

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Eltex MES2410-08DU	Hikvision DS-3E0510HP-E
Код ДИАС	94473	67294
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	по запросу	11 200 руб.
Наличие	под заказ	есть во Владивостоке
Производитель	Eltex	Hikvision
Рабочая температура, С°	-15...+50	-10...+40
Размеры (ШхВхГ) (мм)	430x44x243	217,6x27,8x108,55
Вес нетто, кг	3,74	—
Буфер пакетов, Мб	1,5	—
Таблицы MAC-адресов, К	16,384	4
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	80	20
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	59,52	14,88
Бюджет PoE, Вт	720	110
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)	—

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	—
Интерфейс управления	WEB-интерфейс, SNMP	—
Относительная влажность, %	не более 80 (без образования	5-95
Питание	AC 200-240 В 50-60 Гц	DC 54 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	—
Управление	Управляемый L3	Неуправляемый
Охлаждение	Активное	—
Способ монтажа	В стойку	На стол
Общее количество портов	11	10
Стандарты и протоколы	—	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z
Дальность режима передачи, м	—	300
Количество портов PoE	8	8
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	90	90
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	IEEE 802.3 af/at/bt
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 13:47, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.