

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	D-Link DGS-1100-24V2/A2A	D-Link DES-3200-28/C1A
Код ДИАС	38590	79231
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	12 530 руб.	17 690 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Вес нетто, кг	1,32	1,8
Размеры (ШхВхГ) (мм)	280x44x180	441x44x210
Буфер пакетов, Мб	0,51	1,5
QoS	802.1p; 8 очередей на порт; Механизм обработки очередей: - Strict Priority - Weighted Round Robin (WRR); Управление полосой пропускания на основе порта (ограничение скорости) - Входящее: 16 Кбит/с - Исходящее: 16 Кбит/с	—
Безопасность	D-Link Safeguard Engine, Сегментация трафика, Защита от широковещательного/многоадресного/одноадресного шторма, Предотвращение атак DoS, SSL	—
Индикаторы	Power, Link/Activity/Speed (на порт)	Power, Link/Active/Speed
Интерфейс управления	Web-интерфейс (Поддержка доступа IPv4/IPv6), D-View 7 (EOL EOS)	Web-интерфейс (поддержка IPv4/IPv6), SNMP v1/v2c/v3
Относительная влажность, %	10-95 (без конденсата)	10-90 (без конденсата)
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	48	12,8
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	35,71	9,5
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3 10Base-T (медная витая пара), IEEE 802.3u 100Base-TX (медная витая пара), IEEE 802.3ab 1000Base-T (медная витая пара), IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet, IEEE 802.3x	—
Таблицы MAC-адресов, К	8	16
Функции уровня 2	Управление потоком - 802.3x - Предотвращение блокировок HOL; IGMP Snooping - IGMP v1/v2/v3 awareness Snooping - Поддержка 128 групп - IGMP Snooping Querier; 802.3ad Link Aggregation - Макс. 8 групп на устройство/8 портов на группу; Loopback Detection; Диагностика кабеля; LLDP; Зеркалирование портов - One-to-One - Many-to-One; Статистика - Tx Ok - Tx Error - Rx Ok - Rx Error; Spanning Tree Protocol	—
Поддержка jumbo frame	10 КБ	12 КБ
Общее количество портов	24	28

Количество SFP портов	—	4
Рабочая температура, С°	-5...+50	-5...+50
Питание	АС 100-240 В	АС 100-240 В
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Охлаждение	Нет	Нет
Способ монтажа	В стойку / на стол	В стойку / на стол
Производитель	D-Link	D-Link
Управление	Управляемый L2	Управляемый L2

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 08.10.2026 14:24, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.