Anevia ViaLive XL

Снят с производства

Производитель: Anevia



Новые модели



TELESTE Luminato
Код: 168049
Узнать цену и наличие
Производитель: Teleste

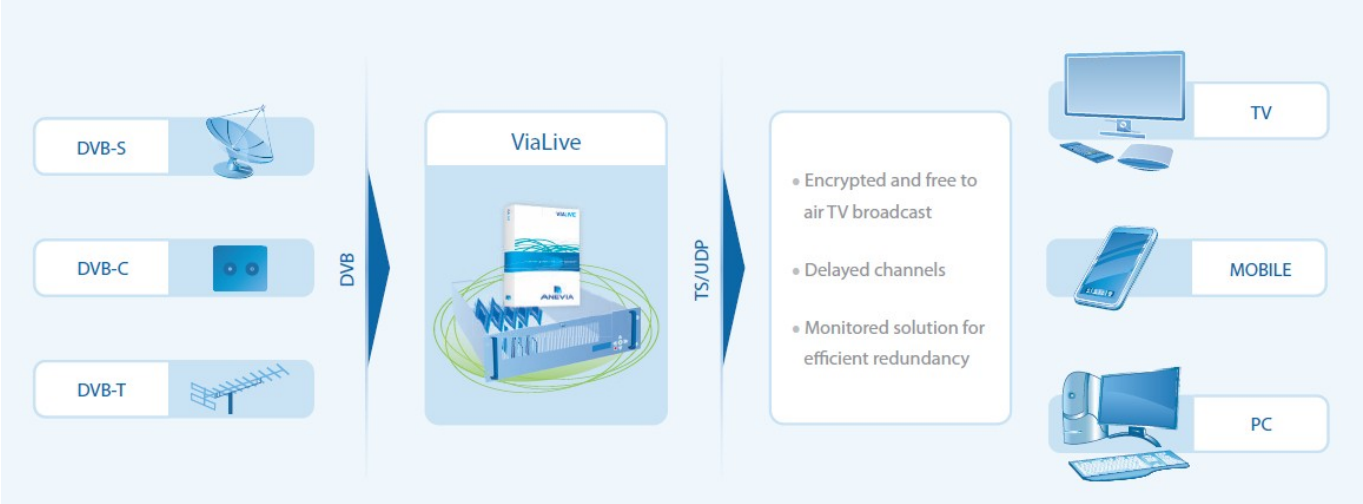


Головная станция цифрового ТВ PBI DMM
Код: 168127
Узнать цену и наличие
Производитель: PBI

Описание

Anevia ViaLive XL это модульная головная станция IPTV шлюзов, предназначенная для конвертирования получаемых транспортных потоков (DVB-S/S2/C/T), а также аналоговых сигналов в формат TS over IP (юникаст или мультикаст) для последующего вещания в

широкополосную сеть или архивирования на устройствах хранения данных. Anevia ViaLive XL обеспечивает прием до 80 транспондеров спутниковых телеканалов, 80 пакетов цифровых эфирных, кабельных или 40 аналоговых телеканалов в одном устройстве и формирует результирующий TS over IP поток. Anevia ViaLive XL состоит из шасси высотой 4U с 40 слотами для установки различных модулей: сдвоенных DVB-S/S2 ресиверов демодуляторов, сдвоенных DVB-T ресиверов, сдвоенных DVB-C ресиверов, модулей для установки CAM модулей декодирования, модулей с аналоговыми входами (MPEG кодеры). Anevia ViaLive XL предназначена для установки на головных станциях кабельных и IPTV операторов и способна доставлять абонентам широкополосных сетей сотни различных радио- и телевизионных каналов. Опционально Anevia ViaLive XL может быть оснащена генератором мозайки и системой условного доступа для кодирования выходных IPTV транспортных потоков.



Особенности Anevia ViaLive XL:

- 40 слотов под приемные и дескремблирующие модули
- 5 x 1000 Base-T (1 управляющий, 2 входных, 2 выходных)
- трансляция в IP сеть до 400 каналов (2Gbps)
- модульный дизайн позволяет постепенно наращивать количество вещаемых каналов путем установки новых модулей
- высокая степень интеграции позволяет принимать до 80 спутниковых транспондеров одной станцией
- поддержка функции установки новых модулей без отключения питания
- поддержка ремультиплексирования входных DVB-S/S2/C/T и аналоговых сигналов поддержка различных CAM модулей для декодирования закрытых каналов
- удаленное управление и мониторинг (Web interface, SSH, SOAP API, LCD panel, SNMP)

Перечень модулей

DVB-S/S2 DUAL INPUT CARD

Назначение	DVB-S и DVB-S2 в IP шлюз	
Вход	2 QPSK (спутниковое ТВ)	
Количество входов	2 транспондера	
Symbol rate range	5 to 45 MSym/s for S and S2	
Frequency range	950 MHz to 2150 MHz	
LNB control	LNB power feed V, I, LNB 22kHz, freq tolerance, amplitude	
DVB-C/T DUAL INPUT CARD		
Назначение	DVB-C/T в IP шлюз	
DVB-T		
Вход	2 OFDM (цифровое наземное ТВ)	
Frequency range	UHF and VHF, automatic scan	
Frequency allocation	on LCD interface	
Frequency range	48 to 855 MHz	
DVB-C		
Количество входов	2 транспондера	
Типы модуляции	QAM 16, 32, 64, 128 или 256	
Symbol rate	0.87 to 8.7 Ms/s	
DVB-CI CARD		
Назначение	Независимый дескремблер	
Вход	Сдвоенный слот для CAM модулей	
Стандарт	EN 50221	

Характеристики

Выход	2 x 1000Base-T Ethernet интерфейс
Формат на выходе	Multicast или unicast
Протоколы выхода	DVB over UDP, DVB over RTP
Управление	Anevia Quickstream (Веб интерфейс)
Операционные системы	Встроенный во флэш-память Linux
Размеры	4RU 180 x 480 x 670mm
Вес	26 Кг
Питание	100В-240В AC, 50/60 Гц
Мощность	350 Вт