



**Decoder Digitale Terrestre  
Zapper (per canali in chiaro)  
ad Alta Definizione  
H.264/AVC e H.265/HEVC**



**Mod. DINGO**

Manuale d'uso

Vi raccomandiamo di leggere il presente Manuale d'Uso prima di procedere all'utilizzo del prodotto.

# Indice

Caratteristiche .....	3
Dotazione .....	3
<b>Telecomando con autoapprendimento .....</b>	<b>4</b>
Alimentazione del telecomando .....	4
Funzione di Autoapprendimento .....	4
Descrizione tasti del telecomando .....	5
<b>Descrizione pannello frontale e connessioni .....</b>	<b>7</b>
<b>Collegamenti.....</b>	<b>8</b>
Collegamento del decoder al TV .....	8
Alimentazione .....	8
<b>Utilizzo del decoder.....</b>	<b>9</b>
Alla prima accensione.....	9
Informazioni programma .....	9
Regolazione volume .....	9
Lingua audio .....	9
Sottotitoli.....	10
Televideo .....	10
Guida dei programmi .....	10
Spegnimento del decoder .....	10
<b>Menù Principale.....</b>	<b>11</b>
<b>Gestione canali.....</b>	<b>11</b>
<b>Immagine .....</b>	<b>11</b>
<b>Ricerca canali .....</b>	<b>11</b>
<b>Orario .....</b>	<b>12</b>
<b>Opzioni.....</b>	<b>12</b>
<b>Sistema .....</b>	<b>12</b>
<b>USB .....</b>	<b>12</b>
<b>Liste canali Preferiti .....</b>	<b>13</b>
<b>Registrazione.....</b>	<b>13</b>
<b>Soluzione problemi più frequenti.....</b>	<b>14</b>
<b>Avvertenze .....</b>	<b>14</b>
<b>Specifiche Tecniche .....</b>	<b>15</b>
<b>Smaltimento del prodotto a fine vita.....</b>	<b>16</b>
<b>Garanzia.....</b>	<b>16</b>

# Decoder Digitale Terrestre Zapper ad Alta Definizione H.264/AVC e H.265/HEVC

## Mod. DINGO

### CARATTERISTICHE

Decoder per ricevere i canali in chiaro del digitale terrestre  
Ricezione canali HD *High Definition* e SD *Standard Definition*  
Risoluzione video Full HD fino a 1080p  
Connessione AV tramite HDMI (cavo in dotazione) oppure Scart  
Funzione PVR per registrazione programmi TV  
Funzione Mediaplayer per riproduzione video/brani/foto  
Porta USB 2.0 (compatibile con memoria esterna fino a 500GB)  
Porta Ethernet per connessione Internet  
Ricerca canali automatica e manuale  
Memoria 999 canali TV/Radio  
4 liste canali tematici preferiti (Video, News, Sport, Musica)  
Menù a video di multi-lingue di facile uso  
EPG - Guida Elettronica dei Programmi  
Timer per programmazione registrazioni  
Audio e sottotitoli in più lingue  
Televideo (se disponibile sul TV)  
Funzione protezione minori  
Formato schermo 4:3 e 16:9  
Aggiornamento software via USB  
Standard di trasmissione DVB-T2, H.264/AVC, H.265/HEVC  
Ricezione banda VHF e UHF  
Alimentazione 230V c.a.  
Consumo: < 10W (ON) / < 0,5W (Stand-By)

*I marchi registrati sono di proprietà dei rispettivi titolari.*

### DOTAZIONE

Decoder Digitale Terrestre HD  
Telecomando IR per tutte le funzioni del decoder e con autoapprendimento  
Cavo HDMI di collegamento al TV  
Manuale d'uso in Italiano

## TELECOMANDO CON AUTOAPPRENDIMENTO

### ALIMENTAZIONE DEL TELECOMANDO

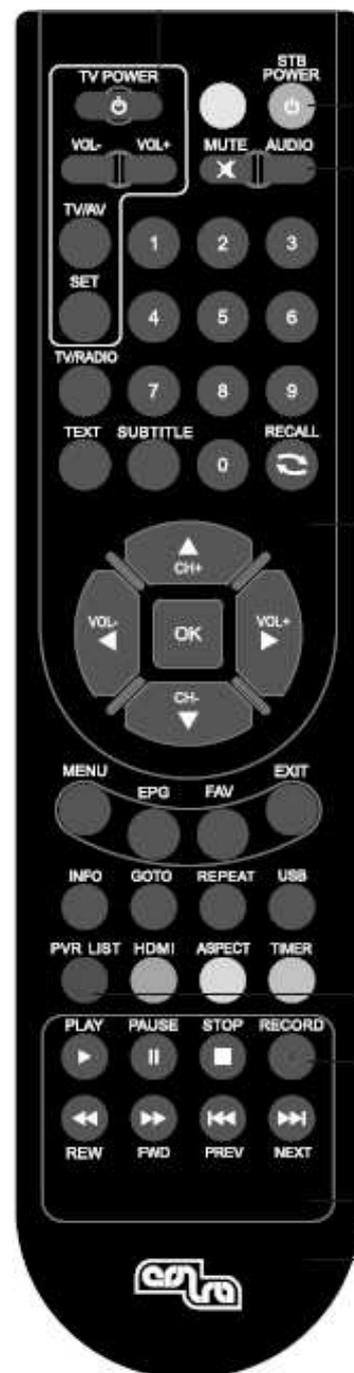
Il telecomando deve essere alimentato con 2 batterie AAA 1,5V (non in dotazione). Per inserire le batterie, aprite l'apposito alloggiamento posto sul retro del telecomando, posizionate le batterie facendo attenzione alla corretta polarità, quindi richiudete l'alloggiamento.

### FUNZIONE DI AUTOAPPRENDIMENTO

In aggiunta all'utilizzo con il decoder mod. Dingo, questo telecomando dispone anche di una funzione di "autoapprendimento" che consente di memorizzare alcuni tasti del telecomando originale del vostro televisore (TV POWER, VOL+/VOL-, TV/AV)<sup>1</sup>.

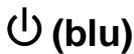
Per memorizzare i tasti del telecomando del vostro TV, procedere come segue:

1. Premere il tasto **SET** e mantenerlo premuto per 3": il led rosso si accende intenso per 10".
2. Entro questi 10" premere il tasto rosso **TV POWER**: il led rosso lampeggia.
3. Mentre il led rosso lampeggia, posizionare i 2 telecomandi (quello del decoder Dingo e quello originale del vostro televisore) uno in fronte all'altro, a distanza di circa 3 cm. e premere per 3" il tasto di accensione sul telecomando originale del TV: il led rosso lampeggia 3 volte a conferma dell'avvenuta memorizzazione.
4. Ripetere i passi 2 e 3 per memorizzare gli altri tasti (VOL-, VOL+, TV/AV).
5. Premere il tasto **SET** per uscire dalla funzione di apprendimento.



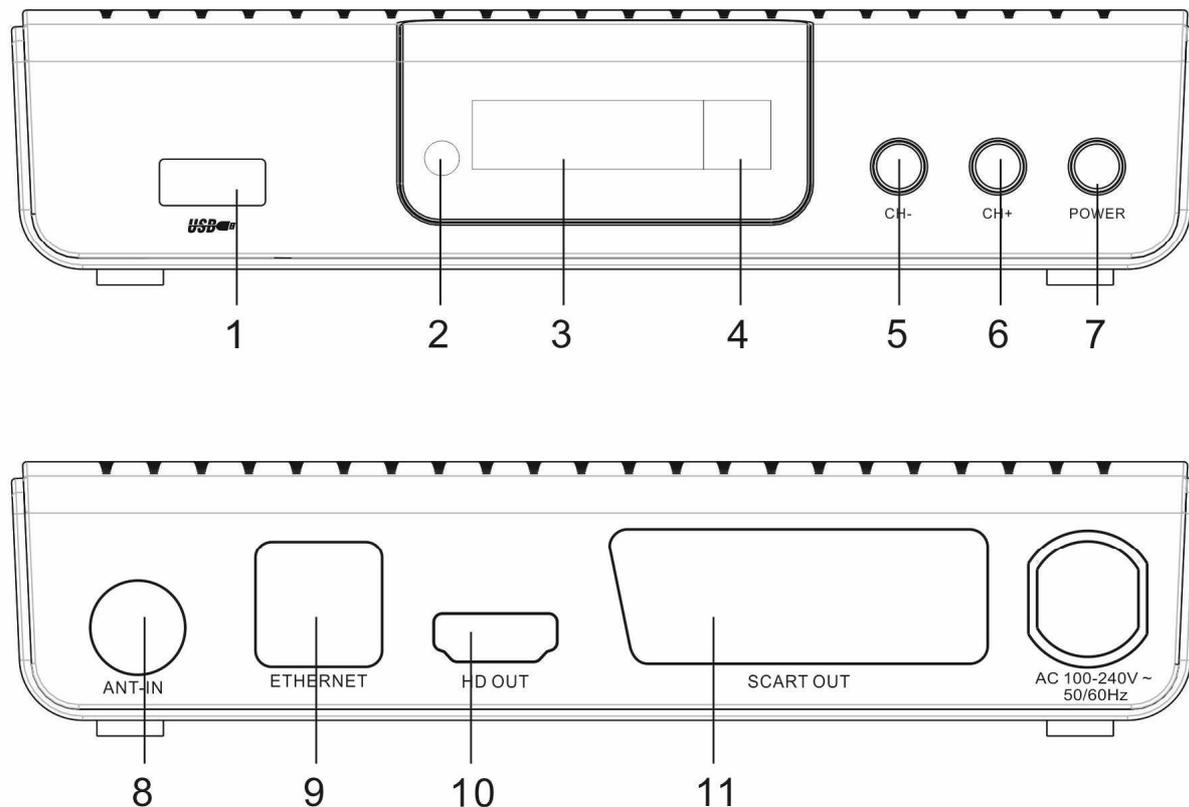
<sup>1</sup> I tasti dedicati alla funzione di autoapprendimento sono quelli in alto a sinistra.

## DESCRIZIONE TASTI DEL TELECOMANDO

Tasto	Descrizione
 (blu)	Accende e spegne il decoder
 (rosso)	Accende e spegne il TV <i>(se effettuato autoapprendimento)</i>
<b>VOL-/VOL+</b>	Regola il livello del volume del TV <i>(se effettuato autoapprendimento)</i>
 <b>MUTE</b>	Disattiva e riattiva l'audio
<b>AUDIO</b>	Seleziona la lingua audio del programma in visione
<b>TV/AV</b>	Commuta tra modo TV e decoder <i>(se effettuato autoapprendimento)</i>
<b>SET</b>	Avvia la procedura di autoapprendimento
<b>0 - 9</b>	Tasti numerici per selezione canali
<b>TV/RADIO</b>	Commuta tra canali TV e canali Radio
<b>TEXT</b>	Attiva la funzione televideo (se disponibile)
<b>SUBTITLE</b>	Attiva i sottotitoli e seleziona la lingua dei sottotitoli
<b>RECALL</b>	Ritorna all'ultimo canale visualizzato
 <b>Tasto OK</b> <b>Tasti Freccia</b> 	<p>Tasto OK      In modalità decoder, richiama la lista canali. In modalità Menù, conferma la selezione.</p> <p>Tasti Freccia      In modalità decoder, i tasti CH+▲/CH-▼ cambiano i canali e i tasti VOL+◀/VOL-▶ regolano il volume. In modalità Menù, i tasti freccia scorrono su/giù e sin/des tra le voci dei menù.</p>
<b>MENU</b>	Accede al menù di configurazione
<b>EPG</b>	Accede alla Guida Elettronica dei Programmi
<b>FAV</b>	Richiama le liste dei canali preferiti (4 liste tematiche)

<b>EXIT</b>	Torna al menù precedente, oppure esce dal menù
<b>INFO</b>	Visualizza informazioni relative al programma in visione
<b>GOTO</b>	Accede alla schermata di impostazione del Timer
<b>REPEAT</b>	Nel modo Mediaplayer, ripete il file o la cartella in riproduzione
<b>USB</b>	Accede al contenuto della memoria USB (se collegata)
<b>PVR LIST (Rosso)</b>	Visualizza la lista delle registrazioni Esegue le funzioni associate al tasto ROSSO
<b>HDMI (Verde)</b>	Seleziona la risoluzione HDMI (576i/p, 720p, 1080i/p) Esegue le funzioni associate al tasto VERDE
<b>ASPECT (Giallo)</b>	Imposta il formato dello schermo (4:3, 16:9) Esegue le funzioni associate al tasto GIALLO
<b>TIMER (Blu)</b>	Accede alla schermata di impostazione del Timer Esegue le funzioni associate al tasto BLU
<b>PLAY ▶</b>	Avvia la riproduzione
<b>PAUSE II</b>	Mette in pausa la riproduzione
<b>STOP ■</b>	Interrompe la riproduzione (o la registrazione)
<b>RECORD ●</b>	Avvia la registrazione
<b>◀◀</b>	Indietro veloce
<b>▶▶</b>	Avanti veloce
<b>I◀◀</b>	Passa al file precedente
<b>▶▶I</b>	Passa al file successivo

## DESCRIZIONE PANNELLO FRONTALE E CONNESSIONI



<b>1</b>	Connessione USB 2.0 per PVR e Mediaplayer
<b>2</b>	Led di stato (rosso = decoder in stand-by; verde = decoder acceso)
<b>3</b>	Display frontale per visualizzazione canale
<b>4</b>	Sensore infrarossi per telecomando
<b>5</b>	CH- Tasto di selezione canale precedente
<b>6</b>	CH+ Tasto di selezione canale successivo
<b>7</b>	POWER - Tasto di accensione/spegnimento
<b>8</b>	ANT IN - Presa per collegamento al cavo antenna
<b>9</b>	ETHERNET - Presa per collegamento al Router
<b>10</b>	HDMI OUT - Uscita Video HDMI
<b>11</b>	SCART OUT - Uscita Video Scart
<b>12</b>	AC 100-240V - Cavo per collegamento alimentazione 230V c.a.

## COLLEGAMENTI

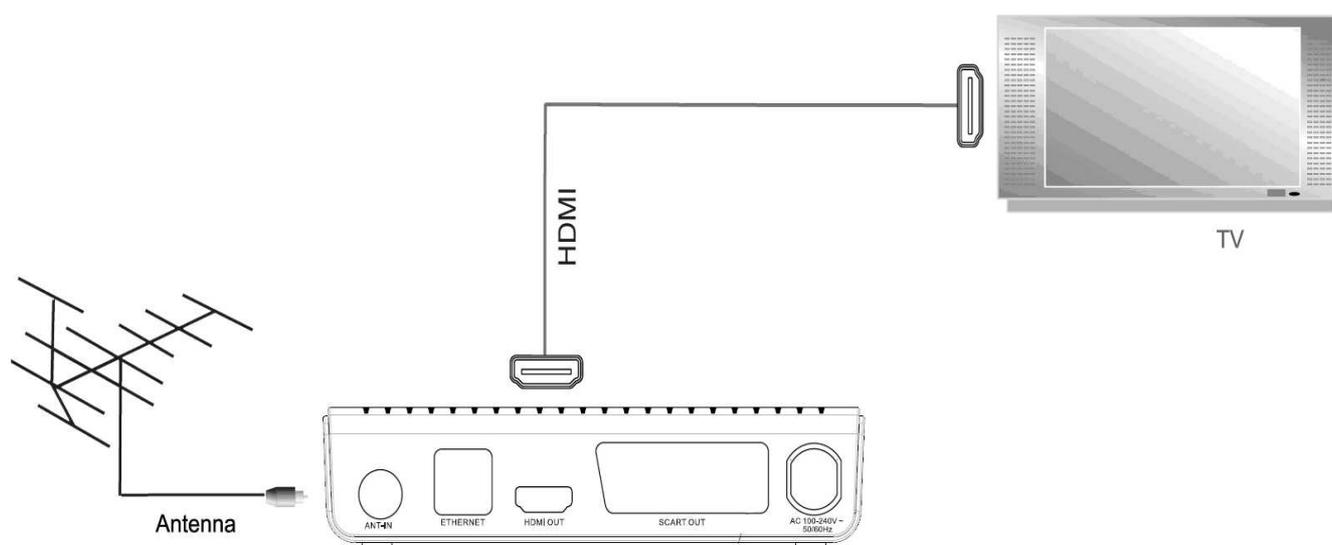
### Attenzione

- Non posizionare nulla vicino alle fessure di ventilazione del decoder: queste devono essere lasciate libere.
- Non posizionare il decoder a temperature troppo basse o troppo alte, né alla luce diretta del sole, né in luoghi umidi.
- Non posizionare il decoder in luoghi soggetti a vibrazioni.

### COLLEGAMENTO DEL DECODER AL TV

Collegate l'uscita video **HDMI OUT (10)** del decoder alla presa HDMI del vostro TV utilizzando il cavo HDMI in dotazione.

Collegate l'antenna terrestre all'ingresso **ANT IN (8)** del decoder.



### ALIMENTAZIONE

Dopo aver effettuato i collegamenti sopra descritti, alimentate il decoder collegando il cavo AC **(12)** ad una presa di rete elettrica 230V c.a. Quando il decoder è correttamente alimentato, si accende il led **rosso** sul pannello frontale (indicando che il decoder è in modalità Stand-by).

## UTILIZZO DEL DECODER

### ALLA PRIMA ACCENSIONE

Per accendere il decoder premete il tasto **POWER** sul pannello frontale oppure il tasto **STB POWER** (blu) sul telecomando (si accende il led **verde** sul pannello frontale): verrà visualizzata una finestra di “**Installazione guidata**” da cui è possibile impostare i seguenti parametri, utilizzando i tasti freccia del telecomando:

- Lingua OSD (pre-impostato su *Italiano*)
- Paese (pre-impostato su *Italia*)

Confermate premendo il tasto **OK** sul telecomando per avviare la ricerca automatica dei canali (la procedura durerà qualche minuto). I canali della vostra zona vengono automaticamente salvati in una lista che potrete modificare a piacere secondo quanto indicato più avanti in questo Manuale. Terminata la ricerca, il decoder potrebbe aver individuato alcuni canali in conflitto di posizione: non premendo alcun tasto, il decoder procede con la risoluzione automatica dei conflitti.

I canali memorizzati sono organizzati in una lista generale suddivisa tra canali TV e Radio. Per richiamare la lista premete il tasto **OK** del telecomando: muovetevi tra i canali della lista utilizzando i tasti **▲▼** e confermate con **OK**. Per passare dai canali TV ai canali Radio premete il tasto **TV/RADIO**.

Dal modo TV, potete richiamare i singoli canali utilizzando i tasti numerici **0÷9** oppure i tasti **CH+▲** e **CH-▼** del telecomando.

### INFORMAZIONI PROGRAMMA

Per visualizzare il titolo del programma che state guardando premete una volta il tasto **INFO**. Premendo una seconda volta, si visualizzano informazioni aggiuntive sul contenuto del programma, sulla frequenza del canale e sulla qualità del segnale.

### REGOLAZIONE VOLUME

Premendo i tasti **◀▶** del telecomando regolate il volume a piacere.

Per azzerare temporaneamente l'audio, premete il tasto **MUTE** **⌘**.

### LINGUA AUDIO

Premendo il tasto **AUDIO** comparirà una finestra da cui è possibile impostare la lingua del programma in visione (si può scegliere tra la lingua pre-impostata oppure quella originale, se disponibile). Da questa finestra è anche possibile modificare il modo audio (Stereo, Mono L/R).

## SOTTOTITOLI

È possibile richiamare i sottotitoli (se disponibili) premendo il tasto **SUBTITLE** del telecomando.

## TELEVIDEO

È possibile richiamare la funzione Televideo (se disponibile) premendo il tasto **TETX** del telecomando.

## GUIDA DEI PROGRAMMI

Premendo il tasto **EPG** si accede alla guida dei programmi giornalieri e/o settimanali che viene trasmessa insieme al segnale TV (se disponibile).

## SPEGNIMENTO DEL DECODER

Per spegnere il decoder, premete il tasto **POWER** sul pannello frontale oppure il tasto **STB POWER** (blu) del telecomando. Si spegne il led verde del pannello frontale e si accende il led rosso, per indicare che il decoder è in modalità Stand-by.

Per uscire dalle funzioni premere **EXIT**.

## MENÙ PRINCIPALE

Il Menù Principale comprende i seguenti menù:

- Gestione canali
- Immagine
- Ricerca canali
- Orario
- Opzioni
- Sistema
- USB

Per accedere al Menù Principale, premete il tasto **MENU** del telecomando.

Per selezionare un menù, utilizzate i tasti freccia ◀ ▶ e confermate con **OK**.

Per muovervi nei sotto-menù, utilizzate i tasti ▲ ▼.

Per selezionare un parametro, utilizzate in tasti ◀ ▶ e confermate con **OK**.

Per tornare al menù precedente premete il tasto **EXIT**.

## GESTIONE CANALI

Selezionando il menù 'Gestione canali', si accede ai seguenti sotto-menù:

- **Personalizza** (consente di effettuare alcune modifiche sulla lista canali: Sposta il canale, Salta il canale, Blocca la visione del canale, Elimina il canale dalla lista, includi il canale nella lista Preferiti, Rinomina il canale)
- **EPG** (accede alla guida dei programmi giornaliera/settimanale – se disponibile)
- **Ordina canali** (consente di selezionare come ordinare la lista canali)
- **LCN** (attiva l'ordine logico dei canali: Rai1-Rai2-Rai3-Rete4-Canale5 etc.)

## IMMAGINE

Selezionando il menù 'Immagine', si accede ai seguenti sotto-menù:

- **Formato schermo** (imposta il formato schermo tra 3:4, 16:9, Automatico)
- **Risoluzione video** (imposta la risoluzione video tra 576i/p, 720p, 1080i/p)
- **Formato TV** (imposta lo standard video tra PAL/NTSC)
- **Uscita video** (imposta l'uscita video tra RGB/CVBS)
- **PQ level** (ottimizza l'effetto delle immagini)

## RICERCA CANALI

Selezionando il menù 'Ricerca canali', si accede ai seguenti sotto-menù:

- **Ricerca automatica** (imposta la ricerca automatica dei canali)
- **Ricerca manuale** (imposta la ricerca di un canale specifico)
- **Paese** (imposta il paese di utilizzo)
- **Alimentazione antenna** (attiva l'alimentazione a 5V c.c. dell'antenna collegata alla presa ANT-IN. Attenzione: funzione da utilizzare **solo** con antenne

predisposte, che possono essere alimentate a 5V c.c. dal decoder).

## ORARIO

Selezionando il menù 'Orario', si accede ai seguenti sotto-menù:

- **Imposta orologio** (imposta l'orologio in modalità automatica o manuale)
- **Regione** (imposta la zona geografica del fuso orario)
- **Fuso orario** (imposta la differenza di fuso orario rispetto all'orario GMT) – Nota: per l'Italia, la differenza di fuso orario è +1.00.
- **Sleep** (imposta il tempo per lo spegnimento automatico del decoder)
- **Accensione/Spegnimento** (imposta accensione/spegnimento del decoder) – *Attenzione: lo spegnimento automatico è pre-impostato in fabbrica a 3h: si raccomanda di disattivare la funzione quando si programma una registrazione che richiede che il decoder rimanga acceso.*

## OPZIONI

Selezionando il menù 'Opzioni', si accede ai seguenti sotto-menù:

- **Lingua OSD** (imposta la lingua del menù a video)
- **Lingua sottotitoli** (imposta la lingua dei sottotitoli)
- **Lingua audio** (imposta la lingua audio)
- **Uscita digitale** (imposta l'uscita audio digitale tra PCM/RAW/Spento)

## SISTEMA

Selezionando il menù 'Sistema', si accede ai seguenti sotto-menù:

- **Controllo genitori** (protegge la visione dei programmi non consentiti ai minori, selezionando un'età compresa tra 4 anni e 18 anni)
- **Imposta password** (consente di modificare la password) - *Nota:* la password pre-impostata in fabbrica è "000000".
- **Ripristino impostazioni** (ripristina le impostazioni di fabbrica) – *Attenzione: confermando questa funzione, tutte le precedenti impostazioni, comprese le liste canali ed i canali preferiti, saranno cancellate.*
- **Informazioni** (visualizza le informazioni del decoder: Modello, SW e HWw)
- **Aggiorna software** (consente di aggiornare il software via USB)
- **Impostazione di rete** (imposta la connessione di rete tra LAN e WiFi)

## USB

Selezionando il menù 'USB', si accede ai seguenti sotto-menù, disponibili solo quando una memoria USB è collegata al decoder:

- **Multimedia** (attiva il lettore multimediale e l'accesso ai file audio e video)
- **Impostazioni foto** (imposta alcuni parametri di visualizzazione delle foto)

- **Impostazioni video** (imposta alcuni parametri di riproduzione dei video)
- **Dispositivo USB** (visualizza le caratteristiche della memoria USB collegata e ne consente la formattazione) - *Attenzione*: formattando la memoria, tutti i dati in essa contenuti saranno cancellati.
- **Applicazioni Rete** (consente l'accesso ad alcune applicazioni disponibili quando il decoder è connesso alla rete Internet)

## LISTE CANALI PREFERITI

Il decoder consente di impostare 4 liste tematiche di canali preferiti: **Video, News, Sport, Musica**.

Per impostare un canale come “preferito” accedere al menù ‘Gestione Canali’ quindi al sotto-menù ‘Modifica programmi’: selezionare il canale che interessa e premere il tasto **FAV** del telecomando, quindi selezionare in quale delle 4 liste tematiche si desidera inserire il canale e confermare con **OK**. Procedere nello stesso modo per ciascuno dei canali “preferiti”.

Una volta che le liste sono state create, è possibile accedervi premendo il tasto **FAV** del telecomando: muoversi con i tasti ◀ ▶ per passare da una lista all'altra.

## REGISTRAZIONE

Il decoder consente di registrare i programmi TV su di una memoria esterna collegata tramite presa USB.

*Attenzione: il decoder mod. Dingo è di tipo “single tuner”, cioè integra un solo sintonizzatore, pertanto consente di registrare il programma in visione (non è possibile registrare un programma e guardarne un altro).*

Per effettuare la registrazione del programma in visione:

- Premete il tasto **RECORD** ● per avviare la registrazione.
- Per interrompere la registrazione premete il tasto **STOP** ■ e comparirà una finestra di conferma: selezionate OK per interrompere la registrazione oppure EXIT per proseguire.

Per pianificare la registrazione di un programma successivo:

- Premete il tasto **TIMER** per accedere alla programmazione delle registrazioni.
- Mediante i tasti ▲ ▼ spostatevi nella pagina e impostate il canale da registrare, poi con i tasti numerici 0÷9 impostate l'ora di inizio e fine registrazione.
- Confermate con **OK**: la registrazione verrà avviata automaticamente all'orario impostato. *Attenzione: per avviare la registrazione decoder deve essere acceso!*

Premendo il tasto **PVR LIST** del telecomando è possibile accedere alla lista delle registrazioni effettuate ed avviarne la riproduzione oppure cancellarle.

## SOLUZIONE PROBLEMI PIÙ FREQUENTI

In questa sezione elenchiamo i più frequenti problemi relativi all'utilizzo del decoder. Per ulteriori informazioni sull'utilizzo del prodotto potete contattarci via mail all'indirizzo [comm@cobraspa.it](mailto:comm@cobraspa.it).

PROBLEMA	SOLUZIONE
Nessun led acceso	Verificate che il decoder sia correttamente alimentato.
Nessuna immagine	Verificate che TV e decoder siano accesi. Verificate di aver selezionato sul TV l'ingresso video corretto (HDMI oppure Scart). Verificate il collegamento del cavo antenna.
Nessun suono	Verificate il livello del volume del TV e del decoder. Verificate l'azzeramento audio (MUTE) del TV e del decoder.
Nessun segnale o segnale molto scarso	Verificate il collegamento dell'antenna. Verificate il cavo antenna, sostituite il cavo se difettoso. Verificate livello e qualità del segnale nel menù a video.
Il telecomando non funziona	Puntate direttamente il telecomando verso l'apparecchio. Verificate che la batteria del telecomando sia carica e correttamente posizionata nell'alloggiamento.

## AVVERTENZE

- Prima di collegare l'apparecchio alla rete elettrica, assicurarsi che la tensione di rete corrisponda a quanto indicato sulla targhetta segnaletica. Collegare l'apparecchio alla rete solo dopo aver effettuato tutti gli altri collegamenti. Non modificare i collegamenti ad apparecchio acceso: spegnere sempre il decoder prima di connettere/disconnettere i cavi. Nel caso in cui l'apparecchio non venga utilizzato per un lungo periodo, togliere il collegamento dalla rete e rimuovere le batterie dal telecomando.
- Non esporre il decoder alla luce diretta del sole, né posizionarlo vicino a fonti di calore. Non esporre il decoder a pioggia o umidità, né porlo a contatto con l'acqua.
- Assicurarsi che le fessure di ventilazione del decoder siano libere da ostruzioni. Non posizionare altri apparecchi o oggetti sopra il decoder. Non posizionare il decoder su tappeti o altri materiali soffici.
- Non aprire il decoder, non rimuovere parti del guscio (nessun componente interno deve essere utilizzato dal consumatore).
- Il telecomando funziona con batterie. Non gettare le batterie nel fuoco. Non disperdere le batterie nell'ambiente ma smaltire tramite gli appositi contenitori.
- Tenere lontano dalla portata dei bambini.
- Per qualsiasi problema tecnico, fate riferimento al vostro Rivenditore.

## SPECIFICHE TECNICHE

### TUNER

Connettore ingresso	IEC 169-2 femmina
Frequenza ingresso	VHF & UHF
Ingresso RF	1
Impedenza ingresso	75 Ohm

### DEMODULAZIONE

Standard	ETSI EN 300 744
Guard interval	1/32, 1/16, 1/8
FEC (Code Rate)	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Carrier	Supporta tutte modulaz. incluso non gerarchica

### DECODER VIDEO

Standard	ISO/IEC 13818-2 e ISO/IEC 14496-10
Transport stream	ISO/IEC 13818-1
File video supportati	multiformato
Tipo schermo	4:3, 16:9
Risoluzione video	576i/p, 720p, 1080i/1080p
Decodifica video	H.265/HEVC, H.264/AVC, MPEG-2

### DECODER AUDIO

Standard	ISO/IEC 13818-3 TR1011154
File audio supportati	MP3, AAC
Frequenza campionamento	32KHz, 22.1KHz, 44.1KHz, 48 KHz

### PERIFERICHE

Connessione USB	USB 2.0
-----------------	---------

### ALIMENTAZIONE

Alimentazione	100-240V c.a. 50/60 Hz
Consumo	< 10W (ON) / < 0,5W (Stand-by)

### DATI FISICI

Dimensione	15 x 9 x 3 cm.
Peso	210 g.

*Nota: le specifiche tecniche sono soggette a modifica senza preavviso.*

## SMALTIMENTO DEL PRODOTTO A FINE VITA

*Informazione all'utilizzatore ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 25 luglio 2005, n. 151 "Attuazione delle Direttive 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE, relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti" e del Decreto Legislativo 20 novembre 2008, n. 188 "Attuazione della Direttiva 2006/66/CE concernente pile, accumulatori e relativi rifiuti"*

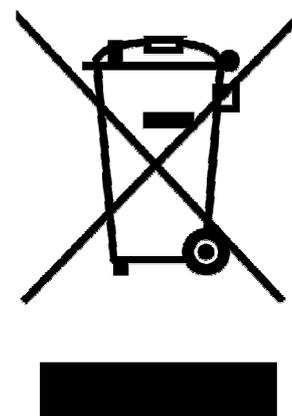
Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura e sulle pile indica che sia l'apparecchiatura sia le pile in essa contenuti, alla fine della propria vita utile, devono essere **raccolti separatamente dagli altri rifiuti**.

L'utente dovrà pertanto conferire i suddetti prodotti giunti a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata oppure riconsegnarli al rivenditore (nel caso di apparecchiatura, al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno).

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura e delle pile dismesse al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o il riciclo dei materiali di cui essi sono composti.

Per rimuovere le pile fare riferimento alle indicazioni fornite nel presente Manuale.

Lo smaltimento abusivo di apparecchiature e pile da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui alla corrente normativa di legge.



MEMBER OF

**Remedia**

PASSIONE PER L'AMBIENTE

## GARANZIA

Il prodotto che avete acquistato è coperto dalla Garanzia Legale in conformità alla Direttiva Europea 1999/44/CE ed al Decreto Legislativo n. 24/2002 per un periodo di 24 mesi a partire dalla data di acquisto indicata sul documento di acquisto. Per la riparazione in garanzia rivolgetevi al vostro Rivenditore. Ogni manomissione dell'apparecchio da parte di personale non autorizzato determina l'annullamento della garanzia stessa.

**CMM s.a.s.**  
Bernareggio (MB)  
[www.cobraspa.it](http://www.cobraspa.it) - [comm@cobraspa.it](mailto:comm@cobraspa.it)

