

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	TP-Link TL-SX105	D-Link DGS-1005A/G1A
Код ДИАС	92286	93754
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	38 370 руб.	1 150 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Производитель	TP-Link	D-Link
Буфер пакетов, Мб	12	0,384
Таблицы MAC-адресов, К	16	2
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	100	10
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3bz, IEEE 802.3an, IEEE 802.3x, IEEE 802.1p	IEEE 802.3 10Base-T IEEE 802.3u 100Base-TX IEEE 802.3ab 1000Base-T IEEE 802.3az Energy-Efficient Ethernet IEEE 802.1p
Функции уровня 2	Auto Negotiation, Auto MDI/MDIX	Автоматическое определение MDI/MDIX Автоматическое согласование скорости и режима дуплекса
QoS	802.1p/DSCP QoS	8 очередей приоритетов
Питание	Внешний адаптер (12 В DC / 2.0 А)	Внешний адаптер (5 В DC / 1 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)	—
Размеры (ШхВхГ) (мм)	226x35x131,2	94x22,45x75
Поддержка jumbo frame	12 КБ	15 КБ
Способ монтажа	На стол / на стену	На стол
Вес нетто, кг	—	0,08
Индикаторы	—	Power (зеленый) Link/Act (зеленый на каждый порт)
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	74,4	7,44
Интерфейс управления	Нет	Нет
Относительная влажность, %	10-90 (без конденсации)	10-90 (без конденсации)
Рабочая температура, С°	0...+40	0...+40
Управление	Неуправляемый	Неуправляемый
Охлаждение	Нет	Нет
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 09:37, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.