

PALLARD 4F



Компактная головная станция IP-PAL

Работает с сигналами IP Multicast
SPTS/MPTS

Декодер MPEG-2/4 SD/HD с выходами
4 x RCA

Модуляторы VSB, Stereo NICAM, макс.
уровень 103дБмкВ

Мониторинг и управление через
переднюю панель и www

Обновление программного
обеспечения через USB и www



Возвращение аналогового сигнала

Постоянная популярность предложения аналогового сигнала PAL и стандарта NICAM вынуждает предоставлять эти услуги абонентам.

С этой целью можно использовать инфраструктуру QAM, соединяющую эфирные станции с головными наземными станциями. В ответ на потребности операторов была спроектирована инновационная компактная головная станция PALLARD 4F, которая позволяет преобразовать передачу IP Multicast в аналоговый сигнал PAL.

Пользы от внедрения станции PALLARD 4F

Применение решения PALLARD 4F ликвидирует необходимость сохранения спутниковых станций, а передача контента осуществляется с помощью IP от головной станции до здания или жилого квартала.

Внедрение станции PALLARD 4F обеспечивает создание произвольного аналогового предложения для локализации без необходимости применения модулей CA и карт EDGE SmartCARD

Решение отличается гибкостью и поэтапностью, позволяя заступить сети сборных радиотелевизионных антенн и построить «социальный» пакет программ без необходимости инвестиции в применение приставок STB.

Вход IP

Вход GbE	1 x UTP
DVB	прием с помощью UDP
Обслуживает	MPEG-2, MPEG-4
SPTS/MPTS	4
Пропускная способность для SPTS/MPTS	Макс. 35 Мб/с

ТВ модуляторы

Количество модуляторов	4
Модуляция	PAL, VSB, NICAM, SECAM
Частотный диапазон	100 – 862 МГц
Выходной уровень	93 – 103 дБмкВ
CNR	> 60 дБ
SNR	> 53 дБ

Управление и конфигурация

Дисплей OSD с клавишами

Ethernet

Другие

Размеры станции (Ш x В x Г)	143 x 285 x 134 мм
Вес	3,5 кг
Потребляемая мощность	<32,4 Вт
Вход GbE	1
Выход PC F -75 Ohm	1
Выход PC FTP -20 дБ	1
Порт Ethernet	
Порт USB - для обновления ПО станции	
Совместимый с	EN 50083-9
Тестовая точка A/V RCA (VIDEO + AUDIO, П и Л)	4