

---

## Паспорт изделия

---

### Модуль SFP EX 40км, 1550нм, SM, duplex LC, 1.25Gbps, DDM, Cisco

Артикул: [LAN-SFP-EX1.25-SM](#)

Модуль SFP EX 40км, 1550нм, SM, duplex LC, 1.25Gbps, DDM, Cisco



### Описание

Модуль для работы по двум оптическим волокнам в формате SFP для Gigabit Ethernet (1000Base-EX). Предназначен для работы по одномодовому оптическому волокну (SMF), максимальная дальность 40км, LC коннекторы, рабочая длина волны 1550нм.

Модули SFP поддерживают режим горячей замены (hot-swap) и могут иметь функцию DDM (Digital Diagnostic Monitoring), с помощью которой можно в режиме реального времени отслеживать различные параметры работы модуля.

Программное обеспечение модулей поддерживает работу с оборудованием разных брендов, в зависимости от выбранной версии прошивки.

Основные особенности:

- Скорость до 1.25Гб/с
- Горячая замена (hot-pluggable)
- Дуплексный LC коннектор
- Расстояние передачи данных до 40км по волокну SM
- Питание 3.3В
- Поддерживает функцию DDM
- Доступны версии в широком диапазоне рабочих температур(SFPi)  
Промышленный/Расширенный/Коммерческий :--40°C до 85°C; -5°C до 85°C; 0°C до 70°C
- Соответствует стандарту RoHS и не содержит свинец

Применение:

- 1.25Гб/с Optical systems
- Gigabit Ethernet
- 1.063Gbps Fiber Channel
- Различные оптические соединения

## Информация для заказа

|                    |                                                                               |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| LAN-SFP-EX1.25-SM  | Модуль SFP EX 40км, 1550нм, SM, duplex LC, 1.25Gbps, DDM, Cisco               |
| LAN-SFPi-EX1.25-SM | Модуль SFP EX 40км, 1550нм, SM, duplex LC, 1.25Gbps, промышленный, DDM, Cisco |

Описания продукции приведены согласно имеющейся информации на момент публикации.  
Характеристики продукции могут быть изменены без предварительного уведомления. Более подробную и точную информацию можно получить у официальных партнеров и дистрибьюторов LANMASTER.