

## Benvenuti in My Sky HD

1

### Scopri come sfruttare tutte le potenzialità del tuo abbonamento Sky.

L'innovativo Decoder My Sky HD è una novità assoluta che, grazie alle sue funzioni, ti permette di godere di tutti i tuoi programmi preferiti senza perderne nemmeno un istante.

Con la magia dell'Alta Definizione, si apre davanti ai tuoi occhi un mondo completamente nuovo: colori incredibilmente vivi e luminosi, dettagli nitidi e una profondità di immagine che ti proietta al centro dello spettacolo.



**My Sky HD è la novità che migliora  
davvero il modo di vivere la tua TV:  
in pochi tasti, la risposta ad ogni esigenza.**

<b>Benvenuti in My Sky HD</b>	1
A che cosa serve questo manuale	3
Cosa fare per poter utilizzare My Sky HD	3
Cos'è la TV digitale satellitare	3
Il Decoder Digitale My Sky HD	3
My Sky HD cattura davvero l'Alta Definizione	3
Il telecomando di My Sky HD	3
Le funzioni di My Sky HD	4
Cos'è la guida di Sky	4
Gli aggiornamenti della guida di Sky	4
<b>Sicurezza e Precauzioni</b>	5
Utilizzo in sicurezza e precauzioni	5
Simbologia	5
Disinballo	6
Alimentazione	6
Collegamento all'alimentazione ed altri apparecchi	7
Scollegamento dalla rete di alimentazione	7
Manutenzione	8
Posizionamento	8
Liquidi, umidità e oggetti estranei	9
Ventilazione	9
Pulizia	9
Efficienza energetica	9
Temporali	10
Uso delle batterie del telecomando	10
<b>Salvaguardia dell'ambiente</b>	11
Smaltimento dell'imballaggio	11
Informatica RAEE – smaltimento del Decodifica a fine vita	11
Informativa sullo smaltimento di pile e/o accumulatori	12
<b>Scopri come vedere My Sky HD</b>	12
<b>Scopri le funzioni di My Sky HD</b>	13
Registrazione	21
Registrazione automatica in serie	21
Play	21
Replay istantaneo	22
Pausa in diretta	23
Rec on-line	23
My Channel	24
Scopri come usare tutte le funzioni di My Channel	24
Informazioni sui programmi in My Channel	25
Uso dei tasti colore	25
Descrizione dei simboli a video	26
<b>La Guida TV</b>	27
Cerca e Consulta	28
Il Menu	29
<b>Consigli utili</b>	30
Informazioni aggiuntive	31
Quante registrazioni puoi archiviare?	34
Proteggere da cancellazioni accidentali le registrazioni archiviate in My Channel	34
Registra un programma satellitare o digitale terrestre	34
Registra gli eventi dal disco interno	34
Programmare il telecomando per controllare il televisore	35
Programmare il telecomando per controllare l'amplificatore dell'impianto Hifi/Home Theatre	37
Sostituire le batterie del telecomando	38
Informazioni sulla Smart Card	39
Altre informazioni	39
<b>Risoluzione di problemi</b>	40
Caratteristiche tecniche	43
Configurazione del Decoder My Sky HD	44
Ulteriori codici TV	45

## A cosa serve questo manuale

Questo manuale contiene:

- Istruzioni per la sicurezza del prodotto che devono essere rispettate scrupolosamente per evitare rischi che potrebbero produrre danni alle persone, alle cose e all'ambiente
  - Istruzioni per l'uso da osservare per ottenere il massimo delle prestazioni dal Decoder.
- Leggere attentamente e comprendere le istruzioni riportate in questo manuale prima di qualsiasi utilizzo del Decoder.
- Consultare questo manuale ogni qualvolta sorgano dubbi relativi al funzionamento del Decoder.
- Conservare questo manuale per ogni riferimento futuro.

## Cosa fare per poter utilizzare My Sky HD

Per utilizzare le funzioni di riproduzione e registrazione del Decoder My Sky HD, occorre essere abbonati al servizio My Sky HD.

Per abbonarsi o avere ulteriori informazioni sul servizio, basta rivolgersi al Servizio Clienti Sky. Per informazioni sul numero di telefono del Servizio Clienti Sky, selezionare l'opzione Numeri Telefonici dalla schermata **Menu**.



### NOTA

**PRIMA DI ABBONARSI AL SERVIZIO My Sky HD, ASSICURARSI CHE IL PROPRIO TELEVISORE SIA CERTIFICATO "HD-READY" CON SUPPORTO DEL PROTOCOLLO DI PROTEZIONE HDCP.**

Il numero di serie del prodotto è riportato sull'etichetta posta sotto il Decoder.  
Annotarlo qui per futuri riferimenti

## Cos'è la TV digitale satellitare

La TV digitale satellitare è l'estrema evoluzione della televisione. Consente la visione di tutti i programmi italiani e dei principali canali internazionali in chiaro, garantisce una qualità audio/video unica e offre l'opportunità di avere moltissimi canali e servizi in più.

## Il Decoder Digitale My Sky HD

Il Decoder Digitale My Sky HD riceve informazioni digitali provenienti dal satellite, le decodifica e le invia al televisore.

Non ha bisogno di essere sintonizzato: mantiene costantemente aggiornata la lista dei Canali Sky in modo automatico.

Per conoscere la programmazione di tutti i canali Sky, è possibile consultare la Guida TV di Sky disponibile online al sito <http://guidatv.sky.it>.

## My Sky HD cattura davvero l'Alta Definizione

My Sky HD registra le immagini satellitari in HD mantenendone inalterata la definizione, con una risoluzione fino a 1920x1080 pixel - 1080i.

Ciò garantisce allo spettatore immagini fino a 5 volte più realistiche, con sfumature e dettagli definiti, colori intensi e vivaci e una profondità d'immagine senza precedenti.

## Il telecomando di My Sky HD

Il telecomando di My Sky HD in dotazione, se correttamente impostato, è in grado di controllare anche il televisore e l'impianto Hi-Fi o il sistema Home Theatre.

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo del telecomando, consultare la sezione **Programmare il telecomando per controllare il televisore** a pagina 35 e la sezione **Programmare il telecomando per controllare l'amplificatore dell'impianto Hifi/Home Theatre** a pag. 37.

## Le funzioni di My Sky HD

Con l'abbonamento a My Sky HD, oltre alla visione dei programmi satellitari, è possibile registrare e riprodurre programmi della televisione satellitare con modalità analoghe a quelle di un normale videoregistratore.

Il Decoder My Sky HD è dotato di un disco rigido con 320GB di memoria, che può registrare oltre 100 ore di programmazione e riprodurre in qualunque momento i programmi registrati. È inoltre dotato di due ingressi per l'antenna satellitare che consentono la registrazione contemporanea di due programmi mentre se ne sta guardando un terzo già registrato.

In più, sono a disposizione le funzioni di riavvolgimento e avanzamento rapido di un programma registrato e la possibilità di mettere in pausa in diretta e riprendere la visione quando si vuole e di memorizzare con un solo tasto tutti gli episodi di una Serie TV.

## Cos'è la Guida TV di Sky

La Guida TV di Sky è un'utile e semplice guida video che consente di utilizzare facilmente i servizi satellitari di Sky.

Tutte le funzioni della **Guida TV di Sky** sono accessibili mediante il telecomando My Sky HD.

La Guida TV di Sky permette di:

- Consultare la programmazione e selezionare i canali
- Impostare promemoria per i programmi futuri
- Selezionare programmi per la registrazione
- Selezionare le registrazioni da riprodurre
- Consultare la guida ai programmi durante la visione di un canale
- Creare una lista di canali preferiti
- Acquistare film, sport ed eventi **Prima fila (Pay per View)**
- Utilizzare i servizi interattivi
- Impostare filtri Parental Control e un Limite di Spesa per l'acquisto di programmi **Prima fila (Pay per View)**

- Modificare le impostazioni del Decoder My Sky HD
- Memorizzare e gestire 300 canali in chiaro al di fuori della lista dei canali Sky.

Per avere maggiori informazioni su ciascuna di queste funzioni, consultare il sito <http://guidatv.sky.it>.

## Utilizzo in sicurezza e precauzioni

Questo Decoder è stato progettato e costruito in conformità alla normativa e agli standard internazionali di sicurezza.



### ATTENZIONE!

Aver cura di:

- Leggere attentamente il presente manuale d'uso e le norme di sicurezza in esso contenute prima di mettere in funzione il Decoder My Sky HD
- Rispettare le istruzioni e gli altri suggerimenti elencati in questo manuale.
- Conservare con cura il presente manuale di istruzioni per una possibile consultazione in futuro.

## Simbologia

Per facilitare la comprensione dei contenuti di questo manuale sono stati utilizzati questi simboli:

INDICAZIONE	SIGNIFICATO
ATTENZIONE!	Questo simbolo indica all'utente la presenza di un rischio che può provocare la morte o lesioni gravi se le istruzioni di sicurezza non vengono rispettate.
AVVERTENZA	Questo simbolo segnala all'utente il rischio di scosse elettriche e conseguenti lesioni gravi o morte se le istruzioni di sicurezza non vengono rispettate.
NOTA	Questo simbolo rappresenta un suggerimento o un consiglio che aiuta a utilizzare al meglio l'apparecchiatura.
	Per segnalare la presenza di potenziali pericoli, sull'apparecchiatura o sui suoi componenti possono essere presenti i simboli seguenti.



**ATTENZIONE! : NON TOGLIERE IL COPERCHIO PRIMA DI AVER DISCONNESSO L'APPARECCHIATURA DALL'ALIMENTAZIONE. IL PRODUTTORE NON RISPONDERÀ IN CASO DI MANOMISSIONI. PER LA RIPARAZIONE RIVOLGERSI AL PERSONALE SPECIALIZZATO.**

## Gli aggiornamenti della guida di Sky

Sky provvederà all'aggiornamento automatico della Guida TV di Sky scaricando da satellite tutti i nuovi software che nel tempo si renderanno necessari. Nel caso vengano implementate o aggiunte nuove funzioni, l'utente ne sarà successivamente informato da Sky.

## Precauzioni importanti e avvertenze

### Collegamento all'alimentazione e ad altri apparecchi

#### Disimballo

Una volta aperta la confezione del Decoder, controllare il contenuto per verificare che siano presenti tutti i componenti necessari e le loro perfette condizioni.

#### ATTENZIONE!

Durante le operazioni di disimballo, ricordarsi di:

- Maneggiare con cura gli elementi dell'imbalo per evitare di ferirsi o tagliarsi
- Non lasciare parti di piccole dimensioni come coperchi, batterie, residui di imballo e gli attrezzi utilizzati per aprire la confezione alla portata di bambini per evitare rischi generici e di soffocamento.

#### Alimentazione

#### ATTENZIONE!

**ATTENZIONE! QUESTO DECODER FUNZIONA CON CORRENTE CONTINUA CC, 12 VOLTI.  
LA CONNESSIONE DEL BOX ALL'ALIMENTAZIONE DI RETE AC, 220V/50 Hz DEVE AVVENIRE UTILIZZANDO ESCLUSIVAMENTE L'ALIMENTATORE FORNITO CON IL DECODER.**

Per alimentare il Decoder seguire queste precauzioni:

- Collegare l'alimentatore esclusivamente a una fonte di alimentazione i cui valori di tensione e frequenza corrispondano a quelli riportati sull'etichetta dell'alimentatore stesso
- Consultare il gestore di energia elettrica se non si è sicuri delle caratteristiche della propria rete elettrica
- Non tentare di riparare o giuntare il cavo di alimentazione
- Non manomettere il cavo di alimentazione o la spina
- Non tentare di riparare o aprire l'alimentatore.

La mancata osservanza di queste precauzioni può provocare danni, incendi o scosse elettriche, con possibili lesioni gravi!

#### Scollegamento dalla rete di alimentazione

#### ATTENZIONE!

**ATTENZIONE! L'UNICO MODO PER SCOLLEGARE IL DECODER DALLA RETE DI ALIMENTAZIONE È QUELLO DI RIMUOVERE LA SPINA DELL'ALIMENTATORE DALLA PRESA.**

Per questo motivo si consiglia di posizionare il Decoder vicino ad una presa per poterlo rimuovere con facilità inoltre:

- Non staccare mai la spina da una presa tirando il cavo, ma afferrare con le dita il corpo, evitando di toccare gli spinotti
- Non effettuare operazioni di scollegamento con mani bagnate o a piedi nudi
- Non utilizzare oggetti come leva per staccare la spina da una presa
- Scollegare l'apparecchio dalla presa di rete elettrica in caso di temporali, tempeste o mancato utilizzo per periodi prolungati.

Per scollegare il Decoder dall'alimentazione procedere come segue nell'ordine:

1. Staccare la spina dell'alimentatore dalla presa
2. Successivamente rimuovere il cavo dell'alimentatore dal connettore sul pannello posteriore del Decoder.

## Manutenzione

### Liquidi, umidità e oggetti estranei

#### ATTENZIONE!

#### **ATTENZIONE! NON APRIRE MAI IL DECODER E/O L'ALIMENTATORE. NON TENTARE DI RIPARARE O SMONTARE IL DECODER E/O L'ALIMENTATORE.**

Seguire sempre le seguenti precauzioni:

- Se il Decoder non funziona adeguatamente, in particolare se emette suoni o se emana odori insoliti scollegarlo immediatamente e contattare un tecnico qualificato
- Prima di intervenire in qualsiasi maniera sull'apparecchio, scollegare il Decoder dalla presa di corrente
- Per qualsiasi operazione di manutenzione del Decoder o dell'alimentatore è necessario l'intervento di un tecnico qualificato.

#### NOTA

I tecnici qualificati sono tenuti ad osservare tutte le precauzioni in materia di sicurezza e soddisfare i requisiti di preparazione e certificazione previsti dalle leggi locali e nazionali.

#### Posizionamento

#### ATTENZIONE!

Quando si posiziona il Decoder, aver cura di:

- Non collocare il Decoder su piani di appoggio inclinati o instabili (ad esempio carrelli, treppiedi, staffe) dai quali potrebbe cadere causando ferite anche gravi a persone
- Non collocare l'alimentatore in prossimità di tendaggi, divani per evitare surriscaldamento
- Non appoggiare l'alimentatore su superfici morbide quali letti, divani o tappeti, per evitare surriscaldamento
- Non avvicinare mai il Decoder o il suo alimentatore a fonti di calore e fiamme libere
- Non appoggiare sul Decoder fiamme libere, quali ad esempio candele o lanterne.

#### AVVERTENZA

Inoltre, per garantire il corretto funzionamento del Decoder, ricordarsi di:

- Collegare il Decoder in prossimità di una presa di corrente facilmente accessibile
- Non installare il Decoder o il suo alimentatore in posizioni esposte direttamente ai raggi solari o soggette a vibrazioni e urti
- Evitare temperature estreme, umidità, polvere e vicinanza ai campi magnetici.

#### NOTA

Nel caso in cui il Decoder e il suo alimentatore debbano essere spostati da un locale ad un altro a diversa temperatura ambientale, prima di collegarli alla presa di corrente, occorre attendere qualche minuto per permettere all'apparecchiatura di raggiungere la nuova temperatura ambientale.

#### ATTENZIONE!

Per evitare di danneggiare il Decoder, aver sempre cura di:

- Non appoggiare sopra il Decoder o il suo alimentatore alcun oggetto in special modo oggetti che contengono liquidi come, ad esempio, vasi e bicchieri
- Non esporre il Decoder a pioggia, vapore, nebbia o altre fonti di umidità o acqua (ad esempio in prossimità di piscine, vasche da bagno, lavabi o simili)
- Non versare liquidi sul Decoder o sul suo alimentatore. Nel caso ciò avvenga, anche accidentalmente, scollegare immediatamente la spina dalla presa di corrente, non tentare di riaccendere il Decoder e contattare immediatamente un tecnico autorizzato
- Non inserire le dita o oggetti nelle fessure e nelle prese di ventilazione del Decoder. A tal proposito prestare attenzione particolare se in casa ci sono bambini.

#### Ventilazione

#### ATTENZIONE!

Per evitare il surriscaldamento interno, bisogna garantire all'apparecchio il suo alimentatore una adeguata aerazione. Seguire quindi queste indicazioni:

- Se si installa il Decoder in una libreria o in altri spazi chiusi, assicurarsi di lasciare uno spazio di almeno 10 cm intorno al Decoder e al suo alimentatore
- Non coprire le aperture di ventilazione del Decoder con oggetti, quali giornali, tovaglie, tende, ecc.
- Non appoggiare il Decoder su superfici morbide quali letti, divani o tappeti, onde evitare di bloccare le prese di ventilazione.

#### Pulizia

#### ATTENZIONE!

Prima di eseguire la pulizia, scollegare il Decoder dalla presa a parete.

#### AVVERTENZA

- Quando si effettua la pulizia del Decoder, ricordarsi di:
- Adoperare un panno asciutto per pulire la superficie esterna
  - Non utilizzare detergenti, spray, solventi o spugne e polveri abrasive per la pulizia.

## Efficienza energetica

## Informazioni per la salvaguardia dell'ambiente

Questa sezione contiene importanti informazioni collegate allo smaltimento e al riciclaggio dell'imballaggio e del suo contenuto.

### Smaltimento dell'imballaggio



Per ridurre i consumi del Decoder, quando non utilizzato, tenere premuto per almeno 5 secondi il tasto **standby** posto sul frontale del Decoder, in tal modo il Decoder passerà in modalità standby a basso consumo.

Quando il Decoder è in modalità standby a basso consumo, tutte le funzionalità risulteranno non disponibili.

#### Temporali



#### ATTENZIONE!

In caso di tuoni o fulmini evitare di toccare il Decoder, l'alimentatore, i cavi e le apparecchiature collegate.

### Uso delle batterie del telecomando



#### ATTENZIONE!

### ATTENZIONE! L'USO IMPROPRI DELL'ELETTRONICA PUÒ COMPORTARE IL PERICOLO DI INCENDIO, DEFLAGRAZIONE O ALTRI PERICOLI.

Seguire sempre queste precauzioni:

- Tenere le batterie fuori dalla portata dei bambini
- Non gettare le batterie nel fuoco perché possono esplodere
- Non disperdere le batterie nell'ambiente
- Non smontare, tagliare, aprire, comprimere, deformare, forare o rompere le batterie
- Non smontare, tagliare, aprire, comprimere, deformare, forare o rompere le batterie
- Non modificare, manomettere o tentare di inserire oggetti estranei nelle batterie e non immergerle o esporle all'acqua o ad altri liquidi.

#### NOTA

Utilizzare solo batterie del tipo fornito con il Decoder o equivalenti del tipo AA da 1,5 Volts.

Ai sensi dell'art.13 del Decreto Legislativo 25 Luglio 2005, n.151 "Attuazione delle Direttive 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE, relativa alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti".

Questo apparecchio è stato progettato e fabbricato con materiali e componenti di alta qualità che possono essere riciclati e riutilizzati.

### ATTENZIONE! NON SMALTIRE IL DECODER E I SUOI ACCESSORI INSIEME AGLI ALTRI RIFIUTI DOMESTICI.

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

A questo scopo, l'Unione Europea ha istituito un sistema di raccolta e riciclaggio specifici la cui responsabilità è affidata ai produttori.

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

- Se siete proprietari dell'apparecchio, dovete depositarlo presso l'apposito punto di raccolta o consegnarlo al vostro rivenditore in cambio dell'acquisto di un apparecchio nuovo
- Se lo utilizzate in ambito professionale, riferitevi alle istruzioni del vostro fornitore
- Se l'apparecchio è in affitto o in deposito, contattate il vostro fornitore di servizi.

### ATTENZIONE! LE PILE RACCOLTE ASSIEME AI RIFIUTI DELL'ELETTRONICA DEVONO ESSERE RIMOSSE DAI RIFIUTI DELLE APPARECCHIATURE.

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

## Informativa sullo smaltimento di pile e/o accumulatori



Ai sensi degli articoli 9 e 22 del Dlgs 20 novembre 2008, n.188 "Attuazione della direttiva 2006/66/CE relativa a pile e accumulatori e ai rifiuti di pile e accumulatori che abrogano la direttiva 91/157/CE". La raccolta e il riciclaggio delle batterie contribuisce a ridurre al minimo il potenziale impatto sull'ambiente e sulla salute umana delle sostanze utilizzate in tali componenti.

### ATTENZIONE! LE BATTERIE E SAURITE SONO CONSIDERATE RIFIUTI SPECIALI! NON GETTARLE NEI RIFIUTI DOMESTICI!

#### I consumatori hanno l'obbligo di consegnarle ad un punto di vendita o di raccolta.

L'obbligo di ritiro gratuito delle batterie esaurite vale per tutti i punti vendita o raccolta e non è subordinato all'acquisto di nuove batterie.

Il simbolo riportato sulle pile e gli accumulatori indica che le batterie devono essere smaltite separatamente dai rifiuti domestici, in conformità con la Direttiva UE 2006/66/CE e con le normative locali. Se sotto il simbolo è riportato un simbolo chimico, in osservanza della Direttiva, tale simbolo indica la presenza di un metallo pesante (Hg = Mercurio, Cd = Cadmio, Pb = Piombo) nella batteria con un livello di concentrazione superiore a una soglia applicabile specificata nella Direttiva.

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

## Posizionare il Decoder

Mettere il Decoder in un luogo ben areato e lontano da fonti di calore e verificare che le prese d'aria sopra il Decoder non siano ostruite. Si ricorda che il riscaldamento del Decoder durante il funzionamento è normale!



**ATTENZIONE!**

**ATTENZIONE! TENERE SEMPRE IL DECODER IN POSIZIONE ORIZZONTALE E BEN AREATO.**

## Collegamento all'alimentatore esterno

Il Decoder My Sky HD è dotato di un alimentatore con il collegamento con l'alimentazione di rete AC 220 Volt, 50 Hz. Sull'alimentatore è riportata un'etichetta che specifica i valori corretti di alimentazione di ingresso.

L'alimentatore è dotato di un led che si illumina quando l'alimentatore è collegato alla rete di alimentazione. Il led si illumina di verde in caso di funzionamento normale, mentre si illumina di rosso e lampeggia a segnalare la presenza di una anomalia.



**ATTENZIONE!**

**ATTENZIONE! IN CASO DI ANOMALIE, SCOLLEGARE IMMEDIATAMENTE L'ALIMENTATORE DALLA RETE E CHIAMARE IL SERVIZIO CLIENTI Sky.**

L'alimentatore è dotato di un connettore a due vie per il collegamento con il cavo removibile in dotazione. Prima di inserire la spina nella presa di corrente, collegare l'alimentatore all'apposito connettore posto sul pannello posteriore del Decoder.



**ATTENZIONE!**

**ATTENZIONE! NON CONNETTERE L'ALIMENTATORE ESTERNO CON ALTRI APPARATI DIVERSI DAL DECODER My Sky HD.**

## Collegamento alla presa di corrente

Il Decoder My Sky HD funziona con alimentazione a corrente continua CC, 12 Volt.

La connessione del box all'alimentazione di rete AC, 220 Volt, 50 Hz, deve avvenire utilizzando esclusivamente l'alimentatore fornito con il Decoder.

Verificare di aver connesso l'alimentatore al Decoder prima di aver inserito l'altra estremità alla presa di corrente di rete.

Per scollegare il Decoder dall'alimentazione rimuovere l'alimentatore dalla rete (non rimuovere mai solo l'alimentatore dal Decoder).

È perciò consigliato installare il Decoder vicino alla presa di corrente e che questa sia facilmente accessibile.

Una volta collegato alla presa di alimentazione, il Decoder My Sky HD impiegherà alcuni secondi per operare la sintetizzazione automatica dei canali. Durante questo periodo non sarà possibile interagire con l'apparecchio né con il telecomando né con i tasti frontalii.

**In caso di dubbi su cavo di alimentazione, spina e collegamenti, rivolgersi ad un tecnico qualificato.**

Nel pannello posteriore si trovano tutti i connettori necessari per il collegamento del Decoder My Sky HD agli apparati esterni. Le operazioni di collegamento sono generalmente a cura del personale tecnico qualificato.

#### NOTA

Nel caso di impianto SMATV o SATCR, per un singolo cavo di discesa non è più necessario l'apposito splitter di segnale esterno. La sua funzione è stata già integrata nel My Sky HD. In questa circostanza è però necessario collegare il cavo dell'antenna satellitare al connettore SAT IN 1.

#### ATTENZIONE!

**ATTENZIONE! INSERIRE LA SPINA DEL DECODER MY SKY HD SOLO DOPO AVER EFFETTUATO TUTTI I COLLEGAMENTI.**

Ad eccezione dei cavi di alimentazione e telefonico, i collegamenti tra il pannello posteriore del Decoder My Sky HD e altri apparecchi sono circuiti protetti a tensione molto bassa. Si consiglia comunque di eseguirli rispettando le indicazioni segnalate nell'illustrazione che segue.

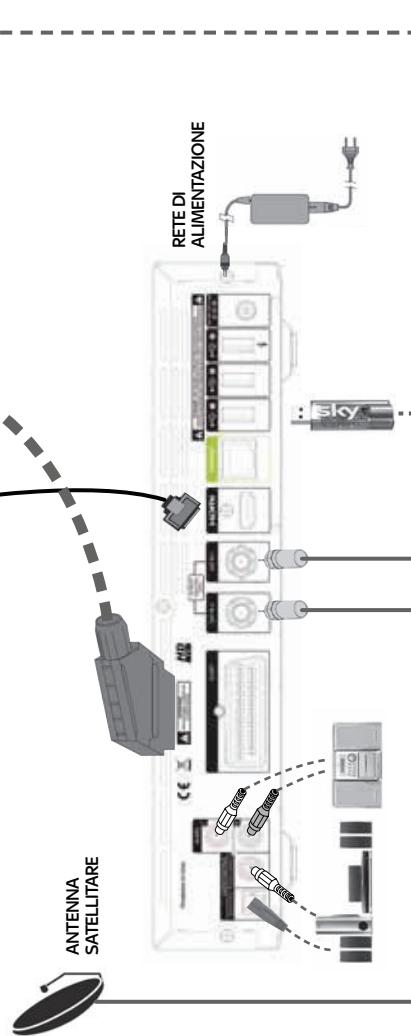
#### Descrizione del pannello posteriore

### HDMI™ (High-Definition Multimedia Interface)

L'uscita HDMI™ (High-Definition Multimedia Interface) è un'interfaccia digitale per il collegamento del Decoder con televisori predisposti, dotati di analoghe interfacce HDMI™ e certificati "HDMI Ready".

L'interfaccia HDMI™ del Decoder My Sky HD supporta il segnale video in alta definizione (per i canali trasmessi in tale modalità) e due canali audio digitali stereo.

Per fruire invece dell'audio Dolby Digital (quando disponibile sul programma in onda) bisognerà effettuare una connessione audio aggiuntiva tra il Decoder ed il proprio impianto audio, utilizzando il cavo ottico o il cavo digitale coassiale.



Il collegamento del Decoder Digitale My Sky HD ad un televisore "HD Ready" andrà effettuato tramite l'uscita HDMI™. Per chi dispone di un sistema Home Theatre è possibile collegarlo al Decoder My Sky HD attraverso sue uscite audio digitali (ottica o coassiale) in modo da poter ascoltare i programmi in Alta Definizione trasmessi con la qualità audio Dolby Digital 5.1.

#### AVVERTENZA

**Per i televisori al Plasma:** si ricorda che la permanenza prolungata di immagini fisse può danneggiare lo schermo del televisore (consultare il manuale dell'apparecchio televisivo). Per evitare inconvenienti, si consiglia di lasciare sempre il Decoder in standby quando non viene utilizzato.

**Per i televisori LCD:** si ricorda che la presenza di puntinature sulle immagini non è sinonimo di malfunzionamento del Decoder ma il fenomeno potrebbe dipendere dalle caratteristiche funzionali dell'apparecchio televisivo.

Si consiglia di collegare il Decoder Digitale My Sky HD con televisori certificati e marcati con il seguente logo che supportino il protocollo di protezione HDCP.

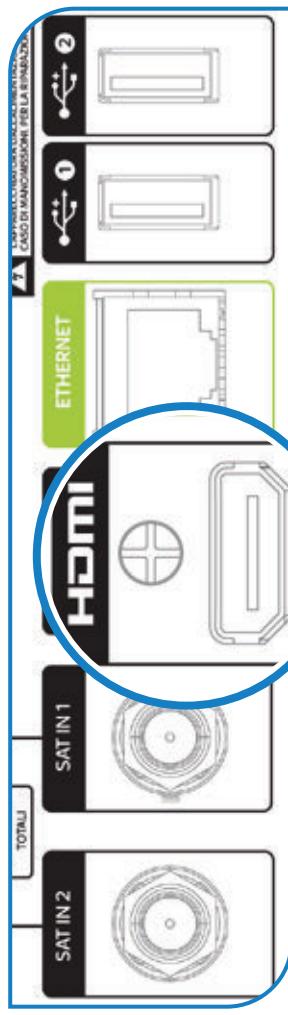
Per maggiori informazioni sui televisori con marchio "HD Ready" consultare il sito [www.weicta.org](http://www.weicta.org).

### HDMI™ (High-Definition Multimedia Interface)

L'uscita HDMI™ (High-Definition Multimedia Interface) è un'interfaccia digitale per il collegamento del Decoder con televisori predisposti, dotati di analoghe interfacce HDMI™ e certificati "HDMI Ready".

L'interfaccia HDMI™ del Decoder My Sky HD supporta il segnale video in alta definizione (per i canali trasmessi in tale modalità) e due canali audio digitali stereo.

Per fruire invece dell'audio Dolby Digital (quando disponibile sul programma in onda) bisognerà effettuare una connessione audio aggiuntiva tra il Decoder ed il proprio impianto audio, utilizzando il cavo ottico o il cavo digitale coassiale.

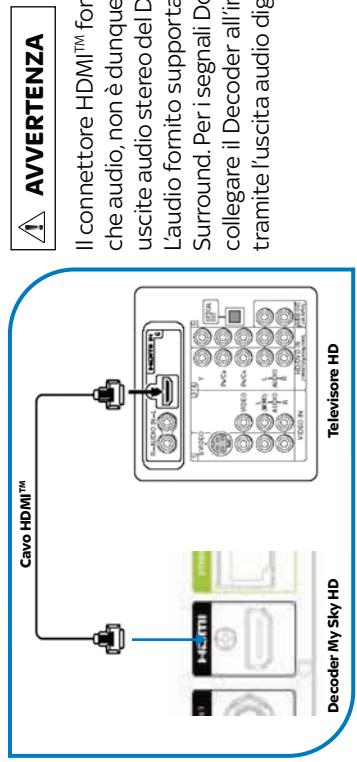


## Collegare il Decoder Digitale My Sky HD al televisore attraverso il cavo HDMI™

Prima di effettuare i collegamenti assicurarsi che tutti gli apparati siano scollegati dalle prese di corrente. Utilizzate il cavo HDMI™ in dotazione, collegare l'uscita HDMI™ del Decoder con l'ingresso HDMI™ del televisore.



Il connettore HDMI™ fornisce sia i segnali video che audio, non è dunque necessario collegare le uscite audio stereo del Decoder con il televisore. L'audio fornito supporta segnali stereo o Dolby Surround. Per i segnali Dolby Digital è necessario collegare il Decoder all'impianto Home Theatre tramite l'uscita audio digitale ottica o coassiale.



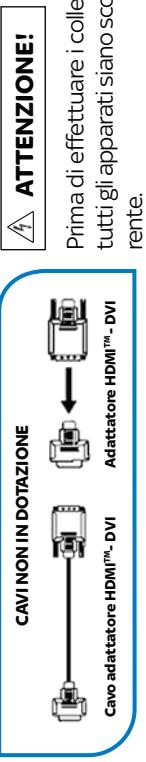
## Collegare il Decoder Digitale My Sky HD al televisore attraverso un adattatore DVI

Se il televisore è equipaggiato con un'interfaccia d'ingresso video di tipo DVI, la connessione con l'uscita HDMI™ del Decoder può essere effettuata attraverso un apposito adattatore. È possibile utilizzare sia un cavo adattatore HDMI™ - DVI oppure un adattatore HDMI™ da impiegare unitamente al cavo HDMI™ già in dotazione al Decoder (entrambi gli adattatori non sono forniti in dotazione nella scatola del Decoder My Sky HD ma comunque disponibili nei negozi di elettronica di consumo).

Quando viene usato un adattatore HDMI™ - DVI è sempre necessario utilizzare cavi separati per l'audio dal momento che l'ingresso DVI del televisore supporta solo il segnale video. In questo caso occorre collegare le 2 uscite analogiche audio stereo del Decoder con il televisore (oppure con l'impianto HiFi) o altrimenti collegare l'uscita audio digitale ottica o coassiale del Decoder con l'impianto Home Theatre.



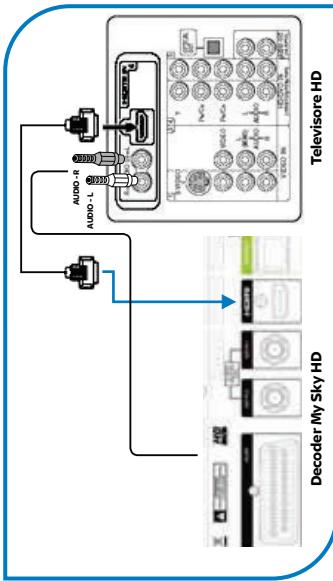
Prima di effettuare i collegamenti assicurarsi che tutti gli apparati siano scollegati dalle prese di corrente.



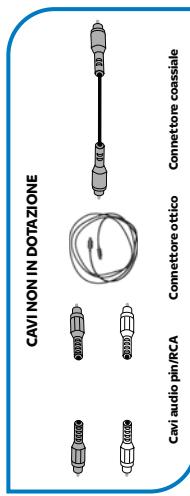
Collegare l'uscita HDMI™ del Decoder con l'ingresso DVI del televisore attraverso il cavo HDMI™ - DVI oppure tramite il cavo HDMI™ in dotazione inserendo ad una estremità l'apposito adattatore. In questo caso assicurarsi di collegare prima il connettore HDMI™ in uscita dal Decoder e poi il connettore DVI in ingresso al televisore.



Il connettore HDMI™ - DVI non supporta i segnali audio. In questo caso sarà necessario utilizzare le uscite audio stereo pin/RCA (Audio L/R) o una delle uscite audio digitali del Decoder.



Se si dispone di un impianto Hi-Fi stereo, connettere i terminali Audio Analogico L-R (bianco/rosso) all'ingresso ausiliare dell'impianto mediante un cavo RCA stereo con due pin-jack (non in dotazione).



Se si dispone di un impianto Home Theatre si può effettuare il collegamento al Decoder utilizzando i connettori disponibili sul pannello posteriore del Decoder: connettore coassiale (arancio) - Audio Digitale uscita Ottica.

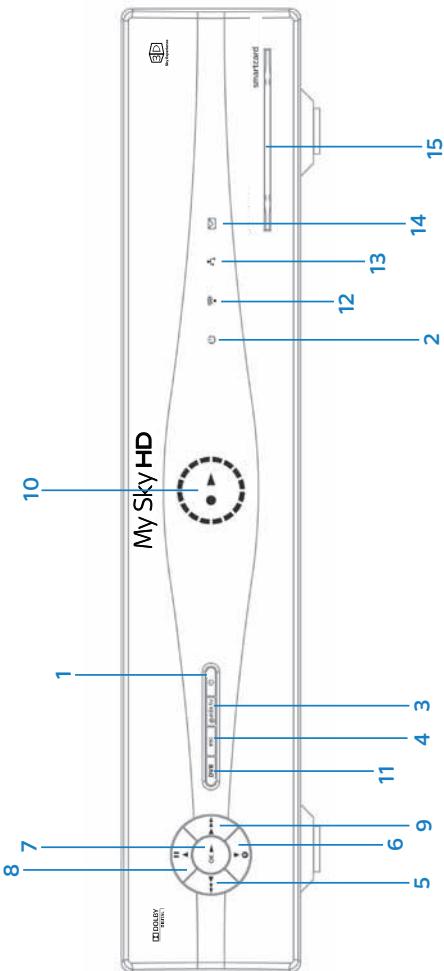


## Collegare la Sky Digital Key

Sky Digital Key è il Sintonizzatore TV Digitale Terrestre (DTT) che consente la ricezione e la visione di trasmissioni Digitali Terrestri collegandolo direttamente alla porta USB 1 del Decoder. Se si dispone di una Sky Digital Key attaccare ad essa il cavo, proveniente dall'antenna terrestre, quindi inserire Sky Digital Key nella porta USB 1 presente nel retro del Decoder. Per ulteriori informazioni, consulta il relativo manuale di istruzioni.



Collegando il Decoder Digitale My Sky HD alla presa di alimentazione, le spie luminose del pannello frontale si illuminano.



## Descrizione dei tasti della parte frontale del Decoder Digitale My Sky HD

I tasti 5, 6, 7, 8, 9 hanno una doppia funzione a seconda dello stato in cui viene posto il Decoder My Sky HD attraverso l'uso del tasto DVR (vedi 11). Es: per attivare la pausa: premere il tasto 11 e poi premere il tasto 8. Per uscire dallo stato DVR e utilizzare le frecce o la fuzione OK premere nuovamente il tasto 11 oppure i tasti esc, guida tv, standby.

- Tasto standby:** per accendere e spegnere il Decoder My Sky HD (la pressione di questo tasto fa uscire automaticamente dallo stato DVR)
- LED standby:** s'illumina di rosso quando il Decoder è in standby, s'illumina di verde quando in funzione
- Tasto guida tv:** per accedere alla Guida TV di Sky (la pressione di questo tasto fa uscire automaticamente dallo stato DVR)
- Tasto esc:** per tornare alla schermata precedente (la pressione di questo tasto fa uscire automaticamente dallo stato DVR)
- Tasto  $\triangle$  /  $\square$ :** freccia sinistra per muoversi tra i menu e selezionare le opzioni desiderate, doppia freccia sinistra per eseguire il riavvolgimento rapido del programma (solo quando il Decoder è nello stato DVR)
- Tasto  $\odot$  /  $\ominus$ : Rec** per registrare il programma (solo quando il Decoder è nello stato DVR), freccia giù per muoversi tra i menu e selezionare le opzioni desiderate
- Tasto OK /  $\odot$** : OK per confermare le scelte, play per avviare la riproduzione del programma (solo quando il Decoder è nello stato DVR)
- Tasto  $\parallel$  /  $\ominus$** : pausa per mettere in pausa il programma o attivare la registrazione con la funzione Pausa TV (solo quando il Decoder è nello stato DVR), freccia su per muoversi tra i menu e selezionare le opzioni desiderate
- Tasto  $\odot$  /  $\blacktriangleright$** : freccia destra per muoversi tra i menu e selezionare le opzioni desiderate, doppia freccia destra per far avanzare il programma rapidamente (solo quando il Decoder è nello stato DVR)
- Indicatore di registrazione:** s'illumina durante la registrazione o la riproduzione dei

11. **Tasto DVR:** la pressione del tasto permette di portare il Decoder My Sky HD nello stato DVR e dunque attivare le funzioni doppia freccia sinistra, doppia freccia destra, pausa, rec, play. Una successiva pressione del tasto DVR permette di uscire dallo stato DVR e attivare la seconda funzione del tasto doppia funzione

- Led  $\square$ :** si illumina quando il Decoder riceve il segnale dal telecomando di Sky
  - Led  $\blacktriangle$ :** riservato per usi futuri
  - Led  $\boxtimes$ :** si illumina di giallo in presenza di messaggi di posta in arrivo agli abbonati Sky
  - Ingresso Smart Card** (dietro lo sportello) per inserire la **Smart Card** Sky.
- Prima di iniziare, accertarsi di inserire correttamente la Smart Card nell'ingresso nella parte anteriore destra del Decoder My Sky HD:
- Tenere la Smart Card con il logo SKY rivolto verso l'alto e con la freccia in direzione dell'ingresso
  - Inserire a fondo la **Smart Card** nell'ingresso

Per poter vedere tutti i canali e accedere ai servizi occorre lasciare la Smart Card inserita nel Decoder My Sky HD.

## Il telecomando My Sky HD

Il telecomando My Sky HD è in grado di controllare il Decoder My Sky HD, il televisore, l'impianto Hi-Fi e il sistema Home Theatre (solo dopo essere stato correttamente programmato).

Per utilizzare il telecomando My Sky HD per controllare il Decoder My Sky HD premere il tasto **Sky**: una luce verde sotto il tasto lampaggerà una volta. Il telecomando da questo momento lavora in modalità Sky e ogni volta che qualunque tasto viene premuto, la luce verde sotto il tasto **Sky** indica che il telecomando controlla il Decoder My Sky HD.

Per utilizzare il telecomando My Sky HD per controllare il televisore o l'amplificatore dell'impianto HiFi/Home Theatre, premere il tasto **tv**: una luce rossa sotto il tasto lampaggerà una volta. Il telecomando da questo momento lavora in modalità TV (televisore/amplificatore impianto HiFi/Home Theatre) e ogni volta che qualunque tasto viene premuto, la luce rossa sotto il tasto **tv** indica che il telecomando controlla televisore ed impianto HiFi/Home Theatre.

Per informazioni dettagliate sui tasti del telecomando My Sky HD, consultare la foto del telecomando nell'anta della copertina.

Se il telecomando non funziona con il televisore o con l'impianto HiFi/Home Theatre, consultare la sezione Programmare il telecomando per controllare il televisore a pagina 35 e la sezione Programmare il telecomando per controllare l'amplificatore dell'impianto HiFi/Home Theatre a pagina 37.

## Accendere e spegnere il Decoder Digitale My Sky HD

Per accendere il Decoder My Sky HD, premere il tasto **Sky** del telecomando. Assicurarsi che la spia luminosa di standby  nella parte anteriore del Decoder My Sky HD sia verde. Ciò indica che il Decoder My Sky HD è acceso.

Persugnere il Decoder My Sky HD, assicurarsi che il telecomando My Sky HD sia legato alla presa di corrente. Non è necessario staccare la spina del Decoder My Sky HD quando non è utilizzato.

La spia luminosa di standby  è rossa quando il Decoder My Sky HD è in standby, ma ancora collegato alla presa di corrente. Non è necessario staccare la spina del Decoder My Sky HD quando non è utilizzato.

Inoltre premendo il tasto **standby** sul frontale per almeno 5 secondi il Decoder passerà in modalità standby a basso consumo. Quando il Decoder è in questa modalità tutte le funzionalità risulteranno non disponibili.

Per uscire dalla modalità di standby a basso consumo premere nuovamente il tasto di **standby** sul frontale del Decoder.

Il telecomando My Sky HD consente inoltre di spegnere e accendere il televisore.

Per accendere il televisore, premere il tasto **tv**, quindi un numero di canale.

Per spegnere il televisore, assicurarsi che il telecomando stia funzionando in modalità TV (sotto il tasto **tv** si accende la spia rossa), quindi premere il tasto .

## Cambiare canale

Se conosci il numero del canale che ti interessa, puoi digitarlo direttamente con i **tasti numerici**.

I canali Sky sono sempre composti da tre numeri mentre per accedere ai canali della **Lista Altri Canali** devi sempre digitare quattro numeri. Per ulteriori informazioni sulla funzionalità di Gestione Altri Canali consulta il sito <http://guidatv.sky.it>

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

Premi il tasto  per tornare all'ultimo canale che stavi guardando.

Ogni volta che cambi 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** vedi pagina 29.

## Registrazione



### Ci sono due programmi che ti piacciono, contemporaneamente?

Con My Sky HD non devi più scegliere. Ne guardi uno e registri l'altro. Oppure li registri tutti e due, mentre ne guardi un terzo già registrato.

### Finalmente libero di scegliere tutto quello che vuoi.



## Registrazione automatica in serie

### Da oggi, grazie a My Sky HD, non perderai più nessuna puntata delle tue Serie TV preferite.

Programma la registrazione di un singolo episodio della serie che ti interessa, poi premi il tasto **verde** del tuo telecomando per attivare la funzione Collega Serie: il tuo My Sky HD penserà a registrare automaticamente tutti gli episodi successivi non appena vanno in onda, così potrai rivederli ogni volta che desideri.

**I grandi serial aspettano te.**

## Pausa in diretta

**Stai guardando quel programma  
che aspettavi da tempo.**

Devi interrompere la visione per qualsiasi motivo?  
Metti in pausa, anche se stai guardando un evento in diretta.

Quando vuoi, puoi riprendere la visione dal punto esatto in cui l'avevi interrotta.

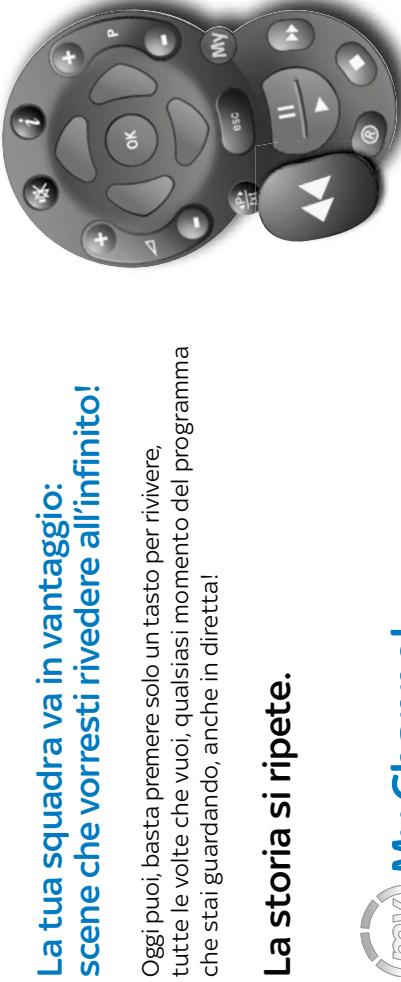
**La tua TV non conosce imprevisti.**



**Scegli tu cosa vedere  
e quando vederlo!**

A casa tua, i programmi iniziano quando preferisci.  
Entra in My Channel, scegli uno dei programmi che hai registrato e premi il tasto Play.  
Sarai tu a decidere il momento giusto per iniziare lo spettacolo.

**Dai inizio allo spettacolo.**



**Play**

**La tua squadra va in vantaggio:  
scene che vorresti rivedere all'infinito!**

Oggi puoi, basta premere solo un tasto per rivivere, tutte le volte che vuoi, qualsiasi momento del programma che stai guardando, anche in diretta!

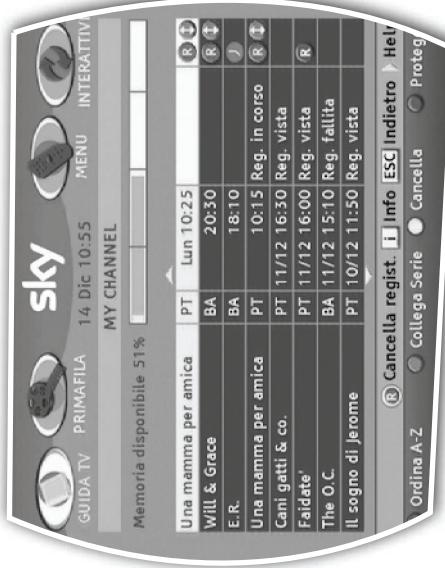
**La storia si ripete.**



**Sei a casa. È il momento giusto per goderti  
lo spettacolo.**



**Ogni giorno, il tuo palinsesto.**



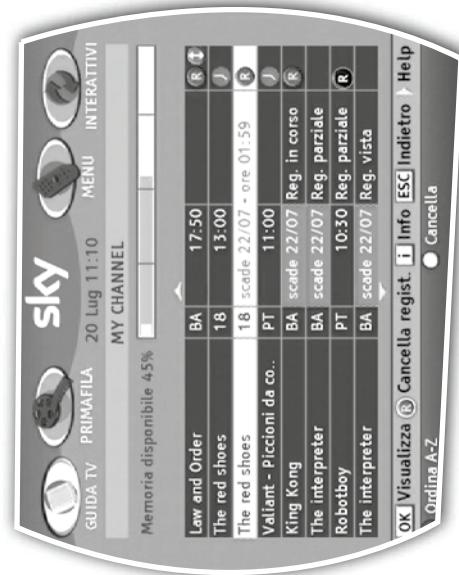
My Channel è l'archivio con il quale gestire tutto il tuo mondo. Oltre 100 ore a disposizione per vedere i tuoi programmi preferiti ogni volta che vuoi. Seleziona il programma che ti interessa, premi il tasto Play e dai inizio alla tua visione.



## Scopri come usare tutte le funzioni di My Channel

La schermata **My Channel** contiene l'elenco dei programmi che si è scelti di vedere o di registrare in futuro e l'elenco delle registrazioni che sono già state effettuate. L'elenco dei programmi segue l'ordine con cui sono stati prenotati/registrati partendo dal più recente.

Per aggiungere un programma in **My Channel**, selezionarlo con i tasti **frecchia** attraverso la **Guida TV** oppure attraverso la finestra **Cerca e Consulta** e confermare con il tasto **OK**.  
Per accedere direttamente a **My Channel** premere il tasto **my** sul telecomando oppure premere il tasto **guida tv**, selezionare l'opzione **My Channel**, quindi premere il tasto **OK**.



## Informazioni sui programmi in My Channel

La schermata **My Channel**, oltre al nome dei programmi selezionati, mostra le seguenti informazioni:

- I codici di **Parental Control** se disponibili
- Data e ora della registrazione dei programmi oppure data di scadenza per la visione di programmi registrati (es: **Pay per View**)
- Stato della registrazione:
  - **REG. IN CORSO**: indica che il programma è in fase di registrazione
  - **REG. COMPLETA**: indica che il programma è stato registrato dall'inizio alla fine
  - **REG. PARZIALE**: indica che solo una parte del programma è stata registrata. Per scoprire il motivo, premere il tasto **i** per visualizzare la finestra informativa sul programma
  - **CONFLITTO**: indica che il programma selezionato non è stato registrato perché un altro programma è stato impostato per lo stesso orario
  - **REG. VISTA**: indica che il programma o la parte registrata sono stati riprodotti almeno una volta.

Nell'ultima colonna a destra della schermata di **My Channel** potrebbero inoltre essere visualizzati uno o più dei seguenti simboli:

- ⌚ (Orologio "verde"): indica che prima dell'inizio del programma verrà visualizzato un promemoria
- ⌚ (R "rossa"): indica che il programma sarà registrato oppure è in registrazione, ma non è protetto
- ⌚ (R "blu"): indica che il programma è stato o sarà registrato e protetto. Per ulteriori informazioni vedere **Uso dei tasti colore**, al paragrafo successivo
- ⌚ (Collega Serie"): indica che per il programma è stata attivata la funzione **Registrazione automatica** episodi in serie. Per ulteriori informazioni, vedere la sezione **Registrazione automatica** episodi in serie, a pagina 21.

Nella parte superiore della schermata **My Channel** è visualizzato l'indicatore dello spazio occupato su disco (linea graduata in azzurro). L'indicatore visualizza la percentuale di spazio libero presente sul disco.

Visualizza inoltre lo spazio su disco occupato dai singoli programmi o dalle parti di programma registrate. Evidenziando un programma registrato in **My Channel**, la parte gialla dell'indicatore rappresenta lo spazio utilizzato da quel programma.

Premendo il tasto **frecchia destra** è possibile accedere alle pagine di **Help** che descrivono insintesi come usare **My Channel**. È possibile cambiare pagina della schermata di **Help** premendo i tasti **frecchia su** e **frecchia giù**, e premere il tasto **esc** per tornare a **My Channel**.

**È possibile utilizzare i tasti p+ / p- per spostarsi tra le pagine di My Channel.**

## Uso dei tasti colore

A seconda del programma evidenziato in **My Channel**, è possibile utilizzare i tasti colore del telecomando My Sky HD per selezionare una o più delle opzioni descritte di seguito.  
Premendo una volta il tasto **rosso**, la schermata mostra gli eventi registrati in base all'ordine alfabetico del titolo. Premendo ancora il tasto **rosso** si torna all'ordinamento per orario di registrazione.

Inserendo un evento in **My Channel**, se viene visualizzato in basso un pulsante **verde** con la scritta **Collega Serie**, basterà premere il tasto **verde** per attivare la funzione **Collega Serie** e registrare gli episodi successivi. Per ulteriori informazioni, vedere la sezione **Registrazione automatica** episodi in serie, a pagina 21.

Premere il tasto **giallo** (Cancella) per eliminare il programma evidenziato in **My Channel**.  
Premere il tasto **blu** (Protegggi) per conservare la registrazione del programma evidenziato. La funzione non è disponibile sugli eventi **PPV (Pay per View)** di **Prima Filia**.

## Descrizione dei simboli a video

Nella riproduzione normale, i simboli a schermo sono i seguenti:

 +10 min	<b>Simbolo riproduzione programma:</b> cerchio verde che ruota in senso orario contenente una freccia rivolta in avanti. <b>Moviola:</b> simbolo simile a quello di riproduzione che si muove a velocità dimezzata.
 +42 min	<b>Simbolo pausa:</b> cerchio verde fisso contenente due righe verticali.
 +15 min	<b>Simbolo avanzamento rapido:</b> cerchio verde che ruota in senso orario a velocità raddoppiata, contenente il valore selezionato ( $\times 2, \times 6, \times 12$ o $\times 30$ ).
 +25 min	<b>Simbolo riavvolgimento:</b> cerchio verde che ruota in senso antiorario a velocità raddoppiata, contenente il valore selezionato ( $\times 2, \times 6, \times 12$ o $\times 30$ ).
 +22 min	<b>Simbolo avanzamento scena successiva:</b> cerchio verde fisso contenente una freccia rivolta in avanti diretta verso una linea verticale.
 +16 min	<b>Simbolo riavvolgimento scena precedente:</b> cerchio verde fisso contenente una freccia rivolta all'indietro diretta verso una linea verticale.
 Memorizzato	<b>Simbolo indice:</b> simbolo di pausa con la parola Memorizzato sotto.

Ad eccezione del simbolo indice, sotto ogni simbolo è indicato il tempo trascorso in minuti dall'inizio del programma.

Durante la visualizzazione della finestra Cerca e Consulta o di quella informativa dei programmi i simboli sopra indicati non sono visualizzati. Per ulteriori informazioni visitare il sito <http://guidatv.sky.it>



## Rec on-line

### Sei fuori casa e hai dimenticato di registrare il tuo programma preferito?

Con il servizio Rec on-line potrai programmare gratuitamente il tuo Decoder My Sky HD collegandoti al sito guidatv.sky.it da qualsiasi computer, anche all'estero.

### Tutto il mondo è casa tua.



### Sei bloccato nel traffico e non vuoi perderti il film?

Con REC SMS puoi programmare la registrazione di un evento sul tuo decoder My Sky HD mandando semplicemente un SMS dal cellulare. Così, in qualunque luogo tu sia, puoi decidere di registrare i programmi che ti interessano.

### Un gesto quotidianino per il tuo divertimento.

## La Guida Programmi Elettronica (EPG)

La Guida ai programmi ti permette di consultare e di selezionare a video tutti i canali suddivisi per genere e per ogni canale potrai visualizzare più giorni di programmazione.

Premi il tasto **guida tv**.

Usa i tasti Freccia **SU/GIÙ** per selezionare una categoria e per confermare premi **OK**.



Usa i tasti Freccia **SU/GIÙ** per cercare un canale specifico.



Usa i tasti Freccia **DESTRA/SINISTRA** ed i tasti colore **giallo/blu** per scorrere la programmazione fino a sette giorni.



Premi il tasto **OK** per attivare la funzione promemoria, se l'evento selezionato non è ancora in onda.



Premi il tasto **i** per avere tutte le informazioni su un evento specifico.



Premi il tasto **ESC** per tornare alla schermata o immagine precedente.



Premi il tasto **Sky** per tornare dall'EPG alle immagini.



Premi il tasto colore **ROSSO** per accedere alle proposte **Sky Selection** on demand



## Consulta i programmi senza interrompere la visione

Premi il tasto **OK** durante la visione di un programma per far comparire la finestra **Cerca e Consulta**. Questa funzionalità ti permette, senza interrompere la visione, di:

- Consultare i programmi che andranno in onda sul canale che stai guardando
- Consultare la programmazione in onda su Sky.



Usa i tasti Freccia **DESTRA/SINISTRA** per visualizzare i programmi trasmessi nei diversi orari.



Usa i tasti Freccia **SU/GIÙ** per visualizzare i programmi di altri canali.



Premi il tasto **OK**, se desideri passare a uno dei programmi visualizzati tramite la finestra **Cerca e Consulta**.



Se il programma è iniziato il Decoder si sintonizzerà immediatamente, se non è ancora iniziato la Guida TV imposterà un promemoria. L'icona del promemoria apparirà a sinistra del programma selezionato, che verrà inserito automaticamente in My Channel.



## Verifica e personalizza le informazioni del tuo Decoder

La funzione **MENU** è uno strumento semplice che ti permette di modificare le impostazioni di My Sky HD. Ti basta premere il tasto **MENU** sul tuo telecomando e utilizzare i tasti freccia per selezionare l'opzione di tuo interesse, confermandola con il tasto **OK**.

### Come utilizzare la schermata del MENU

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

- Visualizzare una finestra di aiuto per l'utilizzo del Decoder My Sky HD
- Utilizzare la funzione Parental Control per inhibire l'accesso a specifici programmi o bloccare gli acquisti su Prima Fila effettuati tramite telecomando
- Accedere alle impostazioni del Decoder My Sky HD e modificarle
- Leggere la posta
- Impostare la lista dei canali preferiti
- Memorizzare e gestire la lista dei canali satellitari e digitali terrestri non inclusi nella Guida TV
- Configurare le impostazioni del disco interno
- Impostare la registrazione manuale.

### La diagnostica

La funzione Diagnostica consente di effettuare alcuni test per verificare il corretto funzionamento del Decoder, oltre a verificare la qualità del segnale della parabola. In caso di anomalie funzionali, il Decoder fornirà dei codici di errore facilmente interpretabili tramite la legenda (consultabile premendo il tasto **?**). Si ricorda che le verifiche funzionali del Decoder possono essere richieste presso i centri assistenza Sky previa autorizzazione del Servizio Clienti di Sky.

I test a disposizione sono i seguenti:

#### • Test del ricevitore

- Verifica il corretto funzionamento del ricevitore
- Verifica il corretto funzionamento dell'impianto di ricezione
- Verifica il corretto funzionamento del disco
- Verifica i servizi offerti dalla **Smart Card**.

#### • Riepilogo test precedenti

- Consente di visualizzare l'esito dei test più recenti
- Consente di visualizzare data e ora di esecuzione del test.

#### • Dati del ricevitore

- Fornisce le informazioni sui dati tecnici del Decoder.

Dopo aver scelto l'opzione Diagnostica selezionare l'opzione Test del ricevitore.

## Sei un nuovo cliente. Attiva la tua Smart Card

Per attivare la tua **Smart Card**:

- Prendi nota del numero (comprendendo degli zeri iniziali) che trovi sul retro della Smart Card
- Inserisci la **Smart Card** (con il chip dorato rivolto verso la fessura di entrata) nella fessura frontale del Decoder
  - Sintonizzati sul canale 109 (Sky Uno)
    - Chiama il numero 199.100.600 e segui le indicazioni che ti saranno fornite nel corso della telefonata.
  - Il servizio sarà attivato dopo un'ora circa.

### Sei già cliente Sky e hai aggiunto il servizio My Sky HD al tuo abbonamento

- Per attivare il servizio My Sky HD:
- Inserisci la **Smart Card** (con il chip dorato rivolto verso la fessura di entrata)
  - Chiama il Servizio Clienti al numero 199.100.400 e digita l'opzione 3.

### Selezione l'Alta Definizione ad ogni accensione

Ti ricordiamo che la visione delle trasmissioni in Alta Definizione è garantita esclusivamente dal collegamento HDMI™/DVI che hai effettuato precedentemente (vedi pag. 16). Ricordati però che, ogni volta che accendi il televisore, devi selezionare l'ingresso HDMI™/DVI fino a vedere Sky. Normalmente il tasto che identifica l'ingresso HDMI™/DVI è il tasto AV\* ()

### Hai problemi al cambio canale

Se durante il cambio di canale dovesti notare dei problemi di visualizzazione dell'immagine a video, prova ad impostare il formato a 1080i o a 720p (dal **MENU** del Decoder) scegliendo la soluzione che ritieni ottimale per la visione:

- Premi il tasto **MENU**
- Seleziona la voce 4 - CONFIGURAZIONE RICEVITORE e premi **OK**
- Seleziona la voce 1 - TELEVISORE e premi **OK**
- Conferma con **OK** la voce 2 - ALTA DEFINIZIONE
- Scorsi con la **freccia destra** le opzioni disponibili, fino a selezionare '720p' oppure '1080i'
- Premi il tasto **rosso** per l'anteprima
- Premi due volte il tasto **OK** per memorizzare la modifica.

### Collegamenti ad altri dispositivi

Se vuoi collegare un apparato di registrazione (videoregistratore, DVR recorder, Mediaboard, etc...) inserisci un'estremità del cavo scart all'uscita SCART del Decoder e l'altra all'ingresso SCART del dispositivo. Per vedere i contenuti registrati, collega il dispositivo direttamente ad uno degli ingressi del televisore.

## Scopri come usare il teletext

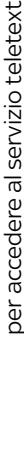
Per poter usufruire di questo servizio è necessario collegare l'uscita SCART TV del Decoder direttamente a uno degli ingressi scart del televisore. La connessione HDMI™, ad oggi, non permette la ricezione del teletext.

Il teletext è una funzione del televisore. Se il televisore ha la funzione teletext, premi il tasto **tv** quindi il tasto sul telecomando My Sky HD per utilizzare i servizi di teletext dei canali terrestri.

Per utilizzare i servizi di teletext dei canali satellitari, premi il tasto **tv**, poi il tasto **2** che seleziona la porta AV/SCART del televisore, quindi il tasto .

Utilizza i **tasti numerici** per selezionare la pagina desiderata.

Nella tabella sono riportati i tasti del telecomando My Sky HD relativi alle funzioni del teletext.

 o esc	per accedere al servizio teletext
tasti numerici	per selezionare il numero delle pagine per visualizzare il testo nascosto
ok	per bloccare le pagine di teletext
tasti colore	per accedere direttamente ad alcune funzioni teletext

Per utilizzare il teletext tramite il telecomando My Sky HD, questo deve essere programmato per controllare il televisore. Per ulteriori informazioni, consulta la sezione Programmare il telecomando per controllare il televisore a pagina 35.

## I led del pannello frontale lampeggiano

Se la corona circolare lampeggia, il Decoder non è adeguatamente aerato, anche se il Decoder continua a funzionare regolarmente (visione dei canali, pausa, registrazione, riproduzione eventi).

Si consiglia pertanto di:

- Tenere sempre il Decoder in posizione orizzontale
- Liberare le aperture di ventilazione del Decoder da oggetti, quali giornali, tovaglie, tende, ecc.
- Non appoggiare il Decoder su superfici morbide quali letti, divani o tappeti, onde evitare di bloccare le prese di ventilazione
- Lasciare uno spazio di almeno 10 cm intorno al Decoder e al suo alimentatore
- Non installare il decoder in prossimità di altri apparecchi che possono emettere calore, quali termosifoni, lampade, o altri apparecchi elettronici come dvd recorder, Decoder DTT, amplificatori, etc.

## A video compare la scritta "nessun segnale dalla parabola"

Se compare questa scritta, eseguire le seguenti operazioni:

- Verifica sul retro del Decoder che i cavi di collegamento alla parabola siano correttamente avvitati agli ingressi SAT IN 1 e SAT IN 2
- Prova ad effettuare il test delle Frequenze: premi in sequenza MENU - 8 DIAGNOSTICA -1 TEST DEL RICEVITORE - poi il tasto verde del telecomando.  
Nel caso il messaggio permanga chiama il Servizio Clienti al numero 199.100.400.

## A video viene segnalato di inserire la Smart Card o di verificarne il corretto inserimento

Potrebbe trattarsi di un errato inserimento della Smart Card. Ti ricordiamo che la Smart Card va inserita fino in fondo nella fessura denominata Smart Card con il chip dorato rivolto verso il basso.

## Vuoi effettuare alcuni test sul tuo Decoder

Premi il tasto MENU - 8 DIAGNOSTICA. Selezionando 1 TEST RICEVITORE potrai effettuare automaticamente i seguenti test: TEST RICEVITORE, TEST CANALE, TEST FREQUENZE, TEST SMART CARD, TEST DEL DISCO.

## Non si visualizzano immagini sulla TV

Qualora si presenti questa situazione con il Decoder acceso (spia verde sul frontalino) esegui le seguenti operazioni:

- Verifica che il televisore sia sintonizzato sul canale AUDIO/VIDEO (AV) corrispondente all'ingresso HDMI™ occupato dal Decoder
- Controlla che il cavo HDMI™ che collega il Decoder alla TV sia inserito correttamente.

## Quante registrazioni puoi archiviare?

Con My Sky HD puoi registrare oltre 100 ore di programmazione. Quando il disco del Decoder My Sky HD è pieno, gli eventi saranno cancellati automaticamente.

## Proteggi da cancellazioni accidentali le registrazioni archiviate in My Channel

È possibile proteggere i programmi registrati, seguendo alcune semplici operazioni:

- Premi il tasto **MENU**, seleziona la voce **GESTIONE PARENTAL CONTROL** e premi **OK**
- Inserisci il tuo codice **PIN**
- Seleziona **MY CHANNEL IMPOSTAZIONI** e, con i tasti freccia, scegli **ON** in corrispondenza della voce **PIN PER PROTEGGERE LA REGISTRAZIONE**. Premi **OK**
- Per finire, entra in **My Channel**, seleziona il programma che vuoi proteggere e premi il tasto **blu**.

## Programmare il telecomando per controllare il televisore

Il telecomando My Sky HD funziona sia con il Decoder My Sky HD che con il televisore. Al momento dell'installazione del Decoder, il telecomando My Sky HD 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 45 ed eseguire la procedura [B] descritta nella pagina seguente.

### NOTA

Sky NON È RESPONSABILE PER IL NON CORRETTO FUNZIONAMENTO DEL TELECOMANDO SU ALCUNI MODELLI DI TELEVISORI.

## Registra un programma satellitare o digitale terrestre

Con My Sky HD per registrare un programma è sufficiente premere il tasto **R** del telecomando. I programmi trasmessi in Alta Definizione, una volta registrati, potrai continuare a vederli in Alta Definizione. Con il tasto **my** accedi alla tua videoteca personale e puoi riprodurre il programma registrato che preferisci. Sei tu a decidere cosa vedere e quando.

Puoi continuare a videoregistrare i programmi satellitari e digitali terrestri su altri dispositivi (videoregistratore, DVR recorder, Mediaboard, etc...) anche se trasmessi in Alta Definizione, ma saranno registrati in definizione standard.

Per programmare tale videoregistrazione, ti devi assicurare che:

- Il Decoder acceso sul canale dove verrà trasmesso il programma di tuo interesse
  - Il registratorre sia correttamente collegato all'uscita SCART del Decoder (Per ulteriori informazioni, consulta il capitolo scopri come vedere My Sky HD a pagina 14)
  - Il registratorre sia opportunamente programmato per registrare dall'ingresso apposito (Per ulteriori informazioni circa l'apparato di registrazione, consulta il relativo manuale di istruzioni)
- 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 i contenuti registrati su altri dispositivi (videoregistratore, DVR recorder, Mediaboard, etc...), questi devono essere collegati direttamente ad uno degli ingressi audio/video del televisore, e devi sintonizzare il televisore sul canale AV corrispondente.

## Registra gli eventi dal disco

Tutti gli eventi presenti sul disco interno possono essere copiati con qualità analogica.

Per eseguire tale procedura è necessario assicurarsi che l'uscita SCART del Decoder sia connessa al dispositivo di registrazione e che sia stato selezionato l'ingresso audio/video corretto. Fate queste verifiche, sarà sufficiente lanciare la registrazione sul dispositivo e contemporaneamente riprodurre l'evento dal disco. Durante tale procedura non è possibile cambiare canale o interrompere la riproduzione dell'evento.

Sky si riserva il diritto di inibire tale possibilità in relazione a determinati eventi.

Marca	Codice	Marca	Codice	Marca	Codice	Marca	Codice
Acer	1652	Firstline	0298	Minerva	0494	Seleco	0672
Admiral	0182	Formenti	0301	Mitsubishi	0150	Sharp	0093
AIWA	0406	Fujitsu	0313	Mivar	0500	Shinenco	3783
Akai	0098	Fujitsu Siemens	1673	National	0521	Siemens	0680
Amstrad	0063	Funai	0179	NEC	0170	Sinudyne	0689
Audiosonic	0103	Geloso	0327	Nikkei	2567	Solavox	0695
Autovox	0108	Gold	3080	Nokia	0536	Sony	0000
Bang & Olufsen	0118	GoldStar	0056	Nordmende	0537	Techwood	0750
Beko	0125	Grundig	0345	Orion	0549	TELE System	2940
Bersten	3466	Haier	1767	Panasonic	0051	Telefunken	0757
Blaupunkt	0133	Hannspree	3236	Philco	0030	Teleton	0763
Blue Sky	0134	Hantarex	0354	Philips	0081	Thes	3305
Brionvega	0147	Hisense	2159	Phoenix	0574	Thomson	0771
BSR	0116	Hitachi	0145	Phonola	0575	Toshiba	0156
Carefour	0189	Humax	1200	Pioneer	0166	United	1509
CGE	0162	Hyundai	1206	Quasar	0055	Universum	0802
Clatronic	0205	Imperial	0387	Radiola	0611	Voxson	0820
Condor	0218	Infocus	0995	Radiomarelli	0612	Wega	0825
Crown	0225	Inno Hit	0916	Relisys	2214	Zanussi	0843
Daewoo	0092	Irradio	1217	Render	4073		
Dikom	3470	ITT	0384	Rex	0622		
Dual	0257	JVC	0053	Roadstar	0625		
Dumont	0256	Kendo	0414	Saba	0645		
Easy Living	2602	Keymat	3520	Salora	0651		
Emerson	0236	LG	0511	Samsung	0060		
Epson	2108	Loewe	0442	Sanyo	0159		
Erres	0283	Magnadyne	0461	Schaub Lorenz	0664		
Fenner	1156	Marantz	0128	Schneider	0655		
Finlux	0297	Metz	0491	SEI	0637		

## • Procedura [A]

1. Accendere il televisore
2. Premere il tasto **tv** sul telecomando My Sky HD
3. 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; se la spia lampeggia una sola volta, verificare nuovamente il codice e ripetere il punto 1
4. Premere di nuovo il tasto **tv** sul telecomando My Sky HD
5. Inserire il codice di quattro cifre relativo alla marca del proprio televisore individuato nella pagina precedente
6. Premere il tasto **OK** del telecomando:
  - Se il televisore si spegne, premere il tasto **OK**. La spia rossa del telecomando My Sky HD deve lampeggiare due volte a conferma della operazione
  - Se il televisore non si spegne, premere nuovamente il tasto **tv** e di seguito il tasto **OK** del telecomando. Ripetere questa operazione fino a quando il televisore non si spegne, quindi confermare con il tasto **OK**
- Se la spia del telecomando My Sky HD lampeggia tre volte, significa che tutte le impostazioni per il codice immesso sono state verificate. Verificare nuovamente il codice e ripetere il punto 1.
7. Accendere nuovamente il televisore e premere **guida tv**.

Se viene visualizzata la **Guida TV** la procedura di impostazione del telecomando è stata completata.



### NOTA

**SE DOPO AVERE EFFETTUATO LA PROCEDURA [A], IL TELECOMANDO My Sky HD ANCORA NON CONTROLLA IL TELEVISORE, EFFETTUARE LA PROCEDURA [B] DI SEGUITO DESCRITTA.**

Codice TV \_\_\_\_\_

## Programmare il telecomando per controllare l'amplificatore dell'impianto HiFi/Home Theatre

Il telecomando My Sky HD può anche essere programmato per controllare un impianto HiFi/Home Theatre.

Per programmare il telecomando eseguire la procedura [C] descritta di seguito

### • Procedura [C]

1.Premere il tasto **tv** sul telecomando My Sky HD

2. Premere il tasto **OK** e il tasto "0" simultaneamente per circa due secondi. A conferma dell'operazione la spia rossa del telecomando deve lampeggiare due volte
3. Inserire il codice a quattro cifre relativo alla marca del proprio amplificatore individuato nella sezione **Codici per la programmazione del telecomando My Sky HD per funzionare con l'amplificatore dell'impianto HiFi/Home Theatre** a pagina 58. Iniziare a programmare il telecomando partendo dal primo codice della lista relativo alla marca dell'amplificatore che si possiede.

Se il codice è valido la spia rossa del telecomando deve lampeggiare 2 volte, altrimenti se il codice inserito è non valido la luce rimarrà fissa per un secondo.

4. Verificare che il telecomando My Sky HD sia correttamente programmato provando, ad esempio, ad alzare il volume oppure a cambiare canale.

Se il telecomando My Sky HD ancora non controlla il proprio impianto HiFi/Home Theatre, eseguire nuovamente la procedura [C] utilizzando il codice successivo a quello utilizzato e riportato nell'elenco nella sezione **Codici per la programmazione del telecomando My Sky HD per funzionare con l'amplificatore dell'impianto HiFi/Home Theatre** a pagina 58.

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

Codice Amplificatore Impianto HiFi/Home Theatre \_\_\_\_\_

## • Procedura [B]

1. Accendere il televisore
2. Premere il tasto **tv** sul telecomando My Sky HD
3. 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
4. Inserire il codice di quattro cifre relativo alla marca del proprio televisore individuato nella sezione **Ulteriori codici TV** a pagina 45
5. Verificare che il telecomando My Sky HD sia correttamente programmato provando, ad esempio, ad alzare il volume oppure a cambiare canale.

Se il telecomando My Sky HD ancora non controlla il televisore, eseguire nuovamente la procedura [B] dal punto 2 utilizzando il codice TV successivo a quello utilizzato e riportato in elenco nella sezione **Ulteriori codici TV** a pagina 45.

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

Codice TV \_\_\_\_\_

## Sostituire le batterie del telecomando



Il telecomando del Decoder funziona con due batterie di tipo AA a 1,5 Volts.

Per sostituire le batterie del telecomando:

- Aprire il vano porta batterie spingendo in avanti la levetta in fondo al coperchio delle batterie e rimuovere il coperchio
  - Togliere le batterie esaurete dallo scomparto
  - Inserire 2 batterie AA rispettando la polarità (+) e (-) riportata sullo schema all'interno del vano
  - Chiudere il vano inserendo nuovamente il coperchio, assicurandosi che gli incastri combacino e che la levetta si chiuda con uno scatto.
- Togliere le batterie se il telecomando non viene utilizzato per lungo tempo.
- Sostituire tutte le batterie del telecomando contemporaneamente, non mischiare mai vecchie e nuove batterie.
- Utilizzare solo batterie dello stesso tipo.
- Non lasciare batterie scariche nel telecomando.

**ATTENZIONE! LE BATTERIE ESAURITE SONO CONSIDERATE RIFIUTI SPECIALI!  
NON GETTARLE NEI RIFIUTI DOMESTICI.**

I consumatori hanno l'obbligo di consegnarle ad un punto di vendita o di raccolta.

Vedere a tal proposito la sezione **informativa per lo smaltimento di pile e/o accumulatori** a pag. 12

Se si lascia il telecomando di 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 e l'amplificatore andranno perse.

Dopo aver sostituito le batterie, sarà quindi necessario ripetere nuovamente la procedura per poter controllare il televisore. Per ulteriori informazioni, vedere la sezione **Programmare il telecomando** per controllare il televisore a pagina 35.

## Informazioni sulla Smart Card

Quando si utilizza o si maneggia la **Smart Card**, seguire sempre queste precauzioni:

- Non rimuovere o reinserire la **Smart Card** se non strettamente necessario. Rimuovere la **Smart Card** solo in caso di errori o scadenza della stessa
- Non piegare la **Smart Card**
- Tenere la **Smart Card** lontana da luce solare e fonti di calore
- Non bagnare la **Smart Card**. Non pulirla con liquidi, ma con un panno morbido e asciutto
- Tenere la **Smart Card** lontana dalla portata di bambini e animali domestici.

## Altre informazioni

Per ulteriori informazioni sull'uso ottimale del Decoder My Sky HD **visita la sezione Assistenza e supporto sul sito [www.sky.it/areadclienti](http://www.sky.it/areadclienti)**

Per ulteriori informazioni su televisore o videoregistratore, fare riferimento alle istruzioni in dotazione con gli stessi.

In caso di problemi con il Decoder My Sky HD, consultare la sezione **Risoluzione di problemi**, a pagina 40, oppure consultare il canale **Sky Assist** come segue:

1. Premere il tasto interattivo sul telecomando My Sky HD
2. Evidenziare **Sky Assist**, quindi premere **OK**. Dopo alcuni secondi, verrà visualizzata la schermata del servizio interattivo **Sky Assist**.

**Se il problema persiste, rivolgerti al Servizio Clienti Sky. Per informazioni sul numero di telefono del Servizio Clienti Sky, selezionare l'opzione Numeri Telefonici dalla schermata Menu.**

Prima di chiamare, accertarsi di avere a disposizione il numero della **SmartCard**, nel caso sia stata lanciata la diagnostica del Decoder, anche i codici di errore riassunti al termine del test.

## Messaggi a video

Soluzione	Possibile motivo
Controllare il collegamento tra il Decoder e la linea telefonica. Se il messaggio persiste, chiamare il Servizio Clienti Sky.	Per continuare ad acquistare, collegare il ricevitore alla presa telefonica, premere sul telecomando il tasto <b>interattivi</b> e selezionare l'opzione 2. Per conoscere tutte le modalità di acquisto premere <b>PrimaFilia</b> .
Selezionare l'opzione <b>interattivi</b> , scegliere l'opzione 2 e seguire i passi suggeriti a video.	La <b>Smart Card</b> ha raggiunto il limite massimo di acquisti. Chiamare il Servizio Clienti per ricevere assistenza.
Non sarà possibile accedere ai servizi che richiedono <b>PIN</b> per 10 minuti. Attendere e riprovare. In caso il <b>PIN</b> sia stato dimenticato, rivolgersi al Servizio Clienti Sky.	Il <b>PIN</b> sarà bloccato per i prossimi 10 minuti. Il <b>PIN</b> è stato bloccato per 10 minuti (vedi caso precedente).
Verificare i collegamenti tra i cavi dell'antenna satellitare e il Decoder My Sky HD. Staccare la spina di alimentazione del Decoder e reinserirla. Spegnere sempre il Decoder prima di collegare o scollegare altri apparecchi. Se il problema persiste, rivolgersi al Servizio Clienti Sky.	Nessun segnale dalla parabola, si consiglia di staccare e riattaccare la spina di corrente. Se il problema persiste, contattare il Servizio Clienti.
Rivolgersi al Servizio Clienti Sky.	Problema tecnico. Le funzioni di play-back e registrazione su disco non sono disponibili.
Il messaggio potrebbe essere visualizzato durante la riproduzione di un programma registrato. Il Decoder My Sky HD riprende la riproduzione dal punto in cui la registrazione è stata ripresa.	Registrazione cancellata.
Non è possibile accedere a queste funzioni durante la visione di un'applicazione interattiva. Premere <b>Sky</b> sul telecomando per uscire dall'applicazione interattiva prima di utilizzare questi tasti.	Funzione non disponibile all'interno dei servizi interattivi.
Selezionare un programma diverso.	Non è possibile registrare il programma "titolo del programma". Chiamare il Servizio Clienti per assistenza.

Messaggio	Possibile motivo	Soluzione
Verificare l'inserimento della <b>Smart Card</b> .	Nell'ingresso del Decoder My Sky HD non è stata inserita la <b>Smart Card</b> .	Inserire la <b>Smart Card</b> nell'apposito ingresso.
Verificare il corretto inserimento della <b>Smart Card</b> .	Il Decoder My Sky HD non riconosce la <b>Smart Card</b> oppure è stata inserita nel verso/senso sbagliato.	Controllare la <b>Smart Card</b> . Verificare che sia inserita nel modo corretto e che non sia danneggiata. Se il problema persiste, rivolgersi al Servizio Clienti Sky.
Inserire la nuova <b>Smart Card</b> . Chiamare il Servizio Clienti per assistenza.	È stata inserita una <b>Smart Card</b> non più valida perché dismessa.	Rimuovere la <b>Smart Card</b> scaduta e inserire quella nuova.
<b>Smart Card</b> non abilitata alla visione del canale. Chiamare il Servizio Clienti.	L'abbonamento per la visione del canale è scaduto.	Chiamare il Servizio Clienti Sky per rinnovare l'abilitazione della <b>Smart Card</b> .
Per attivare la <b>Smart Card</b> alla visione dei canali chiamare il Servizio Clienti.	La <b>Smart Card</b> non è abilitata.	Chiamare il Servizio Clienti Sky per ottenere l'abilitazione della <b>Smart Card</b> .
La <b>Smart Card</b> non è corretta per il ricevitore. Inserire la <b>Smart Card</b> corretta. Chiamare il Servizio Clienti per assistenza.	E' stata inserita una <b>Smart Card</b> sconosciuta o si possiedono più Decoder e si è utilizzata la <b>Smart Card</b> errata.	Inserire la <b>Smart Card</b> corretta per il Decoder My Sky HD in uso.
Non è possibile acquistare. Per abilitare la <b>Smart Card</b> agli acquisti su <b>Prima Fila</b> chiamare il Servizio Clienti.	Impossibile acquistare gli eventi su <b>Prima Fila</b> .	Chiamare il Servizio Clienti Sky.
<b>Smart Card</b> non abilitata alle funzioni My Sky. Chiamare il Servizio Clienti per assistenza	Si sta utilizzando una <b>Smart Card</b> che non è abilitata al servizio My Sky HD oppure che ha perso l'abilitazione al servizio stesso.	Chiamare il Servizio Clienti Sky.
L'acquisto di questo programma <b>Prima Fila</b> non può essere più annullato.	Il programma è già stato visto e non è possibile cancellarlo in <b>My Channel</b> .	L'evento sarà fatturato.
La lista dei programmi in <b>My Channel</b> è piena. Per aggiungere nuovi programmi occorre cancellarne alcuni premendo il tasto <b>giallo</b> .	"Titolo programma" - questo programma è già incluso nell'abbonamento	Il programma che si desidera acquistare è già compreso nell'abbonamento.
Autenticazione HDCP fallita.	In <b>My Channel</b> è memorizzato il numero massimo di programmi. Eliminare qualche programma.	Non occorre procedere con l'acquisto del programma.
		Evidenziare i programmi da eliminare in <b>My Channel</b> e premere il tasto <b>giallo</b> (Cancella).
		Controllare il collegamento HDMI™ tra Decoder ed il televisore. Se il problema persiste, rivolgersi al Servizio Clienti.

## Segue Messaggi a video

## Generalità

Messaggio	Possibile motivo	Soluzione
La funzione di registrazione non è disponibile. Chiamare il Servizio Clienti per avere maggiori informazioni.	Le funzioni sono inibite in quanto l'abbonamento a My Sky HD è scaduto oppure non è stato abilitato il servizio My Sky HD sulla <b>Smart Card</b> .	Rivolgersi al Servizio Clienti Sky per ricevere informazioni.
La funzione <b>Pausa TV</b> non è disponibile. Chiamare il Servizio Clienti per chiedere assistenza.	La funzione <b>Pausa TV</b> è inibita in quanto l'abbonamento a My Sky è scaduto oppure non è stato ancora abilitato il servizio My Sky sulla <b>Smart card</b> .	Rivolgersi al Servizio Clienti Sky per ricevere informazioni.
Le informazioni non sono disponibili durante la registrazione di 2 programmi.	Si è premuto il tasto informazioni durante la registrazione di altri due programmi.	Seguire le istruzioni sullo schermo. Decoder non è in grado di visualizzare le informazioni su un programma durante la registrazione di altri due.

## Problemi generali

In caso di anomalie funzionali del Decoder o di problemi di ricezione del segnale, lanciare il test della **Diagnostica** (vedere pagina 32), e, con i codici di errore rilasciati dal test, rivolgersi al Servizio Clienti Sky.

Problema	Possibile motivo	Soluzione
È stato dimenticato il <b>PIN</b> .	Rivolgersi al Servizio Clienti Sky.	
Il telecomando My Sky HD non funziona.	Le batterie sono scariche oppure un oggetto ostacola il segnale tra il telecomando My Sky HD e il Decoder.	Accertarsi di puntare il telecomando My Sky HD in direzione del Decoder e che tra i dispositivi non sia presente alcun ostacolo. A ogni pressione di un tasto del telecomando, la spia del telecomando lampeggia sul Decoder My Sky HD e sul telecomando. Se le spie non lampeggiano, controllare le batterie del telecomando My Sky HD.
Il telecomando del Decoder My Sky HD controlla il televisore/amplificatore ma non il Decoder.	È stato premuto il tasto <b>tv</b> sul telecomando My Sky HD.	Premere il tasto <b>Sky</b> sul telecomando My Sky HD.
Il telecomando My Sky HD non funziona con il televisore/amplificatore.	E' stato premuto il tasto <b>Sky</b> sul telecomando.	Premere il tasto <b>tv</b> sul telecomando My Sky HD.
I tasti <b>tv</b> , <b>volume</b> e <b>mute</b> non funzionano con il televisore.	Il telecomando My Sky HD non è impostato correttamente per l'uso con il televisore.	Consultare <b>Programmare il telecomando per controllare il televisore</b> a pagina 35.

- Il telecomando del Decoder My Sky HD controlla il televisore/amplificatore ma non il Decoder.
- Il telecomando My Sky HD non funziona con il televisore/amplificatore.
- I tasti **tv**, **volume** e **mute** non funzionano con il televisore.

[\*\*\*] Tensione di Rete di Telecomunicazione 1  
[\*\*] Tensione Pari/cosa  
[\*] Tensione di Rete di telecomunicazione 3  
[\*] Bassa tensione di sicurezza

- Con la presente BskyB dichiara che questo Decoder è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalle direttive.
  - 2006/95/CE (Direttiva LV-D - Bassa tensione di sicurezza) e successive modifiche e integrazioni
  - 2004/108/CE (Direttiva EMC) e successive modifiche e integrazioni
  - 1999/5/CE (Direttiva R&TTE) e successive modifiche e integrazioni
  - 2005/32/CE (Direttiva Eup - Ecodesign delle apparecchiature utilizzanti energia) e successive modifiche e integrazioni.
- Il Decoder è stato provato nella configurazione tipica di installazione e con periferiche conformi alle direttive vigenti.

## Connettori del pannello posteriore

ALIMENTAZIONE	EIAJ RC5320A Type 4 [***]
SAT IN 1	IEC169-24 femmina tipo F+13/+18 VDC 350mA max[ <sup>*</sup> ]
SAT IN 2	IEC169-24 femmina tipo F+3/+18 VDC 350mA max[ <sup>*</sup> ]
HDMI™	HDMI™ 19 Pin tipo A [ <sup>*</sup> ]
ETHERNET	RJ45 [****]
SCART	(ingresso/uscita video composito; uscita RGB) [ <sup>*</sup> ]
AUDIO (L + R)	2 Pin RCA (L + R) [ <sup>*</sup> ]
USCITA AUDIO DIGITALE OTTICA	(L + R) 2 Pin RCA (L + R) [ <sup>*</sup> ]
USCITA AUDIO DIGITALE COASSIALE	1PIN RCA [ <sup>*</sup> ]
Interfaccia Digitale 1 USB2.0	Tipo A [ <sup>*</sup> ]
Interfaccia Digitale 2 USB2.0	Tipo A [ <sup>*</sup> ]
Interfaccia Digitale 3 USB2.0	Tipo A [ <sup>*</sup> ]

Il Servizio Clienti è attivo tutti i giorni, festivi inclusi dalle 8.30 alle 22.30, il costo della chiamata da telefono fisso è pari a 0,15 €/min (IVA esclusa), senza scatto alla risposta, dal lunedì al venerdì dalle 8.00 alle 15.00 e il sabato dalle 8.00 alle 13.00, 0,06 €/min (IVA esclusa), senza scatto alla risposta, dal lunedì al venerdì dalle 13.00 alle 18.00 e festivi 24h, i costi delle chiamate da telefono cellulare sono legati all'operatore utilizzato. Per i dettagli telefonici consultare la sezione Numeri Telefonici nella sezione Manu.

Televiseore Standard

**4:3;16:9**

ON/OFF  
ON/OFF  
PAL (video)  
OFF; 10; 1  
0; 5; 10 sec  
0; 5; 10 sec  
**ON/OFF**

Formato immagine  
Letterbox (Letterbox Mode)  
Controllo SCART  
Uscita video  
Screen Saver  
Tempo di visualizzazione info TV  
Tempo di visualizzazione info Radio  
Visualizza sfondo per canali Radio

Televisore Alta Definizione

- Formato video Alta Definizione
- Audio**
  - Uscita audio
  - Volume
  - Formato audio
  - Sottofondo Musicale
  - Beep (segnale acustico)

Lingua e sottotitoli

Lingua audio preferita

Configurazione del disco

- Gestione spazio su disco
- Replay istantaneo
- Anticipo su inizio registrazione
- Ritardo su fine registrazione
- Indicatore bannello anteriore

3M	0765		Amoi	1557 2114
AR Systems	0065 0584	Amplivision	0398	1918 0065 0390 0584 1065 0676 1932 1352
Accent	0065 0584	Amstrad	1918 0065 0390 0584 1065 0676 1932 1352	1918 0065 0390 0584 1065 0676 1932 2169
Acer	1367 1537 2218 1672 1431	AmTRAIN	2155	2010 1848 2169
Acoustech	1559	Anam	0065 0584 0678	
Acoustic Research	1297 1324	Anam National	0065 0584 0678	
Acoustic Solutions	1695 1755 1573 1177 1551 1893 2083 1065	Andersson	1191 1177 1613	
Action	0678	Anitech	0065 0584	
Addcom	0653	Ansonic	0398 0065 0584 0696 0320 0439 1465	
Addison	0681 0136	Apex Digital	0795 1245	
ADL	1245 2050 0918 2223	Apollo	0501	1932 1696 1874
Admiral	0121	Apro	1874	1130 1393 1616 2139 2242 0121 0136 0206
Advante	1576	Arc en Ciel	0137	
Advent	0904 1722 1641	Ascellik	0742	
Adventura	1932	Ardem	0514 0742 0065 0661 0584	
AEA	0065 0584	Arena	0065	
AEG	0634 1584 1065 1352 1400 1177 1191 2049	Aristona	0584 0065	
	2124 2267 2194 2225	Art Mito	1613 1848 2169	
AGATH	2157 1768	Asberg	0065 0584	
Aiko	0065 0584 0063 1709 0908	Asda	2154	
Aim	0065 0584 0236 0726 0662 0634 0527	Astar	1559 1576	
Airis	2325 1559 1861 2078 2133 1807 2223 2050	Astra	0065 0584	
Aiwa	0729 0733 1932 1944 1533	Asuka	1932	
Akai	1354 1441 0236 0584 0065 1470 1931 0840	ATD	0726	
	0730 1963 0063 0580 0742 0516 0726	Atec	1634 1756	
	0743 0576 0508 0659 0206 0634 1065	Atlantic	0065 0584 0234	
	0501 0676 1287 1276 2049 2053 2124 1755	Audiosonic	0065 0137 0584 1828 1336 1709 1731 0742	
	1336 1893	Audition	2078 2132 0743 0398 0514 2011	
Akiba	0065 0584	Audiovox	0514 0398	
Akira	2269 1271 0065 1906	AudioWorld	1965 1312	
Akito	0065 0584	Autovox	0726	
	0065 175 1526 0584 0696 1695 1696 1239	Avios	2197 2200 0234	
Akura	1673 1798 1874 1613 0742 2010 1875 2011	AVP	1848 2169	
	1391 2267 1848 2169 2087	AVWA	1932	
Alba	0065 1065 0584 0742 0398 0696 1696	Avol	0065 0584 0634 0136 1404 0206 0726	
	0515 1932 0471 0579 1963 2025 1759 2078	Avios	1709 2067	
	2132 1893	Avol	1662	
Albatron	0871	AVP	1848 2169	
AlfaView	1234	AVWA	1932	
Alkos	0063	Axon	0065 0584 0634 0136 1404 0206 0726	
Allorgan	0234	Axon	0742	
Allstar	0065 0584	Axon	2267	
Ali-Tel	0893 1297	Azuki	1965	
Amitech	1309 0683 1496 1877	B&D	1245	

Baier	0904 1400 1352 2193 2267	BSR	Cosmel	0065 0584	Digimate	0918 2050 2048
Baile	0689	Bush	CPTEC	0653 1391	Digital Device	1634
Baird	0137 0236 1932 1224 0634	Crosley	Crosley	0580	Digitek	1549 1737 1799
Bang & Olufsen	1648 0593 0648	Crown	Crown	0740 0065 0398 0514 0584 0505 0742 0634	Digitor	0065 0584 1752 1731
Barco	0580	CTX	CTX	0743 0236 0681 1962 1065 1680 0696	Digitrex	2084
Base	1598	Curtis Matthes	Curtis Matthes	0121 0730	DigiX	0908
Baseline	1722 1272	CWN	CWN	0683	DIK	0065 0584
Basic Line	1777 0065 0696 0584 1065 1696	CWTR	CWTR	0726	Dikom	1731
Bauer	1643 0726	Cameron	CMR-Tech	2083 151 1526 0584	Diunamai	1922
Baumann Meyer	1295	Camper	CyberHome	0065 0584 0514	Dixi	0065 0584
Baur	0665 0540 0223 0584 1533 1038	Carad	Cytronix	0638 0065 0584 0696 1065 1696	DK digital	1970
BBK	1769 1551 1673 1526	Carena	D.Boss	0065 0584	DL	0065 0615 0893 1391 1354
Beaumark	0206	Carrefour	Daewoo	0065 0584	DMTECH	1992 2279 2022 1366 2029 1926 2182
Beijing	0236 0254 0510 0689 0840	Carver	Daewoo	0198	Domeos	0696 1696 0065 1065
Beko	0398 0742 0514 0063 0743 0065 1828 0584	Cascade	Daetsu	1165 0206 1930 0198 0869 0908 1246 0136	Dream Vision	0701 1732
Belson	0634 0836 1680 2228	Casio	Dansai	1335 1626 0904 1640 0893 0726 0742 2303	Dream	0065
Bennett	1249 0922 2269 2060	CAT	Dantax	2065	DSE	1584 1731 1194 1591 0795 1659 0726 1710
BenQ	0584 0065	Cathay	Daitsu	1295	DSE	1906
Bensten	1784 1060 1240 1590 1602	CCE	Dansai	0065 0584 0063 0236	Dual	0547 1265 0065 0584 0580 1932 1165 1230
Beon	0696 1696	Centrum	Davies	0726 1730 1759	Dumont	0659 1177 1065 0806 2060 2269 1400 1191
Berthen	0398	Centurion	Dawa	1065	Durabrand	0665 0584 2154 1465 0206 2016 1680 1807
Best	0065 0584 0398	CGE	Daytek	0065 0584	Dux	0065 0584
Bestar	1354	Changcheng	Dayton	0580 0398 1932	D-Vision	1932
Bestwell	0904	Changhong	Dayton	0689	Dynatech	0065 0584
BGH	1065 0584 1191 0615	Chinei	Dayu	0795 1271 0536 1084	Dynatron	1932
Black Diamond	0663	Chun Yun	deGraf	2080 2100 1880 1245 1694 1533	eimax	1352 0634 1559 1400
Black Strip	0223 0198	Chung Hsin	Dayu	1715 1784 0871	Easy Living	1276 1811 1287 1581 2132 2185 1737 1641 1245
Blaupunkt	1756 1634	Cinetec	DeC	0136	1336 1659 2051 2033 0905 1194 1584 2286	
Blue Media	0065 0584 1400 1352 1065 0696 0742 1737	Cinex	Decca	2088	1694 2283 284 2281 2282 0917 2058 2280	
Blue Sky	1549 1177 0515 1799 0743 0653 1680 1937	Citizen	Deitron	2225 0676 1194 1584 2010	Dell	2290 322 2137
Bloom	1962 1932 1696 1219 0836 1391 1416 1342	Clarivox	Dell	1963	Ecco	0726
Bolex	1767 1944 1271 1626	Clatronic	Denon	0065 0584	Edison-Minerva	0065 0584 1502
BlueH	1773	1191 1705	Denver	0064	Elki	0515
Boman	1352	Clayton	Desmet	0065 0584	Elbe	0763
Bork	1391	Coby	DGM	1065	Electron	0439 0390 0658 0638 0320 0398 0065
Boxlight	0764	Compacts	Diamond	1662	Electrograph	1613
BPL	0065 0584 0236 1236 1665	Condor	Diamond Vision	1820	Elektra	0065 0584
Brandt	0137 0653 0315 0588 1393	Conia	DiBoss	0065 0584 1502	Element	1715
Brandt Electronique	0315	Conrac	DiBoss	0065 0584	Elfenberg	1840 2083
Brimax	137	Conrad	Digatron	0065 0584	Elfunk	1236 1055
Brinkmann	0665 0584 0696 0547 0514 1696	Conrowa	Digime	0065 0584 0696 1696	DigiLogic	0065 0584
Brionvega	0665 0390 0584 0587 1542 1636 2119	Contec	0065 0584	Continental Edison	0137 0315 0515	
Bruns	0514				ELG	0065 0584

Elfin	0065 0576 0584	Flint	0065 0584 0638	Goodmans	0662 0743 1287 1065 1276 0065 0527 0584	Hifivox	0137
Elite	0065 0584	Force	1177		0742 0696 1937 0318 0515 0063 0508 0588	Highlander	1559
Ellie	0816 0817	Formenti	0065 0584 0514 0580		0658 0689 1928 1696 0908 1336 0615 1404	Highline	0065 0584
Elnex	1804	Formenti-Phoenix	0580		1177 1755 1869 1673 1695 1715 1710 2086	Hikona	2011
Ela	1970	Fortress	0121		1748 2084 2083 2081 2074 1747 2155 2011	Hinari	0236 0065 0584 0471 0515
Emerson	0206 0742 1892 0065 0584 1422 1937 0514	Fraba	0065 0584 0398	22511239		Hiplus	1463 2281
Emerson	0398 1932 0696 1696	Friac	0065 0584 0398 0527 0683 0638	0398		Hiwas	0638 0742
e-motion	1737	Fujicom	1820 1848 1737		0065 0681 0198 0584	Hisense	1391 1342 0236 2126 2065 0536 0726 1198
Emprex	1817	Fujimaro	1715 0893 1526 1239 1673		0742 0065 0584 1191		1236 0584 1184
Envision	1393	Fujimaru	1715		0676 2364	Hitachi	1604 1800 0206 0509 0606 1073 2235 0604
Epson	0859 0861 0868 0909 1150 1763	Fujitsu	0711 0881 0837 0234 0065 0584		0065 0584 0236 0254 0136 0501 0588		0253 0136 0772 1613 0765 1065 0758 1512
Erae	1399 1219	Fujitsu General	0234		0253 0576		1509 2155 0137 1695 1253 0662 1882 0501
Ericsson	1710	Fujitsu Siemens	1694 0837 1326 1287 1276 1401 1191 0836	2202	0065 0584 0638 0742 0743 0696 1065		0580 2242 1191 0536 0576 1222 0527 1177
Eres	0065 0584	Funai	1845 1299 1422 1065 1694 1623 0696 1696		1696 0893 1219 0908 1402 1403 1405 1408		2102 0912 0825 1198 1284 0805 0508 1719
Esa	0840	Futronic	1533 1932 0742		1416		0065 1184 0584 1165 0540 1183 1185 1186
ESC	0065 0584	Futronic	0726		0223 0536 1399 1219 1251 0065 2087 2155		0253 0576
Estèle	0580	Future	0065 0584		0515 1610 0584 0615 1065 0471 0398 1963	Hitachi Fujian	0136 0065 0253 0584 0604 0527
Etron	0065 0584	Gaba	1065 0065		0658 1944 1336 0206 1404 1828 2009 1695	Hitec	0726
EuroLine	0065 2078	Galaxi	0065 0584		1897 2081 2267 2223 2228 1287 2153	Hitsu	0638
Euroman	0065 0584 0398	Galaxis	0398 0065 0584		1191	Höher	0742 1584 0893 1191
Europa	0065 0584	Gateway	1784 1783		1354	Home Electronics	0634
Europphon	0065 0584 0580	GBC	0580		0836 1394 2029	Hongnrei	0121
Evesham	1276 1695 1287 1747 1756 1591 1634	GE	1482 0206 0763 0121 0588 0315 0137 0653		0726 1633 1643 1632 2240 2162 1588 0065	Hornyphon	0065 0584
Evolution	1784	GEC	0065 0584		0536 0615	Hugoson	0918 1694 1245 2223
Excel	0065 0584	Geloso	0580		0206	Humax	1323 1849 2213 2085 1563 1567 1901
Excello	1065	General	0137 0315		2097	HYD	1659 1404
Expert	0234	General Electric	0315		0206	Hypson	0065 0584 0742 0743 1962 1065 0696
Exquisit	0065 0584	Genesis	0065 0584		1811 1641		1606 0514
E-Zipy	2097	Genexa	0065 0584		1376 1379 1641 1804 2055 2247 2242 2246	Hyundai	0065 0893 1404 1496 2167 1309 0584 1354
Fagor	0065 0584	General Electric	0315		2245 1811		180 1559 1272 0726 1322 1709 0504 0795
FairFec	1219 1401	Gevalt	1399 1219		0065 0584 0527 0547 0689 0320 0662		1798 1826 1584 1546 1560 1065 1640 1502
FamilyLife	0065 0584	Gericom	1634 0893 1326 1749 1234 1245 0908 0836		0398 0742 0836 0514 0653 2029 1992	Iberia	1659 1634 1722 1927 0806 2182 1591
Ferguson	0065 0137 0653 0315 0588 0063 0580 0743	GFM	1892		1464	ICE	0065 0584
	0136 1932 0576 0471 1065 1499 1944 2081	G-Hanz	1709 1391		1494 2225 0065 0584 0857 1366 1493 2159	Ichiban	1234
	1963 1982	Gold	2112 1324 1861 2111 2107 2110 2067 2051 2109		2160	Ict	0065 1165 0584
Fidelity	0540 0065 0584 1932 1935		2105 1798 2185 2184			Hantor	0065 0584
Finlandia	0236 0576 0315	Goldfunk	0696 1696			Harsper	0893
Finlux	0065 0584 0742 0439 1613 1695 0580 0743	GoldStar	0065 0398 0206 0318 0584 0137 0634 1962			Harwa	1224 1297
	0559 0508 1584 0501 0634 0649 1230		0742 0743			Harwood	0065 0584 0515
Fintec	0836 1276					Hauppage	0065 0584
	2010	Gooding	0515			Havemey	0121
Firstline	0065 0584 0696 0742 1696 0580 1937					Heran	1880
	0439 0236 1065 1219 0836 1391 1191 1416					Hedzon	0584 0065
	1399 1640 1336					helios	0893
Fisher	0236 0398 0580					Imperial	0065 2118 2121 2117 0398 2120 0536 0584
Flatdisplays	0902					HiCon	2226 0658 2225 0439 0580
						Imperial Crown	0689

Indiana	0065 0584	Kendo	Lifetec	0065 0696 1065 1165 0547 2029 0540 0683	Maxim	2010 1194 1584
InFocus	0764 0769 0780 0809 0787 1922 1458 1234			0439 0676 0579 1613 1065 1465 0514 1177	MAX/VIDEO	0816 0817
Ingelen	0515 0638 0742 1365	Kennedy	Local Calcutta TV	1418 0236 1236	Medek	0726 0615
Inno Hit	1065 0065 0584 0318 1191 1613	Kennex	Local Chennai TV	1441 1395	Medialine	1234 1992
Innova	0065	Keydo	Local Delhi TV	1470 0536	Mediator	0065 0584
Innovation	0547 0065 0584	Keymat	Local Malaysia TV	0726	Medion	0696 0742 0836 1065 1696 0065 0547
Innowert	0893 1326	Keymat	Lodos	1065 1177	0584 0540 1165 0726 1465 1928 1276 1287	
Insignia	1232 1354 1738	Kingsbrook	Loewie	0540 0661 0818 1818 1912 1864 0065 0584	0273 1230 0659 1249 0908 1317 1944 1194	
Inspira	1400 1352 1584	Kioto	Logic	0683 0398 0320 0579 0390 1863 2244	0584 1177 2029 1635 1769	
Interactive	0065 0584 0540 0398 0137 0439	Kiss	Logik	0726 1893 1840 1730 0908 1245 1065 1499	MegaDrive	1287
Interbuy	0065 0540 0584	Kiton	Logix	2058 2056 2057 2123 1715 2135 1673 1239	Megas	0638
Interfunk	0065 0584 0540 0398 0137	KLL	Luker	0696 1696 0547	Megatron	0206
Internal	0065 0584 0527 1937	Kneissel	Luma	2135	MEI	1065 0065 0584
Intervision	0065 0547 0514 0398 0515 0584	lpure	Lumatron	1965 2051 0234 0065 0584 0390	Meletronic	0065 0540 0137 0315 0508 0439 0584
Irradio	0065 0584 0318 2049	Kobra	Lux May	0065 0234 0439 0584 0390	Memorex	0662 0223 0689 0742 1680
IRT	0726	Kolin	Luxor	1965 2058 2056 2057 2123 1715 2135 1673 1239	Metagtron	0206
Isukai	0065 0584	Kolster	LXI	0065 0584	Memory	2011
ITC	0580	Konka	Madison	1910 0206	Mercury	0065 0726 0584
ITS	0065 0584	Kontakt	Mag	1911 0318 0508 0236 0576 0501 1065 1069	Mermaid	0662
ITT	2153 0508 0576 0501 0236 0638	Kornel	Magnadyne	1912 0206	Merritt	0665
ITT Nokia	0576 0501 0508 0236 0634 0638 0659	Korting	Magnavox	1913 0206	Metronic	0665
ITV	0065 0584	Kosmos	Magnum	1914 0206	Metz	1561 0774 0475 1191 0223 0065 0584 0615
IX	0905	Kotron	Malata	1915 0206	Mermaid	0665
JDV	2010	Kreisen	Magnum	1916 0206	Merritt	0576
Jean	1541 1539	Kunlun	Manesth	1917 0206	Mettronic	0653
JEC	0063	L&S Electronic	Manhattan	1918 0206	Metz	0696 1065 1696
JGC	1705 1737	LaSAT	Mag	1919 0206	Mermaid	0696
Jinfeng	0236 0254	Lava	Magenta	1920 0206	Micromaxx	0696 0584 0696 1065 0658 0836 1696 1352
Jinxing	0226 0065 0584	Lavis	Malata	1921 0206	Microspot	2029 0742 1400
JMB	0065 0527 0662 0584 0471	Leeson	Magnavox	1922 0206	Microstar	1646
JNC	1992 0904 1730	Lemair	Magnum	1923 0206	MicroTEK	0696 1065 1696
Jocel	0740	Lenco	Manesth	1924 0206	Mikomi	1177 1191 0772 1613
Jouge	1463	Lenoir	Manhattan	1925 0206	Minato	0665 0584
Jubilee	0584	Lenox	Marantz	1926 0206	Minerva	0665 0584
JVC	0681 1846 0759 2146 1181 0634 1681 0536	Lentic	Mark	1927 0206	Ministry of Sound	1695
Kaisui	0711 0121 0678	Levis Austria	Marks and Spencer	1928 0206	Mitsoka	0665 0584
Kangli	0689	Lexor	Marquant	1929 0206	Mirai	1694 1880 2101 2100 1679
Kapsch	0234	Leyco	Mascom	1930 0206	Mirror	1928
Karcher	0065 0584 0398 0638 0806 0742 1584	LG	Mastec	1931 0206	Mitsubishi	0136 0540 0121 0206 0055 1184 1550 0584
Kathrein	0634 2010 2153 1336	Levco	Master's	1932 0206	Mivar	0719 0236 1962 1065 0896 1421
KDS	0584 0065 0908	LG	Mastro	1933 0206	Mogen	1711 1848 2169
Liesenkötter	1715 1526	Levco	Masuda	1934 0206	Monivision	0871
		Levco	Matsuji	1935 0206	Morse	0065
		Levco	Master's	1936 0206	Morgan's	0065 0584
		Levco	Mastro	1937 0206	Moserbaer	1783 1239

Motorola	0121	Norcent	1393 1616	Packard Bell	1342 1502	Powerpoint	0515 0065 0584 0726 0922 1798
MTC	0398 0540	Nordmende	0137 2362 2358 0315 0588 2359 2360 0223	Palladine	2109	Precision	1820
Mitlogic	0742 1336 2078		0065 0584 1287 1276 0742 1317 2157 2029	Palladium	0398 0065 0683 0439 0658 0742 1165 1533	Premier	1906
Mudan	0236 0254	Normerel	1441 0471 2035 1613 1695 2357	Palsonic	1038 0584 0580 0547 2010	Prima	1297 1535 1224
Multitec	0065 0584 0514 0696 1065 1584 1696 2010	Northern Star	1234	Panache	0065 0726 0584 0516 0806 1224 1535 1297	PrimeView	1634
Multitech	0514 0065 0398 0584 0580	Norwood Micro	1324 1314	Panama	1354 1709	Princess	0726 1354
Murphy	2033	Novak	0065 0584	Panasonic	1613	Prinston	1065
Musikland	0065 0584	Novatronic	0065 0584	Panama	0065 0584	Profilo	1584
MxOnda	1715 2011 1526 1673 1239 1848 2169	Novex	1551	Panasonic	0678 1299 1338 0254 1664 1678 0065 1508	Profitonic	0065 0584
MyCom	1404 0206	Novita	1412 1613	Panavision	0584 1238 1538 0236 0536 1363 0881 1958	Proline	0065 1641 1755 1573 0584 0653 2163 0662
Myriad	0584 0065	NU-TEC	0726 0665 0584 1807	Panda	0678 1299 1338 0254 1664 1678 0065 1508	Prosonic	0658 0439 0649 1404 1541 1065 2132 2251
NAD	0206 1184 0893	OkiLine	1065 1352 1400 1584	Papouw	0584 1238 1538 0236 0536 1363 0881 1958	Prosonic	0665 2059 1767 0584 0398 1893 0908
Naiko	0065 2010 0634 0584 1752	Oceanic	1738 0236 0501 0576 0508 2029	Park	0576 0136	Proline	0696 1404 2167 0742 2169 1848 1921 2029
Nakamura	0065 0584	Odeon	1840	Pathe Cinema	0065 0439 0584	Prosonic	1352 1798 1342 1696 2134 1737 1760 2118
Narita	2010	Odys	1840	Pathe Marconi	0236 0254 0536 0726 0869	Prosonic	0634 2273 1535 2225 2128 1815 2153 1573
NAT	0254	Okano	0398 0065 0584 0516	Penney	0137	Prosonic	1877 0743 1224 2078 2049
National	0254 0236 0536	Oki	1065 2153 2228	Perdio	0206 0672	Prosonic	0065 0584 0696 1696 0580 0514 1065
NEC	0198 0732 1202 1880 0615 1198 1298 1395	Olevia	1572	Perfekt	1351	Prosonic	0696 1404 1549 1246 2029
NEI	0065 0584 1065	Okanai	1359	Pettens	2364	Prosonic	1715 1526 1673 1239
NEO	1352 1400	Olidata	1404	Philco	0065 0580 0584 0398 0509 0547 0206	Prosonic	0527 0065 0584 1065 0742 1352 1559
Neon	1760 2086	Omni	0726 1598	Philex	0065 0584	Prosonic	0765 0763
Neovia	1234 0893 1992 1346 2022 1401 1399 0904	Onei	1695	Philips	0065 0584 1482 1534 0838 0667 0633	Prosonic	1219 0904 1549 1246 2029
Neckermann	0065 0398 0584 1533 1038 0580 0439	Onida	0681	Pettens	1551	Prosonic	0665 0584 0696 1696 0580 0514 1065
Nesx	0540	Olidata	1177 2083 2057 1737 2158 2153 2140 2161	Philco	0065 0580 0584 0398 0509 0547 0206	Prosonic	0696 1404 1549 1246 2029
Netsat	0065 0584 1065	Onna	2194 0584 2154 1695 2273 1798	Philex	0065 0584	Prosonic	0665 0584 0696 1696 0580 0514 1065
NetTV	0790	Onyx	1737 1798	Philips	0065 0584 1482 1534 0838 0667 0633	Prosonic	1772 1834 2043 1884 1895 1611 1523 0718
Netway	2137	Opera	0065 0584	Pey	0065 0584	Prosonic	1915 0890 1274 0206 0136 1332 1826 1160
Neufunk	0065 0584 0638 0742 1279	Optimus	0678	Qingdao	0236 0254	Prosonic	1622 1662
NewTech	0065 0584	Optoma	0915 1291 1650 1701 1702	Quonix	1354 2157 0584 0065 1177 1191	Prosonic	1354 2157 0584 0065 1177 1191
Newwave	0206 0121	Optonica	0121	Quadro	0678 0893	Prosonic	0678 0893
Next Base	2092	Orava	0580 1065	Phoenix	0065 1533 1038 0137	Prosonic	0065 1533 1038 0137
Nfrén	0828	Orbit	0065 0584	Phonola	0065 0584	Prosonic	0065 1533 1038 0137
Nikkai	1705 0063 0065 0584	Orcom	1532 1540	Phonotrend	0122	Prosonic	0318 1065 0580 1696
Nikkeli	0742 2197 2200 1622	Orion	0065 2035 2059 2060 2033 1982 0471 0742	Pilot	0584 0065 0740	Prosonic	0137 0065 0584 0315
Nikko	0206	Orlina	2136 0584 0683 1944 0908 1224 1750 2029	Pioneer	1288 0788 1734 0137 0198 0707 0726 1485	Prosonic	0065 0584
Nimbro	2132	Ormond	0065 0584	Pixel	1557	Prosonic	0646 0653 1275 0121 0206 0588 0707 1482
Nishi	0510	Osaki	0696 1065 0065 0584 1696	Plantron	0065 0584	Prosonic	0206
Nissan	2364	Osi	0065 0584	Play	1295	Prosonic	0665 0584 0206
Noblex	0065 0510	Osumi	0065 0584 0318	Pixel	0398 0514	Prosonic	0665 0584 0206
Nogamatic	0137	Otic	0065 0547 0580	Pioneer	1557	Prosonic	0665 0584 0206
Nokia	0501 0508 0576 0634 0659 0236 0638	Otto Versand	1533 0065 1038 0121 0540 0584 0223 0137	Play	0742 0065 0743 1828 1680	Prosonic	0665 0584 0206
Office	0137 0509	Pacific	0065 2088 2154 0584 1165 1265 0742 1065	Policom	0137 0234	Prosonic	0665 0584 0206
Office	0137	Polyvision	0065 2088 2154 0584 1165 1265 0742 1065	Portland	0917	Prosonic	0665 0584 0206
Office	0137	Polyvision	0065 2088 2154 0584 1165 1265 0742 1065	Portland	1937	REEL Multimedia	1452

Reflex	0065 0584 1065 0969 1696	SBR	0065 0584	Sinudyne	1400 1352 0580 1533 1038 0234 0065 0584	Sunic Line	0065 0584
Relsys	0693 0904 0905 0906 1234 1235 1243 1241	ScanSonic	1815	Sky	0065 0908 1539 1640 1642 1541 0206 0584	Sunkai	0638 0065 0584 0515 0893
	1242 1239 1237 1296 1326 1404 1613 1626	Sceptre	0906			Sunny	0065
	1640 1549 1769 1768 1673	Schaub Lorenz	0576 1295 2197 2200 0742 0634 0514 1219		1641 1532 1643 1634 1404 1803 1773 1806	Sunstar	0065 0584
Render	2224 2140	Schneider	0065 1165 0584 0547 0696 1636 1065 0676	SKY Brasil	0689 0893	Sunstech	2029 807 2022 1992
Rock	0742 0662 1937		0742 1937 1396 2010 1944 1502 1400 1352	Skyworth	0908	Sunwood	0065 0584
Revox	0065 0836 0584 0398		2156	Sliding	0065 0584 0726	Super	1217
Rex	0234 0439 0579	Schöntech	1065		0893 0908 1400 1352 1402 1403 1405 0828	SuperScan	0121
RFT	0320 0398 0065 0584 0514	Scotch	0206	SLX	1346 1411 1416 1396	Supersonic	0236 0584 0726 0065
Ricoh	0065 0584	Scott	1217 2011 0206	Smaragd	0995	SuperTech	0065 0584
Rinex	0726	Sears	0206	S-Media	1245	Supervision	0726
R-Line	0065 0584	Seaway	0662	Sodiff	2364	Supra	0206 0065
Roadstar	1065 0743 0065 0584 0742 0696 1944 1365	Seelver	0584 1065 0065	Soentron	0893 1326	Susumu	0315
Rodex	0065 0584	SEG	1065 0065 1191 0696 0584 1365 1465 1696	Sogo	1404 2078	SV/A	0615 0726 0893 0236
Rolten	1399 1219 0065 0584 2126 2065		0515 0662 0390 0580 1937 2089 1177	Solavox	0576 0065 0584	Sweda	0726 0236
Rover	0905	SEI	1533 1038 0580 0234 0065 0584	Solé	1394	Swisstec	0206
Rowa	0726 0065 0740 0615 0584	Sei-Sinudyne	0234 1533 1038 0580 0065 0584	Sonic	1906 1730	Swiss	1634
Royal	0634	Seitech	1400 1245 1352	Sonika	0065 0584	T	1532 1640 1641 1642 1643 1541 1634 0908
Royal Lux	0398	Seleco	0234 0390 0439 0701 0579 1229 0658	Soniq	1495 1326 1730	Sylvania	1404 0893 1803 1804 1773 1806 1540 1877
Rukopir	0584 0065	Sense	1875	Sonitron	0236 0398	Symphonic	1422 1892
Runco	1745	Sentra	0063	Sonix	1760	Synco	1539 2050 2087 2089 2132
Saba	0137 0653 1194 0588 0315 0576 0678 0742	Serie Dorada	0206	Sonneclair	0065 0584	Syntax	1783 0121 0206
	1616	Senni	0638 0121	Sonoko	0065 0584	Sysline	1359
Sagem	0638 0858 1341 0646 1624 1719	Sharp	0236 0254	Sonolor	0236 1533 1038 0576	T+A	1932
SailorPlus	2112		0121 0815 1221 1487 1481 1687 1614 1421 0846	Sontec	0065 0584 0398	Tacico	0475
Sainho	0662 2050		2242 0519 1615 1847 0678 0681 2127	Sontech	2011	Tandberg	0206
Saiyod	0065 2010 1191 0584 0696 1584 0740 1065	Sheng Chia	0121	Sony	0838 1533 1853 1679 1345 0678 0681 1038	Tandy	0439 0137 0390
	1696	Shinelco	1917 2132		1653 1713 1779 0381 1579 0862 0770	Targa	0121
Sailora	0318 0576 0236 0580 0508 0649 1265	Shintoshi	0065 0584	Sound & Vision	0065 0584	Tashiko	0730 1399 1219 1295 0646 2273
	0659 1194 1584 0806 1399 1230 2182 2153	Shivaki	0065 2157 0584 0471 0206	Sounddesign	0206	Tatung	0678 0198
Sampo	0790 1783 0121 0206 0678	Show	0726 0065	Soundwave	0065 0584 0743 1874 1875		1748 0649 0065 1314 1581 1276 1584 1084
Samsung	0672 0840 1486 1935 2079 0794 0510 0206	Siam	0065 0584	Sowa	0254 0206		1389 0584 0581 1184 1784 1399 1287 1219
	0842 0646 1340 0615 1423 0730 2131 0121	Siatem	0580	Soyo	1737	Taurus	1747 1591 1400 1352
	1660 1647 1706 0584 2165 1277 1558 2122	Siemens	0065 0233 0584	Spectroniq	1715 1526	TCL	2225
Sanken	1612 2125 1263 0065 0398 0516 0236 0254	Siera	0065 0584 0615	Standard	0065 2118 0584 1065	TCM	1944 0653 0726
	0710 0318 1088 0815 0547	Siesta	0398	Stanion	1065	Teac	0742 317 0836 2029
	1535	Signet	0828	Starlite	0580 0065 0584		2169 2050 2269
Sansui	0065 0683 0584 1963 1441 1399 1219 1559	Silva	0065 0584 0676	Starmedia	2137		0580 0065 0584
	1581 1622 1271 0726 0742 1412 1992 1276	Silva Schneider	1584 2194 0676 2153	Stem	0234 0439 0579	TEC	0665 0584 0696 1465 1696 1191
Sanyo	0236 1675 1236 0320 0398 0065 1535 1677	Silver	0065 0584 0743	Stevision	2010 1584	Tech Line	0665 0584 0696 1465 1696 1191
	0536 0827 0136 0584 0514 0763 0921 0198	SilverCrest	1065 0665 0584	Strato	0065 0584 1815	Tech Lux	1217 1734
Sanyuan	0732 1676 1682 1065 1695 1177 1191 1613	Simz	1325 0701	Strong	1191 1177 1065 0065 0584 0902	Technica	2010 0649
	0121	Singer	1848 2169	Studio Experience	0871	Technics	0678
Save	0065 0584	Sinotec	0726 1584 0065 0584	SunBriteTV	1463	Sungoo	2065

Technika	2060 1893 2057 2087 1877 2134 2240 1695	Thomson	0588 0653 0137 0315 0065 0584 0580	V7 Videoseven	1783 0206 0908 1404 1245 1694 1295 0646
TechniSat	2011 1613 2153 2225	Thorn	1616 2156	1679 1533 2282	
TechniSat	0683 0065 0584 1295 2183	Thorn	0063 0136 0137 0065 0253 1533 1038 0527	Vanguard	0065 0584
Technisson	0742 1317 1680	Thom-Ferguson	0540 0581 0584	Venturer	1755 1893 1573 2075
Techno	1613 2157 1065	Tiane	0136 0137 0527 0063	Venus	1354
TechnoAce	0726 0662	Time	0121	Vestel	0065 1065 1191 1613 1695 0696 0580 0584
Technosonic	0605 0584 1352 0527 0908 1354 1921 2010	Tiny	1821 2022 1820 1730 2025	Wintel	1696 2071
2060	1730 2183 1559	TMK	1224 1297	Vexa	0065 0584
Technotrend	2060 1737 1559 1799	Tobishi	0206	Victor	0681 0678
Techvision	1191 1065 1695	Tokai	1549	Videocon	2362 0536 2359 1470
Techwood	1404	Tokaido	0065 0584 0696 1065 0580 1696	VideoSystem	0065 0584
Tektron	0584	Tokyo	1065	Vidikron	1320 0701 0763
Tecmagenta	1068 1341 2137 1551 2208 0790 0121 0206	Tongetel	0063	Vidtech	0206
Teco	1715 0681	Top Show	0615	Viewpia	0904
Tedalex	0726 0634 0065 0236 0615 0584 1737 1559	Topline	0726	ViewSonic	1655 1770 1570 1606 0805 1539 1783 1358
Tek	1709 1246 1731	Toshiba	1284 1536 0536 0678 0746 0873 0063 0121	Viore	1235 2132
TELE System	0904 1396 1705 2153	Tosumi	0581 1732 1192 1317 1684 1293 0742 1353	Vision	0065 0584 0516 1758
Teleavia	0137 0315	Towada	0580	Vitek	1235
Telecor	0065 0584	TRANS-continents	0596 1065 1402 1405 0893 0584 0065 0649	Vito	1880
Telefunken	0653 0588 0730 0615 0137 0726 0740 1532	Tosumi	2010 1798	Vivax	1354 1336 1730 0065 1737
0315 1731 1734 1709 1271 0065 0584 0514	0742 1584 2130	Towada	1696 0514 2111	Vivo	2056 2060 2128
Telefusion	0065 0584	Transonic	0065 0526 0740 0584 0615 0540 1391 1354	Vizio	1784
Telegazi	0065 0584	Triad	2064	Vortex	0065 0584
Telemeter	0065 0584	Trio	0065 0584	Voxson	0206 0065 0584 2225 1807 2208
Teleonic	0065 0584	Triumph	1591 1715 1526 1581 1673 1276 1239	VSA	1441
Teletar	0065 0584 2118 1877	TvTEXT 95	0584 0065	VU	2126 2065
Teletech	0065 0584 1065 1696	TWf	0584	Vue	1598
Teleton	0234	Uher	1899	Walker	1695 1177
Television	0580	Ultradvox	0065 0584 0234 0514 0398 0508	Watson	1065 0065 1276 1287 0584 0696 0547 1465
Televiw	0065 0584	UMC	0580 0065 0584	Waturnata	0689 0662
Tempest	0065 0584	Unic Line	1541 1634 1803 1642 1773 1877 2090 2087	Wat Radio	0580 0514
Tennessee	0065 0584	United	0065 0584 0051	Wega	0065 0584
Tensai	0065 1065 0696 0742 1680 0743 1165 0658	Unitron	0742 2011 0065 0743 0584 1944 1065 0615	Wegavox	0065 0584
Tesla	0547 0584 0638	Universal	2089 2134 2193 2135	Wards	0206 1184
Tevion	0915	Universal	0065 0584 0501	Watson	1696 1404 1540
ThemeScene	2064 2076 2059 2067 2069 2068 2066 2279	United	0742 2011 0065 0743 0584 1944 1065 0615	Weltblick	0065 0584
Thes	2278 2277 1877	Unitron	2010 2228 1680 1848 2169 1798	Weltstar	1065
Thomas	1932	Universum	1709	Westinghouse	0917 1783 0918
		Univox	0065 0584	Weston	0065 0584

## Codici per la programmazione del telecomando My Sky HD per funzionare con l'amplificatore dell'impianto HiFi/Home Theatre

Acoustic Solutions	1495 1862 1574 1458 1529 1474 1654 1863	Dik	0825	Phonotrend	0530
AEG	1418 1989 1417	DK digital	1448	Pioneer	1051 0317 0214 1151 1150 1212 1117 217
AFK	1417	DMTECH	1418	Loewe	1297 1317 1312 1487 1651 2132 1963 0328
Aim	1418	Dual	1248 1418 1448	Logitech	1436
AIWA	0149 1433 1086 1186 1286 1386 1650 1850	D/V	1800	Lumatron	1800
Alba	1574	eBench	0772 0825 1574	Luxman	0491
Akai	1464 0143 0637 1248 1418 1574	Electrocompaniet	1217	LXI	0772
All-Tel	1418	Elenberg	1800	Magnat	1667 1966 1205
Amitech	1989	Ehta	0772 0825 1418 1989	Magnum	1639 1629
Amstrad	0772 1418 1989	Enzer	1800	Marantz	1117 1217 1297 1317 0919 2142
Aram	0637	Euroline	1653 1966	Mark	1117 1217 1297 1317
Arcam	1240 1117 1217 1297 1317	Finlux	1966	Matsuji	0825 0772
Arena	1653	Garrard	0314 0491 0772	MBO	1380
ASCOMTEC	1417	Genexxa	0214	MCS	0067
AudioLab	1117 1217 1297 1317	Global Sphère	1653	Medion	0825 1448 1574
Audiosonic	1417	Goldmund	1117 1217 1297 1317	MEI	1418
AudioWorld	1418	Goodmans	0637 0772 0825 1227 1448 1639 1417 1618	Melectronic	0637
Balanced Audio	1117 1217 1297 1317	Grundig	1117 1217 1297 1317 0314 0772 1372 0825	Meridian	1117 1217 1297 1317
Technology	0827	Grunkel	1667 1574	Metz	1582
Bang & Olufsen	1582	H&B	1989	Micromaxx	1448
Basic Line	1417	Hansatic	1418 1966	Microstar	0825
Belson	1574	Harman/Kardon	1332 1338 0138 0919 1117 1334 1217 1297	MtLogic	1574
Best Buy	1418	HE	1317 0236	Muster	1380 1618
Blue Sky	1217	Harwood	0772	Mx Onda	0772 0825
Bonnet	1257 1657 1383 1384 1385 1961	HCM	1418	Myriad	1217 1117 1297 1317
Bose	2035	Hitachi	1372 1248 1582 1227	Mystral	1989
Brionvega	1117 1217 1297 1317 0825 1800	Hitsker	1417	NAD	0348 0637
Bush	1675 1217 1483 1758	Home Tech Industries	1417	Naim	1117 1217 1297 1317
Cambridge Audio	1380	Hyundai	1653 1667	NEC	1464
CEC	1248 1582 1417	Hitachi	0772	Nexus	1418
Centrum	1380	Inkel	0530	Nikkei	1417
Classic	0825	Intersound	0772	Nikkei	0772
Clatronic	1248 0772 0825	Irradio	1989	Nexus	0637
Copland	1117 1217 1297 1317	JBL	0138 1334 1205 0696	Optimus	0214
Cosmotron	0188 0300	JVC	0102 0492 1402 1523 1704 1804 1997	Orient Power	0772
Curtis Mathes	0328	Kenwood	1341 1055 1597 0214 1321	Omni	1800
Daewoo	1464	Kompenaß	0825	Onkyo	1348 0163 0870 1833 3017 3021
Denon	1388 1132 0799 1462 2885 2899 2891	Koss	0772	Palladium	0825 1248 1552
Denver	1417	KXD	1417	Panasonic	1807 2995 1546 1791 1793 1337 1336 0067
Diamond	1418 1653	Lenox	1417 1639	Paramount Pictures	1316 1344 1794 1561 1661
Digitech	1800	Lenox Sound	1639	Philips	1248
		LG		Techwood	1859 2317 2339 2225 2414
				Tedelek	1321 1552 1897 2225 2414

Telefunken	1418 1800 1417
Tevion	1453 1639 1629
Thomson	1182 1382
Thorens	1217 1117 1297 1317
Thorn	0772
Tokai	1989
Toshiba	1600
United	1418 1653 1800
Universum	1248 1453 0825 1418 0637 0772 1637 0314 1117 1217 1297 1317 1464
upXus	1474
Venturer	1418
Victor	0102
Vieta	1205
Voxson	1448
Waitec	1380 1989
Watson	0825
Welfund	0772
Welltech	0825
Wharfedale	1800 0637 1418
Xenon	1417
XLogic	1800
Yamaha	0204 1359 1204 1304 1404 0110 0214 0740 1804 1977 1843 0404 2089 2370 2365 0171 0876 0382
Yukai	1380
Zenith	0772