ООО «ДИАС» +7 (914) 730-57-40 · sales@vl-dias.ru
ИНН 2536332259 · КПП 253601001 · 690091, Приморский край, г. Владивосток, ул. Пологая, д. 63, оф. 9

Лист согласования замены оборудования

Дата: 19.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	**Предлагаемая замена**
Модель	**NIKOMAX GL-SW-G301-38F**	**NIKOMAX GL-SW-X201-12ST**
Код ДИАС	92229	86626
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	211 593 руб.	216 018 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x44x350	440x44x315
Буфер пакетов, Мб	2	3
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	216	176
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	138	—
Количество SFP портов	30	12
QoS	CAR, HQoS, MAC/IP/TCP/UDP/VLAN/COS/DSCP/TOS based QoS, 802.1P/DSCP priority relabeling, SP, WRR, “SP+WRR”, Tail-Drop, WRED, flow monitoring, traffic shaping	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,
Интерфейс управления	Console, Telnet, SSH v1/2, HTTP, HTTPS · SNMP v1/v2/v3, RMON · TFTP, FTP, SFTP · NTP, SPAN, RSPAN · sFlow	Console, Telnet, SSH v1/2 Web-интерфейс HTTP. HTTPS SNMP v1/v2/v3, RMON TFTP, FTP, SFTP NTP, SPAN, RSPAN sFlow
Относительная влажность, %	10-90 (без конденсата)	до 90 (без конденсата)
Питание	AC 220 В 50Гц	AC 220 В
Безопасность	Port isolation, Port security, “IP+MAC+port” binding, MAC sticky, DAI & IP source guard, PPPoE+ · IEEE 802.1x, Radius, BDTacacs+ · L2/L3/L4 ACL flow identification, filtration Anti-attack DDoS, TCP’s SYN Flood, UDP Flood · Broadcast/multicast/unknown unicast storm-control · MD5, SHA-256, RSA-1024, AES256	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 пользователе
Общее количество портов	39	12
Стандарты и протоколы	—	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
Производитель	NIKOMAX	NIKOMAX
Управление	Управляемый L3	Управляемый L3
Рабочая температура, C°	0...+50	0...+50
Таблицы MAC-адресов, K	32	32
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Способ монтажа	В стойку	В стойку

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 19.10.2026 23:47, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.