

**DVB T2 HEVC H.265**

Fernbedienung
mit Lernfunktion
inklusive



Terrestrischer TV-Empfänger

- Vollständige Kompatibilität mit DVB-T2 H.264, AVC, H.265/HEVC, MPEG4, MPEG2
- Empfang von hochauflösenden Full HD-Kanälen
- Signalskalierung auf 576p, 720p, 1080i, 1080p
- Automatische PAL/NTSC-Umschaltung
- Unterstützt Videotext und Untertitel in Multimedia-Dateien
- Mehrsprachige Schnittstelle
- 1 x Mini-USB mit USB 2.0-Umschaltung
- Unterstützung für Flash-Speicher und Festplatten (FAT32 und NTFS)
- Elterliche Kontrolle



Beschreibung

Ferguson Ariva T30 Mini ist der erste im Angebot von Ferguson sogenannte TV Stick, ein TV-Empfänger in Form eines Dongles, der in den HDMI-Anschluss des Fernsehers gesteckt wird. Der Ariva T30 Mini ist ein terrestrischer TV-Empfänger im **DVB-T2-Standard** mit **H.265/HEVC 10bit Codec** - eine neue Generation der TV-Übertragung, die eine bessere Qualität und Abdeckung der im DVB-T2-Standard ausgestrahlten Programme bietet. Der Ariva T30 Mini unterstützt auch **Dolby Digital Plus (E-AC-3)**, was für die DVB-T2-Unterstützung in vielen Ländern unerlässlich ist. Dank seiner geringen Größe können Sie das Gerät hinter dem Fernseher verstecken und nur das Modul für den Empfang der IR-Signale der Fernbedienung sichtbar lassen. Zahlreiche Aussparungen im Gehäuse sorgen für eine effiziente Wärmeableitung, was ein häufiges Problem bei solchen Empfängern ist - der Ariva T30 Mini wurde so konzipiert, dass er lange und ohne Überhitzung funktioniert. Eine Reihe von nützlichem und hilfreichen Zubehör ermöglicht es Ihnen, den Empfänger sofort anzuschließen und zu benutzen. Multimedia-Funktionen erhöhen die Benutzerfreundlichkeit des Geräts zusätzlich.

Ferguson Ariva T30 Mini ist ein echtes Multimedia-Center für Ihr Zuhause. Die breite Palette an unterstützten Containern und Codecs ermöglicht die problemlose Wiedergabe der meisten Mediendateien.



Eingänge/Ausgänge

1. **DV-Out**
2. **Micro USB**
3. **ANT IN**
4. **IR**

Fernbedienung

Der Ferguson Ariva T30 Mini-Receiver wird mit einer äußerst bequemen und intuitiv zu bedienenden Fernbedienung RCU-33 geliefert. Dank der praktischen Anordnung der Tasten auf der Fernbedienung und dem IR-Empfänger, der überall platziert werden kann, können Sie ganz einfach Ihre Lieblingssender sehen.



Technische Spezifikation

• Hauptmerkmale

- Typ des Empfängers: DVB-T2 HD-Empfänger für terrestrisches Fernsehen
- Haupt-Chipsatz: MSTAR 7T10E
- Eingänge/Ausgänge: RF IN, HDMI, mirco USB, IR
- Tuner-Typ: R836

• Chipsatz

- CPU-Takt: 1200 DMIPS
- FLASH-Speicher: 4MB
- DDR2-Speicher: 512MB

• DVB-T2-Tuner

- Tuner-Typ: R836
- Video-Frequenzbereich: UKW: 177,5-226,5MHz; UHF: 474-866MHz
- Eingangsimpedanz: 75Ω
- Leistung der Antenne: 5V
- Video-Bandbreite: SD: 5.0MHz (-3dB); HD: 30MHz (-3dB)
- Video-Impedanz: 75Ω
- Video-Spannungspegel: 1,0 Vp-p
- Demultiplexer: MPEG2 ISO/IEC 13818-2; MPEG4 ISO/IEC 14496-2
- Eingangsdatenrate: Maximal 100Mbit/s
- Video-Dekodierung: H.265 (HEVC/H.265), BP/MP/HP bis L4.1 & H.263 P3; H.264 (ISO/IEC 14496-10), BP/MP/HP bis L4.1; MPEG-4 (ISO/IEC 14496-2), SP/ASP bis L5; MPEG-2 (ISO/IEC 13818-2), MP@HL; MPEG-1 (ISO/IEC 11172-2)
- Bildseitenverhältnis: 4:3, 16:9
- Videoauflösung: 1920x1080, 1280x720, 720x480
- Audio-Frequenzbereich: 20~20KHz
- Audio-Impedanz: 600Ω
- Audio-Spannungspegel: 2 V rms (5,6 Vp-p)
- Audio-Dekodierung: MPEG-1 Schicht I/II; PCM Downmix; Dolby 5.1 Kanal; Dolby Digital Plus; Dolby Downmix 2 Kanal; Dolby Prologic2
- Audio-Modus: Links/Rechts/Stereo/Mono
- Abtastrate: 32KHz, 44.1KHz, 48KHz

• Merkmale der Software

- MPEG: SD MPEG-2/HD H.264/H.265 vollständig kompatibel mit DVB-T2
- PAL/NTSC: Automatische PAL/NTSC-Konvertierung
- Anzahl der Kanäle: 3000 programmierbare TV- und Radiokanäle
- Favoriten: Auswahl aus 8 verschiedenen Lieblingsgruppen
- OSD-Sprache: Mehrsprachige Bildschirmbedienung
- EPG: Volle Unterstützung für bis zu 7 Tage
- OSD-Schnittstelle: Sechzehn-Bit-Farb-OSD
- Kanalsuche: Automatische und manuelle Suche
- Kanalbearbeitung: Verschiedene Bearbeitungsfunktionen (zu Favoriten hinzufügen, verschieben, sperren, umbenennen, sortieren und andere)
- Kanalspeicher: Automatisches Speichern des letzten Kanals

- Kindersicherung: Kindersicherung für Kanäle
- Einfaches Menü: Leicht zu bedienendes Menüsystem
- Software-Aktualisierungen: Über USB-Anschluss
- Zeiteinstellungen: Zeiteinstellung durch automatische oder manuelle GMT-Verschiebung, Unterstützung für Sommer-/Winterzeit
- Zeitmesser: Automatisches Aus-/Einschalten durch Einstellung von Timern (mehrere Einstellungen möglich)
- Untertitel auf dem Bildschirm: Unterstützung für DVB EN300743 und EBU-Untertitel
- Teletext: Unterstützung für DVB ETS300472 VBI und OSD-Videotext
- LCN: Unterstützung für Logic Channel Number (LCN)
- Unterstützung von USB-Laufwerken: FAT16/FAT32/FAT12 und NTFS-Dateisysteme werden unterstützt
- Media Player: Unterstützte MP3/JPEG/BMP/OGG-Formate
- Aufnahme: Standardmäßig 2 Stunden. Der Benutzer kann die Start- und Endzeit der Aufnahme einstellen und verschlüsselte und nicht verschlüsselte Programme aufnehmen
- Bearbeitung von Aufzeichnungen: Sperren/Entfernen/Umbenennen/Vorschauen/Wiedergeben/Besprechen von Aufnahmen
- Timeshift: Schneller Vorlauf/Rücklauf * 2/4/8/16/24; Langsamer Vorlauf/Rücklauf * 1/2, 1/4, 1/8; Lesezeichen setzen/Sprung zum Lesezeichen

• Funktionen der Hardware

- ANT IN: IEC 169-2 Buchse
- DV-Ausgang: 19 PIN-Buchse 1.4b
- Stromversorgung: 5V
- IR: 38KHz
- USB: Mirco USB
- Batterie für die Fernbedienung: 2 x 1,5V AAA

• Zubehör

- TV-Antennenadapter
- DV-Out Extender
- USB-Kabel
- IR-Signalempfänger
- Lernende Fernbedienung RCU33
- Benutzerhandbuch

• Stromversorgung, Zertifizierung

- Eingangsspannung: 5V 1A über USB-Anschluss
- Maximale Leistungsaufnahme: 7.5W
- Betriebstemperatur: -5 ~ 45°C
- Lagertemperatur: -40 ~ 60°C
- Luftfeuchtigkeit: bis zu 95%
- RoHS: Ja
- Abmessungen: 65*29*14mm



EAN: 5907115003979
Packung: 60 Stück