

 **FERGUSON**

ARIVA
9000 4K CI+

H.265
HIGH EFFICIENCY
VIDEO CODING

HbbTV



DVB S2 SATELLITE **DVB C** CABLE **DVB T2** TERRESTRIAL

HDR10+ **Dolby Vision**



Odbiornik telewizji satelitarnej, naziemnej lub kablowej

- Gniazdo Common Interface (CI/CI+)
- Odbiór kanałów wysokiej rozdzielczości 4K ULTRA HD
- Wsparcie standardów Dolby Vision, Dolby Atmos, HDR10+
- Obsługa HbbTV, Smart Apps, Timeshift
- Obsługa teletekstu i napisów ekranowych
- Obsługa MPEG-2, MPEG-4, MPEG-4 AVC/H.264, HEVC/H.265
- Obsługa DiSEqC 1.X
- Kompatybilny z systemami DVB-S/S2, DVB-C/DVB-T/T2
- Wbudowana karta sieci WLAN 802.11 a/b/g/n



1 2 3 4 5 6 7 8

Panel tylny

1. Gniazdo CI/CI+
2. Wejście antenowe
3. Wejście LNB
4. Analogowe wyjście A/V
5. Wyjście HDMI
6. Ethernet
7. Cyfrowe wyjście audio
8. Wejście zasilania

Pilot

Odbiornik Ferguson Ariva 9000 4K CI+ dostarczany jest z wyjątkowo wygodnym i intuicyjnym w obsłudze pilotem o symbolu RCU-9001. Pilot ten doskonale leży w dłoni przez co pozwala wygodnie obsługiwać wszystkie funkcje odbiornika.



1 2

Panel przedni

1. Tryb StandBy (gotowości) / On (włączony)
2. Wejście USB

Opis

Ferguson Ariva 9000 4K CI+ to uniwersalny odbiornik typu Combo z obsługą dostępu warunkowego **CI/CI+**, oferujący dostęp do telewizji satelitarnej, naziemnej i kablowej w jakości **4K Ultra HD**. Dekoder jest także kompatybilny ze standardem DVB-T2 kodowanym kodekiem **H.265/HEVC** (z obsługą 10-bitowej głębi koloru) - nową generacją transmisji telewizyjnej, oferującą lepszą jakość i zasięg programów nadawanych w standardzie DVB-T2. Odbiornik wspiera dodatkowo obsługę standardu **HbbTV** dzięki wbudowanemu portowi Ethernet i antenie Wi-Fi. Dzięki obsłudze sieci Internet, odbiornik doskonale sprawdza się także jako klient serwisów **VOD** (lista serwisów może się zmieniać w zależności od wersji oprogramowania odbiornika).

Dzięki mocnym podzespołom odbiornik może być Twoim szybkim i responsywnym centrum multimedialnym – szeroka gama obsługiwanych kontenerów i kodeków zapewni bezproblemowe odtwarzanie większości plików multimedialnych.

Specyfikacja techniczna

• Ogólna

- Zasilanie dekodera: 12V DC - 100-240V AC, 50-60Hz
- Pobór mocy: 21.6 W (maks.)
- Temperatura pracy: od 5°C do +40°C
- Temperatura przechowywania: -20°C do +70°C
- Wilgotność: 25 do 75 % wzgl
- Wymiary fizyczne: 230.6 x 135.5 x 42.4 mm
- Waga: 615 g
- Pobór mocy w trybie gotowości: mniej niż 0,5W

• USB

- Limit prądu (USB1): 500mA

• Pilot

- Odległość robocza: 10 m maks.
- Baterie: 2 x 1,5V (R-03/AAA)

• Zgodny z DVB-S/S2

- Zakres częstotliwości (satelita): 950 - 2150 MHz
- Odbiór pasma Ku: 10,7 - 12,75 GHz
- Sterowanie LNB: Przełączanie polaryzacji poziomej/pionowej (18/13V +/-% 7,5), przełączanie 0-22 kHz, przełączanie tonów A/B do wyboru anteny, zgodność z DiSEqC 1.x
- Zabezpieczenie LNB przed zwarcie i przeciążeniem przez oprogramowanie
- Opcja wyszukiwania FTA (Free-to-Air) dla trybów wyszukiwania satelitarnego i automatycznego

• Zgodny z DVB-C

- Zakres częstotliwości: 111 ~ 862 MHz
- Obsługuje szybkość 1-7,2 Mbaud

• Zgodny z DVB-T/T2

- Zakres częstotliwości (telewizja naziemna): 174-864 MHz dla DVB-T/T2
- Kanał BW (naziemny): 7 MHz / 8 MHz

• Możliwości cyfrowe

• Wideo:

- Dekoder wideo MPEG-1/2/4
 - Obsługuje dekodowanie wideo ISO/IEC 13818-2 MPEG-2 MP@HL do 1080p przy 30 klatkach/s
 - Obsługuje dekodowanie wideo ISO/IEC 14496-2 MPEG-4 SP i ASP do 1080p przy 30 klatkach/s
- Dekoder H.264
 - Obsługuje ITU-T H.264, ISO/IEC 14496-10 główny i wysoki profil dekodowania wideo do poziomu 4.1
 - Obsługuje rozdzielczość do 1080p przy 30 klatkach/s
- Dekoder H.265 (HEVC)
 - Obsługuje dekodowanie wideo HEVC/H.265
 - Obsługuje profil Main/Main-10, poziom 5.1, high profile
 - Obsługuje 8-bitową/10-bitową głębię kolorów
 - Obsługuje rozdzielczość do 4096x2160 przy 60 klatkach/s

• Audio:

- MPEG-1, MPEG-2 (warstwa I/II), MP3, AC-3 (Dolby Digital), AAC-LC
- E-AC-3 (Dolby Digital Plus)
- Dolby AC-4
- Dekodowanie wielokanałowe AAC, HE-AAC 5.1
- Jednocześnie obsługuje dekodowanie i transkodowanie HE-AAC do AC-3/4
- Wyjście strumienia AC-3/4 przez SPDIF
- Dekodowanie audiodeskrypcji stereo
- Dekodowanie RA8-LBR

• Odtwarzacz multimedialny

- Obsługiwane pliki: mp3, jpeg, avi, mkv
- Trick mode: Dostępne
- Obsługa znaczników MP3 ID3: Dostępna
- Odtwarzanie plików MPEG4 i MKV: Dostępne
- Obrót: Dostępny

• Zasilacz sieciowy

- Nazwa producenta: MOSO POWER SUPPLY TECHNOLOGY CO., LTD
- Identyfikator modelu: MSA-C2000IS12.0-24C-DE S7047-V0
- Napięcie wejściowe: 100-240 V
- Częstotliwość wejściowa AC: 50-60 Hz
- Napięcie wyjściowe: 12,0 V
- Prąd wyjściowy: 2,0 A
- Moc wyjściowa: 24,0 W
- Klasa efektywności 6



EAN: 5907115004440
Pakowanie: 6 szt.