

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	OSNOVO SW-80800-IR	OSNOVO SW-80804/ILS(port 90W,300W)
Код ДИАС	96712	49722
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	21 656 руб.	66 488 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	20	56
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	1,488	1,49
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3 (10BaseT), IEEE 802.3u (100BaseTX), IEEE 802.3ab (1000BaseT), IEEE 802.3x (Flow Control)	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
Функции уровня 2	Изоляция портов (режим VLAN)	802.1Q VLAN IGMP/MLD Snooping DHCP Snooping Internet Protocol Version 6 (IPv6) Port Status Statistics Monitoring Security Rate Limiting Loop Detection Port
Интерфейс управления	DIP-переключатели	Web-интерфейс; CLI; Telnet; SNMP
Размеры (ШхВхГ) (мм)	42x162x123	50x187x130
Поддержка jumbo frame	9 КБ	16 КБ
Управление	Неуправляемый	Управляемый L2+
Класс защиты	IP30	IP40
Индикаторы	V1, V2, V3, PWR, VLAN, S, Link/Speed, PoE	P1, P2: основное и резервное питание; PWR: индикатор ошибки системы; Link: Ethernet; SFP: SFP-порты; PoE: подача PoE; HW: топология «кольцо»
Питание	DC 48-57 В (с PoE), DC 12–36 В (без PoE)	DC 37-57 В
Общее количество портов	8	12
Вес нетто, кг	—	1,3
Количество SFP портов	—	4
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
Относительная влажность, %	—	5-95 (без конденсата)
Метод подачи PoE	—	A 1/2(+), 3/6(-), B 4/5(+), 7/8(-)
Производитель	OSNOVO	OSNOVO
Количество портов PoE	8	8
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	90	90
Буфер пакетов, Мб	4,1	4,1

Таблицы MAC-адресов, K	8	8
Бюджет PoE, Вт	300	300
Дальность режима передачи, м	250	250
Рабочая температура, С°	-40...+80	-40...+80
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	IEEE 802.3 af/at/bt
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы промышленные	Коммутаторы промышленные
Встроенная грозозащита, кВ	6	6
Охлаждение	Нет	Нет
Способ монтажа	На DIN-рейку / на стену	На DIN-рейку / на стену

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 11:59, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.