

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-HDW1431TP-ZS-S4 Купольная IP-камера
(DH-IPC-HDW1431TP-ZS-S4)**



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-HDW1431TP-ZS-S4

Характеристики товара

Фото DH-IPC-HDW1431TP-ZS-S4

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-HDW1431TP-ZS-S4 Купольная IP-камера

Купольная IP-видеокамера.

4 Мп, КМОП-матрица 1/3", высокая чувствительность, высокое разрешение

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

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

Встроенная ИК-подсветка с дальностью действия 50 м

RoI, оптимизированные кодеки H.264+/H.265+, 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

Обнаружение аномалий (движение, закрытие объектива; отсутствие SD-карты, заполнение SD-карты, ошибка SD-карты; сбой сети, конфликт IP-адресов, несанкционированный доступ, изменение напряжения)

MicroSD до 256 Гбайт

Питание 12 В (DC), PoE

Класс защиты IP67

Обзор серии

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.

Функции

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.

Обнаружение движения

При появлении движущегося объекта на наблюдаемой сцене базовый детектор движения Dahua передает сигнал тревоги или включает запись.

Широкий динамический диапазон

Передовая технология расширения динамического диапазона (WDR) позволяет получать четкое и информативное изображение даже при сильной контрастности. Яркие и темные участки изображения получаются четкими даже при наличии очень ярких источников освещения или фоновой засветке.

Интеллектуальная подсветка

Технология интеллектуальной подсветки Dahua позволяет получать качественные изображения в условиях слабой освещенности или в полной темноте. В зависимости от дистанции между наблюдаемыми объектами и видеокамерой она автоматически подстраивает мощность подсветки, чтобы четко видеть детали объекта в движении.

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

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>

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 1/3" КМОП, 4 Мп, Эффективные пиксели (ГхВ) 2688×1520, ПЗУ 128 Мбайт, ОЗУ 128 Мбайт, Развертка Прогрессивная, Электронный затвор Авто, вручную (1/3 с ~ 1/100000 с), Чувствительность 0.03 лк (F1.7), Сигнал / шум >56 дБ, Дальность подсветки ≤50 м, Управление подсветкой Авто, вручную, Модуль подсветки 2 ИК-диода, Настройка по осям Поворот

- 0° ~ 355° Наклон
- 0° ~ 78° Вращение
- 0° ~ 360°, **Объектив**, Тип Моторизованный вариофокальный, Тип крепления Встроенный (M14), Фокусное расстояние 2.8 мм ~ 12 мм, Диафрагма F1.7, Поле зрения Горизонталь
- 98° ~ 31° Вертикаль
- 55° ~ 18° Диагональ
- 116° ~ 36°, Управление диафрагмой Нет, Минимальная дистанция фокусировки 0.8 м / 1.4 м **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 ~ 20/25 к/с, Количество потоков 2, Форматы кадра 4M (2688×1520, 2560×1440), 3M (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), Интеллектуальная подсветка Есть, Поворот изображения 90°, 180°, 270°, Зеркалирование Есть, Приватные зоны Есть (4 зоны), **Сигнализация**, Тревожные события Сбой сети, конфликт IP-адресов, движение, закрытие объектива, несанкционированный доступ, изменение напряжения, ошибка безопасности, расфокусировка, **Сеть**, Ethernet RJ-45 (10 Мбит/с, 100 Мбит/с), Протоколы ARP, Bonjour, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, ICMP, IGMP, IPv4, IPv6, Multicast, NFS, NTP, PPPoE, QoS, RTCP, RTMP, RTP, RTSP, SFTP, SMTP, TCP, UDP, UPnP, Безопасность Шифрование видео, шифрование прошивки, шифрование конфигурации, дайджест-аутентификация, WSSE, блокировка аккаунта, журналы безопасности, фильтрация IP-адресов и MAC-адресов, генерация и импорт сертификатов X.509, системный журнал, HTTPS, 802.1X, доверенная загрузка, доверенное выполнение, доверенное обновление, Совместимость ONVIF (S, G, T), CGI, Milestone, Genetec, P2P, SDK и API Есть,

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>

Максимальное число подключений 20, Периферийное хранение FTP, SFTP, MicroSD (≤ 256 Гбайт), NAS, Веб-клиенты Internet Explorer, Google Chrome, FireFox, Клиенты 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), **Электропитание**, Питание 12 В (DC), PoE (802.3af), Потребляемая мощность ≤ 6.9 Вт, **Условия эксплуатации**, Рабочая температура $-30^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$, Рабочая влажность $\leq 95\%$, Температура хранения $-40^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$, Защита IP67, **Физические параметры**, Материал корпуса Металл, Размеры $\varnothing 122 \text{ мм} \times 108.8 \text{ мм}$, Масса Нетто

- 0.69 кг Брутто
- 0.87 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	0.69
Макс. угол обзора	98
Размер матрицы	1/3
Количество мегапикселей	4
ИК-подсветка	Да
Минимальная светочувствительность	0.03
Фокусное расстояние	2.8-12 мм
POE	POE
Питание	12VDC
Минимальная рабочая температура	-40
Класс защиты IP	IP67
Антивандалность	Нет
Звук	-
Тип матрицы	CMOS
Механический ИК-фильтр	Да
Цвет корпуса	Белый

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>

Максимальная рабочая температура	+60
Стандарт видеокамеры	IP
Купольная видеокамера	Да
Уличная видеокамера	Да
Макс. разрешение видеокамеры	2688x1520
Ночной режим	Да
Датчики	Движения / Освещенности
Объектив	Моторизированный / Вариофокальный
Функции и особенности	ИК-фильтр / Компенсация задней засветки / Поддержка WDR / Шумоподавление
Материал корпуса камеры	Металл
Место установки камеры	Наружная
Конструкция камеры	Купольная
Поддержка видеокодеков	H.265+ / H.264+
Тип подсветки	IR
Применение	Для улицы

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

[Паспорт Dahua DH-IPC-HDW1431TP-ZS-S4](#)

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-HDW1431TP-ZS-S4 Купольная IP-камера

ИК-подсветка	Да
Уличная видеокамера	Да
Цвет корпуса	Белый
Максимальная рабочая температура	+60
Стандарт видеокамеры	IP
Датчики	Движения / Освещенности
Функции и особенности	ИК-фильтр / Компенсация задней засветки / Поддержка WDR / Шумоподавление
Место установки камеры	Наружная
Поддержка видеокодеков	H.265+ / H.264+
Тип подсветки	IR
Механический ИК-фильтр	Да
Конструкция камеры	Купольная
Купольная видеокамера	Да
Макс. разрешение видеокамеры	2688x1520
Макс. угол обзора	98
Материал корпуса камеры	Металл
Применение	Для улицы

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	0.69
Антивандалность	Нет
Класс защиты IP	IP67
Минимальная рабочая температура	-40
Минимальная светочувствительность	0.03
Скорость при макс.разр. кадр/сек	20
Звук	-
PoE	POE
Размер матрицы	1/3
Питание	12VDC
Ночной режим	Да
Фокусное расстояние	2.8-12 мм
Количество мегапикселей	4
Объектив	Моторизированный / Вариофокальный
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-HDW1431TP-ZS-S4 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>