

Профессиональный 8ми канальный MPEG-2 кодер PBI DXP-3800EC

DXP-3800EC (уценка)

Описание

Цена снижена из-за длительного пребывания на складе.

Профессиональный энкодер

DXP-3800EC производства компании PBI (Китай) позволяет кодировать восемь программ кодеком MPEG-2. Входной видеосигнал можно подать на аналоговые входы CVBS (с поддержкой стандартов цветности NTSC, PAL и SECAM). Входной аудиосигнал можно подать на разъёмы BNC. Устройство также может вложить выходной SPTS поток в поток MPTS, приходящий на вход ASI.

Особенности:

- Входы видео: 8 x CVBS;
- Поддержка стандартов цветности аналогового сигнала NTSC, PAL и SECAM;
- Входы аудио: 8 x BNC;
- Поддерживаемые видеокодеки: MPEG-2;
- Поддерживаемые аудиокодеки: MPEG-1 Layer 1/2;
- Битрейт сжатого видеосигнала: 3 ... 6 Мбит/с;
- Встроенный ремультимплексор с входом и выходом ASI;
- Генерирование службных таблиц PAT, PMT, SDT и NIT;
- Вывод до 6 потоков MPTS/SPTS, UDP/RTP unicast/multicast, поддержка IGMP v2, максимальный битрейт до 80 Мбит/с;
- Два блока питания AC 220 В.

Технические характеристики:

Параметры входного видео и сжатия	
Входной формат	CVBS
Видео стандарт	PAL/NTSC/SECAM
Формат сжатия	MPEG-2 MP@ML
Разрешение	480i (720×480) @29,97 Гц 576i (720×576) @25 Гц
Битрейт закодированного видео	3...6 Мбит/с
Параметры входного аудио и сжатия	
Формат сжатия	MPEG-1 Layer 1/2
Частота дискретизации	32/44,1/48 кГц

Сжатие потока	32/64/128/256/384 Kb/c
Тип разъёма	BNC
Встроенный двухвыходной мультиплексор	
ASI вход	BNC female, 75 Ом
Битрейт входного потока	≤ 100 Мбит/с
Формат данных входного потока	Byte
Длина входного транспортного пакета	188/204 байт
ASI выход	2 x BNC female, 75 Ом
Битрейт выходного потока	1,5 ... 70 Мбит/с
Формат данных выходного потока	Byte
Длина выходного транспортного пакета	188/204 байт
Уровень выходного сигнала	800 ± 80 мВ
TS over IP выход	
Тип разъёма	1 x RJ-45, 10/100 Base-T
Полезный битрейт	80 Мбит/с
Поддерживаемые протоколы	UDP / RTP, Multicast / Unicast, IGMPv2, ARP
Допустимые источники потока	Ремультимплексор, вход ASI, выход энкодера
Режимы Multicast	DVB, IPTV
Физические характеристики	
Допустимая температура эксплуатации	0 ... 45 °C
Допустимая температура хранения	-10 ... 60 °C
Допустимая влажность при эксплуатации	10...90 %, без конденсата
Напряжение питания	AC 90 ... 250 В, 50/60 Гц

Общие

Серия устройств

DXP-3800

Тип оборудования

Энкодеры