

# Модуль XFP оптический, дальность до 80км (23dB), 1550нм

SNR-XFP-ZR-80

## Описание

Модули поддерживают технологию цифровой диагностики, которая позволяет в реальном времени отслеживать параметры работы устройства, такие как: рабочая температура, отклонение тока лазера, излучаемая оптическая мощность, принимаемая оптическая мощность, напряжение питания.

Поддерживается система сигнализации о выходе параметров за пределы установленных допусков.

### Основные характеристики:

10GBASE-LR/LW 10G Ethernet;  
поддерживает скорости 9.95Gb/s до 11.1Gb/s;  
«горячая » замена;  
максимальная дальность связи 80 км;  
1550nm EML/DFB лазер, не требующий дополнительного охлаждения

LC - connector;  
рассекаемая мощность 2.5 Вт;  
поддержка функций цифровой диагностики;  
рабочая температура 0...+70 °C.

### Список аналогов:

<b>Cisco</b> XFP-10GER-OC192IR	<b>3Com</b> XFP 3CXFP96
<b>Huawei</b> XFP-ER-SM1550	<b>Nortel</b> AA1403003-E5
<b>Force10Networks</b> GP-XFP-1E	<b>Enterasys</b> 10GBASE-ER-XFP
<b>Foundry</b> 10G-XFP-ER	<b>Force10 Networks</b> GP-XFP-1E
<b>Netgare</b> AXM753	<b>ZyXEL</b> 91-010-178001B
<b>Juniper</b> Networks EX-XFP-10GE-ER	<b>ALLIED</b> AT-XPER10Gbps
<b>D-Link</b> XFP DEM-423XT	<b>НЗС</b> XFP-LX-SM1550
<b>Extreme Networks</b> XFP 10124	<b>Edge-Core</b> ET5302-ER

## Спецификация

## Общие

Тип модуля	Двухволоконный
Скорость модуля	10Gbps
Тип оптического волокна	SMF



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

Длина волны Tx, нм	1550
Длина волны RX,нм	1550
Оптический бюджет,дБ	23
Мощность излучения, дБм	от 0 до 4
Чувствительность приемника, дБм	-23
Максимально допустимый уровень, дБм	-8
Форм-фактор модуля	Модули XFP
Тип коннектора модуля	LC
Максимальное расстояние, км	80
Расстояние передачи (диапазон), км	40-80