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: 15.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	**Предлагаемая замена**
Модель	**Eltex MES2424B**	**Uniview NSW3000-25GT1GP1GC-IN**
Код ДИАС	88647	85553
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	по запросу	22 490 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Производитель	Eltex	UNV
Рабочая температура, С°	-20...+50	0...+40
Размеры (ШхВхГ) (мм)	430x44x203	440x44x189,8
Вес нетто, кг	2,54	2,98
Класс защиты	IP20	—
Буфер пакетов, Мб	1,5	4
Таблицы MAC-адресов, К	16	8
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	128	54
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	95,2	40,176
Количество SFP портов	4	1
Стандарты и протоколы	STP (Spanning Tree Protocol, IEEE 802.1d), RSTP (Rapid Spaning Tree protocol, IEEE 802.1w), MSTP (Multiple Spanning Tree, IEEE 802.1s)	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3z, IEEE802.3ab, IEEE802.3x, IEEE802.3az
Функциии 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	Выходные очереди на порт - 8. Ограничение скорости на портах (shaping) Ограничение скорости (policing) согласно алгоритмам sr-TCM и tr-TCM Поддержка класса обслуживания IEEE 802.1p Обработка очередей по алгоритмам Strict Priority/Weighted Round Robin (WRR) Настройка приоритета IEEE 802.1p для VLAN управления Классификация трафика на основании ACL Назначение меток CoS/DSCP на основании ACL Перемаркировка меток DSCP в CoS	Поддерживает ограничение скорости порта. Поддерживает контроль широковещательного шторма.
Интерфейс управления	Протокол SNMP. Интерфейс командной строки (CLI). Web-интерфейс	Web-управление
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	Поддерживает изоляцию портов (только для портов нисходящей линии связи). Поддерживает блокировку IP-адреса входа, можно заблокировать до 64 адресов
Поддержка jumbo frame	Да	—
Управление	Управляемый L3	Управляемый L2
Охлаждение	Нет	Да
Относительная влажность, %	не более 80	10-90 (без конденсации)
Способ монтажа	В стойку	—
Питание	AC 100–240 В, 50–60 Гц; DC 12 В	AC 100-240 В
Общее количество портов	28	27
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 15.10.2026 05:29, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.