

Лист согласования замены оборудования

Дата: 07.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Dahua DH-PFS4218-16GT-240	TP-Link TL-SG1218MPE
Код ДИАС	62454	32139
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	44 990 руб.	27 650 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Вес нетто, кг	3,3	—
Рабочая температура, С°	-10...+55	0...+40
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x44x300	440x44x180
Питание	АС 100-240 В	АС 110-240 В
Бюджет PoE, Вт	240	192
Буфер пакетов, Мб	4	4,1
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	60	30
QoS	Поддержка QoS на основе CoS/DPL/PCP/DEI; Каждый порт поддерживает 8 выходных очередей; Поддержка шейпинга порта; Поддержка QoS на основе DSCP	Приоритезация по порту/802.1p/DSCP priority 4 тыс. приоритетных очередей Ограничение скорости Защита от сетевых штормов
Безопасность	Управление пользователями, SSH, HTTPS, SNMP v1/v2/v3, ROMN, ACL, защита от подделки IP-адреса, проверка ARP, 802.1x, защита петли	—
Встроенная грозозащита, кВ	2	—
Интерфейс управления	WEB (протокол http), серийное, SNMP.	WEB-интерфейс, Утилита настройки Easy Smart
Относительная влажность, %	5-95	10-90
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	52	36
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	23,81	23,8
Функции уровня 2	802.1Q Standard VLAN	IGMP Snooping V1/V2/V3 Агрегирование статических каналов Зеркалирование порта Диагностика кабеля Обнаружение петель
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	IEEE 802.3 af/at
Охлаждение	Нет	Да
Способ монтажа	На стол	В стойку
Производитель	Dahua	TP-Link
Управление	Управляемый L2	Управляемый Smart
Стандарты и протоколы	—	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p
Поддержка jumbo frame	—	10 КБ

Дальность режима передачи, м	—	250
Количество портов PoE	16	16
Количество SFP портов	2	2
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Общее количество портов	18	18

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 07.10.2026 19:51, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.