

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	ROXTON UNS-1016F2SP	OSNOVO SW-24G4X-1L
Код ДИАС	81480	42637
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	109 640 руб.	79 244 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Производитель	ROXTON	OSNOVO
Рабочая температура, С°	—	-10...+50
Размеры (ШхВхГ) (мм)	—	440x44x320
Питание	—	АС 90-253 В
Бюджет PoE, Вт	—	400
Буфер пакетов, Мб	—	1,5
Количество портов PoE	—	24
Количество SFP портов	—	4
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	—	30
QoS	—	IEEE 802.1p; CoS/ToS, WRR, WFQ 8 очередей на 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)
Встроенная грозозащита, кВ	—	4
Индикаторы	—	PWR питание SYS состояние системы X G 1 X G 4 линк на SFP портах PoE индикаторы PoE Link Act
Интерфейс управления	—	Управление через Web-интерфейс; CLI; Telnet; SNMP
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	—	128
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	—	14,88
Стандарты и протоколы	—	IEEE 802.3 10Base T IEEE 802.3u 100Base TX IEEE 802.3ab 1000Base T IEEE 802.3z 1000 Base X IEEE 802.3ae 10G Base SR/LR 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 G.8032 ERPS Ethernet loop
Таблицы MAC-адресов, К	—	16
Функции уровня 2	—	IEEE 802.1D (STP) IEEE 802.1w (RSTP) IEEE 802.1s (MSTP) VLAN / VLAN Gro up, Voice VLAN Link Aggregation IEEE 802.3ad with LACP IGMP Snooping v1/v2/v3 DHCP Snooping IGMP Static Multicast Addresses Storm Control

Стандарты PoE	—	IEEE 802.3 af/at
Тип (Коммутаторы)	—	Коммутаторы для помещения
Охлаждение	—	Да
Поддержка jumbo frame	—	10 КБ
Способ монтажа	—	В стойку
Метод подачи PoE	—	A 1/2(+), 3/6(-)
Управление	—	Управляемый L3
Дальность режима передачи, м	—	250
Общее количество портов	—	28

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 17:32, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.