

Лист согласования замены оборудования

Дата: 07.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	НИКОМАХ GL-SW-G201-28	НИКОМАХ GL-SW-G302-30TC
Код ДИАС	86628	84626
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	35 240 руб.	147 473 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
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	—
Безопасность	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	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 authentication AAA; Radius, TACACS+; Multiple user privileges
Буфер пакетов, Мб	4,1	2
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x44x230	440x44x208
Питание	AC 220 В	220 В
Количество SFP портов	4	6
Интерфейс управления	Console, Telnet, SSH 2.0, Web-интерфейс, SNMP v1/v2/v3, TFTP, RMON	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, %	0-90	10-90 (без конденсата)
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	56	240
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	—

Таблицы MAC-адресов, K	8	32
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,	—
Управление	Управляемый L2	Управляемый L3
Общее количество портов	28	30
Вес нетто, кг	—	4,7
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	—	180
Производитель	NIKOMAX	NIKOMAX
Рабочая температура, С°	0...+50	0...+50
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 07.10.2026 15:09, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.