



ООО NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz



Модуль 4-тюнерного трансмодулятора QAM DMM- 2410TM-30S2C на 4 DVB-C для цифровой ГС PBI DMM-1000

DMM-2410TM-30S2C

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 DVB-S/S2 -> QAM трансмодулятора **DMM-2410TM-30S2C** позволяет принять сигнал 4 транспондеров DVB-S/S2 и сформировать 4 смежных несущих QAM. Транспортный поток также можно принять через интерфейс TSolP. Встроенный ремultipлексор позволяет регенерировать таблицы PSI/SI, редактировать таблицы NIT и SDT, указывать логические номера каналов LCN. Управление модулем осуществляется через порт Ethernet либо с помощью специального [устройства управления](#).

Технические характеристики:



ООО NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

Вход DVB-S2	
Входной интерфейс	4 x F female (3 и 4 тюнер - без питания LNB), 75 Ом
Диапазон входных частот	950..2150 МГц
Входной уровень	-25 ... -65 дБм
Коэффициент сглаживания (Roll-off factor)	0.35 для QPSK 0.35, 0.25, 0.2 для DVB-S2
FEC	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8 для DVB-S QPSK 1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10 для DVB-S2 QPSK 5/6, 2/3, 3/4, 5/6, 8/9, 9/10 для DVB-S2 8PSK
LNB	0/13/18 В (макс. 350 мА), 0/22 кГц только для 1 и 2 тюнера
TS IP вход	
Ethernet коннектор	1 x RJ45, 10/100/1000M
Количество принимаемых TS	4
QAM модулятор	
Тип модуляции	QAM 16/32/64/128/256, J.83 Annex A
Скорость выходного потока	2.5 - 6.99 Мсимв/с
Погрешность измерения амплитуды	0,3%
MER	> 40 дБ
Диапазон частот на выходе	48 - 860 МГц (с шагом 1 КГц)
Выходной уровень	95 - 110 дБмкВ (с шагом 1 дБ)
Отношение сигнал/шум	> 55 дБ
Выходной разъем	1 x F female, 75 Ом
Выходные возвратные потери	> 10 дБ
Управление	
Ethernet коннектор	1 x RJ45, 10/100M
Протокол	SNMP
D-Sub	15-pin D-sub коннектор

Общие

Серия устройств

DMM-1100