

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Dahua DH-PFS3226-24ET-240	TP-Link TL-SG2428P
Код ДИАС	55709	67611
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	30 390 руб.	42 840 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Рабочая температура, С°	-10...+55	0...+40
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x44x300	440x44x220
Бюджет PoE, Вт	240	250
Буфер пакетов, Мб	4	4,1
Количество SFP портов	2	4
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	60	30
Встроенная грозозащита, кВ	4	—
Относительная влажность, %	10-90	10–90 (без конденсата)
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	8,8	56
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	6,55	41,7
Стандарты и протоколы	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3x, IEEE802.3ab, IEEE802.3z	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE802.3z, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3x, IEEE 802.1d, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1x
Таблицы MAC-адресов, К	8	16
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	IEEE 802.3 af/at
Способ монтажа	На стол	В стойку
Управление	Неуправляемый	Управляемый Smart
Производитель	Dahua	TP-Link
Общее количество портов	26	28
QoS	—	Поддержка приоритетности 802.1p CoS/DSCP, поддержка 8 приоритетных очередей, расписание очередей: SP, WRR, SP+WRR, ограничение скорости передачи данных по порту/потoku, голосовой VLAN
Безопасность	—	Защита портов, привязка IP-MAC-Port, проверка ARP, DHCP Snooping, аутентификация 802.1X и через Radius-сервер, SSH v1/v2, SSL v3/TLSv1, защита от широковещательных/лавинных мультикаст/неизвестных юникаст
Интерфейс управления	—	Web, SNMP V1 / V2 / V3

Функции уровня 2	—	Поддержка интерфейса IPv4/IPv6; 32 статических маршрута IPv4/IPv6; DHCP-сервер; DHCP Interface Relay, DHCP VLAN Relay, DHCP L2 Relay, Статический ARP, Proxy ARP, Самообращённый ARP; 802.1D STP, 802.1w RSTP, 802.1s MSTP, STP Security: TC Protect, BPDU Filter/Protect, Root Protect; 802.1ab LLDP/LLDP-MED;
Охлаждение	—	Да
Поддержка jumbo frame	—	9 КБ
Дальность режима передачи, м	—	250
Питание	AC 110-240 В	AC 110-240 В
Количество портов PoE	24	24
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 10:28, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.