

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	TP-Link TL-SG1005P-PD	TP-Link TL-SG105MPE
Код ДИАС	52237	92279
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	4 400 руб.	9 330 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Рабочая температура, С°	-30...+70	0...+40
Размеры (ШхВхГ) (мм)	158x25x101	99,8x98x25
Питание	PoE	Внешний адаптер (53.5 В постоянного тока / 2.43 А)
Количество портов PoE	5	4
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	90	30
Относительная влажность, %	10-90 (без конденсата)	10-90 (без конденсации)
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt, IEEE 802.3x, IEEE 802.1p	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	IEEE 802.3 af/at
Управление	Неуправляемый	Управляемый L2
Дальность режима передачи, м	250	100
Бюджет PoE, Вт	—	120
Буфер пакетов, Мб	—	1
Функции уровня 2	—	IGMP Snooping (до 128 групп), Link Aggregation (до 4 групп), Port Mirroring, Cable Test, Loop Prevention, PoE Auto Recovery
QoS	—	Port-based/802.1p/DSCP priority, 4 приоритетные очереди, Rate Limit, Storm Control
Интерфейс управления	—	Веб-интерфейс, Easy Smart Configuration Utility
Индикаторы	—	Power, PoE Max, Speed/Link/Act, PoE Status (порты 1-4)
Безопасность	—	VLAN (до 32 VLAN из 4096 ID), MTU/Port/802.1Q VLAN
Поддержка jumbo frame	—	16 КБ
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	10	10
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	7,44	7,44
Таблицы MAC-адресов, К	2	2
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Охлаждение	Нет	Нет
Способ монтажа	На стол	На стол
Производитель	TP-Link	TP-Link
Общее количество портов	5	5

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 11:04, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.