

Техническая спецификация

Купольная IP-камера Dahua IPC-HDW2249TH-S-PROX · модель IPC-HDW2249TH-S-PROX

| Общие                       |                                                                                                                       |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип устройства              | IP-камера купольная                                                                                                   |
| Модель                      | IPC-HDW2249TH-S-PROX                                                                                                  |
| Артикул                     | IPC-HDW2249TH-S-PROX                                                                                                  |
| Страна происхождения        | Китай                                                                                                                 |
| Изображение                 |                                                                                                                       |
| Разрешение, Мп              | 2 Мп                                                                                                                  |
| Размер матрицы              | 1/1.8"                                                                                                                |
| Матрица                     | 1/1.8" CMOS                                                                                                           |
| Разрешение                  | 1920 × 1080                                                                                                           |
| Фокусное расстояние, мм     | 3.6                                                                                                                   |
| Тип объектива               | Фиксированное фокусное расстояние                                                                                     |
| Объектив                    | 2,8/3,6 мм                                                                                                            |
| Угол обзора                 | 2,8 мм: Г: 110°; В: 58°; Д: 131° 3,6 мм: Г: 90°; В: 48°; Д: 107°                                                      |
| Минимальная освещённость    | 0,00003 лк @ F0.8                                                                                                     |
| Динамический диапазон (WDR) | 120 дБ                                                                                                                |
| Подсветка                   | ИК 20 м                                                                                                               |
| Дальность ИК-подсветки, м   | 20                                                                                                                    |
| Сеть                        |                                                                                                                       |
| Скорость Ethernet           | RJ-45 (10/100 Base-T)                                                                                                 |
| Питание                     |                                                                                                                       |
| Питание                     | DC 12 В / PoE                                                                                                         |
| Питание PoE                 | Есть                                                                                                                  |
| Конструкция                 |                                                                                                                       |
| Материал корпуса            | Внутренний каркас: металл; корпус: металл; декоративное кольцо: пластик; монтажная пластина быстрой установки: металл |
| Класс защиты IP             | 564                                                                                                                   |
| Защита                      | IP67                                                                                                                  |
| Габариты                    | 111,7×Φ135 мм                                                                                                         |
| Вес, кг                     | 0,58                                                                                                                  |
| Масса брутто, кг            | 0,84 кг                                                                                                               |
| Условия                     |                                                                                                                       |

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Температура эксплуатации             | -40...+60 °C                                                                                                                                                                                                                                               |
| Температура хранения                 | От -40 до +60 °C                                                                                                                                                                                                                                           |
| Рабочая влажность                    | ≤95 % (отн. влажность), без конденсации                                                                                                                                                                                                                    |
| Относительная влажность при хранении | ≤95 % (отн. влажность), без конденсации                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Прочие характеристики</b>         |                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Аудио                                | Встроенный микрофон                                                                                                                                                                                                                                        |
| Кодеки видео                         | H.265; H.264; H.264N; H.264B; MJPEG (только для дополнительного потока)                                                                                                                                                                                    |
| Система сканирования                 | Прогрессивная развёртка                                                                                                                                                                                                                                    |
| Электронный затвор                   | Авто / вручную, 1/3 с–1/100 000 с                                                                                                                                                                                                                          |
| Отношение сигнал/шум (SNR)           | >56 дБ                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Управление включением подсветки      | Авто; вручную                                                                                                                                                                                                                                              |
| Количество осветителей               | 2 (тёплый свет)                                                                                                                                                                                                                                            |
| Регулировка угла                     | Поворот: 0°–360°; наклон: 0°–78°; вращение: 0°–360°                                                                                                                                                                                                        |
| Крепление объектива                  | M18                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Максимальная диафрагма               | F0.8                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Управление диафрагмой                | Фиксированный                                                                                                                                                                                                                                              |
| Аналитика                            | Вторжение в область                                                                                                                                                                                                                                        |
| Возможности потоковой передачи       | 3 потока                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Управление битрейтом                 | VBR; CBR                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Битрейт видео                        | H.264: 32 кбит/с–6144 кбит/с; H.265: 12 кбит/с–6144 кбит/с                                                                                                                                                                                                 |
| Баланс белого                        | Авто; естественное освещение; уличное освещение; улица; вручную; пользовательский региональный режим                                                                                                                                                       |
| Управление усилением                 | Авто / вручную                                                                                                                                                                                                                                             |
| Шумоподавление                       | 3D NR                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Детекция движения                    | Выкл. / вкл. (4 зоны, прямоугольные)                                                                                                                                                                                                                       |
| Зона интереса (ROI)                  | есть (4 зоны)                                                                                                                                                                                                                                              |
| Умная подсветка                      | есть                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Поворот изображения                  | 0°/90°/180°/270° (90°/270° поддерживаются при разрешении 1080p и ниже)                                                                                                                                                                                     |
| Зеркальное отражение                 | есть                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Маскирование приватных зон           | 4 зоны                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Тревожные события                    | Отсутствие SD-карты; SD-карта заполнена; ошибка SD-карты; обрыв сети; конфликт IP-адресов; недопустимый доступ; детекция движения; саботаж видео; пересечение линии; вторжение в область; детекция звука; контроль напряжения; SMD; нарушение безопасности |
| SDK и API                            | есть                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Пользователи/хосты                   | 6 (суммарная пропускная способность: 36 Мбит/с)                                                                                                                                                                                                            |

|                                   |                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Хранение данных                   | FTP; SFTP; карта Micro SD (поддержка до 512 ГБ)                                                                                                   |
| Браузер                           | IE; Chrome; Firefox                                                                                                                               |
| ПО управления                     | Smart PSS Lite; DSS; DMSS; DoLink Care                                                                                                            |
| Мобильное приложение              | iOS; Android                                                                                                                                      |
| Резервирование питания            | При одновременном питании от блока питания и по PoE отключите один из источников. Устройство продолжит работу и не перезагрузится.                |
| Класс антикоррозийной защиты      | Базовая защита. *Изделия рассчитаны на общее применение и подходят в том числе для объектов, где нет особых требований к антикоррозионной защите. |
| Встроенный микрофон               | есть                                                                                                                                              |
| Минимальная дистанция фокусировки | 2,8 мм: 1,3 м 3,6 мм: 1,7 м                                                                                                                       |
| SMD                               | SMD Plus                                                                                                                                          |
| День/ночь                         | Цвет / ч-б                                                                                                                                        |
| BLC                               | есть                                                                                                                                              |
| HLC                               | есть                                                                                                                                              |
| LDC                               | есть                                                                                                                                              |
| Сжатие аудио                      | G.711a; G.711Mu; PCM; G.726                                                                                                                       |
| Макс. FPS, к/с                    | 30                                                                                                                                                |
| Слот карты памяти                 | Есть                                                                                                                                              |
| Форма камеры                      | 860                                                                                                                                               |
| Тип камеры                        | 868                                                                                                                                               |
| Количество мегапикселей           | 2 Мп                                                                                                                                              |

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 10.09.2026