TAON IPF

Компактная головная станция IP-PAL



Работает с сигналами IP Multicast SPTS

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 потребность 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 TAON IPF, которая позволяет преобразовать передачу IP Multicast в аналоговый сигнал PAL.

Пользы от внедрения станции TAON IPF

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

Внедрение станции TAON IPF 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 ІР

Вход GbE	1 x UTP
DVB	прием с помощью UDP
Обслуживает	MPEG-2, MPEG-4
SPTS	4

ТВ модуляторы

Количество модуляторов	4
Модуляция	PAL, VSB, NICAM
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 B x Г)	143 х 285 х 134 мм	
Bec	3,5 кг	
Вход GbE	1	
Выход РЧ F -75 Ohm	1	
Выход РЧ FTP -20 дБ	1	
Порт Ethernet		
Порт USB - для обновления ПО станции		
TAON IPF совместимый с	EN 50083-9	
Тестовая точка A/V RCA (VIDEO + AUDIO, П и Л)	4	