

# STRONG

E402 Series

## HD TV 24" (60CM)

### SRT 24HE4023C



Picture similar

User Manual  
Bedienungsanleitung  
Manuel utilisateur  
Manual del Usuario  
Инструкции за употреба  
Uživatelská příručka  
Korisnički priručnik  
Használati útmutató  
Manuale utente

Gebruiksaanwijzing  
Instrukcja obsługi  
Manual do Utilizador  
Manual de Utilizare  
Uputstvo za upotrebu  
Používateľská príručka  
Navodila za uporabo  
Посібник користувача  
Руководство пользователя

# SERVICE CENTER

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

Supplied by STRONG Austria  
Represented by 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 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.

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE SEMPLIFICATA

Con la presente, STRONG dichiara che il dispositivo SRT 24HE4023C è conforme alla Direttiva 2014/53/EU.

Il testo completo della Dichiarazione europea di conformità è disponibile al seguente indirizzo Internet:

<https://eu.strong-eu.com/downloads/>

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

© STRONG 2024. Tutti i diritti riservati.

To obtain the best performance and safety, please read this manual carefully. Please keep this manual for future reference.

## **CONTENUTI**



<b>1.0 ISTRUZIONI</b>	<b>4</b>
1.1 ISTRUZIONI DI SICUREZZA	4
1.2 IMBALLAGGIO	4
1.3 ACCESSORI	4
1.4 POSIZIONAMENTO DEL DISPOSITIVO	5
<b>2.0 INSTALLAZIONE</b>	<b>5</b>
2.1 CODICE PIN DI DEFAULT : 0000	5
2.2 PANNELLO ANTERIORE	5
2.3 PANNELLO POSTERIORE	6
2.4 TELECOMANDO	7
2.5 INSERIRE LE BATTERIE	8
2.6 USARE IL TELECOMANDO	8
<b>3.0 PRIMA INSTALLAZIONE</b>	<b>8</b>
3.1 IMPIANTO DI > DVB-T/T2	8
3.2 CAVO > INSTALLAZIONE DVB-C	9
3.3 INSTALLAZIONE SATELLITARE > DVB-S/S2	9
<b>4.0 GUIDA ELETTRONICA AI PROGRAMMI (EPG - ELECTRONIC PROGRAMME GUIDE)</b>	<b>10</b>
<b>5.0 IMPOSTAZIONI DEL MENU</b>	<b>10</b>
5.1 COMANDO DEL MENU (MODALITÀ DTV)	10
5.2 CANALE	10
5.2.1 TIPO DI ANTENNA	10
5.2.2 SINTONIZZAZIONE AUTOMATICA	10
5.2.3 CONFIGURAZIONE DELL'ANTENNA SATELLITARE	10

5.2.4 DTV SINT. MANUALE (SOLO IN MODALITÀ DVB-T)	10
5.2.5 REGOLAZIONE MANUALE ATV (SOLO IN MODALITÀ DVB-C)	10
5.2.6 IMPOSTAZIONI DEI CANALI	11
<b>5.3 MENU IMMAGINI</b>	<b>11</b>
5.3.1 CONTRASTO/LUMINOSITA'/COLORE	11
5.3.2 TEMPERATURA COLORE	11
5.3.3 RIDUZIONE DEL RUMORE	11
<b>5.4 MENU SUONO</b>	<b>11</b>
<b>5.5 MENU TIMER</b>	<b>12</b>
<b>5.6 BLOCCO</b>	<b>12</b>
<b>5.7 MENU OPZIONI</b>	<b>12</b>
5.7.1 HDMI CEC	13
<b>6.0 MEDIA</b>	<b>13</b>
6.1 MENU USB	13
6.2 RIPRODURRE I FILM	13
6.3 RIPRODURRE LA MUSICA	14
6.4 VISUALIZZARE LE FOTO	14
6.4.1 VISUALIZZARE DOCUMENTI DI TESTO	15
6.4.2 AGGIORNAMENTO SOFTWARE VIA USB	15
<b>7.0 PROBLEMI E SOLUZIONI</b>	<b>15</b>
<b>8.0 SPECIFICHE</b>	<b>16</b>

## 1.0 ISTRUZIONI

### 1.1 ISTRUZIONI DI SICUREZZA



Leggere le istruzioni prima di utilizzare l'apparecchio. Conservare le istruzioni per consultazioni future.

- Utilizzare esclusivamente gli accessori specificati o forniti dal produttore (quali adattatore di corrente, batteria, ecc.).
- Prima di installare o far funzionare l'apparecchiatura leggere le informazioni elettriche e sulla sicurezza riportate sul retro della confezione.
- Per ridurre il rischio di incendio o elettrocuzione, non esporre l'apparecchio alla pioggia o all'umidità.
- Non coprire le aperture di ventilazione con oggetti quali giornali, tovaglie, tende, ecc. per permettere la corretta ventilazione.
- Non esporre l'apparecchiatura a gocciolamenti o a schizzi d'acqua e non posizionare sopra il dispositivo oggetti contenenti acqua, come ad esempio vasi.
- Il simbolo ⚠ indica il rischio di shock elettrico. I collegamenti elettrici esterni devono essere effettuati da persone esperte o in alternativa si devono utilizzare dei cavi pronti per l'uso.
- Per evitare danni e ferite, fissare bene l'apparecchiatura al pavimento/parete secondo le istruzioni di installazione.
- Pericolo di esplosione della batteria se essa non viene sostituita in modo corretto. Sostituire la batteria solo con una batteria dello stesso tipo o equivalente.
- Non esporre la batteria (la batteria o le batterie o il pacco batteria) a calore eccessivo, come ad esempio luce solare, fuoco o simili.
- L'eccessiva potenza di auricolari o cuffie può provocare danni all'udito.
- Ascoltare la musica ad alto volume e per lunghi periodi può provocare danni all'udito.
- Per ridurre il rischio di danneggiare l'udito, abbassare il volume a un livello sicuro e adeguato e ridurre la durata di ascolto a volume alto.
- La spina dell'alimentazione o dell'accoppiatore è utilizzata come dispositivo di spegnimento e deve essere facilmente raggiungibile. Quando non è utilizzata e durante gli spostamenti, maneggiare con cura il cavo di alimentazione, es. legare il cavo di alimentazione con una fascetta o con qualcosa di simile. Tenerlo lontano da bordi taglienti o oggetti simili che possono danneggiare il cavo stesso. Prima di un nuovo utilizzo, verificare che il cavo non sia danneggiato. Se dovesse essere danneggiato, sostituirlo con un cavo simile avente le stesse specifiche tecniche. Quando tutte le
- spie luminose sono spente, significa che il dispositivo è staccato completamente dall'alimentazione.
- La batteria deve essere smaltita nel rispetto delle disposizioni ambientali.
- Non posizionare sull'apparecchio delle fiamme libere, come ad esempio delle candele accese.
-  Per impedire la diffusione di incendi, tenere sempre lontano dall'apparecchio candele o fiamme libere.
- Il morsetto USB fornisce massimo 500 mA.
-  Il simbolo qui accanto indica che questo è un dispositivo elettrico di classe II o con doppio isolamento. È stato progettato in modo che non richieda una connessione di sicurezza con messa a terra.

#### Istruzioni per il funzionamento

- Non installare l'attrezzatura in uno spazio ristretto come ad esempio una libreria o un armadio.
- Non utilizzare l'apparecchio vicino a aree umide e fredde, proteggere l'attrezzatura dal surriscaldamento.
- Tenere l'apparecchio lontano dalla luce diretta del sole.
- Non usare l'attrezzatura in un luogo polveroso.
- Non posizionare candele vicino alle aperture accessibili per evitare che del materiale estraneo possa entrare nella TV.

#### Direttiva WEEE

 Smaltimento corretto del prodotto. Questo marchio indica che nell'UE il prodotto non deve essere smaltito insieme ai rifiuti domestici. Per evitare di danneggiare l'ambiente e per salvaguardare la salute umana, riciclare il prodotto in modo adeguato  per favorire il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali. Se si desidera restituire il dispositivo usato, utilizzare i sistemi di restituzione e raccolta o contattare il rivenditore dove è stato acquistato il prodotto. Il rivenditore si occuperà di effettuare il riciclaggio in modo sicuro.

### 1.2 IMBALLAGGIO

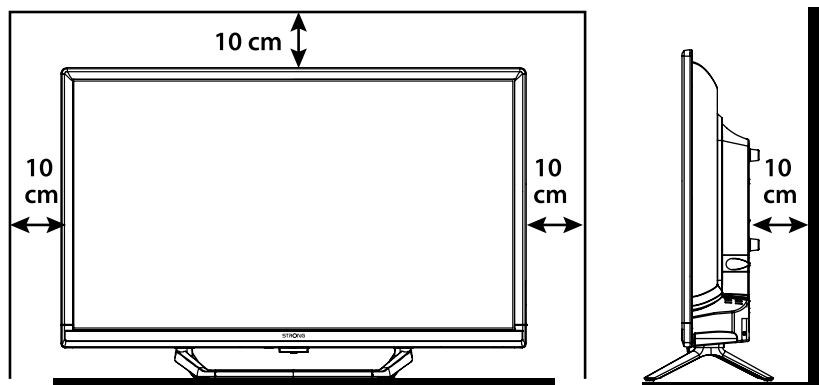
Prima della spedizione, il dispositivo viene attentamente controllato e imballato. Quando si disimballa l'apparecchiatura, assicurarsi che siano presenti tutte le sue parti. Tenere l'apparecchio lontano dalla portata dei bambini. Si raccomanda di conservare l'imballo per tutta la durata del periodo di garanzia per proteggere perfettamente l'apparecchio nel caso di riparazioni in garanzia.

### 1.3 ACCESSORI

- 1x Istruzioni per l'installazione
- 1x Informazioni di sicurezza/Garanzia
- 1x telecomando
- 2x batterie AAA
- 2 x Piedini standard comprese le viti
- 1 x adattatore di alimentazione 12Volt-4Amp
- 1 x cavo di alimentazione principale 230V
- 1 x adattatore accendisigari per auto 12Volt

## 1.4 POSIZIONAMENTO DEL DISPOSITIVO

Fig. 1



Posizionare lo schermo su una superficie solida orizzontale come ad es. un tavolo o una scrivania. Per permettere la ventilazione lasciare uno spazio libero di almeno 10 cm tutto intorno allo schermo. Per evitare situazioni pericolose e danni, non posizionare nessun oggetto sopra lo schermo. L'apparecchio può essere usato in climi tropicali e/o miti.

**NOTA:** Pulire lo schermo con un panno morbido e asciutto dopo aver spento e scollegato il televisore ed evitare spray per vetri e altri detergenti domestici.

### Istruzioni di montaggio stand

1. Posizionare con cautela la TV con lo schermo rivolto verso il basso su una superficie piana e imbottita per proteggerli da eventuali danni.
2. Estrarre i 2 piedini e posizzionarli sulla parte inferiore della TV
3. Fissare i piedini utilizzando le viti 4x M4x15mm in dotazione.

Il manuale utente fornisce istruzioni complete per installare e utilizzare la TV. I simboli che seguono hanno il significato seguente :

**ATTENZIONE** Indica delle avvertenze

**NOTA** Indica altre informazioni importanti o utili.

**MENU** Indica un tasto sul telecomando o sulla TV.

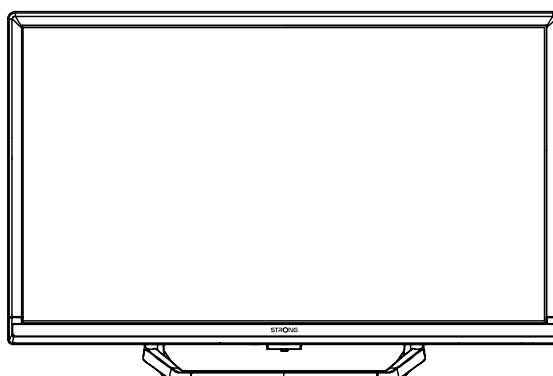
**Vai a** Indica una voce del menu all'interno di una finestra.

## 2.0 INSTALLAZIONE

### 2.1 CODICE PIN DI DEFAULT : 0000

### 2.2 PANNELLO ANTERIORE

Fig. 2

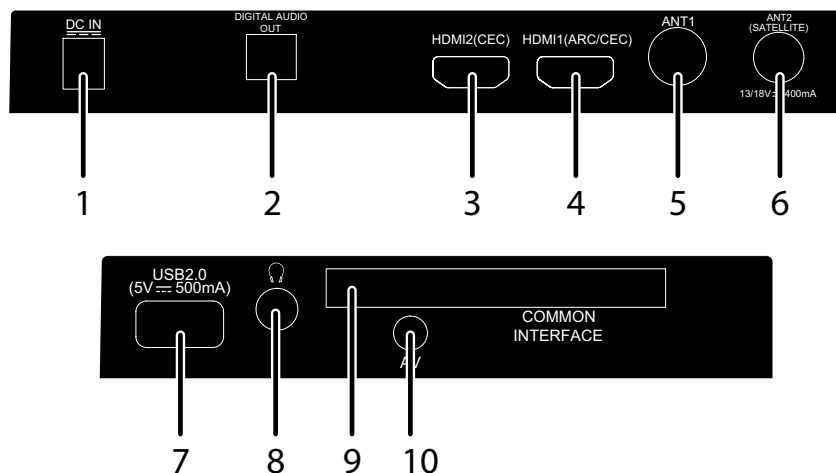


**NOTA:** La grafica ha solo carattere esemplificativo.

1. Indicatore di alimentazione /sensore a distanza
2. Altoparlanti
3. Pulsante: Input sorgente / Standby/ ON

## 2.3 PANNELLO POSTERIORE

Fig. 3



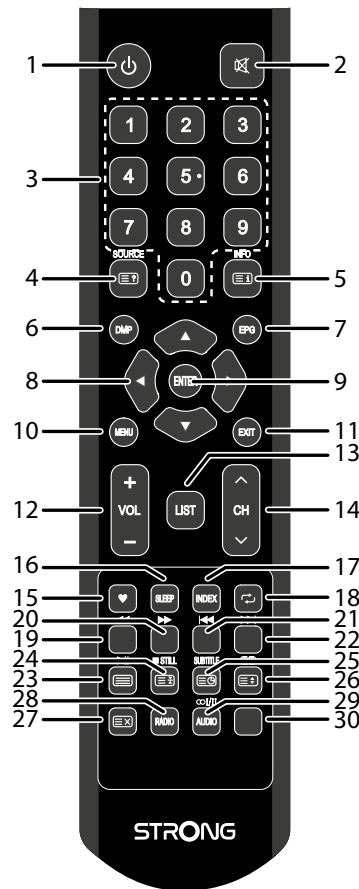
**NOTA:** La grafica ha solo carattere esemplificativo.

1. DC IN	Ingresso alimentazione per collegare adattatore principale 230V -12volt o adattatore per auto 12Volt incluso
2. S/PDIF	(ottico)Utilizzare un cavo ottico per collegare il televisore a un amplificatore digitale compatibile o a un set home theatre.
3. HDMI 2 (CEC)	Connessione tramite cavo HDMI per lettori DVD, Blu-ray o game console.
4. HDMI 1 (ARC/CEC)	Consente di collegare il segnale di ingresso HDMI da una sorgente di segnale come chiavetta Chromecast, Android box, Google TV box o amplificatore audio Dolby.
5. ANT 1	Collegare un cavo coassiale per ricevere il segnale dall'antenna DVB-T/T2 o dal cavo DVB-C.
6. ANT 2/ SAT IN	Connessione per un cavo coassiale per ricevere il segnale dall'LNB.
7. USB	Connessione per dispositivi USB per la riproduzione di files multimediali (Video, Musica, Foto).
8. HEADPHONE	Uscita audio per cuffie/auricolari, gli altoparlanti sono silenziati quando viene inserito un auricolare e viene selezionata una cuffia.
9. CI	Inserire un modulo CAM (Conditional Access Module) per la decodifica dei canali.
10. Mini AV IN	Per collegare la videocamera o un altro dispositivo utilizzando il cavo AV da 3,5 mm al televisore per riprodurre video sullo schermo TV.



## 2.4 TELECOMANDO

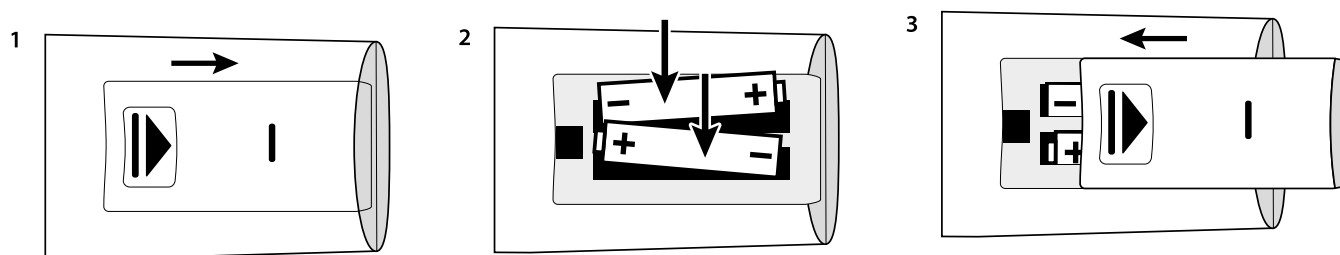
Fig. 4



- |                |  |
|----------------|--|
| 1.             | Premere per accendere la TV o mettere in standby.  |
| 2.             | Premere per silenziare o riattivare il volume.   |
| 3. 0 ~ 9       | Scegliere direttamente un canale.  |
| 4.             | Premere per accedere alle sorgenti TV.   |
| 5. INFO        | Visualizza informazioni sulla sorgente corrente.   |
| 6. DMP         | Accesso diretto al menu multimediale   |
| 7. EPG         | Premere per visualizzare l'informazione EPG corrente in modalità DTV.  |
| 8.             | Per navigare nel menu.   |
| 9. ENTER       | Conferma la selezione.   |
| 10. MENU       | Apri le opzioni del menu. Per tornare indietro in alcune opzioni.  |
| 11. EXIT       | Per uscire dal menu corrente.  |
| 12. VOL +/-    | Regola il volume.  |
| 13. LIST       | Premere per visualizzare l'elenco dei preferiti assegnato o l'elenco principale canali. Premere  per scorrere i canali preferiti assegnati, premere <b>ENTER</b> per confermare. |
| 14. CH +/-     | Cambia i programmi. Salto di 10 canali nella lista canali.   |
| 15.            | Aprire o chiudere il menu Elenco dei preferiti   |
| 16. SLEEP      | Seleziona il tempo di sonno, ad esempio 15 min, 30 min ecc.  |
| 17. INDEX      | Elenco indice o transponder  |
| 18.            | Richiamo tra l'ultimo canale o elemento visualizzato   |
| 19. RED /      | Premere per invertire velocemente.   |
| 20. GREEN /    | Premere per avanzare rapidamente.  |
| 21. YELLOW /   | Premere per riprodurre il file precedente.   |
| 22. BLUE /     | Premere per riprodurre il file successivo.   |
| 23.  /         | Televideo On/Off. Multimedia per avviare/mettere in pausa la riproduzione.   |
| 24.  /         | Bloccare l'immagine o interrompere la riproduzione.  |
| 25. SUBTITLE / | Abilitare/disabilitare i sottotitoli in modalità DTV   |
| 26.  /         | Premere per selezionare i formati dello schermo o la funzione di zoo   |
| 27.  / HIDE    | Nascondere il testo in modalità televideo  |
| 28. RADIO      | Passa dalla TV alla radio e viceversa.   |
| 29.  / AUDIO   | Selezione Lingue audio   |
| 30.            | Nessuna funzione   |

## 2.5 INSERIRE LE BATTERIE

Fig. 5



Inserire 2 batterie AAA nello vano batterie del telecomando. Fare attenzione alla polarità seguendo i simboli indicati nel vano batterie.

**NOTA:** Le immagini hanno solo carattere esemplificativo. Gli articoli reali possono presentare delle differenze.

1. Togliere il coperchio.
2. Inserire 2 batterie AAA nel vano batterie controllando la polarità.
3. Rimettere il coperchio.

### Precauzioni per utilizzare la batteria

L'uso scorretto delle batterie può provocare delle perdite. Seguire attentamente le istruzioni seguenti.

1. Inserire le batterie con la polarità corretta per evitare cortocircuiti.
2. Quando il voltaggio della batteria è insufficiente le performance diminuiscono, si consiglia quindi di sostituire la batteria. Togliere le batterie dal telecomando se non lo si usa per un lungo periodo.
3. Non mischiare batterie diverse (per esempio batterie al magnesio e alcaline).
4. Non gettare le batterie sul fuoco, né cercare di caricarle o smontarle.
5. Smaltire le batterie in conformità con le normative vigenti.

## 2.6 USARE IL TELECOMANDO

- Puntare il telecomando verso il sensore. La presenza di oggetti tra il telecomando e il sensore potrebbe impedirne il normale funzionamento.
- Non scuotere il telecomando con forza, non versarvi sopra liquidi né posizionarlo in luoghi umidi.
- Non posizionare il telecomando alla luce diretta del sole perché il calore potrebbe deformarlo.
- Quando il sensore del telecomando è esposto alla luce diretta del sole, il telecomando non funziona correttamente. In questo caso cambiare l'illuminazione o la posizione della TV oppure avvicinare il telecomando al sensore.

## 3.0 PRIMA INSTALLAZIONE

Dopo aver effettuato correttamente tutte le connessioni, accendere il televisore. La procedura guidata di benvenuto viene visualizzata sullo schermo e confermare con OK per avviare l'installazione. La selezione della lingua apparirà sullo schermo. Utilizzare ▲▼ per selezionare la lingua OSD desiderata. Premere ► e quindi utilizzare ▲▼ per selezionare il paese in cui si utilizzerà questo televisore. Questo è importante per impostare correttamente l'impostazione come carattere di testo. Premere ► per passare dalla modalità dimostrativa possibilmente settata in negozio alla modalità home, altrimenti mantenere così com'è. Premere ► e quindi utilizzare ▲▼ per selezionare il tipo di antenna / sintonizzatore che si sta utilizzando per la ricezione. Premere ► per il passaggio successivo per andare a Configurazione ottimizzazione. Se si desidera apportare modifiche, utilizzare ◀ per tornare indietro in questa procedura guidata.

Nella selezione Tipo di antenna è possibile selezionare la sorgente di ingresso del sintonizzatore che si desidera utilizzare.

- Air* per ricevere le trasmissioni terrestri con un'antenna interna o esterna.  
*Cavo* per ricevere le trasmissioni via cavo se si dispone di una connessione via cavo.  
*Satellite* per ricevere le trasmissioni satellitari se si dispone di un'antenna parabolica.  
Il passo successivo dipende dalla selezione effettuata su Tipo Digitale.

### 3.1 IMPIANTO DI > DVB-T/T2

Direttamente quando si seleziona *Air* e si preme il pulsante ►, viene avviata la ricerca automatica dei canali. Aspetta solo che tutti i canali siano trovati. Ora puoi goderti la TV digitale.  
Se non vengono trovati canali, controllare il collegamento dell'antenna o verificare se l'ariale sia regolato correttamente sul ripetitore. Comincia dall'inizio dell'installazione tramite menu / opzione / Guida all'installazione.

## 3.2 CAVO > INSTALLAZIONE DVB-C

Dopo aver selezionato Cable e premere il pulsante ►. Si aprirà il Cable Scan Menu. In questo menu puoi selezionare Full per la ricerca automatica dei canali se non conosci i dettagli del tuo provider locale. Selezionare Network Search per installare l'elenco dei canali in ordine ordinato dal provider locale.

### Impostazioni Cavo

Premere ◀► per selezionare le impostazioni.

*Scan type* È possibile selezionare Ricerca di rete o Completa.

*Network ID* L'impostazione predefinita è Auto. Per inserire il proprio valore premere ◀► e digitare (con i tasti 0 ~ 9) il Network ID utilizzato dal vostro provider.

*Frequenza* L'impostazione predefinita è Auto. Per inserire il proprio valore premere ◀► e digitare (con i tasti 0 ~ 9) la frequenza principale utilizzata dal vostro provider (in MHz).

*Symbol Rate* L'impostazione predefinita è Auto. Per inserire il proprio valore premere ◀► e digitare (con i tasti 0 ~ 9) il Symbol Rate utilizzato dal vostro provider. (Ks/s) I valori più utilizzati sono 6900 o 6875.

Dopo aver effettuato la selezione, premere **ENTER**. La ricerca automatica dei canali è ora avviata. Aspetta solo che tutti i canali siano trovati. Ora puoi goderti la TV digitale.

Se non vengono trovati canali, controllare la connessione dell'antenna o verificare se sono stati immessi i valori corretti della rete. Inizia dall'inizio dell'installazione tramite menu / opzione / Guida all'installazione

**NOTA:** Si consiglia di controllare le impostazioni del sistema via cavo utilizzato dal vostro provider! La scansione Full ha una durata di circa 20 min. a seconda della vostra rete.

## 3.3 INSTALLAZIONE SATELLITARE > DVB-S/S2

Selezionare *Satellite* premere il pulsante ► per procedere con l'installazione dei canali dal satellite.

Se hai selezionato il paese Germania o Austria, si aprirà il menu *Channel Preset*. Selezionalo se vuoi caricare un elenco di canali preinstallato pronto per l'uso o procedi con la ricerca automatica dei canali (Auto Channel) come per tutti gli altri paesi.

Selezionare *Auto Channel Search* per aprire il menu Satellite Setup.

Utilizzare ▲▼ per evidenziare il satellite a cui è rivolta la parabola e confermare con il pulsante **ENTER**.

Utilizzare ► per evidenziare le opzioni di installazione dell'antenna parabolica.

Selezionare *LNB type* per selezionare il tipo di LNB utilizzato nell'antenna parabolica. (Il più comune è 09750/10600).

Selezionare *DiSEqC 1.0* o *1.1* se l'installazione utilizza l'interruttore per selezionare più antenne paraboliche.

(Il più comune è impostare DiSEqC 1.0 su LNB 1 port).

Selezionare *Motor* per utilizzare il motore per il puntamento della parabola.

Se vengono effettuate tutte le impostazioni e le selezioni, premere il pulsante **BLUE Scan** per aprire il menu successivo *Ricerca canali*.

*Scan Mode* Scegliere tra *Default* (raccomandato) e *Blind Scan*

*Encrypted type* Selezionare *canali FTA* per cercare solo i canali Free-To-Air.

Selezionare *Encrypted* per cercare solo canali criptati/codificati.

Seleziona *All* per cercare tutti i canali.

Tipo di servizio Selezionare *All* per cercare i canali TV digitali e la radio.

Selezionare *DTV* solo per i canali TV digitali.

Selezionare *RADIO* per cercare solo i canali radio.

Si consiglia di utilizzare le impostazioni predefinite.

confermare con il pulsante **ENTER** per avviare la ricerca automatica dei canali. Aspetta solo che tutti i canali siano trovati. Ora puoi goderti la TV digitale. Se non vengono trovati canali, controllare la connessione dell'antenna o verificare se sono stati immessi i valori corretti della rete. Inizia dall'inizio dell'installazione tramite menu / opzione / Guida all'installazione.

## 4.0 GUIDA ELETTRONICA AI PROGRAMMI (EPG - ELECTRONIC PROGRAMME GUIDE)

EPG significa Guida ai programmi elettronici digitali. Viene fornita ai provider dei programmi e dà informazioni sui programmi trasmessi. Si può accedere alla guida in modalità digitale premendo **EPG** sul telecomando. Premere **EPG** per entrare nella interfaccia EPG. Usare **▲▼** selezionare un programma.

Premere **INDEX** e **▶** per passare alla panoramica da un canale **EPG**. Usa **▲▼** per selezionare l'evento in cui ti piacerebbe conoscere maggiori dettagli. Premere il pulsante **VERDE INFO** per lo schermo intero. Premere **EXIT** per interrompere e tornare alle modalità di visualizzazione.

Quindi premere **TASTI COLORATI** per entrare nelle impostazioni richieste.

VERDE	Informazione
GIALLO	Elenco programmato
BLU	Ricorda un evento o imposta anche la funzione Timer.

## 5.0 IMPOSTAZIONI DEL MENU

La disponibilità dei seguenti elementi dipende dalla sorgente selezionata. Usare **☰** per selezionare un'altra sorgente. Le selezioni sono DTV, ATV, HDMI, AV e USB Media.

### 5.1 COMANDO DEL MENU (MODALITÀ DTV)

Premere **MENU** per entrare nel menu principale. Premere **◀▶** per selezionare una voce. Premere **ENTER** per inserire l'articolo. Premere **MENU** per uscire.

### 5.2 CANALE

Premere **MENU** per visualizzare il menu principale. Premere **ENTER** per selezionare il menu Canale. Premere **▲▼** per selezionare l'opzione che si desidera regolare o selezionare nel menu Canale. Premere **ENTER** per accedere al sottomenu.

Una volta impostata la funzione premere **MENU** per salvare e tornare al menu precedente. Le voci seguenti dipendono dalla disponibilità della sorgente di ingresso selezionata. Usare **☰** per selezionare un'altra sorgente.

#### 5.2.1 TIPO DI ANTENNA

Premere **ENTER** per selezionare il tipo di antenna che si desidera utilizzare. Scegli tra, Aereo, Cavo o Satellite.

#### 5.2.2 SINTONIZZAZIONE AUTOMATICA

Premere **▲▼** per selezionare la sintonizzazione automatica. Se il televisore utilizza un sintonizzatore DVB-T o DVB-C, consultare i capitoli 3.1 e 3.2; per il sintonizzatore satellitare (DVB-S), consultare il capitolo 3.3.

Seleziona innanzitutto il paese in cui ti trovi. Questo imposterà e selezionerà automaticamente le impostazioni importanti per il processo di scansione.

#### 5.2.3 CONFIGURAZIONE DELL'ANTENNA SATELLITARE

Se si usa Satellite come sorgente di ingresso, il menu Dish Setup consente di impostare il satellite e le impostazioni di appartenenza come la porta DiSEqC e il tipo di LNB. Successivamente è possibile avviare l'Auto Tuning con il tasto **BLUE**, Scansione o Regolazione manuale selezionando con il pulsante **INDEX** il transponder desiderato.

#### 5.2.4 DTV SINT. MANUALE (SOLO IN MODALITÀ DVB-T)

Ricerca e memorizzazione dei programmi in modo manuale. Cerca e ripristina programmi manualmente. Premere **▲▼** per selezionare DTV Sintonia Manuale. Poi premere **ENTER** per accedere al sotto-menu.

Premere **◀▶** per selezionare un N° canale e poi premere **ENTER** per iniziare la ricerca. La ricerca si interrompe quando viene trovato un programma che sarà memorizzato nella posizione attuale del canale. Premere **MENU** per uscire.

#### 5.2.5 REGOLAZIONE MANUALE ATV (SOLO IN MODALITÀ DVB-C)

Nel menu Canale, selezionare ATV Manual Tuning e premere **ENTER** per accedere. Evidenziare e premere **▲▼** per selezionare Memorizzare su 1 (o un altro numero), Sistema Suono e N° canale. Poi selezionare ricerca e premere **ENTER** per iniziare la ricerca.

Premere **▶** per ricercare una frequenza superiore.

Premere **◀** per ricercare una frequenza inferiore. La ricerca si interrompe quando viene trovato un programma che sarà memorizzato nella posizione attuale del canale. Per interrompere la ricerca, premere **MENU**.

<i>Sound System BG</i>	Impostazione del Sistema Audio
<i>Standard video</i>	Selezionare lo standard video (disponibile: AUTO, PAL, NTSC, SECAM)
<i>Canale attuale</i>	Impostazione numero canale
<i>Sintonizz. precisa</i>	Regolazione della frequenza del canale Ricerca Avvio ricerca canale

## 5.2.6 IMPOSTAZIONI DEI CANALI

<i>LCN (Logical Channel Numbering)</i>	Questa funzione ordina i canali automaticamente in ordine logico. Disponibile in modalita DVB-T se l'emittente dei programme supporta questa funzione. Premere <b>ENTER</b> per selezionare Spento o Attivo.
<i>Dynamic Rescan</i>	Questa funzione può cercare automaticamente le modifiche o i nuovi canali. Premere <b>ENTER</b> per selezionare On o Off. <b>NOTA:</b> se impostato su Attivato, l'ordinamento dell'elenco dei canali può essere modificato se vengono trovati nuovi canali.
<i>Modifica programma</i>	Modifica i canali. Premere i <b>TASTI COLORATI</b> sul telecomando per saltare i programmi, rinominare e cancellare i programmi o spostarli. Aggiungere i programmi alla lista dei preferiti premendo FAV.
<i>Informazioni CI</i>	Nel caso in cui si utilizzi un modulo CI per la decodifica dei canali criptati, questo menu permette di visualizzare il menu interno della Card e/o del Modulo CAM.
<i>Info Segnale Channel Type</i>	Mostra le informazioni del canale DTV corrente. Disponibile solamente con segnale DTV. Selezionare FTA per la ricerca di soli canali in chiaro (Free-To-Air), oppure ALL per la ricerca di canali in chiaro e criptati.

**NOTA:** Se la funzione di numerazione logica dei canali è impostata su ON, l'ordinamento dei canali non è possibile in modo normale. La numerazione logica dei canali non funziona in modalità satellite.

## 5.3 MENU IMMAGINI

<i>Modalità immagine</i>	Selezionare una delle modalità di controllo automatico dell'immagine. Le scelte disponibili sono Home, Vivid, Standard, Mild. Seleziona Utente per regolare Contrasto, Luminosità, Colore e Nitidezza come preferisci.
<i>Temperatura colore</i>	Selezionare la tonalità di colore generale dell'immagine. Le scelte disponibili sono User, Cool, Standard, Warm. Riduzione del rumore, elimina il rumore nell'immagine. Le opzioni disponibili sono Off, Low, Middle, High e Default.
<i>Riduzione rumore</i>	Elimina il rumore nell'immagine. Le scelte possibili sono Off, Basso, Medio, Alto e Default.

### 5.3.1 CONTRASTO/LUMINOSITA'/COLORE

Se la modalità immagine è impostata su Utente, è possibile modificare le seguenti impostazioni. Premi il tasto ▲▼ per selezionare una opzione, poi premi ◀▶ per la regolazione

<i>Contrasto</i>	Regola l'intensita' dello schermo, ma l'ombra dell'immagine e' invariabile
<i>Luminosita'</i>	Regola la luminosita' dell'immagine ed elimina le zone d'ombra presenti
<i>Colore</i>	Regola la saturazione dei colori base a tuo piacimento.
<i>Tinta</i>	Nessuna funzione.

### 5.3.2 TEMPERATURA COLORE

Questa funzione permette di cambiare la tinta dell'immagine rendendola piu calda o fredda. Premere ▲▼ e selezionare Temperatura Colore, poi premere **ENTER** per accedere al menu secondario. Premi ▲▼ per selezionare l'effetto immagine desiderato.

<i>Freddo</i>	Incrementa la tonalità blu
<i>Standard</i>	Aumentare i colori neutri per il bianco.
<i>Caldo</i>	Incrementa la tonalità del rosso

### 5.3.3 RIDUZIONE DEL RUMORE

Per filtrare e ridurre il rumore nell'immagine ed aumentarne la qualità. Premere ▲▼ sul telecomando per selezionare Riduzione Rumore poi premere **ENTER** per accedere al menu secondario.

<i>Spento</i>	Disattiva la riduzione del rumore
<i>Basso</i>	Individua e riduce bassi rumori nell'immagine
<i>Medio</i>	Individua e riduce moderatamente i rumori nell'immagine
<i>Alto</i>	Individua e riduce gran parte dei rumori nell'immagine
<i>Default</i>	Settaggio di default

## 5.4 MENU SUONO

<i>Modalità audio</i>	Seleziona la tua modalità audio preferita per ogni ingresso. Le scelte sono Standard, Musica, Film, Sport e Utente.
<i>Treble</i>	Regola le frequenze alte del suono.
<i>Bass</i>	Regola le frequenze basse del suono.
<i>Bilanciamento</i>	Controlla il bilanciamento del suono tra l'altoparlante destro e sinistro (auricolare).
<i>Volume Auto</i>	Regola il volume corrispondente al livello audio di ingresso. Le opzioni possibili sono On e Off.

<i>Surround Modalità S/PDIF</i>	Simula l'effetto surround dall'audio stereo. Le opzioni sono On e Off. Nel caso in cui un sistema audio digitale sia collegato alla uscita S/PDIF. Selezionare Auto per fornire audio Dolby in uscita (se il programma visualizzato contiene questo segnale). Selezionare PCM per un segnale Stereo e Spento per spegnere l'uscita.
<i>Interruttore AD</i>	Attiva la descrizione Audio per regolare il volume AD. Quando si attiva la descrizione audio, un narratore descriverà cosa accade sullo schermo. Funzione disponibile per gli utenti ciechi o con problemi visivi. (Disponibile solo in modalità DTV.)
<i>Ritardo audio</i>	Se l'audio non è in lib-sync può qui regolare il ritardo dell'audio.

## 5.5 MENU TIMER

Premere **MENU** per visualizzare il menu principale. Premere ◀▶ per selezionare **TIMER** nel menu principale. Premere ▲▼ per selezionare l'impostazione che si desidera. Premere **ENTER** per confermare o premere **MENU** per tornare.

<i>Sincronizzazione automatica.</i>	L'impostazione predefinita è Sincronizzazione dell'ora impostata su Attivata. Se si desidera impostare l'ora manuale, selezionare Off.
<i>Orologio</i>	L'orario è ottenuto automaticamente dal segnale di trasmissione e non necessita di essere impostato manualmente.
<i>Timer di Spegnimento</i>	Questo menu vi permette di impostare un timer di spegnimento con le seguenti opzioni: Off, 10 min., 20 min., 30 min., 60 min., 90min., 120 min., 180 min. e 240 min.
<i>Spegn. auto</i>	Questa funzione permette di spegnere automaticamente la TV in diverse opzioni di tempo: 3H, 4H, 5H oppure Spento per disabilitare la funzione.
<i>Nessun segnale</i>	Se i segnali sorgente sono saltati o interrotti, la TV può passare automaticamente a Modalità standby. Le opzioni sono On e Off.
<i>Fuso Orario OSD Timer</i>	Premere ▲▼◀▶ per selezionare il proprio fuso orario se desiderate cambiare zona. Questa funzione permette di scegliere il tempo di permanenza della lista canali sullo schermo. Le opzioni sono: 5s, 15s o 30s.

## 5.6 BLOCCO

Premere **MENU** per visualizzare il menu principale quindi premere ◀▶ fino a selezionare il menu **BLOCCO** Per abilitare questa funzione premere **ENTER** e inserire il codice PIN (default: **0000**). Premere ▲▼ per selezionare le alter opzioni del menu:

<i>Lock System</i>	Questa opzione consente di abilitare o disabilitare la protezione con password. Premere <b>ENTER</b> per attivare o disattivare questa funzione.
<i>Imposta Password</i>	La password di default è 0000, per cambiare password premere <b>ENTER</b> e seguire le istruzioni contenute nel menu.
<i>Block Program Blocca Programma</i>	Questa opzione consente di proteggere la visualizzazione di uno o più canali con un codice PIN. Questa funzione permette di bloccare la vision di uno o più canali visibili solo inserendo la password. Premendo il tasto <b>ENTER</b> sarà visualizzata la lista canali, selezionare i canali da bloccare con ▲▼ e confermare con <b>GIALLO</b> . Utilizzare se necessario la stessa procedura anche con altri canali.
<i>Blocco Sistema</i>	Questa funzione permette di abilitare o disabilitare il blocco con password. Premere <b>ENTER</b> quindi codice PIN e impostare Accesso o Spento.
<i>Controllo Parentale</i>	Premere <b>ENTER</b> per accedere al menu quindi utilizzare ▲▼ per selezionare l'età desiderata a cui limitare l'accesso.

## 5.7 MENU OPZIONI

<i>Lingua</i>	Per impostare il linguaggio del menu di vostra scelta. Il linguaggio predefinito è Inglese. Premere i tasti ▲▼ per scegliere la lingua.
<i>Lingua Audio</i>	Premere ◀▶ per selezionare Primary per la traccia audio principale oppure il canale audio successivo Secondary se il primo non è disponibile. Premi <b>ENTER</b> per accedere al menu quindi seleziona con ◀▶ se la lingua che stai scegliendo è Primario o Secondario. Premi T per accedere al menu sottostante e tramite i tasti ▲▼ scegli la lingua desiderata.
<i>Sottotitoli</i>	Selezionare questa opzione per attivare o disattivare la visualizzazione dei sottotitoli sullo schermo, se disponibile.
<i>Non udenti</i>	Se desideri avere un supporto extra per i sottotitoli per utenti non udenti, seleziona questa funzione su Attivato.
<i>Paese Ambiente</i>	Visualizza il paese selezionato selezionato durante l'installazione. Premere <b>ENTER</b> per selezionare tra le modalità <b>HOME</b> o <b>STORE</b> . In modalità Store verrà visualizzato un banner informativo sullo schermo.
<i>Energy Saving</i>	per visualizzare o per selezionare lo stato di risparmio energetico. Se impostato su Off, consente di regolare alcuni livelli dello schermo con l'uso di consumi energetici elevati.
<i>Health Remind</i>	Premere <b>ENTER</b> per selezionare tra le modalità On o Off. In verrà visualizzata un'informazione dopo un po' di tempo sullo schermo.
<i>HDMI CEC Logo di accensione</i>	vedi prossimo capitolo 5.7.1 Premere <b>ENTER</b> per selezionare tra le modalità On o Off. Per visualizzare il logo di avvio dopo aver acceso il televisore.

<i>Default</i>	Premere <b>ENTER</b> e PIN per ripristinare tutte le impostazioni predefinite. È possibile selezionare per mantenere l'elenco dei canali corrente o eliminare anche questo.
<i>Installation Guide</i>	Questa opzione consente di eseguire nuovamente la prima installazione. Selezionare <i>Start</i> premendo <b>ENTER</b> . Ora ripristinerai tutte le impostazioni contenute nel menu principale e cancellerai tutti i canali installati. La TV tornerà alla prima installazione. Cfr. capitolo 3.
<i>Versione software</i>	Trova qui i dettagli della versione del software installata.
<i>Aggiornamento software (USB)</i>	Se sul nostro sito Web è disponibile una nuova versione del software per questo modello e il file decompresso è stato copiato su un dispositivo USB vuoto, formattato in FAT32, è possibile aggiornare il software di sistema di questo televisore. Dopo l'avvenuta installazione un messaggio apparirà sullo schermo. Successivamente disconnettere l'alimentazione della TV, disconnettere il dispositivo USB e riaccendere la TV.

**NOTA:** Non scollegare MAI il dispositivo USB dalla TV, il TV dalla rete principale o spegnere la stampante durante la procedura di aggiornamento. Può danneggiare il tuo dispositivo e la garanzia annullerà!

## 5.7.1 HDMI CEC


<i>CEC Control</i>	Selezionare questa opzione e premere <b>ENTER</b> per accedere al sub- menu. Premere ◀▶ per attivare o disattivare l'HDMI CEC.
<i>Audio Receiver</i>	Premere ◀▶ per Accendere o Spegner questa funzione.
<i>Auto Standby</i>	Premere ◀▶ per attivare questa funzione. Al termine, spegni la TV. Il dispositivo collegato si spegnerà automaticamente.
<i>Accensione automatica</i>	Premere ◀▶ per selezionare questa opzione. Quando si accende il dispositivo collegato, si accenderà automaticamente la TV.
<i>Lista Dispositivi</i>	Premendo <b>ENTER</b> su questa funzione la TV cercherà i dispositivi collegati via HDMI che supportano questa funzione.

## 6.0 MEDIA

### Promemoria per utilizzare USB player

1. Alcuni dispositivi di memorizzazione USB potrebbero non essere compatibili con la TV.
2. Fare il back up di tutti i dati nel dispositivo USB per evitare di perderli nel caso di un incidente imprevisto. STRONG non si assume nessuna responsabilità per perdite di dati dovute ad un uso non conforme o a malfunzionamenti. Il backup dei dati è di responsabilità del cliente.
3. I file di grandi dimensioni possono rallentare la velocità di caricamento.
4. La velocità di riconoscimento di un dispositivo USB dipende dal dispositivo stesso.
5. Quando si collega o scollega un dispositivo USB, assicurarsi che la TV non sia in modalità USB per non danneggiare il dispositivo stesso o i file memorizzati.
6. Utilizzare solo un dispositivo di memorizzazione USB formattato in FAT32, NTFS (solo playback) fornito dal sistema operativo Windows. Un dispositivo di memorizzazione formattato come programma di utility diverso non supportato da Windows, potrebbe non essere riconosciuto.
7. Per le funzioni Aggiornamenti software e Database è consigliabile utilizzare chiavette USB (chiavi) in FAT32.
8. Quando si usa un Hard Disk Drive USB che necessita di alimentazione elettrica, verificare che la potenza non superi 500 mA. Se la potenza dell'hard disk dell'USB supera 500 mA, il sistema della TV passa in modalità standby. Estrarre l'Hard Disk USB e riavviare il sistema.
9. Se il formato del file non è supportato o se il file è danneggiato, sullo schermo appare il messaggio "File non supportato".
10. Le immagini grandi FHD richiedono un tempo maggiore di elaborazione che non dipende dalla TV. Si prega di attendere.
11. Questa TV potrebbe non supportare i file multimediali modificati o aggiornati a causa del cambiamento del formato di decodifica o per altri aspetti tecnici.
12. Per la lista dei formati di file supportati per il playback USB, vedere il capitolo 9. Appendice >.

## 6.1 MENU USB

Premere  e selezionare Media o premere il pulsante **DMP**. È possibile visualizzare film, musica, foto e file di testo dai dispositivi di archiviazione USB.

Collegare un dispositivo USB al terminale di ingresso USB e selezionare i tipi di media sulla home page: Movie, Music, Photo e text. Premendo **ENTER**, lo schermo mostra il dispositivo USB collegato, premere nuovamente **ENTER** per visualizzare cartelle e file. Premere ▲▼ oppure ◀▶ per selezionare una cartella, premere **ENTER** per aprire la cartella e selezionare i file. Evidenziare il file che si vuole riprodurre o guardare oppure premere direttamente ▶|| per avviare la riproduzione. Premere ■ per fermare la riproduzione e ritornare alla cartella di livello superiore. Continuare a premere **EXIT** per ritornare alla cartella di livello superiore. Ripetere nuovamente per selezionare e riprodurre un altro tipo di media.

## 6.2 RIPRODURRE I FILM

Durante il playback, premere **INFO** o **ENTER** per visualizzare/uscire dalla barra del menu. Premere USB control buttons sul telecomando per eseguire le relative operazioni.

*Play e Pausa/Stop/Prec./Successivo*

Premere ▶|| per riprodurre o mettere in pausa il playback. Premere ■ per fermare la riproduzione. Premere ◀▶ per riprodurre il file video precedente o successivo.

<i>Indietro veloce/Avanti veloce</i>	Premere INFO e usare ◀▶ per evidenziare l'icona corrispondente sulla barra di comando, poi premere ENTER. La TV risponderà di conseguenza.
<i>Modalità Play</i>	Premere e tenere premuto per alcuni secondi ◀▶ per trascinare l'avanzamento della riproduzione dove si desidera quindi premere ▶   per avviare la riproduzione dalla nuova posizione.
<i>Informazioni</i>	Evidenziare l'icona corrispondente e premere ENTER per andare in un'altra modalità di riproduzione.
<i>Ingrandisci/rimpicciolisci</i>	Evidenziare l'icona corrispondente e premere ENTER per visualizzare l'informazione del video in riproduzione. Tipo visualizzazione schermo Evidenziare il tasto e premere ENTER per selezionare la modalità di visualizzazione.
	Evidenziare il pulsante e premere ENTER per modificare la modalità di visualizzazione.

## 6.3 RIPRODURRE LA MUSICA

Premere INFO o ENTER per visualizzare/uscire dalla barra del menu. Premere i tasti di comando USB sul telecomando per fare le operazioni relative.

<i>Play e Pausa/Stop/Precedente/Successivo</i>	Premere ▶   per riprodurre o mettere in pausa il playback. Premere 3 per fermare la riproduzione. Premere ◀▶ per riprodurre il file musicale precedente o successivo. Premere ▶   per riprodurre il file musicale successivo.
<i>Avanti veloce/Indietro veloce</i>	Premere ◀▶ per evidenziare l'icona corrispondente sulla barra di comando, poi premere ENTER. La TV risponderà di conseguenza. Il dispositivo riprodurrà i file musicali
<i>Ripetere</i>	Premere e tenere premuto per alcuni secondi ◀▶ per trascinare l'avanzamento della riproduzione dove si desidera quindi premere ▶   per avviare la riproduzione dalla nuova posizione.
<i>Informazioni</i>	Evidenziare l'icona e premere ENTER. Si possono selezionare 3 modalità differenti: Nessuna per disabilitare la funzione, 1 per ripetere solamente una traccia e Tutte per ripetere l'intera lista una volta che è stata completata.
	Evidenziare l'icona e premere ENTER per controllare l'informazione sulla musica in riproduzione.


### NOTA:

- Se uno o più file vengono selezionati dalla play list, i tasti ◀▶ riprodurranno solo i file selezionati. Questo menu mostra solo i file supportati.
- I file con altre estensioni non vengono visualizzati anche se sono salvati sullo stesso dispositivo USB.
- Un file MP3 sovramodulato può causare distorsioni del suono durante il playback.
- Questa TV mostra i testi della canzone (in inglese). Il numero massimo di caratteri per riga è 48.
- Per poter visualizzare il testo della canzone mentre questa viene riprodotta, il nome del file di musica e testo deve essere lo stesso.
- Se si desidera associare i testi a schermo con la musica, archivarli nella stessa cartella usando lo stesso nome del file e inserendo l'estensione ".lrc".

## 6.4 VISUALIZZARE LE FOTO

Premere INFO per visualizzare/uscire dalla barra del menu (Fig. 8). Premere i tasti di comando USB sul telecomando per fare le operazioni relative.

<i>Play e Pausa/Stop/Precedente/Successivo</i>	Premere ▶   per riprodurre o mettere in pausa il playback. Premere 3 per fermare la riproduzione. Premere ◀▶ per visualizzare la foto successiva o precedente. Premere ▶   per visualizzare la foto precedente.
<i>Ripetere</i>	Premere ◀▶ per evidenziare l'icona corrispondente sulla barra di comando, poi premere ENTER. La TV risponderà di conseguenza.
<i>Info</i>	Evidenziare l'icona e premere ENTER. Si possono selezionare 3 modalità differenti: Nessuna per disabilitare la funzione, 1 per ripetere solamente una traccia e Tutte per ripetere l'intera lista una volta che è stata completata.
<i>Ruotare</i>	Evidenziare l'icona e premere ENTER per visualizzare le informazioni sulla foto in riproduzione.
<i>Zoom In/Zoom Out</i>	Evidenziare l'icona e premere ENTER per ruotare la foto di 90 gradi in senso orario o antiorario.
<i>Muovere Immagine</i>	Evidenziare l'icona e premere ENTER per ingrandire o rimpicciolire la foto (zoom in o zoom out).
	Quando l'immagine è ingrandita, utilizzare questa funzione per visualizzarla.
	Evidenziare questa icona, premere ENTER e poi ▲▼◀▶ per muovere l'immagine.

**NOTA:** La funzione Move  è disponibile solo quando l'immagine è ingrandita.



## 6.4.1 VISUALIZZARE DOCUMENTI DI TESTO

Premere ◀▶ per selezionare Testi e confermare con ENTER, quindi premere ◀▶ per selezionare il dispositivo che contiene i documenti da visualizzare e confermare con ENTER. Selezionare il testo che si desidera visualizzare con i tasti ▲▼◀▶ e confermare con ENTER.

## 6.4.2 AGGIORNAMENTO SOFTWARE VIA USB

Di tanto in tanto è possibile verificare se è disponibile una versione migliorata del software. Questo può essere visualizzato e scaricato dal nostro sito Web [www.strong-eu.com](http://www.strong-eu.com). Cerca il modello nella sezione di assistenza del nostro sito web. Se esiste una versione migliorata del software, è possibile scaricare il file e copiarlo nella directory principale di un dispositivo USB. Quindi premere il pulsante ▲▼ per selezionare Aggiornamento Software (USB) dal menu Opzioni sul televisore. Collegare il dispositivo USB allo slot USB e premere ENTER per aggiornare il rispettivo software. Confermare con Sì utilizzando ◀▶. Al termine dell'aggiornamento, rimuovere la chiavetta USB, scollegare il dispositivo dall'alimentatore principale e ricollegarlo.

## 7.0 PROBLEMI E SOLUZIONI

Prima di contattare un tecnico, consultare la tabella seguente per avere informazioni sulle possibili cause e soluzioni del proprio problema. Se la TV non funziona in modo corretto dopo averla controllata, vi preghiamo di contattare un centro locale o il vostro rivenditore STRONG. E' possibile anche inviare una richiesta tramite e-mail al sito web e [www.strong-eu.com](http://www.strong-eu.com).

Problema	Possibile cause e soluzioni
Nessuna immagine, nessun suono	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Controllare se il fusibile o l'interruttore di circuito funziona.</li> <li>2. Inserire un altro dispositivo elettrico nella presa per accertarsi che funzioni o sia alimentata.</li> <li>3. La spina non è ben collegata alla presa</li> <li>4. Controllare la fonte del segnale.</li> </ol>
Nessun colore	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Controllare il sistema del colore.</li> <li>2. Regolare la saturazione.</li> <li>3. Provare un altro canale. Il programma potrebbe essere trasmesso in bianco e nero.</li> </ol>
Il telecomando non funziona	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Cambiare le batterie.</li> <li>2. Le batterie non sono installate correttamente.</li> <li>3. L'alimentazione non è collegata.</li> </ol>
Nessuna immagine, nessun suono	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Regolare la luminosità e il contrasto.</li> <li>2. Potrebbe esserci un problema con l'emittente.</li> </ol>
Immagine normale, nessun suono	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Premere il tasto UP per aumentare il volume.</li> <li>2. Il volume è su silenzioso, premere ! per ristabilire il suono.</li> <li>3. Cambiare il sistema suono.</li> <li>4. Potrebbe esserci un problema con l'emittente.</li> </ol>
L'immagine presenta delle linee ondulate	Il disturbo è di solito dovuto ad interferenze locali, come automobili, luci diurne e asciugacapelli. Regolare l'antenna per eliminare le interferenze.
L'immagine è punteggiata, si blocca e ci sono delle interferenze	<p>Se l'antenna è posizionata in una zona periferica rispetto al segnale televisivo dove il segnale è debole, l'immagine potrebbe apparire punteggiata, bloccarsi o essere frammentata. Quando il segnale è molto debole potrebbe essere necessario installare un'antenna speciale per aumentare la ricezione.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Regolare la posizione e l'orientamento dell'antenna interna/ esterna.</li> <li>2. Controllare il collegamento dell'antenna.</li> <li>3. Sintonizzare meglio il canale.</li> <li>4. Provare un altro canale. Potrebbe esserci un problema con l'emittente.</li> </ol>
Ghost	I ghost sono causati da un segnale televisivo che segue due percorsi. Uno è il percorso diretto, l'altro percorso è riflesso da edifici alti, colline o altri oggetti. Cambiare la direzione o la posizione dell'antenna per migliorare la ricezione.
Interferenza di frequenza radio	L'interferenza produce delle onde o delle righe diagonali e in alcuni casi la perdita di contrasto nell'immagine. Trovare ed eliminare la fonte di interferenza radio.
Il playback del video provoca il blocco di una o più immagini o distorsioni simili, specialmente con immagini HD.	La velocità di scrittura/lettura del dispositivo USB è troppo bassa. Assicurarsi che il dispositivo USB abbia velocità e spazio sufficienti. Le pen drive (chiavette USB) possono non supportare la velocità richiesta.

Problema	Possibile cause e soluzioni
Nessun segnale o segnale debole, ricezione intermittente.	a) I cavi sono allentati, dell'umidità è entrata nei cavi o nei connettori, sta piovendo forte oppure c'è un forte temporale. Controllare i collegamenti ai cavi, l'LNB e altri dispositivi collegati tra l'LNB e il ricevitore o il picco della parabola. Attendere che cessi la pioggia/temporale. Richiedere l'intervento di un antennista. b) La parabola non punta al/ai satellite/i corretto/i. c) La parabola è troppo piccola, il percorso del segnale è ostacolato da alberi, edifici. Cambiare la parabola o la posizione della stessa. d) Il segnale è troppo forte e la parabola è sovradimensionata. Collegare un attenuatore di segnale all'ingresso LNB. Richiedere l'intervento di un antennista.
Immagine non chiara/ immagine bloccate durante forti piogge.	Piogge forti attenuano i segnali satellitari, al di sotto di un certo livello si verifica un blocco. Assicurarsi che la parabola sia dello standard adeguato per minimizzare gli effetti della pioggia. Se si hanno dei dubbi richiedere l'intervento di un antennista.

**NOTA:** Se il problema persiste, vi preghiamo di contattare un centro di assistenza locale o di inviare un'e-mail al supporto tecnico di STRONG tramite il nostro sito web [www.strong-eu.com](http://www.strong-eu.com).

## 8.0 SPECIFICHE

<b>Audio</b>	
Uscita audio:	2W
<b>Video</b>	
	DVB-T: Raggio di ricezione: VHF (174MHz ~ 230MHz), UHF (474MHz ~ 862MHz) Impedenza di ingresso : 75Ω Canale di banda: 7MHz/8MHz Modulazione: DVB-T: COFDM 2K/8K
QPSK,16QAM,64QAM	DVB-S/S2: QPSK ,8PSK DVB-T2: QPSK,16QAM,64QAM,256QAM DVB-C: 16QAM, 32QAM, 64QAM, 128QAM, 256QAM Sistema video: MPEG-2 MP@ML, MPEG-2 MP@ HL, Profilo H.2 Main / Main-10, @L4.1, Supporta profondità di colore a 8 bit / 10 bit, 1920x1080@60fps Sistema audio: MPEG-1 layer 1/2
Sistema:	DTV: DVB-T/T2, DVB-S/S2, DVB-C, DVB-T, DVB-S ATV: PAL/SECAM / NTSC AV: PAL, NTSC
<b>Connettori</b>	
1x ANT IN 1x SAT IN	
2x HDMI	
1x USB	
1x S/PDIF (optical)	
1x AV IN	
1x COMMONINTERFACE (CI)	
1x Cuffie	
1 x 12Volt DC IN	
<b>Dati generali</b>	
Tensione dell'adattatore di alimentazione:	180 ~ 240 V AC 50/60 Hz
Tensione di funzionamento:	12Volt / 4 Ampere max.
Consumo energetico:	21 Watt / 50 Watt max.
Consumo energetico in standby:	<0.5 W
Temperatura di funzionamento:	5 °C ~ +35 °C
Temperatura di immagazzinamento:	-15 °C ~ +45 °C
Umidità di funzionamento:	0% ~ 89% RH, non-condensante
Umidità di immagazzinamento:	0% ~ 85% RH, non-condensante
Dimensioni (PxLxH) in mm:	552.9 x 147.8 x 369
Peso netto:	2.5 kg