



## Модуль SFP+ оптический, дальность до 100 км (26dB), DDMI, 1550нм

SNR-SFP+ZR-100

### Описание

Двухволоконный оптический модуль с форм-фактором SFP+ для 10G Ethernet, соответствует стандарту 10GBASE-ER/EW. Предназначен для работы в одномодовом оптическом волокне (Single mode fiber, SMF), максимальная дальность 100км, оптический бюджет 26дБ, duplex LC коннектор. Полностью соответствует спецификации [MSA](#)

### Общие

Тип модуля	Двухволоконный
Скорость модуля	10Gbps
Тип оптического волокна	SMF
Длина волны Tx, нм	1550
Длина волны Rx, нм	1550
Оптический бюджет, дБ	26
Мощность излучения, дБм	от 1.5 до 5
Чувствительность приемника, дБм	-24,5
Максимально допустимый уровень, дБм	-8
Форм-фактор модуля	Модули SFP+
Тип коннектора модуля	LC
Максимальное расстояние, км	100
Расстояние передачи (диапазон), км	80-120

### Доп. описание

Большинство моделей оптических модулей SNR могут быть изготовлены в промышленном ( industrial , индустриальном) исполнении с диапазоном рабочих температур:



OOO NAGTECH  
**+998 55 508 0660**  
sales@nag.uz

-40..+85C

или в исполнении с расширенным (extended

) диапазоном температур:

0..+85C

. Возможность изготовления данной и других моделей в таких модификациях уточняйте у менеджеров.

Все оптические трансиверы SNR со скоростью передачи 10G и выше поддерживают функцию цифровой диагностики и мониторинга (

[DDMI/DOM](#)

).

Модели оптических приемопередатчиков SFP 1.25G

также могут быть изготовлены с поддержкой функции

DDMI

. У таких моделей в артикуле (Part Number, P/N) указан дополнительный префикс "DDM". CWDM и DWDM SFP поддерживают DDMI по умолчанию.

Совместимость оптических модулей SNR с Ethernet-оборудованием Cisco, Extreme, Juniper, HP, Dell, Force10, Huawei, Dlink, ZTE и др. производителей, а также с оборудованием, поддерживающим другие технологиями передачи данных: FibreChannel:

1/2/4/8/10/16G FC, SONET/SDH: STM-1/OC-3, STM-4/OC-12, STM-16/OC-48, STM-64/OC-192 и др. уточняйте у менеджеров.