

## Рекомендованные SFP / SFP+ модули для коммутаторов Amatek

Модель	Максимальная дальность, км	Макс. пропускная способность	Рабочая длина волны (Tx/Rx), нм	Оптический бюджет, dB	Тип коннектора	DDMI / DOM	Прим.
SFP+T	0,02	10 Гбит/с	-	-	RJ-45	-	-
GL-OT-SGRJ45-I	0,1	1 Гбит/с	-	-	RJ-45	-	-
SNR-SFP-T	0,1	1.25 Гбит/с	-	-	RJ-45	-	-
SNR-SFP100-T	0,1	155 Мбит/с	-	-	RJ-45	-	-
SNR-SFP+SR	0,3	10 Гбит/с	850	5	2 x LC	+	+
SNR-SFP+LRM	0,3	10 Гбит/с	1310	3,5	2 x LC	+	+
GL-OT-SG07LC2-0850-0850-I-M	0,5	1 Гбит/с	850	7 дБ	2 x LC	-	-
SNR-SFP-SX	0,55	1.25 Гбит/с	850	7,5	2 x LC	-	-
SNR-SFP-SX-DDM	0,55	1.25 Гбит/с	850	7,5	2 x LC	+	-
SNR-SFP-SX-1310	2	1.25 Гбит/с	1310	12	2 x LC	-	-
SNR-SFP+LR-2	2	10 Гбит/с	1310	9	2 x LC	+	+
GL-OT-SF12LC2-1310-1310-I-M	2	100 Мбит/с	1310	12дБ	2 x LC	-	-
GL-OT-SG08SC1-1310-1550-I-D	3	1 Гбит/с	1310 / 1550	8 дБ	1 x SC	+	WDM
GL-OT-SG08SC1-1550-1310-I-D	3	1 Гбит/с	1550 / 1310	8 дБ	1 x SC	+	WDM
GL-OT-SG08LC1-1310-1550-I-D	3	1 Гбит/с	1310 / 1550	8 дБ	1 x LC	+	WDM
GL-OT-SG08LC1-1550-1310-I-D	3	1 Гбит/с	1550 / 1310	8 дБ	1 x LC	+	WDM
SNR-SFP-W35-3	3	1.25 Гбит/с	1310 / 1550	6	1 x SC	-	WDM
SNR-SFP-W35-3-DDM	3	1.25 Гбит/с	1310 / 1550	6	1 x SC	+	WDM
SNR-SFP-W53-3	3	1.25 Гбит/с	1550 / 1310	6	1 x SC	-	WDM

Модель	Максимальная дальность, км	Макс. пропускная способность	Рабочая длина волны (Tx/Rx), нм	Оптический бюджет, dB	Тип коннектора	DDMI / DOM	Прим.
SNR-SFP-W53-3-DDM	3	1.25 Гбит/с	1550 / 1310	6	1 x SC	+	WDM
SNR-SFP+LR-10	10	10 Гбит/с	1310	11	2 x LC	+	+
SNR-SFP2.5-W35-10	10	2.5 Гбит/с	1310 / 1550	10	1 x SC	-	WDM
SNR-SFP2.5-W53-10	10	2.5 Гбит/с	1550 / 1310	10	1 x SC	-	WDM
GL-OT-SG14LC2-1310-1310-I	20	1 Гбит/с	1310	14дБ	2 x LC	-	-
GL-OT-SG32LC2-1550-1550-I-D	20	1 Гбит/с	1550	32 дБ	2 x LC	+	-
GL-OT-SG14SC1-1310-1490-I	20	1 Гбит/с	1310 / 1490	14дБ	1 x SC	+	WDM
GL-OT-SG14SC1-1490-1310-I	20	1 Гбит/с	1490 / 1310	14дБ	1 x SC	+	WDM
GL-OT-SG14SC1-1310-1550-I-D	20	1 Гбит/с	1310 / 1550	14дБ	1 x SC	+	WDM
GL-OT-SG14SC1-1550-1310-I-D	20	1 Гбит/с	1550 / 1310	14дБ	1 x SC	+	WDM
GL-OT-SG14LC1-1310-1550-I	20	1 Гбит/с	1310 / 1550	14дБ	1 x LC	-	WDM
GL-OT-SG14LC1-1550-1310-I	20	1 Гбит/с	1550 / 1310	14дБ	1 x LC	-	WDM
GL-OT-SG14LC1-1310-1490-I	20	1 Гбит/с	1310 / 1490	14дБ	1 x LC	-	WDM
GL-OT-SG14LC1-1490-1310-I	20	1 Гбит/с	1490 / 1310	14дБ	1 x LC	-	WDM
GL-OT-SG14LC1-1310-1550-I-D	20	1 Гбит/с	1310 / 1550	14дБ	1 x LC	+	WDM
GL-OT-SG14LC1-1550-1310-I-D	20	1 Гбит/с	1550 / 1310	14дБ	1 x LC	+	WDM
GL-OT-SG14LC1-1310-1490-I-D	20	1 Гбит/с	1310 / 1490	14дБ	1 x LC	+	WDM
GL-OT-SG14LC1-1490-1310-I-D	20	1 Гбит/с	1490 / 1310	14дБ	1 x LC	+	WDM
SNR-SFP-LX-20	20	1.25 Гбит/с	1310	14	2 x LC	-	-
SNR-SFP-LX-20-DDM	20	1.25 Гбит/с	1310	14	2 x LC	+	-
SNR-SFP-W35-20	20	1.25 Гбит/с	1310 / 1550	12	1 x SC	-	WDM

Модель	Максимальная дальность, км	Макс. пропускная способность	Рабочая длина волны (Tx/Rx), нм	Оптический бюджет, dB	Тип коннектора	DDMI / DOM	Прим.
SNR-SFP-W35-20-LC	20	1.25 Гбит/с	1310 / 1550	12	1 x LC	-	WDM
SNR-SFP-W35-20-DDM	20	1.25 Гбит/с	1310 / 1550	12	1 x SC	+	WDM
SNR-SFP-W53-20	20	1.25 Гбит/с	1550 / 1310	12	1 x SC	-	WDM
SNR-SFP-W53-20-LC	20	1.25 Гбит/с	1550 / 1310	12	1 x LC	-	WDM
SNR-SFP-W53-20-DDM	20	1.25 Гбит/с	1550 / 1310	12	1 x SC	+	WDM
SNR-SFP-W34-20	20	1.25 Гбит/с	1310 / 1490	12	1 x SC	-	WDM
SNR-SFP-W43-20	20	1.25 Гбит/с	1490 / 1310	12	1 x SC	-	WDM
SNR-SFP+LR-20	20	10 Гбит/с	1310	11	2 x LC	+	+
SNR-SFP+W37-20	20	10 Гбит/с	1330 / 1270	12	1 x LC	+	WDM
SNR-SFP+W73-20	20	10 Гбит/с	1270 / 1330	12	1 x LC	+	WDM
SNR-SFP100-W35-20	20	155 Мбит/с	1310 / 1550	12	1 x SC	-	WDM
SNR-SFP100-W53-20	20	155 Мбит/с	1550 / 1310	12	1 x SC	-	WDM
GL-OT-SF14SC1-1550-1310-I	20	155 Мбит/с	1550 / 1310	14дБ	1 x SC	-	WDM
GL-OT-SF14SC1-1310-1550-I	20	155 Мбит/с	1310 / 1550	14дБ	1 x SC	-	WDM
SNR-SFP2.5-W35-20	20	2.5 Гбит/с	1310 / 1550	13	1 x SC	-	WDM
SNR-SFP2.5-W53-20	20	2.5 Гбит/с	1550 / 1310	13	1 x SC	-	WDM
GL-OT-SG19LC2-1550-1550-I-D	40	1 Гбит/с	1550	19 дБ	2 x LC	+	-
GL-OT-SG20SC1-1310-1550-I	40	1 Гбит/с	1310 / 1550	20 дБ	1 x SC	-	WDM
GL-OT-SG20SC1-1310-1550-I-D	40	1 Гбит/с	1310 / 1550	20 дБ	1 x SC	+	WDM
GL-OT-SG20SC1-1550-1310-I	40	1 Гбит/с	1550 / 1310	20 дБ	1 x SC	-	WDM
GL-OT-SG20SC1-1550-1310-I-D	40	1 Гбит/с	1550 / 1310	20 дБ	1 x SC	+	WDM
SNR-SFP-LX-40	40	1.25 Гбит/с	1550	16	2 x LC	-	-

Модель	Максимальная дальность, км	Макс. пропускная способность	Рабочая длина волны (Tx/Rx), нм	Оптический бюджет, dB	Тип коннектора	DDMI / DOM	Прим.
SNR-SFP-LX-40-DDM	40	1.25 Гбит/с	1550	16	2 x LC	+	-
SNR-SFP-W35-40	40	1.25 Гбит/с	1310 / 1550	21	1 x SC	-	WDM
SNR-SFP-W53-40	40	1.25 Гбит/с	1550 / 1310	21	1 x SC	-	WDM
SNR-SFP-BIDI-CXX-40	40	1.25 Гбит/с	1310-1610	16	LC/APC	+	CWDM
SNR-SFP+ER-1310	40	10 Гбит/с	1310	15	2 x LC	+	+
SNR-SFP+ER-40	40	10 Гбит/с	1550	24	2 x LC	+	+
SNR-SFP+W37-40	40	10 Гбит/с	1330 / 1270	16	1 x LC	+	WDM
SNR-SFP+W73-40	40	10 Гбит/с	1270 / 1330	16	1 x LC	+	WDM
SNR-SFP+DXX-40	40	10 Гбит/с	1528.77-1563.86 (100GHz DWDM ITU)	14	2 x LC	+	DWDM
SNR-SFP2.5-W35-40	40	2.5 Гбит/с	1310 / 1550	18	1 x SC	-	WDM
SNR-SFP2.5-W53-40	40	2.5 Гбит/с	1550 / 1310	18	1 x SC	-	WDM
SNR-SFP2.5-CXX-40	40	2.5 Гбит/с	1310 - 1610	18	2 x LC	+	CWDM
SNR-SFP-CXX-60	60	1.25 Гбит/с	1310 - 1610	17	2 x LC	+	CWDM
SNR-SFP+W37-60	60	10 Гбит/с	1330 / 1270	21	1 x LC	+	WDM
SNR-SFP+W73-60	60	10 Гбит/с	1270 / 1330	21	1 x LC	+	WDM
GL-OT-SG24LC2-1550-1550-I	80	1 Гбит/с	1550	24 дБ	2 x LC	-	-
GL-OT-SG24SC1-1490-1550-I-D	80	1 Гбит/с	1490 / 1550	24 дБ	1 x SC	+	WDM
GL-OT-SG24SC1-1550-1490-I-D	80	1 Гбит/с	1550 / 1490	24 дБ	1 x SC	+	WDM
SNR-SFP-LX-80	80	1.25 Гбит/с	1550	24	2 x LC	-	-
SNR-SFP-LX-80-DDM	80	1.25 Гбит/с	1550	24	2 x LC	+	-

Модель	Максимальная дальность, км	Макс. пропускная способность	Рабочая длина волны (Tx/Rx), нм	Оптический бюджет, dB	Тип коннектора	DDMI / DOM	Прим.
SNR-SFP-W45-80	80	1.25 Гбит/с	1490 / 1550	24	1 x SC	-	WDM
SNR-SFP-W54-80	80	1.25 Гбит/с	1550 / 1490	24	1 x SC	-	WDM
SNR-SFP-CXX-80	80	1.25 Гбит/с	1310 - 1610	25	2 x LC	+	CWDM
SNR-SFP+ZR-80	80	10 Гбит/с	1550	23	2 x LC	+	+
SNR-SFP+ZR-100	80	10 Гбит/с	1550	26	2 x LC	+	+
SNR-SFP+DXX-80	80	10 Гбит/с	1528.77-1563.86 (100GHz DWDM ITU)	24	2 x LC	+	DWDM
SNR-SFP2.5-CXX-80	80	2.5 Гбит/с	1310-1610	28	2 x LC	+	CWDM
SNR-SFP-LX-100	100	1.25 Гбит/с	1550	28	2 x LC	+	-
SNR-SFP-W17-120	120	1.25 Гбит/с	1510 / 1570	28	1 x SC	-	WDM
SNR-SFP-W71-120	120	1.25 Гбит/с	1570 / 1510	28	1 x SC	-	WDM
SNR-SFP-CXX-120	120	1.25 Гбит/с	1470 - 1610	32	2 x LC	+	CWDM
SNR-SFP-DXX-120	120	1.25 Гбит/с	1528.77-1563.86 (100GHz DWDM ITU)	32	2 x LC	+	DWDM
SNR-SFP2.5-CXX-120	120	2.5 Гбит/с	1310 - 1610	34	2 x LC	+	CWDM
SNR-SFP-W17-140	140	1.25 Гбит/с	1510 / 1570	34	1 x SC	+	WDM
SNR-SFP-W71-140	140	1.25 Гбит/с	1570 / 1510	34	1 x SC	+	WDM
SNR-SFP-CXX-160	160	1.25 Гбит/с	1470 - 1610	41	2 x LC	+	CWDM