



### Manuale utente



1000  
Channels



Fig. 1

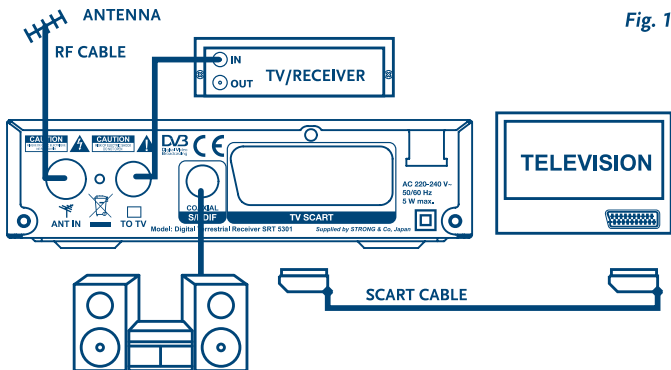


Fig. 2

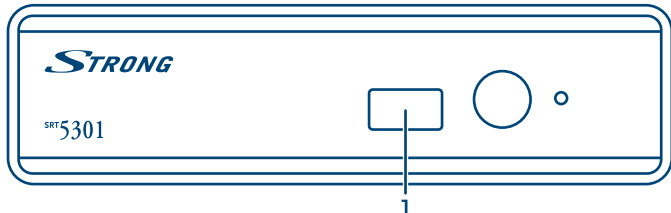


Fig. 3

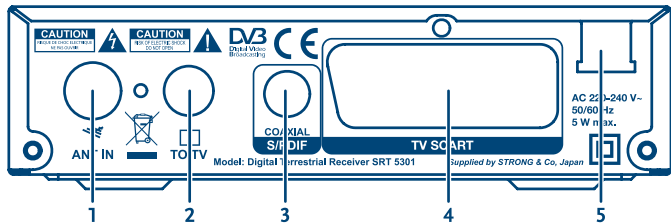
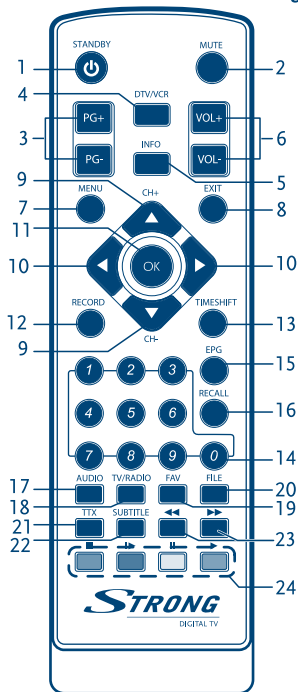


Fig. 4



# INDICE

<b>1.0 ISTRUZIONI</b>	<b>2</b>
1.1 Istruzioni di sicurezza	2
1.2 Immagazzinamento	3
1.3 Impostazione dell'apparecchio	3
1.4 Accessori:	4
1.5 Uso dei dispositivi USB esterni	4
<b>2.0 COLLEGAMENTI</b>	<b>4</b>
2.1 Collegamento all'antenna terrestre e alla TV	4
2.2 Collegamento ad un amplificatore audio digitale	5
<b>3.0 IL RICEVITORE</b>	<b>5</b>
3.1 Pannello anteriore	5
3.2 Pannello posteriore	5
3.3 Telecomando	5
3.4 La password di fabbrica: 0000	6
<b>4.0 PRIMA INSTALLAZIONE</b>	<b>6</b>
<b>5.0 MENU PRINCIPALE</b>	<b>6</b>
5.1 Canale	6
5.2 Installazione	8
5.3 Impostazioni	9
5.4 Strumenti	11
5.5 Media+	12
<b>6.0 FUNZIONAMENTO</b>	<b>12</b>
6.1 Cambiare i canali	12
6.2 Accedere alla Guida Elettronica dei Programmi (EPG)	13
6.3 Accedere ai canali Favoriti	13
<b>7.0 PROBLEMI E SOLUZIONI</b>	<b>13</b>
<b>8.0 SPECIFICHE</b>	<b>14</b>
<b>9.0 INFORMAZIONE AGLI UTENTI</b>	<b>15</b>

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

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

© STRONG 2012. Tutti i diritti riservati.

## 1.0 ISTRUZIONI

### 1.1 Istruzioni di sicurezza

La luce lampeggiante con il simbolo di una freccia dentro un triangolo equilatero avvisa l'utente della presenza di una tensione pericolosa non isolata all'interno dell'unità che potrebbe avere una potenza sufficiente per provocare shock elettrico.

Il punto esclamativo all'interno di un triangolo equilatero avvisa l'utente della presenza di importanti istruzioni relative alla manutenzione e al funzionamento. Le informazioni sono disponibili nei manuali forniti con l'apparecchio.

**Leggere tutte le istruzioni** – Prima di utilizzare l'unità, leggere tutte le istruzioni relative al funzionamento. Per ulteriori informazioni sugli accessori, come la batteria agli ioni di litio, consultare i manuali forniti con il relativo prodotto.

**Conservare queste istruzioni** – Conservare tutte le istruzioni relative al funzionamento e alla manutenzione come futuro riferimento.

**Avvertenze** - Leggere con attenzione e seguire tutte le etichette di avvertenza sul prodotto e quelle descritte nelle istruzioni.

**Seguire le istruzioni** - Seguire tutte le istruzioni fornite con questo prodotto.

**Pulizia** - Staccare sempre la spina dalla presa di corrente a muro prima di pulire l'unità. Pulire usando solo uno straccio umido. Non usare nessun tipo di liquido o detergente spray o solvente organico per pulire il prodotto.

**Accessori** - Per la propria sicurezza e per evitare di danneggiare il prodotto, usare solo gli accessori raccomandati da STRONG.A

**Acqua ed umidità** – Non usare mai il prodotto vicino all'acqua (vasca da bagno, lavello, lavanderia, taverne umide, piscine o sotto la pioggia)

**Posizionamento** - Per evitare di danneggiare il prodotto ed evitare ferite, non posizionare mai il prodotto su un tavolino, uno sgabello o una mensola poco stabili. Seguire le istruzioni che descrivono come montare il prodotto in modo sicuro ed usare solo gli attrezzi di montaggio raccomandati dal produttore.

**Fonti energetiche** - Collegare questo prodotto solo alla fonte energetica descritta sull'etichetta del prodotto. Se non si è sicuri del tipo di alimentazione disponibile nella propria abitazione, consultare l'azienda elettrica locale.

Consultare le istruzioni per informazioni relative all'uso del prodotto con batteria.

**Messa a terra. Polarizzazione** – Se il prodotto viene utilizzato con l'adattatore specificato a corrente alternata, l'adattatore può essere predisposto con una spina per corrente alternata (spina con una lama più grande dell'altra). Questa caratteristica di sicurezza permette alla spina di inserirsi nella presa solo in un modo. Se non si riesce ad inserire la spina nella presa a muro, estrarre la spina, capovolgerla e reinserirla.

**Proteggere il filo dell'alimentazione** – Il filo dell'alimentazione deve essere posizionato in modo che non possa essere calpestato. Non posizionare oggetti pesanti sul filo e non avvolgerlo intorno a gambe di sedie o tavoli. Tenere l'area attorno ai punti di collegamento del filo dell'alimentazione alla presa di corrente e al collegamento del prodotto, libera da adattatori a corrente alternata o da altri fili di alimentazione di accessori.

#### PRECAUZIONI GENERALI – PRECAUZIONI DI SICUREZZA

**Fulmini** – Se si verifica un temporale mentre si sta usando lo specifico adattatore a corrente alternata, rimuoverlo dalla presa a muro immediatamente. Per evitare danni dovuti a colpi di corrente

inaspettati, staccare sempre l'adattatore a corrente alternata dalla presa e decollegarlo dal ricevitore quando questo non viene utilizzato.

**Sovraccarico** - Non sovraccaricare mai le prese a muro, le prolunghe, i cavi di alimentazione o gli altri punti di collegamento della corrente con troppe prese.

**Corpi estranei** – Versamento di liquidi – Per evitare ferite provocate dal fuoco o shock elettrico dovute al contatto dei punti interni ad alto voltaggio, non inserire mai oggetti metallici all'interno del prodotto. Non usare il prodotto se vi è pericolo di versamento di liquidi.

**Calore** - Non utilizzare il prodotto o riporlo vicino ad una fonte di calore come un radiatore, una stufa o un qualsiasi tipo di apparecchiatura che generi calore, inclusi gli amplificatori stereo.

**Manutenzione** - Far eseguire la manutenzione da personale qualificato. Non tentare di rimuovere i coperchi o smontare il prodotto, potrebbero esservi pericolosi punti ad alta tensione.

**Danni che richiedono interventi di manutenzione** - Se si verifica una delle condizioni descritte di seguito mentre si sta usando l'adattatore a corrente alternata specificato, staccarlo dalla presa a muro e chiamare il servizio di assistenza:

1. E' stato versato del liquido sul prodotto o un oggetto è caduto sul prodotto.
2. Il prodotto è stato esposto ad acqua.
3. Il prodotto non funziona normalmente nonostante si siano seguite le istruzioni per il funzionamento. Regolare i comandi descritti nelle istruzioni di funzionamento. Una regolazione scorretta dei comandi potrebbe danneggiare il prodotto e richiedere un complesso lavoro di riparazione da parte di un tecnico esperto.
4. Il prodotto è caduto a terra o è stato danneggiato in qualche modo.
5. Il rendimento del prodotto è cambiato in modo sensibile.

**Pezzi di ricambio** - Quando si richiedono i ricambi, assicurarsi che il centro di assistenza autorizzato usi solo i pezzi originali raccomandati dal produttore. La sostituzione non autorizzata di parti potrebbe provocare incendi, shock elettrico o creare altri pericoli.

**Controllo di sicurezza** - Quando si completa la riparazione o la manutenzione, chiedere al tecnico di eseguire tutti i controlli di sicurezza per verificare se il prodotto funziona correttamente.

L'apparecchio non deve essere esposto a spruzzi e nessun oggetto contenente liquidi, come dei vasi per esempio, deve essere posizionato sopra l'apparecchio.

Quando l'interruttore della rete principale o un interruttore omini polare della rete principale viene azionato per decollare la corrente, ritornerà subito operativo.

## 1.2 Immagazzinamento

Il vostro ricevitore e i suoi accessori sono immagazzinati e consegnati in imballi progettati per proteggere da shock elettrici e umidità. Quando si disimballa il prodotto, assicurarsi che vi siano tutte le parti e tenere l'imballo fuori dalla portata dei bambini.

Quando si sposta il ricevitore da un posto ad un altro o se lo si restituisce sotto garanzia, imballare nuovamente il ricevitore nel suo imballo originale insieme agli accessori. In caso contrario, la garanzia non sarà valida.



## 1.3 Impostazione dell'apparecchio

Si raccomanda di consultare un installatore professionista per impostare l'attrezzatura. In caso contrario, seguire queste istruzioni attentamente:

Consultare il manuale utente della TV e antenna.


Assicurarsi che il cavo SCART e i componenti esterni dell'antenna siano in buone condizioni e che i collegamenti SCART siano ben schermati.

Questo manuale fornisce tutte le istruzioni complete per l'installazione e l'uso del ricevitore. I simboli descritti di seguito hanno le seguenti funzioni:

 <b>ATTENZIONE</b>	Indica un'avvertenza
 <b>Note</b>	Indica un'informazione aggiuntiva importante o utile.
<b>MENU</b>	Rappresenta un tasto sul telecomando o sul ricevitore ( <b>Caratteri in grassetto</b> )
<i>Spostarsi su</i>	Rappresenta una voce del menu all'interno di una finestra. ( <i>Carattere in corsivo</i> )

## 1.4 Accessori:

- 1 Manuale utente
- 1 telecomando
- 2x Batterie (tipo AAA)

 <b>NOTA:</b>	Le batterie non possono essere ricaricate, smontate, cortocircuitate elettricamente o mischiate o utilizzate con altri tipi di batterie. Se si usano accumulatori ricaricabili invece di batterie, si consiglia di utilizzare accumulatori a bassa auto-scarica per assicurare una lunga durata di funzionamento del telecomando (es. NiMH).
---	---

## 1.5 Uso dei dispositivi USB esterni

- Si raccomanda di usare dispositivi di memorizzazione USB 1.1. Se il vostro dispositivo non è compatibile con le specifiche USB 1.1, il playback e le altre funzioni multimediali del ricevitore non funzioneranno in modo corretto.
- Per garantire la migliore prestazione del vostro dispositivo di memorizzazione USB bisogna formattarlo in FAT32 (menu *Dispositivo di Registrazione*) per questo ricevitore. Il ricevitore non supporta altri sistemi di file.
- STRONG non può garantire la compatibilità con tutti i tipi di dispositivi di memorizzazione USB.
- Se si usa un hard disk esterno USB si consideri che le specifiche di alimentazione potrebbero superare l'output supportato dal ricevitore (5 V / 500 mA). In questo caso, connettere l'hard disk USB a un adattatore adeguato.
- Si consiglia di non memorizzare importanti informazioni sui dispositivi di memorizzazione USB usati con il ricevitore. Eseguire sempre il backup dei dati sul dispositivo di memorizzazione USB prima di usarlo con il ricevitore. STRONG non si assume alcun tipo di responsabilità per eventuali perdite d'informazioni o situazioni derivanti dalla perdita d'informazioni.

## 2.0 COLLEGAMENTI

### 2.1 Collegamento all'antenna terrestre e alla TV

Fig. 1

Per ricevere il segnale televisivo, il cavo dell'antenna terrestre deve essere collegato al connettore ANT IN sulla parte posteriore del ricevitore.

## 2.2 Collegamento ad un amplificatore audio digitale

Fig. 1

Collegare l'amplificatore audio digitale al connettore S/PDIF sulla parte posteriore del ricevitore.

## 3.0 IL RICEVITORE

### 3.1 Pannello anteriore

Fig. 2

- |        |                                  |
|--------|----------------------------------|
| 1. USB | Per collegare un dispositivo USB |
|--------|----------------------------------|



### 3.2 Pannello posteriore

Fig. 3

- |                                 |  |
|---------------------------------|--|
| 1. ANT IN                       | Per collegare un'antenna digitale per ricevere il segnale televisivo.  |
| 2. TO TV                        | Per collegare un televisore o per collegare un ricevitore supplementare.   |
| 3. S/PDIF Coassiale             | Per collegare il ricevitore ad un amplificatore audio digitale.  |
| 4. Connettore TV SCART          | Per collegare il ricevitore alla TV usando un cavo SCART.  |
| 5. Cavo alimentazione elettrica | Il ricevitore deve essere usato con voltaggio 220-240 V AC - 50/60Hz +/-5%. Verificare le specifiche relative alla corrente prima di collegare il ricevitore alla presa. |

### 3.3 Telecomando

Fig. 4

- |  |  |
|--|--|
| 1.  | Mette il ricevitore su On/Standby  |
| 2.  | Toglie l'audio al ricevitore   |
| 3. PG+/PG-   | Pagina precedente e successiva   |
| 4. DTV/VCR   | Tasto non attivo   |
| 5. INFO  | Mostra informazioni sul canale corrente  |
| 6. VOL+/VOL-   | Aumenta/Diminuisce il volume   |
| 7. MENU  | Apri il menu principale/Nel menu si ritorna al passaggio precedente  |
| 8. EXIT  | Esce dal menu o sotto-menu   |
| 9. ▲▼  | Cambia il programma dall'attuale al programma precedente/successivo.<br><i>Menu On:</i> Muove il cursore su/giù.                           |
| 10. ◀▶   | <i>Menu Off:</i> Aumenta/diminuisce il livello di volume.<br><i>Menu On:</i> Cambia i valori di impostazione nella voce del Menu specifico |
| 11. OK   | <i>Menu On:</i> Attiva il menu selezionato.<br><i>Menu Off:</i> Visualizza l'attuale lista canali  |
| 12. RECORD   | Senza funzione   |
| 13. TIMESHIFT  | Senza funzione   |
| 14. 0-9  | Seleziona il canale o inserisce il valore  |
| 15. EPG  | Mostra l'EPG (Guida Elettronica dei Programmi) in modalità TV  |



16. <b>RECALL</b>	Richiama gli ultimi due canali visualizzati.
17. <b>AUDIO</b>	Imposta l'audio del canale attuale su sinistra, destra o stereo
18. <b>TV/RADIO</b>	Attiva la modalità TV o RADIO
19. <b>FAV</b>	Selezione del gruppo Favoriti
20. <b>FILE</b>	Senza funzione
21. <b>TTX</b>	Mostra il Televideo corrente su OSD (visualizzazione a schermo) se applicabile
22. <b>SUBTITLE</b>	Mostra la lista della lingua dei sottotitoli
23. <b>◀▶</b>	Avanti/Indietro veloci dei file video
24. <b>TASTI COLORATI</b>	Per le funzioni Teletext e multimedia

## 3.4 La password di fabbrica: 0000

## 4.0 PRIMA INSTALLAZIONE

Se si usa il ricevitore per la prima volta, appare il menu "Installazione Facile". Usare ▼▲ per selezionare *Paese, lingua OSD, Antenna e la modalità Scan* ed ◀▶ per selezionare le opzioni. Usare quindi i tasti ▼▲ per spostarsi su *Cerca* e premere **OK** per procedere con la scansione automatica dei canali.

## 5.0 MENU PRINCIPALE

In modalità visualizzazione premere sempre **MENU** per entrare nel Menu Principale. Esso presenta i seguenti sotto-menu: *Canale, Installazione, Impostazioni, Strumenti e Media+*.

### 5.1 Canale

1. Usare i tasti per selezionare il *Canale* e premere **OK** per entrare.
2. Usare i tasti per selezionare la voce desiderata e premere **OK** per selezionare.
3. Premere **EXIT** per uscire.

**NOTA:**

Per entrare nella lista dei canali si può anche premere **OK** in modalità TV.

#### 5.1.1 Lista canali TV

1. Nel sottomenu *Canale* selezionare la *Lista canali TV* con i tasti ▼▲ e premere **OK** per entrare.
2. Usare i tasti ◀▶ per cambiare il gruppo di canali (se è già stato impostato un gruppo di Favoriti).
3. Con i tasti ▼▲ selezionare il canale che si vuole vedere. Con **OK** si può vedere il canale selezionato in modalità schermo intero.

##### 5.1.1.1 Editare un canale

Usare questo menu per scegliere, bloccare, saltare, cancellare e rinominare la lista di canali. Premere il tasto numerico **1** per entrare nel menu di editing.

Con i tasti ▼▲ selezionare un canale e premere **OK** per selezionare o premere il tasto numerico **0** per selezionare tutti i canali. I canali selezionati verranno marcati. In questo modo la selezione può essere effettuata per ciascuna delle funzioni di editing.

- Aggiungere ai Favoriti:** Per aggiungere il canale selezionato ai Favoriti, premere il tasto **1**. Usare **▼▲** per selezionare un gruppo desiderato e poi premere **OK**. Con **◀▶** selezionare **SI** nella finestra di conferma e poi premere **OK** per salvare. I canali selezionati saranno marcati con il simbolo della cartella.
- Bloccare:** Per bloccare un canale o tutti i canali, premere il tasto **2**, con i tasti **◀▶** selezionare **SI** nella finestra di conferma e poi premere **OK** per salvare. Il/i canale/i selezionato/i sarà/saranno marcato/i con il simbolo **🔒**.
- Saltare:** Per saltare un canale o tutti i canali premere il tasto **3**, con i tasti **◀▶** selezionare **SI** nella finestra di conferma e poi premere **OK** per salvare. Il/i canale/i selezionato/i sarà/saranno marcato/i con il simbolo **↔** e verrà/verranno saltato/i durante lo zapping in modalità schermo intero.
- Cancellare:** Per cancellare un canale o tutti i canali premere il tasto **4**, con i tasti **◀▶** selezionare **SI** nella finestra di conferma e poi premere **OK** per salvare.
- Modifica nome:** premere il tasto **5** per modificare il nome del canale
- Una volta eseguite tutte le modifiche sull'editing dei canali, premere **EXIT** per annullare.

### 5.1.1.2 Trovare un canale

Premere il tasto **2** per entrare nel menu Trova.

Usare i tasti **▼▲◀▶** per selezionare le lettere o i numeri desiderati e premere **OK** per inserirli. Dopo ogni carattere, la lista di canali ricercherà il canale secondo la scelta e verranno elencati i canali trovati. Premere **EXIT** per uscire dalla modalità Trova.

### 5.1.1.3 Ordinare i canali

Premere il tasto **3** per entrare nel menu Ordina.

Usare i tasti **▼▲** per selezionare il modo in cui ordinare i canali e premere **OK** per confermare.

**Default:** Ordinare secondo l'ordine di ricerca (dalla frequenza più bassa alla più alta).

**Nome (A-Z):** Ordinare in ordine alfabetico.

**Nome (Z-A):** Ordinare in ordine alfabetico.

**FTA:** I primi della lista sono i canali in chiaro.

**Bloccato:** I primi della lista sono i canali non bloccati e poi quelli bloccati.

### 5.1.1.4 Spostare un canale

Premere il tasto **4** per attivare la funzione Sposta.

Il canale selezionato sarà segnato con il simbolo **◆**, usare i tasti **▼▲** per spostare il canale selezionato nella posizione desiderata. Premere **OK**, con i tasti **◀▶** selezionare **SI** nella finestra di conferma e premere il tasto **4** per salvare.

## 5.1.2 Lista dei canali radio

Il funzionamento della *Lista canali radio* è essenzialmente lo stesso di quello della Lista Canali TV, l'unica differenza è che nella Lista canali radio non c'è l'informazione video, quindi viene sempre visualizzato il logo della radio sulla destra dello schermo di anteprima.

### 5.1.3 Cancellare tutti i Favoriti

Usare questo menu per cancellare i canali Favoriti. Selezionare *Cancellare Tutti i Favoriti* usando ▼▲ e premere OK, con i tasti ◀▶, selezionare *Sì* nella finestra di conferma e premere OK per cancellare o selezionare *No* per annullare.

### 5.1.4 Cancellare tutto

Usare questo menu per cancellare tutti i canali. Selezionare *Cancellare Tutti* usando i tasti ▼▲ e premere OK, inserire la Password (default:0000). Con i tasti ◀▶, selezionare *Sì* nella finestra di conferma e premere OK per cancellare o selezionare *No* per annullare.

### 5.1.5 Rinominare un gruppo

In questo menu si può cambiare il nome del gruppo di Favoriti. Usare i tasti ▼▲ per selezionare *Rinomina Gruppo* e premere OK per entrare.

1. Con i tasti ▼▲ selezionare un gruppo e premere OK.
2. Quando appare la tastiera, usare i tasti ▼▲◀▶ per selezionare le lettere o i numeri desiderati e premere OK per inserirli. Dopo aver inserito il nome desiderato del gruppo, selezionare OK sulla tastiera per confermare.
3. Premere EXIT per cancellare il nome del gruppo rinominato.

## 5.2 Installazione

### 5.2.1 Scan automatico

1. Usare i tasti ▼▲ per selezionare *Installazione*, premere OK per entrare nel menu.
2. Con i tasti ▼▲ selezionare *Scan automatico*, premere OK per entrare nel menu.
3. Premere i tasti ◀▶ per cambiare la modalità Scan e usare ▼▲ per selezionare *Cerca*, premere OK per avviare lo scan automatico.

### 5.2.2 Scan dei canali

1. Usare i tasti ▼▲ per selezionare *Installazione*, premere OK per entrare nel menu.
2. Con i tasti ▼▲ selezionare *Scan Canali*, premere OK per entrare nel menu.
3. Usare i tasti ▼▲ per selezionare *Modalità Scan, Banda Scan e Canale N.* o *Cerca Rete* e per selezionare *Cerca*, poi premi OK per iniziare lo scan. Usare i tasti ◀▶ per cambiare le impostazioni.

### 5.2.3 Regolazione Sintonizzatore

1. Premere MENU per entrare nel menu principale.
2. Usare i tasti ▼▲ per selezionare *Installazione*, premere OK per entrare nel menu.
3. Con i tasti ▼▲ selezionare *Impostazione Sintonizzatore*, premere OK per entrare nel menu.
4. Premere i tasti ◀▶ per cambiare le impostazioni. Se si seleziona *On* il ricevitore fornirà una potenza di 5 V all'antenna (per antenne attive).
5. Premere "EXIT" per uscire.

### 5.2.4 Modalità LCN

Se la funzione LCN (Logical Channel Numbering) è stata attivata ed il segnale LCN viene trasmesso dal gestore, i canali saranno ordinati secondo l'ordine definito dall'operatore. È possibile attivare / disattivare la funzione LCN impostando il "Modo LCN" ON / OFF.

## 5.3 Impostazioni

Questo menu permette di impostare *Lingua OSD, Sottotitoli preferenza, Sistema TV, paese e ora, Impostazioni Timer, Impostazioni OSD e Blocco genitori.*

1. Premere i tasti ▲▼ per selezionare il menu desiderato e premere OK per entrare nel menu impostazioni. Poi premere i tasti ▲▼ per selezionare l'articolo desiderato. Si possono cambiare le impostazioni premendo i tasti ◀▶. Per una visione complessiva premere per primo il tasto OK. Ora si può selezionare l'impostazione desiderata con i tasti ▲▼ e confermare con OK.
2. Premere EXIT per uscire.

### 5.3.1 Lingua OSD

Questo menu permette di impostare la lingua OSD.

### 5.3.2 Sottotitoli preferenza

Questo menu consente di impostare sottotitoli preferito Lingua e selezionare tra i sottotitoli di tipo normale e con problemi di udito.

### 5.3.3 Sistema TV

Questo menu permette di regolare diverse impostazioni della TV.

*Modalità visualizzazione:*

PAL/NTSC/AUTO

*Visualizzazione:*

Usare questo menu per configurare la visualizzazione dello schermo scegliendo tra: 4:3PS (Pan&Scan), 4:3LB (Letter Box), 16:9 (Schermo intero) e AUTO.

*Uscita Video:*

Usare questo menu per accendere alla modalità uscita video su RGB o CVBS

*Modalità LCN:*

Se LCN (Numero Canale Logico) è attivato, non si può cambiare l'ordine originale dei canali TV con una scansione. Si può attivare/disattivare la funzione LCN impostando "Modalità LCN" su ON/OFF.

### 5.3.4 Paese e Ora

Questa funzione permette di regolare il paese e l'ora.

*Paese:*

Questo menu si usa per cambiare l'impostazione del paese.

*Uso GMT:*

Questo menu si usa con GMT.

*Le opzioni sono:*

Off / Definizione Utilizzatore / Per paese

*GMT Offset:*

Questo menu è valido solo quando è selezionato "Definizione Utilizzatore" nel menu Utilizzo GMT.

La gamma GMT offset è "-11:30 ~ +12:00", che aumenta progressivamente di mezz'ora.

- Data/Ora:** I menu "Data" e "Ora" sono validi solo quando è selezionato "Off" nel menu Utilizzo di GMT. Premere "OK" e poi il tasto numerico per cambiare la data e l'ora.
- Visualizzazione Ora:** Questo menu permette di controllare se l'ora è visualizzata sullo schermo o meno. Le opzioni sono: Off/On.

### 5.3.5 Impostazione Timer

In questo menu si può impostare un timer programma o un timer per lo spegnimento.

#### Timer Programma

- Numero Timer:** Si possono impostare 8 timer
- Modalità Timer:** Off/Una volta/Giornalmente/Settimanalmente/Mensilmente
- Servizio Timer:** Servizio TV /Radio
- Canale Sveglia:** Si può selezionare un canale specifico come sveglia.
- Mese/Anno/Giorno:** Premere i tasti ▲▼ per selezionare mese, anno e giorno.
- Ora:** Premere OK, quindi inserire l'ora con i tasti numerici.

Se si vuole uscire dal timer programma, appare una finestra di memorizzazione, selezionare con i tasti ◀▶ Si nella finestra di conferma e premere OK per salvare o No per annullare.

#### Timer Spegnimento

Si può impostare in modo che ricevitore si spegna automaticamente dopo 10 min, 30min, 60min, 90min e 120min.

### 5.3.6 Impostazione OSD

Questo menu permette di cambiare le impostazioni di: *Visualizzazione Sottotitoli*, *Trasparenza OSD*, *Time OSD* e *Caricare Impostazioni OSD di Default*.

#### Visualizzazione Sottotitoli:

Imposta il sottotitolo Standard o OFF.

#### Trasparenza OSD:

Imposta la trasparenza OSD da Off a 50%.

#### Timeout OSD:

Per definire la durata della finestra informativa (5S-10S).

#### Caricare Impostazioni OSD di Default:

Cancela le impostazioni OSD e reimposta i valori di default.

### 5.3.7 Blocco Genitori

Questo menu permette di proteggere il menu di installazione o i canali con una password e di cambiare la Password. Per entrare nel menu si deve inserire la password (default:0000).

#### Blocco Menu:

Blocca il menu di installazione. Si può impostare il blocco menu su ON/OFF.

#### Blocco Canale:

Off/Manuale/Età:4 - Età:18

#### Nuova Password:

Per cambiare la password.

#### Conferma Password:

per confermare la nuova password.

### 5.3.8 Auto standby

Questa opzione permette di abilitare (ON) o disabilitare (OFF) la funzione Auto Standby.

L'impostazione di fabbrica è ON. Il ricevitore si spegnerà automaticamente se non riceve comandi dal telecomando per almeno 3 ore. Per disabilitare questa funzione selezionare OFF.

## 5.4 Strumenti

Premere il tasto **MENU** per entrare nel menu principale. Selezionare “*Strumenti*” e premere il tasto **OK** per entrare nel menu Strumenti.

1. Premere i tasti ▲▼ per evidenziare il menu desiderato e premere il tasto **OK** per entrare.
2. Premere il tasto **EXIT** per uscire.

### 5.4.1 Informazioni sul ricevitore

Questo menu può visualizzare alcuni parametri di informazione sul Ricevitore, Modello ricevitore, Software e Firma.

1. Nel *Menu Strumenti*, selezionare “*Informazioni ricevitore*” e premere il tasto **OK** per aprire la finestra informazioni.
2. Premere il tasto **EXIT** per uscire.

### 5.4.2 Giochi


Questo menu permette di giocare (Tetris, Snake e Otello).

3. Selezionare “*Game*” dal menu *Strumenti* e premere il tasto **OK** per entrare nel menu giochi.
4. Premere i tasti ▲▼ per selezionare il gioco desiderato e premere il tasto **OK** per entrare nel gioco. Selezionare “*Start*” e premere **OK** per iniziare a giocare. Per cambiare i livelli selezionare “*Impostazioni*” ed usare i tasti ◀▶.
5. Premere il tasto **EXIT** per uscire dal gioco.

 **NOTA:** Premere il tasto **OK** per mettere in pausa.

### 5.4.3 Caricare le impostazioni di fabbrica

Questo menu consente di reimpostare il ricevitore alle impostazioni di fabbrica, questa funzione cancella tutti i canali memorizzati e le impostazioni.

 **NOTA:** Questa opzione cancella tutte le proprie impostazioni e le liste canali e imposta il ricevitore con i parametri di fabbrica.

1. Entrare nel menu “*Strumenti*”, selezionare “*Caricare le impostazioni di fabbrica*” e premere il tasto **OK**. E' necessario inserire la password.
2. Inserire la password corretta usando i tasti numerici (la password di fabbrica è “0000”), appare una finestra di conferma.
3. Selezionare “*SI*” per ritornare alle impostazioni di fabbrica e cancellare tutti i canali. Selezionare “*No*” per cancellare.
4. Premere il tasto **EXIT** per uscire.

### 5.4.4 Aggiornamento di software

1. Selezionare il menu “*Strumenti*”, selezionare “*Aggiornamento Software*” e premere il tasto **OK**, viene visualizzato il menu aggiornamento software.

2. Premere **▲▼** per selezionare “*Aggiornamento da Archiviazione*” e premere il tasto **OK**, viene chiesto di immettere la password.
3. Inserire la password corretta (la password predefinita è 0000), si aprirà il sottomenu Software Upgrade.
4. Selezionare poi il file del software e premere **OK** per avviare. Un messaggio sarà visualizzato per confermare processo di aggiornamento, selezionare “*SI*” per confermare o “*No*” per annullare l’operazione.
5. Premere **EXIT** per uscire.

**ATTENZIONE:** Dopo un aggiornamento del ricevitore si riavvia automaticamente! Durante questo processo **NON** scollegare il ricevitore dalla presa di corrente o spegnerlo! Questo può danneggiare il ricevitore ed invalidare la garanzia!

**NOTE:** Questo ricevitore prevede la funzione di aggiornamento via antenna (OTA), che deve essere trasmesso dai broadcasters locali e che potrebbe non essere disponibile a seconda delle condizioni locali. Per ulteriori dettagli visitate il nostro sito web [www.strong.tv](http://www.strong.tv) o contattare il vostro rivenditore.

## 5.5 Media+

Selezionare “*Media+*” e premere il tasto **OK** per entrare nel menu Media+.

1. Premere il tasto **MENU** per entrare nel menu principale. Selezionare “*Media+*” e premere il tasto **OK** per entrare nel menu Media+.
2. Premere i tasti **▲▼** per selezionare il menu e premere il tasto **OK** per entrare.
3. Premere il tasto **EXIT** per uscire.

Usare i due tasti freccia in basso del RCU per l’operazione Player. Descrizione del tasto a video.

### 5.5.1 Media Player

Questa funzione permette di far funzionare MPEG-1e MPEG-2 video, Audio e file Foto da uno strumento USB collegato

1. Nel menu “*Media+*”, selezionare “*Media Player*” e premere il tasto **OK** per entrare nel menu Media Player.
2. Premere i tasti **▲▼** per selezionare la voce desiderata e premere il tasto **OK** oppure **PLAY** per riprodurre i file desiderati.
3. Premere il tasto **EXIT** per uscire.

### 5.5.2 Dispositivo di archiviazione e rimozione sicura

Nel menu “*Media+*”, selezionare “*Dispositivo di archiviazione a rimozione sicura*” e premere il tasto **OK** per confermare. Viene visualizzata una finestra.

## 6.0 FUNZIONAMENTO

### 6.1 Cambiare i canali

Ci sono 4 modi per selezionare il canale - scorrere la lista canali, selezionare per numero, da una lista canali sullo schermo e usando una Guida Elettronica dei Programmi (EPG).

1. Scorrere la lista canali  
Spostarsi nella lista canali e premere i tasti ▲▼ sul telecomando.
2. Selezionare tramite numero  
Inserire il numero del canale direttamente premendo i tasti numerici e premere il tasto **OK** per selezionare il canale desiderato.
3. Selezionare tramite lista canali sullo schermo  
Si può anche selezionare il canale richiesto direttamente dalla lista canale sullo schermo. La lista viene visualizzata usando il menu principale del ricevitore. Vedere capitolo 5.1.1 Lista canali TV in questo manuale per dettagli sull'operazione. In alternativa è possibile visualizzare la lista dei canali premendo **OK** nella modalità di visualizzazione.
4. Selezionati tramite EPG  
Si può selezionare il canale richiesto tramite la guida elettronica dei programmi (EPG).

Questa viene visualizzata usando il menu principale del ricevitore. Vedere "Per accedere alla Guida Elettronica dei Programmi (EPG)" in questo manuale per ulteriori dettagli.

## 6.2 Accedere alla Guida Elettronica dei Programmi (EPG)

1. Premere il tasto EPG per entrare nel menu EPG.
2. Premere il tasto numerico **2** per cambiare tra la lista canale, programmazione eventi del canale selezionato ed eventi attuali/successivi.
3. Nel caso di programmazione, premere il tasto numerico **3** per prenotare l'evento selezionato, premere il tasto **OK** per aprire il menu Dettagli relativo all'evento selezionato.
4. Premere il tasto **1** per aprire il menu della lista Prenotazione.

## 6.3 Accedere ai canali Favoriti

1. Premere il tasto **FAV** per entrare nel menu gruppo Favoriti.
2. Premere i tasti del cursore "SU" o "GIU'" per selezionare il gruppo Favoriti.
3. Premere il tasto **OK** per entrare nella lista canali Favoriti e premere i tasti ▲▼ per selezionare il canale preferito.

## 7.0 PROBLEMI E SOLUZIONI

Ci possono essere molte ragioni per il funzionamento anomalo del ricevitore. Controllare il ricevitore secondo le procedure descritte di seguito. Se il ricevitore non funziona correttamente dopo averlo controllato, contattare il concessionario. **NON** aprire il coperchio del ricevitore: può essere pericoloso e invalidare la garanzia.

Problema	Causa possibile	Cosa fare
Il LED di accensione non si accende	Cavo di alimentazione non collegato	Controllare che il cavo di alimentazione sia collegato
Nessun segnale	Antenna non collegata Antenna danneggiata/ allineata male Fuori dell'area del segnale digitale	Controllare il cavo dell'antenna Controllare l'antenna Verificare di trovarsi in una zona coperta dal segnale digitale



Problema	Causa possibile	Cosa fare
Nessun suono o immagine TV	L'ingresso Scart non è selezionato sul televisore Il TV non è acceso	Selezionare l'ingresso Scart corretto Accendere il TV
Messaggio canale codificato	Il canale è codificato	Selezionare un altro canale
Il telecomando non funziona	Ricevitore spento Telecomando non puntato correttamente Pannello frontale ostruito Batterie esaurite	Collegare e accendere il ricevitore Puntare il telecomando verso il pannello frontale Controllare se ci sono ostacoli Sostituire le batterie
Si è dimenticato il codice PIN		Contattare l'assistenza
Dopo aver spostato il ricevitore in un'altra stanza non si riesce più a ricevere il segnale digitale	Segnale troppo debole.	Premere 3 volte il tasto INFO per verificare il livello del segnale. Se il segnale è troppo debole contattate il vostro installatore
Il ricevitore si spegne automaticamente.	Funzione Auto Standby abilitata.	Disabilitate la Funzione Auto Standby. Vedere sezione 5.3.8 per maggiori dettagli.

## 8.0 SPECIFICHE

### Demodulatore:

Demodulatore:

COFDM; 16 QAM/64 QAM

Modalità di trasmissione:

2 K - 8 K

### Video Decoder:

Profilo:

MPEG-2 MP@ML

Risoluzione video:

720 x 576 pixels (PAL), 720 x 480 pixels (NTSC)

Decodifica e Video Out:

PAL &amp; NTSC

Rapporto d'immagine:

4:3, 16:9

### Decoder Audio:

MPEG MusiCam Layer 2

Frequenza di campionamento:

32, 44.1, 48 kHz

Modalità audio:

Stereo, Joint Stereo, Dual Mono, Mono

### Sintonizzatore:

Front End:

DVB-T, UHF &amp; VHF Tuner

Frequenza d'Ingresso:

174 ~ 230 MHz (VHF) and 470 ~ 862 MHz (UHF)

Gamma di frequenza Loop through:

47 ~ 862 MHz

Livello del segnale di ingresso:

-82 ~ -20 dBm

**Multimedia:**

Video playback:	MPEG-1 and MPEG-2 compatible (mpg)
Audio playback:	MP3, WMA format
Picture view:	JPEG format

**Memoria e sistema:**

Memoria flash:	1 MByte
SDRAM:	8 MBytes

**Connettori:**

ANT IN:	IEC Femmina
A TV:	IEC Maschio
TV SCART (RGB, CVBS)	
S/PDIF:	uscita coassiale
Porta USB 1.1:	max. 5 V / 500 mA

**Dati generali:**

Tensione di alimentazione:	220 – 240 V AC (SMPS), 50/60 Hz
Consumo:	3.13 W (tipico); 5 W (max)
Consumo in standby:	0.49 W
Temperatura di lavoro:	0 ~ +40 °C
Temperatura di immagazzinamento:	-30 ~ +80 °C
Umidità di lavoro:	10 ~ 85 %, RH, Non-condensante
Dimensioni (LxPxA) in mm:	138 x 115 x 40
Peso Netto:	0.33 kg

## 9.0 INFORMAZIONE AGLI UTENTI

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

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

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

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

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

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



Questo simbolo sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere considerato come un normale rifiuto domestico, ma deve invece essere consegnato ad un punto di raccolta appropriato per il riciclo di apparecchi elettrici ed elettronici.

Assicurandovi che questo prodotto sia smaltito correttamente, voi contribuirete a prevenire potenziali conseguenze negative per l'ambiente e per la salute che potrebbero altrimenti essere causate dal suo smaltimento inadeguato. Il riciclaggio dei materiali aiuta a conservare le risorse naturali. Per informazioni più dettagliate circa il riciclaggio di questo prodotto, potete contattare l'ufficio comunale, il servizio locale di smaltimento rifiuti oppure il negozio dove l'avete acquistato.