

**DVB T2 HEVC H.265**

Ricevitore TV terrestre

telecomando
con funzione di
apprendimento
incluso



- Pienamente conforme agli standard DVB-T2 H.264, AVC, H.265/HEVC, MPEG4, MPEG2
- Ricezione di canali Full HD ad alta definizione
- Scalatura del segnale alle risoluzioni 576p, 720p, 1080i, 1080p
- Commutazione automatica PAL/NTSC
- Supporto per televideo e sottotitoli nei file multimediali
- Interfaccia multilingue
- 1 x mini USB con adattatore per USB 2.0
- Supporto per memorie flash e dischi rigidi (FAT32 e NTFS)
- Controllo parentale



Descrizione del prodotto

Ferguson Ariva T30 Mini è il primo dell'offerta Ferguson, il cosiddetto **TV Stick**, ovvero un ricevitore televisivo sotto forma di dongle da collegare alla porta HDMI del televisore. Ariva T30 Mini è un ricevitore TV terrestre in standard **DVB-T2** codificato con il codec **H.265/HEVC 10bit**, una nuova generazione di trasmissione televisiva che offre una migliore qualità e copertura dei programmi trasmessi in standard DVB-T2. Ariva T30 Mini supporta anche lo standard **Dolby Digital Plus (E-AC-3)**, necessario per il corretto funzionamento del DVB-T2 in molti paesi. Grazie alle dimensioni ridotte, è possibile nascondere il dispositivo dietro il televisore e lasciare visibile solo il modulo di ricezione del segnale IR tramite telecomando. I numerosi fori di ventilazione presenti nell'alloggiamento consentono un'efficiente dissipazione del calore, un problema comune a questo tipo di ricevitori: Ariva T30 Mini è progettato per funzionare a lungo e senza surriscaldamento. Un set di accessori utili e maneggevoli vi permetterà di collegare e utilizzare immediatamente il ricevitore. Le funzioni multimediali arricchiscono ulteriormente l'usabilità del dispositivo.

Ferguson Ariva T30 Mini è un vero e proprio centro multimediale per la vostra casa. Un'ampia gamma di contenitori e codec video supportati garantisce una riproduzione senza problemi della maggior parte dei file multimediali.

Ingressi/uscite

1. **Uscita DV**
2. **Micro USB**
3. **INGRESSO ANT**
4. **IR**

Telecomando

Il ricevitore Ferguson Ariva T30 Mini viene fornito con un telecomando estremamente comodo e intuitivo con il simbolo RCU-33. Grazie alla comoda disposizione dei pulsanti sul telecomando e al ricevitore IR, che può essere posizionato ovunque, è possibile guardare facilmente i propri canali preferiti.



Specifiche tecniche

• **Caratteristiche principali**

- Tipo di ricevitore: Ricevitore TV HD terrestre DVB-T2
- Chipset principale: MSTAR 7T10E
- Ingressi/uscite: RF IN, HDMI, mirco USB, IR
- Tipo di sintonizzatore: R836

• **Chipset**

- Orologio CPU: 1200 DMIPS
- Memoria FLASH: 4MB
- Memoria DDR2: 512Mb

• **Sintonizzatore DVB-T2**

- Tipo di sintonizzatore: R836
- Gamma di frequenza video: VHF: 177,5-226,5MHz; UHF: 474-866MHz
- Impedenza di ingresso: 75Ω
- Potenza dell'antenna: 5 V
- Larghezza di banda video: SD: 5.0MHz (-3dB); HD: 30MHz (-3dB)
- Impedenza video: 75Ω
- Livello di tensione video: 1,0 Vp-p
- Demultiplexer: MPEG2 ISO/IEC 13818-2; MPEG4 ISO/IEC 14496-2
- Velocità di trasferimento dati in ingresso: Max 100Mbit/s
- Decodifica video: H.265 (HEVC/H.265), BP/MP/HP fino a L4.1 e H.263 P3; H.264 (ISO/IEC 14496-10), BP/MP/HP fino a L4.1; MPEG-4 (ISO/IEC 14496-2), SP/ASP fino a L5; MPEG-2 (ISO/IEC 13818-2), MP@HL; MPEG-1 (ISO/IEC 11172-2)
- Rapporto d'aspetto: 4:3, 16:9
- Risoluzione video: 1920x1080, 1280x720, 720x480
- Gamma di frequenza audio: 20~20KHz
- Impedenza audio: 600Ω
- Livello di tensione audio: 2V rms (5,6 Vp-p)
- Decodifica audio: MPEG-1 layer I/II; PCM downmix; Dolby 5.1 channel; Dolby Digital Plus; Dolby downmix 2 channel; Dolby Prologic2
- Modalità audio: Sinistra/Destra/Stereo/Mono
- Frequenza di campionamento: 32KHz, 44.1KHz, 48KHz

• **Caratteristiche software**

- MPEG: SD MPEG-2/HD H.264/H.265 pienamente compatibile con DVB-T2
- PAL/NTSC: Conversione automatica PAL/NTSC
- Numero di canali: 3000 canali TV e radio programmabili
- Preferiti: selezione di 8 diversi gruppi di preferiti
- Lingua OSD: Interfaccia su schermo con supporto multilingue
- EPG: supporto completo fino a 7 giorni
- Interfaccia OSD: OSD a sedici bit di colore
- Ricerca canali: Ricerca automatica e manuale
- Modifica dei canali: Varie funzioni di editing (aggiungere ai preferiti, spostare, bloccare, rinominare, ordinare e altro)
- Salvataggio dei canali: Salvataggio automatico dell'ultimo canale
- Controllo parentale: Controllo parentale per i canali

- Menu facile: Sistema di menu facile da usare
- Aggiornamenti software: Tramite porta USB
- Impostazioni dell'ora: Impostazione dell'ora tramite offset GMT automatico o manuale, supporto dell'ora legale/invernale
- Timer: Spegnimento/accensione automatica tramite l'impostazione di timer (sono disponibili più impostazioni)
- Sottotitoli su schermo: Supporto per sottotitoli DVB EN300743 e EBU
- Televideo: Supporto per teletext DVB ETS300472 VBI e OSD
- LCN: supporto per il numero di canale logico (LCN)
- Supporto unità USB: Supporto dei sistemi di file FAT16/FAT32/FAT12 e NTFS
- Lettore multimediale: Formati supportati MP3/JPEG/BMP/OGG
- Registrazione: Predefinito 2 ore. L'utente può impostare l'ora di inizio e di fine della registrazione dei canali e registrare programmi sia criptati che non codificati.
- Supporto delle registrazioni: Blocco/Cancellazione/Ripristino/Previsione/Riproduzione/Sfogliare le registrazioni
- Timeshift: Avanzamento/riavvolgimento veloce * 2/4/8/16/24; Avanzamento/riavvolgimento lento * 1/2, 1/4, 1/8; Impostazione segnalibro/ salto a un segnalibro

• **Caratteristiche hardware**

- INGRESSO ANT: IEC 169-2, femmina
- Uscita DV: 19 PIN femmina 1.4b
- Alimentazione: 5V
- IR: 38KHz
- USB: USB Mirco
- Tipo di batteria del telecomando: 2 x 1,5 V AAA

• **Accessori**

- Adattatore per antenna TV
- Cavo di prolunga DV-Out
- Cavo USB
- Ricevitore di segnale IR
- Telecomando di apprendimento RCU33
- Manuale d'uso

• **Alimentazione, caratteristiche fisiche, certificazione**

- Tensione di ingresso: 5V 1A tramite porta USB
- Consumo massimo di energia: 7.5W
- Temperatura di lavoro: -5 ~ 45°C
- Temperatura di stoccaggio: -40 ~ 60°C
- Umidità: fino al 95%
- RoHS: Sì
- Dimensioni: 65*29*14mm



EAN: 5907115003979
Confezione: 60 pezzi