

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	NIKOMAX GL-SW-G206-8PSG(BT)	Beward STWP-0802HP
Код ДИАС	86625	28414
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	66 413 руб.	48 200 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Производитель	NIKOMAX	Beward
QoS	Поддержка ограничения скорости на VLAN порту, 802.1p, Поддержка SP, WRR, DRR, Поддержка CAR	8 очередей на порт; Установка приоритета 802.1p; Установка DSCP/IP приоритета пакетов IPv4/IPv6; Классификация трафика по условию, уровню приоритета и политиках WRR QoS
Безопасность	Защита от широковещательного/многоадресного/однос адресного шторма, Поддержка SSH v1/v2, Port security, ARP Inspection, ACL поддерживает до 256 записей, Поддержка ERPS	ACL на основе IPv4/IPv6 или MAC; ACE на основе IPv4/IPv6 или MAC; Аутентификация на основе портов IEEE 802.1X; Встроенный клиент RADIUS; RADIUS/TACACS+ аутентификация; Привязка порта IP-MAC; Фильтрация по MAC; Предотвращение DoS-атак; IP source guard; DHCP Snooping; Broadcast/Unicast/Multicast Storm Control;
Бюджет PoE, Вт	420	200
Буфер пакетов, Мб	4	4,1
Рабочая температура, С°	-40...+85	-40...+75
Размеры (ШхВхГ) (мм)	60x166x120	178x25x134
Питание	DC 12-55 В	DC 48-56 В
Количество портов PoE	10	8
Количество SFP портов	2	—
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	90	36
Интерфейс управления	Web-интерфейс, User management, login authentication, SNMPV1/V2C/V3, Web management, HTTP1.1, HTTPS, Syslog, alarm, RMON(Remote Monitoring) alarm, NTP, Temperature monitoring, Ping, TRACERT, DDM, TFTP Client, Telnet Server, SSH Server, IPv6 Management, PoE management, TFTP, web upgrading	Telnet, Браузер, SNMP v1, v2c
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	56	20

Стандарты и протоколы	IEEE802.3,IEEE802.3u,IEEE802.3z, IEEE802.3ab,IEEE802.3x, IEEE802.1d, IEEE802.1w,	IEEE 802.3 Ethernet; IEEE 802.3u Fast Ethernet; IEEE 802.3ab 1000BASE-T; IEEE 802.3z 1000BASE-SX/LX; IEEE 802.3x Flow Control; IEEE 802.3af Power over Ethernet; IEEE 802.3at Power over Ethernet PLUS; IEEE 802.3ad Port Trunk with LACP; IEEE 802.1D Spanning Tree Protocol; IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree Protocol; IEEE 802.1s Multiple Spanning Tree Protocol; IEEE 802.1p Class of Service; IEEE 802.1Q VLAN Tagging; IEEE 802.1x Port Authentication Network Control; IEEE 802.1ab LLDP; RFC 768 UDP; RFC 793 TFTP; RFC 791 IP; RFC 792 ICMP; RFC 2068 HTTP; RFC 1112 IGMP v1; RFC 2236 IGMP v2; RFC 3376 IGMP v3; RFC 2710 MLD v1; RFC 3810 MLD v2; RFC 4330 SNMP; ITU-T G.8032 ERPS Ring; IEC 60068-2-32 (устойчивость к свободному падению); IEC 60068-2-27 (устойчивость к удару); IEC 60068-2-6 (устойчивость к
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	IEEE 802.3 af/at
Способ монтажа	На DIN-рейку	На DIN-рейку / на стену
Вес нетто, кг	—	0,64
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	—	14,8
Поддержка jumbo frame	—	10 КБ
Дальность режима передачи, м	—	250
Встроенная грозозащита, кВ	6	6
Относительная влажность, %	5-95 (без конденсата)	5-95 (без конденсата)
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы промышленные	Коммутаторы промышленные
Управление	Управляемый L2	Управляемый L2
Общее количество портов	10	10

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 15:08, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.