



Мини модульная станция ММН3000

Основные свойства системы

Мини модульная головная станция ММН3000 – это экономное и простое в установке изделие предназначенное для передачи DVB сигналов в сетях коллективного приема ТВ программ в аналоговом и цифровом формате.

Возможность распределения MPEG2 транспортного потока от "master" модуля к нескольким "slave" модулям декодеров-модуляторов, позволяет значительно уменьшить стоимость инсталляции и упростить схему распределения ПЧ СТВ и наземных РЧ входных сигналов.

Очень гибкая система передачи DVB-C и DVB-T сигналов может быть реализована с минимальным количеством модулей благодаря оригинальной системе распределения транспортного потока.

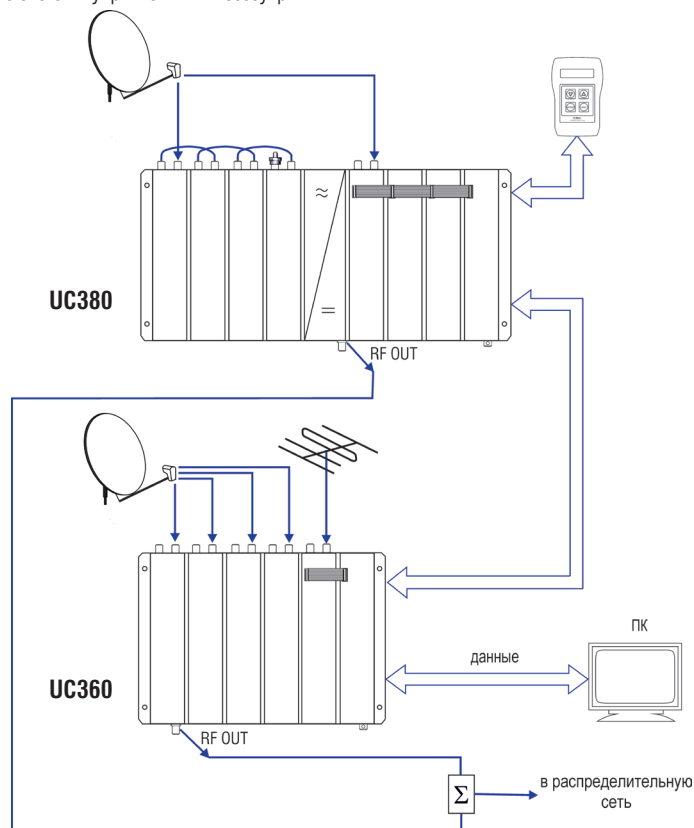
Развитое управление станции позволяет программировать как при помощи ручного программатора, так и дистанционно через интернет. Так же предусмотрена возможность клонирования установочных параметров с заранее подготовленного файла.

Почти все параметры модулей управляются программным путем через SMN шину данных.

Для инсталляции станции требуется минимальное количество дополнительных внешних устройств.

Состав мини модульной станции ММН3000:

- преобразующие модули DVB-S/S2, DVB-T/T2, DVB-C, DVB-ASI & MPEG2 TS, TSoIP сигналов в аналоговый однополосный канал
- DVB-T, DVB-C и аналоговые однополосные ТВ модуляторы
- модуль конвертирования ТВ канала
- преобразующие модули DVB-S/S2, DVB-T/T2 & DVB-C, TSoIP сигналов в DVB-T/C канал
- TSoIP двунаправленный интерфейсный модуль
- MPEG2 кодер
- программное обеспечение системы управления и аксессуары



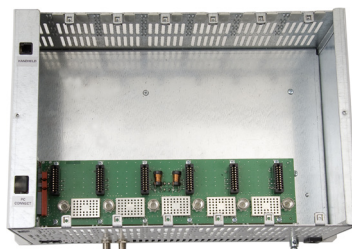


Мини модульная станция ММН3000

Базовые блоки

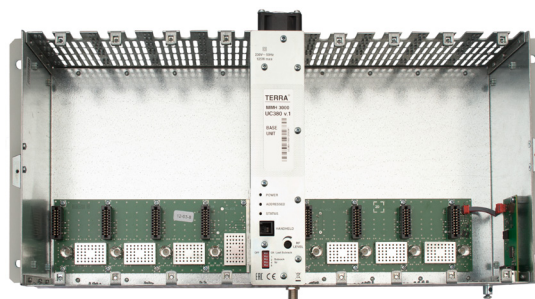
UC360

- базовый блок для установки 6 модулей
- крепление на стене
- встроенный источник питания
- встроенная панель с цепями распределения питания, сигналов управления и РЧ сумматором
- дополнительные порты шины данных для расширения станции
- все внешние подсоединения с верхней и нижней сторон



UC380

- базовый блок для установки 8 модулей
- крейт шириной 19" и высотой 5U для монтажа в 19" коммутационную стойку или крепления на стене
- встроенный источник питания
- встроенная панель с цепями распределения питания, сигналов управления и РЧ сумматором
- дополнительные порты шины данных для расширения станции
- все внешние подсоединения с верхней и нижней сторон
- встроенный вентилятор



Технические характеристики

Т И П	UC360	UC380
Номер заказа	14810	13810
Источник питания		
Рабочее напряжение	180–250 V~ 50/60 Hz	
Потребляемая мощность, макс.	100 W	125 W
Выходное напряжение, ток	5.5 V 11 A макс.	5.7 V 14 A макс.
Напряжение для питания конвертеров через DVB-S модуль, коммутир.	18 V 0.6 A макс.	
РЧ сумматор		
Диапазон частот	47–862 MHz	
Вносимые потери	-18 dB	
Развязка	> 20 dB	
Выходной усилитель		
Диапазон частот	47–862 MHz	
Усиление	13 dB	20 dB
Регулировка усиления	10 dB	
Рабочий выходной уровень	95 dBμV (6 модулей)	102 dBμV (8 модулей)
РЧ тест	-20 dB	
Общие		
Диапазон рабочих температур	0° ÷ + 50° C	
Подключение ПК	RS485 и USB (дополнительный) порты	
Габариты/Вес (в упаковке)	374.5x235x181.5 мм/6.8 kg	450.5x235x126 мм/6.5 kg