

GOING FUTURE TODAY.



Kompaktkopfstelle

SAT in IP mit 6 CI Slots für Descrambling

 Made in Germany



IP BOX 16

Eingänge

- 16x SAT (DVB-S/S2)

Ausgänge

- 2 IP Schnittstellen (insgesamt 240 SPTS)

Weitere Merkmale

- 6 Common Interface Slots
- Unicable-/JESS-Steuerung
- 2 Management-Ports

- SD-Karte zur Speicherung von Config-Daten
- 19 Zoll, 2 Höheneinheiten
- Rack- oder Wandmontage
- Lizenz: IP Interface A/AB
- Lizenz: TLS on/off



Typ		IP BOX 16			
Bestellnummer		380 066			
EAN-Code		4026187311865			
IP Schnittstellen		2 mit insgesamt 240 SPTS			
Netzwerkschnittstellen					
Management		2x 1000 Base-T Ethernet (RJ 45) (10, 100, 1000)			
Daten		2x SFP (1000 Base-X oder SGMII)			
Bitrate per Datenport	Mbit/s	1000			
Protokolle		Ethernet, ARP, IPv4, IPv6, VLAN, UDP, RTP, TCP, HTTP(S), SNMP, SNMP v2c/v3, Syslog			
SAT-ZF Schnittstellen					
Schnittstellentyp	Ω	4 x Coaxial, 75			
Reflexionsdämpfung	dB	10, typisch			
Fernspeisespannung	V	13,0 - 20,3			
Fernspeisestrom	mA	max. 300 (je Eingang)			
Demodulator					
Frequenzbereich	MHz	950 – 2150			
Standards		DVB-S, DVB-S2(X)			
Eingangssymbolrate DVB-S	MS/s	1,0 - 54			
Eingangssymbolrate DVB-S2(X)	MS/s	min: 2,0			
		Actice RX:			
		1-16	1-4, 9-12	1-4*	
		QPSK	45	64	70
		8PSK	29	46	70
		16APSK	22	35	70
		32APSK	17,5	28	56
		64APSK	14,5	25	46
		128APSK	12,5	23	40
256APSK	11,0	21	35		
Eingangspegel	dBμV	40 – 80			
CI Schnittstellen					
CI Schächte		6x (zugänglich von vorne)			
CI Datenrate	MBit/s	70			
Unterstützte Module		Al Jazeera Sports, Alphacrypt, Aston, Conax, Cryptoworks, Diablo, Dragon, Dreamcrypt, Entavio CAM, Free-X TV, Giga, GkWare BISS CAM, Homecast CAM, ICECrypt, Irdeto Access, Joker, Kid CAM, Magic Module, Mascom Cryptoworks, Matrix CAM, Mediaguard Canal Digitaal, Nagravision, Oasis CAM, PCMCIA Cam, PowerCam Pro, Premiere Worldcam, T-Rex Twin Module, TechniCAM Beta2, Technicrypt, TPS, Reality CAM, SMT, Ultimate CAM, Universal CAM, Viaccess, Videoguard CAM, X-Cam, Zetacam Blue			
Anschlüsse		6x PCMCIA			
Transportstrombearbeitung					
Paketlänge		188 Bytes			
Datenratenanpassung		☒			
PCR-Korrektur		☒ (< 500 ns gemäß DVB)			
Multiplexer		☒			
IP TX					
TS Kapselung		UDP/IP, RTP/UDP/IP			
TS Typ		SPTS			
TS Funktionalität		240 SPTS aus 16 SAT-Transpondern			
Allgemeine Daten					
Leistungsaufnahme	W	typisch 50, max. < 75			
Eingangsspannung	V	230			
Abmessungen (B x H x T)	mm	ohne Montagewinkel: 19 Zoll, 2HE; 422 x 86,5 x 220 mit Montagewinkeln: 480,6 x 87 x 220			
Einbauhöhe / Betriebshöhe	m	≤ 4000 N.N.			
Zulässige Umgebungstemp.	°C	0 ... +50			