ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Модуль кодека-модулятора BTA-TSM01 ПЛАНАР

Planar BTA-TSM01

Описание

Головная станция **BTA10** производства ООО «ПЛАНАР» позволяет организовать прием сигналов цифрового телевидения разных стандартов, преобразовать их в аналоговый формат и выдать в виде радиочастотного или низкочастотного ТВ-сигнала.

Модуль декодера и аналогового модулятора **BTA-TSM01** позволяет сформировать одну несущую PAL/SECAM из одного сервиса во входном транспортном потоке MPEG-TS, поступающем по внутренней шине шасси BTA10. Выходной сигнал со всех модулей доступен на общих ВЧ выходе и контрольном выходе шасси.

Особенности:

Битрейт входного транспортного потока - до 100 Мбит/с;
Декодирование видео H.264/AVC, MPEG-2, AVS и VC-1, разрешение до 1080p30 включительно;
Декодирование видео MPEG-1 Layer 1 и 2, HE-AAC;
Деинкапсуляция потоков T2-MI;
Полоса частот: 48...862 МГц;
Модуляция PAL и SECAM;
Поддержка телетекста;
Уровень выходной мощности несущей: 92...102 дБмкВ;
CSO - 65 дБ, CTB - 75 дБ (на выходе сумматора при 10 несущих с уровнем 102 дБмкВ).

RF-выход

Формат модуляции	PAL/SECAM
Количество несущих	1
Независимая расстановка частот	Да

Общие характеристики

Потребляемая мощность, Вт	5