

# Модуль Mikrotik SFP оптический, 1.25G, 20км, 1310/1550нм + 1.25G, 20км, 1550/1310нм

S-3553LC20D

## Описание

S-35/53LC20D - оптические одноволоконные WDM SFP модули с разъемом LC для работы на дальности до 20 километров. Предназначен для использования с одномодовым оптическим волокном Single Mode. Поддерживает контроль состояния модуля через DDM.

Предназначен для использования с маршрутизаторами RB2011LS-IN, RB2011UAS-IN, RB2011UAS-RM, RB2011UAS-2HnD-IN, CCR1016-12G-BU, CCR1016-12G и CCR1036-12G-4S, а так же с любыми коммутаторами и медиаконвертерами, в том числе и с RB260GS.

Передача и прием данных идут по одному волокну на разных частотах, что позволяет экономить волокна. Но для создания канала нужно использовать с разных сторон разные оптические модули, они работают парами. Использовать одноволоконные SFP модули следует для создания новых сетей.

## Общие

Тип модуля	Одноволоконный
Скорость модуля	1Gbps
Тип оптического волокна	SMF
Длина волны Tx, нм	1310
Длина волны RX, нм	1550
Форм-фактор модуля	Модули SFP
Тип коннектора модуля	LC
Диапазон рабочих температур, °C	от -40 до 70
Максимальное расстояние, км	20
Расстояние передачи (диапазон), км	10-20