

Шасси DCP-1000Pro с DVB-C модулятором

DCP-1000Pro-4DVBC



Описание

DCP-1000Pro - это цифровая головная станция от компании PBI (Китай). С использованием функциональных модулей она позволяет принять сигнал со спутника либо с эфира либо закодировать видеосигнал и сформировать 4 смежные несущие DVB-C. Компактность в сочетании с полнофункциональностью делает её отличным выбором для небольших сетей кабельного ТВ, например в спорт-барах, больницах или гостиницах.

Шасси **DCP-1000Pro-4DVBC** имеет 6 слотов под функциональные модули и два блока питания 220 В с горячим резервированием. Данное шасси поставляется со встроенным модулятором DVB-C **DCP-1000CM4**.

Особенности:

- Форм-фактор - 1 RU;
- Модульное решение, шесть посадочных мест для функциональных карт;
- Два полнодуплексных IP входа для ввода либо вывода потоков, до 32 потоков в каждую сторону на каждый порт, UDP/RTP unicast/multicast;
- Встроенные мультиплексор с функцией генерирования таблиц PSI/SI, редактирования NIT и присвоения LCN;
- Два блока питания AC 220 В с горячим резервированием.

Технические характеристики:



Обработка транспортных потоков	
Порты Ethernet	2 x RJ-45 1000 Base-T, полный дуплекс
Максимальный битрейт	800 Мбит/с
Максимальное количество потоков	32 x UDP/RTP SPTS/MPTS
Поддерживаемые протоколы	ICMP, ARP, IGMP v2/v3
Ремультимплексирование	4 потока
Редактирование PSI/SI	Автоматическое генерирование Редактирование NIT Присвоение LCN
Управление и мониторинг	
Тип разъёма	1 x RJ-45 10/100/1000 Base-T 1 x mini-USB (только для отладки)
Дисплей	11 x LED, кнопки
Общие характеристики	
Напряжение питания	AC 220 В ± 10%, 50/60 Гц
Габариты	487 x 445 x 44 мм
Допустимая температура при эксплуатации	0 ... 45 °С
Допустимая температура при хранении	-10 ... 60 °С
Допустимая влажность при эксплуатации	0 ... 90 %