

WISI OE 01

Encoder Modulador HDMI in DVB-C/T; ATSC-T/C; DTMB



Kurzbeschreibung

Der OE 01 Encoder Modulator ermöglicht HD Video & Audio-Encodierung und die digitale Modulation in ein HF-Signal, kompatibel für die Verteilung über Koaxialkabel. Das eingespeiste HDMI- Videosignal wird MPEG4 komprimiert und kann über TV-Geräte, mit eingebautem MPEG4-kompatiblem Receiver empfangen werden. Ausgangsseitig werden alle gängigen terrestrischen- / Kabelsignalmodulationen unterstützt (DVB-C/T; ATSC-T/C; DTMB) und können ohne zusätzliche Hardware oder Software direkt am Gerät ausgewählt werden.

Lieferumfang

- 1x 230V Netzteil

Auf einen Blick:

- 1 HDMI-Eingang mit Unterstützung aller Auflösungen bis 1080p60.
- 1 HF-Durchschleifeingang zur Einspeisung vorhandener DVB-C/T Signale
- MPEG4 Videokompression
- Umschaltbare Ausgangsmodulation (DVB-C, DVB-T, DTMB und ATSC-T/C)
- Frei einstellbare Ausgangsfrequenz bis 1218 MHz
- Benutzerfreundliche Programmierung ohne zusätzliche Software/ Hardware
- Einstellbare NIT/LCN Parameter
- Kompakte Abmessung und einfache Montage

WISI Communications GmbH & Co. KG

Empfangs- und Verteiltechnik
Wilhelm-Sihn-Str. 5-7
75223 Niefern-Oeschelbronn, Germany

Inland: Telefon +49 7233 66-0, Fax -320
Export: Telefon +49 7233 66-0, Fax -350
E-Mail: info@wisi.de

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten. 3. September 2019, 10:30 vorm.

Technische Daten

HDMI Eingang

HDMI Anzahl Anschlüsse	1 St. (HDMI)
Eingangsformat HDMI	1080i50/60, 720p50/60, 576p50, 480p60, 576i50, 480i60
HDCP Unterstützung	Nein

Video Codierung

Codierungskapazität	1x HD MPEG-4
Video-System	1x MPEG-4 HD
Bildgröße	1080i50/60, 720p50/60, 576p50, 480p60, 576i50, 480i60
Bitrate	2...23 Mbps
Untertitel DVB-Unterstützung	Nein
Untertitel OP 47 Unterstützung	Nein
Framerate Umwandlung	Nein
Testmuster	Nein

Audio Codierung

Audio-System	ISO 11173-3 (MPEG-1 L2)
Abtastfrequenz	44.1, 48 kHz
Bitrate	32...320 Kbps

Verarbeitung

PID-Filterung und Remapping	Ja
Erweiterte PSI/SI Aufbereitung	Ja
NIT-Generierung	Ja

Anschlüsse

F-Buchse HF-Ausgang	2 St.
HDMI-Eingang	1 St. (Für Steckverbinder Typ A)

Allgemeine Daten

Versorgungsspannung	12 V DC (600 mA)
Leistungsaufnahme	max. ≤6 W
HDMI Status LED	grün

Verpackungsdaten

EAN	4010056761134
Artikelnummer	76113