

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	TP-Link TL-SG205E	D-Link DGS-1005A/G1A
Код ДИАС	92278	93754
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	2 760 руб.	1 150 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Производитель	TP-Link	D-Link
Буфер пакетов, Мб	4	0,384
Таблицы MAC-адресов, К	8	2
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	7,4	7,44
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1p, IEEE 802.1q, IEEE 802.1ab	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	Link Aggregation, Loopback Detection, Flow Control, Mirroring, Port Statistics, IGMP Snooping, VLAN	Автоматическое определение MDI/MDIX Автоматическое согласование скорости и режима дуплекса
QoS	802.1p, DSCP Priority, 8 Priority Queues, WRR, Bandwidth Control, Storm Control	8 очередей приоритетов
Интерфейс управления	Веб-интерфейс	Нет
Встроенная грозозащита, кВ	6	—
Питание	DC 5В В / 0.6А	Внешний адаптер (5 В DC / 1 А)
Размеры (ШхВхГ) (мм)	99,8x25x98	94x22,45x75
Управление	Управляемый L2	Неуправляемый
Способ монтажа	На стол / на стену	На стол
Вес нетто, кг	—	0,08
Индикаторы	—	Power (зеленый) Link/Act (зеленый на каждый порт)
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	10	10
Относительная влажность, %	10-90 (без конденсации)	10-90 (без конденсации)
Рабочая температура, С°	0...+40	0...+40
Поддержка jumbo frame	15 КБ	15 КБ
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 18:40, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.