





Мультискоростной мукпондер для построения широкополосных оптиковолоконных сетей PL-2000ADS

**PL-2000ADS** 

## Описание

Компания PacketLight NetworksTM, основана в 2000 году. Компания специализируется на изготовлении 1U решений для CWDM / DWDM(OTN) сетей.

Серия мукспондеров(muxponder) PL-2000ADS предназначена преобразования OTU4(100G) в низкоскоростные порты 10/40G. FC8/16/32G.

Устройство роботает в паре с транспондерам PL-2000T и PL-4000T либо транспондерами других вендоров.

## Основные плюсы решения:

Компактное решение, идеально подходит для небольших проектов и размещении в арендованных транзитных узлах.

Простота настройки, не требуется отдельного обучения.

Конкурентные цены.

Возможность установить EDFA в шасси

Возможность установить OLP в шасси

Возможность передавать как 10/40/100G так и FC 8/16/32 поверх 100G всего в 1RU.

Русско говорящая техническая поддержка.

Кроме серии 2000ADS Packetlight предоставляет следующие серии оборудования

PL-1000/PL-2000 - транспондеры/макспондеры 100/200G

PL-4000M/PL-4000T транспондеры/макспондеры 400G

PL-1000IL - усилители EDFA

PL-1000RO - ROADM коммутаторы

PL-300 - для пассивные компоненты

## Общие

Тип платформы Мукспондер

Форм-фактор платформы 1RU

Дальность передачи WDM <600Км

Поддержка протоколов 32FC; 8FC; 40GE; OTU2; 16FC; 10GE; 100GE; OTU4



000 «HAF» +7 (343) 379-98-38 sales@nag.ru

 Скорость линейных портов
 100Gb

 Скорость клиентских портов
 25G

 40Cb

40Gb

10Gb

Потребляемая мощность, Вт 350