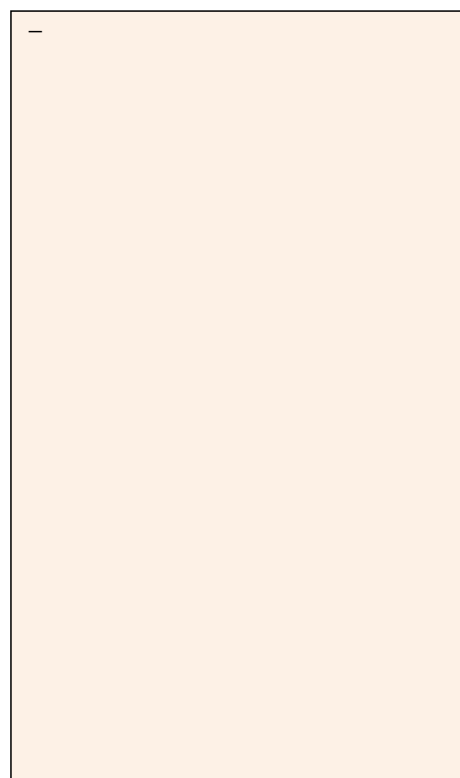


Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	TP-Link TL-SG2210P	TP-Link TL-SF1008P
Код ДИАС	75457	44525
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	15 890 руб.	4 320 руб.
Наличие	удалённый склад	удалённый склад
Размеры (ШхВхГ) (мм)	209x26x126	171x27x98
Питание	AC 110-240 В	—
Бюджет PoE, Вт	61	57
Буфер пакетов, Мб	4,1	1,19
Количество портов PoE	8	4
Количество SFP портов	2	—
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	30	15
QoS	Приоритет 802.1p CoS/DSCP; 8 приоритетных очередей; Режим приоритета очередей — SP (строгий приоритет) — WRR (Weighted Round Robin); Конфигурация веса очереди; Контроль пропускной способности — Ограничение скорости для портов/потоков; Плавная производительность; Защита от штормов — Несколько режимов контроля (kbps/ratio/pps) — Контроль Broadcast/Multicast/Unknown-Unicast;	—
Безопасность	AAA; 802.1X — Аутентификация по порту — Аутентификация по MAC-адресу (Host) — Метод аутентификации включает PAP/EAP-MD5 — MAB — Гостевой VLAN — Поддержка аутентификации и учёта RADIUS; Привязка IP/IPv6-MAC — 512 записей привязки — DHCP Snooping — DHCPv6 Snooping — Инспекция ARP-пакетов — Обнаружение соседей; Защита IP-адреса источника — 253 записи — IP-адрес источника + MAC-адрес источника; Защита IPv6-адреса источника — 183 записи — IPv6-адрес источника + MAC-адрес источника; Защита от DoS-атак; Статическая/динамическая/постоянная защита порта — До 64 MAC-адресов на порт; Защита от сетевых штормов Broadcast/Multicast/Unicast kbps/ratio/pps; Изоляция портов; Защищённый веб-интерфейс HTTPS с SSLv3/TLS1.0; Управление через защищённый интерфейс командной строки с SSHv1/SSHv2; Контроль доступа	

по IP-адрес/порту/MAC-адресу



Индикаторы	LAN, Link/ACT, PoE, Power, SFP, Status, System	—
Интерфейс управления	Web, SNMP V1/ V2/ V4, RMON	—
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	20	1,6
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	14,88	—
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, 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 802.1x	—
Таблицы MAC-адресов, К	8	2
Функции уровня 2	IGMP Snooping V1/V2/V3 802.3ad LACP (Up to 6 aggregation groups, containing 4 ports per group) Spanning Tree STP/RSTP/MSTP BPDU Filtering/Guard TC/Root Protect Loop back detection 802.3x Flow Control LLDP(LLDP-MED)	—
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af
Поддержка jumbo frame	9 КБ	2 КБ
Дальность режима передачи, м	100	—
Управление	Управляемый Smart	Неуправляемый
Общее количество портов	10	8
Рабочая температура, С°	0...+40	0...+40
Относительная влажность, %	10-90	10-90
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Охлаждение	Нет	Нет
Способ монтажа	На стол	На стол
Производитель	TP-Link	TP-Link

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 16:58, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.