MPEG-2 DVB кодер CTI E201P

Снят с производства



Производитель: CTI

Описание

E201P представляет собой профессиональный MPEG-2 DVB кодер, предназначенный для преобразования аналоговых видео и аудио сигналов в цифровые. Кодер производит кодирование и сжатие видео и аудио цифровых потоков (согласно стандарта MPEG-2) с последующим мультиплексированием их в единый SPTS. E201P имеет компактные размеры и занимает в девятнадцати дюймовой стойке всего лишь 1U.

Основные особенности:

- MPEG-2 4:2:0 MP@ML формат кодирования, регулируемая скорость потока 1,5 – 15 Мбит/с.
- Поддерживает интерфейсы ASI
- Изменяемая структура GOP.
- Низкое энергопотребление.
- Ethernet интерфейс, поддержка SNMP.

Характеристики

Вход

- Видео формат: NTSC/PAL
- Аналоговое видео: CVBS, S-Video
- Аналоговое аудио: не балансный
- Частота квантования аудио: 32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц

Выход

- 2 стандартных DVB ASI выхода (BNC)
- Импеданс: 75 Ω
- Размер пакета: 188 или 204 байта
- Выходная скорость мультиплексирования: до 55 Мбит/с

Контроль и управление

- Локальное
- Шесть кнопок управления и LCD панель
- RS-232
- Дистанционное
- Ethernet (TCP/IP)
- SNMP протокол
- Обновления программного обеспечения
- RS-232
- Ethernet (TCP/IP)

Общее

- 1RU (19")
- Масса: 5 кг
- Источник питания: ~200-240В, 50 Гц, 25Вт
- Габариты (W×H×L): 485×44×360 мм