

Compact High Performance Kopfstelle mit integriertem Multischalter

Vorteile auf einen Blick:

- ✓ Kostengünstige Kopfstelle
- ✓ 4 Eingänge für Quattro oder Quad-LNB oder Einkabel-LNB
- ✓ Mit integriertem Multischalter
- ✓ Einkabelempfang (I und II) möglich
- ✓ Wandelt DVB-S/S2/S2X in DVB-C/T
- ✓ Ausgangsmodulation konfigurierbar
- ✓ Optimiertes Kapazitätsmanagement
- ✓ Remux | Crossmultiplex
- ✓ NIT-Editiermöglichkeit (Softwareerweiterung nötig)
- ✓ PID-Filtering (Softwareerweiterung nötig)
- ✓ Schnittstelle für CASimulcrypt Server (Softwareerweiterung nötig)
- ✓ Web-basierte Konfiguration, für AXING SMARTPortal geeignet
- ✓ Unterstützt SNMPv1 und SNMPv2c
- ✓ Für Wandmontage oder als 19"-Einheit verwendbar

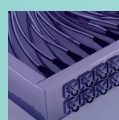
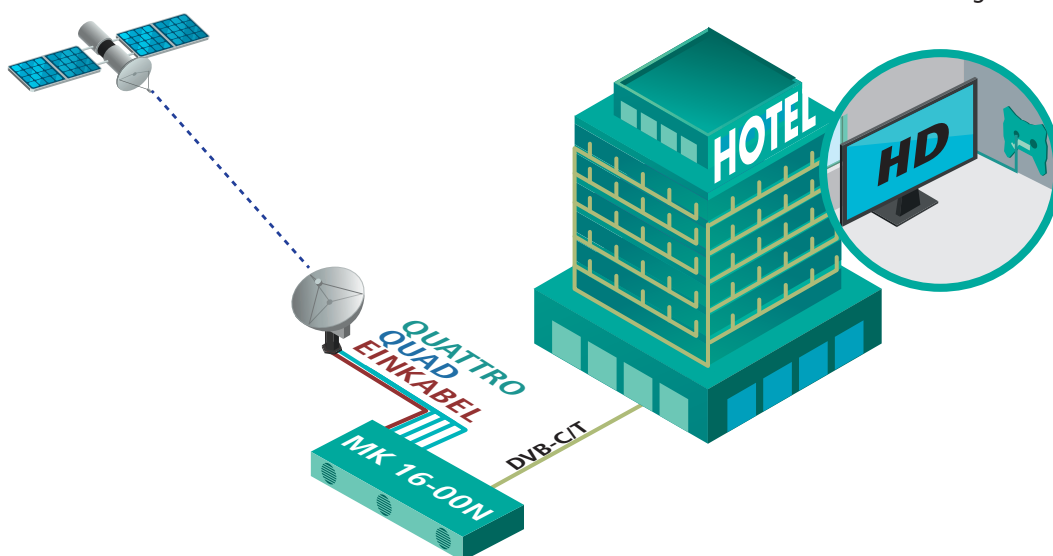


Verfügbare Geräte:

MK 8-10N	DVB-S/S2/S2X in 8 × DVB-C/T
MK 8-13N	DVB-S/S2/S2X in 8 × DVB-C/T CI
MK 12-10N	DVB-S/S2/S2X in 12 × DVB-C/T
MK 12-13N	DVB-S/S2/S2X in 12 × DVB-C/T CI
MK 16-00N	DVB-S/S2/S2X in 16 × DVB-C/T

Zubehör:

MKZ 1-02	Frontplatte für 19"-Einbau
MKZ 1-13	Frontplatte für 19"-Einbau CI
MKS 1-00	Softwareerweiterung zum Editieren einer NIT
MKS 1-01	Softwareerweiterung zum PID-Filtering



AXING AG

Gewerbehaus Moskau

Telefon +41 52 - 742 83 00

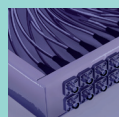
Telefax +41 52 - 742 83 19

8262 Ramsen

info@axing.com

www.axing.com

Typ	MK00810N	MK00813N	MK01210N	MK01213N	MK01600N
Eingänge					
Anschluss	4 × F-Buchse				
Frequenzbereich	950 ... 2150 MHz @ DVB-S/S2/S2X				
Eingangspegel	43 ... 84 dBμV @ DVB-S/S2/S2X				
LNB-Spannung	13/17 V; 22 kHz on/off; DiSEqC 1.x				
Max. LNB-Strom	250 mA je Eingang 500 mA pro Gerät				
Eingangsmodulation					
Typ	QPSK/8PSK/8APSK/16APSK/32APSK @ DVB-S/S2/S2X				
Konformität	DVB-S = EN 300 421 DVB-S2 = EN 302 307-1V1.4.1 DVB-S2X = EN 302 307-2V1.1.1				
Unterstützte Transportstreams	MPEG-2 ISO/IEC 13818 MPEG-4 ISO/IEC 14496				
Symbolrate	1,5 ... 45 MS/s (< 40 MS/s in 32APSK) @ DVB-S/S2/S2X				
Transportstreams					
Änderbare Programminformationen	Programmname, SID-Remapping, PID-Remapping, PID-Filtering* TSID, ONID				
LCN	Ja				
NIT-Handling @ DVB-C	Auto Aus Manuell*				
Verschlüsselung	DVB-CSA*, DVB-CISSA*, ATIS-IDSA*, AES-ECB*, AES-CBC*				
Ausgang					
Anzahl Kanäle	8 × DVB-C/DVB-T	8 × DVB-C/DVB-T	12 × DVB-C/DVB-T	12 × DVB-C/DVB-T	16 × DVB-C/DVB-T
Frequenzbereich	109 ... 1006 MHz @ DVB-C 109 ... 862 MHz @ DVB-T				
Kanäle auswählbar	S2 ... K87 @ DVB-C S2 ... K69 @ DVB-T				
Kanalbandbreite	7/8 MHz @ DVB-T				
Mögliche Frequenzänderung	−4 ... +4 MHz (0,5-MHz-Schritte)				
Anschluss	1 × F-Buchse				
Impedanz	75 Ω				
Ausgangspegel einstellbar	75 ... 95 dBμV				
Ausgangsmodulation					
Konformität	DVB-T (EN 300 744) DVB-C (EN 300 429/ITU-TJ.83 Annex A/C)				
Typ	QAM16, QAM32, QAM64, QAM128, QAM256 @ DVB-C QPSK, QAM16, QAM64 @ DVB-T				
MER	≥ 40 dB @ DVB-C ≥ 36 dB @ DVB-T				
Bitrate, max.	50,87 Mbps @ DVB-C 31,668 Mbps @ DVB-T				
FFT	2K mode @ DVB-T				
FEC	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8 @ DVB-T				
Schutzintervall	1/4, 1/8, 1/16, 1/32 @ DVB-T				
Symbolrate	1 ... 7,5 MBaud/s @ DVB-C				
Schnittstellen					
Ethernet-Normen	IEEE 802.3, 100 Base-T @ Control				
Unterstützte Konfigurations-Protokolle	HTTP, SNMP v1, SNMP v2c, AXING SMARTPortal**				
Ethernet-Anschlüsse	1 × RJ 45				
Allgemein					
Betriebsspannung	100 ... 240 VAC/50 ... 60 Hz				
Potentialausgleichanschluss	4 mm²				
Betriebstemperaturbereich (gemäß EN 60065)	−10 °C ... +50 °C				
Maße (B × H × T) ca.	480 × 253 × 47 mm				
Anmerkungen	*nur mit Softwareerweiterung				
**verschlüsselte, Cloud-basierte Anwendung zur Konfiguration, Überwachung und Fernwartung					



AXING AG

Gewerbehaus Moskau

Telefon +41 52 - 742 83 00

Telefax +41 52 - 742 83 19

8262 Ramsen

info@axing.com

www.axing.com