

Лист согласования замены оборудования

Дата: 08.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Dahua DH-IS4210-8GT-120	OSNOVO SW-80402/IL
Код ДИАС	49973	20389
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	47 190 руб.	40 680 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Вес нетто, кг	1,25	—
Размеры (ШхВхГ) (мм)	125x54x175	47x145x112
Количество портов PoE	8	4
Мощность PoE на один порт (макс.) (Вт)	90	30
Стандарты PoE	IEEE 802.3 af/at/bt	IEEE 802.3 af/at
Способ монтажа	На DIN-рейку	На DIN-рейку / на стену
Производитель	Dahua	OSNOVO
Управление	Управляемый L2	Управляемый L2+
Дальность режима передачи, м	250	100
Питание	DC 53 В	DC 48-57 В
Буфер пакетов, Мб	4,1	4
Безопасность	IEEE 802.1x, ERPS	Management System User Name/Password Protection IEEE 802.1x Port-based Access Control HTTP & SSL (Secure Web) SSH v2.0 (Secured Telnet Session)
Интерфейс управления	WEB (http и https), SNMP V1/V2C/V3	Web-интерфейс; CLI; Telnet; SNMP
Относительная влажность, %	5-95 (без конденсации)	5-95, без конденсата
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	20	12
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z, IEEE 802.3ad	IEEE 802.3 – 10BaseT IEEE 802.3u – 100BaseTX IEEE 802.3ab – 1000BaseT IEEE 802.3z 1000 BaseSX/LX IEEE 802.3af Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3at Power over Ethernet (PoE+) IEEE 802.3x – Flow Control IEEE 802.1Q – VLAN IEEE 802.1p – Class of Service IEEE 802.1D – Spanning Tree IEEE 802.1w – Rapid Spanning Tree IEEE 802.1s – Multiple Spanning Tree IEEE 802.3ad – Link Aggregation Control Protocol (LACP) IEEE 802.1AB – LLDP (Link Layer Discovery)
Общее количество портов	10	6
QoS	—	CoS ToS WRR/SPQ Queuing 8 очередей на порт
Индикаторы	—	V1 (1-й БП) V2 (2-й БП) SYS (работа коммутатора) Link (установка соединения) PoE (используется PoE)

Функции уровня 2	—	IEEE 802.1D (STP) IEEE 802.1w (RSTP) IEEE 802.1s (MSTP) VLAN / VLAN Group 4K Tagged Based Port-based Voice VLAN Link Aggregation IEEE 802.3ad with LACP IGMP Snooping v1/v2/v3 IGMP Static Multicast Addresses Storm Control
Класс защиты	—	IP30
Поддержка jumbo frame	—	9 КБ
Метод подачи PoE	—	A 1/2(+), 3/6(-)
Встроенная грозозащита, кВ	6	6
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы промышленные	Коммутаторы промышленные
Рабочая температура, С°	-40...+75	-40...+75
Бюджет PoE, Вт	120	120
Количество SFP портов	2	2
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	14,88	1,488
Таблицы MAC-адресов, К	8	8
Охлаждение	—	Нет

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 08.10.2026 14:51, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.