

IT Manuale d'istruzione



RICEVITORE DIGITALE TERRESTRE DVB-T2 H265/HEVC MAIN 10 BIT



**TELECOMANDO UNIVERSALE
PER TV E DECODER INCLUSO**

Technical features

DVB T2

**HEVC
H265**

PVR



SCAN
for **MORE**
PRODUCT INFO

P/N: IDATA TV-DT2MB
8059018360974

WWW.TECHLY.COM

IMPORTANTI ISTRUZIONI SULLA SICUREZZA

- 1) Si consiglia di leggere queste istruzioni e di conservarle per future esigenze.
- 2) Prestare attenzione a tutti gli avvisi.
- 3) Seguire tutte le istruzioni.
- 4) Non utilizzare questo apparecchio vicino all'acqua.
- 5) Pulire solo con un panno asciutto.
- 6) Non installare vicino a fonti di calore come radiatori, stufe o altri apparecchi (compresi gli amplificatori) che producono calore.
- 7) Utilizzare questo prodotto solo l'alimentazione indicata in etichetta.
Scollegare l'unità dalla rete elettrica prima di qualsiasi procedura di manutenzione o installazione.
- 8) Proteggere il cavo di alimentazione da danni e stress.
- 9) Utilizzare solo attacchi / accessori specificati dal produttore.
- 10) Scollegare l'apparato durante i temporali o se non viene utilizzato per lunghi periodi di tempo.
- 11) Per evitare surriscaldamenti, non ostacolare il flusso d'aria nell'unità coprendo le fessure di ventilazione.
- 12) In caso di guasto, rivolgersi unicamente a personale qualificato. Deve essere richiesta assistenza tecnica quando l'apparecchio è stato danneggiato in qualche modo, anche nel caso in cui il danno riguarda il cavo di alimentazione o la spina, se l'unità è stata esposta a liquidi o umidità, se è caduta o non funziona correttamente.
- 15) Usare l'apparato in clima moderato.

AVVERTENZA: per ridurre il rischio di incendi o scosse elettriche, non esporre questo apparecchio a pioggia o umidità.

AVVERTENZA: le batterie non devono essere esposte a calore eccessivo come luce solare diretta, fuoco, ecc. Le batterie devono essere smaltite separatamente

ATTENZIONE: PER RIDURRE IL RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE E DANNI A COSE E PERSONE NON RIMUOVERE IL PANNELLO DI CHIUSURA DELL'UNITÀ. RIVOLGERSI A PERSONALE QUALIFICATO

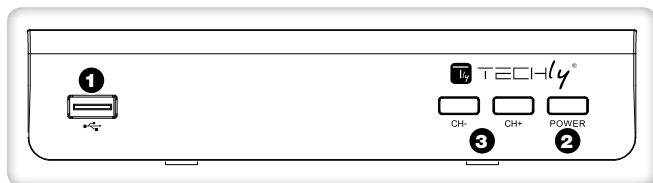
**ATTENZIONE****RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE
NON APRIRE!**

Questo simbolo indica la presenza di una tensione pericolosa all'interno del prodotto che potrebbe causare folgorazione



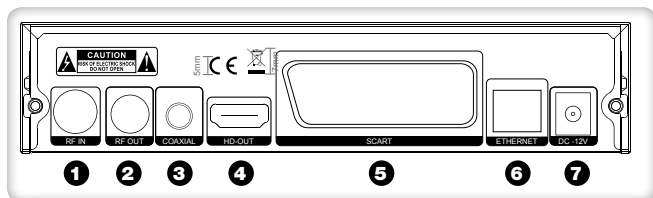
Questo simbolo indica che il prodotto è correlato di documentazione che riporta importanti informazioni in merito alle istruzioni d'uso e alla manutenzione. Si preda di consultare tale documentazione prima di procedere all'utilizzo del prodotto

PANNELLO FRONTALE



- ❶ Porta USB
- ❷ Spia di alimentazione
- ❸ Canale+/Canale-

PANNELLO POSTERIORE



- ❶ Ingresso antenna
- ❷ Uscita locale per altro dispositivo
- ❸ Audio digitale
- ❹ Uscita HDMI
- ❺ Presa SCART
- ❻ Porta LAN
- ❼ Alimentazione DC 12V 1A

TELECOMANDO

- ① **POWER (Tasto rosso):**
per accensione e spegnimento decoder
- ② **POWER (tasto azzurro):** tasti di controllo della TV
- ③ **Indietro veloce**
- ④ **Avanti veloce**
- ⑤ **Avvio / pausa**
- ⑥ **Stop**
- ⑦ **REC:** Registra il programma televisivo sul dispositivo di memorizzazione connesso
- ⑧ **USB:** accede al sotto menu PVR
- ⑨ **SUBTITLE :** Visualizza i sottotitoli opzionali
- ⑩ **TTX :** Attiva il televideo
- ⑪ **AUDIO:** Lingua o modalità audio
- ⑫ **EPG:** Apre la guida elettronica ai programmi
- ⑬ **INFO:** Visualizza le informazioni relative al canale corrente
Sposta il cursore
- ⑭ **MENU:** Visualizza il Menu principale
- ⑮ **EXIT:** Usa questo tasto per uscire dal menu corrente
- ⑯ **VOL-/VOL+:** Decresce/ Aumenta il volume
- ⑰ **CH-/CH+:** Cambia il canale
- ⑱ **FAV:** Lista dei canali preferiti
- ⑲ **MUTE:** Esclude / ripristina il volume
- ⑳ **0-9:** Tasti numerici
- ㉑ **TV/RADIO:** Passaggio tra canali radio e canali televisivi
- ㉒ **RECALL:** Ritorno al precedente canale visualizzato

- Il telecomando ha 4 pulsanti programmabili per controllare la TV: TV Power, Vol +, Vol-, TV / AV.
- Premere il pulsante SET per 3 secondi, il LED rosso si illuminerà in modo più intenso, rilasciare quindi il pulsante SET.
- Posizionare il telecomando da programmare e il telecomando originale del televisore uno di fronte all'altro ad una distanza di 3-5 cm.
- Premere e rilasciare il pulsante SET del telecomando che si desidera programmare, il LED rosso si illuminerà lampeggiando.
- Premere il pulsante del telecomando originale, il LED dovrebbe lampeggiare 2 volte e accendersi costantemente, rilasciare il pulsante.
- Al termine della programmazione, premere il pulsante SET, il LED si spegnerà.



INSTALLAZIONE DELLE BATTERIE

1. Aprire il coperchio del comparto batterie.
2. Inserire 2 batterie AAA rispettando la corretta polarizzazione.
3. Chiudere il coperchio del comparto batterie.

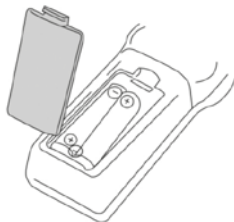
Nota:

Non mischiare le batterie.

Rimuovere le batterie dal telecomando se quest'ultimo non verrà utilizzato per un lungo periodo di tempo.

Non lasciare il telecomando esposto alla luce del sole diretta o vicino a fonti di calore.

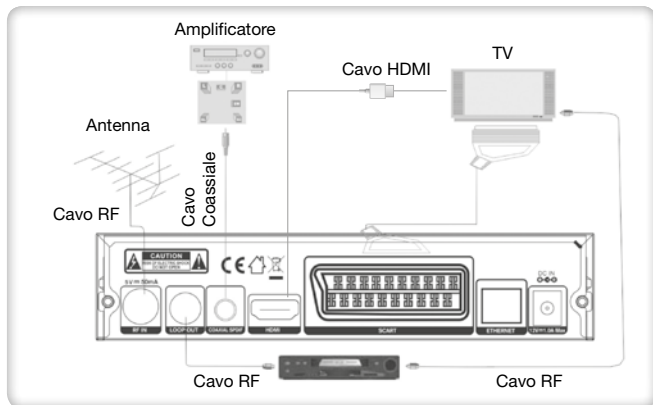
Puntare il telecomando verso il ricevitore, a non più di 8 metri di distanza dal sensore del telecomando.



COLLEGAMENTO ALLA TELEVISIONE

Per un collegamento di base dal ricevitore al televisore, utilizzare la connessione composita indicata di seguito.
Per un collegamento di migliore qualità, utilizzare la connessione Video Component sotto indicata combinata con la connessione audio composito.

Per la massima qualità di connessione utilizzare una connessione HDMI diretta, vedere di seguito.



MENU PRINCIPALE

PRIMA ACCENSIONE

Se si sta utilizzando il ricevitore per la prima volta o lo si è riportato alle impostazioni di fabbrica, comparirà la schermata di BENvenuto sullo schermo della televisione.



Regione: Selezionare il paese.

Linguaggio: Selezionare un linguaggio.

Modalità di visualizzazione: Selezionare la risoluzione dello schermo. Il valore predefinito è 1080i_25.

Modalità aspetto: Selezionare le dimensioni dello schermo. Il valore predefinito è Auto.

Premere OK per iniziare la ricerca dei canali.

Premere OK per avviare la scansione automatica dei canali.

INSTALLAZIONE

Scansione automatica canali: Ricerca e salvataggio automatico dei canali televisivi disponibili.

Scansione manuale canali: Ricerca manuale dei canali televisivi. Si può effettuare la ricerca del canale tramite numero o frequenza. Quando vengono scelte le opzioni desiderate, premere Ricerca per avviare la ricerca.

LCN (Logical Channel Number): Scegliere questa opzione se si desidera ordinare i canali secondo la sequenza numerica logica. L'impostazione predefinita è OFF.



MODIFICA CANALE

Lista canali TV: Questo menu consente di modificare le liste dei canali bloccando, cancellando, saltando, spostando canali per creare una lista dei canali preferiti.

Se si vuole vedere in anteprima il canale, selezionarlo e premere OK.



Lista preferiti

- Selezionare un canale e premere il tasto FAV del telecomando. Quindi premere OK. Verrà visualizzata una lista dei preferiti.
- Scegliere una delle liste e premere OK. Quindi premere il tasto EXIT per confermare le modifiche. Il canale selezionato sarà salvato in quella lista (viene ora contrassegnato da un'icona).
- Utilizzare i tasti destro e sinistro del telecomando per passare da un elenco di canali all'altro. Per cancellare il canale dalla lista dei preferiti, selezionare il canale, premere il tasto FAV e premere OK. La lista dei canali preferiti verrà visualizzata. Premere il tasto OK di nuovo. **Quindi uscire dal menu di configurazione (tasto EXIT) per confermare i cambiamenti.** Il canale verrà cancellato dalla lista dei preferiti.

Blocco canale

Selezionare un canale e premere il tasto ROSSO sul telecomando. Quindi premere OK e inserire la password predefinita 0000. Il canale verrà identificato con un'icona. Premere il tasto EXIT per confermare le modifiche. Il canale selezionato verrà bloccato. Se si desidera sbloccarlo, selezionare il canale, premere il tasto rosso e premere OK per inserire la password.

Salto canale

Selezionare un canale e premere il tasto VERDE. Quindi premere OK. Il canale verrà marcato con un'icona. Premere il tasto EXIT per confermare le modifiche. Il canale selezionato verrà ignorato quando si cambiano i canali. Per annullare il salto di canale, selezionare il canale, premere il tasto verde e confermare premendo l'OK.

Spostamento canale

Selezionare un canale e premere il tasto GIALLO. Quindi premere OK. Il canale verrà contrassegnato da un'icona. Utilizzare i tasti su e giù presenti sul telecomando per selezionare la nuova posizione di questo canale quindi premere OK. Il canale verrà spostato nella posizione selezionata.

Nota! Se si desidera spostare i canali in una nuova posizione, l'opzione LCN deve essere OFF.

Modifica canale

Selezionare un canale e premere il tasto BLU. Le nuove opzioni compariranno:

Ordinare: Premere il tasto rosso sul telecomando. Ora è possibile ordinare i canali per Nome (ordine alfabetico crescente A-Z), Nome (ordine alfabetico decrescente Z-A), Libero/ Mescolato, Bloccato.

Modificare: Premere il tasto verde sul telecomando e premere OK. Ora è possibile cambiare il nome del canale.

Cancellare: Premere il tasto blu del telecomando e quindi premere OK. Il canale verrà identificato da un'icona. Premere il tasto EXIT per confermare le modifiche.

Elenco dei canali radio: Accedere al menu per modificare l'elenco dei canali radiofonici.

Cancella tutto: Si apre una finestra di avviso. Se si sceglie sì, tutti i canali verranno cancellati.

STRUMENTI

Informazioni: Visualizza informazioni su modello, decoder video e data del firmware.



Aggiornamento tramite USB

Il ricevitore è collegato alla televisione ma in modalità Standby. Copiare l'ultima versione del firmware USB in una memoria USB. Non rinominare il file del firmware e non inserire il file all'interno di una cartella. Inserire la memoria USB nella porta USB del ricevitore e premere il tasto Standby sul telecomando. Il messaggio "USB Disk A Connected" comparirà sullo schermo televisivo. Premere il Menu Strumenti – Aggiornamento tramite USB e premere OK. In questa finestra selezionare la Modalità Aggiornamento: "AllCode". Nell'opzione sotto "Upgrade File", scegliere il firmware più recente che è copiato nella memoria USB. Sotto, c'è l'opzione Start. Premere OK and il processo di aggiornamento inizierà. In pochi secondi, il processo sarà completato e il ricevitore si riavvierà automaticamente.

Dopo l'aggiornamento, confermare la data del nuovo aggiornamento premendo: Menu Strumenti – Informazioni.

Nota! Se il processo di aggiornamento non si avvia, utilizzare una chiavetta USB in formato FAT32.

Standby automatico

Impostare il tempo entro cui il ricevitore automaticamente entrerà in modalità Standby. (1 ora, 2 ore, 3 ore, 4 ore o 5 ore). Il tempo pre-impostato è di 3 ore.

NETWORK

Configurazione di rete

- Scelta della rete: Wi-Fi e Ethernet possono essere scelti per le connessioni internet. Il Wi-Fi dongle supporta il chipset 7601.
- Impostazioni: Configurare la password per il Wi-Fi o la connessione Ethernet.

Applicazioni di rete

- Verificare le condizioni per i differenti paesi.

CONFIGURAZIONE DI SISTEMA

Lingua: Consente di selezionare la lingua del menu, dell'audio primario e secondario, dei sottotitoli e del televideo.



SISTEMA TV

Risoluzione Video: Ci sono diverse opzioni in questo menu. Se state usando la connessione HDMI in uscita, l'impostazione predefinita è 1080i_25. Se state usando la connessione SCART in uscita, l'impostazione predefinita è 576i.

Rapporto di aspetto: le opzioni sono: Automatica, 4:3PS, 4:3LB o 16:9. L'impostazione predefinita è Auto.

Uscita audio digitale: Le opzioni disponibili sono: uscita BS o uscita LPCM. Il valore predefinito è uscita LPCM.

Configurazione schermo: Luminosità (il valore predefinito è 50), Contrasto (il valore predefinito è 50), Saturazione (il valore predefinito è 50), Colore (il valore predefinito è 50) e Nitidezza (il valore predefinito è 5).

IMPOSTAZIONE DATA E ORA

- **Regione:** Selezionare il paese di appartenenza.
- **Usa GMT:** Configurare "Per regione" se si desidera usare il GMT e impostare l'ora automaticamente. Impostare su "Definisci utente se si desidera impostare manualmente il fuso orario o su "Disattivo", se si desidera impostare manualmente la data e l'ora. Il valore predefinito è "Per regione".
- **GMT Offset:** Imposta il fuso orario (solo se "Usa GMT" è impostato su "Definisci utente").
- **Data:** Impostare la data (solo se "Usa GMT" è impostato su "Disattivo").
- **Ora:** Imposta l'ora (solo se "Usa GMT" è impostato su "Disattivo").

IMPOSTAZIONE TIMER

Modalità Timer: Configura l'intervallo di tempo: Una volta, giornalmente, settimanalmente, mensilmente o spento.

Servizio timer: quando impostato su PVR, il ricevitore passerà al canale preimpostato, alla data e ora preimpostate, e avvierà la registrazione del programma. Quando è impostato su Canale, il ricevitore passerà al canale preimpostato alla data e ora preimpostate.

Canale per la sveglia: impostare il canale.

Data per la sveglia: impostare la data.

Orario d'inizio: impostare l'ora di inizio.

Durata: imposta la durata di visualizzazione o registrazione di un canale.

Nota: è anche possibile impostare il timer dal menu EPG (vedere la sezione EPG).

BLOCCO GENITORI (alcune versioni di firmware non supportano questa versione)

Blocco Menu: quanto è abilitato, l'accesso alla modifica del canale e al menu di ricerca, sarà protetto da una password. L'impostazione predefinita è Disattivato.

Intervallo di blocco: Impostare l'età.

Nuova Password: Inserire la nuova password.



Conferma Password: Confermare la nuova password.

Nota: La password impostata è 0000. C'è anche un Power PIN, nel caso in cui la Password impostata sia stata dimenticata. Il SUPER PIN è 1006.

IMPOSTAZIONE OSD

Durata OSD: Seleziona la durata della barra delle informazioni, da 1 a 10 secondi.

Il valore impostato è 5.

Trasparenza OSD: Imposta la trasparenza OSD a Off, o da 10% a 40%. Il valore impostato è Disattivato.

FAVORITI

Premere OK su un Favoriti per rinominare la Lista dei canali favoriti.

ALTRO

Potenza antenna: Impostare su Attivato nel caso di un'antenna attiva senza alimentatore. Impostare su Disattivato nel caso di un'antenna passiva con alimentatore. Il valore predefinito è Disattivato

Tipologia canali: il valore predefinito è Tutto.

Segnale acustico: il valore predefinito è Disattivo.

Servizio AD: il valore predefinito è Disattivato.

Usa AD come predefinito: viene attivato quando il servizio AD è attivo.

Offset volume AD: si attiva quando il servizio AD è attivo.

Dopo l'interruzione dell'alimentazione: consente di scegliere l'azione del ricevitore in caso di interruzione improvvisa dell'alimentazione. Il valore predefinito è Riavvia dall'ultimo canale.

MEDIA PLAYER PVR

PVR VIDEO MUSIC IMAGE

Spostamento: Premere il tasto 1 sul telecomando per spostarsi tra le sezioni Registrazioni, Musica, Foto e Video.

Ordinamento file: Premere il tasto 2 sul telecomando per ordinare i file per nome, data, dimensione e favoriti. L'opzione Ordinamento è attiva per Musica, Foto e Video.

Ripetere/Impostare: Premere il tasto 3 sul telecomando per accedere alle impostazioni di foto, musica e riproduzione video.

Multi visualizzazione: Premere 4 sul telecomando per visualizzare sulla televisione per multiple immagini insieme. Questa opzione è attivata in Immagine.

Play list: Premere il tasto ROSSO sul telecomando. L'immagine e il video verranno inseriti nella play list. Questa opzione è attiva in Immagine e Musica.

FAV: Premere il tasto OK per impostare i file multimediali favoriti. Questa opzione è attiva in Immagine e Musica.

Tutti i FAVORITI: Visualizza la lista di tutti i favoriti. Questa opzione è attiva in Immagine e Musica.

Modifica: Premere il tasto BLU per accedere al menu di modifica del file.

PVR

- **Rinomina:** Premere il tasto Rosso per modificare il nome dei canali PVR.
- **Blocca:** Premere il tasto giallo per bloccare i relativi canali PVR.
- **Cancella:** Premere il tasto Verde per cancellare i canali PVR.



Nota: Quando si sta guardando un video con i sottotitoli da una memoria USB, è possibile impostare colore e dimensione dei sottotitoli, colore dello sfondo e posizione. Premere il tasto verde del telecomando per visualizzare le impostazioni dei sottotitoli.

Informazioni memorizzazione PVR

Visualizza le informazioni relative all'USB drive.

Impostazioni PVR

- **Timeshift:** Il valore predefinito è disattivato.
- **Jump:** Le opzioni disponibili sono: 30 sec, 1 min, 5 min, 10 min o 30 min.
Il valore predefinito è 30sec.
- **Timeshift to Record:** quando è su ON, permette di registrare i video in timeshift.
L'impostazione predefinita è ON e lavora solo se è selezionata l'opzione Timeshift ON.

Rimozione sicura del dispositivo USB: Selezionare l'USB drive connessa e premere OK per la rimozione sicura della memoria USB.

TIMESHIFT

La funzione Timeshift consente di arrestare la visualizzazione e poi riavviare la riproduzione di un programma televisivo grazie ad un dispositivo di memorizzazione USB collegato alla porta USB del dispositivo.

1. Assicurarsi che la memoria USB sia collegata al dispositivo.
2. Accedere alla Configurazione PVR e impostare su ON la funzione Timeshift.
3. Premere il tasto PAUSA sul telecomando per interrompere il programma.
4. Controlla la riproduzione con i seguenti tasti del telecomando:
 - Premere la freccia sinistra e destra per scegliere il punto di partenza della riproduzione, quindi confermare premendo il tasto OK.
 - Premere PAUSA per mettere in pause la riproduzione.
 - Premere REV e FWD per riavvolgere o avanzare rapidamente la riproduzione.
 - Premere il tasto STOP per interrompere il timeshift e continuare a guardare il programma da vivo.

Nota:

- Si raccomanda di usare una memoria USB con standard 2.0. Le memorie USB con parametri inferiori potrebbero non essere compatibili con il dispositivo.
- Memorie USB con una grande capacità potrebbero richiedere un alimentatore esterno.

REGISTRAZIONE

1. Assicurarsi che il dispositivo USB di memorizzazione sia collegato alla periferica.
2. Durante la visualizzazione del programma, premere il tasto REC sul telecomando per avviare la registrazione (premere il tasto REC due volte per cambiare la durata di registrazione impostata).
3. Per interrompere la registrazione, premere il tasto STOP sul telecomando. Compare una finestra di conferma. Selezionare [OK] per interrompere la registrazione o [NO] per continuare la registrazione.

4. Le registrazioni sono salvate sul drive USB e sono disponibili su Media Player. PVR.

Nota: Utilizzare la funzione Timer o l'EPG per programmare la registrazione.

EPG (Electronic Program Guide)

1. Premere il tasto EPG sul telecomando per accedere all' Electronic Program Guide.
2. Utilizzare i tasti di direzione sul telecomando per navigare nel menu.
3. Premere il tasto "Timer", il menu mostrerà la programmazione PVR.

SOLUZIONE DEI PROBLEMI

PROBLEMA	POSSIBILE CAUSA	SOLUZIONE
L'indicatore LED è spento	L'alimentatore è scollegato	Verificare il collegamento dell'alimentatore
Nessun segnale	L'antenna è disconnessa	Controllare la connessione dell'antenna
	L'antenna è danneggiata/ o fuori puntamento	
	Area non coperta dal segnale	
Nessuna immagine o suono presenti	È stata selezionata una modalità impropria sulla televisione	Selezionare la corretta modalità o la corretta sorgente sulla televisione
Informazione che il canale è criptato/non disponibile	Canale criptato/non disponibile	Scegliere un altro canale
Il telecomando non funziona	Il decoder è spento	Accendere il decoder
	Il telecomando non è puntato sul decoder	Puntare il telecomando verso il decoder ad una distanza non superiore agli 8 metri dal sensore del telecomando ed entro 30° orizzontale e 30° verticale di fronte all'unità
	Ci sono ostacoli tra il telecomando e il decoder	Assicurarsi che non siano presenti degli ostacoli tra telecomando e decoder
	Le batterie del telecomando sono scariche	Sostituire le batterie esauste con batterie nuove
Password dimenticata		Utilizzare il Power Pin: 1006
Quando il decoder viene spostato in un'altra stanza, non c'è alcun segnale	La connessione dell'antenna in un posto nuovo potrebbe essere diversa (bassa potenza del segnale con conseguente debole ricezione del canale o assenza di segnale)	Verificare il collegamento dell'antenna o collegare un amplificatore all'antenna



In conformità alla normativa RAEE, le apparecchiature elettriche ed elettroniche non devono essere smaltite con i rifiuti domestici. Il presente prodotto deve essere consegnato ai punti di raccolta preposti allo smaltimento e riciclo delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. Contattate le autorità locali competenti per ottenere informazioni in merito allo smaltimento corretto della presente apparecchiatura.



Con il marchio CE, Techly® garantisce che il prodotto è conforme alle norme e direttive europee richieste.