

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	D-Link DGS-1210-28P/FL2A	D-Link DGS-1210-28MP/F4A
Код ДИАС	93393	79226
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	41 610 руб.	49 080 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Бюджет PoE, Вт	193	370
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x44x250	440x44x250
Вес нетто, кг	3,75	3,94
Буфер пакетов, Мб	0,512	0,51
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3az, 802.3x, 802.3z	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, IEEE 802.3z 1000Base-X
Функции уровня 2	IGMP Snooping, Port Mirroring, STP, LACP, VLAN, QoS	Статические MAC-адреса - 256 записей; IGMP Snooping - IGMP v1/v2 - IGMP v3 awareness - Поддержка 256 групп - Поддержка до 64 статических многоадресных групп - IGMP на VLAN - Поддержка IGMP Snooping Querier; Loopback Detection; 802.3ad Link Aggregation: - Макс. 4 группы на устройство/8 портов на группу; LLDP; LLDP-MED; Jumbo-фреймы - До 10 000 байт; Spanning Tree Protocol - 802.1D STP - 802.1w RSTP - 802.1s MSTP; Управление потоком - 802.3x - Предотвращение блокировок HOL; Зеркалирование портов - One-to-One - Many-to-One - Поддержка зеркалирования для входящего/исходящего/трафика в обоих направлениях; Фильтрация многоадресных рассылок - Перенаправление всех незарегистрированных групп - Фильтрация всех незарегистрированных групп; Настраиваемый интерфейс MDI/MDIX
QoS	802.1p, 8 очередей на порт, WRR	— awareness - поддержка 256 групп

Интерфейс управления	Web-интерфейс, CLI (Telnet/SSH), SNMP	Web-интерфейс; Упрощенный CLI; Telnet-сервер; TFTP-клиент; Настройка MDI/MDIX; SNMP - Поддержка v1/v2c/v3; SNMP Trap; Резервное копирование/обновление программного обеспечения; Мастер установки Smart Wizard; Скачивание/загрузка конфигурационного файла; Системный журнал - Макс. количество записей в журнале: 500; BootP/DHCP-клиент; SNTP; ICMPv6; IPv4/v6 Dual Stack; Автоматическая настройка DHCP; Настройка времени - SNTP; RMONv1; Trusted Host; Поддержка нескольких версий ПО; Поддержка нескольких версий конфигураций; Мониторинг CPU; DHCP Relay - DHCP relay agent/local relay
Индикаторы	Power, PoE Max, Link/Activity/Speed (на порт), Fan Error, Power Fail/Power Ok	Power, Link/Activity/Speed (на порт), Power Fail/Power Ok (на порт PoE), PoE Max
Встроенная грозозащита, кВ	6	—
Относительная влажность, %	10-90 (без конденсации)	10-95 (без конденсата)
Питание	AC 100–240 В, 50/60 Гц	AC 100-240 В
Безопасность	ACL, D-Link Safeguard Engine, Port Security, 802.1X	—
Производитель	D-Link	D-Link
Управление	Управляемый L2	Управляемый L2
Количество портов PoE	24	24
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	30	30
Количество SFP портов	4	4
Рабочая температура, С°	-5...+50	-5...+50
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	56	56
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	41,7	41,7
Дальность режима передачи, м	100	100
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at
Поддержка jumbo frame	10 КБ	10 КБ
Охлаждение	Да	Да
Способ монтажа	В стойку / на стол	В стойку / на стол
Общее количество портов	28	28

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 19:13, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.