

Лист согласования замены оборудования

Дата: 07.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	OSNOVO SW-808010/ILS(port 90W,720W)	OSNOVO SW-80802/I(Port 90W,300W)
Код ДИАС	37943	20321
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	по запросу	33 333 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Размеры (ШхВхГ) (мм)	50x208x130	50x162x130
Бюджет PoE, Вт	720	300
Буфер пакетов, Мб	41	2,5
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	90	25
QoS	CoS ToS 802.1p WRR SP WFQ	—
Безопасность	User Name / Password Protection MAC Based Authentication User port+IP address+MAC address Support ACL (Access	—
Индикаторы	P1, P2: основное и резервное питание; PWR: индикатор ошибки системы; Link: Ethernet; SFP: SFP-порты; PoE: подача PoE; HW: топология «кольцо»	PWR (подается питание); 9,10 (подключение SFP-слотов); PMX (режим работы коммутатора); V1, V2 (подключение БП1, БП2); PoE (подается PoE, оранжевый RJ-45); Link (подкл. оборудование, зеленый RJ-45)
Интерфейс управления	WEB interface, CLI, Telnet, TFTP, Console, SNMP V1/V2/V3 management, RMONV1/V2 management; RMON management	—
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	56	20
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3 10Base-T Ethernet IEEE 802.3u 100Base-TX IEEE 802.3ab 1000Base-T IEEE 802.3z 1000Base-X IEEE 802.3x Flow Control & Back Pressure IEEE 802.3af/at/bt Power over Ethernet IEEE 802.1S IEEE 802.1d IEEE 802.1w IEEE 802.1X RSTP/MSTP(Rapid Spanning Tree Protocol) EPPS ring network protocol EAPS ring network protocol	IEEE 802.3 IEEE 802.3i 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3ab 1000BASE-T IEEE 802.3z 1000BASE-X IEEE 802.3af/at/bt IEEE 802.3x
Таблицы MAC-адресов, К	8	4
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	—
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	IEEE 802.3 af/at
Поддержка jumbo frame	16 КБ	—
Метод подачи PoE	A+B 1/2 4/5(+), 3/6 7/8(-)	1 порт: Метод А 1/2(+), 3/6(-) и Метод В 4/5(+), 7/8(-); 2-8 порты: Метод А 1/2(+), 3/6(-)
Управление	Управляемый L2+	Неуправляемый
Общее количество портов	18	10
Вес нетто, кг	—	1,1

Количество SFP портов	—	2
Рабочая температура, С°	-40...+80	-40...+80
Питание	DC 37-57 В	DC 37-57 В
Количество портов PoE	8	8
Встроенная грозозащита, кВ	6	6
Относительная влажность, %	5-95 без конденсата	5-95 (без конденсата)
Скорость обслуживания пакетов, Мpps (Forwarding rate)	1,488	1,488
Класс защиты	IP40	IP40
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы промышленные	Коммутаторы промышленные
Охлаждение	Нет	—
Способ монтажа	На DIN-рейку / на стену	На DIN-рейку / на стену
Производитель	OSNOVO	OSNOVO
Дальность режима передачи, м	250	250

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 07.10.2026 16:56, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.