

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Zyxel GS1915-8-EU0101F	D-Link DGS-1100-08V2/A1A
Код ДИАС	34227	73693
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	по запросу	3 930 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Вес нетто, кг	0,62	0,34
Размеры (ШхВхГ) (мм)	250x27x104	145x28x82
Питание	AC 100-240 В	DC 5 В
Буфер пакетов, Мб	0,525	0,19
QoS	802.1p очереди: SPQ, WRR, WFQ; Контроль штормов: broadcast, multicast, unknown unicast (DLF); Ограничение скорости на портах (вх/исх); 802.3x flow control; 802.1p Class of Service (SPQ, WFQ, SPQ/WFQ); DiffServ (DSCP)	802.1p; 4 очереди на порт; Механизм обработки очередей - Strict Priority - Weighted Round Robin (WRR); Управление полосой пропускания - На основе порта (входящее/исходящее, с минимальным шагом 8 Кбит/с);
Безопасность	Layer 2 MAC фильтрация; Static MAC forwarding; SSH v2; SSL; Port isolation; Port security; MAC freeze; CPU protection; SHA2 HTTPS Certification; Аутентификация RADIUS; RADIUS аккаунтинг; Авторизация RADIUS; Несколько серверов RADIUS; DHCP	Статические MAC-адреса - До 32 записей; Сегментация трафика; Защита от широковещательного/многоадресного/однoадресного шторма; Port Security
Интерфейс управления	Web-интерфейс; SNMP	Web-интерфейс (Поддержка доступа IPv4), SNMP v1/v2c
Относительная влажность, %	10-95 (без конденсата)	10-90 (без конденсата)
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet; IEEE 802.3u 100BASE-TX Ethernet; IEEE 802.3ab 1000BASE-T Ethernet; IEEE 802.3x flow control; IEEE 802.3af PoE; IEEE 802.3at PoE+; IEEE 802.3az EEE / Green Ethernet; IEEE 802.1p CoS	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	4
Охлаждение	Нет	Пассивное
Способ монтажа	На стену	На стол / на стену
Производитель	Zyxel	D-Link
Индикаторы	—	Power, Link/Activity/Speed (на пор
Функции уровня 2	—	Управление потоком - 802.3x - Предотвращение блокировок HOL; IGMP Snooping - IGMP v1/v2/v3 awareness Snooping - Поддержка 128 групп; Статическое агрегирование - 2 группы, макс. 4 порта на группу; Loopback Detection; Диагностика кабеля; Spanning Tree Protocol - 802.1D STP - 802.1w RSTP; Зеркалирование портов - One-to-One - Many-to-One; Статистика - Tx Ok - Tx Error - Rx Ok - Rx Error

Рабочая температура, С°	0...+40	0...+40
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	16	16
Скорость обслуживания пакетов, Мpps (Forwarding rate)	11,9	11,9
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Поддержка jumbo frame	9 КБ	9 КБ
Управление	Управляемый L2	Управляемый L2
Общее количество портов	8	8

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 12:43, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.