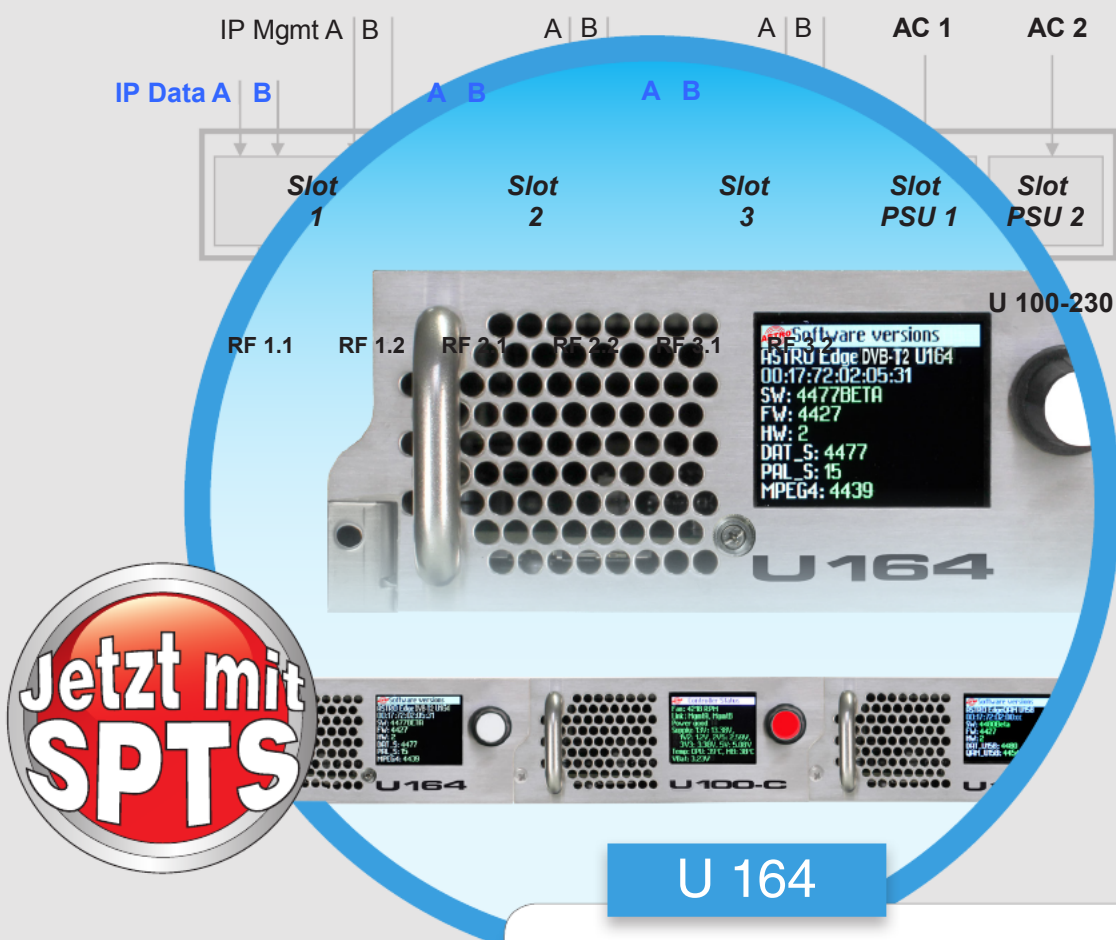


DVB-C / DVB-T / DVB-T2 in IP Streamer



Going future today.



- Steckmodul für U 100 Basisgeräte
- konvertiert bis zu 4 DVB-C, DVB-T oder DVB-T2 Eingangssignale in 4 IP Gigabit Multicastgruppen
- 4 CI Schächte
- bis zu 12 Streams pro Rack-Höheneinheit
- volle Integration in das U 100 Kopfstellensystem

TECHNISCHE DATEN

Typ		U 164	
Bestellnummer		380 164	
EAN-Code		4026187170769	
Anzahl der DVB-CT2 Eingangssignale		4	
Anzahl der DVB-CT2 Tuner		4	
Anzahl der IP Ausgangsströme		4 + 4 MPTS, 504 SPTS (SPTS Lizenz erforderlich)	
Netzwerkschnittstellen (zum U 1xx passiv weitergeleitet)			
Management		2 x 100 Base-T Ethernet (RJ 45)	
Daten		2 x 1000 Base-T Ethernet (RJ 45)	
Protokolle		IEEE802.3 Ethernet, RTP, ARP, IPv4, TCP/UDP, HTTP, SNMP, IGMPv3	
Transportstrom Encapsulation			
Protokolle		UDP, UDP / RTP, 1-7 packets, FEC	
Paketlänge	Bytes	188 / 204	
DVB-C Demodulator			
Eingangsdatenrate	[Mbaud]	0,5 - 7	
Modulationsarten (gemäß DVB- Standard)		QPSK, QAM16, QAM32, QAM64, QAM128, QAM256	
DVB-T Demodulator / DVB-T2 Demodulator (Scrambling des L1 Post Signalling; konform zu ETSI EN 302-755 v1.31)			
Modulation		DVB-T: 4-, 16-, 64-QAM	DVB-T2: 4-, 16-, 64-, 256-QAM
Guardintervall		DVB-T: 1/4; 1/8; 1/16; 1/32	DVB-T2: 1/4; 5/32; 1/8; 5/64; 1/16; 1/32; 1/64; 1/128
FEC		DVB-T: 1/2; 2/3; 3/4; 5/6; 7/8	DVB-T2: 1/2; 3/5; 2/3; 3/4; 4/5; 5/6
FFT-Mode		DVB-T: 2k, 8k	DVB-T2: 1k, 2k, 4k, 8k, 16k, 32k
Bandbreite	[MHz]	DVB-T: 6; 7; 8	DVB-T2: abhängig von Symbolrate 5; 6; 7; 8
Fernspeisespannung		5V, typ. 100mA, schaltbar	
CI Schnittstellen			
CI Schächte		4 x (zugänglich von der Frontseite)	
Unterstützte Module	Auszug (andere auf Anfrage)	Alphacrypt, Aston Conax, Dreamcrypt, Entavio CAM, GkWare BISS CAM, Homecast CAM, ICECrypt, Ideto Access, Kid CAM, Mascom Cryptoworks, Matrix CAM, Mediaguard Canal Digitaal, Nagravision, Oasis CAM, PCMCIA CAM, Premiere, Worldcam, TechniCam Beta2, Technicrypt, TPS, Reality CAM, SMI-T, Universal CAM, Viaccess, Videoguard CAM	
Anschlüsse		4 x PCMCIA	
HF Eingänge			
Konnektoren	Ω	75, 1 x F-Buchse	
Allgemeine Daten			
Stromaufnahme bei 48 V	mA	590	
Leistungsaufnahme an 36 - 60 V	W	28,5 je Steckmodul	
Eingangsspannung	V	36 - 60	
Abmessungen		1 HE, 19 Zoll	
Zulässige Umgebungstemperatur	°C	0 ... +45	

BLOCKSCHALTBIKD

