

Абонентский терминал ONT xPON C-DATA FD512XW-X, 1xGE+1xFE RJ-45, N300, SC/UPC



Описание

ONT FD512XW-X - это абонентский терминал от компании C-DATA. Устройство имеет 2 RJ-45 порта 1xGE+1xFE для подключения пользовательских устройств и оптический порт SC/UPC. Однодиапазонный Wi-Fi модуль, соответствующий стандарту 802.11b/g/n, работает на частоте 2.4 ГГц и обеспечивает максимальную скорость передачи данных по беспроводной сети до 300 Мбит/с. ONT соответствует стандартам ITU-T

G.984, IEEE802.3ah и может работать в сетях GPON, EPON. Настройка и управление могут осуществляться через WEB и Telnet, а также с OLT по протоколу OMCI. Терминал имеет в комплекте внешний блок питания DC 12V/0.5A.

Применение

Модель FD512XW-X типа HGU предназначена для технологий GPON/EPON. Служит для подключения абонентов к услугам широкополосного доступа в интернет. Является универсальным решением для многоквартирных и частных домов. Терминал автоматически определяет к какому OLT он подключен и адаптируется к нему (режим xPON). Не имеет программных и аппаратных ограничений на подключение к оборудованию сторонних производителей. Устройство выполнено в корпусе белого цвета с 2-мя внешними антеннами и имеет возможность настенного крепления.

Преимущества

- Соответствие стандартам ITU-T G.984, IEEE802.3ah
- Wi-Fi 4 802.11b/g/n (N300)
- Автообнаружение ONU / Удаленное обновление ПО
- Поддержка нескольких методов регистрации
- Поддержка настройки VLAN transparent/tag/translate/trunk
- Поддержка функционала изучения MAC-адресов
- Ограничение скорости на портах и управление пропускной способностью
- Поддержка функционала управления потоком
- Поддержка IGMP transparent/snooping/proxy
- Поддержка динамического распределения полосы пропускания (DBA)
- Поддержка удаленного управления доступом к WEB/Telnet
- Брандмауэр
- Поддержка TR-069

Абонентское устройство ONT XPON FD512XW-X – это идеальное решение для создания надежной и высокоскоростной сети в вашем доме или офисе. Приобретите FD512XW-X сегодня, чтобы обеспечить стабильное и эффективное подключение к интернету для всех ваших устройств!

Технические характеристики

Технология PON	Array
Артикул	FD512XW-X
Количество LAN портов	2
Wi-Fi	да
Порт POTS	нет
Порт RF	нет
USB	нет

Питание	DC 12V / 0.5A
Диапазон рабочих температур	0...+40°C