

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	TP-Link SG6428X	Uniview NSW3000-25GT1GP1GC-IN
Код ДИАС	82132	85553
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	131 380 руб.	22 490 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Рабочая температура, С°	-5...+50	0...+40
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x44x380	440x44x189,8
Безопасность	Изоляция портов. CPU-Defend. Проверка пакетов ARP (динамическая проверка пакетов ARP). Защита от DoS-атак. Привязка IP-адресов, MAC-адресов и портов, 1024 записи, Отслеживание DHCP, Проверка пакетов ARP, Защита от подмены IP-адресов IPv4. Привязка адресов IPv6 и MAC-адресов: Привязка к портам, 1024 записи, Отслеживание DHCPv6, Протокол обнаружения соседей, Отслеживание ND-трафика, Защита от подмены IP-адресов IPv6, Фильтр DHCP, Функция Port Security для статических и динамических MAC-адресов, До 64 MAC-адресов на порт. Защита от сетевых штормов (трафик: широковещательный, многоадресный, неизвестный одноадресный): Режимы контроля: Кбит/с, процент от полосы пропускания, 802.1X, Аутентификация на основе порта, Аутентификация на основе MAC-адреса, Присвоение VLAN, MAB, Гостевая сеть VLAN, Аутентификация и учёт RADIUS. AAA (включая TACACS+). Управление через веб-интерфейс по HTTPS с помощью протоколов SSLv3 и TLS 1.2. Управление через интерфейс командной строки по SSHv2. Управление доступом на основе IP-адрес	Поддерживает изоляцию портов (только для портов нисходящей линии связи). Поддерживает блокировку IP-адреса входа, можно заблокировать до 64 адресов
Интерфейс управления	Графический веб-интерфейс пользователя. Интерфейс командной строки через консольный порт и Telnet. SNMP версий 1–3:Сообщения TRAP и INFORM, RMON (группы 1, 2, 3, 9), Шаблон SDM, Клиент BOOTP/DHCP, LLDP (LLDP-MED) 802.1ab, Автоматическая установка DHCP, Dual Image, Dual Configuration, Мониторинг процессора, Диагностика кабелей. Восстановление пароля. SNMP. Системный журнал. EEE	Web-управление
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	128	54

Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	95,2	40,176
Таблицы MAC-адресов, K	32	8
Поддержка jumbo frame	9 КБ	—
Способ монтажа	В стойку	—
Производитель	TP-Link	UNV
Управление	Управляемый L3	Управляемый L2
Общее количество портов	28	27
Вес нетто, кг	—	2,98
Количество SFP портов	—	1
Буфер пакетов, Мб	—	4
QoS	—	Поддерживает ограничение скорости порта. Поддерживает контроль широковещательного шторма.
Стандарты и протоколы	—	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3z, IEEE802.3ab, IEEE802.3x, IEEE802.3az
Охлаждение	—	Да
Питание	АС 100-240 В	АС 100-240 В
Относительная влажность, %	10–90 (без конденсации)	10-90 (без конденсации)
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 09:36, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.