

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	D-Link DGS-1024D/J1A	TP-Link TL-SG116E
Код ДИАС	89017	40603
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	7 070 руб.	9 330 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Производитель	D-Link	TP-Link
Способ монтажа	В стойку / на стол	На стол
Размеры (ШхВхГ) (мм)	280x126x44	286x25,4x111,7
Вес нетто, кг	1,07	—
Буфер пакетов, Мб	0,512	4,1
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	48	32
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	35,71	23,81
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3 10Base-T IEEE 802.3u 100Base-TX IEEE 802.3ab 1000Base-T IEEE 802.3az Energy-Efficient Ethernet IEEE 802.3x	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p
Функции уровня 2	Автоматическое определение MDI/MDIX А автоматическое согласование скорости и р ежима дуплекса Изоляция портов Диагно стика кабеля	—
QoS	8 очередей приоритетов	—
Индикаторы	Power (зеленый) Link/Activity/Speed (на ка ждый порт)	—
Встроенная грозозащита, кВ	1	—
Относительная влажность, %	10-90 (без конденсации)	10-90
Питание	АС 100–240 В, 50/60 Гц	DC 12 В
Безопасность	Защита от широковещательного шторма	—
Управление	Управляемый L2	Неуправляемый
Общее количество портов	24	16
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Рабочая температура, С°	0...+40	0...+40
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
Интерфейс управления	Нет	—
Поддержка jumbo frame	9 КБ	9 КБ
Охлаждение	Нет	Нет

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 13:46, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.