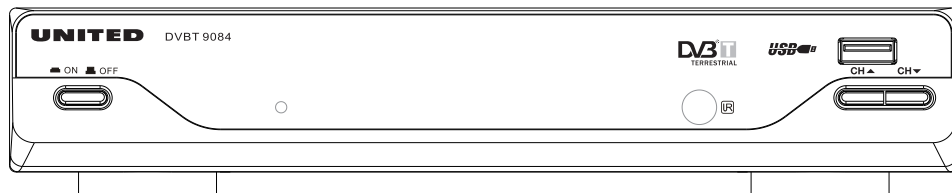


UNITED

Manuale d'uso Digital Terrestrial Receiver



DVBT 9084

Prima di utilizzare l'apparecchio, si raccomanda di leggere con attenzione il presente manuale d'uso e di conservarlo accuratamente per poterlo consultare anche in seguito.



Norme di sicurezza



La sicurezza è un aspetto di fondamentale importanza



Prima di utilizzare l'apparecchio, leggere con attenzione le norme di sicurezza a garanzia della sicurezza personale e di quella altrui.

Conservare il presente manuale in un luogo sicuro per le successive consultazioni. Prima di utilizzare l'apparecchio, leggere con attenzione le norme di sicurezza.

Misure precauzionali per l'uso

- ◆ Sistemare i cavi in modo tale da evitare che vengano calpestati o schiacciati da oggetti posizionati sopra o contro di essi.
- ◆ Non utilizzare il decoder in luoghi umidi.
- ◆ Evitare eventuali contatti tra l'apparecchio e liquidi di qualsiasi tipo.
- ◆ Non esporre l'apparecchio a gocciolamenti e a spruzzi di liquidi.
- ◆ Non sistemare mai sull'apparecchio oggetti contenenti acqua, come ad esempio i vasi.
- ◆ Non sistemare mai sull'apparecchio sorgenti a fiamma libera, come le candele accese.
- ◆ Questo apparecchio è destinato ad essere utilizzato in ambienti a clima moderato.
- ◆ Non introdurre oggetti metallici all'interno dell'apparecchio.

Pulizia

- ◆ Scollegare SEMPRE l'apparecchio dall'alimentazione elettrica prima di pulirlo.
- ◆ Non utilizzare prodotti detergenti liquidi o spray.
- ◆ Pulire l'apparecchio con un panno morbido inumidito.

Ventilazione

- ◆ Nel corpo dell'apparecchio sono previste apposite fessure ed aperture che ne assicurano la ventilazione. Non ostruirle e non coprirle per evitare i rischi di surriscaldamento.
- ◆ **NON CONSENTIRE MAI** ai bambini di introdurre oggetti nelle fessure o nelle aperture del corpo dell'apparecchio.

Interventi di riparazione

- ◆ Questo apparecchio non contiene componenti che possano essere sostituiti dall'utilizzatore.
- ◆ Affidare qualunque intervento ad un tecnico qualificato.
- ◆ In caso di dubbi in merito all'installazione, all'utilizzo o alla sicurezza di questo apparecchio, si raccomanda di rivolgersi al proprio rivenditore.

Smaltimento delle pile usate

- ◆ Al momento dello smaltimento delle pile usate, si raccomanda di attenersi alle norme di sicurezza in vigore.
- ◆ Non incenerire mai le pile e non gettarle tra i rifiuti domestici.
- ◆ Rivolgersi alle autorità locali per conoscere la normativa applicabile in materia.

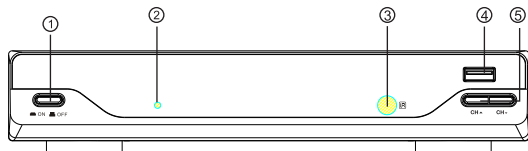
1. Proteggere l'apparecchio dai gocciolamenti e dagli spruzzi di liquidi e non sistemare mai su di esso oggetti contenenti liquidi, come ad esempio i vasi.
2. La spina del cavo di alimentazione funge da dispositivo di sezionamento; si raccomanda pertanto di rimuovere la spina dalla presa di corrente, la quale deve essere installata nelle vicinanze dell'apparecchio e rimanere sempre facilmente accessibile.

Indice

Pannello anteriore e pannello posteriore	1
Telecomando.....	1
Collegamenti	2
Istallazione veloce.....	3
Impostazione paese e lingua	3
Operazioni menu	3
Visualizzazione dei canali TV e ascolto della Radio.....	6
Guida alla risoluzione dei problemi	8
Specifiche.....	8

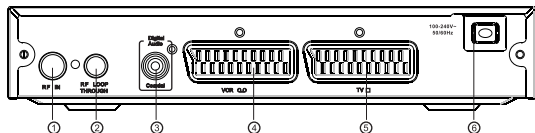
Pannello anteriore e pannello posteriore

1. Pannello anteriore



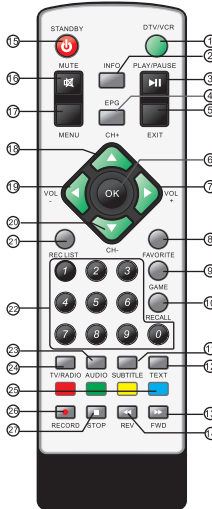
- PULSANTE DI ACCENSIONE/SPEGNIMENTO:** consente di accendere e spegnere il decoder.
- SPIA DI STAND-BY:** indica lo stato di alimentazione del decoder; la spia si illumina di verde per indicare che il decoder è acceso, mentre si illumina di rosso per indicare che l'apparecchio è in stand-by.
- SENSORE AD INFRAROSSI:** riceve i segnali del telecomando.
- PRESA USB:** per connettersi ad un apparecchio esterno USB 2.0.
- RICERCA MANUALE SU/GIÙ DEI CANALI:** consente di cambiare canale senza utilizzare il telecomando.

2. Pannello posteriore



- RF IN (ingresso RF):** presa di collegamento all'antenna esterna.
- RF LOOP THROUGH:** presa che consente di cortocircuitare il segnale RF verso l'apparecchio TV o un altro impianto video.
- COAXIAL (coassiale):** presa che consente di collegare il decoder ad una presa coassiale del proprio impianto home theatre.
- VCR SCART:** presa Scart che consente di collegare il decoder ad un videoregistratore, ad un lettore/masterizzatore per DVD o ad un altro impianto video.
- TV SCART:** presa Scart di collegamento all'apparecchio TV.
- CONNETTORE DI ALIMENTAZIONE:** cavo di collegamento del decoder alla sorgente di alimentazione.

Telecomando



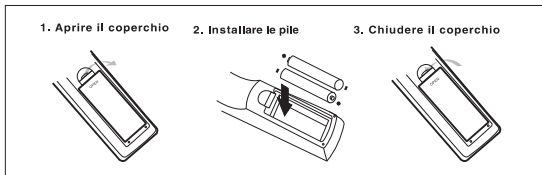
Funzioni dei tasti del telecomando:

- DTV/VCR:** Consente di commutare tra la modalità VCR SCART (ingresso del videoregistratore) e l'uscita della TV digitale (DTV).
 - INFO:** Consente di visualizzare informazioni sul canale in corso oppure informazioni aggiuntive sul programma quando è attiva la funzione EPG.
 - PLAY/PAUSE:** Consente di mettere in pausa o di riavviare la riproduzione del programma in corso.
 - EPG:** Consente di visualizzare informazioni sul programma in corso e sul successivo.
 - EXIT:** Consente di ritornare alla videata o al menu precedente.
 - OK:** Consente di confermare una selezione effettuata all'interno di un menu.
 - VOL+:** Consente di navigare nei menu o di regolare il volume quando la modalità MENU non è attivata.
 - FAVORITE:** Consente di accedere ai canali preferiti.
 - GAME:** Consente di selezionare un gioco tra i 1 preinstallati: Gomoku.
 - RECALL:** Consente di commutare tra gli ultimi 2 canali guardati.
 - SUBTITLE:** Consente di commutare tra le diverse lingue di sottotitolazione trasmesse.
 - TEXT:** Consente di attivare la visualizzazione su schermo del teletext se la funzione Teletext è disponibile nello stream trasmesso.
 - AVANZAMENTO VELOCE:** Consente di regolare la velocità di avanzamento in modalità di riproduzione TIMESHIFTING.
 - RIAVVOLGIMENTO VELOCE:** Consente di regolare la velocità di riavvolgimento in modalità di riproduzione TIMESHIFTING.
 - STANDBY:** Consente di accendere e spegnere il decoder.
 - MUTE:** Consente di attivare o disattivare l'uscita audio.
 - MENU:** Consente di accedere al menu principale.
 - CH:** Consente di navigare nei menu o di selezionare un canale quando la modalità MENU non è attivata.
 - VOL-:** Consente di navigare nei menu o di regolare il volume quando la modalità MENU non è attivata.
 - CH-:** Consente di navigare nei menu o di selezionare un canale quando la modalità MENU non è attivata.
 - REC LIST:** Consente di visualizzare la lista dei programmi registrati.
 - TASTI NUMERICI:** Consentono di digitare i numeri dei canali o di inserire numeri nei menu.
 - AUDIO:** Consente di impostare l'uscita audio a seconda delle opzioni disponibili (STEREO, LEFT (Sx), RIGHT (Dx), MONO).
 - TV/RADIO:** Consente di commutare tra i canali televisivi e le stazioni radiofoniche.
 - TASTI COLORATI (ROSSO/VERDE/GIALLO/BLU):** Consentono di eseguire diverse funzioni in modalità Teletext o in alcuni menu.
 - RECORD:** Consente di registrare i programmi manualmente, premendo ancora imposta la durata della registrazione.
 - STOP:** Consente di fermare la registrazione o la riproduzione in corso.
- Nota: Le opzioni SUBTITLE/TEXT/AUDIO potrebbero non essere disponibili su alcuni canali.

Installazione delle pile

Rimuovere il coperchio del vano di alloggiamento pile sul telecomando ed installare 2 pile in formato LR03/AAA (non fornite).

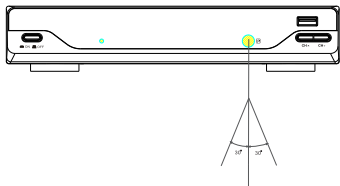
Lo schema presente all'interno del vano di alloggiamento indica la direzione delle polarità da rispettare durante l'installazione delle pile.



Utilizzo del telecomando

Per utilizzare il telecomando, rivolgerlo verso la parte anteriore del decoder digitale.

Il telecomando ha una portata di 7 metri (in spazi aperti) e copre un angolo di 60 gradi.



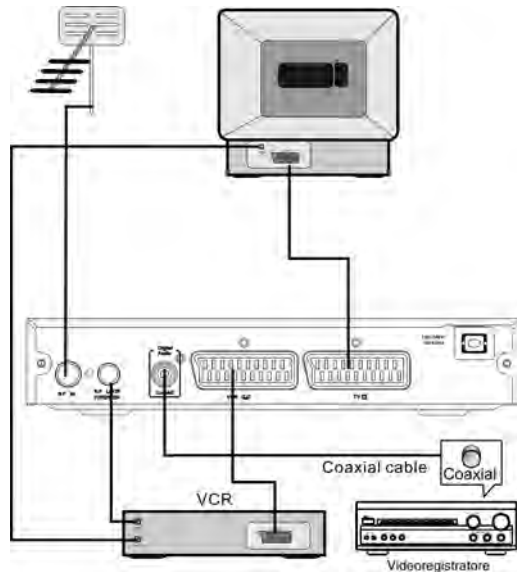
Il telecomando non funziona qualora vi siano ostacoli sul percorso del segnale.



La luz solar o luces muy brillantes pueden disminuir la sensibilidad del mando a distancia.

Collegamenti

Attenzione: Assicurarsi che la tensione erogata dalla presa di corrente a parete corrisponda effettivamente a quella dell'adattatore. Per evitare i rischi di scosse elettriche, non aprire il coperchio o il pannello posteriore dell'adattatore.



Nota: Quando si collega l'adattatore ad un'altra apparecchiatura, come ad esempio un apparecchio TV, un videoregistratore o un amplificatore, si raccomanda di seguire le istruzioni riportate nel manuale d'uso fornito a corredo. Si raccomanda inoltre di scollegare tutte le apparecchiature dall'alimentazione elettrica prima di eseguire i collegamenti.

1. Installazione veloce

1.1 Impostazione paese e lingua

L'utente può selezionare il paese e la lingua preferiti nella pagina Setup - Installation.

- (1) Premere il tasto <Menu> per entrare nel menu principale.
- (2) Premere il tasto <Sinistro/Destro> per selezionare l'opzione SETUP. Vedere figura 1.
- (3) Premere il tasto <Su/Giù> per selezionare l'opzione Installation.
- (4) Premere il tasto <OK> per entrare nella pagina di installazione. Vedere figura 2.
- (5) Premere il tasto <Su/Giù> per selezionare l'opzione Country.
- (6) Premere il tasto <Sinistro/Destro> per impostare le opzioni del paese.
- (7) Premere il tasto <Su/Giù> per selezionare l'opzione OSD Language.
- (8) Premere il tasto <Sinistro/Destro> per impostare una lingua.

Se non è presente nessun canale in STB, all'avvio partirà direttamente dal punto 5.

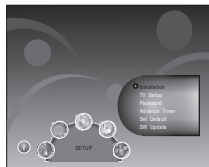


Figura 1. Menu principale - SETUP



Figura 2. SETUP Installation

1.2 Come ricevere i programmi?

Scansiona la frequenza per la ricezione dei programmi. Premere il tasto <ROSSO> o <VERDE> per iniziare la scansione Automatica o Manuale.

1.2.1 Scansione automatica

La scansione automatica cancella le stazioni precedentemente memorizzate e scansiona la frequenza per impostazione del paese. Seguire i punti (1) (8) nella sezione 1.1.

- (9) Premere il tasto <ROSSO> per confermare la cancellazione della memoria.
 - (10) Premere il tasto <OK> per confermare e iniziare la scansione automatica. Il processo dura qualche minuto, l'utente può premere il tasto <Exit> per uscire in qualsiasi momento. Vedere le figure 3.
- Se volete effettuare di nuovo la scansione, potete seguire la procedura sopra descritta.



Figura 3. Messaggio di cancellazione memoria Figura 4. Modifica scansione manuale

1.2.2 Scansione manuale

La scansione manuale aggiunge i risultati della scansione nel database, non cancella i dati precedentemente memorizzati. Ma l'utente deve conoscere la frequenza e la banda della stazione cercata. Se l'utente scansiona la stessa frequenza e banda più di una volta, i precedenti programmi verranno sovrascritti. Seguire i punti (1) (8) nella sezione 1.1.

- (9) Premere il tasto <VERDE> per entrare nella pagina di scansione manuale.
- (10) Premere i tasti <Su/Giù> per selezionare l'opzione frequenza.
- (11) Premere i tasti <0-9> per inserire il valore della frequenza.
- (12) Premere i tasti <Su/Giù> per selezionare l'opzione banda.
- (13) Premere i tasti <Sinistro/Destro> per impostare il valore della banda.
- (14) Premere il tasto <OK/Exit> per iniziare la scansione o uscire. Vedere le figure 4

2. Operazioni menu

Quando la scansione dei canali è terminata e tutti i canali vengono memorizzati nel database, potete iniziare a guardare i canali del digitale terrestre o ascoltare le trasmissioni radio.

2.1 Menu principale

- (1) Premere il tasto <Menu> per entrare nel menu principale. Vedere figura 1.
- (2) Premere il tasto <Info> per visualizzare le informazioni della versione dell'apparecchio.

2.2 SETUP

Impostazione del sistema STB. Vedere figura 2.

2.2.1 Installazione

Regolazione dei parametri di ricezione e riproduzione programma.

2.2.1.1 Impostazione antenna

Impostare l'antenna on/off per fornire l'alimentazione +5V all'antenna o meno.
Nota: l'impostazione di default è OFF, regolare questa opzione su ON solo se questo apparecchio è collegato ad un'antenna attiva che amplifica il segnale RF ricevuto, altrimenti impostarlo su OFF.

2.2.1.2 Impostazione paese

Impostare il paese per la scansione automatica, manuale e il fuso orario.

Nota: cambiando le impostazioni del paese cambieranno automaticamente il fuso orario, la frequenza e la banda per la scansione automatica.

2.2.1.3 Lingua OSD

Impostazione della lingua per il menu a video.

2.2.1.4 Lingua audio

Impostazione della lingua per l'audio del programma ascoltato.

2.2.1.5 Lingua sottotitoli

Impostazione della lingua per la visualizzazione dei sottotitoli.

2.2.1.6 LCN

Impostazione del numero logico canale su attivo o disattivo.

Nota: LCN è un numero che identifica univocamente un canale logico, molto diffuso in alcuni paesi europei quali Inghilterra e Francia.

2.2.1.7 Fuso orario automatico/fuso orario

Permette di abilitare o disabilitare l'aggiornamento automatico del fuso orario. Se conoscete la vostra zona GMT (Greenwich Mean Time), impostare fuso orario automatico su OFF e selezionare un fuso orario appropriato, altrimenti impostarlo su ON e lasciare che il sistema aggiorni in automatico il fuso orario. Vedere figura 3.

Nota: alcuni paesi sono coperti da diversi fusi orari.

2.2.1.8 Scansione automatica

Premere il tasto <ROSSO> per iniziare la scansione automatica. Vedere la sezione 1.2.1 per dettagli.

2.2.1.9 Scansione manuale

Premere il tasto <VERDE> per iniziare la scansione manuale. Vedere la sezione 1.2.2 per dettagli.

2.2.2 Impostazione TV

Impostazione della modalità di visualizzazione TV. Vedere figura 5.



Figura 5. TV Setup



Figura 6. Video enhancement

2.2.2.1 Formato TV

Impostazione del formato per la visualizzazione dei programmi, come 4:3LB, 4:3PS, 16:9PB, 16:9FIT. 4:3LB (Letter Box): visualizza le immagini con le bande nere sopra e sotto ma rispetta il formato originale del programma e non provoca perdita di parte dell'immagine. 4:3PS (PanScan): permette di ingrandire l'immagine in modo da eliminare le bande nere sopra e sotto ma taglia parte dell'immagine a destra e sinistra. 16:9PB (Pillar Box): mantiene le proporzioni originali dell'immagine. 16:9 AUTO: formato da selezionare per TV 16:9.

2.2.2.2 Modalità TV

Impostazione PAL, NTSC o AUTO per la visualizzazione. Se scegliete AUTO il sistema commuta automaticamente tra PAL e NTSC in base al contenuto del programma. Questa impostazione deve coincidere con la TV dell'utente.

2.2.2.3 Trasparenza OSD

Impostazione della trasparenza del menu a video, l'opzione 1 la trasparenza è al massimo.

2.2.2.4 informazioni

Imposta il tempo di visualizzazione delle informazioni. L'icona non scompare se viene impostato su "Always" e scompare al termine quando si impostano altri valori.

2.2.2.5 Uscita video

Impostazione della modalità di uscita video su TV.

2.2.2.6 Miglioramento video

Vedere figura 6.

- (1) Premere il tasto <Su/Giù> per selezionare l'opzione miglioramento video.
- (2) Premere il tasto <Sinistro/Destro> per impostare il miglioramento video.
- (3) Premere il tasto <Su/Giù> per selezionare Flesh Tone o Black/White expansion.
- (4) Premere il tasto <Sinistro/Destro> per impostare Flesh Tone o Black/White expansion.

2.2.3 Password

Impostazione della password per il blocco menu, canale o censura. È possibile modificare la password, il codice di default è 6666.

2.2.3.1 Blocco menu

È possibile bloccare l'accesso ai menu impostando una password.

2.2.3.2 Blocco canale

Blocca il canale che è stato impostato sullo stato bloccato all'attivazione del blocco canale. Vedere la sezione 2.3.1.2 per i dettagli.

2.2.3.3 Blocco censura

Blocca la visione di un programma tramite una password e una soglia di censura. Il livello di censura è all'interno dei contenuti del programma. Nei livelli di censura, l'utente deve inserire la password corretta per essere abilitato alla visione del programma.

2.2.3.4 Cambio password

Per cambiare il codice PIN, selezionare questa opzione, premere i tasti <Sinistro/Destro> per modificare la password e i tasti 0-9 per inserire la password vecchia, nuova e confermare la nuova password. Se l'operazione è avvenuta con successo, il messaggio PIN Code Changed apparirà, altrimenti appare PIN Code Error.

2.2.4 Timer

L'utente può impostare un timer per la visualizzazione dei programmi per data e orario manualmente o dalla guida TV/radio (Vedere la sezione 2.3.2). Quando si raggiungono la data e l'ora impostati, il prodotto commuta automaticamente sul programma scelto. Premere qualsiasi tasto, eccetto <Vol+/-/Mute>, l'apparecchio richiede all'utente se proseguire o meno nella visualizzazione del programma impostato. L'utente può cancellare l'evento prima che parta.

2.2.5 Impostazioni di fabbrica

Riporta l'apparecchio alle impostazioni originali. Tutte le impostazioni modificate dall'utente verranno riportate ai valori di fabbrica e il database verrà cancellato.

2.2.6 Aggiornamento del Software

Aggiornamento del Software mediante USB. Entrate nel FILE BROWSER e premete i tasti <Sinistra/Destra/OK> per cambiare cartella e selezionare il file di Aggiornamento, premete il tasto <OK> per avviare l'aggiornamento.

2.3 TV/RADIO

Ci sono due tipi di programma: TV e Radio (Elenco Guida). Le operazioni TV e radio sono le stesse, qui di seguito spiegheremo le funzioni per la TV.

2.3.1 Elenco

Alla voce Elenco TV premere il tasto OK. Vedere figura 7.



Figura 7. Elenco TV



Figura 8. Guida Evento

2.3.1.1 Preferiti

L'utente può scorrere velocemente i canali su/giù tramite il filtro preferiti. Ci sono 8 gruppi di preferiti per le impostazioni utente: 1 News, 2 Sport, 3 Movie, 4 Music, 5 Shopping, 6 Travel, 7 Boy e 8 Girl. In modalità preferiti scegliere i programmi e con i tasti numerici 1--8 impostare o cancellare il gruppo preferiti e confermare il gruppo con il tasto giallo. Per controllare i vari gruppi uscire dal menu e premere il tasto sul telecomando "Favorite". Con i tasti < Vol > posizionarsi sulla funzione "blocca"

2.3.1.2 Blocca

Questa funzione vi chiederà una password prima della visione del programma quando la funzione SETUP Password Channel lock è attiva. Vedere la sezione 2.2.3.2 per dettagli.

Premere il tasto <OK> per impostare o cancellare lo stato blocco, un lucchetto indicherà che il canale è stato bloccato.

Nota: questa opzione sarà attiva quando nel menu password è stato attivato il blocco canale. Nota: con blocco canale attivo non sarà possibile entrare nella funzione "Elenco TV" e "Password" senza conoscere la password. Con i tasti < Vol > posizionarsi sulla funzione "modifica".

2.3.1.3 Modifica

L'utente può modificare il nome del programma, la lunghezza massima è di 20 caratteri.

(1) Premere i tasti <Sinistro/Destro> per selezionare l'opzione Edit/Modifica e i tasti <Su/Giù> per selezionare il programma.

(2) Premere il tasto <OK> per visualizzare le informazioni del programma e premere di nuovo il tasto OK per modificare il nome del programma.

(3) Premere i tasti <Sinistro/Destro> per muoversi in avanti e indietro. Con i tasti da 0---9 scegliere il carattere, con il tasto ROSSO cancella indietro e il VERDE per selezionare maiuscolo o minuscolo.

(4) Premere il tasto <OK> per terminare la modifica e tornare alla pagina precedente di informazioni programma.

(5) Premere il tasto <ROSSO> per salvare la modifica e tornare alla lista oppure premere <Exit> per tornare alla lista senza salvare.

2.3.1.4 Move/Sposta

La funzione Move permette di cambiare la posizione dei canali nella lista.

Nota: questa opzione non appare nella lista quando SETUP Installation LCN è impostato su attivo (ON).

2.3.1.5 Sort/Ordina

La funzione Sort permette di ordinare i canali per lettera (A->Z) o Pagamento-> Libero. Nota: questa opzione non appare nella lista quando SETUP Installation LCN è impostato su attivo (ON).

2.3.1.6 Skip/Ignora

Questa funzione salta il programma durante lo scorrimento canali con CH+/- . Premere il tasto <OK> per impostare o cancellare lo stato quando l'opzione Skip è selezionata.

2.3.1.5 Elimina

Questa funzione cancella permanentemente il programma dalla memoria. L'utente deve effettuare di nuovo la scansione per recuperarlo.

Premere il tasto <OK/VERDE> per scegliere cancella uno/cancella tutto quando l'opzione è selezionata.

2.3.1.6 Ricerca

L'utente può effettuare la ricerca del nome programma inserendo le lettere.

(1) Premere i tasti <Sinistro/Destro> per selezionare l'opzione Ricerca.

(2) Premere il tasto <OK> per entrare nella pagina di ricerca.

(3) Premere i tasti <Sinistro/Destro/OK/0-9/ROSSO/VERDE> per inserire la lettera.

(4) Premere il tasto <OK> per ricercare e tornare alla lista. Il programma che coincide con le lettere inserite verrà focalizzato.

(5) Premere i tasti <VERDE/GIALLO> per scorrere nei risultati ottenuti.

2.3.2 Guida

La guida viene anche chiamata EPG (Guida Elettronica ai Programmi). Vedere figura 8.

(1) Premere i tasti <Su/Giù> per selezionare il programma o l'evento EPG.

(2) Premere i tasti <Sinistro/Destro> per cambiare l'evento o la data.

(3) Premere il tasto <OK> per uscire da tutti i menu o visualizzare le informazioni dettagliate dell'evento selezionato.

(4) Premere il tasto <Exit> per uscire al precedente menu.

(5) In modalità EPG selezionare l'evento desiderato con i tasti <Vol> premere il tasto rosso per entrare nella pagina modifica evento. Programmare l'evento desiderato e premere OK per salvare la modifica, all'ora programmata il decoder (in modalità acceso o stand by) si sintonizzerà sull'evento programmato. La programmazione effettuata con successo verrà aggiunta nel menu principale SETUP Timer (vedere la sezione 2.2.4).

2. 4 MULTIMEDIA-USB SLOT INPUT/OUTPUT

MULTIMEDIA deve essere utilizzato con un dispositivo USB inserito, altrimenti il messaggio

" Dispositivo non pronto! " comparirà a video. Se invece rimuovete il dispositivo durante la riproduzione di fotografie o file MP3/WMA a display comparirà il messaggio " Dispositivo Rimosso " e si ritornerà al menù principale.

2. 4. 1 ALBUM

ALBUM permette di operare e mostrare foto JPG/BMG/GIF. Se ci sono foto nella cartella principale del dispositivo USB, essa verranno visualizzate, altrimenti verranno visualizzato il contenuto della cartella. Premere il tasto "BLU" per cambiare cartella o il tasto "EXIT" per entrare in modalità THUMBNAIL.

2. 4. 1. 1 THUMBNAIL/CARTELLE

Le informazioni sulle foto selezionate (come la data) compariranno a video sia in modalità THUMBNAIL sia in modalità CARTELLA, come mostrato in Fig. 9.



Fig.9 THUMBNAIL

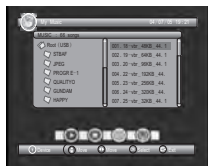


Fig.10 BROWSER

Premere i tasti "SU/GIU/DESTRA/SINISTRA/OK" per entrare nella cartella o selezionare i file. Premere il tasto "OK" per vedere la foto selezionata, premere di nuovo per far partire la modalità Slide Show. Premere il tasto "INFO" per vedere le informazioni riguardanti le foto.

2. 4. 1. 2 ZOOM

Premere il tasto "ROSSO" per entrare ed uscire dalla modalità ZOOM mentre si guardano le foto. Si può zommare l'immagine del 25% 50% 100% 150% 200%. Una volta zommata l'immagine premere i tasti "SU/GIU/SINISTRA/DESTRA" per muoversi all'interno di essa.

2. 4. 1. 3 ROTAZIONE

Premere i tasti "DESTRA/SINISTRA" per ruotare l'immagine verso destra o verso sinistra, e i tasti "GIALLO/BLU" per ruotare l'immagine in senso verticale o orizzontale. Dopo la rotazione o in modalità THUMBNAIL, gli effetti scompariranno.

2. 4. 1. 4 SLIDE SHOW

Premere il tasto "OK" per selezionare la foto da visualizzare dalla modalità THUMBNAIL o dalla modalità CARTELLA, premere di nuovo per far iniziare la visualizzazione delle foto in modalità SLIDE SHOW.

Premere il tasto "ROSSO" per riprodurre o mettere in pausa lo SLIDE SHOW. Premere il tasto "VERDE" per impostare la riproduzione musicale durante lo SLIDE SHOW.

Premere il tasto "GIALLO" per impostare la modalità di ripetizione.

Premere il tasto "BLU" per impostare gli intervalli di tempo tra una foto e l'altra.

Premere i tasti "SU/GIU" per vedere la foto successiva o quella precedente.

2. 4. 2 MUSICA

Con la modalità MUSICA si possono riprodurre solo file MP3 o WMA. Essa mostrerà la barra sulla barra informazioni, lo spettro audio, il tempo trascorso del brano selezionato e il tempo totale. Vedi Fig.10.

Premere il tasto "INFO" per selezionare il dispositivo, se un dispositivo USB è connesso.

Premere i tasti "SU/GIU/SINISTRA/DESTRA/OK" per selezionare le cartelle e i file.

Premere il tasto "OK" per riprodurre la selezione.

Premere il tasto "ROSSO" per riprodurre o mettere in pausa.

Premere il tasto "VERDE" per fermare.

Premere il tasto "GIALLO" per impostare il modo di riproduzione tra Ripeti Tutto, Ripetizione Casuale o per spegnere la modalità di ripetizione.

Premere il tasto "BLU" per riprodurre velocemente i brani con velocità x2 x3 x4 volte la velocità normale.

Premere i tasti "SINISTRA/DESTRA/MUTE" per regolare il volume.

2. 4. 3 FILM

Con la modalità FILM è possibile riprodurre file MPEG2/MPEG4. Essa mostrerà il nome del file riprodotto nell'angolo a sinistra, e tramite il tasto info darà le informazioni sul tempo rimasto e trascorso.

Premere il tasto "INFO" per selezionare il dispositivo, se un dispositivo USB è connesso, e per mostrare la barra delle informazioni.

Premere i tasti "SU/GIU/SINISTRA/DESTRA/OK" per selezionare le cartelle o i file, per cambiare i file o regolare il volume.

Premere il tasto "OK" per selezionare i file e per riprodurre.

Premere il tasto "ROSSO" per riprodurre o mettere in pausa.

Premere il tasto "VERDE" per riprodurre un'immagine dopo l'altra o per riprodurre il filmato.

Premere il tasto "GIALLO" per riprodurre all'indietro con velocità x2 x4 x8 x16 x32 volte maggiore del normale.

Premere il tasto "BLU" per riprodurre in avanti velocemente x2 x4 x8 x16 x32 volte maggiore del normale.

2. 4. 4 REGISTRARE

La modalità di REGISTRAZIONE può essere usata dall'utente per vedere le registrazioni effettuate o per impostare le opzioni di registrazione. I file di sistema supportati sono il FAT e il FAT32. Nel menu Lista RegISTRAZIONI l'utente può vedere o cancellare le registrazioni programmate. Vedere figura 11, 12. Nel menu Dispositivi di REGISTRAZIONE l'utente può selezionare diversi dispositivi o diverse partizioni di uno stesso dispositivo, dove effettuare le registrazioni. Nel menu Preferenze di REGISTRAZIONE, l'utente può scegliere tra la registrazione TIME SHIFT o la registrazione ONE TOUCH e la durata del periodo di registrazione. Attenzione, il tempo della registrazione TIME SHIFT viene calcolato automaticamente a secondo della capacità del dispositivo selezionato e non può essere modificato.

NOTA: per una corretta registrazione è richiesto l'utilizzo di un Pen Drive o un HD USB 2.0 ad elevata velocità.



Figure 11. My Record



Figure 12. Recorded List

2.5 Accessori

Ci sono tre opzioni: Gomoku, Calendario, Calcolatrice.

Gomoku

Premere i tasti <Su/Giù/Sinistro/Destro> per impostare la modalità e la difficoltà.

Premere il tasto <OK> per iniziare a giocare.

Premere i tasti <Su/Giù/Sinistro/Destro> per selezionare la posizione.

Premere il tasto <OK> per posizionare il pezzo.

Il calendario visualizza l'anno, il mese e il giorno.

La calcolatrice può essere utilizzata per effettuare calcoli matematici.

3. Visualizzazione dei canali TV e ascolto della Radio

Vedere figura 13.



Figure 13. Riproduzione normale Radio

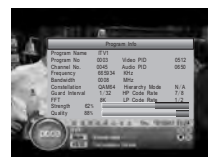


Figure 14. Informazioni programma

3.1 Informazioni

Premere una volta il tasto <Info> per visualizzare la barra delle informazioni; questa visualizza il numero del programma, le impostazioni preferiti, l'orario corrente, il nome del programma, l'evento corrente e quello successivo, blocco, "scramble", sottotitoli e teletext. Premere due volte il tasto <Info> per vedere le informazioni dettagliate dell'evento corrente. Premere tre volte il tasto <Info> per vedere le informazioni tecniche del programma corrente. Vedere figura 14.

3.2 Commutazione programma

L'utente può cambiare il programma con i tasti CH+/- oppure inserire direttamente il numero del programma.

Se il numero del programma inserito non esiste, l'apparecchio ignorerà l'inserimento. Oppure premere il tasto <Recall> per passare all'ultimo canale visualizzato.

3.3 Volume

Premere il tasto <Vol-/Vol+> per regolare il volume.

Premere il tasto <Mute> per azzerare il volume.

Se si effettua la regolazione del volume mentre è in mute, la funzione mute sarà cancellata.

3.4 Lista programmi

Premere il tasto <OK> per visualizzare la lista programmi con il numero, il nome e lo stato di blocco/scramble/skip.

Premere <Su/Giù/Sinistra/Destra> per cambiare il programma.

Premere <OK/Exit> per tornare alla modalità riproduzione normale.



Figure 15. Canale audio



Figure 16. Pagina impostazione teletext

3.5 Audio

Commutare sul canale suono e cambiare la modalità audio su LR (Stereo) oppure LL (Sinistra) oppure RR (Destra). Impostare la lingua audio da SETUP Installation Audio language, la lingua audio di default può essere scelta. Vedere figura 15.

Premere il tasto <Audio> per visualizzare la pagina del canale audio.
Premere il tasto <Su/Giù> per selezionare il canale/audio PID oppure l'opzione modalità suono. Premere il tasto <Sinistra/Destra> per impostare il valore.

3.6 Pausa

Mette in pausa il video e l'audio. Questa funzione viene cancellata premendo qualsiasi tasto.

3.7 Preferiti

Per le impostazioni preferiti, vedere la sezione 2.3.1.1 per dettagli.
Premere i tasti CH+/- per selezionare il canale preferito nella lista programmi.
Premere il tasto OK per commutare lo stesso programma preferito in modalità riproduzione normale.

3.8 Teletext

Visualizzazione del teletext sullo schermo, lo stile del televideo potrebbe essere differente a seconda del canale. Vedere figura 16.

Premere il tasto <Text> per visualizzare la pagina di impostazione teletext.
Premere il tasto <Su/Giù> per selezionare la lingua del televideo se il programma ce l'ha. Premere il tasto <OK> per entrare nella pagina teletext
Premere il tasto <Exit> per uscire dalla pagina di impostazione teletext.
Premere il tasto <0---9Sinistra/Destra> per cambiare la pagina del teletext.

3.9 Sottotitoli

Visualizza i sottotitoli a schermo, lo stile dei sottotitoli potrebbe essere differente a seconda del canale. Vedere figura 17.
Premere il tasto <Subtitle> per visualizzare la pagina di impostazione sottotitoli.
Premere il tasto <Su/Giù> per selezionare la lingua dei sottotitoli, se il programma ha sottotitoli.
Premere il tasto <Exit> per uscire dalla pagina di impostazione sottotitoli.

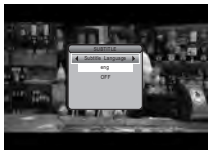


Figura 17. Pagina impostazione sottotitoli



Figura 18. Sottotitoli TTX nel teletext

3.10 Sottotitoli teletext

Visualizza i sottotitoli del teletext, lo stile dei sottotitoli potrebbe essere differente a seconda del canale. Vedere figura 18.
Premere il tasto <Text/Subtitle> per visualizzare la pagina di impostazione teletext o sottotitoli.

Premere il tasto <Sinistra/Destra> per selezionare "TTX Subtitle".
Premere il tasto <Su/Giù> per selezionare la lingua dei sottotitoli teletext.
Premere il tasto <OK/Exit> per uscire dalla pagina di impostazione.

3.11 Guida

Premere il tasto <EPG> in modalità riproduzione normale, vedere la sezione 2.3.2 per dettagli.

3.12 Lista

Premere il tasto <VERDE> in modalità riproduzione normale, vedere la sezione 2.3.1 per dettagli.

3.13 Digest

L'opzione Digest permette di visualizzare 9 programmi a video allo stesso tempo. Solo il canale selezionato è in riproduzione, mentre gli altri visualizzano solo l'anteprima del canale. Vedere figura 19.

Premere il tasto <GIALLO> per visualizzare "Digest".
Premere il tasto <Su/Giù/Sinistra/Destra> per scorrere i programmi.
Premere il tasto <OK> per cambiare i canali e guardarli.

Premere il tasto <Exit> per tornare in modalità riproduzione normale.



Figura 19. Digest

3.14 Messaggio

Ci sono alcuni messaggi che informano l'utente sullo stato corrente dell'apparecchio.

3.14.1 Nessun segnale

L'apparecchio non riesce a ricevere nessun segnale, per esempio, il cavo non è collegato.

3.14.2 Nessun servizio

Il programma non ha nessun contenuto da riprodurre.

3.14.3 Servizio criptato (scrambled)

Il programma può essere visualizzato solo a pagamento, è necessario contattare il fornitore dei contenuti per la visualizzazione.

3.14.4 Sovraccarico antenna

La potenza dell'antenna è in sovraccarico.

3.14.5 Non supporta HDTV

Se il contenuto del programma è in formato HDTV, questo prodotto non lo supporta.

3.14.6 Canale bloccato

Il programma è bloccato dalle impostazioni "lock" (vedere la sezione 2.3.1.2) e per l'attivazione del blocco canale nell'impostazione password (vedere la sezione 2.2.3.2). L'utente deve inserire la password corretta per vedere il programma.

Guida alla risoluzione dei problemi

Se riscontrate dei problemi con questo ricevitore o la sua installazione, leggere attentamente la seguente sezione.

Problema	Causa possibile	Cosa fare
Messaggio Il dispositivo scrittura veloce è rallentato!	Dispositivo USB	Utilizzare un dispositivo USB ad alta velocità di trasferimento.
Led stand-by non acceso	Il cavo principale è scollegato	Controllare il cavo
Nessun segnale trovato	L'antenna è scollegata. L'antenna è danneggiata/disallineata. Area senza segnale digitale	Controllare il cavo dell'antenna Controllare l'antenna. Controllare con il rivenditore.
Nessuna immagine o suono	Uscita scart sbagliata. Canale digitale teletext sintonizzato	Premere il tasto DTV/VCR. Sintonizzare un altro canale.
Immagine a mosaico o bloccata	L'antenna potrebbe non essere compatibile	Controllare l'antenna
Messaggio canale criptato	Il canale è a pagamento	Selezionare un altro canale
Codice di sblocco dimenticato		Riprogrammare i canali per cancellare il blocco
Il telecomando non funziona	Il ricevitore è spento. Il telecomando non viene indirizzato correttamente. Pannello frontale ostruito. Le batterie del telecomando non sono inserite correttamente. Batterie scadute	Accendere il ricevitore. Puntare il telecomando al pannello frontale. Controllare le ostruzioni. Controllare la direzione delle batterie. Sostituire le batterie del telecomando.
Dopo aver spostato il ricevitore in un'altra stanza, non è possibile ricevere trasmissioni in digitale	Il collegamento aerea arriva tramite un sistema di distribuzione che può ridurre il segnale digitale ricevuto.	Provare un collegamento diretto dall'antenna.

Specifiche

Sintonizzatore	Gamma di frequenza	VHF: 174MHz a 230MHz UHF: 470MHz a 862 MHz
	Impedenza ingresso	75 ohms non bilanciato
	Livello segnale ingresso	-78 -25 dbm
	Larghezza banda	7/8MHz
Modulazione	Demodulatore	COFDM
	Modulazione OFDM	2K, 8K FFT, SNF e MFN
	Packet carries	2K/8K
	Intervallo guardia	¼, 1/8, 1/16, 1/32
Connettori	RF IN	IEC 169-2 connettore femmina
	RF LOOPTHOUGH	IEC 165-2 connettore maschio
	SCART TV	Video composito (CVBS), RGB, audio L/R
	SCART VCR	Video composito, audio L/R
	COASSIALE	RCA, per uscita audio digitale SPDIF
Alimentazione	PRESA USB	Per riproduzione di file o aggiornamento programma.
	Ingresso	100-240V - 50/60Hz
Display	Consumo	10W max.
	Modulo decodificatore	PAL, NTSC
	Risoluzione	720 x 576(PAL); 720 x 480(NTSC)
	Rapporto aspetto	4:3 (letterbox, Pan & Scan), 16:9
Decodifica	Video	MPEG 2 Transport MP@ML
	Audio	MPEG 4 audio layer I & II
Altro	Conformità	ETSI EN 300 744 DVB-T conforme
	Modalità suono	Destra, sinistra, stereo

Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

INFORMAZIONE AGLI UTENTI DI APPARECCHIATURE DOMESTICHE



Ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 25 luglio 2005, n. 151 "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 o sulla sua confezione 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 ambientale contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.

Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni di cui alla corrente normativa di legge.

L'AZIENDA DICHIARA SOTTO LA PROPRIA RESPONSABILITA' CHE IL PRODOTTO E' COSTRUITO IN CONFORMITA' ALLE PRESCRIZIONI DEL D.M. N. 548 DEL 28.8.1995 PUBBLICATO SULLA GAZZETTA UFFICIALE N. 301 DEL 28.12.1995 ED IN PARTICOLARE E' CONFORME A QUANTO SPECIFICATO NELL'ARTICOLO 2 COMMA 1 DELLO STESSO DECRETO.

LA SOCIETA', AL FINE DI MIGLIORARE I PRODOTTI E PER ESIGENZE DI PRODUZIONE, SI RISERVA IL DIRITTO DI APPORTARE VARIAZIONI TECNOLOGICHE, ESTETICHE, DIMENSIONALI SENZA OBBLIGO DI PREAVVISO.



Questo simbolo certifica che l'apparecchio è stato costruito rispettando gli standard Europei.



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 e elettronici. Assicuratevi che questo prodotto sia smaltito correttamente, in questo modo contribuirete a prevenire potenziali conseguenze negative per l'ambiente.

CONSORZIO
ReMedia

RECO S.p.A. aderisce a Consorzio Re.Media per adempiere agli obblighi operativi e finanziari posti a carico dal Dlgs 151/05, trasporto, reimpiego, trattamento, recupero, riciclaggio e smaltimento dei RAEE domestici

Le pile scariche non devono essere gettate nella spazzatura. Smaltirle nei punti di raccolta per pile scariche o rifiuti speciali. Contattare il proprio Comune per ulteriori dettagli. I materiali d'imballaggio di questo prodotto sono riciclabili e possono essere riutilizzati. Smaltite i diversi materiali secondo le disposizioni nazionali in materia di smaltimento dei rifiuti. Questo prodotto consiste di materiali che possono essere riciclati e riutilizzati se smontati da una ditta specializzata.



**UNITED CONSUMER ELECTRONICS INTERNATIONAL
OERLIFALLSTIEG 12 / POSTFACH, 8201 SCHAFFHAUSEN, SWITZERLAND**

Importatore per l'Italia : RECO S.P.A. - Via dell'Industria, 8 - 22070 Montano Lucino (CO) Italy