


PVR
 READY


Card Reader


HD MEDIA
PLAYER
We recommend / Polecamy

- Ferguson W03 802.11 Wi-Fi USB Adapter (accessory available separately)
- Adapter USB Wi-Fi Ferguson W03 802.11 (akcesoria dostępne oddzielnie)

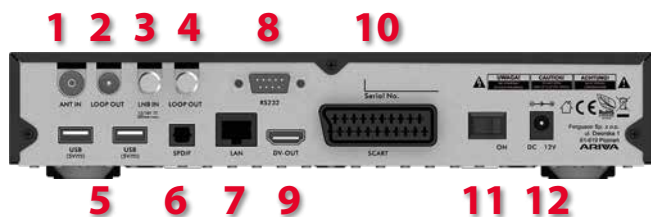


Odbiornik combo telewizji satelitarnej, naziemnej i kablowej

- Odbiór kanałów wysokiej rozdzielczości (High Definition)
- Skalowanie sygnału PAL do rozdzielczości 720p lub 1080p
- Obsługa teletextu i napisów ekranowych
- Obsługa DiSEqC 1.0, 1.1, Unicable oraz DiSEqC 1.2, USALS
- Obsługa standardów MPEG-2, MPEG-4, MPEG-4 AVC/H.264, HEVC/H.265
- Kompatybilny z systemami DVB-S, DVB-S2, DVB-C, DVB-T, DVB-T2
- Serwisy internetowe*
- Czytnik kart dla płatnych telewizji

* wymagany dostęp do internetu poprzez LAN lub podłączenie adaptera WiFi Ferguson W03 (brak w zestawie)





Wejścia/wyjścia

1. **ANT IN**
2. **LOOP OUT**
3. **LNB IN**
4. **LOOP OUT**
5. **USB**
6. **S/PDIF DIGITAL AUDIO**
7. **LAN**
8. **RS232**
9. **HDMI**
10. **SCART**
11. **ON/OFF**
12. **POWER**

Pilot

Odbiornik Ferguson Ariva 154 Combo dostarczany jest z wyjątkowo wygodnym i intuicyjnym w obsłudze pilotem o symbolu RCU-540. Pilot ten doskonale leży w dłoni przez co pozwala wygodnie obsługiwać wszystkie funkcje odbiornika.



Panel przedni

1. **IR:** 38KHz
2. **Klawisze:** Góra, Dół, Lewo, Prawo, OK, Menu, Wyjście/Exit, Tryb czuwania/Standby
3. **Złącze CA:** moduł kompatybilny ze standardem CA
4. **Wyświetlacz:** zielony, czerocyfrowy

Opis

Ferguson Ariva 154 Combo to uniwersalny odbiornik oferujący dostęp zarówno do telewizji satelitarnej w standardzie **DVB-S2**, jak i naziemnej telewizji cyfrowej nadawanej w standardzie DVB-T. Dekoder jest także kompatybilny ze standardem **DVB-T2** kodowanym kodekiem **H.265/HEVC** - nową generacją transmisji telewizyjnej, oferującą lepszą jakość i zasięg programów nadawanych w standardzie DVB-T2. Urządzenie, które zostało wyposażone w dwie głowice, pozwala na jednoczesne oglądanie jednego i nagrywanie treści drugiego z oglądanych kanałów. Wysokie walory funkcjonalne Ariva 154 Combo idą w parze z niskim zużyciem energii (pobór prądu w stanie czuwania nie przekracza 0,5W).

Ferguson Ariva 154 Combo to prawdziwe centrum multimedialne dla Twojego domu. Szeroka gama obsługiwanych kontenerów i kodeków zapewni bezproblemowe odtwarzanie większości plików multimedialnych.

Specyfikacja techniczna

- **STB Type:** DVB-S2 + T2 Combo Receiver
- **Main Chipset:** ALI M3529
 - **CPU Frequency:** 594MHz
 - **Flash Memory:** 1PC 8Mb SPI FLASH
 - **SDRAM Memory:** 1PC 128Mb DDR3
 - **TUNER Type:** HALF NIM Tuner
 - **Demodulator Type:** AVL6762
- **DVB-S2 Tuner**
 - **Tuner Type:** M3031
 - **Frequency Range:** 950~2150MHz
 - **Input Impedance:** 75Ω
 - **LNB Power and Polarization:** Vertical 13VDC; Horizontal 18VDC @ 400mA (max) 22KHz±0.4KHz(0.6V±0.2V) tone, Overload Protection
 - **Input Level Range:** -65dBm~-25dBm
 - **Loop-Through:** Signal loop through
- **DVB-S2 Channel Decoder**
 - **DVB-S Demod:** Inside
 - **DVB-S Demodulation:** QPSK, 8PSK
 - **DVB-S Symbol Rate:** 2~45MSPS (Code Rate 1/2)
 - **DVB-S Code Rate:** 1/2,2/3,3/4,5/6,7/8 for DVB-S, 1/4,1/3,2/5,1/2,3/5,2/3,3/4,5/6,8/9,9/10 for DVB-S2
- **DVB-T2 Tuner**
 - **Tuner Type:** R836 On board
 - **Frequency Range:** 50~870MHz
 - **Input Impedance:** 75Ω
 - **Antenna Power:** 5V
 - **Loop-Through:** Signal loop through
- **DVB-T2 Channel Decoder**
 - **DVBS Demod:** AVL6762
 - **Terrisal Receiver Standard:** EN 302 755
 - **Bandwidth:** 5, 6, 7, 8MHz and 1.7MHz
 - **Carrier Modulation Scheme:** QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
 - **FFT size:** 1K, 2K, 4K, 8K, 16K, 32K
 - **Convolutional-coding rate:** 1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6
- **Video Decode**
 - **Video Decode:** MPEG-2 ISO/IEC 13818-2 MP@ML, H.265/HEVC (MPEG-4 part 10) main and high profile level 4.1/MPEG-2 MP@HL
 - **Aspect Ratio:** 4:3, 16:9
 - **Video Resolution:** 1920×1080, 1280×720, 720×480
- **Audio Decode**
 - **Audio Decode:** MPEG-1 layerI/II, PCM downmix, IEC958 S/PDIF, Dolby 5.1 channel, Dolby downmix 2 channel, Dolby Prologic 2
 - **Sound Mode:** LEFT/RIGHT/STEREO/MONO
 - **Sampling Frequency:** 32KHz, 44.1KHz, 48KHz
- **AV Output**
 - **Video Bandwidth:** SD: 5.0MHz(-3dB), HD: 30MHz(-3dB)
 - **Video Impedance:** 75Ω
 - **Video Voltage Level:** 1.0 Vp-p
 - **Audio Frequency Range:** 20~20KHz
 - **Audio Impedance:** 600Ω
 - **Audio Voltage Level:** 2V rms (5.6Vp-p)
- **Internet connection**
 - **RJ45 Ethernet:** 100/10Mbit/s
 - **Wi-Fi:** supported via external dongle
- **Software Features**
 - **MPEG:** MPEG-2 SD, MPEG-2 HD, H.265/HEVC SD, H.265/HEVC HD, MP4
 - **CA Type:** Embedded Conax
 - **SCPC/MCPC:** SCPC and MCPC receivable from C/Ku band satellite
 - **PAL/NTSC:** Automatic PAL/NTSC conversion
 - **Channels Number:** 5000 channels TV and Radio programmable
 - **Favorites:** 32 different favorite groups selection
 - **OSD Language:** Multi-language OSD (English, French, German, Italian, Spanish, Portuguese, Russian, Turkish, Arabic, Polish etc)
 - **EPG:** Fully support Electronic Program Guide (EPG)
 - **PIG:** Picture in Graphics (PIG) support
 - **Color OSD:** 16-bit color On Screen Display
 - **Network:** Automatic network search for newly added transponders
 - **DiSEqC:** DiSEqC 1.2 fully support, 13/18V, 0/22K LNB control
 - **Channel Edit:** Various channel editing functions (favorite, moving, locking, renaming, deleting and sorting)
 - **Parental Control:** Parental control for channels
 - **Easy Menu:** Ease to use Menu System
 - **Software Upgrade:** Software upgrades through RS232 port and Receiver to receiver, Support USB upgrade
 - **Timer:** 8 Timer Reservations, automatically switch to a specific channel
 - **Subtitles:** Subtitle support DVB EN300743 and EBU
 - **Teletext:** Teletext support DVB ETS300472 by VBI and OSD
 - **MutiPicture:** Dual display – HD and SD simultaneous
 - **USB Disk:** Support for FAT16/FAT32/FAT12
 - **HDMI Interface:** 480i/p, 576i/p, 720i/p, 1080i/p
 - **Game:** Games (Tetris, Othello, Sudoku)
 - **Recording:** 1 recording and timeshift together
- **Environment**
 - **Input Voltage:** DC 12V/1.5A
 - **Power Consumption:** Max 45W
 - **Standby:** <0.5W
 - **Storage Temperature:** -40~60°C
 - **Operating temperature:** -5~45°C
 - **Humidity:** <95%



EAN: 5907115003108
Pakowanie: 18 szt.