

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Eltex ME55410-48	OSNOVO SW-72402/L2
Код ДИАС	91083	75803
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	по запросу	29 038 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Производитель	Eltex	OSNOVO
Вес нетто, кг	12,1	—
Рабочая температура, С°	0...+45	0...+40
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x44x536	440x44x220
Питание	AC 100–240 В, 50–60 Гц, DC 36–72 В	AC 100-240 В
Буфер пакетов, Мб	24	1
Количество SFP портов	48	2
QoS	Выходные очереди на порт - 8. Статистика QoS Ограничение скорости на портах (Shaping, Policing) Поддержка класса обслуживания IEEE 802.1p Защита от широковещательного «шторма» Управление полосой пропускания Обработка очередей по алгоритмам Strict Priority/Weighted Round Robin (WRR) Три цвета маркировки Назначение меток CoS/DSCP на основании ACL Назначение меток VLAN на основании ACL Настройка приоритетов 802.1p для VLAN управления Перемаркировка DSCP to CoS, CoS to	IEEE 802.1p; CoS/ToS, WRR, WFQ 8 очередей на порт
Безопасность	DHCP Snooping Опция 82 протокола DHCP IP Source Guard Dynamic ARP Inspection Поддержка sFlow Проверка подлинности на основе MAC-адреса, ограничение количества MAC-адресов, статические MAC-адреса Проверка подлинности на основе IEEE 802.1x Guest VLAN Система предотвращения DoS-атак Сегментация трафика Фильтрация DHCP-клиентов Предотвращение атак BPDU Фильтрация NetBIOS/NetBEUI	Management System User Name/Password Protection; IEEE 802.1x Port-based Access Control; HTTP & SSL (Secure Web); SSH v2.0 (Secured Telnet Session)

Интерфейс управления	Протокол SNMP. Интерфейс командной строки (CLI). Web-интерфейс	Консольный порт, Уровень управления L2 (Full managed)
Относительная влажность, %	не более 80	0-95
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	3 600	52
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	2 467	1,49
Стандарты и протоколы	STP (Spanning Tree Protocol, IEEE 802.1d), RSTP (Rapid Spanning Tree protocol, IEEE 802.1w), MSTP (Multiple Spanning Tree, IEEE 802.1s)	Support standard IP/ Extend IP / MAC IP / ARP ACL; IGMP snooping and IGMP Query mode for Multi-media application; Port mirror and bandwidth control; GVRP function; IEEE802.3x Flow control; Port Based VLAN / 802 .1Q TagVLAN; IEEE802.3ad Port trunk wit LACP; Spanning tree protocol IEEE 802.1d; IEEE 802.1p class of service; IEEE 802.1x user authentication; Broadcast storm filter; DHCP server and client; System event log; Command line interface management; Management by
Таблицы MAC-адресов, К	262	8
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 Protocol, IEEE 802.1s) Поддержка Spanning Tree Fast Link option Поддержка STP Root Guard Поддержка BPDU Filtering Поддержка STP BPDU Guard Поддержка Loopback Detection (LBD) Поддержка ERPS (G.8032v2) Поддержка Flex-link Поддержка PVSTP+ Поддержка RPVSTP+	VLAN, QOS, Static ARP, Static Routing, IGMP snooping, Link Aggregation и тд
Общее количество портов	54	26
Класс защиты	IP20	—
Охлаждение	Да	Нет
Поддержка jumbo frame	Да	16 КБ
Управление	Управляемый L3	Управляемый L2+
Бюджет PoE, Вт	—	0
Количество портов PoE	—	0
Индикаторы	—	SPD; ACT; PWR; SFP
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Способ монтажа	В стойку	В стойку

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 11:39, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.