

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	D-Link DGS-1024D/J1A	D-Link DGS-1100-10/ME/A2A
Код ДИАС	89017	79237
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	7 070 руб.	9 760 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Способ монтажа	В стойку / на стол	На стол / на стену
Рабочая температура, С°	0...+40	-5...+50
Размеры (ШхВхГ) (мм)	280x126x44	190x38x120
Вес нетто, кг	1,07	0,63
Буфер пакетов, Мб	0,512	0,51
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	48	20
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	35,71	14,88
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	—
Функции уровня 2	Автоматическое определение MDI/MDIX А автоматическое согласование скорости и р режима дуплекса Изоляция портов Диагно стика кабеля	Таблица MAC-адресов: 8K; Управление потоком - 802.3x - Предотвращение блокировок HOL; Функция Loopback Detection; Зеркалирование портов - One-to-One, Many-to-One - Поддержка 4 групп зеркалирования
QoS	8 очередей приоритетов	—
Интерфейс управления	Нет	Web-интерфейс; Интерфейс командной строки (CLI); Telnet-сервер; TFTP-клиент; SNMP - Поддержка v1/v2c/v3; SNMP Traps; Системный журнал; RMON v1: - Поддержка групп 1, 2, 3, 9; LLDP; DHCP-клиент; DHCP Auto-Configuration; DHCP Relay для IPv4/IPv6; DHCP Relay Option 37/82; Добавление тегa PPPoE Circult-ID; SNTP; Просмотр загрузки CPU; Шифрование паролей
Индикаторы	Power (зеленый) Link/Activity/Speed (на ка ждый порт)	—
Встроенная грозозащита, кВ	1	—
Относительная влажность, %	10-90 (без конденсации)	10-90 (без конденсата)
Питание	AC 100–240 В, 50/60 Гц	AC 100-240 В
Безопасность	Защита от широковещательного шторма	—
Поддержка jumbo frame	9 КБ	10 КБ
Охлаждение	Нет	Да
Общее количество портов	24	12
Количество SFP портов	—	2
Производитель	D-Link	D-Link

Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
Управление	Управляемый L2	Управляемый L2

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 08.10.2026 16:23, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.