

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	OSNOVO SW-70804/IL	NIKOMAX GL-SW-G207-8PSG(BT)
Код ДИАС	26182	100066
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	56 661 руб.	65 129 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Размеры (ШхВхГ) (мм)	53,5x123x165	54x115x158
Питание	DC 12-55 В	44-57 В DC (802.3af), 52-57 В DC (802.3at/BT), 2 ввода питания
Буфер пакетов, Мб	4	12
QoS	8 очередей / порт	Поддержка классов QoS, маркировка, планирование очередей
Безопасность	Management System User Name/Password Protection; IEEE 802.1x Port-based Access Control; HTTP & SSL (Secure Web); SSH v2.0 (Secured Telnet Session)	IP Standard ACL, MAC extend ACL, IP extend ACL, IPv6 ACL, Port access control, Mac-address access control, RADIUS server, Port security, IP Port/MAC binding, Support ARP-check and ARP packet filtering for illegal users, Support Telnet/SSH/HTTP/HTTPS user access
Индикаторы	PWR1, PWR2, SYS, Link SFP Link	—
Интерфейс управления	Web-интерфейс, CLI; Telnet, SNMP	Web, Telnet, SSH, Console
Относительная влажность, %	5-95 (без конденсата)	10-90 (без конденсации)
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	24	36
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	1,49	26,784
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3 – 10BaseT; IEEE 802.3u – 100BaseTX; IEEE 802.3ab – 1000BaseT; IEEE 802.3z 1000 BaseSX/LX; IEEE 802.3af Power over Ethernet (PoE); IEEE 802.3at Power over Ethernet (PoE+); IEEE 802.3x – Flow Control; IEEE 802.1Q – VLAN; IEEE 802.1p – Class of Service; IEEE 802.1D – Spanning Tree; IEEE 802.1w – Rapid Spanning Tree; IEEE 802.1s – Multiple Spanning Tree; IEEE 802.3ad – Link Aggregation Control Protocol (LACP); IEEE 802.1AB – LLDP (Link Layer Discovery	IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3z, 802.3x, 802.1D, 802.1w, 802.1Q, G.8032, 802.1X, 802.1ab, 802.3ad, 802.3af, 802.3at, 802.3bt
Таблицы MAC-адресов, К	8	16
Функции уровня 2	802.1Q VLAN IGMP/MLD Snooping DHCP Snooping Internet Protocol Version 6 (IPv6) Port Status Statistics Monitoring Security Rate Limiting Loop Detection Port	VLAN, STP, RSTP, MSTP, ERPS
Поддержка jumbo frame	9 КБ	—
Способ монтажа	На DIN-рейку	На DIN-рейку / на стол
Производитель	OSNOVO	NIKOMAX
Общее количество портов	12	13

Количество портов PoE	—	8
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	—	90
Бюджет PoE, Вт	—	240
Дальность режима передачи, м	—	100
Стандарты PoE	—	IEEE 802.3 af/at/bt
Класс защиты	—	IP40
Рабочая температура, С°	-40...+75	-40...+75
Количество SFP портов	4	4
Встроенная грозозащита, кВ	6	6
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы промышленные	Коммутаторы промышленные
Охлаждение	Нет	—
Управление	Управляемый L2+	Управляемый L2+

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 09:53, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.