

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Uniview NSW5130-24GT4GP-POE-IN	TP-Link TL-SG3428MP
Код ДИАС	88787	55901
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	по запросу	49 530 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Вес нетто, кг	3	—
Рабочая температура, С°	0...+45	0...+40
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x44x208	440x44x330
Бюджет PoE, Вт	370	384
QoS	Поддержка 8 приоритетных очередей на порт; Поддержка классификации трафика на основе 802.1p/DSCP/TOS; Поддержка ограничения скорости на портах и потоках; Поддержка планирования очередей SP, WRR, SP + WRR	8 приоритетных очередей; Приоритет 802.1p CoS/ DSCP. Режим приоритета очередей — SP (строгий приоритет) — WRR (Weighted Round Robin) — SP+WRR. Контроль пропускной способности — Ограничение скорости для портов/потоков. Плавная производительность. Действия с потоками — Зеркалирование (на поддерживаемый интерфейс) — Перенаправление (на поддерживаемый интерфейс) — Ограничение скорости — Метки приоритизации QoS
Безопасность	Поддержка режимов аутентификации на основе MAC, 802.1x и Portal; поддержка локальной и локальной и централизованной аутентификации. Поддержка динамического обнаружения ARP, привязка ARP одним щелчком, авторизованный ARP, подавление источника ARP, проверка адреса источника ARP. Поддержка изоляции портов, безопасность портов. Поддержка подавления широковещательного шторма. Поддержка SSH2.0	Привязка IP-MAC-порт — DHCP Snooping — ARP Inspection — Защита адреса источника IPv4; Привязка IPm6-MAC-порт — DHCPv6 Snooping — Обнаружение соседей — Защита адреса источника IPv6; Защита от DoS-атак; Статическая/динамическая/постоянная защита порта — До 64 MAC-адресов на порт; Защита от сетевых штормов Broadcast/Multicast/Unicast — kbps/ratio/pps; Управление доступом по IP/порту/MAC; 802.1X — Аутентификация по порту — Аутентификация по MAC-адресу — Присвоение VLAN — MAB — Гостевой VLAN — Поддержка аутентификации и учёта RADIUS; AAA (включая TACACS+); Изолирование портов; Защищённый веб-интерфейс HTTPS с SSLv3/TLS1.2; Управление через защищённый интерфейс командной
Относительная влажность, %	5-95 (без конденсации)	10-90
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	41,66	41,6

Производитель	UNV	TP-Link
Интерфейс управления	SNMPv1/v2/v3	Веб-интерфейс, Интерфейс командной строки (CLI) через консольный порт, telnet, SNMP v1/v2c/v3 – Trap/Inform – RMON (1, 2, 3, 9 групп), SDM Template, Клиент DHCP/BOOTP, 802.1ab LLDP/LLDP-MED, DHCP AutoInstall, Dual Image, Dual Configuration, Мониторинг CPU, Диагностика кабелей, EEE, Восстановление пароля, SNTP, Системный
Общее количество портов	28	29
Буфер пакетов, Мб	–	4,1
Таблицы MAC-адресов, К	–	8
Функции уровня 2	–	Агрегирование каналов – Статическое агрегирование каналов – 802.3ad LACP – До 8 групп агрегирования, до 8 портов на группу. Протокол STP – 802.1D STP – 802.1w RSTP – 802.1s MSTP – STP Security: TC Protect, BPDU Filter/Protect, Root Protect, Loop Protect. Обнаружение петель (Loopback Detection) – По порту – По VLANУправление потоком – 802.3x – Предотвращение блокировки HOL. Зеркалирование – Зеркалирование портов – Зеркалирование CPU – One-to-One – Many-to-One – Входящий трафик / Исходящий трафик / Весь трафик
Поддержка jumbo frame	–	9,6 КБ
Способ монтажа	–	В стойку
Дальность режима передачи, м	–	250
Питание	AC 100-240 В	AC 100-240 В
Количество портов PoE	24	24
Количество SFP портов	4	4
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	30	30
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	56	56
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at	IEEE 802.3 af/at
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Охлаждение	Да	Да
Управление	Управляемый L2	Управляемый L2

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 08.10.2026 18:41, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.