базис. телеком
8 (812) 640-59-29
office@bztel.ru

Абонентский терминал ONT xPON XDT T54DX, 4xGE RJ-45, AC1200, SC/UPC



Описание

Модель XDT T54DX - это абонентский терминал, выпускаемый под брендом XDT. Устройство имеет 4 GE RJ-45 порта для подключения пользовательских устройств и оптический порт SC/UPC. Двухдиапазонный Wi-Fi модуль, соответствующий стандарту 802.11b/g/n/ac, работает на частотах 2.4ГГц и 5ГГц, обеспечивая максимальную суммарную скорость передачи данных по беспроводной сети до 1200 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/1A.

Применение

Модель T54DX 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 4-мя внешними антеннами и имеет возможность настенного крепления.

Преимущества

- Совместимость: Соответствие международным стандартам IEEE802.3ah и ITU-T G984.X для работы с оборудованием различных производителей.
- Wi-Fi 5 802.11b/g/n/ac (AC1200).
- 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.
- Поддержка TR-069.
- Брандмауэр.

Абонентское устройство ONT XPON XDT T54DX – это идеальное решение для создания надежной и высокоскоростной сети в вашем доме или офисе!

Технические характеристики

Артикул	T54DX