

MIP 12-00N Multituner | IPTV-Dodeca-Streamer | FTA



- ✓ 12 unabhängige Multitunereingänge
- ✓ Wandelt 12 × DVB-S/S2/S2X/T/T2/C in 512 SPTS/12 MPTS
- ✓ Ein GbE-Interface mit max. 900 Mbps
- ✓ Web-basierte Konfiguration, Fernwartung möglich (SMARTPortal)
- ✓ Unterstützt SNMPv1 und SNMPv2c
- ✓ M3U-Wiedergabeliste für ausgegebene TV-/Radio-Programme
- ✓ Schnittstelle für CASimulcrypt Server (Softwareerweiterung nötig)
- ✓ 19"-Gehäuse, 1HE

Bestelldaten

Typ	MIP 12-00N
Bst-Nr.	MIP01200N
GTIN	7611682009927
PE	1
VE	0
EU-Zolltarifnummer	



Technische Daten

Eingänge

Anzahl Tuner	12 × DVB-S/S2/S2X/T/T2/C
Anschluss	12 × F-Buchse
Frequenzbereich	900...2150 MHz @ DVB-S/S2/S2X 50...898 MHz @ DVB-C 50...898 MHz @ DVB-T/T2
Eingangsspegel	43...84 dBμV @ DVB-S/S2/S2X 49...84 dBμV @ DVB-C 39...84 dBμV @ DVB-T/T2
LNB-Spannung	13/17 V; 22 kHz on/off; DiSEqC 1.0
Max. LNB-Strom	250 mA je Eingang 1000 mA pro Gerät

Eingangsmodulation

Typ	QPSK, 8PSK, 16PSK, 32PSK @ DVB-S/S2/S2X QAM16, QAM32, QAM64, QAM128, QAM256 @ DVB-C QPSK, QAM16, QAM64 @ DVB-T QPSK, QAM16, QAM64, QAM256 @ DVB-T2
Konformität	DVB-S = EN 300 421 DVB-S2 = EN 302 307-1V1.4.1 DVB-S2X = EN 302 307-2V1.1.1 DVB-C = EN 300 429/ITU-TJ.83 Annex A/C DVB-T = EN 300 744 DVB-T2 = ETSI EN 302 755
Unterstützte Transportstreams	MPEG-2 ISO/IEC 13818 MPEG-4 ISO/IEC 14496
Fehlerkorrektur	auto
Symbolrate	1,5...45 MS/s (< 40 MS/s in 32APSK) @ DVB-S/S2/S2X 1...7,2 Mbaud @ DVB-C

Transportstreams

Änderbare Programminformationen	Programmname, SID-Remapping, PID-Remapping, PID-Filtering* TSID, ONID
LCN	Ja
Verschlüsselung	DVB-CSA*, DVB-CISSA*, ATIS-IDSA*, AES-ECB*, AES-CBC*

IP-Ausgang

Transportstreams	512 × SPTS 12 × MPTS
Gesamtnettdatenrate	900 Mbps
Datenrate pro Tuner	125 Mbps
Unterstützte Transportprotokolle	UDP
Unterstützte Anwendungsprotokolle	RTP

Schnittstellen

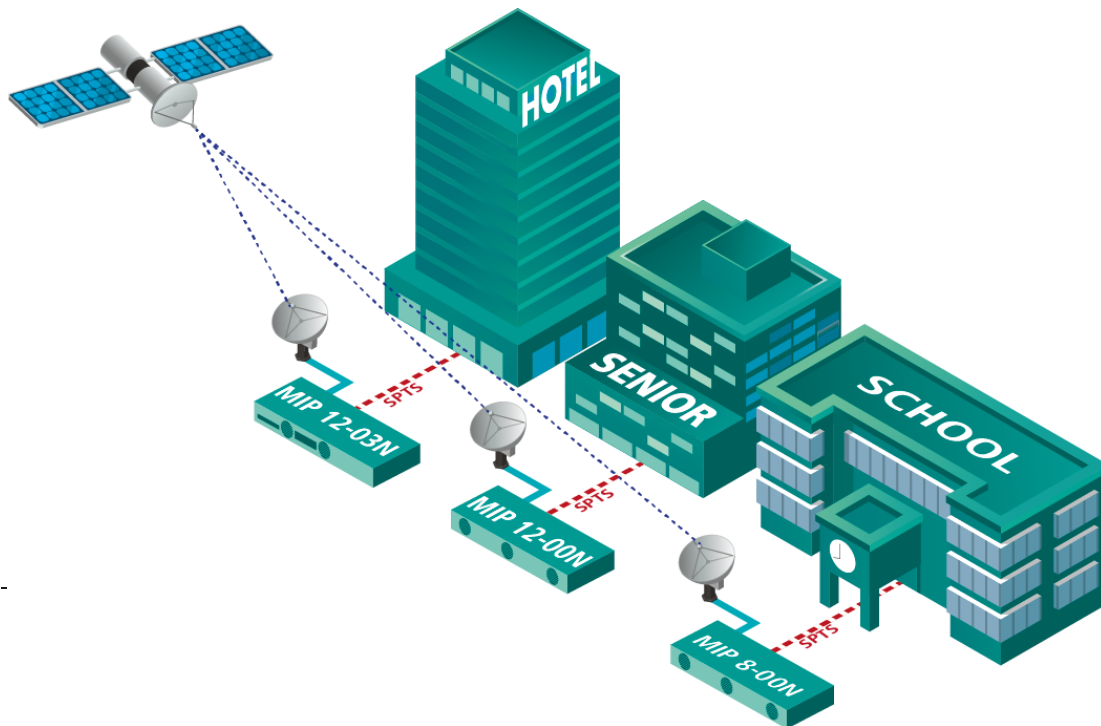
Ethernet-Anschlüsse (LAN)	2 × RJ-45
Ethernet-Normen	IEEE 802.3, 100 Base-T @ Control IEEE 802.3, 1000 Base-T /1 GbE @ IPTV OUT
Unterstützte Konfigurations-Protokolle	HTTP, SNMP v1, SNMP v2c, AXING SMARTPortal**

Allgemein

Betriebsspannung	100...240 VAC/50...60 Hz
------------------	--------------------------

Schaltnetzteil	1
Leistungsaufnahme	50 W
Betriebstemperaturbereich (gemäß EN 60065)	-10 °C ... +50 °C
Maße (B × H × T) ca.	480 × 253 × 47 mm
Gewicht	2,850 kg
Anmerkungen	* nur mit Softwareerweiterung ** verschlüsselte, Cloud-basierte Anwendung zur Konfiguration, Überwachung und Fernwartung

Anwendungsbeispiel



Passende Produkte

[MKS 1-01 Softwareerweiterung zum PID-Filtering](#)

[MKS 1-02 Softwareerweiterung für CASimulcrypt](#)