

# Абонентское оборудование PON P2000-24B

Снят с производства



Производитель: [BDCOM](#)

Вес: 3.5 кг

Технология: [GEPON](#)

Гарантия: [12 месяцев](#)

## Описание

BDCOM P2000-24B - это интеллектуальное ONU нового поколения, ориентированное на интегрированное мультисервисное обслуживание сетей.

P2000-24B соответствует стандарту IEEE802.3ah и соответствующим требованиям для EPON ONU, регулируемым техническими требованиями стандарта YD / T 1475-2006 - EPON на базе Ethernet и China Telecom EPON

BDCOM P2000-24B поддерживает стандарты STC2.1 STC2.0 STC3.0 , и может использоваться с ОЛТ различных производителей поддерживающих данный стандарт

## Характеристики

Пропускная способность	Симметричный восходящий / нисходящий канал до 1,25 Гбит/с
Коэффициент деления дерева	1/64 на максимальном удалении до 20 км
Функции безопасности	VLAN, STP, изоляция портов, ACL, QoS и шторм контроль. Поддержка динамического распределения полосы пропускания (DBA ) дает возможность гибкого управления полосой пропускания для все абонентов, подключенных к MDU, а так же возможность разделения услуг по QOS
Управление	Устройство поддерживает стандарт управления по OAM согласно STC2.0 STC2.1 STC 3.0, в том числе сигнализацию об ошибках, управление полосой пропускания, управление функционалом безопасности, а так же управление с помощью собственного стандарта управления BDCOM

Поддерживаемые стандарты	<p>Полная емкость взаимодействия</p> <p>R2000-24В соответствует стандарту IEEE802.3ah и соответствующим требованиям к EPON ONU, регламентированных в технических требованиях YD / T1475-2006 - основанный на Ethernet EPON и China Telecom EPON CTC 2.1 / CTC3.0.CTC2.0</p>
Энергосбережение	Продвинутая Энергосберегающая технология, основанная на архитектуре «GreenTouch» и «Смарт @ CHIP»
Ethernet порты	24 шт.
Скорость Ethernet портов	100 Мбит/с
Скорость приема/передачи данных оптического порта	1.25 Гбит/с
Размеры (мм)	200 x 120 x 28 мм
Стандарты	IEEE802.3ah, CTC 2.1