

Stacja czołowa AmStream

Model AS-ST-0404

Transmodulator 4xDVB-DVB-S/S2+IPTV - 4xDVB-C



Jednostka centralna:

2 x Rack PC

2x AMD OPTERON 2374 HE (8 rdzeni), 16GB RAM, HDD 80GB SATA2, Linux

Wejście 1:

DVB-S/S2

4 niezależne transpondery SAT, sterowanie DiSEqC, 14/18 22kHz

Wejście 2:

1 GB Ethernet (RJ45), dowolna ilość strumieni MPTS lub SPTS (do 1 GB)

Wyjście:

4 transpondery wg specyfikacji DVB-T (max 4 x 32 Mbit/s)

Zakres częstotliwości: 50 - 862 MHz

Szerokość pasma 7/8 MHz

FTT 2K, 8K

Guard interval 1/4, 1/8, 1/16 or 1/32

Code rate 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8

Modulacja QPSK, 16QAM, 64QAM

Poziom wyjściowy (na kanał): 100 dBuV

Zarządzanie:

100 MB Ethernet (RJ45), opcjonalnie obsługa WiFi lub modemu GSM/LTE

Interfejs www w chmurze

Parametry:

Waga: 22 kg

Temperatura pracy: 10° C do 35° C

Wymiary: 2U

Zasilanie: 90-240V AC, 320W (typ)

Wybrane funkcjonalności:

Wszelkie ustawienia są przechowywane w chmurze. Daje to możliwość, np. błyskawicznej wymiany uszkodzonego urządzenia i załadowania zapamiętanych danych bez konieczności żmudnego programowania parametrów.

Zarządzanie wszelkimi parametrami sygnałów wyjściowych (TSID, Network ID, OID, LCN, Nazwa sieci, Nazwa programów, blokowanie serwisów, remapowanie PID itd.) oznacza, że w przypadku zmiany parametrów wejściowych nie ma potrzeby przeprogramowywania odbiorników tv.

Możliwość miksowania na wyjściu kanałów z obu wejść (DVB-S/S2 oraz IPTV)

Możliwość podziału systemu na 2 części, odbiorczą SAT i nadawczą DVB-T połączone siecią LAN (CAT5/6) 1Gbit.

Wysyłanie zdefiniowanych statusów (np. brak sygnału wejściowego, konkretnego multicastu, kanału itp.) poprzez e-mail lub SMS

Dekodowanie Softcam-2 sloty SmartCard (Viaccess, Conax, Seca- karty nieparowane)

Opcje:

dekodowanie CAM

równoległe wyjście IPTV