

Абонентский терминал ONT xPON BDCOM GP1706-4GC, 4xGE RJ-45, RF, AX3000, SC/APC



Описание

GP1706-4GC это абонентский терминал от компании BDCOM. Устройство имеет 4 GE RJ-45 порта для подключения пользовательских устройств и RF порт для кабельного телевидения. Оптический порт SC/APC.

Двухдиапазонный Wi-Fi модуль, соответствующий стандарту 802.11a/n/ac/ax, работает на частотах 2.4ГГц и 5ГГц, обеспечивая максимальную суммарную скорость передачи данных по беспроводной сети до 3000 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/1.5A.

Применение

Модель GP1706-4GC типа HGU предназначена для технологий GPON/EPON. Служит для подключения абонентов к услугам широкополосного доступа в интернет и кабельного телевидения. 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 черного цвета с 5-ю внешними антеннами и имеет возможность настенного крепления.

Преимущества

- Соответствие стандартам ITU-T G.984/G.988, IEEE802.3ah
- Wi-Fi 6 802.11a/n/ac/ax (AX3000)
- Автообнаружение ONU / Удаленное обновление ПО
- Поддержка нескольких методов регистрации
- Поддержка настройки VLAN transparent/tag/translate/trunk 4K VLAN
- Ограничение скорости на портах и управление пропускной способностью
- Поддержка функционала управления потоком
- Поддержка IGMP snooping
- Поддержка MLD Snooping
- Удаленное управление RF портом
- Поддержка динамического распределения полосы пропускания (DBA)
- Обновление программного обеспечения через TFTP, WEB, OMCI, OAM и др.
- Системный журнал

Абонентский терминал ONT BDCOM GP1706-4GC — это идеальное решение для обеспечения высокоскоростного интернета и качественных мультимедийных услуг в вашем доме или офисе. Высокая пропускная способность, надежность, простота управления и гарантированное качество

обслуживания (QoS) делают его незаменимым выбором для современных телекоммуникаций.

Технические характеристики

Технология PON	Array
Артикул	BDCOM ONU GP1706-4GC
Количество LAN портов	4
Wi-Fi	да
Порт POTS	нет
Порт RF	да
USB	да
Питание	DC 12V / 1.5A
Диапазон рабочих температур	0...+45°C