

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	НИКОМАХ GL-SW-G305-30P	НИКОМАХ GL-SW-G205-16P
Код ДИАС	99111	86640
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	252 453 руб.	58 620 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Вес нетто, кг	5,3	3,6
Рабочая температура, С°	0...+50	0...+40
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x44x210	440x44x180
Питание	220 В, 50 Гц	АС 220 В
Бюджет PoE, Вт	740	250
Буфер пакетов, Мб	2	—
Количество портов PoE	24	16
Количество SFP портов	6	2
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	60	30
QoS	Классификация по портам, L2–L4, VLAN, CoS/DSCP; CAR, очереди SP/WRR/SP+WRR, Tail-Drop/WRED, 8 очередей на порт	—
Интерфейс управления	CLI (Console, Telnet, SSHv1/2), Web-GUI (HTTP, HTTPS/SSL), SNMP v1/v2c/v3, RMON, FTP/TFTP/SFTP, Syslog, NTP	Telnet, Web-интерфейс
Относительная влажность, %	10-90 (без конденсата)	10-90
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	240	36
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	180	—
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3z, 802.3ae, 802.3bt, 802.3ad, 802.1Q, 802.1p, 802.1x, 802.3ah, 802.1ag, IGMP v1/v2/v3, STP/RSTP/MSTP, LACP, OAM, MPLS, IPv4/IPv6 (статическая маршрутизация, RIP, OSPF, BFD, DHCP, ACL, VRRP, ERPS, sFLOW, ZTP и др.)	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,
Таблицы MAC-адресов, К	32	8
Функции уровня 2	VLAN, STP/RSTP/MSTP, LACP, IGMP Snooping, MVR, портовая изоляция, зеркалирование (SPAN/RSPAN), LLDP, storm-control	—
Дальность режима передачи, м	100	250
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	IEEE 802.3 af/at
Способ монтажа	В стойку / на стол	В стойку

Управление	Управляемый L3	Управляемый Smart
Общее количество портов	30	18
Производитель	НИКОМАХ	НИКОМАХ
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Охлаждение	—	Нет

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 05:52, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.