


**PVR**  
 READY


Card Reader



COMMON INTERFACE


 HD MEDIA  
 PLAYER

**Consigliamo**

 Ferguson W03 802.11  
 Adattatore Wi-Fi USB (accessorio  
 disponibile separatamente)


nero



bianco

## Ricevitore Combo TV satellitare, terrestre e via cavo

- Riceve canali ad alta definizione
- Upscaling PAL fino a risoluzione 720p o 1080p
- Supporta Teletext e Sottotitoli
- DiSEqC 1.0, 1.1, Unicable e DiSEqC 1.2, USALS supporta
- MPEG-2, MPEG-4, Supporto MPEG-4 AVC/H.264, HEVC/H.265 10bit
- Pienamente compatibile con DVB-S, DVB-S2, DVB-C, DVB-T, DVB-T2
- Interfaccia Smart Card per pay TV
- Common Interface





## Ingressi/uscite

1. **ANT IN**
2. **LNB IN**
3. **S/PDIF**
4. **USB**
5. **LAN**
6. **HDMI**
7. **DC 12V**
8. **SCART**

## Descrizione

Ferguson Ariva 255 Combo S è un ricevitore universale che offre accesso sia alla TV satellitare in standard DVB-S2 che alla trasmissione televisiva digitale terrestre in DVB-T standard. Il decoder è anche compatibile con lo 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 nello standard DVB-T2. Il dispositivo, che è stato dotato di due sintonizzatori, consente di guardarne una contemporaneamente e registrare il contenuto dell'altro canale visualizzato. Gli elevati prestazioni hardware dell'Ariva 255 Combo S vanno di pari passo con un basso consumo energetico (il consumo energetico in modalità standby non supera 0,5W).

Ferguson Ariva 255 Combo S è un vero centro multimediale per la tua casa. Un'ampia gamma di contenitori e codec supportati garantirà la riproduzione senza problemi della maggior parte dei file multimediali.



## Pannello frontale

1. **StandBy:** abilita/disabilita il ricevitore
2. **Tasti:** Su, Giù, Sinistra, Destra, Mute, OK
3. **Display:** verde (modello colore nero), blu (modello colore bianco), quattro cifre
4. **USB:** porta USB 2.0
5. **Slot CA/CI:** supporto per scheda Pay TV/supporto modulo CI

## Telecomando

Il ricevitore Ferguson Ariva 255 Combo S viene fornito con un telecomando estremamente comodo e intuitivo con il simbolo RCU-540. Questo telecomando si adatta perfettamente alla mano, consentendo un comodo funzionamento di tutte le funzioni del ricevitore.



## Specifiche tecniche

### • **Caratteristiche principali**

- Tipo STB: ricevitore combo DVB-S2+T2
- Chipset principale: ALI M3529
- Frequenza CPU: 594MHz
- Memoria flash: 1PC 8MB SPI FLASH
- Memoria SDRAM: 1PC 128MB DDR3
- Meccanica: W case
- Interfaccia: ANT in, LNB in, USB, S/PDIF, LAN, HDMI, SCART, DC12V
- Tipo di funzione: CI singolo
- Accesso condizione: CA

### • **Sintonizzatore DVB-S2**

- Tipo di sintonizzatore: M3031
- Demodulatore integrato: S2 Incorporato
- Intervallo di frequenza: 950 ~ 2150 MHz
- Impedenza di ingresso: 75Ω
- Potenza e polarizzazione LNB: Verticale 13VDC; Tono orizzontale 18VDC @ 400mA (max) 22KHz±0.4KHz(0.6V±0.2V); Protezione da sovraccarico
- Intervallo del livello di ingresso: -65dBm ~ -25dBm
- Loop-through: Nessun loop-through

### • **Sintonizzatore DVB-T2**

- Tipo di sintonizzatore: R836 integrato
- Demodulatore T2: AVL6762
- Intervallo di frequenza: 50 ~ 870 MHz
- Impedenza di ingresso: 75Ω
- Alimentazione dell'antenna: 5V
- Loop-through: Nessun loop through

### • **Decodifica video**

- Decodifica video: MPEG2 ISO/IEC 13818-2 MP@ML, H.264 (MPEG4 parte 10) main e high profile level 4.1/MPEG-2 MP@HL, H.265/HEVC 10bit
- Aspect ratio: 4:3, 16:9
- Risoluzioni video: 1920x1080, 1280x720, 720x480

### • **Decodifica audio**

- Decodifica audio: MPEG-1 layer I/II, downmix PCM, IEC958 S/PDIF
- Modalità audio: SINISTRA/DESTRA/STEREO/MONO
- Frequenza di campionamento: 32 KHz, 44,1 KHz, 48 KHz

### • **Uscita AV**

- HDMI: HDMI 1.4
- Interfaccia HDMI: 480i/p, 576i/p, 720p, 1080i, 1080p
- Larghezza di banda video: SD: 5,0 MHz (-3dB)
- Impedenza video: 75Ω
- Livello tensione video: 1,0 Vp-p
- Freq. range: 20 ~ 20KHz
- Impedenza audio: 600Ω
- Livello di tensione audio: 2V rms (5.6Vp-p)

### • **Caratteristiche software**

- MPEG: MPEG2 SD, MPEG2 HD, MPEG4 SD/HD, H.265/HEVC 10bit SD/HD
- Tipo CA: Embedded Conax
- SCPC/MCPC: SCPC e MCPC ricevibili da satellite in banda C/Ku
- PAL/NTSC: Conversione automatica PAL/NTSC
- Numero di canali: 5000 canali di TV e radio programmabili
- Preferiti: Selezione di 32 diversi gruppi di preferiti
- Lingua OSD: OSD multilingue (inglese, francese, tedesco, italiano, spagnolo, portoghese, russo, turco, arabo, polacco, ecc.)
- EPG: supporto completo fino a 7 giorni Guida elettronica ai programmi (EPG)
- PIG: supporto Picture in Graphics (PIG)
- OSD a colori: colore a 16 bit On Screen Display
- Rete: ricerca automatica della rete per i nuovi transponder aggiunti
- DiSEqC: supporto completo DiSEqC 1.2, controllo LNB 13/18 V, 0/22 K
- Modifica canali: varie funzioni di modifica dei canali (preferiti, spostamento, blocco, ridenominazione, eliminazione e ordinamento)
- Controllo genitori: Controllo genitori per i canali
- Menu semplice: Sistema di menu facile da usare
- Aggiornamento software: supportato via USB
- Timer: 8 prenotazioni timer con passaggio automatico a un canale specifico
- Sottotitoli: supporto sottotitoli DVB EN300743 e EBU
- Teletext: supporto Teletext DVB ETS300472 tramite VBI e OSD
- Salva canale: salvataggio automatico per l'ultimo canale
- Ordina canale: l'elenco dei canali può essere ordinato in ordine alfabetico AZ, Scramble, Favorite, Lock, Sat
- MultiPicture: Doppio display - HD e SD simultanei
- Disco USB: Supporto per FAT16/FAT32/FAT12/NTFS
- Browser cartelle: Elenca solo file JPEG/BMP
- Giochi: Giochi (Tetris, Othello, Sudoku)
- Registrazione: 1 registrazione con funzionalità timeshift

### • **Ambiente**

- Alimentazione: CC 12 V
- Consumo energetico massimo: Max 18 W
- Temperatura di funzionamento: -5 ~ 45°C
- Temperatura di stoccaggio: -40 ~ 60°C
- Umidità: <95%
- Standby: <0,5 W
- Dimensioni (LxPxAl): 220 x 160 x 40 mm
- Peso: 1 kg



**bianco EAN: 5907115003801**

**nero EAN: 5907115003795**

**Confezione: 20 pz.**