

 **FERGUSON**

ARIVA
9000 4K CI+

H.265
HIGH EFFICIENCY
VIDEO CODING

HbbTV



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

HDR10+ **Dolby Vision**



Receptor de televisión TDT, por satélite o por cable

- Toma de interfaz común (CI/CI+)
- Recepción de canales de alta definición 4K ULTRA HD
- Compatibilidad con los estándares Dolby Vision, Dolby Atmos, HDR10
- Compatibilidad con HbbTV, Smart Apps, Timeshift
- Soporte para teletexto y subtítulos
- Compatible con MPEG-2, MPEG-4, MPEG-4 AVC/H.264, HEVC/H.265
- Compatible con DiSEqC 1.X
- Compatible con sistemas DVB-S/S2, DVB-C/DVB-T/T2
- Adaptador WLAN 802.11 a/b/g/n integrado



1 2 3 4 5 6 7 8

Panel trasero

1. Toma CI/CI+
2. Entrada de antena
3. Entrada LNB
4. Salida A/V analógica
5. Salida HDMI
6. Ethernet
7. Salida de audio digital
8. Entrada de alimentación

Mando a distancia

El receptor Ferguson Ariva 9000 4K CI+ se suministra con un mando a distancia RCU-9001 extremadamente cómodo e intuitivo, que se adapta perfectamente a la mano y permite manejar cómodamente todas las funciones del receptor.



1 2

Panel frontal

1. Modo de espera / On (encendido)
2. Entrada USB

Descripción

El Ferguson Ariva 9000 4K CI+ es un receptor combinado universal compatible con acceso condicional **CI/CI+** que ofrece acceso a televisión TDT, por satélite y por cable en calidad **4K Ultra HD**. El descodificador también es compatible con el estándar DVB-T2 codificado con el códec **H.265/HEVC** (con soporte para profundidad de color de 10 bits), una nueva generación de emisión de TV que ofrece una calidad y cobertura mejoradas de las emisiones DVB-T2. Además, el receptor es compatible con el estándar HbbTV gracias a su puerto Ethernet integrado y su antena Wi-Fi. Gracias a su compatibilidad con Internet, el receptor también es ideal como cliente de servicios VOD (la lista de servicios puede variar en función de la versión de software del receptor).

Gracias a sus potentes componentes, el receptor puede ser su centro multimedia rápido y con gran capacidad de respuesta: una amplia gama de contenedores y códecs compatibles garantizará la reproducción sin problemas de la mayoría de los archivos multimedia.

Especificaciones técnicas

• General

- Alimentación del decodificador: 12V CC - 100-240V CA, 50-60Hz
- Consumo eléctrico: 21,6W (máx.)
- Temperatura de funcionamiento: de 5°C a +40°C
- Temperatura de almacenamiento: -20°C a +70°C
- Humedad: 25 a 75% relativa
- Dimensiones físicas: 230,6 x 135,5 x 42,4 mm
- Peso: 615g
- Consumo en modo de espera: menos de 0,5W

• USB

- Límite de corriente (USB1) 500mA

• Mando a distancia

- Distancia de funcionamiento: 10m máx.
- Pilas 2 x 1,5V (R-03/AAA)

• Compatible con DVB-S/S2

- Gama de frecuencias (satélite): 950 - 2150MHz
- Recepción en banda Ku: 10,7 - 12,75GHz
- Control LNB: conmutación de polarización horizontal/vertical (18/13 V +/-% 7,5), conmutación 0-22kHz, conmutación de tono A/B para selección de antena, compatible con DiSEqC 1.x
- Protección contra cortocircuitos y sobrecargas del LNB por software
- Opción de búsqueda FTA (Free-to-Air) por satélite y modos de búsqueda automática

• Compatible con DVB-C

- Gama de frecuencias 111 ~ 862MHz
- Admite velocidades de 1-7,2 Mbaudios

• Compatible con DVB-T/T2

- Gama de frecuencias (TV terrestre) 174-864 MHz para DVB-T/T2
- Canal BW (terrestre): 7 MHz / 8 MHz

• Capacidades digitales

• Vídeo:

- Descodificador de vídeo MPEG-1/2/4
 - Soporta decodificación de vídeo ISO/IEC 13818-2 MPEG-2 MP@HL hasta 1080p a 30 fps
 - Soporta decodificación de vídeo ISO/IEC 14496-2 MPEG-4 SP y ASP hasta 1080p a 30 fps
- Descodificador H.264
 - Admite decodificación de vídeo ITU-T H.264, ISO/IEC 14496-10 principal y de alto perfil hasta el nivel 4.1
 - Admite resoluciones de hasta 1080p a 30 fps
- Descodificador H.265 (HEVC)
 - Admite decodificación de vídeo HEVC/H.265
 - Admite perfil Main/Main-10, nivel 5.1, perfil alto
 - Admite profundidad de color de 8 bits/10 bits
 - Admite resoluciones de hasta 4096x2160 a 60 fps

• Audio:

- MPEG-1, MPEG-2 (capa I/II), MP3, AC-3 (Dolby Digital), AAC-LC
- E-AC-3 (Dolby Digital Plus)
- Descodificación multicanal AAC, HE-AAC 5.1
- Admite decodificación y transcodificación simultáneas de HE-AAC a AC-3
- Salida de flujo AC-3 a través de SPDIF
- Descodificación de audio estéreo
- Descodificación RA8-LBR

• Reproductor multimedia

- Archivos compatibles: mp3, jpeg, avi, mkv
- Trick mode: Disponible
- Compatibilidad con etiquetas MP3 ID3: Disponible
- Reproducción de archivos MPEG4 y MKV: Disponible
- Rotación: Disponible

• Adaptador de CA

- Nombre del fabricante: MOSO POWER SUPPLY TECHNOLOGY CO., LTD
- Modelo ID: MSA-C2000IS12.0-24C-DE S7047-V0
- Tensión de entrada 100-240V
- Frecuencia de entrada de CA: 50-60Hz
- Tensión de salida 12,0V
- Corriente de salida: 2,0A
- Potencia de salida: 24,0W
- Clase de eficiencia 6



EAN: 5907115004440
Embalaje: 6 uds.

