



## Модульная DWDM-платформа SNR-Lambda 1U



### SNR-Lambda-1U

### Описание

Модульная платформа серии Lambda предназначена для построения сетей CWDM/DWDM. Решение отвечает потребностям большинства заказчиков.

В зависимости от установленных карт может обеспечивать передачу каналов от 1Гб/с до 200Гб/с на канал. Обеспечивает резервирование оптических трактов, может применяться для 3R регенерации и прочие.

Платформа позволяет получить хорошую надежность без переплаты.

Основные используемые карты:

Карты для шасси SNR-Lambda	
SNR-Lambda-TR-200G	Карта транспондера 200G. Имеет 1 порт CFP2 и 2 порта QSFP28
SNR-Lambda-SA-25G	Карта транспондеров 25G. Карта обеспечивает передачу 4х каналов 25~28G
SNR-Lambda-SA-10G	Карта транспондера 10G. Карта обеспечивает передачу 4х каналов 1~10G
SNR-Lambda-EB-X	Карта усилителя EDFA (booster), усиление до ХдБ, выход до +ХдБм
SNR-Lambda-EP-X	Карта усилителя EDFA (preamp), усиление до ХдБ, выход до +ХдБм
SNR-Lambda-DCM-X	Карта фиксированного компенсатора дисперсии на X Км
SNR-Lambda-TDCM-40	Карта настраиваемого компенсатора дисперсии на X Км

### Общие

Тип платформы	Шасси
Форм-фактор платформы	1RU
Дальность передачи WDM	<1000Km
Поддержка протоколов	STM4; STM1; STM64; STM16; 32FC; 25GE; 16FC; 10GE; 100GE



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

Скорость линейных портов	10Gb
	200Gb
	25G
	100Gb
Скорость клиентских портов	100Gb
	25G
	10Gb
	1Gb
Потребляемая мощность, Вт	60