

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	OSNOVO SW-7028	НИКОМАХ GL-SW-G201-10
Код ДИАС	20435	86627
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	18 913 руб.	25 593 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Рабочая температура, С°	-10...+40	0...+50
Размеры (ШхВхГ) (мм)	225x35x105	240x42x150
Буфер пакетов, Мб	4,1	0,38
Количество SFP портов	8	2
Индикаторы	SPD , АСТ, Индикаторы линка SFP слотов	—
Относительная влажность, %	0-95	0-90
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	32	5,6
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	1,49	—
Стандарты и протоколы	IEEE802.3i – 10BaseT IEEE802.3u – 100BaseTX IEEE802.3ab – 1000BaseTX IEEE 802.3x – Flow Contro	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	8	16
Поддержка jumbo frame	9 КБ	—
Способ монтажа	На стол	В стойку
Управление	Неуправляемый	Управляемый L2
Производитель	OSNOVO	НИКОМАХ
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

Интерфейс управления	—	Console, Telnet, SSH 2.0; Web-интерфейс; SNMP v1/v2/v3; TFTP; RMON
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
Питание	AC 220 В	AC 220 В
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Общее количество портов	10	10

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 13:08, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.