

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	НИКОМАХ GL-SW-G205-24P	NST NS-SW-24G4G10-PL
Код ДИАС	86641	41056
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	81 190 руб.	129 300 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Производитель	НИКОМАХ	NST
Вес нетто, кг	4,2	3,5
Рабочая температура, С°	0...+40	-20...+55
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x44x180	440x45x290
Питание	AC 220 В	AC 90-253 В
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	30	90
Интерфейс управления	Telnet, Web-интерфейс	Web-интерфейс; CLI (Console, Telnet, SSH); SNMP; RMON
Относительная влажность, %	10-90	—
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	52	256
Стандарты и протоколы	Стандарты: IEEE802.3i, IEEE802.3u, IEEE802.3x, IEEE802.3z, IEEE802.3ab, IEEE802.3af, IEEE802.3at, IEEE 802.3ad, IEEE 802.1p, IEEE 802.1q, IEEE 802.1d, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w Протоколы: IGMP v1/v2, GVRP, SNMP v1/v2/v3, RMON, LLDP, HTTP, HTTPS, Telnet, STP, RSTP, MSTP, ACL, QoS, SSL v3, SSH v1/v2, DHCP Snooping, 802.1X authentication, DOS protection, port security, IP source protection, ARP protection, PoE management, Watchdog, Ipv6, VLAN VPN,	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z и др.
Таблицы MAC-адресов, К	8	16
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at/bt
Охлаждение	Нет	Да
Управление	Управляемый Smart	Управляемый L3
Общее количество портов	26	28
Количество SFP портов	—	4
Встроенная грозозащита, кВ	—	3
Буфер пакетов, Мб	—	1,5
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	—	92,32
Функции уровня 2	—	IEEE 802.1D (STP); IEEE 802.1w (RSTP); IEEE 802.1s (MSTP); VLAN / VLAN Group (number of VLAN – 4K); Voice VLAN; Link Aggregation IEEE 802.3ad with LACP; IGMP Snooping v1/v2/v3; IGMP Static Multicast Addresses; Storm Control; ERPS, EAPS (for ring topology)

QoS	—	8 очередей / порт, WRR, RR, WDRR, SP
Индикаторы	—	PWR, SYS, PoE 1-24, Link/Act 1-24, Speed 1-24, 1G/10G SFP 25-28
Безопасность	—	Management System User Name/Password Protection; IEEE 802.1x Port-based Access Control; HTTP & SSL (Secure Web); SSH v2.0 (Secured Telnet Session)
Поддержка jumbo frame	—	16 КБ
Бюджет PoE, Вт	400	400
Количество портов PoE	24	24
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Способ монтажа	В стойку	В стойку
Дальность режима передачи, м	250	250

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 14:22, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.