Come usare lo SKYBOX

SOMMARIO

A. Introduzione
- A cosa serve questo manuale 1
- Cos'è la TV digitale satellitare 1
- Lo SKYBOX 1
- Cos'è la SKYGUIDE 2
- Gli aggiornamenti della SKYGUIDE 2

B. Note sulla sicurezza 3

C. Installazione dello SKYBOX 4

D. Per iniziare
- Il telecomando SKY 6
- Accendere e spegnere lo SKYBOX 7
- Cambiare canale 7
- La finestra Cerca e Consulta 8
- Regolare il volume 9
- Il teletext 9

E. La SKYGUIDE
- Cos'è la SKYGUIDE 10
- La SKYGUIDE e il telecomando 11
- La Guida TV 12
- Primafila (pay per view) 20
- Il Menu 24
- Gli Interattivi 37

F. Informazioni extra
- Come registrare un programma satellitare 38
- Come programmare il telecomando per controllare il televisore 39
- Come sostituire le batterie del telecomando 42
- La smart card SKY 43

- **Risoluzione di piccoli problemi** 44
- **Caratteristiche tecniche** 46
- **Ulteriori informazioni** 47
- **Ulteriori codici TV** 48

Il telecomando SKY

SKY
per attivare il controllo dello SKYBOX

tv
per attivare il controllo del televisore

per accendere e spegnere lo SKYBOX

guida tv
per accedere alla Guida TV

primafila
per accedere ai canali Primafila (pay per view)

menu
per accedere al menu di configurazione dello SKYBOX

interattivi
per accedere all'elenco dei canali interattivi

frecce - OK
per muoversi tra i menu, scorrere i testi e confermare le scelte

per togliere e ripristinare l'audio del televisore

per visualizzare le informazioni inerenti il programma selezionato

- ◿ +
per regolare il volume del televisore

- p +
per cambiare i canali in sequenza

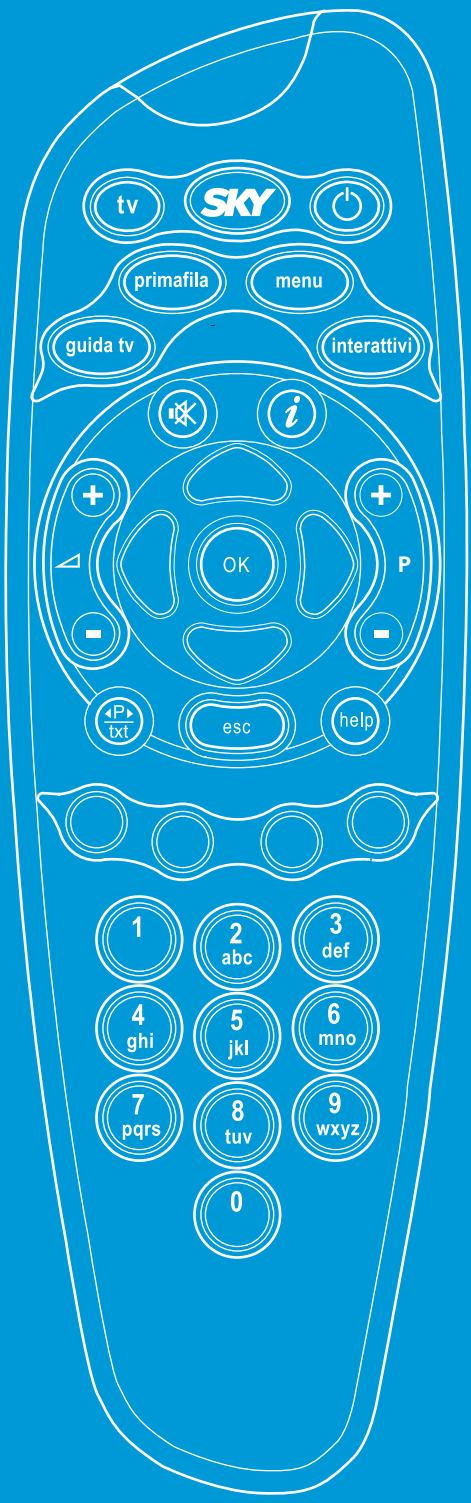
esc
per tornare alla schermata precedente

per tornare al canale precedente o accedere al televideo

help
per visualizzare velocemente la schermata di aiuto

tasti colore
per selezionare le opzioni presenti a video e contraddistinte dagli stessi colori

tasti numerici
per selezionare direttamente i canali e le opzioni a video contraddistinte dagli stessi numeri



Versione 3.0 (Aprile 2004)

Questo prodotto incorpora la tecnologia di protezione dalla copia tutelata dai brevetti statunitensi e da altri diritti di proprietà intellettuale. L'uso della tecnologia di protezione dalla copia deve essere autorizzato da Macrovision ed è inteso per l'esclusivo impiego domestico o altri usi limitati di tipo pay per view, fatta eccezione per impieghi espressamente autorizzati da Macrovision. È proibito effettuare operazioni di reingegnerizzazione o dissemblare il supporto.

Si declina ogni responsabilità:
1) nel caso in cui lo SKYBOX non riceva e/o non elabori dati o informazioni di servizio trasmessi da altre emittenti,
2) o per eventuali cambiamenti del funzionamento e/o delle prestazioni dello SKYBOX a seguito della ricezione di tali dati o informazioni di servizio.

A. Introduzione

A cosa serve questo manuale

Questo manuale contiene le informazioni necessarie per utilizzare lo SKYBOX.

Cos'è la TV digitale satellitare

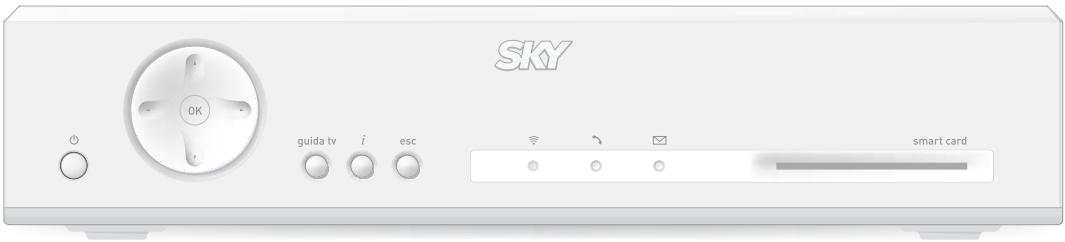
La TV digitale satellitare è l'estrema evoluzione della televisione e, oltre a garantire un'ottima qualità audio/video, offre l'opportunità di ricevere tanti canali e servizi in più.

Lo SKYBOX

Lo SKYBOX riceve le informazioni digitali provenienti dal satellite, le decodifica e le invia al televisore. Lo SKYBOX viene gestito dal telecomando SKY che, se correttamente impostato, può controllare anche il televisore.

Lo SKYBOX non ha bisogno di essere SINTONIZZATO. L'operazione è automatica e mantiene costantemente aggiornata la lista di Canali SKY.

Per ulteriori informazioni consultare la sezione **Come programmare il telecomando per controllare il televisore** a pagina 39.



Cos'è la SKYGUIDE

La SKYGUIDE è una guida video che consente di utilizzare facilmente tutti i servizi satellitari di SKY.

Tutte le funzioni della SKYGUIDE possono essere gestite con il telecomando SKY.

La SKYGUIDE permette di:

- consultare la programmazione e selezionare i canali;
- creare un'Agenda Personale dove memorizzare i programmi di interesse, che saranno trasmessi nel corso della settimana;
- creare una lista di canali preferiti;
- acquistare un programma Primafila (pay per view);
- utilizzare i servizi interattivi
- impostare il Parental Control e il Limite di Spesa per i programmi Primafila (pay per view);
- modificare le impostazioni dello SKYBOX.

Per avere maggiori informazioni su ciascuna di queste funzioni, consultare la sezione **La SKYGUIDE** a pagina 10 di questo manuale.

Gli aggiornamenti della SKYGUIDE

SKY aggiornerà direttamente gli SKYBOX dei suoi abbonati scaricando da satellite i nuovi software che nel tempo si succederanno. Maggiori informazioni relative alle nuove funzioni verranno fornite da SKY in seguito.

B. Note sulla sicurezza

ATTENZIONE! Inserire la spina dello SKYBOX solo dopo aver effettuato tutti i collegamenti.

L'unico modo per scollegare lo SKYBOX dalla rete di alimentazione è quello di rimuovere la spina dalla presa. Per questo motivo si consiglia di posizionare lo SKYBOX vicino ad una presa per poterla rimuovere con facilità.

Al fine di evitare scosse elettriche, non aprire per alcun motivo lo SKYBOX e non inserirvi alcun oggetto.

Non installare lo SKYBOX in posizioni esposte direttamente ai raggi solari o soggette a vibrazioni e urti.

Non avvicinare mai allo SKYBOX fonti di calore come, ad esempio, candele accese.

Posizionare lo SKYBOX esclusivamente in posizione orizzontale e non appoggiarvi sopra alcun oggetto.

Non bagnare lo SKYBOX e non poggiare sopra oggetti che contengono liquidi come, ad esempio, vasi e bicchieri.

Prevenire un aumento della temperatura interna permettendo un'adeguata areazione.

Evitare temperature estreme, umidità, polvere e vicinanza ai campi magnetici.

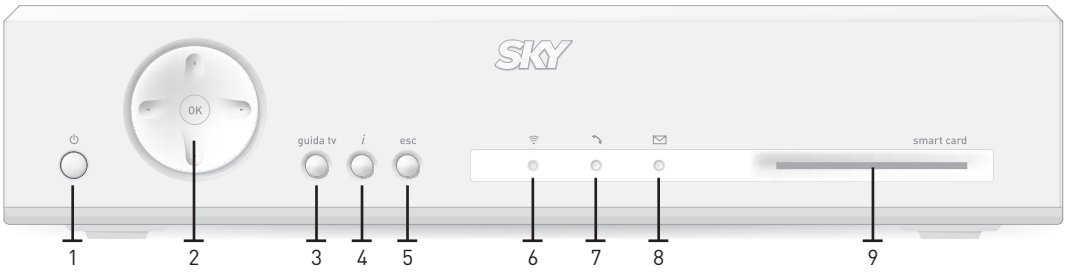
Non utilizzare detergenti, spray o spugne abrasive per la pulizia.

Pulire esclusivamente con un panno umido e solo dopo aver staccato la spina.

Mettere lo SKYBOX nello stato di standby quando non è utilizzato.

C. Installazione dello SKYBOX

Collegando lo SKYBOX alla presa di alimentazione le spie luminose del pannello frontale si illuminano.



Le funzionalità dei tasti dello SKYBOX

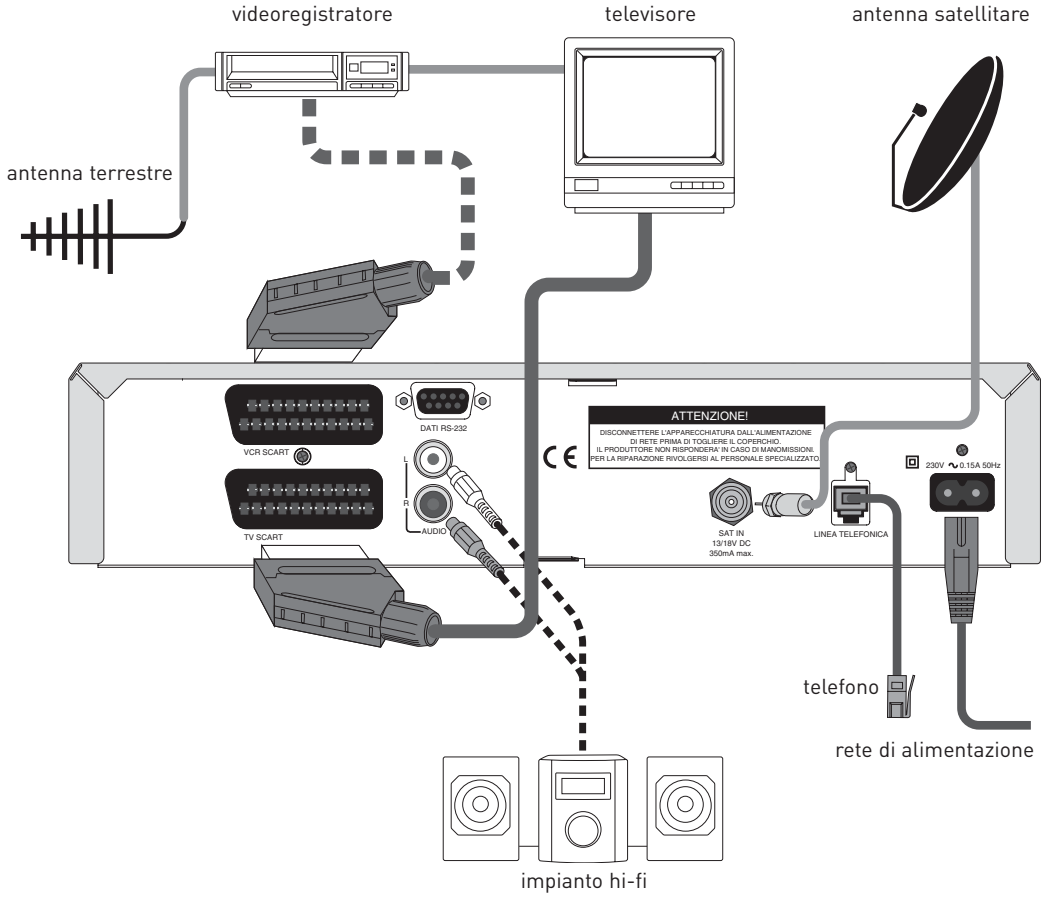
1. **Tasto standby ⏻ :** per accendere e spegnere lo SKYBOX;
2. **Tasti frecce e tasto OK:** per muoversi tra i menu, scorrere i testi e confermare le scelte;
3. **Tasto guida tv:** per accedere alla SKYGUIDE;
4. **Tasto ⓘ :** per visualizzare le informazioni inerenti il programma selezionato;
5. **Tasto esc:** per tornare alla schermata precedente;
6. **Led ᯤ :** s'illumina quando lo SKYBOX riceve il segnale dal telecomando SKY;
7. **Led ✆ :** s'illumina quando lo SKYBOX avvia una chiamata verso il centro servizi SKY;
8. **Led ✉:** s'illumina in presenza di messaggi di posta in arrivo agli abbonati SKY;
9. **Vano smart card:** per inserire la smart card SKY;

Come collegare lo SKYBOX

Nel pannello posteriore si trovano tutti i connettori necessari per il collegamento dello SKYBOX agli apparati esterni.

Le operazioni di collegamento sono generalmente a cura del personale tecnico qualificato. Si consiglia comunque di eseguirle rispettando le indicazioni segnalate nell'illustrazione che segue.

ATTENZIONE! Inserire la spina dello SKYBOX solo dopo aver effettuato tutti i collegamenti.



D. Per iniziare

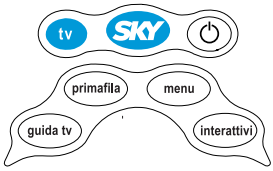
Questa sezione offre le informazioni di base per iniziare ad utilizzare i servizi satellitari di SKY.

Assicurarsi di aver inserito la smart card SKY nell'ingresso contrassegnato dalla scritta **smart card** nella parte anteriore dello SKYBOX. Se non si dispone della smart card SKY, contattare il servizio clienti SKY. Il numero telefonico del servizio clienti si può trovare premendo il tasto **menu** del telecomando, selezionando con i tasti **frecce** l'opzione **Numeri Telefonici** e confermando con il tasto **OK**.

Per vedere tutti i canali e i servizi desiderati, lasciare sempre la smart card SKY inserita nello SKYBOX.

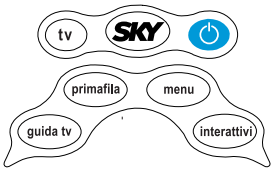
Il telecomando SKY

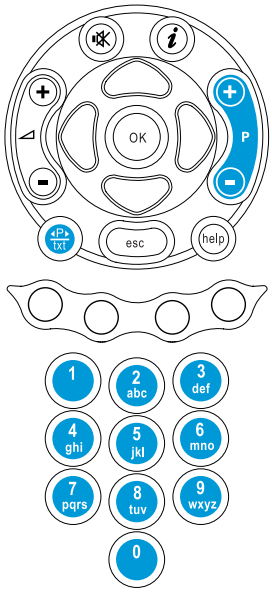
Il telecomando SKY controlla sia il televisore che lo SKYBOX. Per utilizzarlo con lo SKYBOX, premere il tasto **SKY**. Per utilizzarlo con il televisore, premere il tasto **tv**.



Per ulteriori informazioni sulle funzioni dei tasti del telecomando SKY consultare l'illustrazione in copertina.

Se il telecomando SKY non funziona con il televisore, consultare la sezione **Come programmare il telecomando per controllare il televisore** a pagina 39.





Accendere e spegnere lo SKYBOX

Per accendere lo SKYBOX, premere il tasto **SKY** del telecomando. Assicurarsi che la spia luminosa di standby ⏻ nella parte anteriore dello SKYBOX sia verde. Ciò indica che lo SKYBOX è acceso.

Per spegnere lo SKYBOX, premere il tasto ⏻ del telecomando.

La spia luminosa di standby ⏻ è rossa quando lo SKYBOX è spento.

Non è necessario staccare la spina dello SKYBOX quando non è utilizzato.

Il telecomando SKY può controllare anche il televisore. Per accendere, premere il tasto **tv** e il numero di un canale. Per spegnere, premere il tasto **tv** quindi il tasto ⏻.

Cambiare canale

Se si conosce il numero del canale di interesse, si puo digitarlo direttamente con i tasti **numerici**. I canali sono sempre composti da tre numeri.

Per scorrere i canali uno alla volta premere i tasti **p+** / **p-** del telecomando.

Premere il tasto ◂P▸ txt per tornare all'ultimo canale che si stava guardando.

Ogni volta che si cambia canale, appare la finestra **Cerca e Consulta.** Questa finestra scompare automaticamente dopo alcuni secondi, ma è possibile eliminarla subito premendo il tasto **esc** del telecomando. Per una descrizione completa sull'utilizzo della finestra **Cerca e Consulta** vedere pag 8.

La finestra Cerca e Consulta

Durante la visione di un programma, premendo il tasto **OK,** compare la finestra **Cerca e Consulta**.

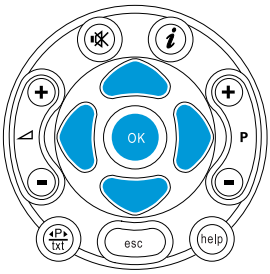
Questa funzionalità permette, senza interrompere la visione, di:

- consultare i programmi che andranno in onda sul canale che si sta guardando;
- consultare la programmazione in onda sui canali SKY.

Utilizzare i tasti **freccia destra** e **freccia sinistra** per visualizzare i programmi trasmessi nei diversi orari sul canale che si sta guardando. Utilizzare i tasti **freccia su** e **freccia giù** per visualizzare i programmi di altri canali.

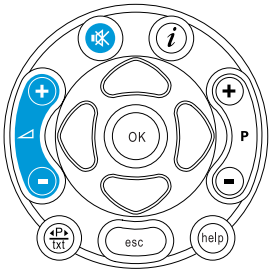
Se si desidera passare ad uno dei programmi visualizzati tramite la finestra **Cerca e Consulta**, premere il tasto **OK**. Se il programma è iniziato, lo SKYBOX si sintonizzerà immediatamente. Se il programma non è ancora iniziato, la SKYGUIDE imposterà un promemoria. L'icona del promemoria apparirà a sinistra del programma selezionato e questo verrà inserito automaticamente nell'**Agenda Personale** (vedi pag. 16).

I canali impostati come preferiti sono indicati nella finestra **Cerca e Consulta** da un segno di spunta (✔). Per vedere solo i programmi in onda sui canali preferiti, premere il tasto **blu**. Ogni volta che viene premuto il tasto **blu**, vengono visualizzate le informazioni relative al canale preferito successivo.



Se si desidera passare ad uno di questi programmi, premere il tasto **OK**. Se il programma è iniziato, lo SKYBOX si sintonizza direttamente.

Per ulteriori informazioni su come creare la lista dei canali preferiti, consultare la sezione **Gestione Canali Preferiti** a pagina 34.

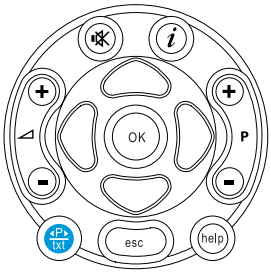


Regolare il volume

Premere il tasto ◿+ oppure ◿- sul telecomando SKY per aumentare o diminuire il volume del televisore.

Premere il tasto 🔇 per disattivare l'audio del televisore. Per ripristinarlo, premere nuovamente il tasto 🔇.

Se il telecomando SKY non regola il volume del televisore o non esclude l'audio potrebbe non essere stato correttamente programmato. In questo caso consultare la sezione **Come programmare il telecomando per controllare il televisore** a pagina 39.



Il teletext

Il teletext è una funzione del televisore. Se il televisore ha la funzione teletext, premere il tasto **tv** quindi il tasto Pr/txt sul telecomando SKY per utilizzare i servizi di teletext dei canali terrestri.

Premere il tasto **tv**, poi il tasto che seleziona la porta AV/SCART del televisore, quindi il tasto Pr/txt per utilizzare i servizi di teletext dei canali satellitari.

La tabella qui sotto mostra i tasti del telecomando SKY da utilizzare per le funzioni di teletext:

Pr/txt	per accedere al servizio teletext
tasti numerici	per selezionare il numero della pagina
i	per visualizzare il testo nascosto
OK	per bloccare la pagina del teletext
tasti colore	per accedere direttamente ad alcune funzioni del teletext
Pr/txt o **esc**	per uscire dal servizio teletext

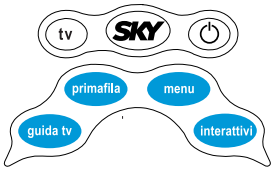
Per utilizzare il teletext tramite il telecomando SKY, questo deve essere programmato per controllare il televisore. Per ulteriori informazioni, consultare la sezione **Come programmare il telecomando per controllare il televisore** a pagina 39.

E. La SKYGUIDE

Cos'è la SKYGUIDE

La SKYGUIDE è una guida video che consente di utilizzare facilmente tutti i servizi satellitari di SKY.

Tutte le funzioni della SKYGUIDE possono essere controllate tramite il telecomando SKY



La SKYGUIDE è suddivisa in quattro sezioni principali e ad ognuna è assegnato un tasto specifico del telecomando SKY:

guida tv

per visualizzare l'elenco dei canali e la loro programmazione;

primafila

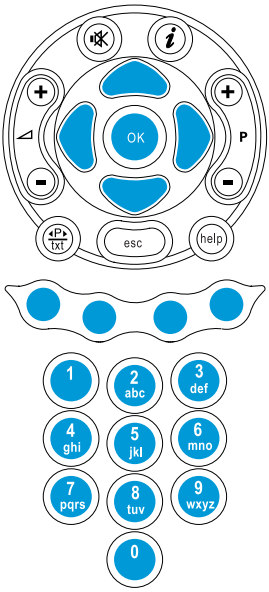
per acquistare film o eventi in pay per view;

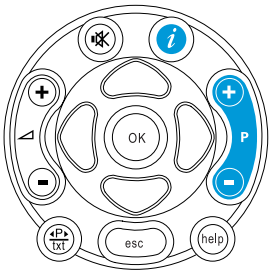
menu

per personalizzare le impostazioni dello SKYBOX;

interattivi

per accedere ai servizi interattivi.





La SKYGUIDE e il telecomando

Il telecomado SKY consente di navigare all'interno della SKYGUIDE. Quando si utilizza la SKYGUIDE, selezionare l'opzione desiderata utilizzando i tasti **frecce**, quindi premere il tasto **OK** per confermare.

Su diverse schermate della SKYGUIDE è possibile utilizzare i tasti **colore** (rosso, verde, giallo e blu).
La funzione dei tasti **colore** è descritta direttamente a video e cambia da schermata a schermata. Per scegliere l'opzione indicata a video, premere il tasto del colore corrispondente.

È possibile utilizzare anche i tasti **numerici** come scelta rapida. Ogni volta che è mostrata una lista di opzioni numerate, premendo il tasto appropriato viene selezionata immediatamente l'opzione relativa.

I tasti **numerici** includono anche le lettere dell'alfabeto. Dove richiesto, premere il tasto una volta per passare alla prima lettera del tasto. Premere nuovamente il tasto per passare alla lettera successiva.

Se si accede ad una schermata e si desidera tornare indietro, premere il tasto **esc**.

Per visualizzare le informazioni sul programma che si sta visionando (trama, orario d'inizio, codici di classificazione) e per modificare l'audio dei dialoghi (qualora il programma disponga di doppio audio), premere il tasto *i*. Se si sta consultando l'elenco dei programmi sulla **Guida TV** o su **Primafila**, è possibile utilizzare questo tasto per visualizzare le informazioni relative al programma evidenziato.

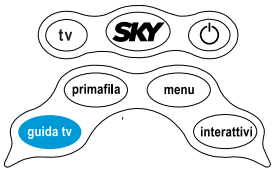
Oltre a cambiare canale, è possibile utilizzare **p+** / **p-** per scorrere le pagine della SKYGUIDE.

La Guida TV

La **Guida TV** permette la consultazione e la selezione di tutti i programmi dei canali presenti nell'offerta SKY, incluse le informazioni sulla programmazione dei canali trasmessi in chiaro (cosnultabili nella Guida TV solo se le relative emittenti le rendono disponibili).

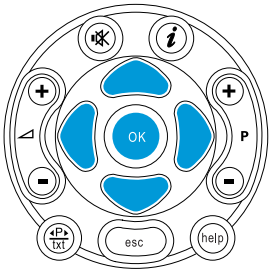
Per ogni canale, la **Guida TV** contiene più giorni di programmazione.

Per visualizzare la schermata **Guida TV**, premere il tasto **guida tv** del telecomando .



Un programma può essere selezionato attraverso vari criteri:

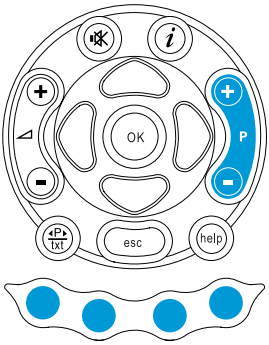
- il genere di appartenenza (Intrattenimento, Sport, Cinema, Mondo e Tendenze, News, Ragazzi e Musica, Altri Temi);
- l'elenco dei programmi inseriti nella propria Agenda Personale;
- l'elenco dei programmi organizzati in ordine alfabetico;
- l'elenco completo di tutti i canali presenti nella Guida TV.



Trovare e selezionare un programma

Per selezionare un programma nella **Guida TV**, premere il tasto **guida tv** del telecomando, selezionare **Tutti i Canali** o il genere di interesse **(Intrattenimento, Sport, Cinema, Mondo e Tendenze, News, Ragazzi e Musica, Altri Temi)** con i tasti **frecce**, quindi premere il tasto **OK**.

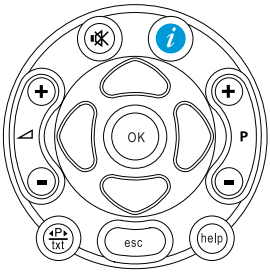
Utilizzare i tasti **freccia su** e **freccia giù** per muoversi tra i canali. Utilizzare i tasti **freccia destra** e **freccia sinistra** per vedere la programmazione nei diversi orari. Gli orari sono mostrati nella parte superiore della **Guida TV**.



È possibile utilizzare i tasti **rosso** e **verde** o i tasti **p+** / **p–** per scorrere velocemente l'elenco dei programmi dei singoli canali. Utilizzare il tasto **blu** per avanzare di 24 ore alla volta. Per retrocedere di 24 ore, premere il tasto **giallo**.

Se si desidera vedere un programma presente nella **Guida TV**, evidenziarlo con i tasti **frecce**, quindi premere il tasto **OK**. Se il programma è iniziato, lo SKYBOX si sintonizza su quel canale immediatamente. Se il programma non è ancora iniziato viene inserito nell'**Agenda Personale** (vedi pag. 16).

Per ottenere ulteriori informazioni su un programma presente nella **Guida TV,** utilizzare i tasti **frecce** per evidenziarlo, quindi premere il tasto (*i*) del telecomando SKY. Appare una finestra contenente informazioni sul programma selezionato e, talvolta, alcuni codici di classificazione.



I codici hanno i seguenti significati:

CODICI GENERALI

[C] **Protetto da copia** - la registrazione del programma può risultare compromessa.

[DS] **Audio dolby surround** - il programma è trasmesso in audio surround.

[L] **Formato 16:9** - il programma è trasmesso in formato 16:9.

[N] **Audio descrittivo** - una voce narrante descrive il programma.

[T] **Sottotitoli** - il programma è sottotitolato.

[W] **Widescreen** - il programma è trasmesso in formato schermo panoramico.

CODICI DI PARENTAL CONTROL

[PT] il programma è adatto a tutti gli spettatori, inclusi i bambini.

[PG] per la visione del programma è consigliata la presenza dei genitori.

[12] il programma è adatto a spettatori di età superiore ai 12 anni.

[14] il programma è adatto a spettatori di età superiore ai 14 anni.

[18] il programma è adatto a spettatori di età superiore ai 18 anni.

CODICI DEI CONTENUTI

[s] Il programma contiene scene di sesso o nudità.

[l] Il programma utilizza un linguaggio volgare.

[v] Il programma contiene scene violente.

[m] Il contenuto del programma è adatto solo ad un pubblico adulto.

Per eliminare la finestra contenente le informazioni sul programma, premere il tasto **esc** .

Programmi A-Z

Un altro modo per cercare un programma nella **Guida TV** è attraverso l'opzione **Programmi A-Z**. In questo elenco vengono mostrati tutti i programmi del giorno in ordine alfabetico.

Per selezionare un programma, evidenziarlo con i tasti **frecce**, quindi premere il tasto **OK**. Se il programma è iniziato, lo SKYBOX si sintonizza su quel canale. Se il programma non è ancora iniziato viene inserito nell'**Agenda Personale** (vedi pag. 16).

Un modo veloce per consultare l'elenco dei **Programmi A-Z** è quello di utilizzare le lettere dei tasti **numerici** del telecomando SKY. Se un tasto viene premuto una volta la schermata visualizza l'elenco dei programmi il cui titolo inizia con quella lettera. Premendo nuovamente il tasto, vengono visualizzati i titoli corrispondenti alla lettera successiva.

In questa schermata possono essere consultati anche gli elenchi in ordine alfabetico dei programmi appartenenti ad un particolare genere. Nella parte inferiore della schermata infatti è presente una leggenda che associa ai quattro tasti **colore** del telecomando SKY quattro differenti generi televisivi. Premendo il tasto **colore** viene visualizzato l'elenco in ordine alfabetico dei programmi appartenenti al genere corrispondente (es. Drammatico).

Per scorrere velocemente l'elenco dei programmi utilizzare i tasti **p+** e **p-**.

L'Agenda Personale

L'**Agenda Personale** contiene l'elenco dei programmi che si è scelto di vedere in futuro. Quando uno dei programmi in elenco sta per iniziare, appare a video un promemoria.

Per aggiungere un programma all'**Agenda Personale**, selezionarlo con i tasti **frecce** attraverso la **Guida TV** oppure attraverso la finestra **Cerca e Consulta** e confermare con il tasto **OK**. Inoltre, ogni volta che viene selezionato un programma che non è ancora iniziato, la SKYGUIDE lo aggiunge automaticamente all'**Agenda Personale.**

Per visualizzare l'**Agenda Personale,** premere il tasto **guida tv**, selezionare l'opzione **Agenda Personale**, quindi premere il tasto **OK**.

La schermata **Agenda Personale**, oltre alle informazioni sulla trasmissione dei programmi inseriti in agenda, mostra i codici di classificazione se disponibili (vedi pag. 14).

Il promemoria

Un minuto prima dell'inizio di un programma presente nell'**Agenda Personale**, lo SKYBOX visualizza la finestra **Cerca e Consulta** con l'indicazione del promemoria.

Premendo il tasto **OK** lo SKYBOX si sintonizza sul programma segnalato dal promemoria, premendo invece il tasto **esc**, si continua a guardare il programma in onda.

Se la programmazione subisce delle modifiche, l'**Agenda Personale** si aggiorna automaticamente. Tuttavia, se l'orario d'inizio del programma subisce variazioni superiori a sei ore, il programma viene eliminato dall'**Agenda Personale** ed è necessario impostarlo nuovamente.

Sovrapposizione d'orario

Se si aggiunge all'**Agenda Personale** un programma il cui orario di trasmissione si sovrappone a quello di un programma precedentemente impostato, la SKYGUIDE consente di scegliere tra queste due opzioni:

- premere il tasto **OK** per mantenere entrambi i programmi;
- premere il tasto **esc** per eliminare l'ultimo programma selezionato.

Eliminare un programma

Per eliminare un programma dall'**Agenda Personale,** selezionarlo attraverso i tasti **frecce**, quindi premere il tasto **giallo**.

La funzione AutoView

All'interno dell'**Agenda Personale** ogni singolo programma può essere impostato con la funzione **AutoView.**

Tale funzione permette di sintonizzare lo SKYBOX in maniera automatica sul programma prenotato nell'**Agenda Personale** anche se lo SKYBOX viene lasciato in standby.
Non è quindi necessario confermare con il tasto **OK** il promemoria che viene visualizzato poiché lo SKYBOX si sintonizza automaticamente ad inizio programma a meno che non si prema il tasto **esc**.

La funzione **AutoView** può essere utilizzata per registrare dei programmi. Per ulteriori informazioni consultare la sezione **Come registrare un programma satellitare** a pagina 38.

Per attivare o disattivare la funzione **AutoView**, evidenziare il programma nell'**Agenda Personale**, quindi premere il tasto **rosso**.
L'icona Ⓐ compare vicino al titolo del programma per indicare che **AutoView** è stato attivato.

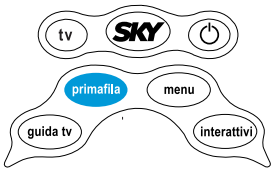
La funzione Collega Serie

Se viene inserito nell'**Agenda Personale** un episodio di una serie televisiva, l'icona **Collega Serie** ⇕ appare accanto al programma.

Se si desidera guardare anche l'episodio successivo, premere il tasto **verde** del telecomando.
La mancata visione di uno degli episodi comporta l'annullamento della funzione **Collega Serie.** Quindi gli episodi successivi non saranno aggiunti all'**Agenda Personale**.

Per ripristinare tale funzione è necessario selezionare nuovamente il programma dalla **Guida TV** e reinserirlo nell'**Agenda Personale**.

Primafila (pay per view: acquisto di un singolo evento)



Questa sezione della SKYGUIDE permette di consultare una parte della programmazione di **Primafila** e di ordinare gli eventi.

Premendo il tasto **primafila** del telecomando SKY viene visualizzato l'elenco dei film per orario di inizio, dei film dalla A alla Z, dei programmi sportivi, degli spettacoli e dei programmi per adulti.

Per consultare le varie sezioni è sufficiente selezionarle con i tasti frecce e confermare con il tasto **OK**. In questo modo verrà visualizzato l'elenco dei programmi disponibili per quella categoria.

Selezionando un evento e premendo il tasto **OK** il ricevitore verifica che la smart card sia abilitata al servizio e successivamente visualizza la seguente schermata che riporta il titolo del programma, l'orario di inizio, il prezzo ed il canale dove viene trasmesso.

Laddove sono state impostate restrizioni di **Parental Control** oppure l'importo dell'acquisto supera il **Limite di Spesa** impostato (vedere le opzioni **Impostazioni Parental Control** a pag. 27 e **Limite di Spesa** pag 29, per confermare l'acquisto viene sempre richiesto di digitare il PIN (codice segreto).
Al contrario, se tali restrizioni non sono state impostate, per confermare l'ordine, è sufficiente premere il tasto **OK**. Al termine dell'operazione l'evento verrà inserito nell'**Agenda Personale**.
Se invece il programma è già iniziato, questo viene sintonizzato immediatamente
E' possibile cancellare un programma precedentemente ordinato e presente in **Agenda Personale** solo se questo non è stato ancora visto (oppure è iniziato da non più di cinque minuti). Nel caso in cui viene associata al programma la funzione **Autoview** (vedi pag. 19), lo SKYBOX si posiziona automaticamente sul canale e di conseguenza non permette di cancellare l'acquisto dell'evento.

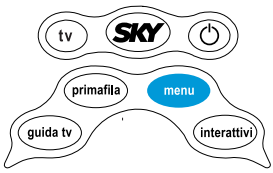
Un sistema alternativo, per consultare l'intera programmazione di **Primafila** consiste nel selezionare la sezione **CINEMA** della **GUIDA TV**. Per ordinare un programma **Primafila** è sufficiente selezionare il titolo nell'orario di interesse (entro le 24 ore) e premere il tasto **OK**. Anche in questo caso, se il programma non è iniziato, viene inserito nell'**Agenda Personale**.

Allo stesso modo è possibile ordinare un evento sportivo consultando la sezione **SPORT** della **GUIDA TV**.

Nel caso in cui si voglia acquistare un evento e vederlo immediatamente è sufficiente sintonizzarsi sul canale **Primafila** dove viene trasmesso e premere semplicemente il tasto OK. Nel caso in cui sia stato inserito un **Limite di Spesa** il ricevitore vi inviterà a digitare il PIN (codice segreto), in fase di conferma dell'acquisto.

Il Menu

La funzione **Menu** è lo strumento che consente di modificare e personalizzare le impostazioni dello SKYBOX.



Per accedere alla schermata iniziale premere il tasto **menu** sul telecomando SKY. Utilizzare i tasti **frecce** per selezionare l'opzione desiderata e confermare con il tasto **OK**.

Attraverso la schermata del **Menu** è possibile:

- visualizzare una finestra di aiuto per l'utilizzo dello SKYBOX;
- visualizzare la lista di numeri telefonici utili tra cui quello del servizio clienti SKY;
- utilizzare la funzione Parental Control;
- accedere alle impostazioni dello SKYBOX e modificarle;
- leggere la posta;
- impostare la lista dei canali preferiti;
- impostare la lista dei canali non inclusi nella Guida TV.

Si ricorda che lo SKYBOX non ha bisogno di essere sintonizzato. Lo SKYBOX mantiene costantemente aggiornata in modo automatico la lista dei Canali SKY.

Come Usare il Ricevitore

Per ricevere a video un aiuto veloce sulle principali funzionalità dello SKYBOX selezionare la voce **Come Usare il Ricevitore** dalla schermata **Menu** e confermare con il tasto **OK**.

Numeri Telefonici

Per visualizzare la schermata contenente i numeri telefonici del servizio clienti SKY, selezionare la voce **Numeri Telefonici** dalla schermata **Menu** e confermare con il tasto **OK**.

Gestione Parental Control

La funzione **Parental Control** consente di vincolare all'inserimento del PIN (codice segreto) sia la visione di alcuni programmi sia l'acquisto di eventi **Primafila (pay per view)**. In questo modo è possibile bloccare l'accesso alla programmazione ad uno o più fasce di età oppure definire un limite di spesa da utilizzare per gli acquisti su Primafila.

Per impostare la funzione **Parental Control**, selezionare la voce **Gestione Parental Control** dalla schermata **Menu** e confermare con il tasto **OK**.

Appare una schermata che richiede l'inserimento del PIN (codice segreto).

Il PIN è un codice segreto memorizzato nella smart card SKY. Inizialmente tale codice è uguale a **0000**.

È possibile cambiare il PIN (codice segreto) in qualsiasi momento. Per ulteriori informazioni, consultare la sezione **Modificare il PIN** a pagina 29.

Dopo aver inserito correttamente il PIN (codice segreto), si accede alla schermata **Gestione Parental Control.**

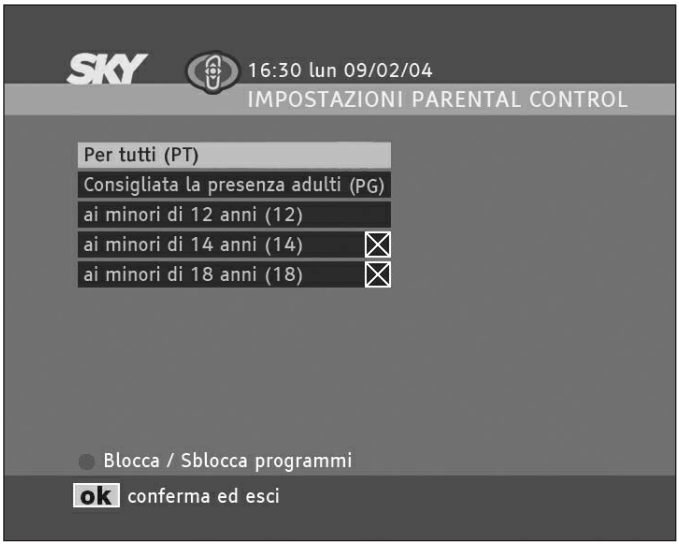
Impostazioni Parental Control

Per impostare le categorie di programmi che possono essere viste solo dopo avere inserito il PIN (codice segreto), selezionare l'opzione **Impostazioni Parental Control** e confermare con il tasto **OK**.

La funzione **Parental Control** può essere applicata solo ai programmi per i quali SKY fornisce codici di restrizione.
Per escludere una categoria di programmi, selezionare la categoria di interesse e quindi premere il tasto **rosso**. Una croce segna le categorie escluse, cioé quelle che, per la visione, necessitano l'inserimento del PIN (codice segreto).
Per riabilitare una categoria di programmi precedentemente inibita, selezionarla con i tasti **frecce** e quindi premere il tasto **rosso**.

Attenzione! Per bloccare tutti i programmi non adatti ad un pubblico minore di 12 anni selezionare le opzioni [12], [14] e [18].
Per inibire tutti i programmi non adatti ad un pubblico minore di 14 anni selezionare le opzioni [14] e [18].

Per salvare le modifiche apportate, confermare con il tasto **OK**.



Modificare il PIN

Per modificare il PIN (codice segreto), selezionare la voce **Modifica PIN** dalla schermata **Gestione Parental Control** e quindi premere il tasto **OK**.

Per cambiare PIN (codice segreto) è necessario inserire il nuovo PIN e successivamente reinserirlo per confermare.

Se si inizia la procedura per modificare il PIN (codice segreto), ma si decide di interromperla o si commette un errore, premendo il tasto **esc** viene mantenuto il vecchio PIN.

Se non si ricorda il PIN (codice segreto), è necessario chiamare il servizio clienti SKY. Per avere il numero del servizio clienti SKY, selezionare la voce **Numeri Telefonici** dalla schermata **Menu**.

Si consiglia di tenere segreto il PIN.

Limite di Spesa

L'opzione **Limite di Spesa** permette di determinare il limite massimo del costo di un programma **Primafila (pay per view)** per poterlo acquistare senza che la SKYGUIDE richieda l'inserimento del PIN (codice segreto).

Ad esempio, se si seleziona un limite massimo di 4,00 euro, è possibile acquistare solamente programmi che costano fino a 4,00 euro. Per acquistare programmi che costano più di 4,00 euro viene richiesto l'inserimento del PIN (codice segreto).

Per modificare questa opzione, selezionare la voce **Limite di Spesa** dalla schermata **Gestione Parental Control** e quindi premere il tasto **OK**.
Selezionare l'opzione **Limite di spesa** e con i tasti **freccia sinistra** o **freccia destra** impostare su **ON**.
Selezionare l'opzione **Blocco per acquisti superiori a** e con i tasti **freccia sinistra** o **freccia destra** impostare l'importo massimo di spesa desiderato.

Selezionare l'opzione **Salva** e premere il tasto **OK.**

Se si imposta il **Limite di spesa** uguale a "0", è necessario inserire il PIN (codice segreto) per acquistare qualsiasi programma **Primafila (pay per view).**

Configurazione del Ricevitore

Se lo SKYBOX è stato impostato correttamente al momento dell'installazione, non è necessario accedere alla schermata **Configurazione del Ricevitore**.

L'opzione **Configurazione del Ricevitore** può essere utile, ad esempio, se si acquista un nuovo televisore e si vuole adeguare lo SKYBOX alle caratteristiche del nuovo apparecchio oppure l'impianto satellitare subisce delle modifiche.

Per visualizzare questa schermata, premere il tasto **menu** sul telecomando SKY. Selezionare la voce **Configurazione del Ricevitore**, quindi premere il tasto **OK**.

Le opzioni della schermata **Configurazione del Ricevitore** sono le seguenti:

• **TELEVISORE** consente di modificare il formato video del televisore, i livelli di contrasto e il periodo di temporizzazione della finestra **Cerca e Consulta**.
Una volta effettuate le modifiche, selezionare l'opzione **Salva** per memorizzare l'operazione oppure premere il tasto **esc** per uscire dalla schermata senza salvare le eventuali modifiche.

• **AUDIO** consente di modificare il tipo di audio in uscita e il livello di volume dello SKYBOX. Consente inoltre di attivare o disattivare la musica di sottofondo quando si accede alla **Guida TV**. Una volta effettuate le modifiche, selezionare l'opzione **Salva** per memorizzare oppure premere il tasto **esc** per uscire dalla schermata senza salvare le eventuali modifiche.

• **LINGUA E SOTTOTITOLI** consente di scegliere la lingua dell'audio quando vengono trasmessi programmi multilingue e di attivare o disattivare i sottotitoli se disponibili. Una volta effettuate le modifiche, selezionare l'opzione **Salva** per memorizzare l'operazione oppure premere il tasto **esc** per uscire dalla schermata senza salvare le eventuali modifiche.

• **MODEM** consente di modificare il tipo di linea telefonica (toni o impulsi) e di inserire il prefisso che permette l'accesso alla linea telefonica esterna nel caso in cui si utilizza un centralino telefonico. Una volta effettuate le modifiche, selezionare l'opzione **Salva** per memorizzare oppure premere il tasto **esc** per uscire dalla schermata senza salvare.

• **IMPIANTO** consente di adeguare lo SKYBOX alle caratteristiche del proprio impianto satellitare. I parametri modificabili sono:

1. tipo di impianto per configurare l'impianto di antenna satellitare, selezionare l'opzione MONO FEED 1 LNB(*) oppure DUAL FEED 2 LNB oppure SMATV IF/IF oppure MOTORIZZATO.
(*) Se si possiede un impianto MONO FEED (1 LNB) non è necessario modificare le impostazioni presenti in questo menu.

2. frequenze è consentito l'accesso a questa schermata soltanto se il tipo di impianto è MOTORIZZATO. Solo in questo caso è possibile memorizzare altre frequenze relative ad altri satelliti (per i satelliti EUTELSAT ed ASTRA le frequenze sono già impostate).

Per memorizzare altre frequenze effettuare le seguenti operazioni:
1) con i tasti **frecce** scegliere il satellite; 2) con i tasti **numerici** digitare la frequenza e il symbol rate; 3) con i tasti **frecce** scegliere la polarizzazione; 4) con i tasti **frecce** scegliere il FEC; 5) selezionare l'opzione **Salva** e confermare con il tasto **OK.**

Le frequenze inserite, si potranno sintonizzare tramite la sezione del Menu **GESTIONE ALTRI CANALI** (vedere pagina 35).

3. Ricerca Automatica IF-IF è consentito l'accesso a questa schermata soltanto se si possiede un impianto di tipo SMATV IF-IF e lo si è impostato come tipo di IMPIANTO.

Per avviare la ricerca, premere il tasto **OK** all'interno del menu **Ricerca Automatica IF-IF.**

Una volta terminata la **Ricerca Automatica IF-IF,** i canali andranno a posizionarsi nella **Guida TV.**

• **DIAGNOSTICA** consente di verificare il livello del segnale e di visualizzare le informazioni inerenti i dati tecnici dello SKYBOX.

• **RIPRISTINO DELLA CONFIGURAZIONE** consente di ripristinare la configurazione dello SKYBOX con i parametri di fabbrica. Una volta effettuata questa procedura è necessario riadeguare lo SKYBOX alle caratteristiche del proprio impianto satellitare. Per avviare il ripristino, premere il tasto **OK.**

• **AGGIORNAMENTO SOFTWARE** è necessario effettuare questa procedura solo se lo SKYBOX è rimasto scollegato per un lungo periodo, altrimenti gli aggiornamenti del software della SKYGUIDE vengono caricati automaticamente.
Per effettuare manualmente l'aggiornamento del software entrare in **Menu**, selezionare **Configurazione Ricevitore** poi **Aggiornamento software** e seguire le istruzioni riportate a video.
Durante l'aggiornamento software sulla televisione appare un cartello che avvisa dell'operazione in corso, in più sul display i tre led (Rosso, Verde e arancio) sono accesi. Al termine dell'operazione il ricevitore si spegne.

Posta

Quando lampeggia il simbolo ✉ sulla parte frontale dello SKYBOX, significa che SKY ha inviato un messaggio di posta ai propri abbonati. Per leggere il messaggio, premere il tasto **menu**, selezionare l'opzione **Posta** e quindi premere il tasto **OK.**
Premere il tasto **esc** per tornare alla schermata precedente.

Utilizzare i tasti **rosso** e **verde** oppure i tasti **frecce** per scorrere i messaggi.

Gestione Canali Preferiti

Per creare la lista dei canali che si guardano più frequentemente, selezionare dalla schermata **Menu** la voce **Gestione Canali Preferiti** e quindi premere il tasto **OK**. In questo modo si accede ad una schermata nella quale sono elencati i canali disponibili ordinati per numero di canale.

Selezionare i canali di interesse con i tasti **frecce**, quindi premere il tasto **giallo**. I canali selezionati vengono indicati con un segno di spunta (✔) e quindi aggiunti alla lista dei canali preferiti.

Per eliminare un canale dalla lista, selezionarlo con i tasti **frecce**, quindi premere il tasto **giallo**. Il segno di spunta (✔) scompare e il canale selezionato viene eliminato dalla lista.

Per memorizzare i cambiamenti effettuati sulla lista, premere sempre il tasto **OK**.

Quando si guarda la televisione, richiamando la finestra **Cerca e Consulta,** è possibile controllare cosa trasmettono i canali preferiti e sintonizzarsi su di essi in qualsiasi momento premendo il tasto **blu.** Per ulteriori informazioni consultare la sezione **La finestra Cerca e Consulta** a pagina 8.

Gestione Altri Canali

L'opzione **Gestione Altri Canali** permette di creare ed organizzare una lista dei canali che lo SKYBOX può ricevere ma che non sono inclusi nella **Guida TV**.

Prima di creare una lista di canali non inclusi nella SKYGUIDE selezionare l'opzione **Ricerca Automatica** e premere il tasto **OK**. La funzione di **Ricerca automatica**, serve solo per sintonizzare una serie di frequenze preimpostate. Queste frequenze riguardano canali stranieri in chiaro e criptati e non possono essere modificate. Terminata questa operazione premere il tasto **esc** per tornare sulla schermata **Gestione Altri Canali.**

A questo punto, selezionare la voce **Organizza Altri Canali** per creare la propria lista che può contenere fino ad un massimo di venti canali.

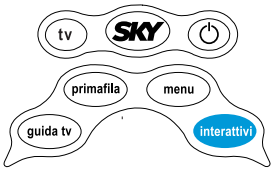
All'interno della schermata **Organizza Altri Canali** sono presenti due elenchi di canali. L'elenco di sinistra contiene la lista completa dei canali trovati dopo la **Ricerca Automatica**, l'elenco di destra contiene, una volta impostato, la lista dei canali scelti.

Per spostarsi dall'elenco di sinistra a quello di destra e viceversa, utilizzare i tasti **freccia destra** e **freccia sinistra**.

Per creare la propria lista di canali, selezionare con i tasti **frecce** i canali di interesse dall'elenco di sinistra e confermare con il tasto **OK**. I canali selezionati saranno evidenziati da un segno di spunta (✔) e compariranno sulla colonna di sinistra.

Per cambiare la posizione dei canali all'interno della propria lista, selezionare il canale da spostare con i tasti **frecce** nell'elenco di destra, confermare con il tasto **OK**, spostarsi con i tasti **frecce** nella nuova posizione che si desidera assegnare e confermare ancora con il tasto **OK**.

Ogni volta che si vuole visualizzare uno di questi canali, selezionare la voce **Lista Altri Canali** dal menu **Gestione Altri Canali**, evidenziare il canale di interesse con i tasti **frecce** e premere il tasto **OK**.



Gli Interattivi

In questa sezione sono elencati i canali interattivi dell'offerta SKY.

Per visualizzare la lista dei canali interattivi, premere il tasto **interattivi** sul telecomando. Utilizzare i tasti **frecce** per selezionare il canale di interesse, quindi premere il tasto **OK**.

Per avere informazioni sul canale che si vuole consultare, selezionarlo con i tasti **frecce** e premere il tasto ⓘ.

F. Informazioni extra

Come registrare un programma satellitare

Se si possiede un videoregistratore, è possibile registrare i programmi satellitari attraverso lo SKYBOX.

Per registrare un programma satellitare, assicurarsi che lo SKYBOX sia acceso, sintonizzarsi sul canale dal quale si desidera registrare e assicurarsi che il videoregistratore sia programmato correttamente per registrare all'orario desiderato.
In questo caso è molto utile la funzione **AutoView** poiché lo SKYBOX si sintonizza automaticamente sul canale ad inizio programma. Per ulteriori informazioni su come utilizzare **La funzione AutoView**, consultare la pagina 19.

Per ulteriori informazioni circa il videoregistratore, consultare il relativo manuale di istruzioni.

Il videoregistratore deve essere correttamente connesso allo SKYBOX. Per ulteriori informazioni, consultare la sezione **Installazione dello SKYBOX** a pagina 4.

I programmi contrassegnati dalla lettera **[C]** sono protetti da copia, ciò significa che la riproduzione non è consentita e quindi la copia può risultare compromessa.

Per visionare le videocassette è necessario spegnere il decoder tramite il tasto standby ⏻

Come programmare il telecomando per controllare il televisore

Il telecomando SKY funziona sia con lo SKYBOX che con il televisore.

Al momento dell'installazione dello SKYBOX, il telecomando SKY deve essere impostato per funzionare con il televisore.

Per programmare il telecomando, occorre innanzitutto identificare nella tabella che segue le quattro cifre che costituiscono il codice della marca del televisore che si possiede ed eseguire la **procedura [A]** descritta nella pagina che segue.

Se la marca del televisore non è elencata in questa tabella, consultare la sezione **Ulteriori codici TV** a pagina 48 ed eseguire la **procedura [B]** descritta nella pagina che segue.

Marca	Codice	Marca	Codice	Marca	Codice	Marca	Codice
Admiral	0182	Erres	0283	Marantz	0128	SEI	0637
Aiwa	0406	Fenner	1156	Marelli	0471	Saba	0645
Akai	0098	Firstline	0298	Minerva	0494	Salora	0651
Amstrad	0063	Formenti	0301	Mitsubishi	0150	Samsung	0060
Audiosonic	0103	Funai	0179	Mivar	0500	Sanyo	0159
Autovox	0108	Geloso	0327	National	0521	Schneider	0665
BSR	0116	GoldStar	0056	Nokia	0536	Seleco	0672
B&O	0118	Grundig	0345	Nordmende	0537	Sharp	0093
Beko	0125	Hantarex	0354	Orion	0549	Siemens	0680
Blaupunkt	0133	Hitachi	0145	Panasonic	0051	Sinudyne	0689
Brionvega	0147	ITT	0384	Philco	0030	Solavox	0695
CGE	0162	Imperial	0387	Philips	0081	Sony	0000
Carrefour	0189	Inno Hit	0916	Phoenix	0574	Telefunken	0757
Clatronic	0205	Irradio	1217	Phonola	0575	Teleton	0763
Condor	0218	JVC	0053	Pioneer	0166	Thomson	0771
Crown	0225	Kendo	0414	Radiola	0611	Toshiba	0156
Daewoo	0092	LG	0511	Radiomarelli	0612	Universum	0802
Dumont	0256	Loewe	0442	Rex	0622	Wega	0825
Emerson	0236	Magnadyne	0461	Roadstar	0625	Zanussi	0843

ATTENZIONE: SKY non è responsabile per il non corretto funzionamento del telecomando su alcuni modelli di televisori.

PROCEDURA [A]:

- accendere il televisore;
- premere il tasto **tv** sul telecomando SKY;
- premere il tasto **OK** e il tasto **rosso** simultaneamente per circa due secondi. A conferma dell'operazione la spia rossa del telecomando deve lampeggiare due volte;
- premere di nuovo il tasto **tv** sul telecomando SKY;
- inserire il codice di quattro cifre relativo alla marca del proprio televisore individuato nella pagina precedente;
- premere il tasto ⏻ del telecomando**:**

  - se il televisore si spegne, premere il tasto **OK**. La spia rossa del telecomando SKY deve lampeggiare due volte a conferma della operazione;
  - se il televisore non si spegne, premere nuovamente il tasto **tv** e di seguito il tasto ⏻ del telecomando. Ripetere questa operazione fino a quando il televisore non si spegne, quindi confermare con il tasto **OK.**

Se dopo avere effettuato la **procedura [A]**, il telecomando SKY ancora non controlla il televisore, effettuare la **procedura [B]** di seguito descritta.

PROCEDURA [B]:

- accendere il televisore;
- premere il tasto **tv** sul telecomando SKY;
- premere il tasto **OK** e il tasto **rosso** simultaneamente per circa due secondi. A conferma dell'operazione la spia rossa del telecomando deve lampeggiare due volte;
- inserire il codice di quattro cifre relativo alla marca del proprio televisore individuato nella pagina precedente oppure nella sezione **Ulteriori codici tv** a pagina 48;
- verificare che il telecomando SKY sia correttamente programmato provando, ad esempio, ad alzare il volume oppure a cambiare canale.

Se il telecomando SKY ancora non controlla il televisore, eseguire nuovamente la **procedura [B]** utilizzando il codice TV successivo a quello utilizzato e riportato in elenco nella sezione **Ulteriori codici TV** a pagina 48;

Una volta individuato il codice, può essere utile annotarlo perché potrebbe essere necessario ripetere in futuro questa operazione:
Codice TV _____

Come sostituire le batterie del telecomando

Quando le batterie del telecomando SKY si stanno esaurendo, appare un messaggio di avviso per la loro sostituzione.

Una icona che segnala l'esaurimento delle batterie viene visualizzata anche nella finestra **Cerca e Consulta.**

Inserire due batterie tipo AA da 1,5 volts.

Per sostituire le batterie:

- Spingere in avanti la levetta in fondo al coperchio delle batterie e rimuovere il coperchio.
- Togliere le vecchie batterie.
- Assicurarsi di inserire correttamente i segni **[+]** e **[–]** delle batterie, come indicato all'interno del compartimento.
- Inserire nuovamente il coperchio, assicurandosi che la parte inferiore si chiuda con uno scatto.

Non lasciare batterie scariche dentro il telecomando.

Sostituire entrambe le batterie nello stesso momento.

Se si lascia il telecomando SKY senza batterie per più di 10 minuti oppure se le batterie sono completamente scariche, le impostazioni per il funzionamento del telecomando con il televisore andranno perse. Dopo aver sostituito le batterie, sarà quindi necessario ripetere nuovamente la procedura indicata nella sezione **Come programmare il telecomando per controllare il televisore** a pagina 39.

La smart card SKY

Non rimuovere la smart card SKY se non è necessario, non piegarla e non pulirla con detergenti liquidi.

Tenere la smart card SKY lontana da fonti di calore, dai raggi del sole e dalla portata di bambini e animali.

Pulire la smart card SKY con un tessuto soffice e asciutto.

Risoluzione di piccoli problemi

PROBLEMA
Lo SKYBOX non riconosce la smart card.
COSA FARE
Controllare che si tratti di una smart card corretta e che sia stata inserita nel verso giusto. Controllare che non sia danneggiata. Se il problema persiste chiamare il servizio clienti SKY. Per trovare il numero selezionare la voce **Numeri Telefonici** dalla schermata **Menu**.

PROBLEMA
La smart card SKY utilizzata non è abilitata.
COSA FARE
Chiamare il numero del servizio clienti SKY. Per trovare il numero selezionare la voce **Numeri Telefonici** dalla schermata **Menu**.

PROBLEMA
L'**Agenda Personale** è piena e non è possibile aggiungere nuovi programmi.
COSA FARE
Per inserire un nuovo programma, è necessario eliminare un programma già presente in agenda, premendo il tasto **giallo.**

PROBLEMA
Non si riesce ad acquistare un programma **Primafila (pay per view).**
COSA FARE
Il programma è già iniziato quindi non è più possibile acquistarlo. controllare la programmazione per vedere quando sarà trasmesso nuovamente.

PROBLEMA
Non c'è credito sufficiente nella smart card SKY per acquistare un programma **Primafila (pay per view).**
COSA FARE
chiamare il servizio clienti SKY. Per trovare il numero selezionare l'opzione **Numeri Telefonici** dalla schermata **Menu**.

PROBLEMA
Il PIN (codice segreto) è bloccato, poiché è stato inserito per tre volte consecutive un PIN errato.
COSA FARE
Non sarà possibile accedere alle funzioni che necessitano del PIN per 10 minuti. Se si è dimenticato il PIN, chiamare il servizio clienti SKY. Per trovare il numero selezionare l'opzione **Numeri Telefonici** dalla schermata **Menu**.

PROBLEMA
Si è dimenticato il PIN.
COSA FARE
Chiamare il servizio clienti SKY. Per trovare il numero del servizio clienti SKY selezionare l'opzione **Numeri Telefonici** dalla schermata **Menu**.

PROBLEMA
Lo SKYBOX non riceve alcun segnale satellitare.
COSA FARE
Controllare che il cavo della parabola sia inserito correttamente nella parte posteriore dello SKYBOX. Spegnere sempre lo SKYBOX prima di connettere o disconnettere altri supporti. Se il problema persiste, chiamare il servizio clienti SKY. Per trovare il numero selezionare la voce **Numeri Telefonici** dalla schermata **Menu**.

PROBLEMA
Non si ha a disposizione il telecomando.
COSA FARE
Usare i tasti sulla parte frontale dello SKYBOX, infatti è possibile gestire la maggior parte delle funzioni usando questi tasti.

PROBLEMA
I led presenti sul display dello SKYBOX sono spenti incluso quello dello standby ⏻
COSA FARE
Lo SKYBOX non è connesso alla rete di alimentazione. Assicurarsi che il cavo dell'alimentazione sia collegato in modo appropriato.

PROBLEMA
Il telecomando SKY non funziona.
COSA FARE
Le batterie sono scariche oppure c'è un ostacolo tra il telecomando e lo SKYBOX.

PROBLEMA
Il telecomando funziona con il televisore ma non con lo SKYBOX.
COSA FARE
Premere il tasto **SKY** sul telecomando.

PROBLEMA
Il telecomando non funziona con il televisore.
COSA FARE
Premere il tasto **tv** sul telecomando. Se ancora non funziona consultare la sezione **Come programmare il telecomando per controllare il televisore** a pagina 39.

PROBLEMA
Interferenza a video.
COSA FARE
Controllare che il televisore e il videoregistratore siano connessi direttamente allo SKYBOX. Per ulteriori informazioni, consultare i manuali di istruzioni del televisore e del videoregistratore. Se il problema persiste, chiamare il servizio clienti SKY. Per trovare il numero del servizio clienti SKY selezionare l'opzione **Numeri Telefonici** dalla schermata **Menu**.

Caratteristiche tecniche

Poichè i ricevitori sono in continua evoluzione, queste specifiche potrebbero cambiare senza preavviso.

GENERALITÀ

Tensione di alimentazione 230 V AC ± 15%; 50 Hz
Consumo 15 W (massimo)
Peso 3.5 kg (tipico, imballato)
Dimensioni (L x A x P) 305 mm x 70 mm x 222 mm
Temperatura di esercizio
0° C a +50° C
Temperatura di magazzinaggio
–20° C a +60° C

CONNETTORI DELLO SKYBOX

Alimentazione	IEC 83 2-pin reversibile
SAT IN	IEC 169-24 femmina F-type
TV SCART	SCART (video in/out composito; RGB out)
VCR SCART	SCART (video in/out composito; RGB in)
LINEA TELEFONICA	RJ11
AUDIO (L + R)	2 PIN RCA (L + R)
DATI RS-232	DB-9 femmina

Ulteriori informazioni

Per ulteriori informazioni e suggerimenti su come utilizzare al meglio lo SKYBOX, è possibile sintonizzarsi sul canale SKY Assist.

Per ulteriori informazioni sul televisore o sul videoregistratore, consultare i relativi manuali di istruzione.

Se si incontrano problemi nell'utilizzo dello SKYBOX, consultare la sezione **Risoluzione di piccoli problemi** a pagina 44.

Se il problema rimane irrisolto, chiamare il servizio clienti SKY. Per trovare il numero, selezionare la voce **Numeri Telefonici** dalla schermata **Menu**.

Prima di chiamare annotare i seguenti dati:
• numero della smart card SKY;
• marca e modello dello SKYBOX.

Per visualizzare queste informazioni, premere il tasto **menu** del telecomando SKY, selezionare l'opzione **Configurazione del Ricevitore**, **Diagnostica** e quindi **Dati del Ricevitore**.

Ulteriori codici TV

A.R. Systems	0065 0380
Abex	0060
Accent	0065
Acec	0040
Admiral	0115 0121 0391 0446 0333 0241 0292 0314
Adyson	0245 0244 0060
Agashi	0244 0292
AGB	0103 0544
Agef	0115
Aiko	0244 0037 0065 0399 0461 0100 0389 0219 0292 0245
Aim	0065
Aiwa	0050 0051
Akai	0389 0236 0399 0065 0461 0219 0037 0100 0246 0580 0191 0516 0574 0544 0103 0584 0576 0508 0335 0245 0659 0244 0292 0476 0206 0634
Akiba	0246 0310 0483 0065
Akito	0065
Akura	0246 0387 0310 0304 0037 0440 0292 0065 0696
Alaron	0244
Alba	0246 0263 0037 0446 0398 0383 0399 0065 0244 0275 0459 0191 0515 0696 0607 0050 0051
Alcyon	0104
Allorgan	0234 0322 0245
Allstar	0065
Amplivision	0245 0428 0348 0398
Amstrad	0205 0037 0544 0103 0292 0382 0246 0399 0461 0390 0440 0065 0676 0050
Anam	0065 0037
Anam National	0065
Anglo	0037 0292
Anitech	0037 0104 0292 0065 0502
Ansonic	0398 0320 0130 0037 0065 0402 0191 0351 0439 0287 0275 0040 0456
Apollo	0501
Arc en Ciel	0427 0529 0137 0224 0596 0361 0226
Arcam	0244 0427 0245
Ardem	0514
Aristona	0065 0584 0040 0041
Arthur Martin	0191 0428
ASA	0133 0374 0098 0132 0115
Asberg	0065 0104
Asora	0037
Asuka	0246 0292 0244 0310 0245
Atlantic	0065 0244 0234 0503 0287 0348
Atori	0037
Auchan	0191 0428
Audiosonic	0065 0137 0245 0398 0365 0292 0246 0514 0456
Audioton	0245 0514 0398 0292
Ausind	0104
Autovox	0115 0234 0565 0265 0104 0314 0572 0377 0245 0275 0364
AWA	0039 0037 0185 0402 0440 0065 0244 0634
Ayomi	0266
AYR	0563
Baird	0137 0221 0371 0218 0100 0101 0245 0236 0050
Bang & Olufsen	0593 0115
Barco	0580 0191
Basic Line	0246 0037 0402 0065 0191 0310
Bastide	0245
Baur	0174 0331 0563 0223 0540 0065 0582 0219 0389 0572 0377 0533 0038
Bazin	0245
Beaumark	0206
Beko	0398 0514 0065 0634
Beon	0065 0446 0060
Best	0365 0398 0449
Bestar	0065 0398 0402
Binatone	0245
Black Star	0275
Blacktron	0310
Blackway	0310
Blaupunkt	0582 0219 0563 0223 0228 0241 0355 0356 0346 0476
Blue Sky	0246 0310 0483 0065 0054 0515 0696 0054
Blue Star	0310
Bondstec	0275
Boots	0245
BPL	0310 0065
Brandt	0529 0137 0427 0233 0265 0361 0224 0226

	0315 0363 0596 0653
Brinkmann	0446 0065 0547
Brionvega	0065 0115 0587 0390
Britannia	0244 0245
Brother	0292
Bruns	0115 0325
BSR	0578 0191 0322
BTC	0246
Bush	0696 0246 0263 0191 0377 0037 0310 0065 0383 0399 0391 0402 0547 0292 0552 0389 0515 0236 0322 0245 0054 0051
Candle	0214
Capsonic	0292
Carad	0638 0065
Carena	0483 0065
Carrefour	0098 0085
Carver	0198
Cascade	0037 0065
Casio	0065
Cathay	0065
CCE	0065 0245
Centurion	0065
Century	0115 0241 0275 0266
CGE	0102 0112 0334 0104 0275 0580 0191 0304 0446 0398 0050
Cimline	0037 0263 0246
Citizen	0563 0214
City	0037
Clarivox	0446 0098
Clatronic	0246 0292 0398 0399 0245 0104 0568 0275 0065 0037 0130 0348 0607
CMS hightec	0245
Concorde	0037
Condor	0244 0275 0310 0348 0065 0398 0037 0130 0342 0439 0446
Conic	0060
Contec	0244 0037 0185 0039
Continental Edison	0529 0137 0265 0224 0226 0427 0361 0233 0315 0515 0596
Cosmel	0037 0365
Crezar	0241
Crosley	0115 0275 0102 0112 0104 0580 0191 0241
Crown	0037 0398 0514 0104 0449 0065 0387 0607 0067 0446 0236 0515 0081
Crystal	0459
CS Electronics	0275 0244 0246
CTC	0275
Curtis Mathes	0121 0194
Cybertron	0246
Daas	0325
Daewoo	0037 0065 0244 0402 0246 0067 0245 0652
Dainichi	0246 0244
Dansai	0065 0292 0060 0244 0037
Dansette	0440
Dantax	0398 0514
Datsura	0236
Dawa	0065
Daytron	0037 0402 0065
de Graaf	0236 0072 0191 0576
Decca	0100 0544 0103 0065 0245 0050
Deitron	0065
Denko	0292
DER	0221 0218
Derwent	0229
Desmet	0348 0065
Diamant	0065
Digiline	0065
Dixi	0037 0065 0325 0275 0245
Domland	0422
Doric	0229
Drean	0065
DTS	0037
Dual	0572 0377 0245 0085 0371 0287 0364 0547 0065 0380 0422 0427 0331 0580 0191
Dumont	0115 0132 0130 0241 0245 0098 0100 0050
Dux	0065 0040
Dynatron	0065
Elbe	0463 0266 0287 0390 0320 0398 0191 0065 0246 0219 0439 0638 0579
Elcit	0115 0275 0544 0103 0130 0567 0568 0580 0191 0335
Elekta	0292 0310
Elektronska	0335
ELG	0065
Elin	0244 0065 0133 0132 0576 0389 0476 0333 0377 0191 0037
Elite	0246 0065
Elman	0130

Elta	0037 0292 0244
Emerson	0205 0241 0115 0206 0275 0065 0399 0098 0310 0348 0067
Emperor	0310
Erres	0065 0040
ESC	0065
Etron	0065 0037 0578 0191
Eurofeel	0292
Euroman	0244 0292 0065 0245 0449 0398
Europa	0065
Europhon	0065 0544 0103 0130 0241 0245 0335 0342 0275 0580 0191 0459
Expert	0234 0428 0503 0287 0191 0333
Exquisit	0065 0275
Family Life	0065
Fenner	0402 0037
Ferguson	0101 0315 0218 0363 0266 0221 0137 0588 0653
Fidelity	0221 0244 0399 0391 0502 0191 0292 0065 0050
Filsai	0245
Finlandia	0236 0374 0387 0576 0389 0050
Finlux	0133 0132 0065 0374 0245 0100 0580 0191 0104 0544 0103 0098 0115 0130 0342 0439 0659 0520 0508 0050
Firstline	0322 0349 0244 0065 0402 0275 0037 0580 0191 0342 0130 0245 0439 0572 0377 0559 0266 0100 0263 0696 0236 0652
Fisher	0132 0245 0085 0236 0398 0583 0325 0073 0115 0185 0389 0580 0191 0331 0572 0377 0100
Flint	0065 0483 0100 0246
FNR	0130
Forgestone	0221
Formenti	0115 0241 0244 0348 0580 0191 0104
Fortress	0121 0115
Fraba	0398 0065
Friac	0037 0065 0130 0449
Frontech	0275 0292 0377 0442 0391 0459 0476 0245 0037 0502
Fujitsu	0234 0100 0130 0342 0245 0191 0037 0380
Fujitsu General	0037 0245
Funai	0292 0322 0050
Galaxi	0130 0065
Galaxis	0398 0446 0065 0130
GBC	0241 0580 0191 0037 0402 0246
GE	0588 0137 0375 0206 0310 0315 0363 0371
Geant Casino	0191 0428
GEC	0100 0191 0389 0233 0544 0103 0065 0245 0377
Geloso	0241 0568 0275 0037 0391 0580 0191 0402
General	0137 0315 0499
General Technic	0037
Genexxa	0246 0065 0440
Germanvox	0241
Goldhand	0244
Goldline	0365
GoldStar	0065 0398 0060 0318 0037 0245 0275 0244 0459 0191 0206 0389 0502 0072
Goodmans	0100 0065 0037 0292 0544 0103 0318 0402 0515 0399 0584 0371 0263 0508 0588 0060 0245 0652 0363 0050
Gorenje	0398 0449
GPM	0246
Gradiente	0065 0081 0198
Graetz	0065 0375 0389 0399
Granada	0103 0065 0428 0254 0384 0387 0040 0073 0100 0174 0136 0236 0245 0104 0367 0544 0229 0501 0363 0588 0050
Grandin	0310 0246 0428 0065 0037 0348 0191 0483 0607 0638 0050
Gronic	0130 0245
Grundig	0563 0223 0562 0219 0582 0515 0098 0104 0233 0265 0065 0584
Halifax	0292 0244 0245
Hampton	0244 0245
Hanimex	0322 0051
Hanseatic	0065 0320 0310 0572 0377 0552 0191 0389 0422 0241 0348 0085 0456 0398 0037 0322 0245 0459 0547 0304 0115
Hantarex	0037 0335 0241 0065 0324 0130
Hantor	0065
Harwood	0037 0440 0060 0065
Hauppauge	0065
HCM	0292 0037 0310 0440 0245 0246 0446 0065
Hema	0245 0037
Hemmermann	0377 0572
Hifivox	0529 0137 0224 0427 0596

Highline	0292 0065
Hikona	0502 0246 0051
Hinari	0236 0065 0246 0037 0191 0067 0383 0471 0515 0263 0322
Hisawa	0310 0246 0428 0483
Hit	0115
Hitachi	0253 0377 0384 0072 0501 0191 0580 0371 0606 0224 0226 0245 0334 0060 0222 0304 0544 0103 0100 0065 0591 0133 0206 0584 0576 0050
Hitachi Fujian	0136
Hitsu	0037 0483 0246
Hornyphone	0065 0040
Hoshai	0246 0483
Huanyu	0402 0244
Hygashi	0245 0244
Hyper	0037 0244 0245 0275
Hypersonic	0389
Hypson	0065 0292 0245 0310 0483 0428 0266
Iberia	0065
ICE	0292 0245 0065 0399 0246 0244 0037
Ices	0246 0244
Imperial	0065 0275 0398 0568 0446 0580 0191 0559 0102 0112 0104 0377 0552 0224 0050
Indesit	0265 0241
Indiana	0065
Ingelen	0515 0638
Ingersoll	0037
Inno Hit	0037 0100 0065 0246 0318 0335 0245 0545 0104 0544 0103 0275
Innovation	0547
Interactive	0439
Interbuy	0037 0292 0275
Interfunk	0065 0040 0115 0540 0303 0355 0191 0574 0389 0398 0529 0137 0596
Internal	0065
Intervision	0310 0245 0483 0065 0399 0547 0476 0514 0398 0422 0515 0442 0246 0130 0459 0191 0292 0275 0050
Irradio	0037 0065 0246 0275 0318 0104
Isukai	0246 0065 0310
ITC	0245
ITS	0065 0399 0246 0310 0292 0244
ITT	0191 0508 0377 0574 0389 0501 0576 0375 0221 0374 0367 0236
ITT Nokia	0389 0576 0191 0574 0501 0508 0375 0377 0374 0236 0367 0634 0638 0659
ITV	0292 0065 0275
JVC	0681 0081 0218 0221 0399 0246 0634
Kaisui	0246 0310 0065 0244 0483 0245 0037
Kamp	0244
Kapsch	0234 0191 0389 0503 0287 0132
Karcher	0065 0449 0398 0310 0130 0342 0638 0292
Kawasho	0244
KB Aristocrat	0191
Kendo	0390 0391 0263 0275 0130 0065 0456 0398 0439 0638 0547
Kennedy	0234 0241 0580 0191 0463
Kingsley	0244
Kneissel	0463 0287 0320 0398 0266 0065 0439 0638 0051
Kolster	0065 0130 0377
Konka	0246 0399 0065
Kontakt	0515
Korpel	0065
Korting	0115 0449 0398 0348
Kosmos	0065
Kotron	0440 0292
Kraking	0266
KTV	0067 0245
Kyoshu	0292 0440 0060 0446
Kyoto	0060 0191
Lemair	0439
Lenco	0037 0402 0613 0132 0502 0191 0065
Lenoir	0037
Lesa	0275
Leyco	0292 0100 0065 0322 0607
LG	0065 0398 0318 0060 0037 0245 0275 0244 0459 0191 0206 0389
Liesenkotter	0065 0355 0356 0040
Lifetec	0037 0292 0547 0065 0402 0246 0696 0540
Lloyd's	0037
Lloytron	0060
Loewe	0540 0065 0115 0320 0398 0103
Logik	0039 0221 0399
Logix	0696
Luma	0391 0234 0333 0065 0390 0191 0287 0439 0402 0037

Lumatron	0391 0234 0333 0065 0390 0191 0578 0287 0389 0245 0292 0101
Lux May	0065 0037
Luxor	0222 0265 0318 0391 0508 0520 0377 0389 0236 0384 0576 0191 0374 0501
LXI	0206
Madison	0065
Magnadyne	0115 0275 0544 0103 0130 0567 0568 0580 0191 0335
Magnafon	0544 0103 0241 0104 0130 0342 0244
Magnavox	0065
Magnum	0676
Mandor	0292
Manesth	0065 0263 0245 0292 0348 0304 0322
Manhattan	0065 0696
Marantz	0065
Marelli	0115
Mark	0065 0245 0244 0402 0037
Masuda	0246 0037 0399
Matsui	0263 0205 0037 0383 0039 0100 0065 0584 0515 0245 0382 0322 0399 0461 0471 0391 0552 0607 0483 0377 0544 0103 0459 0191 0236 0073 0223 0219 0363 0050 0051
Mediator	0065 0584 0040
Medion	0065 0696 0547
Megas	0638
Megatron	0206
Melectronic	0374 0065 0540 0137 0371 0085 0275 0133 0132 0402 0037 0245 0508 0520 0244 0439 0377 0050
Melvox	0428
Memorex	0037 0206 0278 0050 0054
Memphis	0365 0100 0037
Mercury	0065 0037
Metz	0115 0223 0563 0475 0267 0241 0562 0582 0219 0303 0395 0416 0615
MGA	0206
Micromaxx	0065 0696
Midland	0060 0067
Minerva	0515 0563 0223 0098 0104 0562 0219 0582 0265 0335
Minoka	0440 0065 0387
Mitsubishi	0136 0540 0065 0121 0206 0382 0115 0229 0265 0221
Mivar	0320 0318 0319 0398 0545 0104 0244 0335 0341 0637
Monaco	0037
Morgan's	0065
Motion	0104
Motorola	0121
MTC	0398 0377 0540 0244
MTEC	0060
Multibroadcast	0221
Multistandard	0130 0342
Multitec	0065 0696
Multitech	0245 0377 0037 0244 0275 0130 0391 0342 0514 0398 0103 0065
Murphy	0132 0244 0067 0502 0100 0191
Musikland	0246
NAD	0389 0194 0206
Naiko	0065
Nakimura	0402 0065
Naonis	0391
NAT	0254
National	0265 0254
NEC	0198 0348 0483 0037 0402 0245 0065 0039
Neckermann	0065 0219 0398 0533 0038 0562 0228 0582 0584 0580 0191 0355 0446 0377 0115 0241 0275 0245 0439
NEI	0065 0365 0459 0399
Nesco	0275
Netsat	0065
Network	0060 0365
Neufunk	0065 0037 0613 0584 0638
New Tech	0065 0037 0584 0371 0245 0476
New World	0246
Nicamagic	0244
Nikkai	0100 0246 0065 0245 0292 0060 0365 0244 0037
Nikko	0206
Noblex	0065 0292
Nobliko	0130 0104 0098 0244 0342
Nogamatic	0427 0529 0137 0224 0596
Nokia	0389 0191 0508 0377 0576 0520 0387 0501 0574 0375 0367 0236 0402 0659 0634 0374
Nordmende	0137 0529 0315 0427 0224 0371 0226 0241 0603 0596 0588 0223 0065 0363
Novatronic	0065 0133 0402

Oceanic	0191 0428 0389 0322 0236 0591
Odeon	0292
Okano	0398 0065 0292 0100 0516
Omega	0292
Onwa	0399 0246 0461
Opera	0065
Optimus	0278 0194
Optonica	0121
Orbit	0065
Orion	0263 0322 0205 0348 0383 0039 0065 0037 0349 0502 0342 0324 0130 0471 0105 0584 0683 0292 0440 0051
Orline	0065 0246
Ormond	0696
Osaki	0100 0246 0060 0245 0292 0304 0065 0440 0402 0502
Osio	0065
Oso	0246
Osume	0185 0100 0502 0060 0246
Otto Versand	0038 0533 0121 0540 0065 0584 0562 0563 0223 0572 0377 0582 0219 0389 0263 0137 0241 0322 0254 0275 0331 0348 0245
Pael	0244
Palladium	0398 0065 0219 0533 0038 0562 0228 0446 0582 0584 0275 0355 0377 0115 0580 0191 0241 0245 0439 0683 0547
Palsonic	0292 0440 0065 0245
Panama	0037 0245 0292 0244 0065 0275
Panasonic	0254 0678 0278 0241 0389 0265 0395 0375 0544 0103 0065 0191 0576
Panavision	0065 0439
Pathe Cinema	0191 0266 0244 0428 0348 0320 0377
Pathe Marconi	0233 0241 0529 0137 0224 0226 0361 0427 0265 0596
Pausa	0037
Perdio	0100 0348 0191 0065
Perfekt	0065
Pershin	0428
Phase	0060
Philco	0115 0112 0102 0446 0104 0241 0275 0580 0191 0398 0065
Philharmonic	0245
Philips	0065 0584 0040 0041 0351 0582 0219 0115 0221 0371 0402
Phoenix	0065 0115 0348 0514 0398 0244 0580 0191 0100
Phonola	0065 0584 0040 0041 0115 0221 0244
Pilot	0065 0584 0067
Pioneer	0194 0065 0456 0398 0371 0389 0137
Pionier	0398 0514
Plantron	0065 0292 0037
Playsonic	0245
Policom	0596
Poppy	0037
Portland	0402 0067
Powerpoint	0515
Prandoni-Prince	0275 0544 0103 0389 0241 0391 0104
Precision	0245
Prima	0060 0037 0292 0502
Prinz	0100 0085 0572 0377 0222
Profex	0037 0191 0459
Profitronic	0065 0342 0130
Proline	0349 0100 0065 0040 0653
Prosonic	0065 0244 0398 0402 0607 0399 0696
Protech	0065 0245 0037 0275 0377 0130 0292 0459 0446 0365 0696
Proton	0206
Provision	0065
Pye	0065 0402 0584 0040 0041 0115
Pymi	0037
Quadra Vision	0428
Quasar	0275 0278 0502
Quelle	0065 0038 0039 0529 0137 0540 0563 0572 0377 0582 0219 0389 0060 0245 0275 0102 0112 0355 0334 0098 0132 0133 0185 0223 0228 0241 0292 0318 0696
Questa	0060
R-Line	0065
Radialva	0137 0246 0459 0191 0065
Radiola	0065 0584 0040 0351
Radiomarelli	0115 0229 0544 0103 0275 0065 0568
RadioShack	0065 0060 0067 0206
Radiotone	0037 0065 0456 0398 0607 0446 0292 0440 0676
Rafena	0325
Rank	0098
RCA	0588 0653 0363 0121
Realistic	0060 0067 0206

Recor	0065
Rectiligne	0065
Rediffusion	0229 0389 0576
Redstar	0065
Reflex	0065
Revox	0065 0398
Rex	0333 0234 0391 0439 0568 0275 0578 0191 0287 0503 0314
RFT	0325 0115 0320 0398 0456 0100 0292
Rhapsody	0244
Roadstar	0037 0292 0246 0446 0065
Robotron	0115
Rodex	0065
Roxy	0476
Royal Lux	0449 0398 0440
Saba	0653 0315 0241 0103 0115 0427 0191 0137 0529 0544 0371 0389 0526 0224 0226 0363 0233 0596 0576
Sagem	0483 0638 0310
Saisho	0263 0544 0103 0205 0037 0039 0245 0459 0191 0292 0382
Salora	0318 0222 0574 0377 0191 0384 0387 0389 0544 0103 0391 0576 0367
Sambers	0241 0544 0103 0545 0104 0130 0342
Sampo	0060 0067
Samsung	0065 0584 0615 0037 0245 0206 0476 0398 0516 0292 0118 0244 0318 0060 0100 0236 0672 0052 0053
Sandra	0244 0245 0335
Sanela	0266
Sansui	0065 0399
Santon	0037
Sanyo	0236 0185 0320 0039 0398 0367 0100 0244 0245 0132 0241 0073 0174 0613 0037 0572 0191 0065 0583
Save	0065
SBR	0065 0584 0040
Schaub Lorenz	0377 0375 0576 0634
Schneider	0065 0584 0040 0085 0331 0572 0377 0547 0422 0380 0364 0287 0351 0578 0371 0245 0275 0399 0246 0389 0191 0696 0676 0050
Scott	0206
Sears	0206
SEG	0325 0245 0292 0037 0568 0275 0442 0130 0390 0191 0342 0065 0244 0696 0515
SEI	0115 0130 0038 0580 0191 0544 0103 0572 0377 0241 0322 0342 0324 0234 0065
Seleco	0333 0234 0391 0287 0390 0191 0578 0503 0314 0439 0375 0701
Sencora	0037
Sentra	0304 0246 0037
Serie Dorada	0206
Serino	0483 0638
Sharp	0121 0185 0067 0322 0681 0081 0221 0214
Shorai	0322
Siam	0065
Siarem	0103 0580 0191 0115 0130 0241 0335
Siemens	0219 0562 0563 0582 0228 0223 0241 0355 0356 0185 0060 0174 0065
Siera	0065 0584 0040
Siesta	0398
Silva	0244 0065
Silver	0065 0389
Simpson	0214
Singer	0115 0130 0568 0275 0428 0463 0037 0065
Sinudyne	0205 0115 0263 0130 0241 0322 0324 0580 0191 0389 0544 0103 0572 0377 0038 0342 0234 0065
Skantic	0384
Sky	0065
Sogera	0348
Solavox	0060 0389 0100 0191 0576
Sonawa	0246
Sonitron	0236 0398 0367 0245
Sonneclair	0065
Sonoko	0065 0037 0292 0310 0245
Sonolor	0236 0191 0428 0533 0038 0576 0389
Sontec	0065 0398 0322
Sony	0533 0038 0039 0130 0342 0102
Sound & Vision	0130 0246 0402
Soundesign	0206 0214
Soundwave	0065 0348 0446 0060
Spectra	0037
Ssangyong	0060 0037
Stag	0060
Standard	0246 0037 0245 0348 0065 0054 0402
Starlite	0037 0580 0191 0065 0292
Stenway	0310 0246

Stern	0333 0234 0287 0314 0578 0191 0391 0503
Strato	0065 0292 0037
Sunkai	0322 0383 0349 0483 0246 0263 0065 0515
Sunstar	0399 0065 0037 0607
Sunwood	0065 0037
Superla	0544 0103 0244
SuperTech	0037 0065 0244 0584 0246
Supra	0402 0037 0067
Susumu	0502 0363
Sutron	0037
Swissline	0275
Sydney	0244 0245
Sytong	0244
Tandberg	0395 0439 0137 0365 0224 0390 0389
Tandy	0246 0100 0245 0275 0304 0121
Tashiko	0245 0174 0198 0060 0244 0387 0191
Tatung	0100 0544 0103 0245 0065 0039 0050
Teac	0065 0540 0483 0292 0037 0440 0572 0377 0442 0206
TEC	0245 0304 0037 0275 0499 0363 0502 0365 0287 0580
Tech Line	0065 0696
Techica	0246
Technema	0348
Technics	0278
TechniSat	0683
Tedelex	0245
Teiron	0037
Teknika	0214 0067
Teleavia	0137 0529 0315 0224 0427 0233 0361 0596
Telecor	0065 0191 0246 0245 0287 0422
Telefunken	0137 0529 0526 0499 0427 0315 0102 0112 0129 0363 0290 0334 0101 0371 0224 0065 0514 0596 0653
Telefusion	0065
Telegazi	0065 0191 0287 0246 0292
Telemeister	0348 0065
Telesonic	0065
Telestar	0065
Teletech	0037 0275 0365 0065 0442 0696
Teleton	0245 0303 0234 0578 0191 0377 0287 0503 0214
Televideon	0348 0580 0191 0244
Televiso	0428
Temco	0322
Tempest	0037 0065
Tensai	0132 0246 0065 0245 0322 0348 0037 0133 0402 0399 0275
Tenson	0348 0037
Tevion	0547 0065 0676 0696
Texet	0245 0402 0037
Thomson	0315 0427 0137 0529 0361 0499 0363 0224 0226 0233 0265 0371 0065 0596 0588 0653
Thorn	0221 0101 0218 0266 0102 0112 0065 0132 0363 0540 0387 0402 0581
TMK	0206
Tokai	0100 0065 0476 0365 0191 0245 0402 0037
Tokyo	0244 0476
Tomashi	0310 0246
Toshiba	0581 0536 0098 0130 0245
Towada	0377 0130 0342 0245
Toyoda	0037
Trakton	0292
Trans Continens	0335 0245 0065
Transonic	0065 0483 0615 0540
Transtec	0244
Trident	0544 0103 0245
Tristar	0246 0221
Triumph	0205 0544 0103 0374 0584 0065
Uher	0104 0065 0085 0234 0348 0331 0402 0446 0514 0398 0503 0287
Ultravox	0115 0130 0402 0568 0275 0244 0580 0191 0241 0342 0065
Unic Line	0065 0501
United	0065
Universum	0374 0133 0563 0223 0501 0389 0275 0520 0508 0398 0228 0446 0039 0174 0540 0322 0185 0060 0098 0580 0191 0292 0132 0065 0449 0516 0439 0318 0102 0334 0241 0355 0356 0038 0533 0104 0572 0377 0245 0529 0137 0390 0365 0502 0205 0659 0696
Univox	0365 0115 0065 0191 0266
Vestel	0065 0580 0191 0245
Vexa	0037 0065
Victor	0081
Videologique	0244 0246 0245
VideoSystem	0065
Videotechnic	0244 0348 0245 0402

Videoton	0384 0191 0459
Vidikron	0130 0701
Vidtech	0206
Viper	0365
Visiola	0244
Vision	0065 0348
Vistar	0304 0234 0389
Vortec	0065
Voxson	0115 0104 0065 0391 0446
Waltham	0245 0304 0384 0446 0315 0065
Watson	0065 0348 0552 0191 0246 0333 0241 0607 0547 0422 0037 0696
Watt Radio	0241 0130 0572 0377 0580 0191 0244
Wega	0241 0115 0065
Wegavox	0037
Weltblick	0065 0348
Wharfedale	0065 0547
WhiteWestinghouse	0348 0244 0065 0365
Winco	0440
Windstar	0310
Xrypton	0065
Yamishi	0310 0483 0246 0065 0245
Yokan	0065
Yoko	0245 0065 0246 0292 0037 0459 0449 0398 0333 0367 0244 0275
Yorx	0246
Zanussi	0234 0314 0333 0391 0245 0503
Zenor	0367

Via Salaria 1021 - 00138 Roma - www.skytv.it

modello **PACE DS432 NS**