



Vergleichsmatrix: Xtrend ET5000, Xtrend ET6000, Dreambox 800SE, Vu+ Solo, Vu+ Uno, Gigablue 800HD Solo, Dreambox 500HD

	Xtrend ET5000	Xtrend ET6000	Dreambox 800SE	Vu+ Solo	Vu+ Uno	Gigablue 800HD Solo/800SE****	Dreambox 500HD
Prozessor	Broadcom 7413	Broadcom 7413	Broadcom 7405/Rev. D	Broadcom 7325	Broadcom 7413	Broadcom 7325	Broadcom 7405/Rev. D
Prozessortyp/Mhz	Dual Core 405Mhz (1100 DIMPS)	Dual Core 405Mhz (1100 DIMPS)	Dual Core 405Mhz (1100 DIMPS)	Dual Threaded 333 Mhz (600 DMIPS)	Dual Core 405Mhz (1100 DIMPS)	Dual Threaded 333 Mhz (600 DMIPS)	Dual Core 405Mhz (1100 DIMPS)
Bandbreite Speichercontroller (DDR2)	64-bit	64-bit	64-bit	64-bit	64-bit	32-bit	64-bit
Flashspeicher/Größe	128 MB	128 MB	64 MB	128 MB	128 MB	128 MB	64 MB
SATA/ESATA	-/-	-/-	-/-	-/-	1/1	-/-	-/1
Interne Festplatte	Nein	Nein	Ja, 2,5"	Nein	Ja, 2,5 - 3,5"	Nein	Nein
Linux Kernel 3.x *	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja	Nein	Nein
RAM	256 MB	512 MB	256 MB	256 MB	512 MB	256 MB	256 MB
Tuner fest/steckbar	1/-	1/-	1/-	1/-	1/-	1/-	1/-
PIP/Bild in Bild SD/SD	Nur auf gleichem Transponder	Nur auf gleichem Transponder	Nein	Nein	Nur auf gleichem Transponder	Nein	Nein
PIP/Bild in Bild HD/HD	Softwarebasiertes PIP/Einzelbilddarstellung	Softwarebasiertes PIP/Einzelbilddarstellung	Nein	Nein	Softwarebasiertes PIP/Einzelbilddarstellung	Nein	Nein
HDMI+Scart gleichzeitig/PIP SCART	Ja/Ja	Ja/Ja	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Benutzen der Original Dreambox-FB	Ja	Ja	Ja	Nein	Nein	Nein	Ja
Interferenzfreier Betrieb der FB	Ja	Ja	Ja	Nein	Nein	Nein	Ja
Wiedergabe von HD (720p) Xvid/AVI-inhalten	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nein	Ja
Konfiguration des Zapmode (Verhalten des Bildschirminhalts beim Umschalten flexibel per Image konfigurierbar) z. B. Bildschirminhalt beibehalten, Schwarzer Bildschirm	Ja	Ja	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Durchschleifmöglichkeit Tuner	Ja	Ja	Nein	Nein	Ja	Ja	Nein
Anzahl optionaler USB-Tuner	2	2	2	2	2	1	-
Kühlungsart/Nachrüstbarkeit Lüfter	passiv (Lüfterlos)/Ja	passiv (Lüfterlos)/Ja	aktiv/-	passiv (Lüfterlos)/-	aktiv/-	passiv (Lüfterlos)/-	aktiv/-
Fernbedienung	Keine Universalfernbedienung	Keine Universalfernbedienung	Universal (SAT/TV)	Keine Universalfernbedienung	Universal (SAT/TV)	Keine Universalfernbedienung	Universal (SAT/TV)
Common Interface	-	-	-	2	2	1	-
Smartcard Reader	2	2	2	1	2	1	1
USB 2.0	2+1	2+1	2	2	2+1	1	-
Image/Firmware per USB-Stick flashbar	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja	Nein
Sicherheitsabfrage vor Flashen	Ja, Image wird erst nach Bestätigung geflasht (Konfigurierbar)	Ja, Image wird erst nach Bestätigung geflasht (Konfigurierbar)	Ja, beim Flashen per Webinterface	Nein, Image wird ohne Nachfrage überschrieben	Ja, Image wird erst bei Tastendruck überschrieben	Nein, Image wird ohne Nachfrage überschrieben	Ja, beim Flashen per Webinterface
HDMI-Anschlüsse	1x	1x	1x	1x	1x	1x	1x
Interner Deinterlacer / Konfigurierbar	Motion-Adaptive, AN/AUS	Motion-Adaptive, AN/AUS	Motion-Adaptive, AN/AUS	Standard, Nein	Motion-Adaptive, Nein	Standard, Nein	Motion-Adaptive, AN/AUS
Display/Statusanzeige im Frontpanel	3 LEDs	3 LEDs	farbiges OLED	1 LED	12 Zeichen VFD	1x LED (3-farbig)/4 Zeichen Zifferndisplay	2x LED
WLAN	Optional per USB-Stick	Optional per USB-Stick	Optional per USB-Stick	Optional per USB-Stick	Optional per USB-Stick	Nein	Nein
HDMI-CEC-Steuerung	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja	Nein
Dolby Digital Plus	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja	Nein	Nein
3D-Modi (Side by Side/Top&Bottom)	Ja	Ja	Ja	Nein	Nein	Ja	Nein
3D-Darstellung Skins	Ja	Ja	Nein	Nein	Nein	Ja	Nein
Blindscan	Ja	Ja	Nein	Nein	Ja	Nein	Nein
Webbrowser/HbbTV Digitaltext mit Red Button**	Nein	Ja	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Framebuffer Console Support	Ja	Ja	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
3D-Framebuffer mit AutoSwitch des TVs (AutoDetection)	Ja	Ja	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
In Verbindung mit dem AutoSwitch 3D Plugin	Ja	Ja	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Full-HD Framebuffer Support (für Full-HD Skins)/zus. Hardwarebeschleunigung	Nein/Nein	Ja/Ja	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Nein/Nein	Ja/Nein
Dolby DTS/DTS HD Downmix in Hardware	Ja/Ja	Ja/Ja	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein	Ja/Nein
Videoclippping***	Ja	Ja	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Konfigurierbarkeit PIP AN/AUS (zweiter Videodecoder)	Ja	Ja	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Korrektes Seitenverhältnis bei PIP/PIG	Ja	Ja	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Scaler Schärfte/Deinterlacer Schärfte/Horizontale Scaler Schärfte	Ja/Ja/Ja	Ja/Ja/Ja	Ja/Nein/Nein	Ja/Nein/Nein	Ja/Nein/Nein	Ja/Nein/Nein	Ja/Nein/Nein
Anzeige der unterschätzten Videomode Auflösungen des angeschlossenen HDMI-Endgeräts (TVs)	Ja	Ja	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein

*zu Linux 3.x EXT4 DateisystemsUPPORT, UBIFS-Support, DVB-C/T/T2/S2 USB-Tuner Support, Bluetooth Support, WLAN-N-Standard Support vieler Adapter

**Bietet sowohl vollständige Unterstützung für HbbTV-Angebote (ohne Flash). Es ist auch ein freies "Surfen" im Internet möglich. Empfang von Tuneln InternetRadio Sendern/Portalen (z. B. Tuneln) oder dem HbbTV-Portal hbbig.com.

***16:9 HD Sender mit 4:3 Ausstrahlung auf Letterbox 16:9 skalieren, in Verbindung mit dem VideoClippingaspectRatio Plugin komfortabel per Tastendruck umschaltbar oder per automatischer Erkennung, dafür in den A/V-Einstellungen 16:9 Inhalt anzeigen als "Auto" auswählen.

**** Gigablue HD800SE mit DVB-C/T Hybrid Tuner zusätzlich ausgestattet