

MIE 1616-02N IP zu 16 × DVB-T2 | 16Kext | 50,35 Mbps



- Modulares System, beinhaltet 2 Module
- Zwei redundante IPTV-Eingänge (900 Mbps) Unterstützt SPTS und MPTS (auch gemischt)
- Wandelt maximal 2 x 512 Eingangs-Streams in 2 x 8 DVB-T2 Ausgangskanäle
 FFT max. 16Kext | Bitrate max. 50.35 Mbps
 Re-Multiplexing und PID-Filtering
 Programmvervielfältigung
 Geräte-Redundanz konfigurierbar**

- OTA-Upgrade z. B. für Set Top Boxen möglich Schnittstelle für CASimulcrypt Server*

- Web-basierte Konfiguration, für das AXING SMARTPortal geeignet Unterstützt SNMPv1 und SNMPv2c Zwei redundante Netzteile (auch als Version mit 36 ... 60 VDC erhältlich)
- 19"-Gehäuse, 1HE

Bestelldaten

Тур MIE 1616-02N Bst-Nr. MIE161602N GTIN 7611682400144 PF

VE

EU-Zolltarifnummer 85176990

CED/3IPTV D/3T2 # AND hrc

Technische Daten

IPTV-Eingang	
Max. Anzahl (aus MPTS oder SPTS)	2 × 512
Gesamtnettodatenrate	2 × 900 Mbps
Transportstreams	
Änderbare Programminformationen	Programmname, SID-Remapping, PID-Filtering, TSID, ONID
PCR-Korrektur	automatisch, adaptiv, < 500 ns
LCN	Ja
EPG-Regeneration	Ja
Verschlüsselung	DVB-CSA* DVB-CISSA* ATIS-IDSA* AES-ECB* AES-CBC*
Ausgang	
Anzahl Kanäle	2 × 8 × DVB-T2
Frequenzbereich	114 1006 MHz
Kanäle auswählbar	D114 D1002
Kanalbandbreite	7/8 MHz
Mögliche Frequenzänderung	–4 +4 MHz (0,5 MHz Schritte)
Anschluss	2 × F-Buchse
Messbuchse	2 × F-Buchse (–30 dB)
Impedanz	75 Ω
Ausgangspegel einstellbar	90 105 dBμV
Ausgangsmodulation	
Konformität	DVB-T2 (EN 302 755, mode A (single PLP)) EN 50083-9 ETSI TS 101 154 ETSI EN 300 429 ETSI EN 300 744
L1 post Signalisierung	BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM
Тур	QPSK, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM
Unterstützte Ausgangsformate	MPEG-2/H.262, MPEG-4/H.264 and HEVC/H.265
MER	> 43 dB
BER	< 9 x 10-9
Schulterdämpfung	> 56 dB
C/N	> 45 dB
Reflexion	< –14 dB
Bitrate, max.	50,35 Mbps
FFT	1k, 2k, 4k, 8k, 16k mode (ext)

Datenblatt



FEC-Typ	BCH, LDPC
FEC-Länge	16200, 64800
FEC	1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6
Pilottöne	PP1 PP13
Schutzintervall	1/4, 1/8, 1/16, 1/32
Schnittstellen	
Ethernet-Anschlüsse	2 x 4 x RJ45
Ethernet-Normen	IEEE 802.3, 100 Base-T @ Control IEEE 802.3, 1000 Base-T /1 GbE @ IPTV IN1, IPTV IN2, CAS
Unterstützte Konfigurations-Protokolle	HTTP, SNMP v1, SNMP v2c, AXING SMARTPortal**
Allgemein	
Betriebstemperaturbereich (gemäß EN 60065)	−10 °C +50 °C
Betriebstemperaturbereich (gemäß EN 60065) Lagertemperaturbereich (gemäß EN 60065)	-10 °C +50 °C -20 °C +80 °C
,	
Lagertemperaturbereich (gemäß EN 60065)	-20 °C +80 °C
Lagertemperaturbereich (gemäß EN 60065) Betriebsspannung	-20 °C +80 °C 100 240 VAC / 50 60 Hz
Lagertemperaturbereich (gemäß EN 60065) Betriebsspannung Schaltnetzteil	-20 °C +80 °C 100 240 VAC / 50 60 Hz 2 (redundant)
Lagertemperaturbereich (gemäß EN 60065) Betriebsspannung Schaltnetzteil Leistungsaufnahme	−20 °C +80 °C 100 240 VAC / 50 60 Hz 2 (redundant) 60 W
Lagertemperaturbereich (gemäß EN 60065) Betriebsspannung Schaltnetzteil Leistungsaufnahme Potentialausgleichanschluss	-20 °C +80 °C 100 240 VAC / 50 60 Hz 2 (redundant) 60 W 4 mm2

Passende Produkte

MIS 1-11 Softwareerweiterung für MIE-Modul-Redundanz

MKS 1-02 Softwareerweiterung für CASimulcrypt