ООО «ДИАС» +7 (914) 730-57-40 · sales@vl-dias.ru
ИНН 2536332259 · КПП 253601001 · 690091, Приморский край, г. Владивосток, ул. Пологая, д. 63, оф. 9

Лист согласования замены оборудования

Дата: 20.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	**Предлагаемая замена**
Модель	**Eltex MES2300D-24P**	**Netis P124GH**
Код ДИАС	92779	31302
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	по запросу	14 800 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Производитель	Eltex	Netis
Рабочая температура, C°	-20...+50	0...+40
Размеры (ШхВхГ) (мм)	430x44x425	440x43x180
Вес нетто, кг	6,85	—
Класс защиты	IP20	—
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	25,5	30
Буфер пакетов, Мб	1,5	—
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	95,2	—
Бюджет PoE, Вт	720	320
Количество SFP портов	4	2
Метод подачи PoE	A	—
Функциии 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 PVSTP+ Поддержка RPVSTP+ 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 Private VLAN 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 Назначение меток VLAN на основании ACL Настройка приоритетов 802.1p для VLAN управления Перемаркировка DSCP to COS, COS to DSCP	—
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 IEEE 802.1x Guest VLAN Система предотвращения DoS-атак Сегментация трафика Фильтрация DHCP-клиентов Предотвращение атак BPDU Фильтрация NetBIOS/NetBEUI	—
Поддержка jumbo frame	Да	2 КБ
Управление	Управляемый L3	Неуправляемый
Охлаждение	Да	—
Относительная влажность, %	не более 80	10-90 (без конденсата)
Способ монтажа	В стойку	В стойку / на стол
Питание	AC 200–240 В, 50–60 Гц	AC 100-240 В
Стандарты и протоколы	—	IEEE 802.3u, IEEE 802.3i, IEEE 802.3, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3at
Количество портов PoE	24	24
Таблицы MAC-адресов, К	16	16
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	128	12,8
Дальность режима передачи, м	100	100
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Общее количество портов	28	28

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 20.10.2026 09:03, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.