

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Dahua DH-PFS3111-8ET-96-F	TRASSIR TR-NS24102S-120-8PoE
Код ДИАС	43609	57958
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	17 590 руб.	24 980 руб.
Наличие	под заказ	удалённый склад
Вес нетто, кг	0,58	1,85
Рабочая температура, С°	-30...+65	0...+45
Размеры (ШхВхГ) (мм)	158x25x130	230x150x44.5
Питание	DC 48-57 В	AC 100-240 В
Бюджет PoE, Вт	96	120
Буфер пакетов, Мб	2	4,1
Количество SFP портов	1	2
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	60	30
Встроенная грозозащита, кВ	4	6
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	13,6	20
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	5,65	41,67
Стандарты и протоколы	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab/z, IEEE802.3X	1-8100(100Base-TX) Cat5UTP (Data) 9-10550(1000Base-SX/Base-LX) MMF/MM(Data)
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	IEEE 802.3 af/at
Охлаждение	Нет	Пассивное
Способ монтажа	На стену	На стол
Управление	Неуправляемый	Управляемый L2+
Производитель	Dahua	TRASSIR
Общее количество портов	11	10
Класс защиты	—	IP30
Функции уровня 2	—	VLAN Поддержка VLAN на основе порта (Port-based VLANs) 802.1Q VLAN Безотказность Поддержка STP Поддержка RSTP Поддержка MSTP Управление портами Port Mirror (many-to-one port mirroring) Поддержка изолирования портов Port Isolation Port Flow Control: Half duplex, Full Duplex Cable Sequence: auto-MDIX, автоматическая идентификация прямых и перекрестных кабелей Negotiation Mode: автоматическая поддержка на портах IGMP Snooping Поддержка отслеживания
QoS	—	Алгоритм приоритета очереди портов 802.1p Поддержка COS/TOS Планирование очередей WRR Поддержка моделей планирования WRR, SP, WFQ

Интерфейс управления	—	Поддержка консоли, Telnet, TFTP Поддержка SNMP v1/v2c/v3 Поддержка RMON v1/v2/v3 Поддержка управления RMON
Безопасность	—	User Name / Password Protection MAC Based Authentication User port+IP address+MAC address Support ACL (Access
Метод подачи PoE	—	A
Количество портов PoE	8	8
Относительная влажность, %	10-90	10-90
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Дальность режима передачи, м	250	250

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 18:19, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.