

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	OSNOVO SW-70804/IL	OSNOVO SW-80802/I(Port 90W,300W)
Код ДИАС	26182	20321
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	56 661 руб.	33 333 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Рабочая температура, С°	-40...+75	-40...+80
Размеры (ШхВхГ) (мм)	53,5x123x165	50x162x130
Питание	DC 12-55 В	DC 37-57 В
Буфер пакетов, Мб	4	2,5
Количество SFP портов	4	2
QoS	8 очередей / порт	—
Безопасность	Management System User Name/Password Protection; IEEE 802.1x Port-based Access Control; HTTP & SSL (Secure Web); SSH v2.0 (Secured Telnet Session)	—
Индикаторы	PWR1, PWR2, SYS, Link SFP Link	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-интерфейс, CLI; Telnet, SNMP	—
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	24	20
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	1,49	1,488
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 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	—
Поддержка jumbo frame	9 КБ	—
Способ монтажа	На DIN-рейку	На DIN-рейку / на стену
Управление	Управляемый L2+	Неуправляемый

Общее количество портов	12	10
Вес нетто, кг	—	1,1
Бюджет PoE, Вт	—	300
Количество портов PoE	—	8
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	—	25
Класс защиты	—	IP40
Стандарты PoE	—	IEEE 802.3 af/at
Метод подачи PoE	—	1 порт: Метод А 1/2(+), 3/6(-) и Метод В 4/5(+), 7/8(-); 2-8 порты: Метод А 1/2(+), 3/6(-)
Дальность режима передачи, м	—	250
Встроенная грозозащита, кВ	6	6
Относительная влажность, %	5-95 (без конденсата)	5-95 (без конденсата)
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы промышленные	Коммутаторы промышленные
Охлаждение	Нет	—
Производитель	OSNOVO	OSNOVO

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 09:54, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.