

RICEVITORE DIGITALE TERRESTRE FULL HD
FULL HD DIGITAL TERRESTRIAL RECEIVER
T2 HEVC H.265 MAIN10bit

STICK RETRO TV



ART. : RICD1244



- **MANUALE UTENTE**
- **USER MANUAL**



**ai sensi del Decreto Legislativo N° 49 del 14 Marzo 2014
"Attuazione della Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di
apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)"**

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura integra dei componenti essenziali giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno, oppure 1 a zero per le apparecchiature aventi lato maggiore inferiore a 25 cm. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dimessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientale compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui al D.Lgs n. 152/2006 nonché quelle previste dal D.Lgs N° 49 del 14 Marzo 2014.



I termini HDMI, Interfaccia multimediale ad alta definizione HDMI (HDMI HighDefinition Multimedia Interface), immagine commerciale HDMI (HDMI Trade dress) e i loghi HDMI sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc.



Prodotto su licenza di Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio e il simbolo della doppia D sono marchi di Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Fabbricato da DIGIQUEST SOLUTIONS S.p.A. Sede legale
Via Privata Fratelli Gabba, 5 - 20121 Milano | Sede operativa
Via Avisio, 18 - 00048 Nettuno (RM) - Italy. Made in China



DIGIQUEST SOLUTIONS S.p.A. dichiara che questo prodotto è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet:
[www.digiquest.it /certificazioni.html](http://www.digiquest.it/certificazioni.html)



MANUALE UTENTE

SICUREZZA E PRECAUZIONI



ATTENZIONE: per ridurre i rischi di scosse elettriche, non aprire l'apparecchio. Qualunque intervento dovrà essere affidato ad un tecnico specializzato. L'apertura del ricevitore comporta la decadenza automatica della garanzia.



Questo simbolo indica voltaggio pericoloso all'interno del prodotto, con rischio di scossa elettrica e danni alle persone.



Questo simbolo indica che ci sono importanti istruzioni che accompagnano l'apparecchio.

Leggere attentamente il manuale prima di iniziare ad utilizzare lo stick. Conservare le istruzioni per una futura consultazione. Non aprire l'apparecchio, toccare i componenti interni potrebbe provocare scosse elettriche. La mancata osservanza di queste precauzioni può provocare danni, incendi o scosse elettriche, con possibili lesioni gravi!

Azionare l'apparecchio solo con la tensione indicata sulla targhetta. Questo apparecchio viene alimentato con corrente tramite una presa USB. Assicurarsi che la presa USB possa erogare il valore di corrente stampato sull'etichetta dell'apparecchio. Se si

collegano ulteriori apparecchi USB al cavo di attacco USB incluso nella fornitura, la presa USB dovrà erogare aggiuntivamente corrente.

Non effettuare operazioni di collegamento o scollegamento con mani bagnate o a piedi nudi. Non utilizzare oggetti come leve per staccare la spina da una presa. **In caso di odore di bruciato o fumo, staccare immediatamente la spina e contattare l'assistenza.**

LIQUIDI. Non esporre l'apparecchio a gocce o schizzi di liquidi e non porre sull'apparecchio nessun oggetto con liquido all'interno, come vasi o simili. Non posizionare in luoghi umidi e non toccare mai con mani bagnate o umide o durante i temporali. Se un liquido penetra all'interno dell'apparecchio scollegare immediatamente e rivolgersi ad un tecnico.

PULIZIA. Prima di pulire gli apparecchi disconnettere il cavo di alimentazione dalla presa. Per spolverare, usare sempre un panno leggermente umido (senza solventi, né detergenti).

VENTILAZIONE. Le fessure del ricevitore devono essere lasciate scoperte per permettere un'adeguata ventilazione. Lasciare intorno all'apparecchio uno spazio sufficiente per garantire un'areazione corretta (10 cm ogni lato). Non porre l'apparecchio su tappeti o simili.

Durante il funzionamento l'apparecchio si riscalda. Ciò non deve essere interpretato come malfunzionamento.

OGGETTI. Non inserire mai oggetti nelle fessure del ricevitore. Se ciò accade scollegare l'apparecchio e rivolgersi ad un tecnico.

UTILIZZO RISERVATO A PERSONE ADULTE. Il bene acquistato è un congegno elettronico sofisticato per cui assolutamente non idoneo all'uso da parte di minori. Non si risponde dei danni verificatisi a persone e cose derivanti dall'utilizzo del bene da parte di soggetti minori. Tenere l'apparecchio fuori dalla portata dei bambini. I sacchetti di plastica degli imballaggi possono essere pericolosi. Per evitare soffocamenti, tenere i sacchetti lontani dalla portata dei bambini. Le batterie e altri componenti di dimensioni ridotte possono essere ingeriti dai bambini. Si raccomanda di tenerle fuori dalla loro portata.

ACCESSORI. Non utilizzare accessori o parti di ricambio non originali, potrebbero causare danni al ricevitore.

CONNESSIONE ALLA TV O AD ALTRI APPARECCHI. Disconnettere gli apparecchi dalla presa di corrente prima di connettere o disconnettere i cavi. Prima di effettuare collegamenti con altri apparecchi leggere le istruzioni per l'uso degli apparecchi stessi. L'antenna deve essere installata da un tecnico

specializzato.

LOCAZIONE. Installare il ricevitore in luoghi protetti da raggi solari diretti o pioggia. Non posizionare vicino a fonti di calore. Non porre nessun'altra apparecchiatura elettronica sul ricevitore. Non usare l'apparecchio in aree sotto pressione. Non posizionare candele o lampade sopra il ricevitore. Posizionare in orizzontale e su superfici stabili, lontano da vibrazioni. Se l'apparecchio viene spostato da un ambiente caldo ad uno freddo si possono creare problemi. Spegnerlo e riaccenderlo dopo 1-2 ore. Il prodotto va maneggiato con cautela: spostamenti veloci e poco attenti possono danneggiare i componenti.

RIPARAZIONI. Non aprire il ricevitore, la tensione al suo interno è presente anche quando è spento. Per eventuali guasti rivolgersi sempre a personale qualificato. L'apertura dell'apparecchio comporta la decadenza automatica della garanzia.

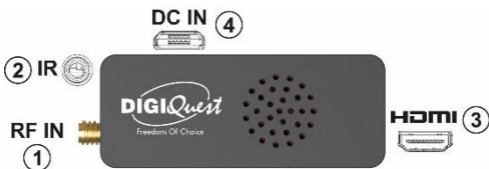
SOFTWARE. La ditta produttrice fornisce il prodotto con software residente e, fatto salvo quanto previsto da inderogabili previsioni di legge, resta esonerata da ogni responsabilità civile, penale ed amministrativa nel caso di utilizzo del Prodotto con qualsivoglia software di terzi o configurazione che non siano stati installati o forniti dalla Medesima.

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

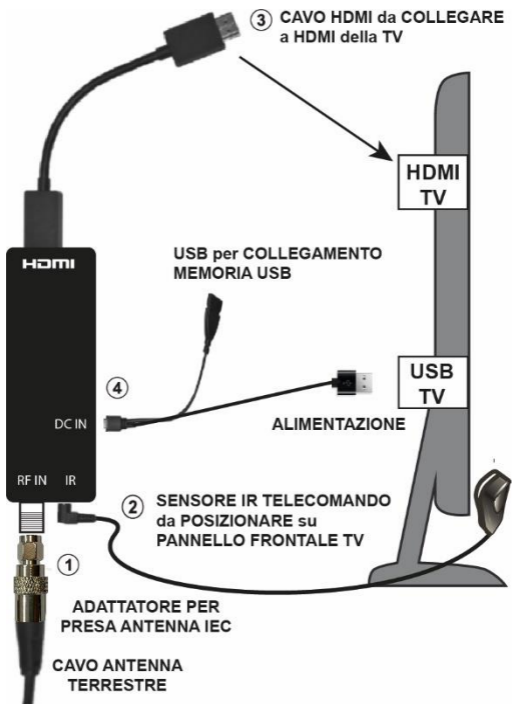
Prima dell'installazione, controllare il contenuto della confezione:

- Ricevitore HD DVB-T2
- Telecomando 2 in 1
- Sensore IR telecomando con adesivo
- Adattatore per presa antenna IEC
- Cavo HDMI™
- Cavo USB di alimentazione e per collegamento memorie USB
- Manuale per l'utente e guida rapida

COLLEGAMENTI

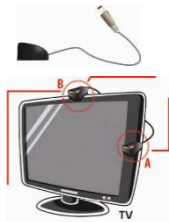


ATTENZIONE: quando si eseguono i collegamenti **TUTTI** gli apparecchi devono essere scollegati dalla presa elettrica.



Avvitare l'adattatore per presa antenna IEC incluso nella confezione alla presa dell'antenna RF IN (1).
 Connettere il cavo d'antenna con l'adattatore per presa dell'antenna IEC (1).

Collegare il sensore IR del telecomando alla presa IR (2) sullo stick. Posizionare il sensore di fronte al televisore, esso deve essere posizionato in modo che possa ricevere il segnale dal telecomando (es. A o B).



L'uscita HDMI (3) deve essere connessa direttamente al televisore utilizzando il cavo HDMI fornito.

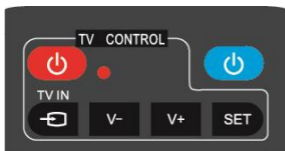
Collegare il cavo USB alla porta sullo stick DC IN (4). Attaccare l'altra estremità ad una porta USB libera del televisore. Il dispositivo si accende automaticamente appena riceve corrente.

Se il LED sul sensore IR non si accende significa che l'alimentazione elettrica è insufficiente. In questo caso collegare il cavo USB ad un'altra porta USB: se il televisore dispone di poche porte USB, bisognerà utilizzare un alimentatore esterno con uscita USB (5V, min. 1000 mA). Gli alimentatori sono disponibili nei negozi specializzati.

TELECOMANDO 2 in 1



Il telecomando in dotazione ha la possibilità di essere programmato per poter gestire anche alcune funzioni del telecomando della TV (es. gestione del volume, dello spegnimento, sorgente). Per assegnare le funzioni della TV al telecomando del ricevitore è necessario agire sulla sezione **TV CONTROL** in alto a sinistra nel telecomando: seguire la procedura seguente, riportata anche sul retro del telecomando.



TV CONTROL

Impostazione telecomando TV. Nella sezione TV CONTROL premere per 3 sec.

il tasto **SET**, il led rosso aumenterà di intensità. Sempre nella stessa sezione premere il tasto da impostare (es. **V+**), il led rosso lampeggerà. Posizionare il telecomando del TV di fronte a quello del decoder (in modo che i due sensori si guardino) ad una distanza di circa 3 cm.



Sul telecomando del TV tenere premuto il tasto da impostare (es. **VOL+**) fino a che il led rosso rimarrà fisso. Premere il tasto **SET** per salvare. Impostare un tasto alla volta.

NOTA: le serigrafie riportate sui 3 tasti programmabili sono indicative perché è possibile assegnare ad essi la funzione che si desidera.

ALTRI TASTI

 **BLU:** per accendere /spegnere (standby).

SUB/◀◀: per visualizzare i sottotitoli (se disponibili) ed impostarne la lingua. Premere di nuovo per eliminarli. Quando si riproduce un file per tornare indietro alla velocità di 2X, 4X, 8X, 16X e 32X.

TTX/▶▶: per aprire il televideo. Quando si riproduce un file per andare avanti alla velocità di 2X, 4X, 8X, 16X e 32X.

▶ (play): per avviare la riproduzione di un file.

● (pallino rosso). Nuova ricerca canali, vedere paragrafo "Alcuni tasti e funzioni".

T/II: durante la visione di un programma blocca l'immagine, premere di nuovo per sbloccare (la visione riprenderà live); per mettere in pausa la riproduzione di un file.

■: per interrompere la riproduzione dei file.

TV/R: per cambiare da canali TV a canali radio.

SAT: tasto non attivo.

TASTI COLORATI: attivano diverse funzioni all'interno dei menu.

APP/F1 (verde): per effettuare alcune funzioni all'interno del menu.

AUDIO/ F2 (rosso): per aprire la finestra Controllo Audio.

F3 (giallo): tasto non attivo.

F4/ R.List (celeste): cambia da canali TV a quelli radio e viceversa.

MUTE: per eliminare l'audio. Premere di nuovo per attivarlo.

RECALL: per tornare all'ultimo canale visualizzato.

CH +▲/▼ CH - : per cambiare canale. Nel menu: per muovere il cursore su e giù.

OK: per visualizzare la lista canali. Nel menu per confermare le operazioni, per selezionare o modificare parametri.

MENU: per entrare nel menu principale.

EXIT: per uscire dal menu. Dentro il menu per tornare indietro di una operazione.

VOL +/ VOL - : per regolare il volume.

PAGE - / PAGE +: per scorrere di pagina in pagina nella lista canali.

(0~9) TASTI NUMERICI: per inserire il numero di un canale. Nel menu per inserire valori.

PVR: tasto non attivo.

FAV: per visualizzare la lista favoriti (se create). Premere due volte per rinominare la lista favoriti.

INFO: per visualizzare la barra informazioni in basso nello schermo. Se si clicca di nuovo si visualizza l'EPG, di nuovo ancora le info sul canale.

EPG (Electronic Program Guide): per aprire la guida ai programmi.

Batterie

Non incluse. Si consiglia l'uso delle batterie ricaricabili per la salvaguardia dell'ambiente.

Installazione batterie

Togliere il coperchietto dal telecomando ed inserire 2 batterie AAA: fare riferimento ai disegni all'interno dell'alloggio per il corretto posizionamento delle batterie.

- **ATTENZIONE**: utilizzare pile AAA.
- **ATTENZIONE**: l'incauto uso delle batterie può causare esplosioni, corrosioni e produzione di liquido acido. Usarle con accortezza per evitare perdite di acido. Se viene prodotto del liquido eliminarlo dall'interno del telecomando ed inserire nuove batterie. Nell'inserire le batterie badare ad allineare la polarità + e -. Estrarle se si prevede di non usare il prodotto per un lungo periodo di tempo. Non lasciare le batterie scariche inserite. Non gettare le batterie nel fuoco e non cortocircuitarle, aprirle o sottoporle a calore eccessivo. Se le batterie non sono ricaricabili, non cercare di ricaricarle. Sostituire le batterie con altre di tipo uguale o equivalente consigliate dalla fabbrica. Non utilizzare una batteria nuova e una vecchia, o batterie tra loro di tipo diverso, sostituirle entrambe con nuove uguali tra loro. Non disperdere le batterie nell'ambiente.



Il prodotto funziona con batterie che rientrano nella direttiva europea 2013/56/UE (recepita in Italia con D. Lgs. del 15/02/2016 n. 27) e che non possono essere smaltite con i normali rifiuti domestici. Informarsi sulle normative locali relative alla raccolta differenziata delle batterie: un corretto smaltimento permette di evitare conseguenze negative per l'ambiente e la salute.

Utilizzo del telecomando

Il telecomando va direzionato verso il sensore IR collegato al ricevitore. Rimuovere qualsiasi oggetto che si trovi sulla traiettoria dal telecomando al sensore.

ALCUNI TASTI e FUNZIONI

Nuova ricerca canali

Premendo questo tasto sul telecomando si avvia l'aggiornamento della lista canali che inserirà nuovi canali o sposterà i canali che hanno cambiato numerazione. In questo periodo di passaggio del segnale ad una risoluzione HD, i canali subiscono spesso cambiamenti e si ha quindi la necessità di eseguire spesso l'aggiornamento canali in modo facile e veloce. Inoltre quello che è stato impostato dall'utente nella sua lista non verrà modificato (esempio liste FAV, lingua).

Lista Canali

Durante la visione, premendo il tasto **OK** si visualizza la lista dei canali. Scorrere con i tasti **▲ / ▼** di canale in canale. Con i tasti colorati è possibile:

- Tasto **VERDE** attiva la funzione **Cerca**, con la tastiera che compare a video inserire una o più lettere del canale da ricercare, poi posizionarsi sulla casella **OK** e premere il tasto **OK**.
- Tasto **ROSSO** per cambiare il tipo di lista da visualizzare: Tutti, FAV 1, FAV2, ecc.
- Tasto **BLU**, cambia tra canali radio e quelli TV.

- Tasto **GIALLO** per entrare nella funzione Ordina, i canali nella lista possono essere visualizzati: in ordine alfabetico (A-Z e Z-A), visualizzando prima quelli in chiaro e poi quelli codificati (a pagamento), Bloccati/Sbloccati, in ordine numerico LCN.

- Tasto **OK** per visualizzare il canale selezionato.

EPG

La Guida elettronica ai programmi visualizza la programmazione per ogni canale (se l'emittente la prevede). È possibile entrare nell'EPG premendo il tasto **EPG** sul telecomando. Apparirà la programmazione del canale selezionato. Per cambiare canale usare i tasti ▲ e ▼, nella finestra a destra comparirà la lista dei programmi previsti. Usare il tasto ► per entrare nella colonna a destra e i tasti ▲ / ▼ per selezionare l'evento desiderato. Premere il tasto **INFO** per aprire la descrizione del programma. Con il tasto **GIALLO** si passa da una colonna all'altra. Se si vuole programmare la visione dell'evento selezionato, premere il tasto **OK** (timer). Se si desidera visualizzare le varie programmazioni salvate nel timer, premere il tasto **BLU** (Imposta timer). Premere **EXIT** per uscire dall'EPG.

PRIMA ACCENSIONE

NOTA BENE: solo dopo aver collegato correttamente il cavo dell'antenna, il sensore e il cavo HDMI, procedere con il collegamento del cavo di alimentazione.

Alla prima installazione o quando si resetta, il ricevitore avvia in automatico la ricerca canali, semplificando e riducendo i tempi di installazione.

ATTENZIONE se non compare nessuna immagine potrebbe essere necessario selezionare la

sorgente (es. HDMI 1 o 2 ecc.) relativa all'ingresso utilizzato, premendo il tasto SOURCE sul telecomando della TV (a seconda della marca può essere identificato anche con INPUT, AV, AUX, ZERO, ecc.).

Al termine della scansione dei canali, potrebbe verificarsi un conflitto di posizionamento dei canali: in questo caso apparirà una finestra nella quale verranno elencati i canali trovati su due o più frequenze diverse. Usare i tasti ▲ e ▼ per posizionarsi su quello desiderato e premere OK. **IMPORTANTE:** durante il processo di attesa NON effettuare alcuna operazione (es. premere tasti del telecomando, spegnere il ricevitore, scollegare la presa dalla corrente).

Requisito necessario per l'utilizzo di diverse funzioni supportate dal ricevitore è inserire il PIN di accesso ad esse. Nella schermata successiva del Controllo Genitori, inserire in *Nuova password* il PIN desiderato composto da 4 cifre (es. 0000 o 1234, ecc.), usando i tasti numerici del telecomando e inserirlo nuovamente in *Conferma password*: **abbiate cura di annotarlo negli spazi seguenti**, in caso di smarrimento del PIN contattare l'assistenza.

--	--	--	--

Adesso il decoder è pronto per essere utilizzato: buona visione!

Nota: la procedura di installazione può essere ripetuta infinite volte, basterà resettare il ricevitore:

- Entrare nel Menu Principale (tasto MENU).
- Con il tasto ◀ o ▶ posizionarsi su menu Sistema e con il tasto ▼ posizionarsi su Ripristina Impostazioni. Premere il tasto OK e confermare se resettare o no il decoder posizionandosi su SI o

NO e premere OK. **ATTENZIONE:** quando il decoder viene resettato tutte le impostazioni inserite dall'utente andranno perse.

MENU

Premere il tasto **MENU** per entrare nel menu del ricevitore. Con il tasto ◀ o ▶ è possibile selezionare diversi menu. Dentro i menu, premendo il tasto **MENU** si torna indietro di un passo alla volta, premendo **EXIT** si esce direttamente.

Menu Lista Canali

Questo menu permette di impostare i canali.

- **Lista canali TV.** In basso nello schermo sono visualizzati i tasti per compiere le seguenti operazioni:

Favoriti: il ricevitore dispone di 8 gruppi favoriti. I canali possono essere salvati in qualsiasi gruppo, un canale può essere assegnato a diversi gruppi.

- Selezionare con i tasti ▲ e ▼ un canale da aggiungere alla lista dei gruppi favoriti.
- Premendo il tasto **ROSSO** verrà visualizzato il menu "Favoriti".
- Selezionare con i tasti ▲ e ▼ la lista FAV nella quale inserire il canale selezionato.
- Premere il tasto **OK**, il simbolo a cuore verrà visualizzato a fianco del canale selezionato.
- Se si desidera eliminare un canale dal gruppo FAV, posizionarsi su di esso, premere il tasto **ROSSO**, posizionarsi sul gruppo FAV contenente il canale come indicato dal simbolo del cuore e premere **OK**.
- Premere il tasto **EXIT** per uscire dal menu.

Blocca: il ricevitore richiede la password prima di visualizzare un canale bloccato.

- Selezionare con i tasti ▲ e ▼ il canale da bloccare.

Premere il tasto **VERDE**, inserire la password, a fianco del canale comparirà il simbolo del blocco (lucchetto).

- Premere di nuovo il tasto **VERDE** per annullare il blocco.

Ordina: premendo il tasto **BLU** si può ordinare la lista dei canali secondo varie modalità.

Rinomina: selezionare con tasti ▲ e ▼ il canale da rinominare, quindi premere il tasto **GIALLO**. Verrà visualizzata una tastiera su schermo. Selezionare con i tasti freccia ◀/ ▶/ ▲/ ▼ le lettere e confermare la selezione con il tasto **OK**. Se il nuovo nome del canale è completo, saltare con i tasti freccia al campo "OK" e premere il tasto **OK**. Il canale avrà un nuovo nome.

Sposta: selezionare con i tasti ▲ e ▼ il canale da spostare.

- Premere il tasto **INFO**.
- Immettere il nuovo numero di canale con i tasti **numerici 0-9**.
- Premere il tasto **OK**. Il canale verrà spostato.

Elimina: selezionare con i tasti ▲ e ▼ il canale da cancellare.

- Premere il tasto **II**, verrà visualizzata una X a fianco del canale.
- Premere **EXIT**, il canale selezionato verrà spostato nella menu Lista canali TV scartati.

Gruppo: selezionando più canali è possibile eliminarli tutti insieme.

Elimina tutti: elimina tutti i canali della lista.

- **Lista canali Radio**. Seguire le stesse istruzioni di quelli TV.

- **Lista canali TV e Lista canali radio scartati**. I canali eliminati nelle liste vengono inseriti in queste cartelle dove è possibile eliminarli del tutto (tasto **ROSSO**) o ripristinarli (tasto **VERDE**, compare simbolo di ripristino, premere **EXIT** per memorizzare).

- **Controllo genitori.** Consente di bloccare con una password diverse funzioni:
- la visione dei canali (se l'emittente lo prevede) in base a l'età impostata;
- il blocco del menu, chiamata anche **funzione Hotel**, evita modifiche indesiderate alle impostazioni del decoder;
- il blocco dei canali.

Qui è possibile anche impostare una **nuova password**.

- **LCN.** La funzione Logical Channel Number è impostata per default su Attivo. Permette di identificare i canali mettendoli in ordine numerico (es. RAI 1 corrisponde al tasto 1, ecc.).

Menu Ricerca canali

- **Ricerca automatica.** Avvia la scansione automatica dei canali.
- **Ricerca manuale.** È possibile ricercare solo un pacchetto di canali alla volta. Per avviare questa procedura occorre conoscere il numero del canale corrispondente alla frequenza del canale TV che si vuole ricercare: ogni regione ha la sua numerazione.

Menu Lingua

Permette di impostare la lingua di vari servizi.

Menu Impostazioni AV

- **Sistema TV.** Sistema televisivo *PAL, NTSC, AUTO*.
- **Risoluzione Video.** Da impostare secondo la risoluzione del proprio TV.
- **Formato immagine.** Per impostare lo schermo in formato 4:3 o 16:9 ecc.
- Tonalità Video
- Uscita Audio
- Audio-Descrizione: abilita/disabilita la funzione di descrizione delle scene.
- Compensazione Volume AD: è possibile impostare il

livello del volume della descrizione rispetto al volume della traccia audio.

Menu Regolazione Orario Locale

- **Orario** non modificabile.
- **Impostazione Fuso orario** modificabile.

Menu Sistema

- **Informazioni di Sistema.** Per accedere a informazioni importanti, come la versione software e il numero matricola del prodotto.
- **Ripristina Impostazioni.** Per resettare il ricevitore. È necessario inserire il PIN. **Usare questa funzione con cautela, tutti i dati memorizzati andranno persi! Sarà necessario ripetere la ricerca dei canali.**
- **Imposta Timer:** è possibile impostare un timer per visualizzare un programma quando inizia. Il decoder si posizionerà sul canale impostato poco prima dell'evento.

ATTENZIONE: Il reset di fabbrica da menu comporterà la perdita dei timer precedentemente impostati.

- **Impostazioni OSD:** per impostare la visualizzazione delle informazioni sullo schermo.
- **Aggiornamento USB:** è necessario usare dispositivi USB, si raccomanda di usare pennette USB non di elevata dimensione, dato che il ricevitore è alimentato dal TV. Assicurarsi che nella chiavetta utilizzata sia presente solo il file di aggiornamento.
- **Aggiornamento OTA:** via antenna se disponibile.
- **Altro: Standby automatico.** Dopo 3 ore di totale inattività (nessun comando) per legge il ricevitore si spegne automaticamente. È possibile disattivarlo o impostare il tempo di spegnimento desiderato da un minimo di 3 minuti (premere **OK** e poi **EXIT** per memorizzare).

Menu Centro multimediale

È necessario usare un dispositivo USB, si raccomanda di usare pennette USB non di elevata dimensione, dato che il ricevitore è alimentato dal TV. **Note:** la porta USB standard nella TV può fornire un'alimentazione di circa 500 mA. Non è assicurato il corretto funzionamento di hard disk, si consiglia di utilizzare chiavette USB.



- **Musica / Immagine / Film**, si potranno riprodurre musica, foto e video.

- **Informazioni USB:** relative alla memoria collegata.

- **Formattazione USB:** per formattare la memoria collegata. **ATTENZIONE:** tutti i dati presenti andranno persi.

SPECIFICHE TECNICHE

SECTION	ITEM	COMMENTS
DVB-T2 TUNER	Frequency Range	VHF:7M, 174 – 230MHz; UHF 8M, 470 MHz - 866 MHz
	Band	7MHz,8MHz
	Input impedance	75 Ω
CHANNEL DECODING	Standard	DVB-T2
	Demodulation	COFDM
	Constellation Combinations	QPSK,16-QAM,64-QAM, hierarchical 16-QAM, hierarchical 64-QAM
	FEC	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
	Reed solomon	204, 188, t = 8
DEMULTIPLEXER	Standard	ISO/IEC 13818-1
VIDEO DECODING	Standard	H.265/HEVC,H.264/AVC high profile@level 4(1080i25),level 3.1(720p25),level 3.2(720p50)
	Aspect ratio	16:9 4:3
	Video format	PAL
	Video resolution	1080i,1080p output
AUDIO DECODING	Decoding	MPEG-1 layer I & layer II,MPEG-2 layer II, MPEG-2, AC-3 Dolby digital, Dolby digital plus
	Output mode	Dual channel, stereo
PROCESSOR	CPU	MT2203-M2010D
	Processor speed	2000Dmips

MEMORY	Flash memory	4MB
	DDR	64MB (BUILT IN CPU)
RCU	Category	IR (Carrier 38KHz)
INTERFACES	Antenna input	SMA, Female
	HDMI 1.4b	X 1
	IR port	X 1
	USB	X 1 micro USB2.0
POWER SOURCE	Input Voltage	5V  1A
	Power Consump	5W max
POWER SUPPLY	Not INCLUDED	100-240V~50/60Hz Outp.: 5V  1A
CABINET		74.7*29.3*16.6mm (cabinete) 80.8*29.3*16.6mm (cabinete include real panel ports)
AMBIENT	Op.Temperature	-5~40°C

Versione SW V1.1.49

PROBLEMI E RISOLUZIONE

Prima di rivolgersi al Servizio Assistenza, verificare che la zona di utilizzo del ricevitore sia coperta dal segnale digitale terrestre e che la vostra antenna riceva il segnale correttamente. Quando si verifica un inconveniente, prima di richiedere l'intervento dell'assistenza, consultare la tabella riportata di seguito per individuare la causa del problema. A volte basta un semplice controllo o una semplice regolazione da parte dell'utilizzatore per risolvere il problema e ripristinare il funzionamento corretto. Gli inconvenienti più comuni sono generalmente legati al collegamento dei cavi. Se nessuna delle azioni indicate nella tabella aiutano a risolvere il problema, collegatevi al sito www.digiquest.it sarete guidati velocemente alla risoluzione del problema, grazie alle diverse possibilità che vi saranno proposte (aggiornamenti disponibili, form per richiesta assistenza). Attenti alle esigenze di mercato, ci impegniamo continuamente a rendere i nostri modelli sempre più performanti e funzionali, per questo consigliamo di **aggiornare il decoder alle ultime versioni software disponibili, in quanto un nuovo software potrebbe cambiare o aggiungere alcune funzionalità del dispositivo.**

Registrati ora sul sito ufficiale all'indirizzo: www.digiquest.it sezione LINK UTILI > REGISTRAZIONE PRODOTTO per essere informati su aggiornamenti disponibili e per ottenere il

massimo delle prestazioni.

Non aprire mai il ricevitore, pericolo! L'apertura comporta la decadenza automatica della garanzia.

Non si accende il led sul sensore IR del telecomando

- Controllare che tutti i collegamenti siano eseguiti correttamente e che siano ben inseriti.
- Controllare l'integrità dei cavi.
- Consigliamo di verificare che il sensore sia ben posizionato e inserito nell'ingresso IR del decoder fino al click.
- L'alimentazione elettrica è insufficiente. In questo caso collegare il cavo USB ad un'altra porta USB: se il televisore dispone di poche porte USB, bisognerà utilizzare un alimentatore esterno con uscita USB (5V, min. 1000 mA). Gli alimentatori sono disponibili nei negozi specializzati.

Odore di bruciato

Scollegare gli apparecchi dalla presa di corrente e contattare subito l'assistenza.

Il ricevitore non trova canali

- Accertarsi che sia possibile ricevere il segnale digitale terrestre nella propria zona.
- Controllare il cavo proveniente dall'antenna e i collegamenti.
- Sostituire i partitori o interporre un amplificatore di linea. Rivolgersi ad un tecnico antennista.

Le immagini sullo schermo appaiono scomposte (squadrette) Per un corretto funzionamento il ricevitore ha bisogno di una buona qualità del segnale.

- Verificare che l'impianto di ricezione (antenna) funzioni correttamente.
- Il segnale è troppo debole a causa, ad esempio, di cattive condizioni atmosferiche: aspettare che il segnale si ristabilisca.

Il telecomando non aziona il ricevitore

- Assicurarsi che il ricevitore sia acceso.
- Assicurarsi di aver puntato il telecomando in direzione del sensore IR e che non vi siano ostacoli sulla traiettoria.
- Consigliamo di verificare che il sensore sia ben posizionato e inserito nell'ingresso IR del decoder fino al click.
- Controllare le batterie del telecomando: possono essere state inserite nel verso sbagliato o essere scariche.
- Controllare che non sia fuoriuscito liquido dalle batterie.
- Controllare che non vi siano tasti incastrati.
- Assicurarsi che non arrivi luce solare diretta sul ricevitore.

- Si è verificato un errore di trasmissione temporaneo, oppure il software del ricevitore ha perso alcune delle sue impostazioni. Spegnerne l'apparecchio e scollegarlo dall'alimentazione; lasciare passare alcuni minuti, quindi riaccenderlo.

- Verificare che non vi siano apparecchi trasmettenti nelle vicinanze che possano annullare le azioni del telecomando.

- È stata selezionata una funzione sbagliata. Premere il tasto giusto.

- Verificare che il ricevitore sia correttamente collegato al televisore.

Nessuna immagine o messaggio "Nessun Segnale"

- Collegato il ricevitore, dopo l'accensione, è necessario selezionare la sorgente (es. HDMI1) relativa all'ingresso utilizzato, premendo il tasto SOURCE sul telecomando della TV (a seconda della marca il tasto SOURCE può essere identificato anche con INPUT, AV, AUX, ZERO, ecc.).

- Controllare il collegamento HDMI.

- Scollegare e poi ricollegare il ricevitore.

Sul canale già sintonizzato appare la scritta "Assenza segnale"

- Prima di resettare il dispositivo, premere il tasto ● (pallino rosso), per lanciare una nuova ricerca dei canali.

- Resettare il ricevitore (vedi paragrafo relativo), o altresì verificare lo stato dell'impianto.

Appare la scritta Codificato

- Il canale visionato fa parte di un pacchetto a pagamento.

L'immagine appare schiacciata o tagliata

- Il formato immagine nel menu *Immagine > Aspetto* non è stato impostato secondo le caratteristiche del televisore.

Provare un altro formato.

Non si sente alcun suono

- Controllare il collegamento HDMI.

- Verificare se la funzione Muto è attivata. Usare il telecomando del ricevitore o del televisore per disattivarla.

- Verificare che il volume del ricevitore o del televisore sia abbastanza alto. Premere i tasti del volume del telecomando del ricevitore o del televisore per la regolazione.

- Controllare che il ricevitore sia correttamente connesso al televisore.

- Alcune connessioni al ricevitore potrebbero essersi "allentate".

Non viene riconosciuta la memoria USB inserita

- Non tutti i dispositivi USB sono compatibili. Non si garantisce la compatibilità con dispositivi USB di grande capacità. La porta USB standard nella TV può fornire

un'alimentazione di circa 500 mA. Non è assicurato il corretto funzionamento di hard disk, si consiglia di utilizzare chiavette USB.

NOTA: Il produttore non è in alcun modo responsabile di eventuali danni o perdita di dati.

Alcuni file non vengono riconosciuti

- Il produttore non può garantire la riproduzione dei file nonostante sia supportata l'estensione: ciò dipende dal Codec usato, dal data bit rate e dalla risoluzione. L'eventuale aggiornamento dei codec è compito del produttore della main board, non è possibile farlo tramite SW.

Il ricevitore o la TV si spengono da soli

Come previsto dalle recenti normative europee sul risparmio energetico, questo ricevitore **SI SPEGNE AUTOMATICAMENTE dopo 3 ore** dall'ultima operazione eseguita, le TV dopo 4 ore (autostandby). **NOTA:** è possibile disattivare questa funzione nel decoder andando nel menu SISTEMA > Altro.

NOTE:

Le specifiche tecniche possono variare senza preavviso.

Il contenuto del manuale potrebbe differire dal prodotto o dal software fornito ed è soggetto a modifiche senza preavviso.

Un nuovo software potrebbe cambiare alcune funzionalità del ricevitore.

Tutte le applicazioni riprodotte ed i relativi marchi appartengono ai loro legittimi proprietari.

In caso di informazioni inesatte, incomplete o erronee o di meri errori di trascrizione il fornitore (distributore) sarà esonerato da ogni responsabilità in merito e potrà rifiutare l'esecuzione della prestazione relativa all'errore.

Le foto e le illustrazioni hanno valore puramente illustrativo e possono non rispecchiare l'immagine del prodotto.

A causa di aggiornamenti o errori, il contenuto di questo manuale potrebbe non corrispondere esattamente al prodotto reale.



INFORMATION TO USERS
pursuant to Legislative Decree No. 49 of 14 March 2014
"Implementation of Directive 2012/19/EU on waste electrical and electronic equipment (WEEE)"

The crossed-out bin symbol on the equipment indicates that the product at the end of its useful life must be collected separately from other waste. The user must, therefore, deliver the equipment intact of the essential components reached the end of life to the appropriate centers for the separate collection of electronic and electro technical waste, or return it to the dealer at the time of purchase of new equipment of equivalent type, at the rate of one to one, or 1 to zero for equipment with a larger side less than 25 cm. Adequate separate collection for the subsequent start-up of equipment discharged for recycling, treatment and compatible environmental disposal helps to avoid possible negative effects on the environment and health and promotes the recycling of the materials of which the equipment is composed. The abusive disposal of the product by the user involves the application of the administrative sanctions referred to in Legislative Decree no. 152/2006 as well as those provided for by Legislative Decree No. 49 of 14 March 2014.



The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Manufactured by DIGIQUEST SOLUTIONS S.p.A. Head-quarter Via Avisio, 18 - 00048 Nettuno (RM) - Italy
Made in China



DIGIQUEST SOLUTIONS S.p.A. declares that this product complies with Directive 2014/53 / EU. The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following Internet address:

www.digiquest.it/certificazioni.html



USER MANUAL

SAFETY AND PRECAUTIONS



CAUTION: to reduce the risk of fire and electric shock, do not open the unit. All work must be carried out by a specialized technician. Opening the receiver will automatically void the warranty.



This symbol indicates dangerous voltage inside the product, which may cause electric shock and personal injury.



This symbol indicates that there are important instructions accompanying the appliance.

Read the manual carefully before starting to use the stick. Keep the instructions for future reference. Do not open the device, touching internal components may cause electric shocks. Failure to observe these precautions can lead to damage, fire or electric shock, possibly resulting in serious injury!

Only operate the device with the voltage indicated on the rating plate. This appliance is supplied with power via a USB socket. Ensure that the USB socket can deliver the current value printed on the device's label. If additional USB devices are connected to the USB connection cable included in the scope of delivery, the USB socket must supply additional power.

Do not connect or disconnect with wet hands or bare feet. Do not use objects

such as levers to disconnect the plug from an outlet. **If you smell burnt or smoke, unplug the power cord immediately and contact your service representative.**

LIQUIDS. Do not expose this product to dripping or splashing, and do not place any objects with liquid inside, such as vases, etc. Never place in a damp location or touch with wet or damp hands or during a thunderstorm. If liquid enters the decoder, disconnect it immediately and consult a service technician.

CLEANING. Disconnect the power cord from the outlet before cleaning the receiver. Always use a slightly damp cloth (no solvents, no detergents) for dusting.

VENTILATION. The slots in the receiver should be left uncovered to allow proper ventilation. Leave sufficient space around the equipment to ensure proper ventilation (10 cm each side). Do not place the unit on carpets or the like.

The appliance heats up during operation. This should not be interpreted as a malfunction.

OBJECTS. Never insert objects in the slots of the receiver. If this happens, disconnect the decoder and consult a technician.

USE BY ADULTS ONLY. The goods purchased are sophisticated electronic devices and are therefore not suitable for use by minors. No liability is accepted for

damage to persons or property resulting from the use of the goods by minors. Keep the appliance out of the reach of children. Plastic bags in packaging can be dangerous. To avoid suffocation, keep the bags out of the reach of children. Batteries and other small parts can be swallowed by children. It is recommended to keep them out of reach.

ACCESSORIES. Do not use non-original accessories or spare parts as they may cause damage to the receiver.

CONNECT TO YOUR TV OR OTHER EQUIPMENT. Unplug this apparatus from the wall outlet before connecting or disconnecting any cables. Before making connections with other devices, read the operating instructions for the devices themselves. The antenna must be installed by a qualified technician.

LOCATION. Install the receiver in a location protected from direct sunlight or rain. Do not place near any heat sources. Do not place any other electronic equipment on the receiver. Moving the device from a warm environment to a cold one can cause problems. Switch off and switch on again after 1-2 hours. The product should be handled with care: quick and careless movements can damage the components.

REPAIRS. Do not open the receiver, the voltage inside is present even when it is switched off. For any failure always contact

qualified personnel. Opening the device will automatically invalidate the warranty.

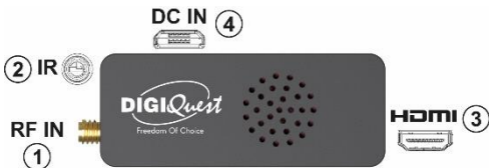
SOFTWARE. The manufacturer supplies the product with resident software and, except as provided by mandatory legal provisions, the manufacturer remains exempt from any civil, criminal and administrative liability, in the case of use of the product with any third party software or configuration that has not been installed or provided by the same.

CONTENTS OF THE PACKAGE

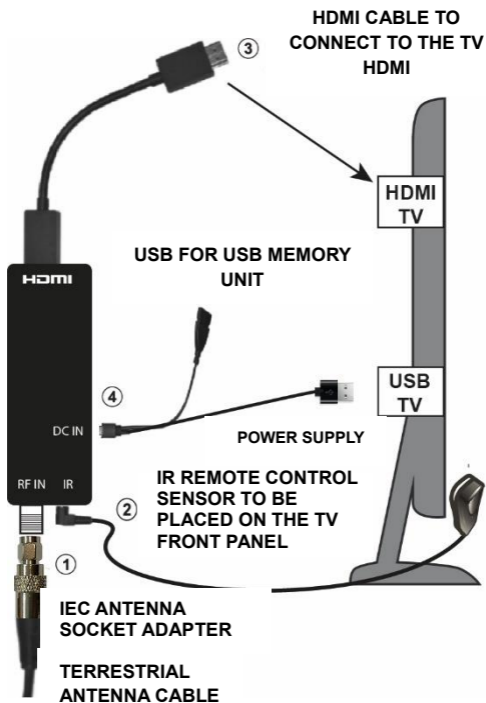
Before installation, please check the contents of the package:

- HD DVB-T2 receiver
- 2-in-1 remote control
- IR remote control sensor with adhesive
- IEC antenna socket adapter
- HDMI™ cable
- USB cable for power supply and USB memory connection
- User manual and QUG

CONNECTIONS

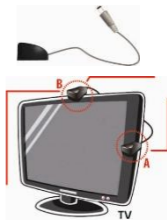


WARNING: when making any connection, ALL devices should be unplugged from the electrical outlet.



Screw the IEC antenna socket adapter included in the package to the RF IN antenna socket (1). Connect the antenna cable with the IEC antenna socket adapter (1).

Connect the IR remote control sensor to the IR socket (2) on the stick. Place the sensor in front of the TV, it should be positioned so that it can receive the signal from the remote control (e.g. A or B).



The HDMI output (3) should be connected directly to the TV using the HDMI cable supplied.

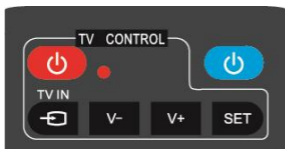
Connect the USB cable to the DC IN port on the stick (4). Attach the other end to a free USB port on the TV. The device switches on automatically as soon as it receives power.

If the LED on the IR sensor does not light up, this means that the power supply is insufficient. In this case, connect the USB cable to another USB port: if the TV has only a few USB ports, use an external power supply with USB output (5V, min. 1000 mA). Power supplies are available in specialized shops.

2-in-1 REMOTE CONTROL



The supplied remote control can be programmed to also manage some functions of the TV remote control (e.g. volume management, switch-off, channel change). To assign TV functions to the receiver remote control, it is necessary to use the **TV CONTROL** section at the top of the remote control, follow the procedure below:



TV CONTROL

TV remote control setting.

In the TV CONTROL section press the **SET**

button for 3 seconds, the red LED will increase in intensity. In the same section press the key to set (e.g. **V+**), the red LED will flash.

Place the TV remote control in front of the decoder remote control (so that the two sensors face each other) at a distance of about 3 cm.



On the TV remote control, press and hold the button to be set (e.g. **VOL+**) until the red led remains steady. Press the **SET** button to save.

Set one button at a time.

NOTE: the screen printing on the 3 programmable keys is indicative because you can assign them the function you want.

OTHER KEYS

 **BLUE:** switch the STB on and standby mode.

SUB/◀◀: switch on subtitles, if current channel has this option, and set their language. Press again to delete them. When playing back a file to rewind at the speed of 2X, 4X, 8X, 16X and 32X.

TTX/▶▶: switch on teletext, if current channel has this option. When playing a file to go forward at the speed of 2X, 4X, 8X, 16X and 32X.

▶ (play): to start playback of a file.

● (red dot). New channel search, see section "Some keys and functions".

T/II: while watching a program freezes the picture, press again to unlock (viewing will resume live); to pause playback of a file.

■: to stop the playback of the files.

TV/R: to change from TV channels to radio channels.

SAT: key not active.

COLOR KEYS: several functions in the menu.

APP/F1 (green): to perform certain functions within the menu.

AUDIO/ F2 (red): to open the Audio Control window.

F3 (yellow): key not active.

F4/ R. List (blue): to change from TV channels to radio channels and vice versa.

MUTE: to mute the audio. Press again to activate.

RECALL: to switch to the previous viewed channel.

CH +▲/▼ CH - : channel Up and Down. Press to move the cursor into menu.

OK: to view the channel list. In the menu to confirm operations, to select or modify parameters.

MENU: to open the menu screen.

EXIT: to exit from current menu. Inside the menu to go back one operation.

VOL +/ VOL - : volume Up and Down.

PAGE - / PAGE +: to scroll from page to page in the channel list.

(0~9) TASTI NUMERICI: to switch channels. In the menu to enter values.

PVR: key not active.

FAV: to show favorite list (if create). Press twice to rename the favorite list.

INFO: to display the info bar at the bottom of the screen. Press again to display the EPG and another time to show channel info.

EPG (Electronic Program Guide): to open the program guide.

Batteries

Not included. We recommend to use rechargeable batteries to protect the environment.

Installing the Batteries

Remove the battery cover from rear of the remote control and place 2xAAA size batteries inside the compartment: refer to the drawings inside for the correct positioning of the batteries.

- **CAUTION**: use AAA batteries.
- **CAUTION**: careless use of batteries can cause explosions, corrosion and production of acidic liquid. Use them carefully to avoid acid leaks. If liquid is produced, remove it from inside the remote control and insert new batteries. When inserting batteries, take care to align the + and - polarity. Remove them if you are not going to use the product for a long period of time. Do not leave empty batteries inserted. Do not throw batteries into a fire and do not short-circuit, open or subject them to excessive heat. If batteries are not rechargeable, do not attempt to recharge them. Replace batteries with the same or equivalent type recommended by the factory. Do not use one new and one old battery, or batteries of different types, replace both with new ones of the same type. Do not dispose of batteries in the environment.



The product works with batteries that are covered by the European Directive 2013/56/EU (implemented in Italy by D. Lgs. del 15/02/2016 n. 27) and cannot be disposed

of with normal household waste. Find out about local regulations regarding the separate collection of batteries: proper disposal avoids negative consequences for the environment and health.

Using the remote control

Point the remote control towards the IR sensor connected to the receiver. Remove any object place in the path from the remote control to the sensor.

SOME KEYS AND FUNCTIONS

New channel search

Pressing this button on the remote control starts the channel list update that will insert new channels or will move channels that have changed numbering. In this period of signal changeover to HD resolution, channels often undergo changes and it is therefore necessary to update often the channels quickly and easily. Furthermore, that has been set by the user on his list will not be changed (e.g. FAV lists, language).

Channel List

Pressing the **OK** button while watching displays the channel list. Scroll from channel to channel with the **▲ / ▼** keys. With the colored buttons you can:

- Press the **GREEN** key to activate the **Search** function, with the keyboard enter one or more letters of the channel to be searched and then move to the **OK** box and press the **OK** key.
- Press the **RED** key to change the type of list to be displayed: All, FAV1, FAV2, etc.
- Press the **BLUE** key to switch between TV and Radio channel lists.
- Press the **YELLOW** key to enter the **Sort** function, the channels in the list can be displayed: in alphabetical order (A-Z and Z-A), by first displaying

the FTA Free channels (in clear) and then the Scramble channels (for a fee), Locked/ Unlocked, in LCN numerical order.

- Press the **OK** key to display the selected channel.

EPG

The Electronic Program Guide displays programming for each channel (if the broadcaster provides it). You can enter the EPG by pressing the EPG button on the remote control. The programming for the selected channel will appear. Change channels using the ▲ and ▼ keys, the list of scheduled programs will appear in the window on the right. Use the ► button to enter the column on the right and the ▲ / ▼ buttons to select the desired event. Press the INFO button to open the program description. Use the YELLOW button to switch between the columns. Press the **OK** key (timer) to book the display of the selected event. Press the **BLUE** (Set timer) button to view the various schedules saved in the timer. Press **EXIT** to leave the EPG.

GETTING STARTED

PLEASE NOTE: Only after properly connecting the antenna cable, sensor and HDMI cable, proceed with connecting the power cable.

At the first installation or when you reset, the receiver automatically starts the channel search, simplifying and reducing installation time.

CAUTION: if no picture appears, you may need to select the source for the input used (e.g. HDMI 1 or 2 etc.), by pressing the SOURCE button on the TV remote control (depending on the brand it may also be identified with INPUT, AV, AUX, ZERO, etc.).

At the end of the channel scan, a channel positioning conflict may occur: in this case, a

window will appear listing the channels found on two or more different frequencies. Use the keys ▲ and ▼ to navigate to the desired one and press OK.

IMPORTANT: during the waiting process DO NOT perform any operations (e.g. press buttons on the remote control, switch off the receiver, disconnect the socket from the power supply).

In order to use several functions supported by the decoder, you need to enter the access PIN. On the next screen of the Parental Control, enter the desired PIN under *New Password*, consisting of 4 digits (e.g. 0000 or 1234 etc.), using the numeric keys of the remote control and enter it again in Confirm Password: **make sure to write it down in the following spaces**, if you lose your PIN contact the service department.

--	--	--	--

Now the stick is ready to be used. Enjoy your viewing!

Note: the installation procedure can be repeated countless times, simply reset the receiver:

- Enter the Main Menu (MENU button).
- Use the ◀ or ▶ button to go to the System menu and use the ▼ button to go to Reset Settings. Press the OK button and confirm whether or not to reset the decoder by positioning on YES or NO and press OK. **WARNING:** when the decoder is reset all settings entered by the user will be lost.

MENU

Press **MENU** button to enter the menu. Use the ◀ or ▶ keys to move to the desired position. Inside the menu, press the **MENU** button to return one step and press the **EXIT** button to exit directly.

Channel List Menu

This menu allows you to set up the channels.

- **TV Channel List.** Use the remote control buttons at the bottom of the screen to activate the following functions:

Favorites: the receiver has 8 favorite groups. Channels can be saved in any group, a channel can be assigned to several groups.

- Press the ▲ and ▼ buttons to select a channel to add to the list of favorite groups.
- Press the **RED** button to display the “Favorites” menu.
- Press the ▲ and ▼ buttons to select the FAV list into which the selected channels is to be added.
- Press the **OK** button, the heart symbol will be displayed next to the selected channel.
- If you want to delete a channel from the FAV group, position yourself on it, press the **RED** button, position yourself on the FAV group containing the channel as indicated by the heart symbol and press **OK**.
- Press the **EXIT** channel to leave the menu.

Lock: the receiver requests the password before displaying a locked channel.

- Press the ▲ and ▼ buttons to select the channel to be locked.
- Press the **GREEN** button, enter the password, the lock symbol (padlock) will appear next to the channel.
- Press the **GREEN** button again to cancel the lock.

Sort: press the **BLUE** button to sort the channel list in various ways.

Rename: press the ▲ and ▼ buttons to select the channel to be renamed, then press the **YELLOW** button. An on-screen keyboard will be displayed. Use the arrow keys ◀/ ▶/ ▲/ ▼ to select the letters and confirm your selection by pressing the **OK** button. If the new channel name is complete,

jump with the arrow keys to the “OK” and press the **OK** button. The channel will have a new name.

Move: press the ▲ and ▼ buttons to select the channel to be moved.

- Press the **INFO** button.
- Enter the new channel number with the **0-9 numeric** keys.
- Press the **OK** button. The channel will be moved.

Delete: press the ▲ and ▼ buttons to select the channel to be deleted.

- Press the **II** key, an X will be displayed next to the channel.
- Press **EXIT**, the selected channel will be moved to the TV discarded channel list menu.

Group: select multiple channels to delete them all together.

Delete all: delete all the channels in the list.

- **Radio Channel List**. Follow the same instructions as for the TV channels.

- **TV Channel Recycle List and Radio Channel Recycle List**. Discarded channels in the lists are placed in these folders where you can delete them completely (**RED** button) or restore them (**GREEN** button, restore symbol appears, press **EXIT** to save).

- **Parental control**. Allows various functions to be blocked with a password:

- the viewing of channels (if the broadcaster provides this) according to the set age;
- the menu lock, also called **Hotel function**, prevents unwanted changes to the decoder settings;
- channel blocking.

A **new password** can also be set here.

- **LCN**. The Logical Channel Number function is set to Active by default. It allows you to identify channels by putting them in numerical order (e.g. RAI 1 corresponds to key 1, etc.).

Channel Search menu

- **Auto Search.** Starts automatic channel search.
- **Manual Search.** Only one channel packet can be searched at a time. To start this procedure, you need to know the channel number corresponding to the frequency of the TV channel you want to search: each region has its own numbering.

Language menu

This menu allows you to set up language of various services.

AV Setting menu

- **TV System.** TV System *PAL, NTSC, AUTO.*
- **Video Resolution.** Set up various video resolutions.
- **Aspect Mode.** To set the screen in 4:3 or 16:9 format etc.
- Video Effects
- Audio Out
- Audio Description: enables/ disables the scene description function.
- AD Volume Compensation: you can set the volume level of the description relative to the volume of the audio track.

Local Time Setting menu

- **Time.** Not adjustable.
- **Time Zone Setting.** Adjustable.

System menu

- **System Information.** To access important information, such as the software version and product serial number.
- **Factory Setting.** To reset the decoder. You need to enter the PIN. **Use this function with caution, all stored data will be lost! It will be necessary to repeat the channel search.**
- **Book Manage.** A timer can be set to display when a program starts. The receiver will switch to

the set channel just before the event.

CAUTION: Factory reset from menu will result in the loss of previously set timers.

- **OSD Setting.** To set the display of information on the screen.

- **USB Upgrade.** It is necessary to use USB devices. We recommend to use USB devices that have not high dimensions, as the receiver is powered by the TV. Ensure that only the update file is on the USB device used.

- **OTA Upgrade.** Via antenna if available.

- **Other: Auto Standby.** After 3 hours of total inactivity (no control) by law the receiver automatically switches off. You can switch it off or set the desired switch-off time from a minimum of 3 minutes (press **OK** and then **EXIT** to save).

Media Center menu

It is necessary to use USB devices. We recommend to use USB devices that have not high dimensions, as the receiver is powered by the TV.



Note: the standard USB port in the TV can provide a power supply of about 500 mA. Proper functioning of hard disks is not guaranteed, it is recommended to use USB devices.

- **Music / Picture / Movie,** music, photos and videos can be played.

- **HDD Information:** related to connected memory.

- **Storage Format:** to format the connected memory. **WARNING:** all stored data will be lost.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

SECTION	ITEM	COMMENTS
DVB-T2 TUNER	Frequency Range	VHF:7M, 174 – 230MHz; UHF 8M, 470 MHz - 866 MHz
	Band	7MHz,8MHz
	Input impedance	75 Ω
CHANNEL DECODING	Standard	DVB-T2
	Demodulation	COFDM
	Constellation Combinations	QPSK,16-QAM,64-QAM, hierarchical 16-QAM, hierarchical 64-QAM
	FEC	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
	Reed solomon	204, 188, t = 8
DEMULTIPLEXER	Standard	ISO/IEC 13818-1
VIDEO DECODING	Standard	H.265/HEVC,H.264/AVC high profile@level 4(1080i25),level 3.1(720p25),level 3.2(720p50)
	Aspect ratio	16:9 4:3
	Video format	PAL
	Video resolution	1080i,1080p output
AUDIO DECODING	Decoding	MPEG-1 layer I & layer II,MPEG-2 layer II, MPEG-2, AC-3 Dolby digital, Dolby digital plus
	Output mode	Dual channel,stereo
PROCESSOR	CPU	MT2203-M2010D
MEMORY	Processor speed	2000Dmips
	Flash memory	4MB
	DDR	64MB (BUILT IN CPU)
RCU	Category	IR (Carrier 38KHz)
INTERFACES	Antenna input	SMA, Female
	HDMI 1.4b	X 1
	IR port	X 1
	USB	X 1 micro USB2.0
POWER SOURCE	Input Voltage	5V  1A
	Power Consump	5W max
POWER SUPPLY	Not INCLUDED	100-240V~50/60Hz Outp.: 5V  1A
CABINET		74.7*29.3*16.6mm (cabinete) 80.8*29.3*16.6mm (cabinete include real panel ports)
AMBIENT	Op.Temperature	-5~40°C

SW version: V1.1.49

TROUBLESHOOTING

Before contacting the Service Department, check that the area of use of the decoder is covered by the digital terrestrial signal and that your antenna receives the signal correctly. When an incident occurs, consult the table below before requesting service to identify the cause of the problem. A simple control or adjustment by the user is sometimes sufficient to solve the problem and restore proper operation. The most common drawbacks are generally connected to the cable connection. If none of the actions listed in the table help you solve the problem, log on to www.digiquest.it and you will be guided quickly to solve the problem, thanks to the different possibilities that will be offered to you (available updates, form for assistance request). Attentive to market needs, we continuously strive to make our models more and more performant and functional, so we recommend that you **update your decoder to the latest available software versions, as new software may change or add some features of the device.**

Register now on the official website at: www.digiquest.it section **USEFUL LINKS> REGISTER YOUR PRODUCT** to be informed about available updates and to get the best performance.

Never open the receiver, danger! Opening will automatically void the warranty.

The LED on the IR sensor on the remote control does not light up

- Check that all connections are made correctly and that they are securely plugged in.
- Check the integrity of the cables.
- Make sure that the sensor is well positioned and inserted into the IR input of the decoder until it clicks.
- The power supply is insufficient. In this case, connect the USB cable to another USB port: if your TV has only a few USB ports, use an external power supply with USB output (5V, min. 1000 mA). Power supplies are available in specialized shops.

Odor (smell) of burnt

Disconnect the decoder from the outlet and contact service immediately.

The receiver does not find channels

- Make sure that you can receive the digital terrestrial signal in your area.
- Check the cable coming from the antenna and connections.

- Replace the partitions or place a line amplifier.
- Contact an antennist technician.

Pictures on the screen appear split (framed)

- The receiver needs a good signal quality for proper operation.
- Check that the reception system (antenna) is working properly.
- The signal is too weak due to, for example, bad weather conditions: wait for the signal to recover.

Remote control does not operate the decoder

- Make sure the decoder is turned on.
- Make sure that the remote control is pointing toward the IR sensor and that there are no obstructions on the path.
- Make sure that the sensor is well positioned and inserted into the IR input of the decoder until it clicks.
- Check the remote control batteries: they may have been inserted in the wrong direction or discharged.
- Check that no liquid has leaked from the batteries.
- Check that there are no stuck keys.
- Make sure that there is no direct sunlight on the decoder.
- A temporary transmission error has occurred, or the decoder software has lost of its settings. Turn the unit off and disconnect to the power; allow a few minutes to elapse and then turn it on again.
- Make sur that there are no transmitters in the vicinity that could interfere with remote control actions.
- An incorrect function has been selected. Press the right key.
- Verify that the decoder is properly connected to the power outlet and TV.

No image or “No Signal” message

- When connecting the decoder with HDMI, you may need to select the source (e.g. HDMI1) for the input used by pressing the SOURCE button on the TV remote control (depending on the brand, it can also be identified with INPUT, AV, AUX, ZERO, etc.).
- Check the HDMI connection.
- Disconnect and then reconnect the receiver.

“No Signal Absence” appears on the channel already tuned

- Before resetting the device, press the ● button (red dot), to launch a new channel search.
- Reset the receiver (see relative paragraph), or check the system status.

The word “Codified” appears

- The channel viewed is part of a paid package.

The image appears crushed or cut

- The picture format in the *Picture > Aspect* menu has not

been set according to the TV's characteristics. Try another format.

No sound heard

- Check the HDMI connection cable.
- Check whether the Mute function is activated. Use the decoder of TV remote control to turn it off.
- Make sure the volume of your decoder or TV is high enough. Press the volume buttons on the decoder or TV remote control to adjust.
- Check that the decoder is properly connected to your TV or audio system.
- Some connections to the decoder may have been "loose".

The inserted USB memory is not recognized

- Not all USB devices are compatible. Compatibility with large-capacity USB devices is not guaranteed. The standard USB port in the TV can provide a power supply of about 500 mA. Proper functioning of hard disks is not guaranteed, we recommend to use USB devices.

NOTE: the manufacturer is not responsible for any damage or loss of data.

Some files are not recognized

- The manufacturer cannot guarantee the playback of the files even though the extension is supported: this depends on the Codec used, the data bit rate and the resolution. Any codec update is the responsibility of the main board manufacturer, it is not possible to do it via SW.

The receiver or the TV switches itself off

In accordance with recent European energy saving regulations, this receiver AUTOMATICALLY SWITCHES OFF 3 hours after last operation, TVs after 4 hours (auto-standby). **NOTE:** you can deactivate this function in the decoder by entering the menu, SYSTEM > Other menu.

NOTES:

Technical specifications are subject to change without notice.

The contents of the manual may differ from the product of software provided and is not subject to change without notice.

New software may change some features of the receiver.

All applications reproduced and the related trademarks belong to their respective owners.

In case of incorrect, incomplete or erroneous or mere transcription errors supplier (distributor) will be relieved of any responsibility and can refuse performance of the obligation related to the error.

Photos and illustrations are for illustrative purposes only and may not reflect the product image.

Due to updates or errors, the contents of this manual may not exactly match the actual product.

REGISTRA IL TUO PRODOTTO

**Registra subito il tuo
prodotto DiGiQuest
per rimanere sempre
informato su aggiornamenti
software e ottenere il
massimo delle prestazioni.**

**Sarai inoltre il primo ad
essere informato sulle
promozioni, offerte e tutte le
novità sui prodotti di
prossima uscita.**

**Registrati ora sul sito:
www.digiquest.it
sezione LINK UTILI >
REGISTRAZIONE PRODOTTO**