

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Uniview NSW5110-24GT4GP-IN	TP-Link TL-SG3428X
Код ДИАС	11837	22427
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	55 590 руб.	31 480 руб.
Наличие	удалённый склад	удалённый склад
Вес нетто, кг	3,6	—
Рабочая температура, С°	0...+40	0...+45
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x44x208	440x44x180
Питание	AC 100-240 В	AC 110-240 В
Буфер пакетов, Мб	4	—
Количество портов PoE	0	—
QoS	Поддержка качества аппаратных очередей QOS, 802.1p	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/поток; Плавная производительность; Действия с потоками — Зеркалирование (на поддерживаемый интерфейс) — Перенаправление (на поддерживаемый интерфейс) — Ограничение скорости —
Безопасность	Поддержка: времени фильтрации Mac, данных белого списка, очистки таблицы MAC-адресов, привязки Mac-адресов, максимальных настроек качества Mac, данных черного списка, режима нарушения	Привязка IP-MAC-порт — 512 записей — DHCP Snooping — ARP Inspection — Защита адреса источника IPv4; Привязка IP-MAC-порт — 512 записей — 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
Индикаторы	Link/Ack, Power	—
Интерфейс управления	Web-управление, Telnet	—
Относительная влажность, %	10-90 (без конденсации)	—

Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	56	128
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	41,66	95,23
Стандарты и протоколы	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3z, IEEE802.3ab, IEEE802.3x	—
Таблицы MAC-адресов, К	8	16
Способ монтажа	В стойку	В стойку / на стол
Производитель	UNV	TP-Link
Управление	Управляемый L2	Управляемый L2+
Общее количество портов	28	24
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 VLAN; Управление потоком – 802.3x – Предотвращение блокировки HOL; Зеркалирование – Зеркалирование портов – Зеркалирование CPU – One-to-One – Many-to-One – Входящий трафик / Исходящий трафик / Весь
Поддержка jumbo frame	—	9 КБ
Количество SFP портов	4	4
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие – на 08.10.2026 18:08, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.