

Лист согласования замены оборудования

Дата: 07.10.2026. Отличающиеся параметры выделены.

	Заявлено в проекте	Предлагаемая замена
Модель	Dahua DH-CHS4110-8ET	D-Link DGS-1100-08V2/A1A
Код ДИАС	95211	73693
Цена (РРЦ, с НДС 22%)	8 390 руб.	3 930 руб.
Наличие	под заказ	под заказ
Производитель	Dahua	D-Link
Рабочая температура, С°	-30...+65	0...+40
Питание	DC 12 В	DC 5 В
Количество SFP портов	1	—
Встроенная грозозащита, кВ	6	—
Класс защиты	IP30	—
Тип (Коммутаторы)	Коммутаторы промышленные	Коммутаторы для помещения
Способ монтажа	На DIN-рейку	На стол / на стену
Вес нетто, кг	0,4	0,34
Размеры (ШхВхГ) (мм)	154.4x42x110.4	145x28x82
Бюджет PoE, Вт	0	—
Буфер пакетов, Мб	4	0,19
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric), Гбит/с	5,6	16
Скорость обслуживания пакетов, Mpps (Forwarding rate)	4,17	11,9
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3; IEEE 802.3u; IEEE 802.3x; IEEE 802.3ab; IEEE 802.3z	IEEE 802.3 10Base-T (медная витая пара), IEEE 802.3u 100Base-TX (медная витая пара), IEEE 802.3ab 1000Base-T (медная витая пара), IEEE 802.3az Energy-Efficient Ethernet, IEEE 802.3x
Таблицы MAC-адресов, К	8	4
Поддержка jumbo frame	9,2 КБ	9 КБ
Безопасность	Изоляция порта	Статические MAC-адреса - До 32 записей; Сегментация трафика; Защита от широковещательного/многоадресного/одноадресного шторма; Port Security
Интерфейс управления	Веб-управление, облачное управление, журналы, сигналы тревоги об ошибках.	Web-интерфейс (Поддержка доступа IPv4), SNMP v1/v2c
Относительная влажность, %	5-95 (без конденсации)	10-90 (без конденсата)
Общее количество портов	10	8
QoS	—	802.1p; 4 очереди на порт; Механизм обработки очередей - Strict Priority - Weighted Round Robin (WRR); Управление полосой пропускания - На основе порта (входящее/исходящее, с минимальным шагом 8 Кбит/с);
Индикаторы	—	Power, Link/Activity/Speed (на пор

Функции уровня 2	—	Управление потоком - 802.3x - Предотвращение блокировок HOL; IGMP Snooping - IGMP v1/v2/v3 awareness Snooping - Поддержка 128 групп; Статическое агрегирование - 2 группы, макс. 4 порта на группу; Loopback Detection; Диагностика кабеля; Spanning Tree Protocol - 802.1D STP - 802.1w RSTP; Зеркалирование портов - One-to-One - Many-to-One; Статистика - Tx Ok - Tx Error - Rx Ok - Rx Error
Охлаждение	—	Пассивное
Управление	Управляемый L2	Управляемый L2

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

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

Характеристики приведены по данным производителей. Цены и наличие — на 07.10.2026 16:11, уточняйте у менеджера: +7 (914) 730-57-40.