

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	НИКОМАХ GL-SW-G204-54P	НИКОМАХ GL-SW-G204-24P
Код ДИАС	86646	86643
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	223 202 руб.	84 150 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
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,
Безопасность	Port isolation, Port security, "IP+MAC+port" binding, MAC sticky DAI & IP source guard, PPPoE+ · IEEE 802.1x, AAA, 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;
Бюджет PoE, Вт	370	400
Буфер пакетов, Мб	1,5	4,1
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x44x300	442x44x315
Количество портов PoE	48	24
Количество SFP портов	6	4
Интерфейс управления	Console, Telnet, SSH v1/2, HTTP, HTTPS, SNMP v1/v2/v3, RMON · TFTP, FTP, SFTP · NTP · ZTP · SPAN, RSPAN · Dying gasp	Console, Telnet, SSH 2.0 Web-интерфейс SNMP v1/v2/v3 TFTP RMON
Относительная влажность, %	10-90	0-90
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	216	56
Управление	Управляемый L2+	Управляемый L2
Общее количество портов	54	29
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
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, защита от петель
Производитель	НИКОМАХ	НИКОМАХ

Рабочая температура, С°	0...+50	0...+50
Питание	AC 220 В	AC 220 В
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	30	30
Таблицы MAC-адресов, К	16	16
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Способ монтажа	В стойку	В стойку
Охлаждение	—	Нет

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 08:03, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.