

CCAP 1-00 Mini-Remote-CCAP



- ✓ DOCSIS/EdgeQAM-Lösung
- ✓ 32 x 8 Bonding DOCSIS 3.0
- ✓ Bis zu 64 Kabelmodems
- ✓ EdgeQAM für 16 DVB-C-Kanäle
- ✓ Einzelkanalausgangspegel min. 104 dB μ V
- ✓ Robustes Outdoor-Gehäuse
- ✓ Leistungsaufnahme kleiner 40 Watt
- ✓ Sehr kleine Abmessungen und geringes Gewicht

Bestelldaten

Typ	CCAP 1-00
Bst-Nr.	CCAP00100
GTIN	7611682400434
PE	1
VE	1
EU-Zolltarifnummer	



Technische Daten

Max. Anzahl Modems im Netzwerk	63
Downstream	
Anzahl Kanäle	32
Datenrate	1600 Mbps
Frequenzbereich	87 ... 1006 MHz
Kanalbandbreite	8 MHz
Modulation	QAM64, QAM256, QAM1024
Ausgangspegel	44 dBmV = 104 dB μ V @ 32 chs
MER	≥ 35 dB @ Equalizer off ≥ 43 dB @ Equalizer on
Upstream	
Anzahl Kanäle	8
Datenrate	240 Mbps
Frequenzbereich	5 ... 65 MHz
Kanalbandbreite	1,6 MHz / 3,2 MHz / 6,4 MHz
Eingangspegel-Bereich	-7...+23 dBmV = +53 ... +83 dB μ V @ 6,4 MHz -10...+20 dBmV = +50 ... +80 dB μ V @ 3,2MHz -13...+17 dBmV = +47 ... +77 dB μ V @ 1,6MHz
Demodulation	QPSK, QAM16, QAM32, QAM64, QAM256
Schnittstellen	
Internet-Schnittstelle	1 x 10GE SFP+
Ethernet-Anschlüsse (LAN)	1 x RJ45
Ethernet-Normen	IEEE 802.3ah, 1000 Base-T
Seriell	1 x 115200 bps
Edge-QAM-Ausgang	
Anzahl Kanäle	16 @ DVB-C
Ausgangspegel	104 dB μ V @ DVB-C
Frequenzbereich	108 ... 1006 MHz @ DVB-C
Kanäle auswählbar	S2...K87 @ DVB-C
Anschlüsse	
Anschlussstyp	F-Buchse
Rückflussdämpfung	≥ 13 dB
Allgemein	
Betriebsspannung	12 VDC
Leistungsaufnahme	< 40 W
Betriebstemperaturbereich	-40 ... +70°C

Betriebs-Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	10 ... 90%
Maße (B × H × T) ca.	227 × 225 × 61 mm
Gewicht	3,0 kg
Externes Zubehör	
Schaltnetzteil	90...240 VAC / 50...60 Hz 12 VDC/ 5 A

Passende Produkte

[CMO 1-98R Kabelmodem DOCSIS/EuroDOCSIS](#)

[CMO 2-98R Kabel-Gateway DOCSIS/EuroDOCSIS | WLAN](#)

[SFPB 10-1023 Bidirektionaler SFP+ Transceiver 10G | 10 km | TX 1270 nm | RX 1330 nm](#)

[SFPB 10-1032 Bidirektionaler SFP+ Transceiver 10G | 10 km | TX 1330 nm | RX 1270 nm](#)

[SFPB 10-2023 Bidirektionaler SFP+ Transceiver 10G | 20 km | TX 1270 nm | RX 1330 nm](#)

[SFPB 10-2032 Bidirektionaler SFP+ Transceiver 10G | 20 km | TX 1330 nm | RX 1270 nm](#)