



# Vu+ DUO 4K

Your **Smart** Linux TV Player

Mit der **Vu+ DUO 4K** liefert **Vu+** einen Receiver der selbst höchste Ansprüche mühelos erfüllt. Neben zwei steckbaren FBC Tunern verfügt der Receiver über einen rasend schnellen 2,1 GHz Quad Core 64 Bit Prozessor, USB 3.0, HDMI IN und OUT, Dual-Transcoding, Dualband-WLAN sowie Bluetooth 4.1. Die Fülle an Funktionen und Möglichkeiten ist schier grenzenlos.

2,1 GHz Quad Core 64 Bit

2 x Pluggable Tuner  
FBC DVB-S2X, FBC DVB-C, Dual T2

4 GB Flash, 2 GB RAM

3,5" Farb LCD

PVR  
(detachable 2.5" HDD)

2 x USB 3.0 / 1 x USB 2.0

HDMI OUT 2.0  
HDMI IN 2.0

WiFi on Board 2.4/5.0 GHz

Dual HD Transcoding

Bluetooth 4.1

HbbTV

max. 16 Demodulatoren



# Vu+ DUO 4K

Your **Smart** Linux TV Player



Vorderseite	Display	3,5" Farb LCD Display
	USB 2.0	1
	Smartkartenleser	1
	Common Interface	2
	Sensortaste	5 (Ein/Aus, CH + -, VOL + -)
Rückseite	Tuner	2 x Plug&Play FBC Tuner, DVB-S2X oder DVB-C Tuner oder Dual DVB-T2
	Video/Audio Ausgang (digital)	1 x HDMI 2.0
	Video/Audio Eingang (digital)	1 x HDMI 2.0
	Audio Ausgang (digital)	Standard optical (SPDIF)
	HDD	Wechselbare HDD 2,5"
	USB 3.0	2
	Ethernet	1
	Wlan	eingebaut (2.4/5.0 GHz 300Mbps)
	Bluetooth	eingebaut USB Typ
	External IR Sensor	1
Power	RS 232	1
	Spannungsversorgung	100-240 V / 50-60 Hz
RF	Leistungsaufnahme (typ. Operation/ Stand-by)	25 W / 0,5 W
	RF range DVB-S2/DVB-C/T/T2	47-864 MHz / 950-2,150 MHz
Video	FEC, de-multiplexer	DVB-S/DVB-S2/DVB-C/T/T2 Standard
	Video Resolution	576p, 720p, 1080i, 1080p, 2160p
	Video decoding	H.264/MPEG-4 AVC MVCH.265/HEVC MP
	Input data rate	2-45 MSymb/s
	S/N	>53dB
Audio	Decoding	AC3, MPEG-4 (AAC-HE), MPEG-1, Layer 1, 2 and 3
	Sampling rate	32/44.1/48 kHz
LNB	S/N	>65 dB
	LNB supply (horiz./vert.)	14V/18V (max. 400mA)
General	Control Signal	22kHz; ToneBurst; DiSEqC 1.0/1.1/1.2; USALS
	Dimensions (W x H x D)	310mm x 241mm x 60mm
	Weight (without HDD)	1,8 kg
	Remote	Universal Remote