

MANUALE ITALIANO

MEGASAT 4000 FTA



Posizionamento: Non ostruire le aperture di ventilazione. Installare secondo le istruzioni del fabbricante. Le feritoie e le aperture sono previste per la ventilazione e per garantire il corretto funzionamento del prodotto, proteggendolo dal surriscaldamento. Non ostruire le aperture collocando il prodotto su divani, letto, tappeti o altre superfici simili. Non collocare il prodotto incassato in mobili come librerie o scaffali, a meno che non sia prevista una ventilazione sufficiente e siano state seguite le istruzioni del fabbricante.

Protezione del cavo di alimentazione: Non sovraccaricare le prese a muro. Prese sovraccaricate, allentate o danneggiate, prolunghe, cavi sfilacciati o isolamenti spaccati o deteriorati sono pericolosi. In ognuno dei suddetti casi possono verificarsi incendi o scosse elettriche. Esaminare periodicamente il cavo dell'apparecchio e se si notano danneggiamenti scollegarlo, interrompere l'uso dell'apparecchio e far sostituire il cavo con uno identico da un tecnico dell'assistenza qualificato. Evitare di attorcigliarlo, piegarlo o calpestarlo. Prestare particolare attenzione alle spine, alle prese a parete e ai punti in cui il cavo esce dall'unità. Per scollegare l'alimentazione di rete, staccare il cavo. Durante l'installazione del prodotto, assicurarsi che la spina sia facilmente accessibile

Inserimento di oggetti o liquidi: non inserire oggetti o immettere liquidi attraverso le aperture e le feritoie dell'apparecchio in quanto potrebbero provocare incendi o scosse elettriche.

Note: l'umidità all'interno dell'apparecchio può formarsi nelle seguenti circostanze.

- Quando si sposta improvvisamente l'unità da un ambiente freddo al caldo.
- Subito dopo aver acceso un riscaldamento.
- In una stanza umida o in presenza di vapore.

Quando si forma umidità, l'apparecchio potrebbe non funzionare correttamente. Per ovviare al problema, accendere l'unità ed attendere un paio d'ore per far evaporare l'umidità.




Sostituzione delle parti: quando l'apparecchio necessita di sostituzione di parti, assicurarsi che il personale qualificato utilizzi ricambi originali o con le stesse caratteristiche e le specifiche dell'originale. La sostituzione di parti non autorizzate potrebbe portare a rischi di incendio, di scossa e di altri problemi.

Controllo di sicurezza: dopo aver effettuato manutenzioni e riparazioni richiedere l'intervento di un tecnico specializzato per accertarsi del corretto stato dell'apparecchio.

SOMMARIO

1. Telecomando e Pannelli	3
1.1 Descrizione del pannello frontale.....	3
1.2 Pannello posteriore.....	4
1.3 Descrizione del telecomando.....	5
2. Operazioni di base	6
2.1 Accendere il ricevitore.....	6
2.2 Modo Standby:.....	6
2.3 Channel +/-	6
2.4 Volume +/-.....	6
2.5 Numero canale	7
2.6 Mute	7
2.7 Pause	7
2.8 Recall	7
2.9 Favorite	7
2.10 EDIT.....	8
2.11 Traccia Audio / Mode	8
2.12 INFO.....	8
2.13 EPG.....	8
2.14 TV/RADIO	9
2.15 Lista canali	9
2.16 Cambio Satellite.....	10
2.17 Immagine multipla.....	10
2.18 LNB Interrotto.....	10
2.19 Sottotitoli	11
2.20 TXT	11
2.21 OK.....	11
3. Canale.....	12
3.1 Lista Canali TV.....	12
3.1.1 Favorite	13
3.1.2 Sposta.....	13
3.1.3 Ordina	13
3.1.4 Lista Canali TV	14
3.1.4.1 Cancella.....	14
3.1.4.2 Salto	14
3.1.4.3 Blocca.....	14
3.1.4.4 Rinomina	14
3.1.5 Trova.....	15
3.2 Lista Canali Radio.....	16

MISURE DI SICUREZZA

ATTENZIONE:		
		
Questo simbolo di un fulmine all'interno di un triangolo avverte l'utente della presenza di tensione pericolosa non isolata all'interno dell'unità che può provocare scosse elettriche.	AVVERTENZA: Per ridurre il rischi di scosse elettriche, non rimuovere il coperchio o la parte posteriore. L'unità non contiene parti riparabili dall'utente. Se occorre un intervento rivolgersi ad un tecnico qualificato.	Il punto esclamativo all'interno di un triangolo avverte l'utente della presenza di istruzioni operative e di manutenzione importanti contenute nella documentazione di accompagnamento del prodotto.

Attenzione: non esporre l'apparecchio all'acqua (sgocciolamento o spruzzi) e non collocare su di esso oggetti riempiti di liquidi, quali ad esempio vasi.

Attenzione: non posare sull'apparecchio lampade o candele che potrebbero innescare incendi.

Attenzione: collegare l'unità a gruppi di alimentazione del tipo descritto o come contrassegnato sull'apparecchio. Se non siete certi del tipo di alimentazione dove collocare l'unità, consultate il vostro rivenditore o l'azienda fornitrice di energia.

Attenzione: non rimuovere il coperchio dell'unità e non toccare parti del meccanismo interno. Se necessario rivolgersi al proprio rivenditore o a personale qualificato.

Note: per l'uso corretto di questa unità, consultare con attenzione questo manuale e conservarlo per future consultazioni.

Note: non aprire il coperchio per evitare l'esposizione alle radiazioni.

Pulizia: dopo aver spento l'apparecchio, è possibile pulire l'involucro, il pannello frontale ed il telecomando con un panno leggermente umido.

Accessori: non aggiungere accessori e/o apparecchiature non consentite dal produttore; queste possono provocare incendi, scosse elettriche o ferite alla persona.

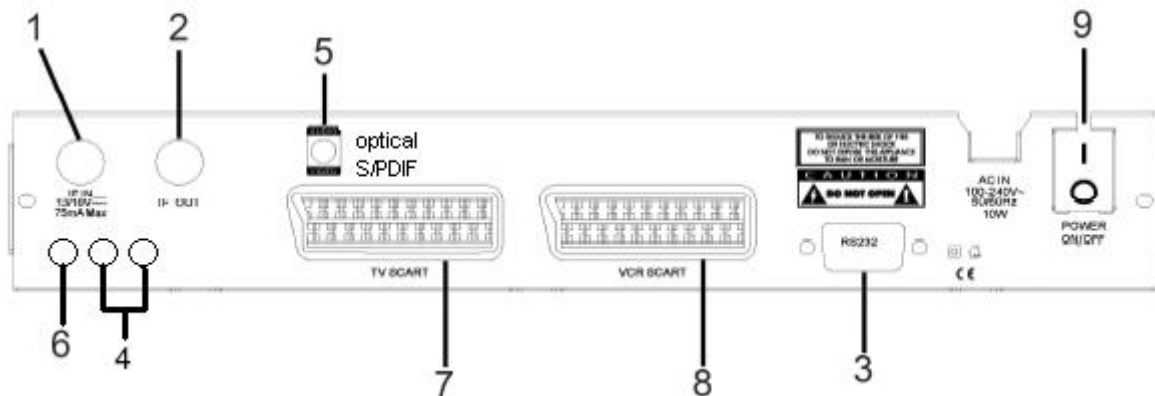
1. Telecomando e Pannelli

1.1 Descrizione del pannello frontale



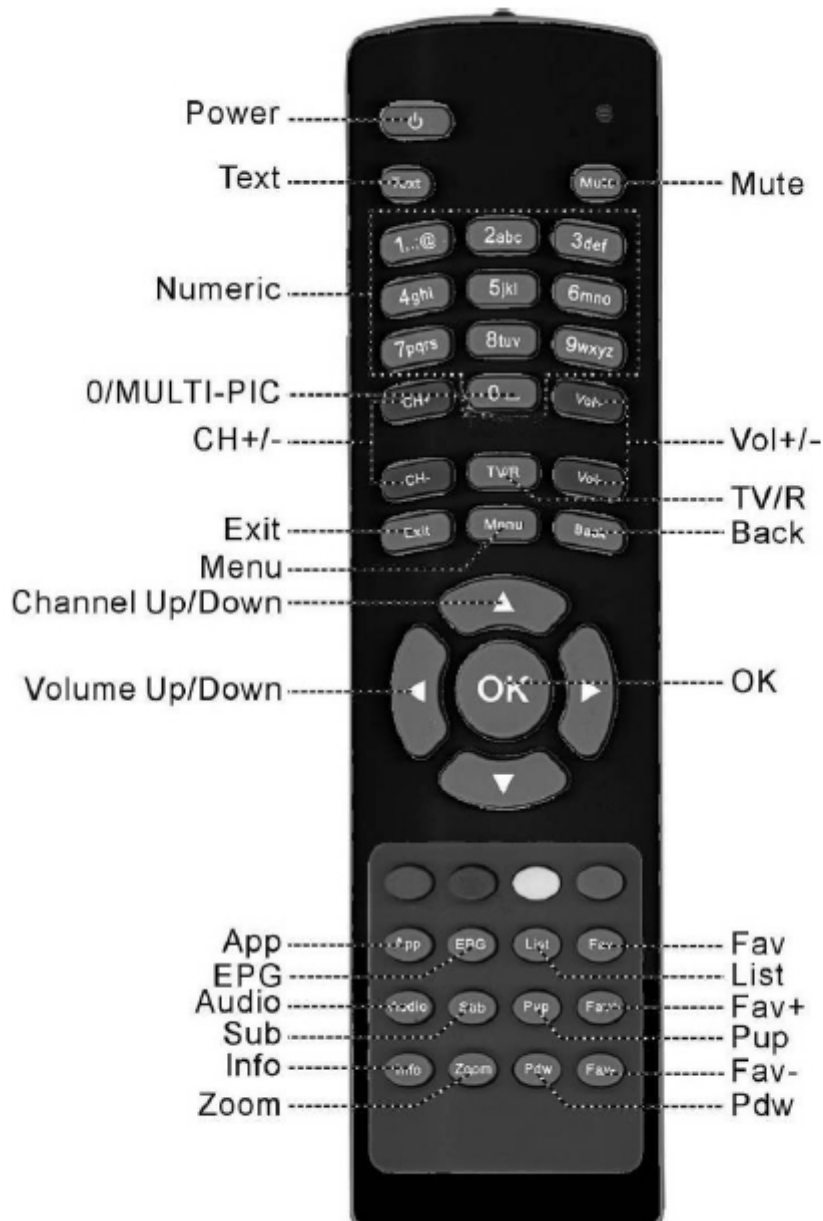
1. **POWER:** per commutare dal modo acceso al modo standby.
2. **Display :** Mostra il numero del canale in ricezione (in modalità acceso) e l'orologio (in modalità standby).
3. **Sensore remoto:** Rileva I segnali infrarossi dal telecomando.
4. **VOL+/-:** Per variare il volume, per muovere il cursore, per cambiare I numeri nel menu o per cambiare la scelta.
5. **MENU:** Per entrare nel menu principale e per uscire da tutti I menu.
6. **CH+/-:** Per cambiare canale, navigare o cambiare I valori nel menu.
7. **OK:** Per scegliere un articolo nel menu e confermarlo o per risalire l'elenco canali quando non si è in alcun menu.

1.2 Pannello posteriore



- | | |
|--------------------|---|
| 1. IF IN: | Satellite entrata. |
| 2. IF OUT: | Satellite uscita per la connessione ad altri apparecchi |
| Note: | Il funzionamento di un altro ricevitore in contemporanea è possibile soltanto con la selezione di scanalatura limitata. |
| 3. RS-232: | Ingresso per gli aggiornamenti del software. |
| 4. AUDIO: | Uscita HiFi per set stereo o monitor(3,5mm jack). |
| 5. Optical S/PDIF: | Presenza ottica per audio digitale |
| 6. Coaxial S/PDIF: | Presenza coassiale per audio digitale |
| 7. TV SCART: | Uscita SCART per il collegamento ad un set TV. |
| 8. VCR SCART: | Uscita SCART per il collegamento ad un set VCR. |
| 9. POWER ON/OFF: | Per spegnere completamente il ricevitore. |

1.3 Descrizione del telecomando



2. Operazioni di base

2.1 Accendere il ricevitore

Posizionare l'interruttore principale su On, ed accendere l'apparecchio: impostare Lingua, Primo audio, Secondo audio, Potenza LNB, Impostazione antenna e Ricerca multipla.

? Domande frequenti

D: Il ricevitore è acceso ed è in modo TV ma lo schermo TV non mostra nulla.

R: Assicurarsi che la TV sia stata collegata all'ingresso video corretto. Ad esempio se avete collegato l'unità all'ingresso Video 1 della TV, è necessario selezionare il corrispondente ingresso della TV. L'operazione viene effettuata prevalentemente con il bottone AV del telecomando.

D: Il ricevitore è acceso ed è in modo TV ma lo schermo TV mostra una palla e la scritta "No segnale".

A: Il canale scelto non ha segnale. Ciò è causato da varie ragioni:

1. Il canale scelto non proviene dal satellite puntato dalla vostra antenna.
2. Il segnale è troppo debole. Provate a selezionare un canale con segnale più forte. Se il problema persiste, consultare un installatore.
3. Avete selezionato un LNB errato oppure la configurazione dell'interruttore DiSEqC non è corretta.

2.2 Modo Standby:

1. Premere il tasto Power per passare dal modo TV/radio a quello standby
2. Dal modo standby mode premere ancora il tasto Power per passare al modo TV/radio. L'ultimo canale attivo verrà visualizzato.
3. Per spegnere l'unità, posizionare l'interruttore principale su OFF.

2.3 Channel +/-

In modalità TV/radio premere il tasto per cambiare canale.

2.4 Volume +/-

In modalità TV/radio premere il tasto [Volume Up/Volume Down] per regolare il volume.

2.5 Numero canale

In modalità TV/radio è possibile cambiare il numero del canale immettendolo direttamente dal telecomando e confermando con il tasto OK.

2.6 Mute

1. Premere il tasto Mute per azzerare il volume (sullo schermo apparirà la relativa icona).
2. Premere nuovamente il tasto mute per ripristinare l'audio.

2.7 Pause

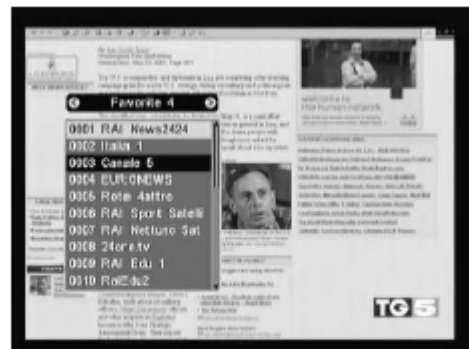
1. In modalità TV/radio premere il tasto Pause per fermare la visualizzazione. L'audio del canale rimarrà attivo.
2. Premere nuovamente il tasto Pause per visualizzare nuovamente l'esposizione al momento reale.

2.8 Recall

Premere il tasto Recall per passare dal canale attuale a quello visualizzato in precedenza e viceversa.

2.9 Favorite

1. A schermo pieno, premere il tasto Favorite per visualizzare la finestra del "Gruppo dei Favoriti" come l'immagine a lato.
2. Nella finestra del "Gruppo dei Favoriti" possiamo scegliere il canale con il tasto [Channel Up / Down] e confermare con il tasto [OK] per visualizzarlo. Nel Gruppo di tutti i canali possiamo navigare con il tasto [Page Up / Page Down].
3. Con il tasto [Volume Up / Down] è possibile selezionare i differenti gruppi di favoriti.
4. Premere [Exit] per chiudere la finestra dei "Gruppi favoriti".



? Domande frequenti

D: Perché non appare la finestra dei gruppi favorite dopo aver premuto il tasto [Favorite]?

R: Non è stato ancora assegnato alcun canale al gruppo dei favoriti. Potete farlo nel menu canale.

2.10 EDIT

In modalità TV, premere il tasto [EDIT] per aprire la finestra "Lista canali TV".

2.11 Traccia Audio / Mode

1. In modalità TV, premere il tasto [Audio] per aprire la relativa finestra.
2. Scegliere il parametro da regolare con il tasto [Channel Up/Down] e regolare con il tasto [Volume Up/Down].



2.12 INFO

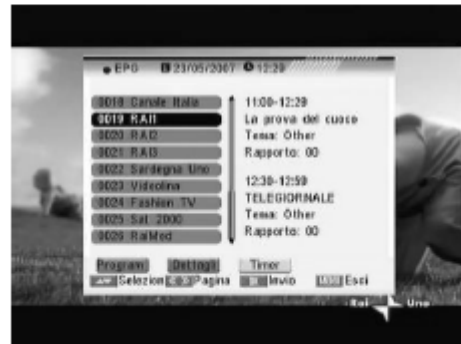
In modalità TV, premere il tasto [INFO] per accedere alla schermata di informazioni dove vengono visualizzati i parametri del canale corrente. Le due barre dinamiche in basso segnalano l'intensità e la qualità del segnale.



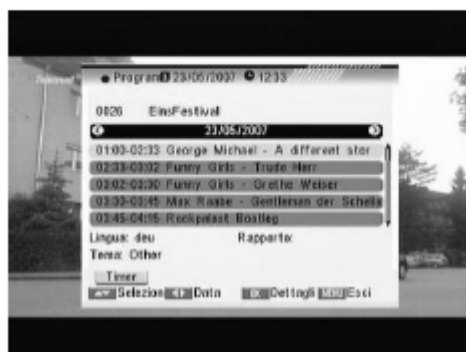
2.13 EPG

1. La vostra unità supporta l'Electronic Program Guides (EPG), che Vi fornisce informazioni sul canale corrente quali il nome dell'evento programmato, sottotitolo, descrizione, ora d'inizio e fine dell'evento. Queste informazioni dipendono dal fornitore del servizio del canale.

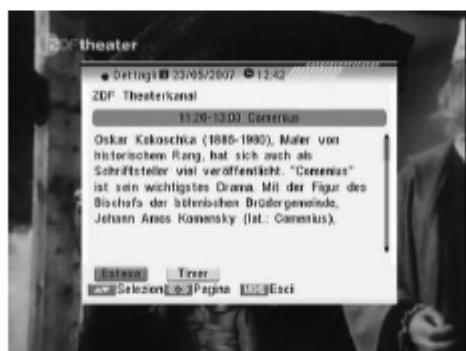
Premere il tasto [EPG] per aprire la finestra EPG.



- Il bottone rosso apre la scheda dettagliata dell'evento canale. E' possibile selezionare un evento con il tasto [Channel Up/Down] e visualizzarne I dettagli premendo il tasto OK.



- Premere il tasto Verde nel menu EPG per visualizzare le informazioni dettagliate sull'evento del canale selezionato. Con il tasto Giallo, è possibile programmare il timer con data, ora d'inizio e fine dell'evento.



- Premere il tasto giallo nel menu EPG per programmare un timer per l'eventi attuali.
- Per chiudere il menu EPG premere [Exit].



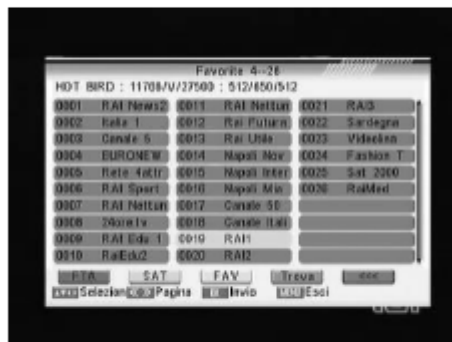
2.14 TV/RADIO

In modalità TV, premere [TV/RADIO] per accedere alla modalità radio. In modalità radio premere ancora [TV/RADIO] per accedere alla modalità TV.

2.15 Lista canali

- In modalità TV/radio premere [OK] per aprire la finestra della lista canali
- Con il bottone Rosso possiamo espandere la lista.
- Premere il tasto Verde per selezionare I canali liberi e quelli criptati. I canali liberi sono all'inizio della lista, quelli criptati alla fine.

4. Premere il tasto Giallo per aprire la lista SAT. Dopo aver scelto il satellite, la lista dei canali verrà ridotta ai canali trasmessi da quel satellite.
5. Premere il tasto [FAV] per aprire la lista FAV. Dopo aver scelto il gruppo dei Favoriti, la lista dei canali verrà ridotta ai canali di questo gruppo.
6. Premere il tasto Blu per aprire la finestra dei canali trovati. E' possibile utilizzare questa opzione per cercare i canali con i relativi nomi.
7. Premere [OK] per cambiare e visualizzare il canale evidenziato.



2.16 Cambio Satellite

1. In modalità TV/radio, premere [Page Up/Down] per muoversi tra la lista dei satelliti.
2. In modalità TV/radio, premere [SAT] per aprire la lista dei satelliti e selezionarli.

2.17 Immagine multipla

In modalità TV, premere il tasto [MULTI-PIC] ("0") per accedere al menu "PIC Select".

1. Nel menu "Selezione immagine", ci sono 4 opzioni, possiamo scegliere 4, 9, 16 o 12 immagini statiche di canali, a partire da quello corrente. Solo il programma evidenziato verrà visualizzato dinamicamente.
2. Premere [CH▲/▼/ VOL◀/▶] per evidenziare un nuovo canale da visualizzare dinamicamente.
3. Con i tasti numerici, [1] ~ [9] è possibile evidenziare direttamente il relativo canale.
4. Premendo [OK] possiamo tornare alla visualizzazione a schermo pieno del canale evidenziato.



2.18 LNB Interrotto

Quando LNB è interrotto, apparirà sullo schermo "LNB Short!" Controllare i cavi e i collegamenti per vedere se ci sono interruzioni; una volta rimosso il messaggio sparirà.

2.19 Sottotitoli

Sottotitoli: nel menu "OSD Setting", usare il tasto [Volume Up/Down] per selezionare "On" o "Off". Se il canale corrente ha informazioni di sottotitolo, queste verranno visualizzate se la funzione è impostata su On. Se impostata su Off non verranno visualizzate.

2.20 TXT

1. Premere il tasto [TEXT] in modalità TV per aprire la pagina di teletext. Questo servizio è attivo solo se supportato dal fornitore del servizio del canale.
2. se il canale non supporta informazioni teletext, apparirà la relative scritta sullo schermo.

2.21 OK

A pieno schermo, premere il tasto [OK] per aprire la lista dei canali. Premere il tasto Rosso sul telecomando per muoversi tra la colonna 1 e la colonna 3.

3. Canale

Premere [Menu] in modalità TV/radio per accedere al menu principale.

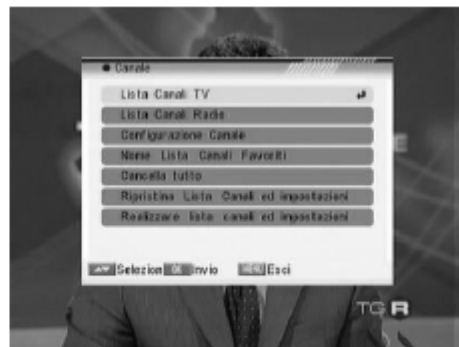
1. Premere [Channel Up/Down] per selezionare l'opzione.
2. Premere [OK] per accedere all'opzione selezionata.



Nel Menu Canale:

Premere [Channel Up/Down] per selezionare la voce di menu desiderata tra Lista Canali TV, Lista Canali Radio, Configurazione Canale, Nome Lista Canali Favoriti, Cancella tutto, Ripristina Lista Canali ed impostazioni, Realizzare Lista Canali ed impostazioni.

Premere [OK] per accedere alla voce desiderata.



3.1 Lista Canali TV

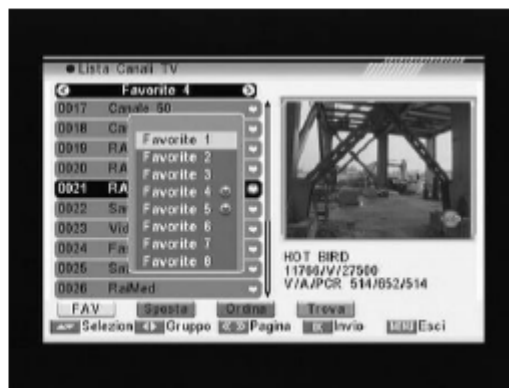
Accedendo alla Lista Canali TV, apparirà una finestra come indicata a lato. E' possibile muoversi tra i canali evidenziati con [Channel Up/Down] e premere [OK] per visualizzare in anteprima il programma sulla finestra a lato.

1. Premere [Page Up/Down] sul telecomando per passare tra i canali e le pagine.
2. Premere [Volume Up/Down] per commutare il satellite del gruppo di programmi.
3. Premere il tasto [MENU] per entrare in modalità TV.
4. I tasti colorati offrono ulteriori funzioni per il controllo della lista canali.



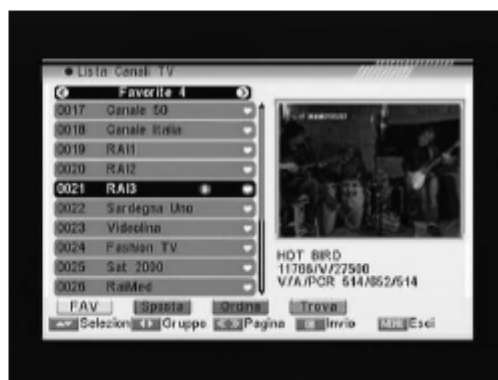
3.1.1 Favorite

1. Premere [FAV] per aprire la finestra Favorite.
2. E' possibile scegliere tra 8 gruppi favorite. Premendo [Channel Up/Down]. Premere [OK] per assegnare il canale al gruppo favoriti", premere [EXIT] per uscire dal gruppo.
3. Premere ancora [OK] per rimuovere il canale dal "gruppo favoriti" evidenziato.
4. Premere il tasto [MENU], e verrà evidenziata la scritta "sei sicuro di salvare?" Selezionare "Si" per salvare nel gruppo evidenziato, "No" per annullare l'operazione.



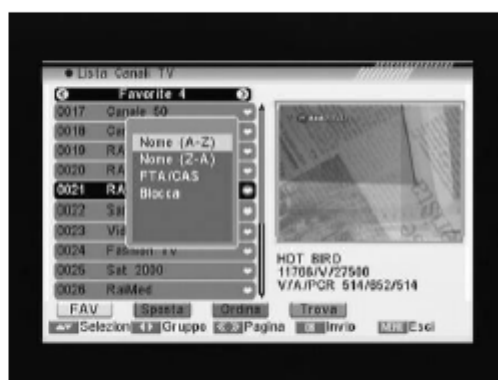
3.1.2 Sposta

1. Premere il tasto Rosso per visualizzare l'immagine dinamica dietro al nome del canale.
2. Spostare il canale alla posizione desiderata con [Channel Up/Down]. Premere [OK] per confermare la posizione.



3.1.3 Ordina

1. Premere il tasto Verde per aprire la finestra "Ordina". Premere [Channel Up/Down] per selezionare e [OK] per confermare la scelta.
2. L'ordine può essere:
 - Nome(A-Z): In ordine alfabetico, ignorando il simbolo "\$".
 - Nome(Z-A): In ordine alfabetico contrario, ignorando il simbolo "\$".



- FTA: Ordina i canali in sequenza da quelli liberi (all'inizio) a quelli criptati (alla fine) .
- Blocco: I canali sbloccati sono ordinati all'inizio, quelli bloccati alla fine.

3.1.4 Lista Canali TV

Premendo il tasto giallo si aprirà una finestra per l'inserimento della password.

La password impostata è "0000".

E' possibile spostare, saltare, bloccare, e cambiare titolo al canale.

Premere [MENU] per uscire dalla funzione. Verrà richiesta conferma per il salvataggio dei cambiamenti effettuati.



3.1.4.1 Cancella

Premere il tasto Rosso per visualizzare un'icona di cancellazione dietro al nome del canale. Premere il tasto ed apparirà la scritta "Sei sicuro di salvare?" Selezionare "Si" per cancellare il canale evidenziato, "No" per annullare l'operazione.

3.1.4.2 Salto

Premere il tasto Verde per disporre un'icona di salto dietro al nome del canale evidenziato. Se confermati i cambiamenti quando si esce dal menu, i canali con l'icona saranno saltati quando si cambieranno i canali in modalità TV.

3.1.4.3 Blocca

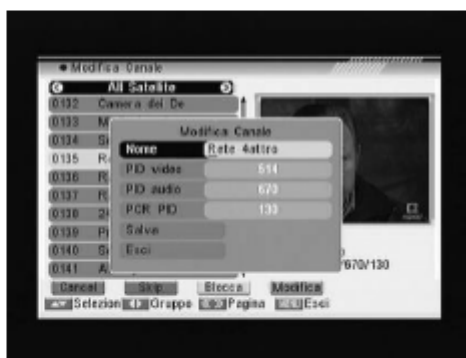
Premere il tasto Giallo per disporre un'icona di blocco dietro al nome del canale evidenziato. Se confermati i cambiamenti quando si esce dal menu, i canali evidenziati verranno bloccati e saranno visualizzati solo dopo aver digitato la password.

3.1.4.4 Rinomina

Premere il tasto Blu per aprire un'altra finestra dove poter scegliere di rinominare i canali. Per rinominare il canale premere il tasto Rosso.



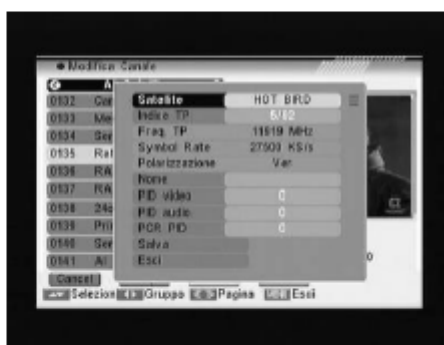
1. Selezionando l'opzione Nome con [OK] apparirà un tasto in rilievo per mostrarvi come rinominare il canale.
2. Sulle opzioni "Video PID", "Audio PID" e "PCR PID" possiamo imputare I numeri per modificare I valori delle opzioni.
3. Dopo le modifiche selezionare "Salva" e premere il tasto [OK] per salvare i valori modificati ed uscire dalla funzione, oppure selezionare "Esci" e premere per uscire senza salvare.



Crea

Premere il tasto Verde per aprire la finestra Crea.

1. Premere il tasto [OK] sull'opzione "Satellite" per visualizzare la lista dei satelliti. E' possibile selezionare il satellite per il quale creare un nuovo canale.
2. Evidenziare l'opzione "Indice TP" e premere [VOL ◀/▶] per selezionare il numero TP dove poter trovare il canale. Le successive 3 opzioni mostreranno i relativi parametri.
3. Evidenziare l'opzione "Nome" e premere [OK] per evidenziare il tasto in rilievo e immettere il nuovo nome per il canale.



3.1.5 Trova

1. Premere il tasto Blu per aprire la finestra "Trova" come visualizzata a lato. Premere [Channel/Volume Up/Down] per selezionare il carattere principale del nome del canale e premere [OK] per conferma.
2. Dopo aver immesso I caratteri evidenziati nella finestra, premere [OK] sul telecomando.
3. Premere il tasto [MENU] per chiudere la finestra e tornare alla lista dei canali.



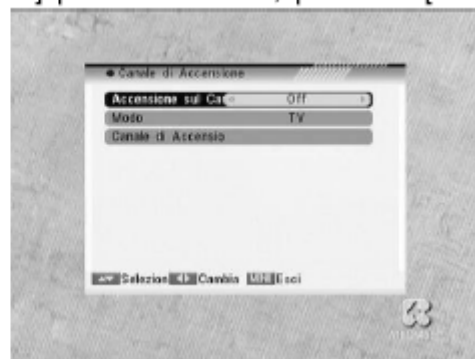
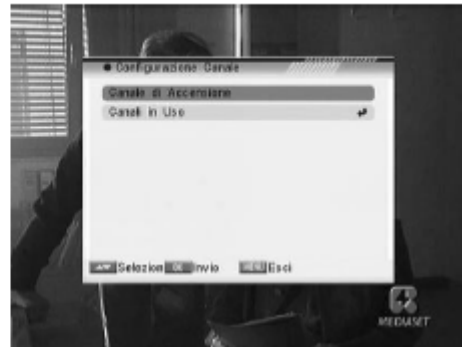
3.2 Lista Canali Radio

Le operazioni di base della Lista Canali Radio sono le stesse di quella dei canali TV tranne la visualizzazione del logo radio nella piccola finestra dei canali.

3.3 Configurazione Canale

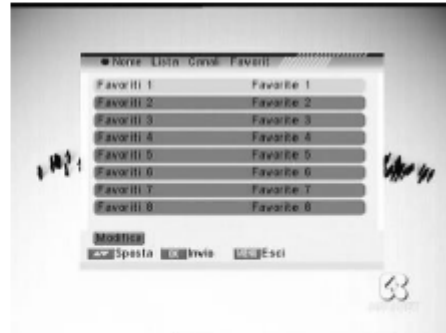
Quando si accede alla "Configurazione Canale" appare il menu come nella figura a lato:

1. Canale di Accensione: premere [OK] per accedere al menu.
 - Impostando "Accensione sul Canale" su Off, si visualizzano le 2 seguenti opzioni. Impostando su Off, l'apparecchio si accenderà sull'ultimo canale visualizzato prima dello spegnimento.
 - Con l'opzione "Modo", possiamo selezionare qualsiasi canale TV o Radio.
 - Con l'opzione "Canale di Accensione, possiamo aprire la lista canali premendo [OK]. Successivamente è possibile selezionare il canale desiderato. Premere nuovamente [OK] per conferma.
2. Canali in Uso: usare [Channel Up/Down] per selezionare, premere [OK] per accedere al menu "Canali in Uso". Qui è possibile selezionare i canali in uso come "Tutti", "Liberi" o "Criptati".
3. Selezionando "Liberi", cambiando canale con [Volume Up/Down], tutti i canali criptati verranno saltati. Premere [Esci] per uscire dal menu.



3.4 Nome lista canali preferiti

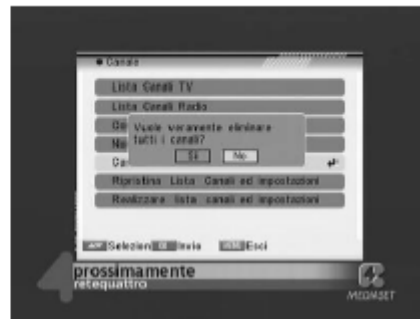
Accedendo al menu "Nome lista canali preferiti", verranno visualizzati 8 gruppi di preferiti. Premere il tasto Rosso o il tasto [OK] sul telecomando per rinominare il gruppo preferito con i tasti numerici. Dopo la modifica selezionare "Salva" e premere [OK] per salvare e uscire dalla modalità. Selezionare "Esci" e premere [OK] per uscire senza salvare.



3.5 Cancella tutto

Per cancellare tutti i canali:

1. Immettere la password. La password preimpostata è "0000".
2. Dopo aver inserito correttamente la password, per sicurezza, apparirà una richiesta di conferma prima della cancellazione.
3. Selezionare "Sì" per cancellare tutti i canali oppure "No".
4. Al punto 1 e 2, premere [Esci] per uscire dalla funzione senza salvare.



? Domande frequenti

D: Se incautamente cancello tutti i canali cosa posso fare?

R: Ci sono 2 modi per rimediare:

- Ricercare tutti i canali nel menu "Installazione".
- Utilizzare la funzione "Valori iniziali" per ripristinare tutti i canali nel menu "Strumenti".

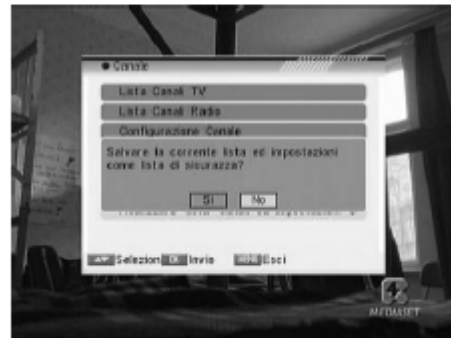
3.6 Ripristinare la lista Canali e Configurazione

1. Immettere la password. Quella reimpostata è "0000".
2. Dopo aver inserito correttamente la password, per sicurezza, apparirà una richiesta di conferma.
3. Selezionare "Sì", premere [OK] per ripristinare la lista canali di sicurezza ed eliminare la presente lista utente. Selezionare "No" premere [OK] per annullare l'operazione.



3.7 Salvare la lista corrente e le impostazioni

1. Immettere la password. Quella reimpostata è "0000".
2. Dopo aver inserito correttamente la password, per sicurezza, apparirà una richiesta di conferma.
3. Selezionare "Si", premere [OK] per salvare la lista corrente come lista di sicurezza. Selezionare "No" premere [OK] per annullare l'operazione.



4. Installazione

Dopo aver selezionato il menu installazione, apparirà la finestra come a lato.

1. Premere [Channel Up/Down] per scegliere l'opzione tra Impostazioni antenna, Scansione preimpostata, Ricerca multipla, Ricerca manuale, Lista satelliti, Lista TP e Guida satellite.
2. Premere [OK] per accedere all'opzione selezionata.

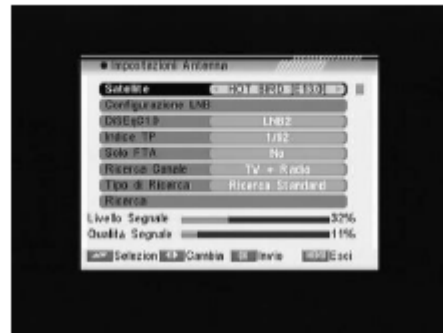


4.1 Impostazioni Antenna

Dopo aver selezionato "Impostazioni Antenna", si aprirà un'altra finestra.

Possiamo visualizzare le seguenti opzioni:

1. Satellite: Premere [Volume Up/Down] per muoversi tra i satelliti o premere [OK] per accedere alla lista e selezionarli direttamente.
2. Configurazione LNB: premere [OK] per accedere alla configurazione LNB; si visualizzerà la finestra come a lato.



Tipo LNB: Premere [Volume Up/Down] per scegliere tra "Standard", "User" and "Universal".

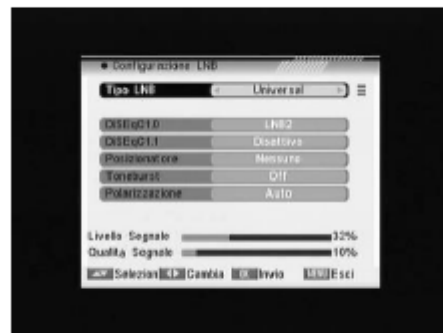
Esempio: usando un Doppio LNB, bisogna selezionare l'opzione "User" in "Tipo LNB" e impostare la frequenza corretta in "Tipo LNB".

22K: Usare [Volume Up/Down] per selezionare "ON" e "Off". Il segnale 22KHz è usato in KU universal LNBs per passare dalla banda bassa a quella alta.

! Notizia: una volta scelto LNB "Universal" non si può modificare 22K.

DiSeqC1.0: Usare [Volume Up/Down] per scegliere le opzioni di DiSeqC1.0 tra Disable / LNB1 / LNB2 / LNB3 / LNB4.

DiSeqC1.1: Usare [Volume Up/Down] per scegliere le opzioni DiSeqC1.1 o premere [OK] per accedere direttamente alle opzioni DiSeqC1.1. Le opzioni sono: Disable / 1Cascade M1 Port1 / 1Cascade M1 Port2 / 1Cascade M1 Port3 / 1Cascade M1 Port4 / 1Cascade M2 Port1 / 1Cascade M2 Port2 / 1Cascade M2 Port3 / 1Cascade M2 Port4 /



Technical specification

1Cascade M3 Port1 / 1Cascade M3 Port2 / 1Cascade M3 Port3 / 1Cascade M3 Port4 / 2Cascades Port1 / 2Cascades Port2 / 2Cascades Port3 / 2Cascades Port4 / 2Cascades Port5 / 2Cascades Port6 / 2Cascades Port7 / 2Cascades Port8 / 2Cascades Port9 / 2Cascades Port10 / 2Cascades Port11 / 2Cascades Port12 / 2Cascades Port13 / 2Cascades Port14 / 2Cascades Port15 / 2Cascades Port16.

Posizionatore: Premere [Volume Up/Down] per scegliere tra "None / DiSEqC1.2 / USALS".

Tono amplificato: Premere [Volume Up/Down] per impostare la funzione tra "On" o "Off".

Polarizzazione: Premere [Volume Up/Down] per scegliere tra "Auto / H / V / Off".

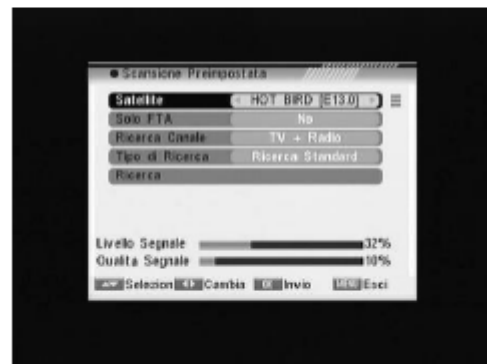
0/12V: Usare [Volume Up/Down] per selezionare "ON" e "Off".

3. DiSEqC1.0: Usare [Volume Up/Down] per scegliere le opzioni di DiSEqC1.0 tra Disable / LNB1 / LNB2 / LNB3 / LNB4.
4. Indice TP: Usare [VolumeUp/Down] per scegliere il transponder desiderato.
5. Solo FTA: Premere [Volume Up/Down] per scegliere se scorrere solo canali liberi o anche criptati. Selezionando "Si" si scorreranno solo canali liberi.
6. Ricerca canale: Premere [Volume Up/Down] per scegliere di ricercare canali TV + radio, o solo canali TV o solo canali radio.
7. Tipo di ricerca: si può scegliere tra "Ricerca standard" o "Ricerca Network" per ricercare standard o network transponders del satellite selezionato.
8. Ricerca: Premere [OK] per iniziare la ricerca. Nella parte bassa della finestra appariranno la progressione della ricerca e i canali trovati.

4.2 Ricerca manuale

Dopo aver selezionato Ricerca manuale apparirà la finestra come a lato:

1. Nell'opzione "Satellite" premere [Volume Up/Down] per selezionare il satellite sul quale effettuare la ricerca o premere [OK] per aprire la "lista satellite" per selezionare direttamente.
2. Nell'opzione "Solo FTA", premere [Volume Up/Down] per scegliere se scorrere solo canali liberi o anche criptati. Selezionando "Si" si scorreranno solo canali liberi.
3. Nell'opzione "Ricerca canale", premere [Volume Up/Down] per scegliere di ricercare canali TV + radio, o solo canali TV o solo canali radio.
4. Nell'opzione "Tipo di ricerca" si può scegliere tra "Ricerca standard" o "Ricerca Network" per ricercare standard o network transponders del satellite selezionato.

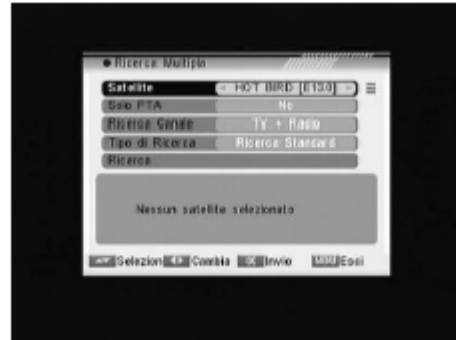


5. Nell'opzione "Ricerca" premere [OK] per iniziarLA. Nella parte bassa della finestra appariranno la progressione della ricerca e i canali trovati.
6. Per fermare la ricerca premere il tasto [MENU].

4.3 Ricerca multipla

Accedendo al menu "Ricerca multipla" apparirà una finestra come a lato.

1. Con l'opzione "Satellite" premere [OK] per aprire la lista satellite. Successivamente premere [Channel Up/Down] per muoversi tra gli highlights e premere [OK] per selezionare/deselezionare e [MENU] per finire. In questo menu è possibile selezionare vari satelliti. Il sistema userà le funzioni DiSEqC1.0/1.1, DiSEqC1.2 e USALS per cercare il satellite selezionato e ricercare i relativi canali.
2. Con l'opzione "Solo FTA", premere [Volume Up/Down] per scegliere se scorrere tutti i canali o solo i canali liberi. Selezionando "Si" si scorreranno solo canali liberi.
3. Nell'opzione "Ricerca canale", premere [Volume Up/Down] per scegliere di ricercare canali TV + radio, o solo canali TV o solo canali radio.
4. Nell'opzione "Tipo di ricerca" si può scegliere tra "Ricerca standard" o "Ricerca Network" per ricercare standard transponders o network transponders del satellite selezionato.
5. Nell'opzione "Ricerca" premere [OK] per iniziare la ricerca. Nella parte bassa della finestra appariranno la progressione della ricerca e i canali trovati.
6. Per fermare la ricerca premere il tasto [MENU].



4.4 TP Scan

Accedendo al menu "TP Scan", apparirà una finestra come a lato.

1. Con l'opzione "Satellite", premere [Volume Up/Down] per selezionare il satellite sul quale effettuare la ricerca o premere [OK] per aprire la "lista satellite" per la selezione.
2. Con l'opzione "Indice TP" usare [Volume Up/Down] per selezionare il transponder desiderato o premere i tasti Rosso e Verde sul telecomando per le relative funzioni.
 - Premendo il tasto rosso apparirà "Nuovo elemento" nell'opzione "Indice TP". E' necessario regolare i parametri di frequenza



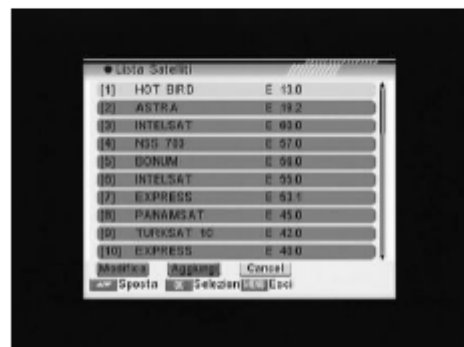
Technical specification

“Frequenza TP” e “Symbol Rate” per questo nuovo transponder. Utilizzare i tasti numerici del telecomando. La gamma disponibile è “3000~13450MHz” e “1000~45000KS/s”.

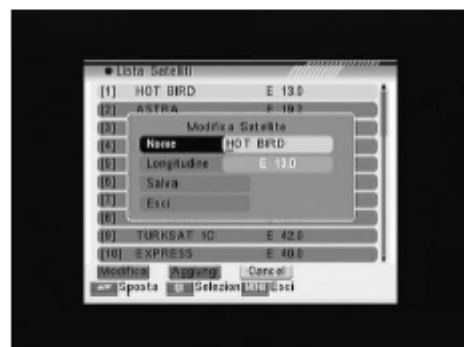
- Premendo il tasto Verde apparirà una domanda di sicurezza per la conferma o meno di cancellazione del trasponder corrente. Selezionando “Si”, il transponder verrà cancellato ed il numero totale di trasponder verrà ridotto.
3. Per i transponder esistenti, è possibile utilizzare I tasti numerici del telecomando per modificare I parametri di “Frequenza TP” e “Symbol Rate” oppure [Volume Up/Down] per cambiare direttamente il valore. “Polarizzazione” e “Solo FTA” sono usati per impostare le condizioni di ricerca. Premere [Volume Up/Down] per selezionare il modo.
 4. Sull'opzione “Indice TP”, premere il tasto Rosso per aggiungere un nuovo TP.
 5. Premere il tasto Verde per cancellare il TP corrente.
 6. Premere il tasto Giallo per cancellare tutti i trasponder sul corrente satellite.
 7. Dopo aver completato le modifiche, selezionare l'opzione “Ricerca” e premere [OK] per iniziare la ricerca.
 8. Sull'opzione “Frequenza TP”, premere [MENU] per fermare la ricerca e salvare I canali trovati.

4.5 Lista Satellite

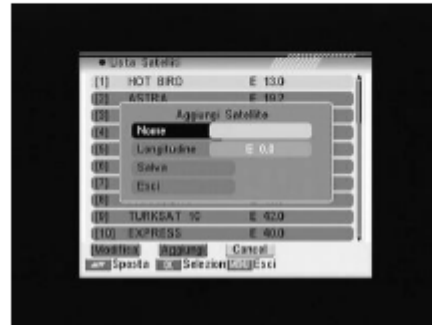
Accedendo al menu “Lista Satellite”, apparirà una finestra come a lato:



1. Premere il tasto Rosso per visualizzare il menu “Satellite”. E' possibile visualizzare il nome e la longitudine del satellite.



2. Premere il tasto Verde per accedere alla finestra "Aggiungi Satellite".



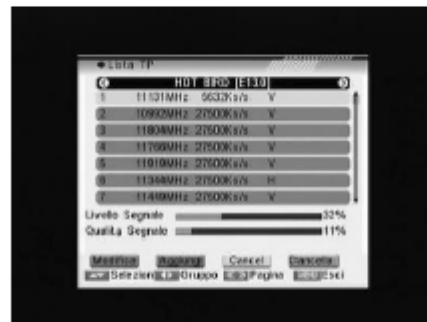
3. Dopo aver premuto il tasto Giallo verrà visualizzata la domanda "Vuoi veramente eliminare?". Selezionare "Sì" per eliminare il satellite evidenziato. Selezionare "No" per annullare.



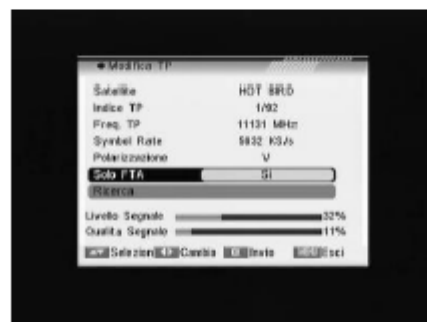
4.6 Lista TP

Accedendo al menu "Lista TP" apparirà una finestra come a lato.

1. Premere [Volume Up/Down] per cambiare il satellite evidenziato.



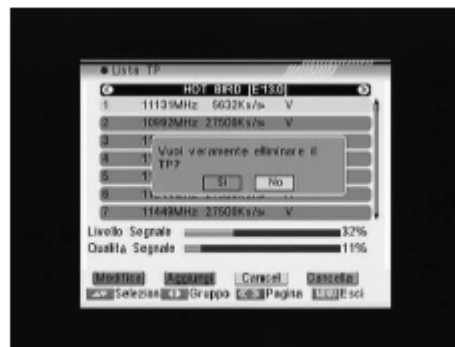
2. Premere il tasto Rosso per accedere al menu "Modifica TP". Qui è possibile modificare i dati del trasponder.



3. Premere il tasto Verde per accedere al Menu "Aggiungi TP". Qui è possibile Aggiungere un nuovo trasponder ed impostarne i parametri.



4. Premere il tasto Giallo ed apparirà una finestra di dialogo dove confermare o meno l'eliminazione del trasponder corrente. Selezionando "Si" verranno eliminati anche i relativi canali. Selezionando "No" l'operazione verrà annullata.

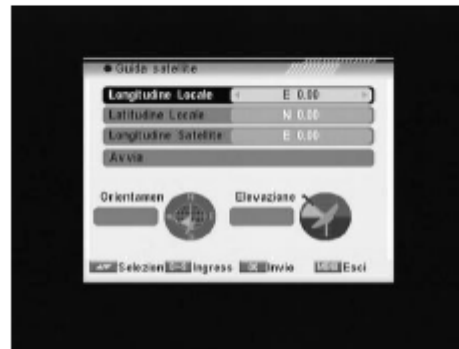


5. Premere il tasto Blu ed apparirà una finestra di dialogo dove confermare o meno l'eliminazione di tutti i trasponder del satellite corrente. Selezionando "Si" verranno eliminati. Selezionando "No" l'operazione verrà annullata.



4.7 Guida Satellite

Accedendo al menu "Guida Satellite", apparirà la schermata evidenziata a lato. E' possibile inserire la longitudine e la latitudine locale e la longitudine del satellite. Il Ricevitore calcola l'azimut e l'altezza dell'antenna per puntare quest'ultima verso il satellite selezionato.

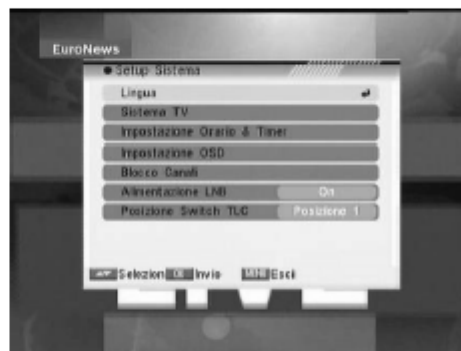


1. Utilizzare i tasti numerici per immettere i valori di latitudine e longitudine.
2. Premere [Volume Up/Down] per selezionare est o ovest in "Longitudine Locale" e "Longitudine Satellite" o per selezionare Nord o Sud in "Latitudine locale".
3. Evidenziare l'opzione "Avvia" e premere [OK]. Nella parte bassa della finestra verranno evidenziati i valori impostati per l'antenna.
4. Orientamento indica l'angolo tra sud ed il satellite.
5. Premere [MENU] per abbandonare la funzione.

5. Setup Sistema

Accedendo al menu "Setup Sistema" apparirà la finestra come a lato.

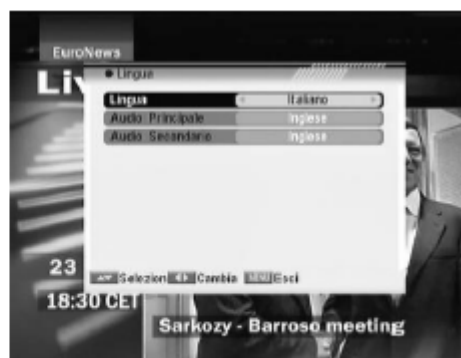
1. Premere [Channel Up/Down] per selezionare le seguenti opzioni di menu: Lingua, Sistema TV, Impostazione Orario & Timer, Impostazione OSD, Blocco Canali, Alimentazione LNB e Posizione Switch TLC.
2. Premere OK per accedere alle opzioni selezionate.



5.1 Lingua

Accedendo al menu "Lingua", apparirà una finestra come a lato.

1. Lingua: premere [Volume Up/Down] per selezionare la lingua tra Inglese, Tedesco, Francese, Italiano, Portoghese, Spagnolo, Turco, Polacco, Ungherese, Russo, Arabo, Farsi, Danese e Greco.
2. Audio Principale: alcuni canali offrono più lingue audio. Questa funzione permette di scegliere la lingua preferita. Se un canale offre la stessa lingua audio come "Audio Principale", è possibile impostare il sistema che determini la stessa come predefinita. Se il canale non offre questa lingua audio, il sistema imposterà la seconda lingua audio. Le lingue audio sono: Inglese, Tedesco, Francese, Italiano, Portoghese, Spagnolo, Turco, Polacco, Ungherese, Russo, Arabo.
3. Audio Secondario: se il canale non offre la lingua audio impostata come principale ma secondario, il sistema imposterà la seconda lingua come predefinita. Se nessuna lingua corrisponde a quella secondaria, la lingua predefinita del canale corrente sarà quella originale.
4. Premere [MENU] per tornare al menu Lingua.



5.2 Sistema TV

Accedendo al menu "Sistema TV", apparirà la finestra come a lato.

1. In "Standard TV" possiamo selezionare le seguenti modalità display: Auto / PAL / PAL-N / PAL-M / NTSC3.58. Premere [Volume Up/Down] per scegliere la modalità desiderata.
2. In "Formato TV" possiamo scegliere il formato tra: Auto / 4:3 PS / 4:3 LB / 16:9. Premere [Volume Up/Down] per selezionare l'opzione desiderata.
3. Uscita Video per impostare il modo video desiderato tra: RGB / CVBS. Premere [Volume Up/ Volume Down] per selezionare la modalità.
4. VCR Passante è utilizzato per impostare tra STB Principale o VCR Principale. Se impostato su STB Principale è disponibile l'uscita video.
5. Selezionare il Sistema RF tra PAL B/G, PAL I, PAL D/K e NTSC M.
6. Canale RF: se la vostra TV è collegata tramite modulatore RF di frequenza ultraelevata (UHF), selezionare il numero dell'uscita canale desiderato.
7. Premere [MENU] per uscire dal menu "Sistema TV".



5.3 Impostazione Orario & Timer

Accedendo a "impostazione Orario & Timer", apparirà un menu con 3 opzioni.

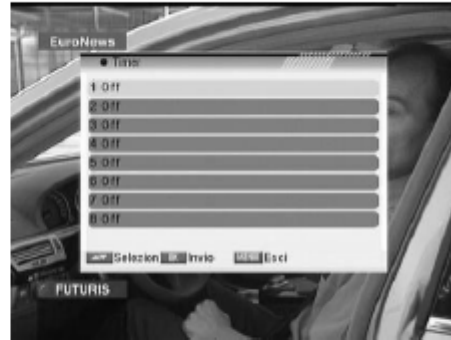
1. Orario: Selezionando Orario e premendo [OK] si visualizzerà una finestra come a lato.
 - Uso GMT: Opzione utilizzata per regolare l'orologio automaticamente tramite il satellite. Premere [Volume Up/Down] per cambiare l'impostazione.
 - L'opzione "GMT Offset" è disponibile solo quando "Uso del GMT" è impostato su "On". Premere [Volume Up/Down] per impostare il valore "GMT Offset". Ogni volta che si preme il pulsante, il valore verrà incrementato/diminuito di un'ora.
 - Le opzioni "Data" e "Ora" sono disponibili solo quando "Uso GMT" è impostato su "Off". Premere [Volume Up/Down] per selezionare un'opzione e usare i tasti numerici per imputare direttamente Ora e Data.



- **NOTE:** Se il canale corrente fornisce informazioni sull'ora, è possibile visualizzare l'ora corrente nel menu "Orario". Se il canale corrente non fornisce informazioni sull'orario, è necessario immettere manualmente i valori. La maggior parte dei canali fornisce tali informazioni.
 - Premere [MENU] per uscire dal menu "Orario".
2. Timer: Selezionare l'opzione "Timer" e premere [OK] per accedere al menu "Lista Orario".

Premere [Channel Up/Down] per selezionare timer. Quindi premere [OK] per aprire il relativo menu.

- L'orario corrente verrà visualizzato nella prima colonna. Se l'ora è sbagliata, modificarla con i tasti numerici.
- Numero Timer: Premere [Volume Up/Down] per accedere agli 8 timers.
- Modalità Timer: scegliere il timer tra: Una volta, Quotidiano, Settimanale, Mensile ed Annuale, o impostare su Off.
- Servizio Timer: Scegliere tra Canale (impostazione del timer per il cambio canale e Sveglia/Sleep) e Messaggio.
- Selezionando "Canale" è possibile accedere alle seguenti opzioni:
 - ◆ Canale Sveglia: Premere [OK] per accedere alla lista canali e scegliere il canale da vedere.
 - ◆ Data sveglia: Utilizzare i tasti numerici per imputare la data di accensione.
 - ◆ Orario: Utilizzare i tasti numerici per imputare l'orario di accensione. Una volta raggiunti data ed ora, se l'apparecchio è in funzione o in standby si attiverà automaticamente sul canale selezionato all'ora stabilita.
 - ◆ Durata: E' possibile impostare la durata di attivazione, trascorsa la quale l'apparecchio passerà automaticamente in standby. Se non si desidera che l'apparecchio passi in modalità standby, impostare la durata su 00:00.
- Selezionando l'opzione "Messaggio" in "Servizio Timer" è possibile inserire nuovi dati:
 - ◆ Messaggio sveglia: Premere [Volume Up/Down] per scegliere la categoria del messaggio di promemoria tra Compleanno, Anniversario e Generale.
 - ◆ Dati sveglia: Con i tasti numerici imputare la data di accensione.
 - ◆ Orario: Utilizzare i tasti numerici per imputare l'orario di accensione. Una volta raggiunti data ed ora, se l'apparecchio è in

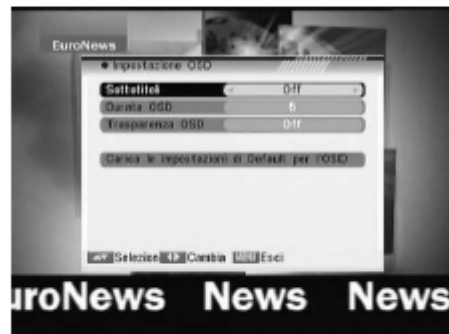


- funzione o in standby si visualizzerà automaticamente il promemoria.
- ◆ Una volta visualizzato il messaggio, premere [Esci] per uscire.
Premere [MENU] per uscire dal menu "Timer".
3. Sleep Timer: selezionare l'opzione "Sleep Timer" e premere [OK] per impostare sleep timer tra: "Sleep timer OFF / Sleep timer 10 / Sleep timer 30 / Sleep timer 60 / Sleep timer 90 / Sleep timer 120".
Impostando sleep timer, trascorso il tempo impostato, l'apparecchio si porterà in modalità standby.

5.4 Impostazione OSD

Selezionando "Impostazione OSD" si visualizzerà la finestra come a lato:

1. Sottotitoli: premere [Volume Up/Down] per selezionare "On" o "Off". Se il canale corrente ha informazioni in sottotitolo, queste saranno visualizzate se la funzione è impostata su "On". Se impostata su "Off" non saranno visualizzate.
2. Durata OSD: questa impostazione determina la durata di visualizzazione della finestra di informazione quando si cambia canale. Premere [Volume Up/Down] per impostare il tempo da 1 a 10 secondi.
3. Trasparenza OSD: Con questa impostazione è possibile impostare la trasparenza dei menu. Premere [Volume Up/Down] per scegliere il valore tra 10%, 20%, 30%, 40% e "Off"(nessuna trasparenza).
4. Carica le Impostazioni di default per OSD: per resettare le impostazioni OSD e riportarle a quelle reimpostate, selezionare questa opzione e premere [OK].
5. Premere il tasto [MENU] per uscire dal menu "Impostazione OSD".



5.5 Blocco Canali

E' possibile impostare una password per accedere al menu Installazione. E' possibile inoltre impostare una PSW per bloccare i canali. Più avanti verrà spiegato come cambiare la PSW..

1. Su "Blocco Canali", premere [OK] per aprire la finestra di dialogo e immettere la password. Una volta inserita correttamente la password, si visualizzerà la schermata come a lato.



Technical specification

2. Blocco Menu: Se impostato su "Si" è necessario imputare la password ogni volta che si accede al menu. Impostando su "No" è possibile accedere al menu senza password.
3. Blocco Canale: Se impostato su "Si" è necessario immettere la password ogni volta che si intende visualizzare i canali contrassegnati dal blocco (effettuato nel Menu Canale). Se impostato su "No" è possibile visualizzare i canali senza digitare alcuna password.
4. Nuova Password: è possibile cambiare la password esistente. Sarebbe consigliabile effettuare questa operazione alla prima attivazione ed ogni qualvolta che la password sia a conoscenza di persone non autorizzate. Per cambiare la password, immettere quella nuova nell'opzione "Nuova Password" e ripetere l'operazione nell'opzione "Conferma Password". Se non si conferma la stessa password apparirà un messaggio di avvertimento. Una volta confermata la password corretta in entrambi i campi, apparirà il messaggio. "Salvataggio dati, Attendere prego...". Da questo momento è necessario utilizzare la nuova password per accedere ai canali bloccati ed aprire i menu.
NOTE: la password reimpostata è 0000
5. Premere [MENU] per uscire dal menu "Blocco Canali".

5.6 Alimentazione LNB

E' possibile impostare l'alimentazione d'uscita LNB. Se il ricevitore è connesso direttamente all' LNB impostare l'alimentazione LNB su "On". Se il ricevitore è connesso ad un ingresso multiplo (SMATV signal distribution system) può non essere necessario fornire alimentazione all'LNB. Si consiglia comunque di rivolgersi al proprio installatore per tutte le informazioni necessarie. E' possibile cambiare questa impostazione e vedere se con l'alimentazione LNB disinserita è possibile ricevere i canali; in tal caso consigliamo di tenerla disinserita per risparmiare energia.

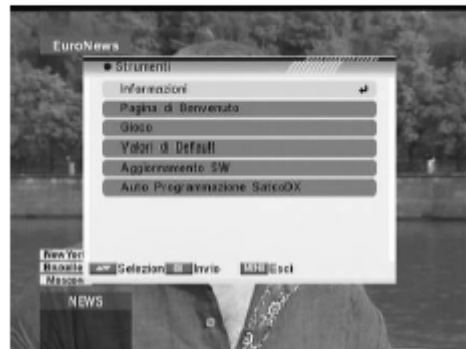
5.7 Posizione Interruttore RCU

1. Questa opzione ci consente di selezionare la posizione dell'interruttore di controllo. Il numero di posizione da scegliere deve essere lo stesso dell'impostazione dell'interruttore di controllo per il buon funzionamento dello stesso.
2. Premere [◀/▶] per modificare.

6. Strumenti

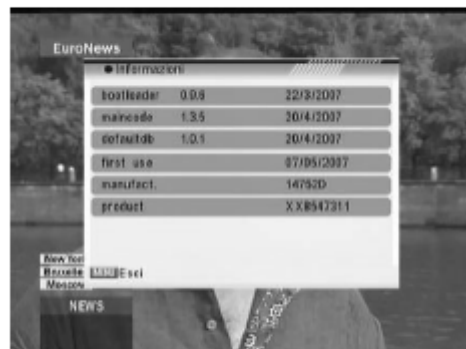
Accedendo al menu "Strumenti" apparirà la finestra come a lato:

1. Premere [Channel Up/Down] per selezionare le opzioni tra Informazioni, Pagina di Benvenuto, Gioco, Valori di Default, Aggiornamento Software e Auto Programmazione SatcoDX.
2. Premere [OK] per accedere all'opzione selezionata.



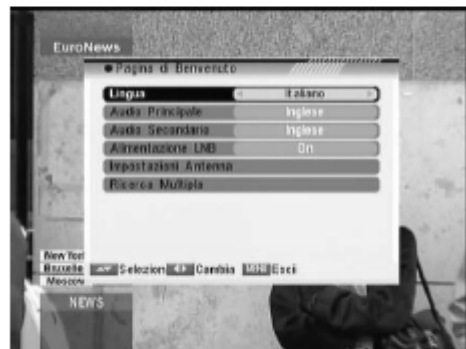
6.1 Informazioni

1. Selezionando il menu "Informazioni" apparirà la finestra come a lato. Verranno visualizzati i dati sul canale corrente.
2. Premere [MENU] per uscire dalla funzione.



6.2 Pagina di Benvenuto

Con l'apparecchio in funzione possiamo visualizzare le impostazioni di Lingua, Audio Principale, Audio Secondario, Alimentazione LNB, Impostazioni Antenna, Ricerca Multipla.



6.3 Gioco

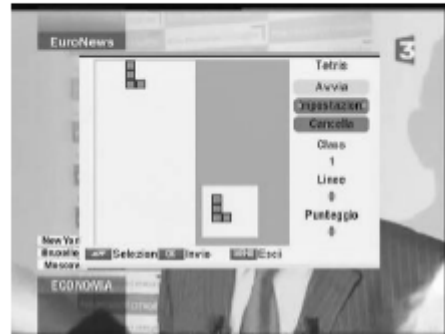
Selezionando il menu "Gioco" visualizzeremo tre giochi: Tetris, Snake e Othello.



Funzionamento di base:

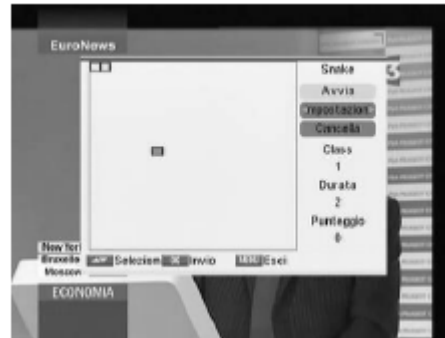
1. Tetris

- Evidenziare “Impostazioni” e premere [Volume Up/Down] per selezionare il livello di difficoltà.
- Evidenziare “Avvia” e premere [OK] per iniziare il gioco.
- Evidenziare “Cancel” e premere [OK] per uscire dal gioco.
- Per giocare:
 - ◆ Premere [Volume Up/Down] per muovere il blocco a destra o sinistra
 - ◆ Premere [Channel Up] per ruotare il blocco in senso orario
 - ◆ Premere [Channel Down] per far cadere il blocco velocemente
 - ◆ Premere [OK] per mettere in pausa e riprendere il gioco.
 - ◆ Premere [MENU] per uscire e tornare al menu “Gioco”



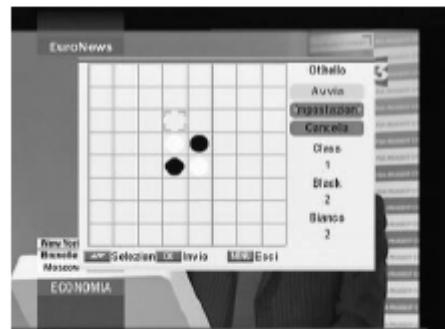
2. Snake

- Evidenziare “Impostazioni” e premere [Volume Up/Down] per selezionare il livello di difficoltà.
- Evidenziare “Avvia” e premere [OK] per iniziare il gioco.
- Evidenziare “Cancella” e premere [OK] per uscire dal gioco.
- Per giocare:
 - ◆ Premere [Volume Up/Down / Channel Up/Down] per guidare il serpente verso i blocchi rossi. Ogni blocco mangiato aumenta la lunghezza del serpente. Se il serpente batte contro la parete o su se stesso, muore.
 - ◆ Premere [OK] per mettere in pausa e riprendere il gioco.
 - ◆ Premere [MENU] per uscire e tornare al menu “Gioco”



3. Othello

- Evidenziare “Impostazioni” e premere [Volume Up/Down] per selezionare il livello di difficoltà.
- Evidenziare “Avvia” e premere [OK] per iniziare il gioco.
- Evidenziare “Cancella” e premere [OK] per uscire dal gioco.
- Play the game:

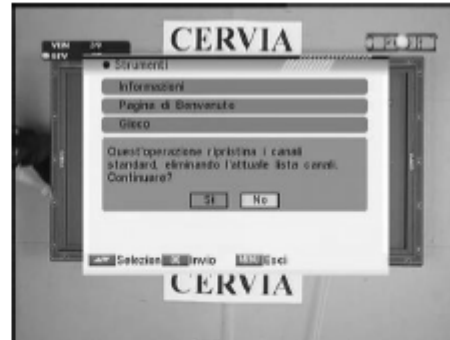


- ◆ Premere [Volume Up/Down / Channel Up/Down] per posizionare il contrassegno rotondo
- ◆ Premere [OK] per confermare.
- ◆ Premere [MENU] per uscire e tornare al menu “Gioco”

6.4 Valori di default

Premendo [OK] su “Valori di Default”:

1. Appairà una finestra di dialogo dove inserire la password.
2. Dopo aver inserito la psw corretta, comparirà un messaggio di avvertimento come indicato a lato.
3. Selezionando “Si” tutte le impostazioni effettuate verranno portate ai valori preimpostati di fabbrica.
4. Premere [MENU] due volte per chiudere la finestra senza resettare i valori impostati.



6.5 Aggiornamento Software

1. Questa funzione permette di aggiornare il software del ricevitore. Ciò può essere fatto tramite PC o da un ricevitore master.
2. Connettere il ricevitore master o il PC al ricevitore da aggiornare via interfaccia seriale (0-Modem cable). Entrare nel menu “Software Upgrade” del ricevitore master e premere [Volume Up/Down] per cambiare la modalità d'aggiornamento tra: allcode / maincode / CAS-data / ScriptGUI / Radioback / default db / userdb.
3. Passare al ricevitore da aggiornare.
4. Evidenziare “Avvia” sul ricevitore master e premere [OK] per iniziare l'aggiornamento. Attendere fino all'apparire della scritta “FINE”. Spegnere e riaccendere il ricevitore; a questo punto il nuovo software è attivo.
5. Premere [MENU] per salvare le impostazioni senza aggiornamento.



Aggiornamento Software (ricevitore a ricevitore)

1. Connettere master e ricevente con il cavo RS-232C.
2. Accendere il ricevitore master e metterlo in standby.
3. Accendere il ricevitore da aggiornare per iniziare.
4. Immettere la password “123” dal telecomando.
5. Dopo l'aggiornamento, verrà visualizzato “Fine” sul ricevitore aggiornato.

6. Spegner il ricevitore aggiornato, disconnettere il cavo RS-232C e riaccenderlo.

Notes: Immettere la password "123" per l'aggiornamento software.

Immettere la password "456" per aggiornare I dati.

Immettere la password "789" per aggiornare il software e I dati.

Immettere la password "369" per copiare l'intero flash.

Aggiornamento Software (Pc a ricevitore)

1. Connettere il PC al ricevitore con il cavo RS-232C.
2. Accendere il ricevitore.
3. Attivare il software di "aggiornamento "Ali.exe" sul PC, premere "Seleziona" e selezionare ".bin", poi selezionare l'ingresso. Premere "avvia" sul PC e si avvierà l'aggiornamento.
4. una volta finito, apparirà la scritta "Fine" sul pannello del ricevitore.
5. Spegner il ricevitore, disconnettere il cavo RS-232C e riaccenderlo.

Note:

Non spegnere il ricevitore da aggiornare prima della comparsa della scritta "FINE" sul pannello.

Aggiornamento dal Satellite

Questa funzione può aggiornare il software della vostra ricevente con i dati trasmessi da un satellite. Al momento sono offerti gli aggiornamenti satellitari soltanto tramite i satelliti di Hotbird e di ASTRA1.

1. Selezionare il satellite e il TP o immettere la frequenza TP e Aggiorna PID.
2. Evidenziare "Avvia" e premere [Enter] per iniziare l'aggiornamento. Ciò può durare fino a 60 minuti. Di conseguenza suggeriamo di usare questa funzione soltanto se non guardate la TV durante questo tempo.



6.6 Auto Programmazione SatcoDX

Questa funzione sta usando le tabelle dei Web site di SatcoDX per aggiornare le vostre liste del satellite e dei canali. Avete bisogno di un'applicazione speciale che è disponibile sul CD-ROM dello scomparto del Tele-Satellite.

Installare questo software sul vostro pc in primo luogo.

1. Avviare l'applicazione SatcoDX sul PC.
2. Selezionare l'opzione "Auto Programmazione SatcoDX" dal menu "Strumenti" e premere [OK]. Verrà visualizzato il messaggio "OK Continuare".

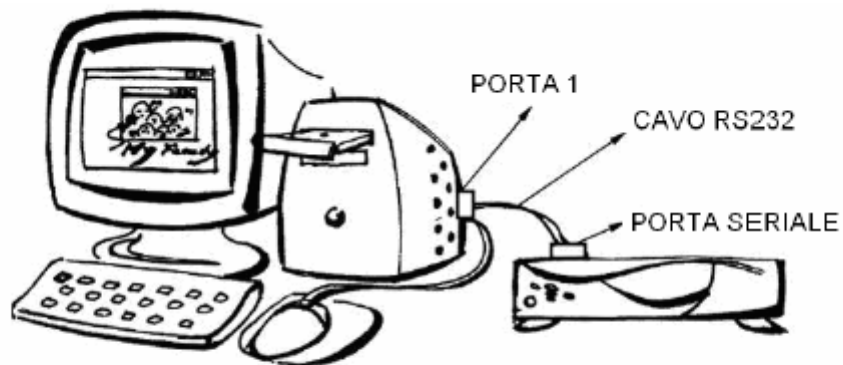
3. Premere ancora [OK] e verrà visualizzato il messaggio "Pronto il Trasferimento".
4. Nel PC l'applicazione imposta il tasso di baud a 115200 ed inizia la procedura di trasferimento dal sistema centrale verso i satelliti.

! Attenzione

I nuovi canali cancelleranno quelli della precedente lista.

COLLEGAMENTI

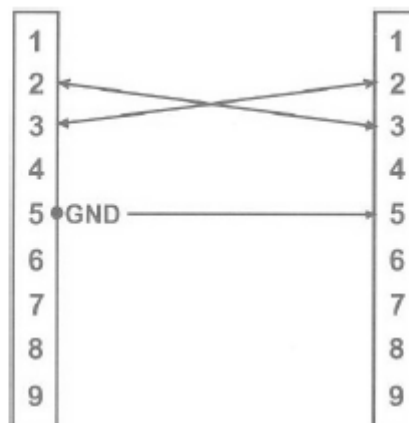
1. Disposizione dei cavi



- a) Disposizione cavi RS232

CONNETTORE P.C

CONNETTORE DECODER



- b) Collegare i cavi 2 e 3 incrociandoli fra di loro e connettere la "Terra"(Ground) tre il terminale del PC e quello del ricevitore. Tagliare quindi il resto dei cavi.

7. Caratteristiche Tecniche

VIDEO

Decodificazione	MPEG-2 & MPEG-1 compatibile
Tasso di punta	Max 15Mbps
Uscita	AUTO/PAL/NTSC
Allungamento	4:3, 16:9, Auto
Pixel attivi	720x480 @ 30fps; 720x576 @ 25fps
Connettori d'uscita	RCA, TV SCART

AUDIO

Decodificazione	MPEG-2/MPEG-1 layer I & II
Modo	Mono, Dual, Stereo, Joint stereo
Tasso di punta	Max 384Kbps

DEMODULATORE

Demodulazione	QPSK
Symbol rate	SCPC/MCPC
Codice esterno	RS (204, 188, 8)
Codice interno	ALL DVB rates
Dispersione di energia	DVB-S raccomandazione

SEGNALE IN INGRESSO

Frequenza	950MHz ~ 2150MHz
Livello d'ingresso	-65dBm ~ -25dBm
Larghezza di banda	36MHz
Ingresso	F-type connettore

MODULATORE RF

Ingresso	IEC 169-24 Male x 1
Uscita	IEC 169-24 Female x 1
Banda	UHF
TV Standard	PAL BG/I/DK, NTSC M
Canale d'uscita	21~69(PAL), 14~83(NTSC)

CONTROLLO LNB

Gruppo di alimentazione	13/18V (500mA max) con protezione corto circuito
Controllo Polarizz.	13/18V polarizzazione (verticale/orizz.)
DiSEqC controllo	DiSEqC1.0, DiSEqC1.1 and DiSEqC1.2

VARIE

Tensione di alimentazione	100~240VAC	50/60Hz
Assorbimento di energia	30 watts max	
Temperatura di funzionamento	+5 °C to +40 °C	
Temperatura d'immagazzinaggio	-20 °C to +70 °C	
Dimensioni (W x D x H)		
Peso		

