

**Перечень поддерживаемых SFP-модулей для МШ-МУХs**

Наименование	Описание	Производитель	Выходная мощность, дБм	Чувствительность, дБм	Перегрузка, дБм	Дальность передачи, км	Экстинкция, дБ	Рабочий диапазон длин волн, нм
<b>Клиентские модули</b>								
SFP-GE-SR	Двухволоконный SFP MM,FE, Gbe,STM-1, STM-4, разъем LC, расстояние 550 м	T8	От -10 до -3	-17	-3	0,55	9	Tx-830/860 Rx - 760/860
SFP-GE-10	Двухволоконный SFP SM,FE,Gbe,STM-1, STM-4, разъем LC, расстояние 10 км	T8	От -10 до -3	От -25 до -22	-3	10	9	Tx- 1270/1355 Rx - 1260/1580
SFP-MR-10	Двухволоконный SFP SM,FE,Gbe,STM-1, STM-4, STM-16, OTU1, разъем LC, расстояние 10 км	T8	От -5 до 0	От -21 до -18	0	10	8,2	Tx- 1260/1360 Rx - 1260/1580
<b>Линейные модули</b>								
SFPS+10GE-20	Одноволоконный SFP+ WDM 10Gbe/OTU2, разъем LC, расстояние 20 км	T8	0,5	-14,4	0,5	20	3,5	1270/1330
SFP+MR-10	Двухволоконный SFP+ 10Gbe/STM-64/ OTU2/8GbFC, разъем LC, расстояние 10 км	T8	От -8 до 0,5	-12,6	0,5	10	3,5	1310
SFP+MR-40	Двухволоконный SFP+ 10Gbe/STM-64/ OTU2/8GbFC, разъем LC, расстояние 40 км	T8	От -3 до 4	-20	-7	40	6	1310
SFP+MR-80	Двухволоконный SFP+ 10Gbe/STM-64/OTU2, разъем LC, расстояние 80 км	T8	От 0 до 5	-23	-8	80	3,5	От 1528 до 1565
SFPD+MR-40-F	Двухволоконный SFP+ с фиксированной длиной волны DWDM 10Gbe/STM-64/OTU2, разъем LC, расстояние 40 км	T8	От -1 до 2	-15,8	0,5	40	3,5	От 1528 до 1565
SFPD+MR-80-F	Двухволоконный SFP+ с фиксированной длиной волны DWDM 10Gbe/STM-64/OTU2, разъем LC, расстояние 80 км	T8	От 0 до 5	-23	-8	80	3,5	От 1528 до 1565
SFPD+MR-80-T	Двухволоконный SFP+ перестраиваемый в С-диапазоне 10Gbe/STM-64/OTU2, разъем LC, расстояние 80 км	T8	От -1 до 1	-24	-7	80	9	От 1528 до 1566
SFP+ 10G-80ZR	Двухволоконный SFP+ с фиксированной длиной волны DWDM 10Gbe/STM-64/OTU2, разъем LC, расстояние 80 км	UpNet	От -1 до 5	-23	-7	80	6	От 1528 до 1565