

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	ROXTON UNS-1016F2SP	TRASSIR TR-NS24202S-300-16PoE v2 (D)
Код ДИАС	81480	91489
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	109 640 руб.	50 898 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Производитель	ROXTON	TRASSIR
Вес нетто, кг	—	1,4
Рабочая температура, С°	—	-20...+55
Размеры (ШхВхГ) (мм)	—	295x45x195
Питание	—	AC 100-240 В
Бюджет PoE, Вт	—	300
Количество портов PoE	—	16
Количество SFP портов	—	2
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	—	30
Встроенная грозозащита, кВ	—	3
Относительная влажность, %	—	5-90
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	—	56
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	—	40,32
Таблицы MAC-адресов, К	—	8
Дальность режима передачи, м	—	250
Стандарты PoE	—	IEEE 802.3 af/at
Управление	—	Управляемый L2+
Класс защиты	—	IP30
Тип (Коммутаторы)	—	Коммутаторы для помещения
Буфер пакетов, Мб	—	4,1
Стандарты и протоколы	—	1-16250(10BaseT) Cat3/4/5UTP (PoE/Data) 17-181000(1000Base-TX) Cat6UTP(Data) 19-20550(1000Base-SX/Base-LX) MMF/MM(Data)
Функции уровня 2	—	VLAN Поддержка VLAN на основе порта (Port-based VLANs) 802.1Q VLAN Безотказность Поддержка STP Поддержка RSTP Поддержка MSTP Управление портами Port Mirror (many-to-one port mirroring) Поддержка изолирования портов Port Isolation Port Flow Control: Half duplex, Full Duplex Cable Sequence: auto-MDIX, автоматическая идентификация прямых и перекрестных кабелей Negotiation Mode: автоматическая поддержка на портах IGMP Snooping Поддержка отслеживания IGMP v1/2/3 Поддержка MLD v1/6

QoS	—	Алгоритм приоритета очереди портов 802.1p Поддержка COS/TOS Планирование очередей WRR Поддержка моделей планирования WRR, SP, WFQ
Интерфейс управления	—	Поддержка консоли, Telnet, TFTP Поддержка SNMP v1/v2c/v3 Поддержка RMON v1/v2/v3 Поддержка управления RMON
Безопасность	—	User Name / Password Protection MAC Based Authentication User port+IP address+MAC address Support ACL (Access
Метод подачи PoE	—	1-2 A+B+; 3-16 A
Охлаждение	—	Активное
Способ монтажа	—	В стойку / на стол
Общее количество портов	—	20

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 17:06, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.