HDM-1T

HDMI → DVB-T



HDM-1T je COFDM DVB-T modulátor s rozhraním HDMI.
HDM-1T umožňuje rozlíšenie videa 1080p pomocou kódovania H.264.

HDM-1T dokáže modulovať video/ audio signály zo satelitných televíznych prijímačov, bezpečnostných kamier alebo prehrávača médií. Následne posiela RF signál do LCD TV alebo Set-top boxu.

- Integrácia H.264/ AVC kóderu a DVB-T COFDM modulátora v jednom zariadení
- HDMI vstup
- Kompatibilný s HDMI 1.3, HDCP 1.4 a DVI 1.0
- Kompatibilný so štandardom ETSI EN300 744 DVB-T
- Programovateľný PMT PID/Video PID/Audio PID/PCR PID
- Programovateľný názov služby, názov siete, TS ID, ONID, NID, LCN a P.D.S.
- Užívateľský jednoduchý ovládací panel s tlačidlami a LCD displejom

XD VISION, s.r.o.

Sídlo firmy:
Vyšehradská 8
851 06 Bratislava
obchod@xdvision.sk
www.xdvision.sk

Pobočka: Matúškova 7
026 01 Dolný Kubín
Tel.: +421 043 5111 272, 3
obchod@xdvision.sk
www.xdvision.sk

Technické špecifikácie:

MODEL		HDM-1T
Vstup	Video vstup	HDMI
	Audio vstup	Stereo, HDMI
	Typ konektora	Video: HDMI Typ A (zdroj) Audio: HDMI Typ A (zdroj)
Kódovanie	Rozlíšenie videa	Až 1080p@30Hz
	PC rozlíšenie	800x600 / 1024x768 / 1280x600 1280x720 / 1280x768 / 1360x768/1366x768
	Video kompresia	H.264/AVC
	Audio kompresia	MPEG-1 Audio Layer II (ISO/IEC 11172-3)
	Nastavenie PID	PMT/Video & Audio/PCR
	PSI	NID/ ONID/ P.D.S./ TS ID
	LCN	Až 1023
	Názov služby	Maximálne 15 znakov
Modulácia	Režimy prenosu	2K/ 8K
	Ochranné intervaly	1/4, 1/8, 1/16, 1/32
	Kódovacia rýchlosť	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
	Typ modulácie	QPSK/ 16QAM/ 64QAM
Výstup	COFDM štandard	DVB-T v porovnaní s ETSI EN 300 744
	Frekvenčný rozsah	100-860 MHz
	Úroveň výstupu	90 dBµV
	Šírka pásma	6 - 8 MHz
	MER	> 36 dB
	Typ konektoru	´F´Female
	Kontrola - ovládanie	LCD panel
Vlastnosti	Typ	Montáž na stenu
	Rozmery/ Váha	36.5x150x150 mm / 0.48 kg
	Napájanie	12V DC
	Spotreba	8 W

* Vyhradzujeme si právo na zmenu špecifikácie bez oznámenia