

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Eltex MES2410-08DU	TRASSIR TR-NS13111S-120-8PoE
Код ДИАС	94473	73594
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	по запросу	12 230 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Производитель	Eltex	TRASSIR
Рабочая температура, С°	-15...+50	-30...+60
Размеры (ШхВхГ) (мм)	430x44x243	187x43x139
Вес нетто, кг	3,74	1
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	90	60
Буфер пакетов, Мб	1,5	4,1
Таблицы MAC-адресов, К	16,384	8
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	80	11,2
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	59,52	1,488
Бюджет PoE, Вт	720	120
Количество SFP портов	2	1
Поддержка jumbo frame	10 КБ	—
Функции уровня 2	Поддержка протокола STP (Spanning Tree Protocol, IEEE 802.1d); Поддержка протокола RSTP (Rapid Spanning Tree Protocol, IEEE 802.1w); Поддержка протокола MSTP (Multiple Spanning Tree Protocol, IEEE 802.1s); Поддержка протокола Rapid-PVST+; Поддержка STP Root Guard; Поддержка STP Loop Guard; Поддержка STP BPDU Guard; Поддержка BPDU Filtering; Поддержка Spanning Tree Fast Link option; Поддержка Loopback Detection (LBD); Изоляция портов; Поддержка Storm Control для различного трафика (broadcast, multicast, unknown unicast); Поддержка Layer 2 Protocol Tunneling (L2PT); Поддержка ERPS (G.8032v2)	Нет

QoS	Ограничение скорости на портах (shaping); Ограничение скорости (policing) согласно sr-TCM и tr-TCM; Поддержка класса обслуживания IEEE 802.1p; Обработка очередей по алгоритмам Strict Priority (SP)/ Weighted Round Robin (WRR); Настройка приоритета IEEE 802.1p для VLANуправления; Классификация трафика на основании ACL; Назначение меток CoS/DSCP на основании ACL; Перемаркировка меток DSCP в CoS; Перемаркировка меток CoS в DSCP; Назначение VLAN на основании ACL	Нет
Интерфейс управления	WEB-интерфейс, SNMP	Нет
Относительная влажность, %	не более 80 (без образования	10-90
Питание	AC 200-240 В 50-60 Гц	AC 100-240 В
Безопасность	DHCP Snooping; Опция 82 протокола DHCP; Проверка подлинности на основе MAC-адреса, ограничение количества MAC-адресов, статические MAC-адреса; Проверка подлинности по портам на основе IEEE 802.1x; Guest VLAN; Система предотвращения DoS-атак; Сегментация трафика; Фильтрация DHCP-клиентов; Предотвращение атак BPDU; PPPoE Intermediate agent; IP Source Guard; Dynamic ARP Inspection; DHCPv6 Snooping; IPv6 Source Guard; Поддержка функции IPv6 ND Inspection; Поддержка функции IPv6 RA Guard	Нет
Управление	Управляемый L3	Неуправляемый
Охлаждение	Активное	Пассивное
Способ монтажа	В стойку	На стол
Встроенная грозозащита, кВ	—	6
Дальность режима передачи, м	—	130
Класс защиты	—	IP30
Стандарты и протоколы	—	1-6100(100Base-TX) Cat5UTP (Data) 7-81000(1000Base-TX) Cat6UTP(Data) 9-101000(1000Base-TX) Cat6UTP(Data) 11550(1000Base-SX/Base-LX) MMF/MM(Data)
Метод подачи PoE	—	1-6 A; 7-8 A+B
Количество портов PoE	8	8
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	IEEE 802.3 af/at/bt
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Общее количество портов	11	11

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

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

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