

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	TP-Link TL-SG2210MP	TP-Link TL-SG1210MPE
Код ДИАС	67616	26313
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	23 290 руб.	14 520 руб.
Наличие	удалённый склад	под заказ
Рабочая температура, С°	0...+50	0...+40
Размеры (ШхВхГ) (мм)	294x44x180	209x26x126
Питание	AC 100-240 В	DC 53,5 В
Бюджет PoE, Вт	150	123
Буфер пакетов, Мб	4,1	0
Количество SFP портов	2	1
QoS	Поддержка приоритетности 802.1p CoS/DSCP, поддержка 4 приоритетных очередей, расписание очередей: SP, WRR, SP+WRR, ограничение скорости передачи данных по порту/поток, голосовой VLAN	Приоритизация по порту/802.1p/DSCP; Поддержка 4 приоритетных очередей; Ограничение скорости; Защита от сетевых штормов
Безопасность	Port Security, DHCP Snooping, привязка по IP-адресу/MAC-адресу/порту, защита от ARP-атак, аутентификация через 802.1x и Radius, SSH v1/v2, SSL v2/v3/TLSv1, контроль Broadcast/Multicast/Unknown-unicast-штормов, защита от DoS-атак	—
Интерфейс управления	Web, SNMP V1 / V2 / V3	Веб-интерфейс; Утилита настройки Easy Smart
Относительная влажность, %	10-90	10-90 (без образования конденсата)
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	14,9	14,88
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE802.3z, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3x, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.1d, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1q, IEEE 802.1x, IEEE 802.1p	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3at, IEEE 802.3z
Таблицы MAC-адресов, К	8	4
Функции уровня 2	GMP Snooping V1/V2/V3, 802.3ad LACP (до 6 агрегированных каналов, с 4 портами на группу), Spanning Tree STP/RSTP/MSTP, BPDU Filtering/Guard, TC/Root protect, обнаружение петель (Loop back detection), контроль потока	IGMP Snooping V1/V2/V3; Агрегирование статических каналов; Зеркалирование порта; Диагностика кабеля; Обнаружение петель
Охлаждение	Да	Нет
Поддержка jumbo frame	9 КБ	16 КБ
Способ монтажа	В стойку / на стол	На стол
Управление	Управляемый Smart	Управляемый L2
Общее количество портов	8	10

Количество портов PoE	8	8
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	30	30
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	20	20
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Производитель	TP-Link	TP-Link
Дальность режима передачи, м	250	250

Согласовано (заказчик): _____ / _____ / «__» _____ 20__

Согласовано (проектировщик): _____ / _____ / «__» _____ 20__

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 08.10.2026 15:08, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.