

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	TP-Link TL-SF1008LP	TP-Link TL-SG2008P
Код ДИАС	67615	67610
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	3 980 руб.	13 920 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Размеры (ШхВхГ) (мм)	171x27x98	209x26x126
Бюджет PoE, Вт	41	62
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	15	30
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	1,19	—
Таблицы MAC-адресов, К	2	8
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af	IEEE 802.3 af/at
Поддержка jumbo frame	2 КБ	9 КБ
Управление	Неуправляемый	Управляемый Smart
Буфер пакетов, Мб	—	4,1
QoS	—	Поддержка приоритетности 802.1p CoS/DSCP, поддержка 4 приоритетных очередей, расписание очередей: SP, WRR, SP+WRR, ограничение скорости передачи данных по порту/потoku, голосовой VLAN
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-штрмов, защита от DoS-атак
Интерфейс управления	—	Web, SNMP V1 / V2 / V3
Стандарты и протоколы	—	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3x, IEEE 802.1d, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1
Функции уровня 2	—	IGMP 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
Рабочая температура, С°	0...+40	802.3x, LLDP, LLDP-MED 0...+40
Питание	DC 53,5 В	DC 53,5 В
Количество портов PoE	4	4
Относительная влажность, %	10-90	10-90
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	1,6	16

Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Охлаждение	Нет	Нет
Способ монтажа	На стол	На стол
Производитель	TP-Link	TP-Link
Дальность режима передачи, м	250	250
Общее количество портов	8	8

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 08.10.2026 18:53, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.