

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Eltex MES2348P	ROXTON UNS-1024F2SP
Код ДИАС	22622	81009
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	по запросу	155 180 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Производитель	Eltex	ROXTON
Рабочая температура, С°	-10...+50	—
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x44x490	—
Вес нетто, кг	9,55	—
Класс защиты	IP20	—
Количество портов PoE	48	—
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	25,5	—
Буфер пакетов, Мб	3	—
Таблицы MAC-адресов, К	16	—
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	176	—
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	130,9	—
Бюджет PoE, Вт	1 450	—
Количество SFP портов	4	—
Дальность режима передачи, м	100	—
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	—
Метод подачи PoE	A	—
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	—
Стандарты и протоколы	PoE IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	—

Функции уровня 2	Поддержка STP (Spanning Tree Protocol, IEEE 802.1d) Поддержка RSTP (Rapid Spanning Tree Protocol, IEEE 802.1w) Поддержка MSTP (Multiple Spanning Tree, IEEE 802.1s) Поддержка STP Multiprocess Поддержка PVST+ Поддержка RPVST+ Поддержка Spanning Tree Fast Link option Поддержка STP Root Guard Поддержка STP Loop Guard Поддержка BPDU Filtering Поддержка STP BPDU Guard Поддержка Loopback Detection (LBD) на основе VLAN Поддержка ERPS (G.8032v2) Поддержка Flex-link Поддержка Private VLAN, Private VLAN Trunk Поддержка Layer 2 Protocol Tunneling (L2PT)	—
QoS	Выходные очереди на порт - 8. Статистика QoS Ограничение скорости на портах (shaping, policing) Поддержка класса обслуживания 802.1p Поддержка Storm Control для различного трафика (broadcast, multicast, unknown unicast) Управление полосой пропускания Обработка очередей по алгоритмам Strict Priority/Weighted Round Robin (WRR) Три цвета маркировки Назначение меток CoS/DSCP на основании ACL Настройка приоритета 802.1p для VLAN управления Перемаркировка DSCP to CoS, CoS to DSCP Назначение VLAN на основании ACL Назначение меток 802.1p, DSCP для	—
Интерфейс управления	Протокол SNMP. Интерфейс командной строки (CLI). Web-интерфейс	—

Безопасность	Защита от несанкционированных DHCP-серверов (DHCP Snooping) Опция 82 протокола DHCP IP Source Guard Dynamic ARP Inspection First Hop Security Поддержка sFlow Проверка подлинности на основе MAC-адреса, ограничение количества MAC адресов, статические MAC-адреса Проверка подлинности по портам на основе 802.1x Guest VLAN Система предотвращения DoS-атак Сегментация трафика Фильтрация DHCP-клиентов Предотвращение атак BPDU Фильтрация NetBIOS/NetBEUI PPPoE Intermediate Agent	—
Поддержка jumbo frame	Да	—
Управление	Управляемый L3	—
Охлаждение	Да	—
Относительная влажность, %	не более 80	—
Способ монтажа	В стойку	—
Питание	АС 100–240 В, 50–60 Гц, DC 36–72 В	—
Общее количество портов	52	—

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 17:05, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.