

UNiBOX
by venton 

TV Erlebnis neu definiert

HD Serie

HD1*plus*, HD1, HD2 und HD3



Hauptfunktionen



Opensource Linux Enigma 2 System

Die Venton Unibox HD Serie wird mit Opensource Linux Software betrieben. So können Sie von vielen Erweiterungen als Plug-Ins profitieren. Teilnehmer in der OE-Alliance Entwicklungsgruppe.



Broadcom MIPS Architektur

Der verbaute MIPS Prozessor wird mit einer Taktfrequenz von 400 MHz betrieben.



SD nach HD Upscaling

Durch SD Hochskalierung wird das Bild aufgewertet und erreicht dadurch fast HD Niveau.

Auflösungen: 1080i, 720p, 576p und 576i



PVR / HDD

Mit der PVR Funktion können Sendungen aufgenommen, betrachtet und übertragen werden.



Timeshift - Zeitversetztes Fernsehen

Mit der Timeshift Funktion können Sie das aktuelle Programm anhalten und später fortsetzen.



Plug & Play Tuner

Der steckbare Tuner kann durch die Plug & Play Fähigkeit einfach ausgetauscht werden. Es stehen dabei Satelliten, Kabel und Terrestrische Tuner zur Verfügung. Unicable und DiSEqC-Kompatibel (Version 1.0-1.3).



WLAN

Mit einem WLAN USB Stick kann der Receiver ins Netzwerk ohne Kabel angeschlossen werden. ¹⁾



PIP Funktion

Mit der Picture in Picture Funktion können gleichzeitig SD / HD und HD / SD Sender betrachtet werden.



IPTV

Durch Einsatz von Plugins können Sie Online-Streamsendungen betrachten. Optional können IP-Adressen manuell eingetragen werden.



Enigma 2 - Plug-ins

Mit Enigma 2 - Plug-ins können Erweiterungen heruntergeladen werden die die Funktionalität erweitert.



USB Tuner

Alle Modelle unterstützen über USB einen weiteren Tuner. Somit kann beispielsweise das Modell HD3 zum Quad Tuner Receiver aufgerüstet werden. ¹⁾



3G / UMTS

Mit einem 3G Modem über USB kann eine externe Datenverbindung zum Internet über einen Mobilfunkanbieter hergestellt werden. ¹⁾



Tastatur und Maus

Durch anschließen einer Tastatur und Maus über USB oder Bluetooth, kann dieser z.B. für den Browser genutzt werden. ¹⁾



Multimedia Player

Der Multimedia Player kann durch die integrierten Codecs eine Vielzahl von Dateien abspielen.



Netzwerkfreigabe / Webinterface

Inhalte vom PC auf dem Receiver oder Inhalte vom Receiver auf dem PC können abgespielt werden. Es ist ein Webinterface enthalten. DLNA wird unterstützt.

Technische Daten

Modell	Venton Unibox HD1plus 1 Tuner im Kaufpreis	Venton Unibox HD1 1 Tuner im Kaufpreis	Venton Unibox HD2 2 Tuner im Kaufpreis	Venton Unibox HD3 3 Tuner im Kaufpreis
CPU	400 MHz Broadcom	400 MHz Broadcom	400 MHz Broadcom	400 MHz Broadcom
Flash / RAM	512 MB / 512 MB	512 MB / 512 MB	512 MB / 512 MB	512 MB / 512 MB
Tuner Steckplätze	Twin Plug & Play Tuner (DVB-S2, C, T2 oder hybrid C/T2)	Single Plug & Play Tuner (DVB-S2, C oder T2)	Twin Plug & Play Tuner (DVB-S2, C oder T2)	Triple Plug & Play Tuner (DVB-S2, C oder T2)
Tunerkonfiguration	Vorbelegt: 1x DVB-S2 1x frei wählbar: DVB-S2/C/T2 ²⁾³⁾	Vorbelegt: 1x DVB-S2 1x frei wählbar: DVB-S2/C/T2 ²⁾³⁾	Vorbelegt: 1x DVB-S2 2x frei wählbar: DVB-S2/C/T2 ²⁾	Vorbelegt: 1x DVB-S2 3x frei wählbar: DVB-S2/C/T2 ²⁾
Common Interface	1	1	2	2
Card Reader	1	1	2	2
Display	8 Digit VF-Display	8 Digit VF-Display	12 Digit VFD, Touchpanel	12 Digit VFD, Touchpanel
LAN	10 / 100 MBit Ethernet Anschluss	10 / 100 MBit Ethernet Anschluss	10 / 100 MBit Ethernet Anschluss	10 / 100 MBit Ethernet Anschluss
USB	3 x USB (1x Front, 2x Rückseite)	3 x USB (1x Front, 2x Rückseite)	3 x USB (1x Front, 2x Rückseite)	3 x USB (1x Front, 2x Rückseite)
Festplattenvorrichtung	1x Interne 2,5" SATA HDD ¹⁾	1x Interne 2,5" SATA HDD ¹⁾	1x Interne 2,5"/3,5" SATA HDD ¹⁾	1x Interne 2,5"/3,5" SATA HDD ¹⁾
SSD Unterstützung	Ja ¹⁾	Ja ¹⁾	Ja ¹⁾	Ja ¹⁾
Aufnahmeformat	*.ts (Transport Stream)	*.ts (Transport Stream)	*.ts (Transport Stream)	*.ts (Transport Stream)
eSATA	Nein	Nein	Nein	Ja
Externe Festplatte	Ja, über USB	Ja, über USB	Ja, über USB	Ja, über USB und eSATA
HDMI	1	1	1	1
Scart	1	1	1	2
Videotext	Ja	Ja	Ja	Ja
YPbPr / RCA	Nein / Nein	Nein / Nein	Ja / Ja	Ja / Ja
RS232	1	1	1	1
S/PDIF	1	1	1	1
FTP / Web Interface	Ja	Ja	Ja	Ja
DLNA / Multimedia Player	Ja	Ja	Ja	Ja
Stromverbrauch	Max: 25 W m. HDD Durchschnittlich: 15 W Standby: Unter 1 W	Max: 25 W m. HDD Durchschnittlich: 15 W Standby: Unter 1 W	Max: 35 W m. HDD Durchschnittlich: 18 W Standby: Unter 1 W	Max: 40 W m. HDD Durchschnittlich: 30 W Standby: Unter 1 W
Abmessungen (BxHxT)	250 x 60 x 180 mm	250 x 60 x 180 mm	320 x 58 x 230 mm	380 x 58 x 230 mm
Gewicht	1,2 KG	1,2 KG	1,9 KG	2,2 KG

Auszeichnungen

HD1

Venton Unibox HD1

1,4
Oberklasse

Preis/Leistung: sehr gut

SAT
Empfang

3/2012

DIGITAL fernsehen
10.2012
gut
VENTON UNIBOX HD1
www.digitalfernsehen.de

SATVISION
Venton Unibox HD1
GUT | 89,0%
Linux SAT-Receiver mit USB-PVR – 07/2012

Testberichte der Unterhaltungselektronik
hifitest.de
Venton Unibox HD1
Oberklasse
Preis/Leistung:
★★★★★
08/2012

Satellit Empfang + Technik
Ausgabe 2/2013
Testergebnis: gut

HEIMKINO 1,4
Testurteil:
sehr gut
Oberklasse
8/9-2012

DIGITAL.TV
82%
Sehr Gut
18-05-2012

HD2

SATVISION
TESTSIEGER
Venton Unibox HD2
GUT | 91,8%
Twin HDTV-SAT-Receiver mit PVR-Funktion – 09/2012

Digital Fernsehen
Ausgabe 01/2013
Testergebnis: sehr gut

HD3

Unibox HD3

1,4
Referenzklasse

Preis/Leistung: hervorragend

SAT
Empfang

1/2013

SATVISION
Venton Unibox HD3
SEHR GUT | 92,3%
3 HD-SAT-Receiver im Vergleich – 02/2013

Abbildungen Receiver

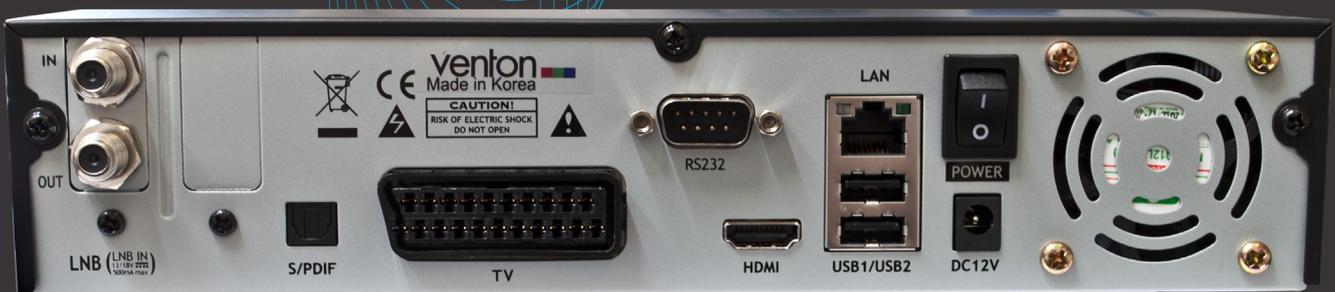
HD1

1 Tuner im Kaufpreis⁴⁾



HD1plus

1 Tuner im Kaufpreis⁴⁾



Abbildungen Receiver

HD2 2 Tuner im Kaufpreis⁴⁾



HD3 3 Tuner im Kaufpreis⁴⁾



Fernbedienungen & Tuner

HD1 HD2 & HD3



Tuner⁴⁾



DVB-S2

DVB-C

DVB-T2

Mitgeliefertes Zubehör

Anleitung
Batterien
Stromkabel
Netzteil (nur HD1)

HD1plus



1) Eine Auflistung kompatibler Geräte erhalten Sie über den Support-Bereich auf www.venton.de

2) Im Lieferumfang kostenlos enthalten

3) Die mit 2 Schrauben befestigte Tunerrückblende muss übernommen werden

4) Frei wählbar

