

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	TP-Link TL-SX105	TP-Link TL-SG105-M2
Код ДИАС	92286	92288
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	38 370 руб.	4 530 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Буфер пакетов, Мб	12	8
Таблицы MAC-адресов, К	16	4
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	100	25
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	74,4	18,6
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3bz, IEEE 802.3an, IEEE 802.3x, IEEE 802.1p	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3bz, IEEE802.3x, IEEE802.1p
Функции уровня 2	Auto Negotiation, Auto MDI/MDIX	Auto Negotiation, Auto MDI/MDI-X, Loop Prevention
Питание	Внешний адаптер (12 В DC / 2.0 А)	Внешний адаптер (9 В постоянного тока / 0.6 А)
Дальность режима передачи, м	100 м (для 100BASE-TX и 1000BASE-T/2.5GBASE-T/5GBASE-T); 55 м (для 10GBASE-T по Cat6) 100 м (для 10GBASE-T по STP Cat 6/6a/7)	—
Рабочая температура, С°	0...+40	-5...+40
Размеры (ШхВхГ) (мм)	226x35x131,2	209x26x126
Индикаторы	—	Power, Link/Act
Производитель	TP-Link	TP-Link
QoS	802.1p/DSCP QoS	802.1p/DSCP QoS
Интерфейс управления	Нет	—
Относительная влажность, %	10-90 (без конденсации)	10-90 (без конденсации)
Поддержка jumbo frame	12 КБ	12 КБ
Управление	Неуправляемый	Неуправляемый
Охлаждение	Нет	Нет
Способ монтажа	На стол / на стену	На стол / на стену
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Общее количество портов	5	5

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 18:27, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.