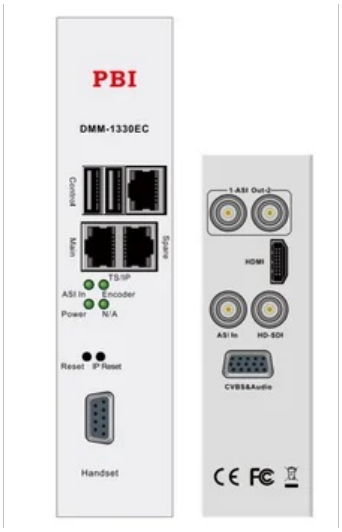
ТОО «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz



Модуль MPEG2/4 SD encoder IP выход PBI DMM-1330EC-40

DMM-1330EC-40

Описание

DMM-1000 - это популярная среди операторов телевизионная головная станция производства компании PBI (Китай). Её отличительная особенность - отсутствие внутренней шины обмена данными, то есть каждый установленный модуль работает независимо от других, получая от шасси только электропитание. Широкий выбор функциональных модулей позволяет реализовать любое решение по приёму, обработке и вещанию телевизионных сигналов в сетях кабельного телевидения.

Модуль кодера **DMM-1330EC-40** позволяет энкодировать одну программу с разрешением изображения SD кодеком MPEG-2 или H.264. Входной видеосигнал можно подать на аналоговый вход CVBS либо на цифровые входы SD-SDI и HDMI, входной аудиосигнал можно подать на разъём RCA. Энкодированный сигнал можно вывести через порты ASI и TSoIP. Устройство поддерживает редактирование таблиц SDT и NIT, а также может вложить выходной SPTS поток в поток MPTS, приходящий на входы ASI и TSoIP. Управление модулем осуществляется через порт Ethernet либо с помощью специального **устройства управления**.

Технические характеристики:

Видео	
Интерфесы	SD-SDI, HDMI, CVBS
Стандарт	H.264 / AVC / MPEG-2 MP@ML
Полоса пропускания	300 кбит/с ... 20 Мбит/с
Битрейт выходного потока	0,6...8 Мбит/с
Соотношение	4:3/16:9
Аудио	
Аудио	SDI/HDMI вложенный звук Аналоговый левый/правый AES/EBU
Поддерживаемые кодики	MPEG1 Layer II MPEG-2/4 AAC-LC/HE-AAC (V1, V2)
Битрейт выходного потока	MPEG1 Layer II: 64...384 кбит/с (стерео), 32...192 кбит/с

ТОО «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz

	(моно) MPEG2/4 AAC-LC: 48...512 кбит/с (стерео), 24...256 кбит/с (моно) MPEG2/4HE-AAC (V1, V2): 32...256 кбит/с (стерео), 16...128 кбит/с (моно)
Частота дискретизации	48 кГц
ASI порты	
Тип коннектора	1 x BNC, 75 Ом
Длина пакета	188/204 байт
Уровень сигнала	Вход: 200...880 мВ Выход: 800 ± 80 мВ
TS/IP Duplex	
Стандарт	IEEE 802.3, 10/100/1000 Base-T
Пропускная способность	160 Мбит/с (вход 80 Мбит/с, выход 80 Мбит/с)
Протокол	UDP/RTP
IGMP	v2,v3
TS/IP IPTV/Multiple DVB	
Стандарт	IEEE 802.3, 10/100/1000 Base-T
Пропускная способность	200 Мбит/с
Протокол	UDP/RTP
IGMP	v2,v3
Управление	
Протокол	SNMP
Etherner коннектор	1 x RJ-45, 10/100 Base-T
D-Sub	15-pin D-Sub коннектор для программатора

Общие

Серия устройств	DMM-1100