

HKM 40-02H HDMI | DVB-C/T/IPTV Encoder/Modulator



- Zukunftssicher dank Hybrid-Technologie
- 4 x HDMI in 1 oder 2 × DVB-C/T
- Mit Softwareerweiterung HKS 1-00H Parrallelbetrieb mit IPTV möglich
- Frei wählbare DVB-C/T-Ausgangskanäle
- H.264
- Konvertiert die HDMI-Auflösung 1080p@60 Hz zu DVB-konformen 1080p@30 Hz
- Web-basierte Konfiguration, Fernwartung möglich (AXING SMARTPortal)
- Eingebautes Netzteil
- Für Wandmontage oder als 19"-Einheit, 1 HE verwendbar (mit HKZ 1-00)

Bestelldaten

Typ Bst-Nr. GTIN HKM 40-02H HKM04002H 7611682009996 PE

۷E EU-Zolltarifnummer 85432000

CERDIST DISTRICT PROPERTY INFO

Technische Daten

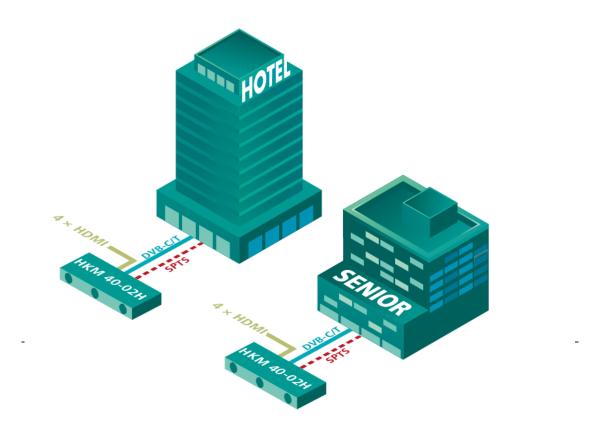
Eingänge	
Anzahl	4×HDMI
Unterstützte Protokolle	HDMI 1.3, 1.4a HDCP 1.4
Video-Auflösung	1080p@50 Hz 1080p@60 Hz
Ausgang	
Anzahl Kanäle	1 oder 2 × DVB-C/DVB-T
Frequenzbereich	110 862 MHz
Kanäle auswählbar	S2 E69
Anschluss	1 × F-Buchse
Messbuchse	1 × F-Buchse (–30 dB)
Impedanz	75 Ω
Ausgangspegel einstellbar	90 105 dBμV
Video-Auflösung	1080p@25 Hz 1080p@30 Hz
Audio-Encoder	MPEG-1 audio layer II
Video-Encoder	H.264 (MPEG-4)
Max. Bitrate pro Kanal	14 Mbit/s
Ausgangsmodulation	
Тур	16QAM, 32QAM, 64QAM, 128QAM, 256QAM @ DVB-C 16QAM, 64QAM @ 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, 8K 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
Symbolrate	2 6,96 MBaud/s
IP-Ausgang	
Transportstreams	4 × SPTS
Gesamtnettodatenrate	56 Mbps
Unterstützte Transportprotokolle	UDP
Unterstützte Anwendungsprotokolle	RTP
Schnittstellen	
Ethernet-Anschlüsse (LAN)	2 × RJ 45
Ethernet-Normen	IEEE 802.3, 100 Base-T
Unterstützte Konfigurations-Protokolle	HTTP, AXING SMARTPortal**
Allgemein	

Datenblatt



Betriebsspannung	100 240 VAC/50 60 Hz
Leistungsaufnahme	25 W
Betriebstemperaturbereich (gemäß EN 60065)	−10 °C +50 °C
Maße (B \times H \times T) ca.	480 × 253 × 47 mm
Gewicht	2,900 kg
Anmerkungen	*nur mit Softwareerweiterung ** verschlüsselte Claud-basierte Anwendung zur Konfiguration Überwachung und Fernwartung

Anwendungsbeispiel



Passende Produkte

HKZ 1-00 Frontplatte für 19"-Einbau

HKS 1-00H Softwareerweiterung zum Parallelbetrieb DVB/IPTV