



Bedienungsanleitung Manuel d'utilisation Manuale d'uso Návod k obsluze Használati útmutató Посібник користувача































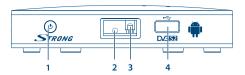


Fig. 2

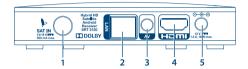


Fig. 3



Fig. 4

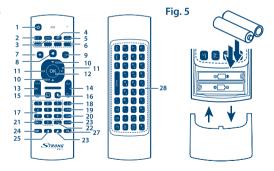


Fig. 6



Fig. 7

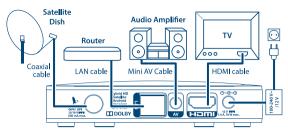


Fig. 8

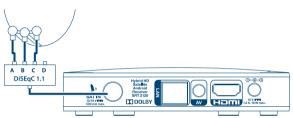


Fig. 9

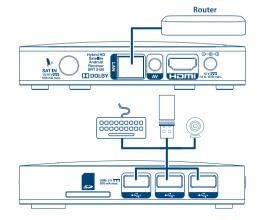


Fig. 10

0820 400 150 0826 029 928 support_fr@strong.tv support_at@strong.tv € 0.12/Min. österr. Festnetz € 0.15 par mn poste fixe en France 199 404 032 +359 32 634451 support_it@strong.tv support_bg@strong.tv Da rete fissa 24.8 cent. al min. 12.5 cent, scatto alla risposta +36 1 445 26 10 Da rete mobile max 49 cent. al min. support_hu@strong.tv 15,6 cent. scatto alla risposta 0180 501 49 91 NL support_nl@strong.tv support_de@strong.tv € 0.14/Min. deutsches Festnetz 801 702 017 PL € 0,42/Min. max. Mobilfunknetze support_pl@strong.tv +380(44)238 61 50 support dk@strong.tv support_ua@strong.tv

www.strong.tv

Supplied by STRONG & Co, Japan Represented by STRONG Ges.m.b.H. Franz-Josefs-Kai 1 1010 Vienna Austria Email: support_at@strong.tv



LICENSES



ANY USE OF THIS PRODUCT IN ANY MANNER OTHER THAN PERSONAL USE THAT COMPULES WITH THE MPEG-2 STANDARD FOR ENCODING VIDEO INFORMATION FOR PACKAGED MEDIA IS EXPRESSLY PROHIBITED WITHOUT A LICENSE UNDER APPLICABLE PATENTS IN THE MPEG-2 PATENT PORTFOLIO, WHICH LICENSE IS AVAILABLE FROM MPEG LA. LLC. 6312 S.

Fiddlers Green Circle, Suite 400E, Greenwood Village, Colorado 80111 U.S.A.

THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NONCOMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENCAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE HTTP://www.mpeg.l a COM

This product contains one or more programs protected under international and U.S. copyright laws as unpublished works. They are confidential and proprietary to **Dolby® Laboratories**. Their reproduction or disclosure, in whole or in part, or the production of derivative works therefrom without the express permission of Dolby® Laboratories is prohibited. Copyright 2003-2009 by Dolby® Laboratories. All rights reserved.

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

Soggetto a variazioni. Come conseguenza della continua ricerca e sviluppi tecnologici le specifiche tecniche e l'aspetto del prodotto può cambiare. Android e Google Wallet sono marchi commerciali di Google Inc. ASTRA è un marchio registrato di SES ASTRA. Eutelsat e HOT BIRD sono marchi commerciali registrati di Eutelsat Communications. Skype è un marchio commerciale registrato di Skype e STRONG non è affiliata, sponsorizzata, autorizzata o in altro modo associata a/con il gruppo di aziende Skype. HDMI, il logo HDMI e Alta-Definizione Multimedia Interfaccia sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing LLC negli Stati Uniti ed in altri paesi. Prodotto su licenza di Dolby" Laboratories. Dolby" e il simbolo della doppia D sono marchi di Dolby" Laboratories. Tutti i nomi dei prodotti sono marchi o marchi registrati dei rispettivi proproietari.

© STRONG 2015. Tutti i diritti riservati



SOMMARIO

2

1.0 INTRODUZIONE	3	5.0 COME USARE LA PIATTAFORMA	
1.1 Istruzioni di sicurezza	3	ANDROID	11
1.2 Imballaggio	3	5.1 Collegare le reti WLAN	11
1.3 Installazione dell'apparecchio	4	5.2 Aprire il browser	12
1.4 Accessori	4	5.3 Galleria foto	12
1.5 Uso di dispositivi USB esterni	4	5.4 Video player	12
2.0 IL RICEVITORE	5	5.5 Music library	12
2.1 Codice PIN: 1234	5	5.6 Link S per streaming da altri dispositivi	
2.2 Pannello frontale	5	5.7 Store	13
2.3 Pannello Posteriore	5	5.8 Applicazioni	13
2.4 Pannello laterale	5	5.9 Aprire tutte le applicazioni	15
2.5 Telecomando	5	6.0 IMPOSTARE IL SISTEMA	15
2.6 Installazione delle batterie	6	6.1 Rete	15
2.7 Come usare il telecomando		6.2 Bluetooth	15
e l'adattatore USB	6	6.3 Display	15
3.0 COLLEGAMENTI	7	6.4 Audio	15
3.1 Collegamento di base	8	6.5 Lingua	15
3.2 Collegamento con LNB fissi multipli		6.6 Generale	16
tramite un interruttore DiSEqC 1.0/1.1	8	6.7 Info (About)	16
3.3 Collegamento ad Internet	8	6.8 Altre impostazioni	17
3.4 Collegamento		7.0 SERVIZIO DTV	17
ad un amplificatore audio	8	7.1 Gestione canali	17
3.5 Collegamento di un mouse		7.2 Timer	17
wireless o di una tastiera*	9	7.3 Impostazioni DTV	18
3.6 Collegamento di una telecamera web		7.4 PVR (funzioni di registrazione)	20
USB*	9	7.5 Installazione	20
4.0 PRIMA INSTALLAZIONE	9	7.6 Electronic Programme Guide (EPG)	21
4.1 Impostare la prima installazione		8.0 PROBLEMI E SOLUZIONI	21
del DTV	10	9.0 CARATTERISTICHE TECNICHE	24
		10.0 INFORMAZIONE AGLI UTENTI	25



1.0 INTRODUZIONE

Grazie per aver scelto il ricevitore Android della STRONG. Il ricevitore è il risultato dell'ultima tecnologia, offre un'ampia gamma di applicazioni ed è estremamente versatile. Ti auguriamo molte ore di divertimento esplorando il mondo Android e guardando IP e la TV satellitare ad alta definizione!

1.1 Istruzioni di sicurezza

Non installate il vostro ricevitore:

 In un vano chiuso o poco ventilato; sopra o sotto qualsiasi altro apparecchio; su una superficie che potrebbe ostruire i fori di ventilazione.

Non esporre il ricevitore o i suoi accessori:

- Alla luce diretta del sole o ad altra apparecchiatura che generi calore; alla pioggia o a umidità intensa; a forti vibrazioni e a qualsiasi urto che possa causare danni permanenti al ricevitore o a qualsiasi oqqetto magnetico come amplificatori, trasformatori, etc.
- Non utilizzare cavi di alimentazione danneggiati. Ciò potrebbe provocare incendi o scosse elettriche. Non toccare il cavo di alimentazione con le mani bagnate. Potrebbe causare scosse elettriche.
- Quando il ricevitore non è utilizzato per un lungo periodo di tempo, si consiglia di scollegare la spina dalla presa a muro.
- Non utilizzare alcool o liquidi a base di ammoniaca per pulire il ricevitore. Se volete, potete pulire il ricevitore con un panno morbido con una soluzione di sapone neutro, solo dopo aver disconnesso i collegamenti di alimentazione. Assicuratevi che nessun oggetto estraneo si inserisca nei fori di ventilazione perché questo potrebbe causare incendi o scosse elettriche.
- Non posizionate alcun oggetto sul ricevitore, in quanto ciò potrebbe ostacolare il corretto raffreddamento dei componenti all'interno.

Precauzioni di sicurezza

- Non aprite l'involucro del ricevitore. In questo modo annullereste la garanzia. È pericoloso toccare l'interno del ricevitore a causa del voltaggio elevato e del possibile rischio elettrico. Per l'assistenza rivolgetevi esclusivamente personale di servizio qualificato.
- Quando connettete i cavi, siate sicuri che il ricevitore sia disconnesso dall'alimentazione principale. Attendete qualche secondo prima di spostare il ricevitore o disconnettere altre apparecchiature.
- Utilizzate solo prolunghe approvate con cavi compatibili al consumo elettrico dell'apparecchiatura installata. Assicuratevi che l'alimentazione di corrente corrisponda al voltaggio indicato sul retro del ricevitore.

Se il ricevitore non funziona regolarmente nemmeno seguendo strettamente le istruzioni di questo manuale, si raccomanda di rivolgersi al vostro rivenditore.

1.2 Imballaggio

Il vostro ricevitore e i suoi accessori sono 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 Installazione dell'apparecchio

Si raccomanda di consultare un installatore professionista per installare il ricevitore. In caso contrario, seguire queste istruzioni attentamente:

- Usare un cavo coassiale schermato per ricevere al meglio i segnali dall'antenna
- Usare un cavo HDMI di alta qualità e ben schermato per avere la migliore risoluzione a schermo.
- Fare riferimento al manuale utente del proprio televisore e antenna per collegare il cavo HDMI.

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

ATTENZIONE Indica un'avvertenza

NOTE Indica un'informazione aggiuntiva importante o utile.

MENU Rappresenta un tasto sul telecomando o sul ricevitore (Caratteri in grassetto)

Spostarsi su Rappresenta una voce del menu all'interno di una finestra (Carattere in

corsivo)

1.4 Accessori

- Istruzioni per l'installazione
- 1 telecomando
- 1 adattatore USB per il telecomando
- 2 batterie (tipo AAA)
- Cavo HDMI
- 3.5 mm mini AV al cavo 3 RCA
- Alimentatore

Attenzione:

Le batterie non devono essere ricaricate, disassemblate, cortocircuitate, mischiate o utilizzate con altri tipi di batterie.

1.5 Uso di dispositivi USB esterni

- Si consiglia di utilizzare dispositivi compatibili con le specifiche USB 2.0. Se il vostro dispositivo non è compatibile con tale specifiche la registrazione, la riproduzione e alter operazioni multimediali potrebbero non funzionare correttamente.
- STRONG non può garantire la compatibilità con tutti i tipi di dispositivi USB come webcam, tastiere, mouse, dispositivi di memorizzazione.
- STRONG non garantisce il funzionamento ottimale quando si utilizza un HDD insieme ad una web cam.
- Se si utilizza un Hard Disk Drive USB, si prega di verificare che le specifiche elettriche non superino la capacità del proprio ricevitore (max. 5 V/500 mA). In tal caso collegare l'USB HDD ad un adattatore di corrente esterno.
- Si consiglia di non archiviare informazioni importanti sui dispositivi USB che si utilizzano nel ricevitore. Eseguire sempre il backup dei dati sul dispositivo USB prima di usarlo con il

Fia. 1

Fia. 2

Fia. 3

Fia. 4



ricevitore. STRONG non è responsabile della perdita di dati o di eventi che hanno causato la perdita di dati.

2.0 II RICEVITORE

2.1 Codice PIN: 1234

2.2 Pannello frontale

1.	Interruttore Power	Per le funzioni in modalità ON/STANDBY
2.	Indicatore di stato	Indica lo stato di ricezione e le modalità ON o OFF
3.	Sensore IR	Riceve il segnale Standby/On dal telecomando.
4.	USB	Per il collegamento dell'adattatore USB del telecomando.

2.3 Pannello Posteriore

1 SAT IN Per collegare l'antenna per la ricezione dei segnali trasmessi.

2. LAN Per collegare al router ad un cavo di rete RJ 45. 3. AV Per collegare il ricevitore ad un amplificatore audio. 4 HDMI Per collegare il ricevitore al televisore tramite cavo HDMI. 5 Power Per collegare l'adattatore da 12 V. Adattatore incluso.

2.4 Pannello laterale

1. Apertura per SD card Per inserire l'eventuale SD card.

2 USB Per collegare apparecchi USB come: mouse/tastiera/chiavette

USB

2.5 Telecomando

1 (b) Per passare da modalità ON a Standby

2. Suono ON o OFF.

3. ASPECT Cambia le impostazioni dello schermo da "AUTO" a "Full".

4 FAV Per accedere alle liste canali preferiti. 5. TV/RADIO Per passare da modalità TV a radio

6. COLORETASTI Diverse funzioni della modalità menu

7. Apre il menu DTV/selezione di wall paper

8. Per tornare al menu Android/per mostrare le ultime applicazioni usate

Per tornare al menu precedente o uscire dalle Applicazioni

Per passare al canale precedente o successivo o per muoversi in

alto e in basso tra le voci evidenziate nel menu



11. ◀▶	Per aumentare/ diminuire il livello del volume nella modalità di
	visualizzazione, per navigare nei menu o per cambiare i valori
	delle impostazioni in un menu
12. OK	Per confermare una selezione
13. VOL+/VOL-	Per aumentare/ diminuire il livello del volume
14. PG+/PG-	Per passare al canale precedente/successivo nella modalità di
	visualizzazione, per saltare di 12 posizioni in alto o in basso nella
	lista canali
15. 🗆	Torna ai canali e Applicazioni recentemente guardati.
16. 🖐	Per selezionare On o Off della funzione del mouse aereo.
17. 0-9	Numero di canale e per inserire un numero
18. ¿	Per aprire la barra informazioni nella modalità DTV
19. EPG	Mostra la EPG (Guida elettronica dei programmi) nella modalità
20. SUB	Per selezionare la lingua dei sottotitoli tra quelli disponibili nel
20.308	canale corrente
21. •	Per iniziare la registrazione del programma che si sta guardando.
22. TXT	Per aprire il Teletext se è disponibile nel canale corrente.
23. AUDIO	Per visualizzare il menu di selezione con le lingue disponibili e le
23. AUDIO	modalità audio
24. 🖊	Per riavvolgere velocemente durante la riproduzione (playback)
25. ▶Ⅱ	Per mettere On o Off il Timeshift nella modalità DTV; per avviare/
	riprendere la riproduzione nella modalità multimedia
26. ■	Per fermare il Timeshift nella modalità DTV; per fermare il
	playback dei file multimediali nella modalità multimedia
27. ₩	Per avanzare velocemente durante la riproduzione (playback).
	The second secon

2.6 Installazione delle batterie

Fig. 5

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

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

28 Tastiera OWFRTY standard

NOTA:

Le batterie non devono essere ricaricate, cortocircuitate o mescolate con altre batterie

2.7 Come usare il telecomando e l'adattatore USB

Fig. 6

Inserire prima l'adattatore USB del telecomando in una porta USB libera. L'adattatore USB riceve segnali RF (radio controllati) dal telecomando. Senza l'adattatore funzionerà solo il tasto Standby tramite il sensore a infrarossi. Il telecomando ha un "G-sensor" incorporato, che viene usato come

6



puntatore sullo schermo in modalità Android. Questa funzione si chiama "Air mouse" e consente di spostare il puntatore spostando il telecomando attraverso l'aria.

Nota:

Poiché questa funzione utilizza più energia della normale pressione dei tasti si consiglia di utilizzare batterie alcaline per garantire maggiore tempo di utilizzo del telecomando. Quando le batterie sono quasi scariche l'indicazione dei LED sul telecomando inizierà a lampeggiare per 15 secondi dopo aver premuto un tasto qualsiasi.

Normalmente il telecomando e l'adattatore USB sono abbinati gia' dalla fabbrica percio' la funzione "Air Mouse" (e il funzionamento dei tasti) è garantita fin dalla prima installazione. Nel caso in cui, tra tutti i tasti del telecomando, solo quello di O risultasse funzionare, o se il led rosso del telecomando cominciasse a lampeggiare questo potrebbe anche voler significare che si è perso l'accoppiamento tra il telecomando e l'adattatore USB.

In questo caso, seguendo la procedura riportata di seguito, é possibile ripristinare manualmente il collegamento tra i due apparati:

- Rimuovere l'adattatore USB dal ricevitore.
- Assicurarsi che il ricevitore sia acceso.
- Rimuovere le batterie dal telecomando e reinserirle. Il led sul telecomando inizierà a lampeggiare.
- Inserire l'adattatore USB in una delle porte libere del ricevitore ed attendere che il LED del telecomando cessi di lampeggiare (fig. 6).
- 6 Ora il telecomando é connesso all'adattatore USB

NOTA:

La funzione di Standby sul telecomando viene limitata o resa impossibile se vi è un ostacolo tra il sensore del telecomando e il pannello frontale del ricevitore. Se dovesse funzionare solo il tasto 0º e nessun altro tasto, potrebbe significare che le batterie del telecomando sono scariche, o che l'adattatore USB non é collegato, o, come spiegato sopra, che l'accoppiamento tra telecomando e adattatore non é più attivo e si dovrà ripristinarlo manualmente.

3.0 COLLEGAMENTI

Per l'impostazione di base con 1 parabola + 1 LNB: collegare il cavo satellitare al connettore SAT IN del ricevitore. Per le impostazioni avanzate della parabola fare riferimento alla sezione 3.2.

Attenzione:

Assicuratevi che i dispositivi di collegamento o gli altri apparecchi siano scollegati dalla presa elettrica prima di collegarli al ricevitore.



3.1 Collegamento di base

Fia. 7

- a. Collegare LNB della vostra antenna satellitare al connettore SAT IN del ricevitore usando un cavo coassiale di buona qualità e connettori femmina adatti.
- b. Collegare il capo di un cavo HDMI di buona qualità all'uscita HDMI del ricevitore e l'altro capo all'ingresso HDMI del televisore.
- c. Collegare il cavo LAN del router /Internet all'ingresso RJ45 LAN.
- d. Collegare la spina dell'adattatore 12 V alla presa a muro.

3.2 Collegamento con LNB fissi multipli tramite un interruttore DiSEqC 1.0/1.1

Fia. 8

- a. Collegare i LNB dell'antenna fissa agli ingressi di un commutatore DiSEqC 1.0/1.1
- Collegare l'uscita o il connettore "al ricevitore" del commutatore DISEQC 1.0/1.1 al connettore SAT IN del ricevitore.

3.3 Collegamento ad Internet

Fig. 9

- a. Si consiglia di usare un collegamento con filo al router.
- b. In alternativa si può utilizzare l'adattatore integrato WLAN per collegare via Internet il router WLAN

Nota:

Si tenga presente che la velocità di Internet può essere ridotta in presenza di pareti oppure se c'è una grande distanza tra il ricevitore e il router quando si usa una connessione wireless. Questo può diminuire notevolmente la qualità dei video stream da Internet.

3.4 Collegamento ad un amplificatore audio

Fia. 7

Utilizzare AV 3,5 mm sul cavo RCA per collegare il ricevitore all'ingresso analogico o digitale del sistema Hi-Fi o amplificatore audio. Usare l'RCA bianco e rosso per l'amplificatore analogico. Per l'audio digitale usare uno di questi connettori RCA. Solo uno di essi fornisce il segnale audio digitale. Nel menu Audio Android si può selezionare l'opzione SPDIF audio per attivare l'audio digitale e disabilitare l'audio analogico.

Come opzione, si può utilizzare l'RCA giallo come uscita video analogica a bassa risoluzione. Per abilitare questa opzione, staccare il cavo HDMI e riavviare il ricevitore.

Nota:

Android è progettato per schermi ad alta risoluzione e funzionerà bene solo se usato su un'uscita HDMI. Il connettore di uscita video RCA giallo supporta soltanto il video di bassa qualità.



3.5 Collegamento di un mouse wireless o di una tastiera*

Fig. 10

Per massimizzare l'utilizzo di Android, si consiglia di usare un mouse o un mouse wireless oltre al telecomando. Il mouse permette di utilizzare le funzioni di trascinamento e spostamento proprio come nei telefoni cellulari.

Spegnere l'unità Off e inserire il mouse o la chiave del mouse wireless in una delle porte USB libere. Riaccendere l'unità On. Il mouse verrà riconosciuto automaticamente e sarà possibile iniziare ad usarlo.

*Non inclusa.

3.6 Collegamento di una telecamera web USB*

Fig. 10

Se vi piace fare foto o parlare con altre persone e guardare con le applicazioni per video conferenza come Skype, collegare una telecamera web USB con microfono incorporato al ricevitore Android. Scaricare ed installare l'ultima app video da Store. Spegnere l'unità Off e inserire il connettore della webcam USB in una delle porte USB libere. Riaccendere l'unità On. La webcam verrà riconosciuta automaticamente e sarà possibile iniziare ad usarla.

*Non inclusa.

Nota: Si prega di verificare sul sito www.strong.tv quali modelli di webcam sono supportati.

Se si desidera cambiare il nome del login, il modello della telecamera o se la webcam non funziona, entrare in "Settings – Apps – Skype – Clear data" e quindi eseguire il login su Skype per eseguire il test della video-chiamata e verificare se il nuovo login funziona.

4.0 PRIMA INSTALLAZIONE

Questa procedura permette di impostare il ricevitore Android in pochi passaggi. Si raccomanda di seguire passo passo le indicazioni per la *Prima Installazione*. La guida mostra l'installazione di base e il procedimento per la ricerca dei canali.

Fase 1: lingua Selezionare la lingua desiderata dal menu a schermo. Usare ◀▶ per cambiare lingua e premere OK per confermare la selezione.

Fase 2: Risoluzione

Selezionare la risoluzione schermo che si preferisce. La selezione di default è Automatica, e questa mostra l'impostazione migliore dello schermo

e Automatica, e questa mostra i impostazione migliore deilo schermo collegato. Premere OK per confermare la selezione. Appare un banner per la conferma della nuova impostazione, premere OK.Confermare nuovamente premendo OK. Se il banner non appare subito, attendere un paio di secondi e lo schermo tomerà allo stato precedente. Provare quindi un'altra risoluzione.

Fase 3: Dimensioni dello schermo

Usare ▲ ▼ per regolare le dimensioni dello schermo in modo che si adatti esattamente allo schermo che si sta usando. Premere OK per confermare.

Fase 4: Rete Se il cavo Ethernet è già collegato al router, nella maggior parte dei casi

l'apparecchio trova le impostazioni corrette automaticamente e passa direttamente alla Fase 5. Se il cavo Ethernet non è collegato e si preferisce



usare WLAN, selezionare WLAN e premere OK per aprire il menu con le reti wireless disponibili. Usare ▲ ▼ per selezionare la rete e inserire la chiave o la password. Si possono usare i tasti da 0 ~ 9 del telecomando per l'inserimento.

Fase 5: Data&Tempo:

password. Si possono usare i tasti da 0 ~ 9 dei telecomanto per i inserimento. Se si è riusciti a collegarsi ad Internet nella Fase 4, questo schermo mostra automaticamente la data e l'ora locale. Eventualmente si può selezionare una voce per modificare lo schermo manualmente. In basso si trova la selezione Impostazione TV digitale e Termina. Selezionare Impostazione TV digitale per installare i canali satellitari digitali nei passi successivi di Installazione Wizard. Selezionare Termina se si desidera installare i canali satellitari digitali in un altro momento e andare direttamente al menu Android.

4.1 Impostare la prima installazione del DTV

Fase 1:

Questo menu consente di selezionare l'impostazione dello schermo e l'impostazione audio preferita.

Size Picture: Selezionare FULL per la dimensione ufficiale o Auto per regolare le dimensioni

dello schermo.

Modalità Zap: Selezionare Schermo nero per ottenere uno schermo nero facendo zapping

tra i canali. Selezionare Attesa Schermo per tenere l'ultima immagine vista tra

lo zapping tra i canali.

Subtitle: Selezionare Off o la lingua dei sottotitoli che si desidera visualizzare.

Selezionare Next e confermare con OK quindi passare alla fase 2.

Fase 2:

Questo menu consente di selezionare una ricerca satellitare normale o per caricare una lista canali.

Satellite Search: Premere OK per entrare in questo menu in cui si può selezionare e cercare i

satelliti desiderati. L'impostazione di default è ASTRA 19.2 sulla porta DISEQC 1. Usare ▲ ▼ se si desidera selezionare un altro satellite e premere OK per selezionare o deselezionare. Per modificare le impostazioni si può premere ▶ per entrare. Quando tutto è impostato come si desidera, premere il tasto BLU

Scan iniziare la ricerca. Premere **OK** nuovamente per iniziare.

Caricare la lista canali da USB:

Selezionare questa opzione e premere ▶ se si desidera caricare una lista canali che è stata creata prima e che è stata salvata come backup su una chiave USB.

Caricare una lista canali da Internet

Selezionare questa opzione e premere ▶ se volete caricare un elenco di canali da Internet. Questa opzione è disponibile solo quando il sito web

fornisce informazioni.

Caricare la lista preimpostati Germania:

Selezionare questa opzione e premere ► se si desidera caricare la lista canali da ASTRA 19.2 creata per gli utenti tedeschi che include i canali più importanti.



Nota: Nel tempo i canali possono andare su altre frequenze, scomparire completamente e presentarsi nuovi canali. Si prega di aggiungerli

manualmente se si sono persi dei canali o verificare il sito web

Dopo aver eseguito le fasi precedenti, il ricevitore entrerà in modalità visualizzazione e potrà essere utilizzato. Se alcune fasi non sono state impostate come si desidera o se si vuole riavviare Wizard, si può farlo dal DTV. Premere ≔e selezionare impostazioni DTV e con ser non OK. Selezionare Sistema e Reset di fabbrica. Dopo aver inserito il codice PIN, l'unità ritorna alle impostazioni di default e tutti i canali e le impostazioni precedenti verranno cancellate. L'unità torna alla prima installazione wizard di DTV.

Nota: L'Android rimane com'è e non viene ripristinato alle impostazioni di

default. Per ripristinare Android con le impostazioni di default, andare nel menu impostazioni del sistema Android e resettare tutto. incluso il DTV.

5.0 COMF USARE LA PIATTAFORMA ANDROID

Dopo aver acceso il ricevitore si apre Home. Le icone dell'applicazione rimangono visibili in ogni schermo Home. Tutte le icone nel centro sono permanenti. Premere # per vedere tutte le applicazioni e l widgets. Nel mezzo dello schermo Home si possono lasciare le applicazioni e le icone widget e anche le cartelle. Per aprire un'applicazione, una cartella o un widget, cliccare sull'icona.

5.1 Collegare le reti WLAN

Per usare la piattaforma Android in modo completo, collegarsi a Internet. Se non si è eseguito questo passaggio nella Fase 4 della Prima Installazione Wizard si può impostare il collegamento selezionando impostazioni dallo schermo Home e premendo OK. Selezionare Rete e premere OK nuovamente. In questo menu si può scegliere di collegarsi WLAN o con cavo LAN. Inserire e memorizzare le password o i gateway. Le password e le impostazioni iP sono fornite dal provider Internet (o dal router in-house). Appare un messaggio che conferma che le impostazioni sono state fatte con successo. Premere

∫ fino a tornare allo schermo Home.

Quando tutte le impostazioni sono state installate, selezionare *Browser* e premere **OK** per accedere a Internet.

Accendere WLAN e collegarsi ad una rete WLAN

Se si è aggiunta una rete WLAN durante la prima installazione, il WLAN è automaticamente attivato.

- 1. Cliccare l'icona impostazioni Impostazione sullo schermo Home o Tutte le App.
- 2. Cliccare l'icona More e scegliere WLAN.
- Posizionare l'interruttore WLAN su On. Il dispositivo esegue la scansione delle reti WLAN e visualizza i nomi trovati. Le reti protette sono indicare con a. Se il dispositivo trova una rete a cui ci si è collegati precedentemente, si collega a questa.
- Cliccare sul nome della rete per vedere altre informazioni o per collegarsi a questa rete. Se la rete è protetta verrà richiesto di inserire una password o altre credenziali. (Chiedere altre informazioni all'amministratore della rete.)



Per modificare le impostazioni di una rete, cliccare e mantenere il nome della rete.

Forget a WLAN network

Per eliminare una rete WLAN che era stata aggiunta o se non si vuole che l'unità si colleghi alla rete automaticamente oppure se una rete non è più utilizzata, procedere come seque:

- 5. Accendere la WLAN, se non è già accesa.
- 6. Nella schermata impostazioni WLAN, cliccare sul nome della rete.
- 7. Cliccare Forget nella finestra di dialogo che si apre.

Quando ci si collega ad una rete WLAN, l'unità USB ottiene un indirizzo di rete ed altre informazioni necessarie dalla rete tramite il protocollo DHCP.

5.2 Aprire il browser

Cliccare sull'icona *Browser* in basso dello schermo *Home* oppure sull'icona *Application* nel launcher. Il browser si apre anche quando si clicca su un link web in un'email o in un messaggio di testo. Usare ▲ ▼ → per selezionare una voce, un menu o la barra di ricerca di un indirizzo web per digitare l'indirizzo del sito web (URL) che si desidera. Oppure premere il tasto ⊕ e usare ▲ ▼ → con la funzione del mouse. Premere OK per confermare o ⊃ per tornare alla fase precedente. Premendo questo tasto più volte si torna alla schermata *Home*.

5.3 Galleria foto

Cliccare sull'icona Gallery nel launcher o nella schermata Home. La galleria mostra le foto archiviate nella scheda SD oppure su un'unità di archiviazione USB che contiene le foto che si sono scaricate dal web o da altre posizioni oppure che sono state archiviate negli album web Picasa. Si possono anche editare le foto sul dispositivo USB e condividerle con gli amici. Premere per interrompere fino a tornare alla schermata Home.

5.3.1 Vedere e cercare le foto

- 1. Aprire un album nella Gallery cliccando con il mouse o premere OK su una delle cartelle/foto.
- La galleria delle cartelle si apre e nella parte superiore dello schermo si può selezionare la visione di foto multiple e vederle in sequenza continua Film strip o in formato multiplo Grid.
- 3. Selezionare una foto per vederla a schermo intero.
- 4. Usare **◆**▶ per visualizzare le varie foto archiviate.
- 5. Premere un'altra volta **OK** per iniziare la visualizzazione a seguenza continua.
- 6. Cliccare per ingrandire o rimpicciolire una foto.
- 7. Si possono richiamare varie funzioni come Rotate, Edit, Crop e l'impostazione Slideshow con

5.4 Video player

Cliccare l'icona Video player nel launcher o nello schermo Home, poi premere **OK**. Scegliere un video e premere **OK** per visualizzarlo. Il Video player presenta il video sulla scheda US o sul dispositivo USB includendo video che sono stati scaricati dal web o in stream da altre posizioni.

5.5 Music library

Cliccare sull'icona *Music* nel launcher o nello schermo *Home*. Se si è copiata della musica sulla propria scheda SD o sul dispositivo USB e si è collegata la scheda SD o il dispositivo USB a una delle porte,



l'unità cercherà file musicali e costruirà un catalogo di musica basato sulle informazioni di ciascun file archiviato. A seconda del numero di file questo può richiedere pochi secondi o alcuni minuti. Quando il catalogo è completo lo schermo della music library si apre e mostra delle etichette, quindi si può cliccare per visualizzare la library suddivisa per artisti, album, canzoni o playlist. Scegliere la canzone che si desidera sentire e premere OK.

5.6 Link S per streaming da altri dispositivi

Cliccare sull'icona S link nel launcher o nello schermo Home. Si potrà facilmente collegare il cellulare o il tablet allo schermo TV per vedere foto, video e musica da questi dispositivi. Si possono anche installare le app da Store su questi stessi dispositivi.

Nota: Per poter collegare il proprio cellulare o tablet allo schermo TV scaricare

l'applicazione specifica supportata dal proprio dispositivo mobile per usare

la funzione S link.

5.7 Store

Cliccare sull'icona Store nel launcher o nello schermo Home. Quando si apre Store per la prima volta, leggere e accettare le condizioni del servizio per continuare.

Si deve creare un Account Google oppure entrare nel proprio account esistente e inserire la password prima di usare Store. Questo menu vi guiderà passo passo. A questo punto si può iniziare ad usare il mercato Store sequendo i passi successivi.

5.8 Applicazioni

Nota: STRONG non può garantire e non può essere ritenuta responsabile per il

malfunzionamento di altre applicazioni. Alcune applicazioni funzionano

bene sono nei dispositivi con GPS.

5.8.1 Cercare delle applicazioni

Si possono cercare le applicazioni per categoria e selezionarle in modi diversi.

- Cliccare su una categoria in alto come Apps o Games. Cliccare su una sottocategoria per visualizzare la lista delle applicazioni.
- Scorrere per visualizzare le sottocategorie e cliccare su quella che si vuole esplorare, Cliccare per visualizzare le applicazioni a pagamento, gratuite o quelle più recenti. Cliccare sull'applicazione per avere ulteriori informazioni.
- 3. Cliccare Top paid, Top free o Just in per selezionare ulteriormente all'interno della sottocategoria.

5.8.2 Ricerca di applicazioni

1. Cliccare sull'icona Search sul lato superiore destro dello schermo



- Digitare quello che si desidera cercare e cliccare Search nuovamente. Si può inserire tutto o solo in parte il nome dell'applicazione o della descrizione o del nome dello sviluppatore che si vuole cercare. Una volta trovata l'app desiderata, si può installarla sulla carta SD o sul dispositivo USB.
- 3. Cliccare su Search result per visualizzare altre informazioni relative all'applicazione.

Le informazioni descrivono l'applicazione e contengono i tasti per scaricarla e per altre funzioni. Si può anche premere = e inserire Setting.

5.8.3 Scaricare e installare un'applicazione

Trovare l'applicazione che si desidera e visualizzare le informazioni. Nella schermata informazioni dell'applicazione si possono avere ulteriori informazioni relative a costo, valutazione, commenti degli utenti e informazioni sullo sviluppatore. Cliccare per scaricare installare le applicazioni. (Se una applicazione è a pagamento, il tasto riporta il prezzo). Per poter usare la nuova applicazione, attendere fino a che è installata ed è apparsa la scritta "apri".

5.8.4 Creare un account Google Wallet™

Si può pagare per l'acquisito di articoli da Store con un account Wallet™ Google. Impostare un account la prima volta che si fa un acquisto su Store o prima in un browser web. Dal browser del web andare su https://wallet.google.com/per creare un account Google Wallet™. Si può anche impostare un account Wallet™ Google la prima volta che si usa il ricevitore Android per comprare un articolo dallo Store quando viene richiesto di inserire le informazioni per la fatturazione.

Attenzionel

Quando si è utilizzato l'account Google Wallet™ per acquistare un'applicazione da *Store*, il dispositivo USB ricorda la password. Per questa ragione si deve evitare che il proprio dispositivo USB sia utilizzato da altri senza autorizzazione.

5.8.5 Gestire i download

Dopo aver scaricato ed installato un'applicazione, si può accedere a Store e inserire nuovamente il nome dell'applicazione. Qui si possono dare valutazioni sull'applicazione, visualizzarla all'interno di un elenco con altre applicazioni scaricate e configurarla affinché si aggiorni automaticamente e molto altro ancora. In alternativa si può selezionare Settings, More Settings dalla schermata Home e cliccare su Apps. In questo menu si possono cancellare dati, forzare l'interruzione o anche disinstallare l'applicazione selezionata.

Fare attenzione quando si opera in questi menu perché si possono cancellare delle impostazioni, applicazioni e dati dell'utente.

5.8.6 Visualizzare le applicazioni scaricate

Si può vedere l'elenco delle applicazioni scaricate da *Store* e usare tale elenco per vari scopi. Dalla schermata *Home*, selezionare l'icona *All App* e premere **OK** per vedere le applicazioni installate.



5.9 Aprire tutte le applicazioni

Cliccare sull'icona All Apps nel launcher o nella schermata home. Questo menu mostra tutti i link alle applicazioni in una o più schermate. Premere ▼ una volta e poi usare ◀▶ per vedere tutte le applicazioni. Se si seleziona un'applicazione, si può aprirla premendo OK o premendo ⊟ per gestire le applicazioni oppure andare direttamente al menu Settinas.

6.0 IMPOSTARE II SISTEMA

Cliccare sull'icona Setting in launcher o nella schermata home. Questo menu ti consente di impostare tutte le impostazioni importanti quali Network, Bluetooth, Display, Audio, Language e altro.

6.1 Rete

In questo menu si può cambiare oppure impostare il collegamento ad Internet tramite WLAN o LAN (cavo RJ45). Digitare e archiviare le password e/o le porte gateway qui.

6.2 Bluetooth

Questo menu consente di attivare la connessione Bluetooth *ON o OFF*, per impostare nuovi dispositivi collegati e cambiare il nome del ricevitore Android *Strong*.

6.3 Display

In questo menu si può selezionare la risoluzione HDMI che si preferisce e che è supportata dal televisore collegato. La modalità AUTO seleziona automaticamente la risoluzione migliore (funzione chiamata 'handshake'). Selezionare Screen adjust se le dimensioni dello schermo visualizzato sono troppo grandi o troppo piccole per lo schermo collegato.

6.4 Audio

Audio HDMI:

Audio Diaitale:

In questo menu si può settare la corretta impostazione di uscita audio se si desidera usare l'audio Dolby® per collegarlo ad un amplificatore digitare o PCM per l'amplificatore analogico.

Touch sounds: Selezionare On per sentire un click ogni volta che si preme un tasto del

telecomando. Selezionare Off per disattivare questa funzione.

Selezionare On se ci si collega ad un amplificatore Digital Dolby® tramite cavo

HDMI per supportare Dolby® e Dolby® Plus.

Audio SPDIF: Selezionare On se ci collega ad un amplificatore Digital Dolby® con un AV

mini da 3.5 mm ad un cavo 3 RCA per supportare Dolby.

La selezione RAW data invia l'audio Dolby® audio alle uscite a seconda delle

impostazioni sopra. Uno dei connettori RCA (rosso/bianco) fornisce l'audio

digitale.

La selezione PCM fornisce solo Stereo a tutte le uscite, i connettori RCA (rosso/bianco) forniscono l'audio analogico.

6.5 Lingua

Selezionare la lingua OSD da usare nei menu.



6.6 Generale

Questo menu consente di cambiare il nome del ricevitore IP, impostare la modalità Auto Standby e cambiare la password del sistema.

6.6.1 Nome del dispositivo

Questo menu consente di cambiare il nome del ricevitore Android con un nome che si vuole sia riconosciuto dalle funzioni IP.

6.6.2 Auto Standby

Auto Standby aiuta a ridurre il consumo di energia. Quando si imposta a 30Min/1 Hour/2 Hours up to 6 Hours, il ricevitore entrerà in standby se non riceve nessun comando in questo lasso di tempo. Impostare Auto Standby su Off per disattivare la funzione di standby automatico.

Nota: Alcune applicazioni possono mantenere la casella attiva e sovrascrivere

questa funzione.

6.6.3 Password di sistema

Per cambiare il codice PIN di Default 1234, inserire il codice PIN utilizzato e poi digitare il nuovo PIN per due volte.

6.7 Info (About)

Selezionare questo menu per visualizzare i dettagli tecnici del ricevitore come nome del modello, versione software, indirizzo WLAN MAC, indirizzo Ethernet MAC, indirizzo IP e numero di matricola. Si possono anche trovare altre opzioni per aggiornare il software e ristabilire TUTTE i parametri originali Factory default.

6.7.1 Aggiornamento

Di quando in quando si può controllare se è disponibile una versione aggiornata della versione software disponibile. L'aggiornamento può essere scaricato dal nostro sito web www.strong.tv. Digitare il numero nel Servizio di Supporto del nostro sito web. Se esiste una versione aggiornata, scaricare il file e copiarlo in una root di un dispositivo USB. Quindi inserire il dispositivo USB in una delle porte USB libere del ricevitore Android. Selezionare Local update e selezionare il dispositivo USB ei il file di aggiornamento. Premere OK per avviare il processo di aggiornamento. In alternativa si può selezionare Online update per aggiornare il software direttamente dal server online. Questo servizio non è disponibile in tutti i paesi. Si prega di chiedere informazioni al proprio

Nota: Gli aggiornamenti riportano il ricevitore Android alle impostazioni di fabbrica. Assicurarsi di esequire un backup del DTV e delle applicazioni o di

rivenditore o visitare il nostro sito web www.strong.tv per ulteriori informazioni.

prendere nota delle applicazioni che si sono scaricate.



Attenzione: Durante il processo di aggiornamento della flash, non spegnere l'unità!

Attendere fino a che il ricevitore Android ha eseguito il reboot e si riavvia

automaticamente.

6.7.2 Ripristino delle impostazioni di fabbrica

Selezionare SOLO se si desidera ripristinare le impostazioni di fabbrica. Tutti i dati personali saranno cancellati dalla memoria interna incluse le informazioni sul proprio account Google Wallet[™], altri account, impostazioni di sistema, applicazioni e applicazioni scaricate, Inoltre tutte le impostazioni della unità DTV saranno resettate alle impostazioni di fabbrica incluse tutte le liste canalie le liste preferiti che si sono create. Se si desidera si può fare un backup di queste liste DTV su un dispositivo USB. Vedere ulteriori dettagli nell'unità DTV in 7.3.5. Data Base Management. Quando si resetta il ricevitore Android, gli aggiornamenti del software del sistema scaricati ed installati non saranno cancellati.

6.8 Altre impostazioni

In questo menu si possono impostare, modificare e cambiare molte impostazioni dell'unità Android come si è soliti fare dal tablet o dallo smartphone. Tutte le funzioni di base possono essere modificate come WLAN, Bluetooth, Ethernet, Sounds, Display, Storage, Permissions e Managina installed apps.

7.0 SERVIZIO DTV

Questa applicazione dà accesso alla TV FTA digitale (Free-To-Air) per guardare i programmi radiofonici e televisivi preferiti dal satellite scelto. Selezionare DTV dal menu principale Android e confermare con OK per avviare questa applicazione.

Premere ☐ per aprire il menu dell'unità satellitare. Questo dà accesso ai menu *Gestione canali, Timer, Impostazioni DTV, PVR e Installazione.* In tutti i menu usare ▲▼ ◀ ▶ per cambiare e premere OK per confermare le scelte. Premere △ per tornare indietro di una schermata o per uscire.

7.1 Gestione canali

Nel Channel manager si possono fare le seguenti impostazioni: Delete Channel, Move Channel, Hide Channel, Lock/Unlock Channel e Rename Channel. Premendo il tasto BLU si può anche usare Multi Select per selezionare più canali in una volta sola. C'è anche la possibilità di impostare fino a 16 liste preferiti nella Channel Manager.

Nota: La password di default di *Gestione canali* è 1234. Tutte le operazioni di

Gestione canali sono disponibili in una pagina.

7.2 Timer

Nel menu *Timer* si possono impostare gli orari per la sveglia e/o per la registrazione. Se si desidera fare una registrazione, collegare il dispositivo USB, la scheda SD oppure il drive dell'hard disk al ricevitore e scegliere il tempo di inizio e la durata. Premere il tasto **VERDE** *Add* per aprire e creare un orario. Quindi premere **OK** per confermare.



Nota: La capacità di archiviazione e la velocità di scrittura/lettura del dispositivo

USB, della scheda SD o del drive dell'hard disk deve essere sufficiente per

archiviare i programmi TV registrati.

7.3 Impostazioni DTV

Il menu DTV settings consente di configurare: AV Settings, Language audio/subtitles, OSD Settings, Parental Control, Database, Recording Settings, System info and reset come si desidera.

7.3.1 Impostazioni AV

Dimensione immagine Selezionare Auto per regolare automaticamente le dimensioni dello schermo.

Selezionare Full per allargare il formato video 4:3 a schermo intero nella

modalità zoom.

Zap Mode Selezionare Fermo immagine per bloccare l'ultima schermata fino a quando

appare il canale successivo. Selezionare Schermo nero se si desidera che lo

schermo sia nero mentre si fa zapping.

Traccia audio Cambiare la traccia audio da Sinistra, Destra per multi- audio o per ritornare a

Selezionare *Ora del DTV* se si desidera sincronizzare l'orario della trasmissione digitale. Selezionare *Ora di internet* se si desidera la sincronizzazione

dell'orario da Internet.

7.3.2 Lingua

Imposta Ora

Audio Primario Selezionare la lingua principale della traccia audio preferita.

Audio Secondario Selezionare la lingua audio preferita se la prima lingua non è disponibile.

Lingua sottotitoli Selezionare la lingua principale dei sottotitoli.

2aLingua sottotitoli Selezionare la lingua dei sottotitoli che si preferisce se la prima lingua non è

disponibile.

Sottotitoli Selezionare Off se non si vogliono sottotitoli o Normale per attivarli. Si

possono selezionare anche i sottotitoli per non udenti Hard of Hearing.

7.3.3 Impostazioni OSD

Visualizzazione Banner Info

Selezionare la durata per visualizzare la barra informazioni sullo schermo 5,

 ${\it 10,15,20\,seconds}. \, {\rm Si\,pu\`o\,anche\,selezionare} \, {\it No\,timeout} \, {\rm per\,mantenere\,sempre}$

visibile la barra informazioni.

Trasparenza Selezionare il livello di trasparenza del menu in alto della schermata live.

7.3.4 Controllo parentale

Eta' controllo parentale Selezionare l'età su cui si desidera inserire il codice PIN prima di guardare un canale protetto. Selezionare Tutto per disabilitare.



Gestione canali II menu del Gestione canali è protetto da un codice PIN di default per evitare

che la lista/liste canali sia/siano cambiata/e o cancellata/e da altri. Selezionare

Off per disabilitare questa funzione.

7.3.5 Gestione DB (database)

Questo menu consente di eseguire un backup o di caricare una lista canali creata precedentemente in un dispositivo USB.

Inserire una chiave USB (scelta consigliata) in una delle porte libere USB.

Backup Fare il backup dell'attuale lista canali sul dispositivo USB.

Caricamento Caricare le liste canali create precedentemente. La lista attuale sarà

sovrascritta

NOTA: Si può eseguire il backup di più liste e caricarle in seguito selezionandole

per data/date.

7.3.6 Impostazioni PVR (registrazione)

Questo menu consente di impostare i parametri per il Time shift e le registrazioni su un dispositivo

Inserire un HDD USB in una delle porte USB libere. In alternativa, usare delle chiavi USB ad alta velocità e grande capacità per registrare un contenuto HD.

Seleziona il dispositivo di memorizzazione

Selezionare il dispositivo USB che si desidera per la funzione di registrazione.

Durata PVR (registrazione)

Il tempo di registrazione di default è di3 ore. Per cambiarlo, selezionare il tempo di registrazione di default voluto. Quando si avvia una registrazione premendo REC si può cambiare il tempo di default. La successiva registrazione mostrerà il nuovo tempo di default impostato.

Timeshift

Tempo di Default Time shift è impostato a Nessun limite di orario. Questo significa che durante il Timeshift i dati continuano ad essere scritti nel dispositivo USB fino a che si preme ■. Per limitare le dimensioni dei dati ed evitare che tutto lo spazio del dispositivo USB collegato sia utilizzato, si può selezionare il tempo massimo di scrittura.

7.3.7 Sistema

Questo menu consente di vedere la versione software in uso nel DTV e ripristinare i parametri di default di fabbrica.

Attiva

Selezionare *On* per avviare l'DTV immediatamente dopo aver acceso l'unità. Selezionare *Off* per avviare nella modalità Android.

Impostazioni di fabbrica

Questa funzione ripristina le impostazioni di fabbrica nel ricevitore DTV. Premere OK e inserire il codice PIN per continuare. Selezionare OK per confermare l'esecuzione del ripristino di fabbrica. Questa opzione cancella tutti i canali, le liste preferiti e le impostazioni. Il ricevitore eseguirà il reboot e si avvierà con il menu First Installation.



ATTENZIONE:

Un reset di fabbrica cancella tutte le impostazioni personali solo della sezione DTV, i timer e i canali archiviati. La parte Android dunque non verra' interessata da questo reset. Si prega di considerare questo aspetto prima di esecuire un reset di fabbrica.

7.4 PVR (funzioni di registrazione)

Il ricevitore supporta la registrazione istantanea, la registrazione con timer e le registrazioni programmate con Electronic Programme Guide (EPG). Selezionare il dispositivo di archiviazione su cui si desidera archiviare le registrazioni prima di usane le funzioni di registrazione. Collegare il dispositivo di archiviazione e selezionare Impostazioni PVR nel menu Impostazioni DTV. Dopo aver registrato, si possono vedere i video selezionando l'opzione PVR dal menu DTV.

Premere **OK** per aprire questo menu. Selezionare la registrazione che si desidera guardare. A destra di questo menu si possono vedere la data e le dimensioni della registrazione. Premere **OK** per iniziare il playback e usare i **multimedia buttons** per avanzare, riavvolgere, mettere in pausa e fermare. Premere il tasto **ROSSO** *Cancella* per rimuovere la registrazione selezionata dall'elenco.

7.5 Installazione

In questo menu si può scegliere un satellite e settare le impostazioni corrispondenti per installare e cercare dei canali. Sotto si trovano le barre di livello e di qualità per ottimizzare i segnali migliori provenienti dalla parabola.

Usare ▲ ▼ per selezionare uno o più satelliti. Premere **OK** per selezionarli o meno. Dopo aver selezionato, premere ▶ per saltare sul lato destro della schermata dove si può selezionare il satellite ed aggiungere le impostazioni corrispondenti come le porte DiSEqC.

Alla fine dell'impostazione si può iniziare il processo di scansione premendo il tasto **BLU** *Scansione*.

SAT Selezionare un satellite con ◀▶. Se si seleziona un satellite, non si può

selezionarne un altro.

TP Selezionare un transponder se si desidera eseguire la scansione oppure regolare la parabola sulla freguenza selezionata. Premere OK per richiamare

la lista panoramica.

Tipo LNB Default è impostato a 9750/10600 che è l'impostazione più comune per gli LNB (tipo universale). Selezionare un altro valore se si sta usando un LNB di

tipo diverso che necessita di altri valori.

Incrementa voltaggio LNB

Selezionare *On* per aumentare il voltaggio di LNB se si usa un cavo coassiale lungo per compensare la diminuzione della tensione di alimentazione.

SatCR Selezionare una delle frequenze se si è collegati ad un sistema SatCR. SatCR

è un sistema speciale che è usato soprattutto nei condomini per dare un sistema a parabola satellitare a più utenti. Per usare questa funzione, contattrare l'amministratore condominiale oppure l'installatore del sistema. Se viene attivato un SatCR. Le altre impostazioni sotto non sono usate. Per l'uso

normale, l'impostazione di default è Off.

Alimentazione LNB Di default e' impostato su 13/18V. Le altre funzioni sono intese solo per

personale specializzato.



22KHz Selezionare Off o On se si usa un'impostazione speciale della parabola. Per

l'uso normale l'impostazione di default è Auto.

ToneBurst Se si usa un commutatore di tipo Legacy per lo scambio tra2 satelliti, impostare la propria porta sul satellite che si è selezionato prima.

DiSEqC 1.0 Se si usa un commutatore DiSEqC 1.0 per commutare tra 2, 3 o 4 satelliti,

impostare la propria porta sul satellite che si è selezionato prima.

DiSEGC 1.1 Se si usa un commutatore DiSEGC 1.1 per commutare tra 5 a 16 satel

Se si usa un commutatore DiSEqC 1.1 per commutare tra 5 a 16 satelliti, impostare la propria porta sul satellite che si è selezionato prima.

Motore Se si usa una parabola motorizzata per manovrare automaticamente la direzione in cui si trovano i satelliti impostare il motore usando i protocolli

DiSEaC 1.2 o Goto X.

Nota: i consiglia vivamente di richiedere l'assistenza dell'installatore per installare

il motore e settare le impostazioni.

C'è anche la possibilità di cambiare (aggiungere, editare o cancellare) un satellite o un transponder premendo INFO e cercare i canali: Ricerca automatica, Ricerca Manuale, Blind scan e Ricerca Network. Premere il tasto BLU per visualizzare il menu Scansione e premere OK per confermare.

7.6 Electronic Programme Guide (EPG)

La Electronic Programme Guide (EPG) mostra le programmazioni dei programmi e le informazioni sui programmi attuali e i programmi nei 7 giorni successivi. Premere il tasto EPG sul telecomando per aprire EPG nella modalità visualizzazione. Per andare su un altro canale, premere i tasti ROSSO e VERDE. Premere • • • • • • • per navigare nel menu EPG. Premere OK per avere delle informazioni dettagliate sul programma. Premere il tasto BLU Timer per impostare un avviso per il programma o per programmare una registrazione.

8.0 PROBLEMI E SOLUZIONI

Ci possono essere vari motivi che causano un malfunzionamento del ricevitore Android. Se il ricevitore non funziona come dovrebbe, vedere la tabella che segue. Se, dopo aver eseguito queste operazioni, il ricevitore non funziona ancora in modo adeguato, contattare il proprio rivenditore o il locale di centro assistenza o scrivere un'email al nostro supporto tecnico all'indirizzo web www.strong.tv.

Se l'unità DTV ha problemi di ricezione, controllare che tutti i cavi e i connettori siano in buone condizioni. Controllare che la parabola/ antenna sia ben fissata e puntata verso il satellite scelto. Controllare che le impostazioni del satellite nei menu siano corrette. Se tutto è a posto, resettare l'unità alle impostazioni di fabbrica e provare ad installarla nuovamente. Fare riferimento al capitolo 7.3.7 di questo manuale.

Se ci sono problemi con l'unità Android, controllare se sono provocati da un'applicazione. Provare a cancellare i dati o a rimuovere l'applicazione e verificare se il problema è risolto. Entrare in Settings – Apps – (select the app) – Clear data e poi tornare al menu principale e verificare il funzionamento. Se il problema non è stato risolto, provare a resettare il ricevitore ai parametri di fabbrica e installarlo nuovamente. Fare riferimento al capitolo 6.7.2 di questo manuale.



Attenzione:

Non aprire il coperchio del ricevitore. Questo danneggia i sigilli di garanzia e fa decadere la garanzia.

Problem	Possibli cause	Cosa fare
Il telecomando non funziona. Il LED lampeggia per 15 secondi dopo aver premuto un tasto.	La batteria è scarica. Il telecomando è puntato in modo incorretto. L'adattatore USB del telecomando è stato rimosso.	Cambiare le batterie. Puntare il telecomando verso il ricevitore e controllare che non ci siano ostacoli tra il telecomando e il ricevitore. Inserire l'adattatore USB del telecomando.
Alcuni tasti del telecomando non funzionano.	La funzione mouse aereo è attivata.	Premere # per disattivare questa funzione.
Il ricevitore non si accende	L'adattatore di corrente non è collegato alla presa elettrica da 230 V o alla presa da 12 V nel ricevitore.	Controllare se il connettore di corrente è inserito completamente nella presa a corrente continua del ricevitore.
Nessun segnale o segnale debole, ricezione intermittente.	I cavi possono essere allentati. Può essere entrata umidità o condensa nei cavi o nei connettori. Pioggia forte. Forte temporale.	Controllare le connessioni dei cavi, i LNB e altri dispositivi collegati tra LNB e il ricevitore oppure eseguire una regolazione della parabola. Attendere che smetta di piovere.
	La parabola non è puntata verso il/i satellite/i corretto/i	Eseguire la regolarazione della parabola. Richiedere la consulenza del locale antennista.
	La parabola è troppo piccola. Alberi o edifici bloccano il segnale.	Usare una parabola più grande. Cambiare la posizione della parabola.
Messaggio di servizio non chiaro in DTV	Il canale non è visibile in modo nitido.	Selezionare un altro canale.



Problem	Possibli cause	Cosa fare
Nessun menu o segnale dal ricevitore satellitare Android sul televisore	Ingresso sbagliato sul televisore	Controllare che sia selezionato l'ingresso HDMI corretto sull' HDTV.
	I collegamenti non sono corretti. Scarsa qualità dei cavi collegati.	Assicurarsi che le connessioni siano fatte in modo corretto e che siano inseriti bene nell'ingresso/uscita collegati. Controllare che i cavi siano di buona qualità. Ricollegare tutti i cavi tra il ricevitore e l'apparecchio televisivo.
Nessun collegamento/attività Internet		Assicurarsi che la rete WLAN sia collegata e che la chiave di codifica della rete sia corretta.
		Assicurarsi di aver selezionato le impostazioni dell'indirizzo IP corrette.
Alcuni HDTV non mostrano l'immagine completa		Impostare il rapporto dello schermo sull'HDTV in automatico o cambiare la dimensione dello schermo nel menu del sistema.
Il ricevitore si spegne dopo 3 ore che non viene dato nessun comando dal telecomando	E' attiva la funzione Auto standby per risparmiare corrente	Spegnere la funzione Auto standby.
Codice PIN dimenticato	II PIN di default è 1234	Contattare il locale Service Hotline o inviare un'email al nostro supporto tecnico www.strong.tv
L'HDD della USB esterna non si avvia.	Consumo energetico troppo elevato.	Collegare un altro adattatore di corrente al dispositivo HDD USB.
Playback intermittente del timeshift	Sono collegati troppi dispositivi USB	Decollegare un dispositivo per esempio la telecamera USB
Una registrazione non si avvia	Non è selezionato l'HDD nel menu	Selezionare un dispositivo per la registrazione nel menu impostazioni PVR.



9.0 CARATTERISTICHE TECNICHE

Sintonizzatore

Modalità demodulatore: DVB-S, DVB-S2, QPSK,8PSK

Frequenza d'ingresso: 950~2150MHz

Versioni DiSEqC: 1.0, 1.1, 1.2, GOTO X

Decoder Video

Rapporto immagine: 16:9

Risoluzione video: 1080p, 1080i, 720p, 576i, 480p

Decoder Audio

Decodifica Audio: Dolby® Digital/ Dolby® Digital Plus*, MPEG-1 layer1/2, MPEG-2

Layer II

Modo Audio: Mono, L/R, Stereo

*Dolby® e il simbolo della doppia D sono marchi registrati di Dolby® Laboratories.

Sistema e Memoria

Versione Android: 4.4.2 "KitKat"

Chipset: Amlogic AML8726-MX
CPU: Dual Core Cortex-A9 1 5GHz

GPU: Mali-400MP

SDRAM: DDR3, 1 G Flash: eMMC: 4 GB

Connettori SAT IN tipo F

AV e S/PDIF (coassiale) presa jack combinata

LAN RJ 45

HDMI

4 x porte USB Porta SD

DC IN (12 V. 1.5 A)

Dati Generali

WLAN: 802.11 b/g/n

Bluetooth: 4.0

Tensione di ingresso: 100 - 240 V AC, 50/60 Hz

Tensione di uscita: DC 12 V. 1.5 A

Consumo: 18.00 W max., 7.30 W typ.

Consumo in stand-by: max. 0.5 W

Temperatura di funzionamento: 0 ~ +40°C

Temperatura

di immagazzinamento: $-10 \sim +65^{\circ}$ C Dimensioni (L x A x P): $130 \times 130 \times 28$

Peso: 0.26 kg



10.0 INFORMAZIONE AGLI UTENTI

ai sensi dell'art. 13 del decreto legislativo 25 luglio 2005, n. 15"Attuazione delle Direttive 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE, relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti" Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della

propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti.

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

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al ricidaggio, al trattamento e allo smaltimento responsabile 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

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 del 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.

