

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Eltex MES7048	Uniview NSW3000-25GT1GP1GC-IN
Код ДИАС	91086	85553
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	по запросу	22 490 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Производитель	Eltex	UNV
Вес нетто, кг	6,35	2,98
Рабочая температура, С°	0...+45	0...+40
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x44x447	440x44x189,8
Питание	AC 176-264 В, 50 Гц; DC 36-72 В	AC 100-240 В
Буфер пакетов, Мб	16	4
Количество SFP портов	48	1
QoS	Выходные очереди на порт - 7. Статистика QoS по всем портам Ограничение скорости на портах (shaping, policing) Поддержка класса обслуживания 802.1p Поддержка режимов доверия интерфейса: IEEE 802.1p, IP DSCP Классификация и маппинг трафика на основе 802.1p и IP DSCP Поддержка Storm Control для различного трафика (broadcast, multicast, unknown unicast) Управление полосой пропускания интерфейса Управление полосой пропускания по отдельным очередям Строгая и взвешенная (WRR/WFQ) обработка очередей Управление сбросом очередей по алгоритмам Tail Drop и Weighted Random Early Detection (WRED) Назначение меток CoS/DSCP на основе классов Настройка автоматической VoIP Class of Service (CoS)	Поддерживает ограничение скорости порта. Поддерживает контроль ширококестельного шторма.

Безопасность	Поддержка DHCP Snooping (IPv4 и IPv6) Поддержка IP Source Guard (IPv4 и IPv6) Поддержка Dynamic ARP Inspection Поддержка IPv6 RA Guard (Stateless) Проверка подлинности на основе MAC-адреса, ограничение количества MAC-адресов, статические MAC-адреса Проверка подлинности по портам на основе 802.1x Поддержка гостевых VLAN 802.1x Система предотвращения DoS-атак Сегментация трафика Защита от несанкционированных DHCP-серверов Фильтрация DHCP-клиентов Предотвращение атак BPDU Фильтрация NetBIOS/NetBEUI	Поддерживает изоляцию портов (только для портов нисходящей линии связи). Поддерживает блокировку IP-адреса входа, можно заблокировать до 64 адресов
Интерфейс управления	Протокол SNMP. Интерфейс командной строки (CLI). Web-интерфейс	Web-управление
Относительная влажность, %	не более 80	10-90 (без конденсации)
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	2 201,6	54
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	1 449	40,176
Таблицы MAC-адресов, К	294	8
Функции уровня 2	Поддержка IGMP Snooping v1,2,3 Поддержка IGMP Snooping Fast Leave на основе хоста/порта Поддержка MLD Snooping v1,2 Поддержка MGMD Snooping SSM Поддержка IGMP и MLD Snooping Querier Поддержка MVR Поддержка GMRP	—
Общее количество портов	54	27
Класс защиты	IP20	—
Поддержка jumbo frame	Да	—
Способ монтажа	В стойку	—
Управление	Управляемый L3	Управляемый L2
Стандарты и протоколы	—	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3z, IEEE802.3ab, IEEE802.3x, IEEE802.3az
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Охлаждение	Да	Да

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 06:06, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.