

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	НИКОМАХ GL-SW-G201-28SC	НИКОМАХ GL-SW-G302-12TC
Код ДИАС	86629	86638
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	123 021 руб.	74 486 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
QoS	CAR, HqoS, MAC/IP/TCP/UDP/VLAN/ COS/ DSCP/ TOS на основе QoS 802.1P/DSCP SP, WRR, и SP+WRR Механизмы Tail-Drop и WRED Мониторинг traffic shaping, формирование traffic shapping	Traffic classification of port/L2~4 protocol headers/VLAN/CoS/DSCP · CAR traffic control · 802.1P/DSCP priority mapping remark · Multiple queuing algorithms such as SP, WRR, SP+WRR · Tail-Drop, WRED · Traffic supervision, traffic shaping · 8 queues per port
Безопасность	L2/L3/L4 ACL идентификация и фильтрация потока Предотвращение атак DDoS, TCP 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	DDoS attack prevention, TCP-SYN/UDP/ARP Flood attack prevention · IEEE 802.1x authentication, multiple-user authentication, guest vlan · L2~L4 ACL · Anti-DOS/IP spoofing/TCP/ping/SYN/ICMP flood attacks · Broadcast/multicast/unknown-unicast storm-control · Port isolation · Port Security, MAC address limitation, IP+MAC+port binding · DHCP Snooping, DHCP Option 82 · DAI(Dynamic ARP Inspection) · IPSG(IP Source Guard) · IEEE 802.1x certification · MAC-based
Рабочая температура, С°	0...+50	-20...+70
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x44x280	440x44x180
Количество SFP портов	4	10
Интерфейс управления	Console, Telnet, SSH v1/2, HTTP, HTTPS SNMP v1/v2/v3, RMON TFTP, FTP, SFTP NTP, ZTP SPAN, RSPAN	CLI: Console, Telnet, SSHv1/2 · Web-GUI: HTTP, HTTPS/SSL · SNMP v1/v2c/v3, RMON, SNMP alarm/inform/traps · Upload/download of FTP/TFTP/SFTP files · Debugging · Syslog alarm/notification/command/debug · Web-GUI: HTTP, HTTPS/SSL · NTP · SPAN, RSPAN (1:1, N:1 mirror) · LLDP, LLDP-MED · sFLOW · ZTP(Zero Touch Provisioning) · Optical DDM · Ethernet cable diagnosis ·
Относительная влажность, %	до 90 без конденсата	10-90 (без конденсата)
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	128	120
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	—
Управление	Управляемый L2+	Управляемый L3
Общее количество портов	28	8

Производитель	NIKOMAX	NIKOMAX
Буфер пакетов, Мб	1,5	1,5
Питание	АС 220 В	АС 220 В
Таблицы MAC-адресов, К	16	16
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 08.10.2026 18:25, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.