

Лист согласования замены оборудования

Дата: 07.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Eltex MES2428P_AC	Uniview NSW2020-24T2GC-POE-IN
Код ДИАС	91077	85546
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	по запросу	27 790 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Производитель	Eltex	UNV
Рабочая температура, С°	-20...+50	0...+40
Размеры (ШхВхГ) (мм)	430x44x204	—
Вес нетто, кг	3,27	0,6
Класс защиты	IP20	—
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	25,5	30
Буфер пакетов, Мб	0,5	4
Таблицы MAC-адресов, К	8	16
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	56	8,8
Скорость обслуживания пакетов, Мpps (Forwarding rate)	41,65	6,55
Дальность режима передачи, м	100	250
Метод подачи PoE	A	—
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)	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3z, IEEE802.3ab, IEEE802.3x, IEEE802.3af, IEEE802.3at, IEEE802.3az
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 STP Root Guard Поддержка STP Loop Guard Поддержка STP BPDU Guard Поддержка BPDU Filtering Поддержка Spanning Tree Fast Link option Поддержка Layer 2 Protocol Tunneling (L2PT) Поддержка Loopback Detection (LBD) Изоляция портов Поддержка Storm Control для различного трафика (broadcast, multicast, unknown unicast)	—

QoS	Выходные очереди на порт - 8. Ограничение скорости на портах (shaping, policing) Поддержка класса обслуживания IEEE 802.1p Обработка очередей по алгоритмам Strict Priority/Weighted Round Robin (WRR) Классификация трафика на основании ACL Назначение меток CoS/DSCP на основании ACL Перемаркировка меток DSCP в CoS Перемаркировка меток CoS в DSCP	—
Интерфейс управления	Протокол SNMP. Интерфейс командной строки (CLI). Web-интерфейс	—
Безопасность	DHCP Snooping Опция 82 протокола DHCP IP Source Guard Dynamic ARP Inspection (Protection) 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 DHCPv6 Snooping IPv6 Source Guard Поддержка функции IPv6 ND Inspection Поддержка функции IPv6 RA Guard	—
Поддержка jumbo frame	Да	—
Управление	Управляемый L2	Неуправляемый
Относительная влажность, %	не более 80	10-90 (без конденсации)
Способ монтажа	В стойку	—
Питание	AC 170–264 В, 50-60 Гц; DC 36–72 В	AC 100-240 В
Общее количество портов	28	26
Количество портов PoE	24	24
Бюджет PoE, Вт	370	370
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at
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 07.10.2026 15:34, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.