



ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru



## Мультискоростной мукпондер для построения широкополосных оптиковолоконных сетей PL- 2000ADS

PL-2000ADS

### Описание

Компания PacketLight Networks™, 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 работает в паре с транспондерами 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/максспондеры 100/200G

PL-4000M/PL-4000T транспондеры/максспондеры 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
Скорость линейных портов	100Gb



ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru

Скорость клиентских портов	100Gb 25G 40Gb 10Gb
Потребляемая мощность, Вт	350