

Inhaltsverzeichnis

1. DVB-T Hides	16
2. Benutzer:Oe6rke	9
3. Kategorie:ATV	23

DVB-T Hides

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)
[Visuell Wikitext](#)

Version vom 9. Juli 2014, 13:49 Uhr (Quelltext anzeigen)

[Oe6rke](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Die Seite wurde neu angelegt: „[Kategorie:ATV](#) [Kategorie:DVB-T](#) Dank der unermüdlichen Arbeit von Darko OE7DBH sind derzeit (Stand 07/2014) kostengünstige Hardware seitens der Fa Hides z...”)

Version vom 9. Juli 2014, 14:47 Uhr (Quelltext anzeigen)

[Oe6rke](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 7:

""Verfügbare Hardware""

Zeile 7:

""Verfügbare Hardware""

+

+

"SR Systeme"

+

+

Bei SR Systems gibt es dvb-t sender und Empfänger, aber leider nicht als Fertiggerät.

+

+

"TX:"

+

+

Zum MPEG2 senden werden 3 platinen gebraucht:

+

1. MPEG2 Encoder

+

2. DVB-T Minimode

+

3. Frontpanel Bedienteil

+

Gesamtpreis: 922,00 Euro

+

+

Frequenzbereich 70MHz bis 2200MHz je nach Bestellung

+

Machbare Bandbreiten 1 bis 8 MHz

+

Schulter 57dB & 434,500 MHz

- + Ausgangsleistung: ca. 7mW
- +
- + "RX:"
- + Zum MPEG2 Empfangen wreden 3 Platinen gebraucht:
- + 1. NIM DVB-T Dibcom 7000
- + 2. MPEG2 decoder Lite V4
- + 3. Frontpanel Bedienteil
- +
- + Gesamtpreis: 380,00 Euro
- + Frequenzbereich: 145MHz bis 866MHz
- + Empfangbare Bandbreiten 1 bis 8 MHz
- + Output CVBS und SVHS
- + Empfindlichkeit: -78dBm
- + H264 HD Versionen wesentlich teurer
- +
- +
- + ----
- + ""Hides""
- +
- + Produkte nur als Fertiggerät erhältlich. Software für alle Geräte wird mitgeliefert.
- + Weitere Technische Daten auf Hersteller Seite: http://www.hides.com.tw/hot_eng.html
- + oder: <http://www.oe7forum.at/viewtopic.php?f=7&t=410#p1005> & <http://forum.batc.tv>
- +
- +
- + "TX:"

- +
- + **Sender HV100EH standalone (benötigt Computer unterstützung nur zum programieren)**
- + **Verkaufspreis in Ebay: 414,00 Euro**
- + **Sendebereich: 50 bis 950 MHz und 1200 bis 1350 MHz**
- + **Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz**
- + **MPEG2 und H264 full HD**
- + **Input CVBS und HDMI**
- + **Schulter -54dB**
- + **Stromversorgung: 9 bis 17V**
- +
- + **Sender HV200E standalone (benötigt Computer unterstützung nur zum programieren)**
- + **Verkaufspreis in Ebay: 488,00 Euro**
- + **Sendebereich: 50 bis 2500 MHz**
- + **Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz**
- + **MPEG2 und H264 full HD**
- + **Input CVBS und HDMI**
- + **Schulter -54dB**
- + **Stromversorgung: 9 bis 17V**
- +
- + **USB Stick UT100C und UT100B**
- + **Sendeteil - werden dauerhaft an PC oder raspberry angeschlossen**
- + **Verkaufspreis in Ebay: 125,00 Euro für UT100C und 170,00 Euro für UT100B**
- + **Sendebereich: 70 bis 1350 MHz**
- + **Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz**
- + **MPEG2 und H264 full HD**

- + **Schulter >50dB**
- +
- + **USB Stick Sender HV210 standalone - wird dauerhaft an PC oder raspberry angeschlossen**
- + **Verkaufspreis in Ebay: 200,00 Euro**
- + **Sendebereich: 50 bis 2500 MHz**
- + **Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz**
- + **MPEG2 und H264 full HD**
- + **Schulter >50dB**
- +
- + **Ausgangsleistung aller Sender max. 3mW oder weniger je nach Frequenzbereich.**
- + **HV100EH und HV200E sehen von aussen gleich aus.**
- +
- +
- + **"RX:"**
- +
- + **Empfänger HV110 standalone (benötigt keine Computer unterstützung)**
- + **Verkaufspreis in Ebay: 125,00 Euro**
- + **Empfangsbereich: 170 bis 950 MHz**
- + **Empfangbare Bandbreiten: 2 bis 8 MHz**
- + **MPEG2 und H264 full HD**
- + **Output CVBS und HDMI**
- + **Rec und Play funktion Serienmässig (mit 8GB micro SDcard, ca. 8 Stunden .ts aufnahme möglich)**
- + **Empfindlichkeit: -102dBm**

- + **Stromversorgung: 5V**
- +
- + **Beide USB Stick UT100D und UT100B (nur Empfangsteil) werden dauerhaft an PC oder raspberry angeschlossen**
- + **Verkaufspreis in Ebay: 63,00 Euro für UT100D und 170,00 Euro für UT100B**
- + **Empfangsbereich: 170 bis 950 MHz**
- + **Empfangbare Bandbreiten: 1 bis 8 MHz**
- + **MPEG2 und H264 full HD**
- + **Rec und Play funktion Serienmässig in Software includiert**
- + **Empfindlichkeit: -102dBm**
- +
- +
- +
- + **""Allgemeine Info:""**
- +
- + **Kommerzielle Dvb-t receiver kann in besten fall nur 5, 6, 7 und 8 Mhz Bandbreite empfangen.**
- + **95% von allen an Markt befindlichen Typen hat in 70cm eine Software Empfangssperre.**

Version vom 9. Juli 2014, 14:47 Uhr

Dank der unermüdlichen Arbeit von Darko OE7DBH sind derzeit (Stand 07/2014) kostengünstige Hardware seitens der Fa Hides zu erhalten, welche DVB-T Signale im TX bis 1 MHz bis 2 MHz RX ermöglichen.

Das tolle an der Hardware neben des Firmensupport ist der Einsatz von Windows und Linux für den Betrieb. Was in Windows PCTV Client darstellt, ist jenes in Linux mittels Opencaster machbar, dass selbst auf lowpower Devices wie Raspberry Pi.

Verfügbare Hardware

SR Systeme

Bei SR Systems gibt es dvb-t sender und Empfänger, aber leider nicht als Fertiggerät.

TX:

Zum MPEG2 senden werden 3 platinen gebraucht: 1. MPEG2 Encoder 2. DVB-T Minimode 3. Frontpanel Bedienteil
Gesamtpreis: 922,00 Euro

Frequenzbereich 70MHz bis 2200MHz je nach Bestellung Machbare Bandbreiten 1 bis 8 MHz
Schulter 57dB & 434,500 MHz Ausgangsleistung: ca. 7mW

RX: Zum MPEG2 Empfangen werden 3 Platinen gebraucht: 1. NIM DVB-T Dibcom 7000 2. MPEG2 decoder Lite V4 3. Frontpanel Bedienteil

Gesamtpreis: 380,00 Euro Frequenzbereich: 145MHz bis 866MHz Empfangbare Bandbreiten 1 bis 8 MHz Output CVBS und SVHS Empfindlichkeit: -78dBm H264 HD Versionen wesentlich teurer

Hides

Produkte nur als Fertiggerät erhältlich. Software für alle Geräte wird mitgeliefert. Weitere Technische Daten auf Hersteller Seite: http://www.hides.com.tw/hot_eng.html oder: <http://www.oe7forum.at/viewtopic.php?f=7&t=410#p1005> & <http://forum.batc.tv>

TX:

Sender HV100EH standalone (benötigt Computer unterstützung nur zum programmieren)
Verkaufspreis in Ebay: 414,00 Euro Sendebereich: 50 bis 950 MHz und 1200 bis 1350 MHz Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz MPEG2 und H264 full HD Input CVBS und HDMI Schulter -54dB
Stromversorgung: 9 bis 17V

Sender HV200E standalone (benötigt Computer unterstützung nur zum programmieren)
Verkaufspreis in Ebay: 488,00 Euro Sendebereich: 50 bis 2500 MHz Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz MPEG2 und H264 full HD Input CVBS und HDMI Schulter -54dB Stromversorgung: 9 bis 17V

USB Stick UT100C und UT100B Sendeteil - werden dauerhaft an PC oder raspberry angeschlossen
Verkaufspreis in Ebay: 125,00 Euro für UT100C und 170,00 Euro für UT100B Sendebereich: 70 bis 1350 MHz Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz MPEG2 und H264 full HD Schulter >50dB

USB Stick Sender HV210 standalone - wird dauerhaft an PC oder raspberry angeschlossen
Verkaufspreis in Ebay: 200,00 Euro Sendebereich: 50 bis 2500 MHz Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz MPEG2 und H264 full HD Schulter >50dB

Ausgangsleistung aller Sender max. 3mW oder weniger je nach Frequenzbereich. HV100EH und HV200E sehen von aussen gleich aus.

RX:

Empfänger HV110 standalone (benötigt keine Computer unterstützung) Verkaufspreis in Ebay: 125,00 Euro Empfangsbereich: 170 bis 950 MHz Empfangbare Bandbreiten: 2 bis 8 MHz MPEG2 und H264 full HD Output CVBS und HDMI Rec und Play funktion Serienmässig (mit 8GB micro SDcard, ca. 8 Stunden .ts aufnahme möglich) Empfindlichkeit: -102dBm Stromversorgung: 5V

Beide USB Stick UT100D und UT100B (nur Empfangsteil) werden dauerhaft an PC oder raspberry angeschlossen Verkaufspreis in Ebay: 63,00 Euro für UT100D und 170,00 Euro für UT100B Empfangsbereich: 170 bis 950 MHz Empfangbare Bandbreiten: 1 bis 8 MHz MPEG2 und H264 full HD Rec und Play funktion Serienmässig in Software includiert Empfindlichkeit: -102dBm

Allgemeine Info:

Kommerzielle Dvb-t receiver kann in besten fall nur 5, 6, 7 und 8 Mhz Bandbreite empfangen. 95% von allen an Markt befindlichen Typen hat in 70cm eine Software Empfangssperre.

DVB-T Hides: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 9. Juli 2014, 13:49 Uhr ([Quelltext anzeigen](#))

[Oe6rke](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Die Seite wurde neu angelegt: „[Kategorie:ATV](#) [Kategorie:DVB-T](#) Dank der unermüdlichen Arbeit von Darko OE7DBH sind derzeit (Stand 07/2014) kostengünstige Hardware seitens der Fa Hides z...“)

Version vom 9. Juli 2014, 14:47 Uhr ([Quelltext anzeigen](#))

[Oe6rke](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 7:

""Verfügbare Hardware""

Zeile 7:

""Verfügbare Hardware""

+

+

"SR Systeme"

+

+

Bei SR Systems gibt es dvb-t sender und Empfänger, aber leider nicht als Fertiggerät.

+

+

"TX:"

+

+

Zum MPEG2 senden werden 3 platinen gebraucht:

+

1. MPEG2 Encoder

+

2. DVB-T Minimode

+

3. Frontpanel Bedienteil

+

Gesamtpreis: 922,00 Euro

+

+

Frequenzbereich 70MHz bis 2200MHz je nach Bestellung

+

Machbare Bandbreiten 1 bis 8 MHz

+

Schulter 57dB & 434,500 MHz

- + Ausgangsleistung: ca. 7mW
- +
- + "RX:"
- + Zum MPEG2 Empfangen wreden 3 Platinen gebraucht:
- + 1. NIM DVB-T Dibcom 7000
- + 2. MPEG2 decoder Lite V4
- + 3. Frontpanel Bedienteil
- +
- + Gesamtpreis: 380,00 Euro
- + Frequenzbereich: 145MHz bis 866MHz
- + Empfangbare Bandbreiten 1 bis 8 MHz
- + Output CVBS und SVHS
- + Empfindlichkeit: -78dBm
- + H264 HD Versionen wesentlich teurer
- +
- +
- + ----
- + ""Hides""
- +
- + Produkte nur als Fertiggerät erhältlich. Software für alle Geräte wird mitgeliefert.
- + Weitere Technische Daten auf Hersteller Seite: http://www.hides.com.tw/hot_eng.html
- + oder: <http://www.oe7forum.at/viewtopic.php?f=7&t=410#p1005> & <http://forum.batc.tv>
- +
- +
- + "TX:"

- +
- +

Sender HV100EH standalone (
- +

benötigt Computer unterstützung nur zum programieren)
- +

Verkaufspreis in Ebay: 414,00 Euro
- +

Sendebereich: 50 bis 950 MHz
- +

und 1200 bis 1350 MHz
- +

Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz
- +

MPEG2 und H264 full HD
- +

Input CVBS und HDMI
- +

Schulter -54dB
- +

Stromversorgung: 9 bis 17V
- +
- +

Sender HV200E standalone (
- +

benötigt Computer unterstützung nur zum programieren)
- +

Verkaufspreis in Ebay: 488,00 Euro
- +

Sendebereich: 50 bis 2500 MHz
- +

Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz
- +

MPEG2 und H264 full HD
- +

Input CVBS und HDMI
- +

Schulter -54dB
- +

Stromversorgung: 9 bis 17V
- +
- +

USB Stick UT100C und UT100B
- +

Sendeteil - werden dauerhaft an PC oder raspberry angeschlossen
- +

Verkaufspreis in Ebay: 125,00 Euro für UT100C und 170,00 Euro für UT100B
- +

Sendebereich: 70 bis 1350 MHz
- +

Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz
- +

MPEG2 und H264 full HD

- + **Schulter >50dB**
- +
- + **USB Stick Sender HV210 standalone - wird dauerhaft an PC oder raspberry angeschlossen**
- + **Verkaufspreis in Ebay: 200,00 Euro**
- + **Sendebereich: 50 bis 2500 MHz**
- + **Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz**
- + **MPEG2 und H264 full HD**
- + **Schulter >50dB**
- +
- + **Ausgangsleistung aller Sender max. 3mW oder weniger je nach Frequenzbereich.**
- + **HV100EH und HV200E sehen von aussen gleich aus.**
- +
- +
- + **"RX:"**
- +
- + **Empfänger HV110 standalone (benötigt keine Computer unterstützung)**
- + **Verkaufspreis in Ebay: 125,00 Euro**
- + **Empfangsbereich: 170 bis 950 MHz**
- + **Empfangbare Bandbreiten: 2 bis 8 MHz**
- + **MPEG2 und H264 full HD**
- + **Output CVBS und HDMI**
- + **Rec und Play funktion Serienmässig (mit 8GB micro SDcard, ca. 8 Stunden .ts aufnahme möglich)**
- + **Empfindlichkeit: -102dBm**

- + **Stromversorgung: 5V**
- +
- + **Beide USB Stick UT100D und UT100B (nur Empfangsteil) werden dauerhaft an PC oder raspberry angeschlossen**
- + **Verkaufspreis in Ebay: 63,00 Euro für UT100D und 170,00 Euro für UT100B**
- + **Empfangsbereich: 170 bis 950 MHz**
- + **Empfangbare Bandbreiten: 1 bis 8 MHz**
- + **MPEG2 und H264 full HD**
- + **Rec und Play funktion Serienmässig in Software includiert**
- + **Empfindlichkeit: -102dBm**
- +
- +
- +
- + **""Allgemeine Info:""**
- +
- + **Kommerzielle Dvb-t receiver kann in besten fall nur 5, 6, 7 und 8 Mhz Bandbreite empfangen.**
- + **95% von allen an Markt befindlichen Typen hat in 70cm eine Software Empfangssperre.**

Version vom 9. Juli 2014, 14:47 Uhr

Dank der unermüdlichen Arbeit von Darko OE7DBH sind derzeit (Stand 07/2014) kostengünstige Hardware seitens der Fa Hides zu erhalten, welche DVB-T Signale im TX bis 1 MHz bis 2 MHz RX ermöglichen.

Das tolle an der Hardware neben des Firmensupport ist der Einsatz von Windows und Linux für den Betrieb. Was in Windows PCTV Client darstellt, ist jenes in Linux mittels Opencaster machbar, dass selbst auf lowpower Devices wie Raspberry Pi.

Verfügbare Hardware

SR Systeme

Bei SR Systems gibt es dvb-t sender und Empfänger, aber leider nicht als Fertiggerät.

TX:

Zum MPEG2 senden werden 3 platinen gebraucht: 1. MPEG2 Encoder 2. DVB-T Minimode 3. Frontpanel Bedienteil
Gesamtpreis: 922,00 Euro

Frequenzbereich 70MHz bis 2200MHz je nach Bestellung Machbare Bandbreiten 1 bis 8 MHz
Schulter 57dB & 434,500 MHz Ausgangsleistung: ca. 7mW

RX: Zum MPEG2 Empfangen werden 3 Platinen gebraucht: 1. NIM DVB-T Dibcom 7000 2. MPEG2 decoder Lite V4 3. Frontpanel Bedienteil

Gesamtpreis: 380,00 Euro Frequenzbereich: 145MHz bis 866MHz Empfangbare Bandbreiten 1 bis 8 MHz Output CVBS und SVHS Empfindlichkeit: -78dBm H264 HD Versionen wesentlich teurer

Hides

Produkte nur als Fertiggerät erhältlich. Software für alle Geräte wird mitgeliefert. Weitere Technische Daten auf Hersteller Seite: http://www.hides.com.tw/hot_eng.html oder: <http://www.oe7forum.at/viewtopic.php?f=7&t=410#p1005> & <http://forum.batc.tv>

TX:

Sender HV100EH standalone (benötigt Computer unterstützung nur zum programmieren)
Verkaufspreis in Ebay: 414,00 Euro Sendebereich: 50 bis 950 MHz und 1200 bis 1350 MHz Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz MPEG2 und H264 full HD Input CVBS und HDMI Schulter -54dB
Stromversorgung: 9 bis 17V

Sender HV200E standalone (benötigt Computer unterstützung nur zum programmieren)
Verkaufspreis in Ebay: 488,00 Euro Sendebereich: 50 bis 2500 MHz Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz MPEG2 und H264 full HD Input CVBS und HDMI Schulter -54dB Stromversorgung: 9 bis 17V

USB Stick UT100C und UT100B Sendeteil - werden dauerhaft an PC oder raspberry angeschlossen
Verkaufspreis in Ebay: 125,00 Euro für UT100C und 170,00 Euro für UT100B Sendebereich: 70 bis 1350 MHz Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz MPEG2 und H264 full HD Schulter >50dB

USB Stick Sender HV210 standalone - wird dauerhaft an PC oder raspberry angeschlossen
Verkaufspreis in Ebay: 200,00 Euro Sendebereich: 50 bis 2500 MHz Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz MPEG2 und H264 full HD Schulter >50dB

Ausgangsleistung aller Sender max. 3mW oder weniger je nach Frequenzbereich. HV100EH und HV200E sehen von aussen gleich aus.

RX:

Empfänger HV110 standalone (benötigt keine Computer unterstützung) Verkaufspreis in Ebay: 125,00 Euro Empfangsbereich: 170 bis 950 MHz Empfangbare Bandbreiten: 2 bis 8 MHz MPEG2 und H264 full HD Output CVBS und HDMI Rec und Play funktion Serienmässig (mit 8GB micro SDcard, ca. 8 Stunden .ts aufnahme möglich) Empfindlichkeit: -102dBm Stromversorgung: 5V

Beide USB Stick UT100D und UT100B (nur Empfangsteil) werden dauerhaft an PC oder raspberry angeschlossen Verkaufspreis in Ebay: 63,00 Euro für UT100D und 170,00 Euro für UT100B Empfangsbereich: 170 bis 950 MHz Empfangbare Bandbreiten: 1 bis 8 MHz MPEG2 und H264 full HD Rec und Play funktion Serienmässig in Software includiert Empfindlichkeit: -102dBm

Allgemeine Info:

Kommerzielle Dvb-t receiver kann in besten fall nur 5, 6, 7 und 8 Mhz Bandbreite empfangen. 95% von allen an Markt befindlichen Typen hat in 70cm eine Software Empfangssperre.

DVB-T Hides: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 9. Juli 2014, 13:49 Uhr ([Quelltext anzeigen](#))

[Oe6rke](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Die Seite wurde neu angelegt: „[Kategorie:ATV](#) [Kategorie:DVB-T](#) Dank der unermüdlichen Arbeit von Darko OE7DBH sind derzeit (Stand 07/2014) kostengünstige Hardware seitens der Fa Hides z...“)

Version vom 9. Juli 2014, 14:47 Uhr ([Quelltext anzeigen](#))

[Oe6rke](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 7:

""Verfügbare Hardware""

Zeile 7:

""Verfügbare Hardware""

+

+

"SR Systeme"

+

+

Bei SR Systems gibt es dvb-t sender und Empfänger, aber leider nicht als Fertiggerät.

+

+

"TX:"

+

+

Zum MPEG2 senden werden 3 platinen gebraucht:

+

1. MPEG2 Encoder

+

2. DVB-T Minimode

+

3. Frontpanel Bedienteil

+

Gesamtpreis: 922,00 Euro

+

+

Frequenzbereich 70MHz bis 2200MHz je nach Bestellung

+

Machbare Bandbreiten 1 bis 8 MHz

+

Schulter 57dB & 434,500 MHz

- + Ausgangsleistung: ca. 7mW
- +
- + "RX:"
- + Zum MPEG2 Empfangen werden 3 Platinen gebraucht:
- + 1. NIM DVB-T Dibcom 7000
- + 2. MPEG2 decoder Lite V4
- + 3. Frontpanel Bedienteil
- +
- + Gesamtpreis: 380,00 Euro
- + Frequenzbereich: 145MHz bis 866MHz
- + Empfangbare Bandbreiten 1 bis 8 MHz
- + Output CVBS und SVHS
- + Empfindlichkeit: -78dBm
- + H264 HD Versionen wesentlich teurer
- +
- +
- + ----
- + ""Hides""
- +
- + Produkte nur als Fertiggerät erhältlich. Software für alle Geräte wird mitgeliefert.
- + Weitere Technische Daten auf Hersteller Seite: http://www.hides.com.tw/hot_eng.html
- + oder: <http://www.oe7forum.at/viewtopic.php?f=7&t=410#p1005> & <http://forum.batc.tv>
- +
- +
- + "TX:"

- +
- + **Sender HV100EH standalone (benötigt Computer unterstützung nur zum programieren)**
- + **Verkaufspreis in Ebay: 414,00 Euro**
- + **Sendebereich: 50 bis 950 MHz und 1200 bis 1350 MHz**
- + **Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz**
- + **MPEG2 und H264 full HD**
- + **Input CVBS und HDMI**
- + **Schulter -54dB**
- + **Stromversorgung: 9 bis 17V**
- +
- + **Sender HV200E standalone (benötigt Computer unterstützung nur zum programieren)**
- + **Verkaufspreis in Ebay: 488,00 Euro**
- + **Sendebereich: 50 bis 2500 MHz**
- + **Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz**
- + **MPEG2 und H264 full HD**
- + **Input CVBS und HDMI**
- + **Schulter -54dB**
- + **Stromversorgung: 9 bis 17V**
- +
- + **USB Stick UT100C und UT100B**
- + **Sendeteil - werden dauerhaft an PC oder raspberry angeschlossen**
- + **Verkaufspreis in Ebay: 125,00 Euro für UT100C und 170,00 Euro für UT100B**
- + **Sendebereich: 70 bis 1350 MHz**
- + **Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz**
- + **MPEG2 und H264 full HD**

- + **Schulter >50dB**
- +
- + **USB Stick Sender HV210 standalone - wird dauerhaft an PC oder raspberry angeschlossen**
- + **Verkaufspreis in Ebay: 200,00 Euro**
- + **Sendebereich: 50 bis 2500 MHz**
- + **Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz**
- + **MPEG2 und H264 full HD**
- + **Schulter >50dB**
- +
- + **Ausgangsleistung aller Sender max. 3mW oder weniger je nach Frequenzbereich.**
- + **HV100EH und HV200E sehen von aussen gleich aus.**
- +
- +
- + **"RX:"**
- +
- + **Empfänger HV110 standalone (benötigt keine Computer unterstützung)**
- + **Verkaufspreis in Ebay: 125,00 Euro**
- + **Empfangsbereich: 170 bis 950 MHz**
- + **Empfangbare Bandbreiten: 2 bis 8 MHz**
- + **MPEG2 und H264 full HD**
- + **Output CVBS und HDMI**
- + **Rec und Play funktion Serienmässig (mit 8GB micro SDcard, ca. 8 Stunden .ts aufnahme möglich)**
- + **Empfindlichkeit: -102dBm**

- + **Stromversorgung: 5V**
- +
- + **Beide USB Stick UT100D und UT100B (nur Empfangsteil) werden dauerhaft an PC oder raspberry angeschlossen**
- + **Verkaufspreis in Ebay: 63,00 Euro für UT100D und 170,00 Euro für UT100B**
- + **Empfangsbereich: 170 bis 950 MHz**
- + **Empfangbare Bandbreiten: 1 bis 8 MHz**
- + **MPEG2 und H264 full HD**
- + **Rec und Play funktion Serienmässig in Software includiert**
- + **Empfindlichkeit: -102dBm**
- +
- +
- +
- + **""Allgemeine Info:""**
- +
- + **Kommerzielle Dvb-t receiver kann in besten fall nur 5, 6, 7 und 8 Mhz Bandbreite empfangen.**
- + **95% von allen an Markt befindlichen Typen hat in 70cm eine Software Empfangssperre.**

Version vom 9. Juli 2014, 14:47 Uhr

Dank der unermüdlichen Arbeit von Darko OE7DBH sind derzeit (Stand 07/2014) kostengünstige Hardware seitens der Fa Hides zu erhalten, welche DVB-T Signale im TX bis 1 MHz bis 2 MHz RX ermöglichen.

Das tolle an der Hardware neben des Firmensupport ist der Einsatz von Windows und Linux für den Betrieb. Was in Windows PCTV Client darstellt, ist jenes in Linux mittels Opencaster machbar, dass selbst auf lowpower Devices wie Raspberry Pi.

Verfügbare Hardware

SR Systeme

Bei SR Systems gibt es dvb-t sender und Empfänger, aber leider nicht als Fertiggerät.

TX:

Zum MPEG2 senden werden 3 platinen gebraucht: 1. MPEG2 Encoder 2. DVB-T Minimode 3. Frontpanel Bedienteil
Gesamtpreis: 922,00 Euro

Frequenzbereich 70MHz bis 2200MHz je nach Bestellung Machbare Bandbreiten 1 bis 8 MHz
Schulter 57dB & 434,500 MHz Ausgangsleistung: ca. 7mW

RX: Zum MPEG2 Empfangen werden 3 Platinen gebraucht: 1. NIM DVB-T Dibcom 7000 2. MPEG2 decoder Lite V4 3. Frontpanel Bedienteil

Gesamtpreis: 380,00 Euro Frequenzbereich: 145MHz bis 866MHz Empfangbare Bandbreiten 1 bis 8 MHz Output CVBS und SVHS Empfindlichkeit: -78dBm H264 HD Versionen wesentlich teurer

Hides

Produkte nur als Fertiggerät erhältlich. Software für alle Geräte wird mitgeliefert. Weitere Technische Daten auf Hersteller Seite: http://www.hides.com.tw/hot_eng.html oder: <http://www.oe7forum.at/viewtopic.php?f=7&t=410#p1005> & <http://forum.batc.tv>

TX:

Sender HV100EH standalone (benötigt Computer unterstützung nur zum programmieren)
Verkaufspreis in Ebay: 414,00 Euro Sendebereich: 50 bis 950 MHz und 1200 bis 1350 MHz Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz MPEG2 und H264 full HD Input CVBS und HDMI Schulter -54dB
Stromversorgung: 9 bis 17V

Sender HV200E standalone (benötigt Computer unterstützung nur zum programmieren)
Verkaufspreis in Ebay: 488,00 Euro Sendebereich: 50 bis 2500 MHz Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz MPEG2 und H264 full HD Input CVBS und HDMI Schulter -54dB Stromversorgung: 9 bis 17V

USB Stick UT100C und UT100B Sendeteil - werden dauerhaft an PC oder raspberry angeschlossen
Verkaufspreis in Ebay: 125,00 Euro für UT100C und 170,00 Euro für UT100B Sendebereich: 70 bis 1350 MHz Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz MPEG2 und H264 full HD Schulter >50dB

USB Stick Sender HV210 standalone - wird dauerhaft an PC oder raspberry angeschlossen
Verkaufspreis in Ebay: 200,00 Euro Sendebereich: 50 bis 2500 MHz Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz MPEG2 und H264 full HD Schulter >50dB

Ausgangsleistung aller Sender max. 3mW oder weniger je nach Frequenzbereich. HV100EH und HV200E sehen von aussen gleich aus.

RX:

Empfänger HV110 standalone (benötigt keine Computer unterstützung) Verkaufspreis in Ebay: 125,00 Euro Empfangsbereich: 170 bis 950 MHz Empfangbare Bandbreiten: 2 bis 8 MHz MPEG2 und H264 full HD Output CVBS und HDMI Rec und Play funktion Serienmässig (mit 8GB micro SDcard, ca. 8 Stunden .ts aufnahme möglich) Empfindlichkeit: -102dBm Stromversorgung: 5V

Beide USB Stick UT100D und UT100B (nur Empfangsteil) werden dauerhaft an PC oder raspberry angeschlossen Verkaufspreis in Ebay: 63,00 Euro für UT100D und 170,00 Euro für UT100B Empfangsbereich: 170 bis 950 MHz Empfangbare Bandbreiten: 1 bis 8 MHz MPEG2 und H264 full HD Rec und Play funktion Serienmässig in Software includiert Empfindlichkeit: -102dBm

Allgemeine Info:

Kommerzielle Dvb-t receiver kann in besten fall nur 5, 6, 7 und 8 Mhz Bandbreite empfangen. 95% von allen an Markt befindlichen Typen hat in 70cm eine Software Empfangssperre.

DVB-T Hides: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 9. Juli 2014, 13:49 Uhr (Quelltext anzeigen)

[Oe6rke](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(Die Seite wurde neu angelegt: „[Kategorie:ATV](#) [Kategorie:DVB-T](#) Dank der unermüdlichen Arbeit von Darko OE7DBH sind derzeit (Stand 07/2014) kostengünstige Hardware seitens der Fa Hides z...”)

Version vom 9. Juli 2014, 14:47 Uhr (Quelltext anzeigen)

[Oe6rke](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 7:

""Verfügbare Hardware""

Zeile 7:

""Verfügbare Hardware""

+

+

"SR Systeme"

+

+

Bei SR Systems gibt es dvb-t sender und Empfänger, aber leider nicht als Fertiggerät.

+

+

"TX:"

+

+

Zum MPEG2 senden werden 3 platinen gebraucht:

+

1. MPEG2 Encoder

+

2. DVB-T Minimode

+

3. Frontpanel Bedienteil

+

Gesamtpreis: 922,00 Euro

+

+

Frequenzbereich 70MHz bis 2200MHz je nach Bestellung

+

Machbare Bandbreiten 1 bis 8 MHz

+

Schulter 57dB & 434,500 MHz

- + Ausgangsleistung: ca. 7mW
- +
- + "RX:"
- + Zum MPEG2 Empfangen wreden 3 Platinen gebraucht:
- + 1. NIM DVB-T Dibcom 7000
- + 2. MPEG2 decoder Lite V4
- + 3. Frontpanel Bedienteil
- +
- + Gesamtpreis: 380,00 Euro
- + Frequenzbereich: 145MHz bis 866MHz
- + Empfangbare Bandbreiten 1 bis 8 MHz
- + Output CVBS und SVHS
- + Empfindlichkeit: -78dBm
- + H264 HD Versionen wesentlich teurer
- +
- +
- + ----
- + ""Hides""
- +
- + Produkte nur als Fertiggerät erhältlich. Software für alle Geräte wird mitgeliefert.
- + Weitere Technische Daten auf Hersteller Seite: http://www.hides.com.tw/hot_eng.html
- + oder: <http://www.oe7forum.at/viewtopic.php?f=7&t=410#p1005> & <http://forum.batc.tv>
- +
- +
- + "TX:"

- +
- +

Sender HV100EH standalone (
- +

benötigt Computer unterstützung nur zum programieren)
- +

Verkaufspreis in Ebay: 414,00 Euro
- +

Sendebereich: 50 bis 950 MHz
- +

und 1200 bis 1350 MHz
- +

Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz
- +

MPEG2 und H264 full HD
- +

Input CVBS und HDMI
- +

Schulter -54dB
- +

Stromversorgung: 9 bis 17V
- +
- +

Sender HV200E standalone (
- +

benötigt Computer unterstützung nur zum programieren)
- +

Verkaufspreis in Ebay: 488,00 Euro
- +

Sendebereich: 50 bis 2500 MHz
- +

Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz
- +

MPEG2 und H264 full HD
- +

Input CVBS und HDMI
- +

Schulter -54dB
- +

Stromversorgung: 9 bis 17V
- +
- +

USB Stick UT100C und UT100B
- +

Sendeteil - werden dauerhaft an PC oder raspberry angeschlossen
- +

Verkaufspreis in Ebay: 125,00 Euro für UT100C und 170,00 Euro für UT100B
- +

Sendebereich: 70 bis 1350 MHz
- +

Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz
- +

MPEG2 und H264 full HD

- + **Schulter >50dB**
- +
- + **USB Stick Sender HV210 standalone - wird dauerhaft an PC oder raspberry angeschlossen**
- + **Verkaufspreis in Ebay: 200,00 Euro**
- + **Sendebereich: 50 bis 2500 MHz**
- + **Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz**
- + **MPEG2 und H264 full HD**
- + **Schulter >50dB**
- +
- + **Ausgangsleistung aller Sender max. 3mW oder weniger je nach Frequenzbereich.**
- + **HV100EH und HV200E sehen von aussen gleich aus.**
- +
- +
- + **"RX:"**
- +
- + **Empfänger HV110 standalone (benötigt keine Computer unterstützung)**
- + **Verkaufspreis in Ebay: 125,00 Euro**
- + **Empfangsbereich: 170 bis 950 MHz**
- + **Empfangbare Bandbreiten: 2 bis 8 MHz**
- + **MPEG2 und H264 full HD**
- + **Output CVBS und HDMI**
- + **Rec und Play funktion Serienmässig (mit 8GB micro SDcard, ca. 8 Stunden .ts aufnahme möglich)**
- + **Empfindlichkeit: -102dBm**

- + **Stromversorgung: 5V**
- +
- + **Beide USB Stick UT100D und UT100B (nur Empfangsteil) werden dauerhaft an PC oder raspberry angeschlossen**
- + **Verkaufspreis in Ebay: 63,00 Euro für UT100D und 170,00 Euro für UT100B**
- + **Empfangsbereich: 170 bis 950 MHz**
- + **Empfangbare Bandbreiten: 1 bis 8 MHz**
- + **MPEG2 und H264 full HD**
- + **Rec und Play funktion Serienmässig in Software includiert**
- + **Empfindlichkeit: -102dBm**
- +
- +
- +
- + **""Allgemeine Info:""**
- +
- + **Kommerzielle Dvb-t receiver kann in besten fall nur 5, 6, 7 und 8 Mhz Bandbreite empfangen.**
- + **95% von allen an Markt befindlichen Typen hat in 70cm eine Software Empfangssperre.**

Version vom 9. Juli 2014, 14:47 Uhr

Dank der unermüdlichen Arbeit von Darko OE7DBH sind derzeit (Stand 07/2014) kostengünstige Hardware seitens der Fa Hides zu erhalten, welche DVB-T Signale im TX bis 1 MHz bis 2 MHz RX ermöglichen.

Das tolle an der Hardware neben des Firmensupport ist der Einsatz von Windows und Linux für den Betrieb. Was in Windows PCTV Client darstellt, ist jenes in Linux mittels Opencaster machbar, dass selbst auf lowpower Devices wie Raspberry Pi.

Verfügbare Hardware

SR Systeme

Bei SR Systems gibt es dvb-t sender und Empfänger, aber leider nicht als Fertiggerät.

TX:

Zum MPEG2 senden werden 3 platinen gebraucht: 1. MPEG2 Encoder 2. DVB-T Minimode 3. Frontpanel Bedienteil
Gesamtpreis: 922,00 Euro

Frequenzbereich 70MHz bis 2200MHz je nach Bestellung Machbare Bandbreiten 1 bis 8 MHz
Schulter 57dB & 434,500 MHz Ausgangsleistung: ca. 7mW

RX: Zum MPEG2 Empfangen werden 3 Platinen gebraucht: 1. NIM DVB-T Dibcom 7000 2. MPEG2 decoder Lite V4 3. Frontpanel Bedienteil

Gesamtpreis: 380,00 Euro Frequenzbereich: 145MHz bis 866MHz Empfangbare Bandbreiten 1 bis 8 MHz Output CVBS und SVHS Empfindlichkeit: -78dBm H264 HD Versionen wesentlich teurer

Hides

Produkte nur als Fertiggerät erhältlich. Software für alle Geräte wird mitgeliefert. Weitere Technische Daten auf Hersteller Seite: http://www.hides.com.tw/hot_eng.html oder: <http://www.oe7forum.at/viewtopic.php?f=7&t=410#p1005> & <http://forum.batc.tv>

TX:

Sender HV100EH standalone (benötigt Computer unterstützung nur zum programmieren)
Verkaufspreis in Ebay: 414,00 Euro Sendebereich: 50 bis 950 MHz und 1200 bis 1350 MHz Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz MPEG2 und H264 full HD Input CVBS und HDMI Schulter -54dB
Stromversorgung: 9 bis 17V

Sender HV200E standalone (benötigt Computer unterstützung nur zum programmieren)
Verkaufspreis in Ebay: 488,00 Euro Sendebereich: 50 bis 2500 MHz Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz MPEG2 und H264 full HD Input CVBS und HDMI Schulter -54dB Stromversorgung: 9 bis 17V

USB Stick UT100C und UT100B Sendeteil - werden dauerhaft an PC oder raspberry angeschlossen
Verkaufspreis in Ebay: 125,00 Euro für UT100C und 170,00 Euro für UT100B Sendebereich: 70 bis 1350 MHz Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz MPEG2 und H264 full HD Schulter >50dB

USB Stick Sender HV210 standalone - wird dauerhaft an PC oder raspberry angeschlossen
Verkaufspreis in Ebay: 200,00 Euro Sendebereich: 50 bis 2500 MHz Sende Bandbreiten: 1 bis 8 MHz MPEG2 und H264 full HD Schulter >50dB

Ausgangsleistung aller Sender max. 3mW oder weniger je nach Frequenzbereich. HV100EH und HV200E sehen von aussen gleich aus.

RX:

Empfänger HV110 standalone (benötigt keine Computer unterstützung) Verkaufspreis in Ebay: 125,00 Euro Empfangsbereich: 170 bis 950 MHz Empfangbare Bandbreiten: 2 bis 8 MHz MPEG2 und H264 full HD Output CVBS und HDMI Rec und Play funktion Serienmässig (mit 8GB micro SDcard, ca. 8 Stunden .ts aufnahme möglich) Empfindlichkeit: -102dBm Stromversorgung: 5V

Beide USB Stick UT100D und UT100B (nur Empfangsteil) werden dauerhaft an PC oder raspberry angeschlossen Verkaufspreis in Ebay: 63,00 Euro für UT100D und 170,00 Euro für UT100B Empfangsbereich: 170 bis 950 MHz Empfangbare Bandbreiten: 1 bis 8 MHz MPEG2 und H264 full HD Rec und Play funktion Serienmässig in Software includiert Empfindlichkeit: -102dBm

Allgemeine Info:

Kommerzielle Dvb-t receiver kann in besten fall nur 5, 6, 7 und 8 Mhz Bandbreite empfangen. 95% von allen an Markt befindlichen Typen hat in 70cm eine Software Empfangssperre.

Unterkategorien

Diese Kategorie enthält nur die folgende Unterkategorie:

D

- ► [Digitaler Backbone](#) (45 S)

Seiten in der Kategorie „ATV“

Folgende 57 Seiten sind in dieser Kategorie, von 57 insgesamt.

A

- [Antennenkabel](#)
- [ATV - Aller Anfang ist \(nicht\) schwer](#)
- [ATV-Antennen](#)
- [ATV-Autobahn OE7-DL-HB9 in Vollbetrieb](#)
- [ATV-Empfang](#)
- [ATV-Fachbegriffe](#)
- [ATV-Kalender](#)
- [ATV-Linkstrecke Wien - München](#)
- [ATV-News und -Termine](#)
- [ATV-Relais in Österreich](#)
- [ATV-Videoaufbereitung](#)

B

- [Bildbericht OAFT 2010 - Runder Tisch ATV/HAMNET](#)

D

- [DATV Linear Transponder](#)
- [Download ATV-Relais Erfassungsformular](#)
- [DVB-T Hides](#)
- [DVB-T im 70 cm Band mit 2 MHz Bandbreite!](#)
- [DVB-T USB Stick](#)
- [DVB-T Versuche - Statusbericht 15. April 2010](#)

E

- [Entwicklung des Fernsehens](#)

H

- [HAMNET-ATV Relaissteuerung](#)
- [HB9 - Map of the ATV Repeaters](#)
- [HB9F ATV Repeater Schilthorn](#)
- [HB9TV Network](#)

N

- [Neues aus der ATV-Welt - Stand Oktober 2010](#)

O

- [OE1XCB ATV-Relais Wienerberg](#)
- [OE1XRU ATV-Relais Bisamberg](#)
- [OE2XUM ATV-Relais Untersberg](#)
- [OE3XDA ATV-Relais Hochkogel](#)
- [OE3XEA ATV-Relais Exelberg](#)
- [OE3XFA ATV-Relais Frauenstaffel](#)
- [OE3XHS ATV-Relais Hutwisch](#)
- [OE3XOC ATV-Relais Hochram](#)
- [OE3XOS ATV-Relais Hohe Wand](#)
- [OE3XQB ATV-Relais Sonntagberg](#)
- [OE3XQS ATV-Relais Kaiserkogel](#)
- [OE3XZU ATV-Relais Zwettl](#)
- [OE5XAP ATV-Relais Tannberg](#)
- [OE5XLL ATV-Relais Lichtenberg](#)
- [OE5XUL ATV-Relais Geiersberg](#)
- [OE6XAD ATV-Relais Dobl](#)
- [OE6XAF](#)
- [OE6XBD](#)
- [OE6XFE ATV-Relais Kruckenberg](#)
- [OE6XLE ATV-Relais Kühnegg](#)
- [OE6XZG ATV-Relais Schöckel](#)
- [OE7XLT ATV-Relais Krahberg](#)

-
- [OE7XVR ATV-Relais Valluga](#)
 - [OE7XZR ATV-Relais Zugspitze](#)
 - [OE8XTK ATV-Relais Gerlitze](#)
 - [OE8XTQ ATV-Relais Koralpe](#)
 - [OE9XFU ATV-Relais Fussach](#)
 - [OE9XKV ATV-Relais Karren](#)
 - [OE9XTV ATV-Relais Vorderälpele](#)

Q

- [QSP - ATV Beiträge](#)

R

- [Rechner - Mini dB](#)

U

- [Untersbergtreffen 2010](#)

V

- [Videobeiträge](#)