

perfekter Empfänger...



## Android TV, Netflix 4K, YouTube 4K, Showmax

Streaming in Top-Qualität bei maximaler Auflösung!

## DVB-T/T2/C/S/S2

Hybrid-Tuner ermöglicht den Empfang von Programmen, die im DVB-T/T2/C/S/S/ S2-Standard übertragen werden.

## Linux und Festplatte

Die Linux-Installation auf der Festplatte (interne Installation, SATA III-Unterstützung) ermöglicht die Ausführung weiterer Anwendungen, z.B. Enigma.

## Server und Client-Plex

Mit seinem Plex Media Center Server und Client ist der Ferguson U5PVR die perfekte Lösung für Medienbibliothekseigentümer (Video, Fotos, Musik).

## Tvheadend

Übertragung von Fernsehprogrammen auf andere Geräte (Tablet, Smartphone, Computer).

## Komponenten

HiSilicon 64bit CPU, Mali T720 Grafikprozessor, 2GB DDR4 High Speed RAM, 16GB eMMC 5.0, 1Gb Ethernet...



## Vorderteil

- 1 USB 2.0; 2 USB 3.0; 3 Display;  
4 LEDs; 5 Standby



## Hintern

- 1 DVB-T/T2/C/S/S2; 2 RS-232; 3 AV;  
4 S/PDIF optisch; 5 HDMI 2.0a; 6 RJ-45  
1Gb; 7 MicroSD; 8 DC 12V; 9 On/Off

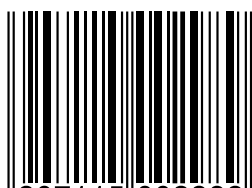
## Fernbedienung

Die komfortable, funktionelle Fernbedienung ermöglicht es Ihnen, die Möglichkeiten des Ferguson U5PVR voll auszuschöpfen. Das Aufnehmen von Programmen, das Abspielen von VOD-Diensten und das Einstellen von Timern sind reine Vergnügen.



## EAN

5907115002989



5 907115 002989 >

Verpackung: x Stück

## Technische Daten:

- **Main Chipset:** HiSilicon HI3798C V200 up to 1.6GHz
- **CPU Cores:** Quad-core
- **CPU Architecture:** ARM Cortex A53
- **GPU:** ARM Mali T720 (OpenGL ES 3.1, 3.0, 2.0, 1.1 and OpenCL 1.1)
- **SDRAM:** 2GB DDR4-2133 SDRAM
- **Storage:** 16GB eMMC 5.0
- **TUNER DVB-S2**
- **Input Connector:** F-Type Female
- **Frequency Range:** 950MHz to 2150MHz
- **Signal Level:** -25 to -70dBm
- **LNB Power & Polarisation: Vertical:** +13.5V ± 0.5V Max 250mA; Horizontal : +18.5V ± 0.5V Max 250mA
- **22KHz Tone:** Frequency : 22KHz ± 4KHz, 0.6Vp-p ± 0.2Vp-p
- **Diseqc Control:** Version 1.0, 1.2, USALS Compatible
- **Demodulation:** QPSK & 8PSK
- **Input Symbol Rate:** DVB-S : 1 ~ 55Mbps / DVB-S2 : 1 ~ 45Mbps
- **TUNER DVB-T2/T/C**
- **Antenna Input/Output Connector:** F-Type Female or IEC Female
- **Frequency Range:** 52MHz to 866MHz
- **Signal Level:** -25 dBm to -80 dBm
- **IF Frequency:** Low IF 3 ~ 60 MHz
- **Mode:** DVB-T2/T/C, QPSK, 16QAM ~ 256QAM
- **Bandwidth:** 6 MHz, 7 MHz, 8 MHz, 1.7MHz(Possible to use with Low IF)
- **MPEG TRANSPORT STREAM A/V DECODING**
- **Transport Stream:** ITU-T H.265/HEVC & H.264, ISO/IEC 13818-2 MPEG-2, AVS&AVS+, VC1, VP6, VP8, VP9
- **Profile Level:** ITU-T H.265 Main 10 Profile@L5.1 high-tier, MPEG-2 MP@HL
- **Input Rate:** Max. 160Mbit/s (H.265)
- **Video Format:** 4:3, 16:9, Letter Box, Pan&Scan
- **Video Resolution:** 10bit, Up to 4096x2160px@60fps, HDR 10 Support
- **Audio Decoding:** MPEG I&II, MP3, Dolby True HD & Digital Plus, AAC-LC, HE-AAC V1/V2
- **Audio Mode:** Stereo/Mono/Left/Right/Exchange
- **Bluetooth:** 4.0 + EDR
- **HDMI:** HDMI 2.0a TX with HDCP 2.2, 4K 10bit UHD @60Hz up 4096x2160px, 1080p/i, 720p/i, 576p/i, 480p/i
- **Ethernet:** RJ45 10/100/1000M Ethernet interface
- **Wi-Fi:** DualBand 2,4/5GHz 802.11a/b/g/n/ac
- **USB:** 1x USB 3.0 port, 3x USB 2.0 port
- **Ports:** AV, HDMI 2.0a HDCP 2.2, HDCP1.4, USB 2.0, USB 3.0, S/PDIF, LAN 10/100/1000Mbit, Micro SD (up to 128GB), DC 12V/3A, DVB-T/T2/C, DVB-S2, Smart Card Slot, SATA III, Mini USB Connector
- **Software:** Dual OS Android TV 7.1 and Linux Debian
- **Video Support:** HDTV, SDTV MPEG-2, MPEG-4, H.264, HEVC/H.265, AVS, Divx 2K/4K decoding
- **Video Formats Support:** MKV, MP4, WMV, MPG, MPEG, DAT, AVI, MOV, ISO, others via applications
- **Video Containers Support:** MKV(h.264, HEVC/h.265), WMV, MP4, RM, RMVB, TS, AVI, VOB, MOV (h.264, HEVC/h.265), ASF, 3GP, others via applications
- **Audio Support:** AC3/Dolby Digital 5.1, E-AC/Dolby Digital +5.1, Dolby Digital +7.1, TrueHD 5.1, TrueHD 7.1, Dolby Atmos 7.1, DTS HD Master, DTS High Resolution, DTS X
- **Audio Containers Support:** MP3, WMA, WMA, AAC, OGG, OGA, FLAC, ALAC, others via applications
- **Input Voltage:** AC 90~250V, 50/60HZ, DC 12V/3A
- **Power Consumption:** Depends on the components use (HDD, MicroCD, others)
- **Power Consumption in Standby:** ≤ 0.5W
- **Storage Temperature:** -10~70°C
- **Operating temperature:** 0~45°C
- **Humidity:** <95%
- **Dimensions (WxDxH):** 197x197x62mm
- **Net Weight:** 1.65 Kg