

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	TRASSIR TR-NS24202S-300-16PoE	Hikvision DS-3E1518P-SI-16P2F
Код ДИАС	71455	94552
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	50 898 руб.	26 200 руб.
Наличие	удалённый склад	удалённый склад
Вес нетто, кг	1,4	2,56
Рабочая температура, С°	-20...+55	0...+45
Размеры (ШхВхГ) (мм)	295x45x195	440x44x220,8
Питание	AC 100-240 В	100–240 В AC, 50/60 Гц, макс. 4 А
Бюджет PoE, Вт	300	230
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	60	30
Встроенная грозозащита, кВ	3	6
Относительная влажность, %	5-90	5–95 (без конденсации)
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	40,32	41,66
Класс защиты	IP30	—
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	IEEE 802.3 af/at
Способ монтажа	В стойку / на стол	В стойку
Производитель	TRASSIR	Hikvision
Управление	Управляемый L2+	Управляемый Smart
Дальность режима передачи, м	250	До 300
Стандарты и протоколы	1-16250(10BaseT) Cat3/4/5UTP (PoE/Data) 17-181000(1000Base-TX) Cat6UTP(Data) 19-20550(1000Base-SX/Base-LX) MMF/MM(Data)	STP/RSTP/ERPS, VLAN 802.1Q, SNMP v1/v2c, LLDP
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	VLAN, QoS, агрегирование каналов, зеркалирование портов
QoS	Алгоритм приоритета очереди портов 802.1p Поддержка COS/TOS Планирование очередей WRR Поддержка моделей планирования WRR, SP, WFQ	Поддержка приоритизации, SP/WRR

Интерфейс управления	Поддержка консоли, Telnet, TFTP Поддержка SNMP v1/v2c/v3 Поддержка RMON v1/v2/v3 Поддержка управления RMON	Веб-интерфейс, Hik-Partner Pro, Hik-Central Pro
Безопасность	User Name / Password Protection MAC Based Authentication User port+IP address+MAC address Support ACL (Access	ACL (до 64 записей), IPSG (до 256 записей), DHCP Snooping
Метод подачи PoE	1-2 A+B+; 3-16 A	1/2 (-), 3/6 (+), 4/5 (+), 7/8 (-)
Охлаждение	Активное	—
Общее количество портов	20	18
Индикаторы	—	Статус портов, PoE, PoE-MAX, питание
Количество портов PoE	16	16
Количество SFP портов	2	2
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	56	56
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы для помещения	Коммутаторы для помещения
Буфер пакетов, Мб	4,1	4,1

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 13:59, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.