

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	D-Link DGS-1210-52/F3A	NIKOMAX GL-SW-G201-28
Код ДИАС	13491	86628
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	34 900 руб.	35 240 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Вес нетто, кг	3,46	—
Рабочая температура, С°	-5...+50	0...+50
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x44x210	440x44x230
Питание	AC 100-240 В	AC 220 В
Буфер пакетов, Мб	1,5	4,1
Безопасность	ACL, D-Link Safeguard Engine, DHCP Server Screening, MSTP, RSTP, SSL, STP, TLS, защита от ARP Spoofing, защита от DoS, защита порта, фильтрация пакетов по MAC, фильтрация по IP, фильтрация по TCP/UDP	L2/L3/L4 ACL идентификация и фильтрация потока Предотвращение атак DDoS, TCP's SYN Flood, UDP Flood Защита от широковещательного/многоадресного/одноадресного шторма Port isolation Port security, IP-MAC-port binding DHCP snooping, DHCP option 82 Проверка подлинности по портам на основе IEEE 802.1x Radius/Tacacs+ авторизация Поддержка групп доступа пользователей
Интерфейс управления	SNMP, Telnet, web-интерфейс	Console, Telnet, SSH 2.0, Web-интерфейс, SNMP v1/v2/v3, TFTP, RMON
Относительная влажность, %	10-95 (без конденсата)	0-90
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	104	56
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	77,4	—
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, IEEE 802.3z 1000Base-X	IEEE 802.3i 10BASET; IEEE 802.3u 100BASETX; IEEE 802.3x Flow Control, IEEE 802.1D, IEEE 802.1W, IEEE 802.1S, IEEE 802.1Q
Таблицы MAC-адресов, К	16	8
Поддержка jumbo frame	10 КБ	—
Способ монтажа	В стойку / на стол	В стойку
Производитель	D-Link	NIKOMAX
Общее количество портов	52	28

QoS	—	Классификация потоков на основе L2, L3, L4 протоколов; Поддержка фиксированной скорости Tx Rx трафика на интерфейсе (CAR flow limit); 802.1P/DSCP; SP, WRR, и SP-WRR; Механизмы Tail-Drop и WRED; Мониторинг traffic shaping, формирование traffic shapping
Функции уровня 2	—	До 4K VLAN-групп Поддержка GVRP Поддержка Q-in-Q VLAN Trunking VLAN на основе MAC-адресов Private VLAN 802.1D (STP), 802.1W (RSTP), 802.1S (MSTP) Предотвращение атак BPDU, защита root,
Количество SFP портов	4	защита от петель
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Охлаждение	Нет	—
Управление	Управляемый L2	Управляемый L2

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 09:20, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.