

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

**Полные характеристики, описание и фото на
DAHUA DH-IPC-HDW2449TP-S-IL-0280B Купольная IP-камера
(DH-IPC-HDW2449TP-S-IL-0280B)**



УЗНАТЬ ЦЕНУ ИЛИ КУПИТЬ

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Оглавление

Описание DH-IPC-HDW2449TP-S-IL-0280B

Характеристики товара

Фото DH-IPC-HDW2449TP-S-IL-0280B

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Описание DAHUA DH-IPC-HDW2449TP-S-IL-0280B Купольная IP-камера

Купольная IP-видеокамера WizSense с разрешением 4 Мп, интеллектуальной двойной подсветкой и фиксированным фокусным расстоянием 2.8 мм.

Особенности

4 Мп, КМОП-матрица 1/2.9", высокая чувствительность, высокое разрешение

Максимальный видеопоток 4 Мп (2688×1520) @ 20 к/с, 4 Мп (2560×1440) @ 25 к/с

Кодек H.265, высокая степень сжатия, малый размер видеопотока

Встроенная светодиодная подсветка теплого спектра и ИК-подсветка, максимальная дальность 30 м

RoI, H.265+, H.264+, гибкая настройка сжатия под различные требования к передаче и хранению данных

Поворот изображения, WDR, 3D DNR, HLC, BLC, водяные знаки, гибкость применения для различных сценариев

Интеллектуальные функции контроля зоны и пересечения линии (классификация на людей и транспорт и высокая точность)

MicroSD до 256 Гбайт, встроенный микрофон

Питание 12 В (DC), PoE

Класс защиты IP67

Детектор движения SMD Plus

Линейка WizSense, разработанная Dahua Technology, включает в себя продукты и решения, в которых реализован искусственный интеллект на отдельном процессоре с алгоритмами глубокого обучения. WizSense делает акцент на распознавании таких классов объектов, как люди и транспорт, позволяя быстро реагировать именно на них. Благодаря передовым технологиям Dahua эта линейка предлагает интеллектуальные и вместе с тем простые и универсальные продукты и решения.

Обзор серии

2 серия WizSense IP-видеокамер Dahua использует усовершенствованные алгоритмы глубокого обучения для таких интеллектуальных функций, как охрана периметра и детектор движения SMD Plus. В то же время реализованная в этой серии технология Starlight обеспечивает высокое качество изображения в условиях слабой освещенности.

Функции

Интеллектуальная двойная подсветка

Технология интеллектуальной двойной подсветки, разработанная Dahua, использует умный алгоритм для обнаружения объектов. Обычно в темное время суток включена только ИК-подсветка, но, когда в зоне наблюдения появляется объект, включается подсветка видимого света, и видеокамера начинает передавать цветное видео, фиксируя важные события в цвете. Когда объект покидает зону наблюдения, подсветка видимого света гасится и снова включается ИК-подсветка, что эффективно снижает световое загрязнение.

SMD Plus

Интеллектуальный детектор движения SMD Plus умеет эффективно классифицировать такие объекты на наблюдаемой сцене, как люди и автомобили. Детектор отфильтровывает ложные тревоги, вызванные объектами, которые не представляют интереса, что позволяет обеспечить эффективную и точную тревожную сигнализацию. Охрана периметра

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Благодаря алгоритмам глубокого обучения функция охраны периметра способна с высокой точностью отличать людей и транспортные средства от других движущихся объектов. В зонах ограниченного доступа (например, пешеходная зона и зона дорожного движения) за счет такой классификации объектов значительно сократилось количество ложных тревог таких интеллектуальных функций, как детектор пересечения линии и контроль зоны.

Оптимизированные кодеки H.265+ и H.264+

Благодаря передовому алгоритму контроля размера видеопотока с адаптацией к наблюдаемой сцене оптимизированные кодеки Dahua обеспечивают более эффективное сжатие видео, чем стандартные кодеки H.265 и H.264, при сохранении высокого качества изображения и экономии средств на хранение и передачу данных.

Full-color

Благодаря современной матрице и объективу с большой диафрагмой технология Dahua Full-color обеспечивает цветное изображение даже при крайне низких уровнях освещенности. Эта исключительно эффективная технология повышения светочувствительности позволяет видеокамере получать больше доступного света для передачи более ярких и красочных деталей изображения.

Кибербезопасность

IP-видеокамеры Dahua поддерживают ряд ключевых технологий кибербезопасности, такие как безопасные аутентификация и авторизация, протоколы контроля доступа, доверенная защита и шифрование данных при передаче и хранении. Эти технологии значительно повышают уровень безопасности данных и информационной защищенности устройств и предотвращают их заражение вредоносными программами.

Защита (IP67, широкий диапазон напряжений)

IP67: Видеокамера прошла тщательное тестирование на проникновение влаги и пыли внутрь корпуса. Видеокамера прошла серию строгих испытаний на стойкость к воздействию влаги и пыли и способна работать 30 минут при погружении в воду на глубину 1 м. Широкий диапазон напряжений: Для входного напряжения видеокамеры допускается отклонение $\pm 30\%$, благодаря чему она хорошо подходит для уличного применения с нестабильными условиями электропитания.

Характеристики товара

Камера, Матрица 1/2.9" КМОП, 4 Мп, Эффективные пиксели (ГхВ) 2688x1520, ПЗУ 128 Мбайт, ОЗУ 128 Мбайт, Развертка Прогрессивная, Электронный затвор Авто, ручную (1/3 с ~ 1/100000 с), Чувствительность 0.006 лк (цвет, F1.6, 30 IRE) 0.0006 лк (ч/б, F1.6, 30 IRE) 0 лк (подсветка), Сигнал / шум >56 дБ, Дальность подсветки ≤ 30 м (ИК-подсветка) ≤ 30 м (светодиодная подсветка), Управление подсветкой Авто, ручную, Модуль подсветки 1 ИК-диод 1 светодиод теплого спектра, Настройка по осям Поворот

- 0° ~ 360° Наклон
- 0° ~ 78° Вращение
- 0° ~ 360°, **Объектив**, Тип Фиксированный, Тип крепления Встроенный (M12), Фокусное расстояние 2.8 мм / 3.6 мм, Диафрагма F1.6, Поле зрения Горизонталь
- 95° / 78° Вертикаль
- 52° / 41° Диагональ
- 114° / 94°, Управление диафрагмой Нет, Минимальная дистанция фокусировки 0.9 м / 1.6 м **Дистанция О.Н.Р.И. (DORI)**, Для фокусного расстояния 2.8 мм 3.6 мм, Обнаружение 63.6 м 85.4 м, Наблюдение 25.4 м 34.2 м,

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Распознавание 12.7 м 17.1 м, Идентификация 6.4 м 8.5 м, **Профессиональная видеоаналитика**, Охрана периметра Детектор пересечения линии, контроль зоны (с классификацией на людей и транспорт, высокая точность обнаружения), Интеллектуальный поиск Работает совместно с интеллектуальными IP-видеорегистраторами для осуществления детализированного интеллектуального поиска, получения событий и привязки событий к видео, **Видео**, Сжатие видео H.265, H.264 (Base, Main, High), MJPEG (на дополнительном потоке), Оптимизированные кодеки H.265+, H.264+, Частота кадров Основной поток

- 2688×1520 @ 1 к/с ~ 20 к/с 2560×1440 @ 1 к/с ~ 25 к/с Дополнительный поток 1
- 704×576 @ 1 к/с ~ 25 к/с, *Приведенные значения для каждого видеопотока являются максимальными; при одновременной передаче нескольких видеопотоков их частота кадров будет уменьшаться в зависимости от доступных вычислительных ресурсов., Количество потоков 2, Форматы кадра 4М (2688×1520, 2560×1440), 3М (2304×1296), 1080p (1920×1080), 960p (1280×960), 720p (1280×720), D1 (704×576), VGA (640×480), CIF (352×288), Контроль видеопотока CBR, VBR, Размер видеопотока H.264
- 32 Кбит/с ~ 6144 Кбит/с H.265
- 12 Кбит/с ~ 6144 Кбит/с, Режим "день/ночь" Переключение ИК-фильтра (авто, вручную), Компенсация фоновой засветки BLC, HLC, Широкий динамический диапазон WDR (120 дБ), Баланс белого Авто, естественный, уличное освещение, уличный, вручную, зональный, Усиление сигнала Авто, вручную, Шумоподавление 3D DNR, Обнаружение движения Есть (4 зоны), Зоны интереса (RoI) Есть (4 зоны), Поворот изображения 90°, 180°, 270°, Зеркалирование Есть, Приватные зоны Есть (4 зон), **Аудио**, Встроенный микрофон Есть, Сжатие аудио G.711a, G.711mu, PCM, G.726, **Сигнализация**, Тревожные события Отсутствие SD-карты, заполнение SD-карты, ошибка SD-карты, сбой сети, конфликт IP-адресов, несанкционированный доступ, движение, закрытие объектива, вход в зону, пересечение линии, тревога SMD, изменение напряжения, ошибка безопасности, **Сеть**, Ethernet RJ-45 (10 Мбит/с, 100 Мбит/с), Протоколы ARP, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, ICMP, IGMP, IPv4, IPv6, Multicast, NTP, RTCP, RTMP, RTP, RTSP, SFTP, SMTP, TCP, UDP, Безопасность Шифрование конфигурации, доверенное выполнение, дайджест-аутентификация, журналы безопасности, WSSE, блокировка аккаунта, системный журнал, шифрование видео, 802.1X, фильтрация IP-адресов и MAC-адресов, HTTPS, доверенное обновление, доверенная загрузка, генерация и импорт сертификатов X.509, Совместимость ONVIF (S, G, T), CGI, P2P, Milestone, SDK и API Есть, Максимальное число подключений 6 (суммарный поток 36 Мбит/с), Периферийное хранение FTP, SFTP, MicroSD (≤256 Гбайт), Веб-клиенты Internet Explorer, Google Chrome, FireFox Smart PSS, DSS, DMSS, Мобильные клиенты iOS, Android, **Сертификация**, Сертификаты EN62368-1 (низковольтное оборудование EC), Directive 2014/30/EU (ЭМС EC), 47 CFR FCC Part 15 Subpart B (ЭМС FCC), UL62368-1, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1-14 (безопасность UL/cUL), **Электропитание**, Питание 12 В (DC), PoE (802.3at), Потребляемая мощность Базовая
- 2.1 Вт (12 В), 2.5 Вт (PoE), Максимальная (H.265, видеоаналитика, WDR, подсветка теплого спектра)
- 4.4 Вт (12 В), 5.2 Вт (PoE), **Условия эксплуатации**, Рабочая температура -40°C ~ +60°C, Рабочая влажность ≤95%, Температура хранения -40°C ~ +60°C, Защита IP67, **Физические параметры**, Материал корпуса Металл, пластик (декоративное кольцо), Размеры Ø 109.9 мм × 100.9 мм, Масса Нетто
- 0.37 кг, Брутто
- 0.51 кг

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Параметры товара

Скорость при макс.разр. кадр/сек	20
Вес	0.57
Макс. угол обзора	95
Размер матрицы	1/2.9
Количество мегапикселей	4
ИК-подсветка	Да
Минимальная светочувствительность	0 (ИК)
Фокусное расстояние	2.8 мм
POE	POE
Питание	12VDC
Минимальная рабочая температура	-40
Класс защиты IP	IP67
Антивандалность	Нет
Звук	Встроенный микрофон
Тип матрицы	CMOS
Механический ИК-фильтр	Да

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Цвет корпуса	Белый
Максимальная рабочая температура	+60
Стандарт видеокамеры	IP
Купольная видеокамера	Да
Уличная видеокамера	Да
Макс. разрешение видеокамеры	2688x1520
Ночной режим	Да
Датчики	Движения / Освещенности
Объектив	Фикс. фокус
Функции и особенности	ИК-фильтр / Компенсация задней засветки / Поддержка WDR / Слот для карты памяти / Шумоподавление
Материал корпуса камеры	Металл
Место установки камеры	Наружная
Конструкция камеры	Купольная
Поддержка видеокодеков	H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+
Тип подсветки	IR / LED

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Техническая документация

[Спецификация Dahua DH-IPC-HDW2449TP-S-IL](#)

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Характеристики DAHUA DH-IPC-HDW2449TP-S-IL-0280B Купольная IP-камера

ИК-подсветка	Да
Антивандализм	Нет
Материал корпуса камеры	Металл
Макс. угол обзора	95
Макс. разрешение видеокамеры	2688x1520
Купольная видеокамера	Да
Конструкция камеры	Купольная
Уличная видеокамера	Да
Тип подсветки	IR / LED
Поддержка видеокодеков	H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+
Место установки камеры	Наружная
Функции и особенности	ИК-фильтр / Компенсация задней засветки / Поддержка WDR / Слот для карты памяти / Шумоподавление
Датчики	Движения / Освещенности
Стандарт видеокамеры	IP
Максимальная рабочая температура	+60
Цвет корпуса	Белый
Механический ИК-фильтр	Да

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Вес	0.57
Класс защиты IP	IP67
Минимальная рабочая температура	-40
Минимальная светочувствительность	0 (ИК)
Скорость при макс.разр. кадр/сек	20
Звук	Встроенный микрофон
PoE	POE
Размер матрицы	1/2.9
Питание	12VDC
Ночной режим	Да
Фокусное расстояние	2.8 мм
Количество мегапикселей	4
Объектив	Фикс. фокус
Тип матрицы	CMOS

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>

Фото DAHUA DH-IPC-HDW2449TP-S-IL-0280B Купольная IP-камера



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: sale@dahua-com.ru | <https://dahua-com.ru>