



**Модуль SFP оптический,  
дальность до 100км (28dB)  
1550нм**

**SNR-SFP-LX-100**

## Описание

Двухволоконный оптический модуль с форм фактором SFP для 1G Ethernet, соответствует стандарту 1000Base-LX. Предназначен для работы в одномодовом оптическом волокне (Single mode fiber, SMF), максимальная дальность 100 км, оптический бюджет 28dB, LC коннектор, рабочая длина волны Tx 1550 нм.

Поддержка функции DDM

\*

Полностью соответствует спецификации [MSA](#)

\*Функция DDM может быть активирована  
программно.

Все модели оптических модулей SNR могут быть  
изготовлены в промышленном (

**industrial**

, индустриальном) исполнении с диапазоном рабочих  
температур:

**-40..+85 C**

Все оптические трансиверы SNR поддерживают  
функцию цифровой диагностики и мониторинга\* (

[DDMI/DOM](#)

).

Совместимость модулей с Ethernet-оборудованием Cisco, Extreme, Juniper, HP, Dell, Force10, Huawei, Dlink и др.  
производителей уточняйте у менеджеров.

\*Функция DDM может быть активирована  
программно.

**Возможно изготовление оптических модулей с вашим логотипом и P/N!**

## Общие

Тип модуля

Двухволоконный

Скорость модуля

1Gbps



ТОО «NAG KAZAKHSTAN»  
+7 (727) 344-344-4  
sales@nag.kz

Тип оптического волокна	SMF
Длина волны Tx, нм	1550
Длина волны RX,нм	1550
Оптический бюджет,дБ	28
Мощность излучения, дБм	от 0 до 5
Чувствительность приемника, дБм	-28
Максимально допустимый уровень, дБм	-3
Форм-фактор модуля	Модули SFP
Тип коннектора модуля	LC
Максимальное расстояние, км	100
Расстояние передачи (диапазон), км	80-120