

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-HFW5541TP-ASE-0600B-S3 IP-камера уличная
(DH-IPC-HFW5541TP-ASE-0600B-S3)**



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-HFW5541TP-ASE-0600B-S3

Характеристики товара

Фото DH-IPC-HFW5541TP-ASE-0600B-S3

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-HFW5541TP-ASE-0600B-S3 IP-камера уличная

Уличная цилиндрическая IP-видеокамера с ИИ 5Мп. объектив 6.0мм

Особенности

5 Мп, КМОП-матрица 1/2.7", высокая чувствительность, высокое разрешение

Максимальный видеопоток 5 Мп (2960×1688) @ 25 к/с

Максимальная дальность ИК-подсветки 80 м

RoI, SVC, H.265+, H.264+, ИИ-кодирование для H.264/H.265, кодирование после фильтра, 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

Благодаря алгоритму глубокого обучения поддерживаются следующие функции: метаданные видео, интеллектуальный аудиодетектор, видеоаналитика, обнаружение лиц, интеллектуальное обнаружение объектов, подсчет людей и т.д.

1 тревожный вход, 1 тревожный выход, 1 аудиовход, 1 аудиовыход, встроенный микрофон

MicroSD до 512 Гбайт

Питание 12 В (DC), PoE, ePoE

Класс защиты IP67, IK10

Детектор движения SMD 3.0

WizMind – это полная линейка решений, созданная Dahua Technology и включающая в себя IP-видеокамеры, интеллектуальные серверы видеонаблюдения IVSS, IP-видеорегистраторы, PTZ-видеокамеры, гибридные видеорегистраторы, тепловизоры и программную платформу, в которых используются передовые алгоритмы глубокого обучения. WizMind ориентирована на потребности заказчика и предлагает высокоточные, надежные и исчерпывающие по функциональности отраслевые решения, в которых реализованы самые современные технологии искусственного интеллекта.

Обзор серии

Серия IP-видеокамер Dahua WizMind S использует алгоритмы глубокого обучения и предлагает разнообразные интеллектуальные функции, что значительно повышает точность аудио- и видеоаналитики. В этой серии реализованы такие функции, как метаданные видео, интеллектуальный аудиодетектор, обнаружение лиц, охрана периметра, подсчет людей и многие другие. В видеокамере реализованы передовая технология обработки изображения с ИИ и технология повышения светочувствительности Deeplight. В данной серии присутствуют пыле-, влаго- и вандалозащищенные модели, которые имеют сертификаты IP67 и IK10 (класс защиты зависит от модели).

Функции

Обработка изображения с ИИ Благодаря технологии ИИ, реализованного на базе ISP-процессора, видеокамера легко адаптируется к условиям наблюдаемой сцены, передавая высококачественное изображение с высокой детализацией объектов.

Охрана периметра

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

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>

тревог интеллектуальных детекторов пересечения линии, контроля зоны, быстрого движения, парковки, праздничного и толпы.

Обнаружение лиц

Функция обнаружения лиц, разработанная Dahua, позволяет автоматически находить лицо на изображении.

Благодаря алгоритмам глубокого обучения эта функция выполняет обнаружение, отслеживание, запись и выбор оптимального изображения лица, а затем выводит его снимок.

Интеллектуальный аудиодетектор

Технология интеллектуального аудиодетектора, разработанная Dahua на основе алгоритма глубокого обучения, способна обнаруживать и идентифицировать такие характерные звуки, как крики или разбитие стекла, и другие.

Подсчет людей

С помощью алгоритмов глубокого обучения функция подсчета людей способна отслеживать и обрабатывать перемещающиеся в кадре объекты, чтобы получить точную статистику о входящих, выходящих и находящихся на территории людях. При работе с программной платформой также можно получать ежегодные, ежемесячные или еженедельные отчеты в зависимости от ваших требований.

Метаданные видео

С помощью алгоритмов глубокого обучения технология метаданных видео, разработанная компанией Dahua, способна обнаруживать и отслеживать людей и транспорт, выбирая для хранения лучшее изображение и извлекая атрибуты обнаруженных объектов.

Кибербезопасность

IP-видеокамеры Dahua поддерживают ряд ключевых технологий кибербезопасности, такие как безопасная 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, IK10, 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.

IK10: Корпус видеокамеры выдерживает более 5 ударов груза массой 5 кг, падающего с высоты 40 см (энергия удара 20 Дж). 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 1/2.7" КМОП, 5 Мп, Эффективные пиксели (Г×В) 2960×1688, ПЗУ 4 Гбайт, ОЗУ 1 Гбайт, Развертка Прогрессивная, Электронный затвор Авто, ручную (1/3 с ~ 1/100000 с), Чувствительность 0.0009 лк (цвет, F1.6, 30 IRE) 0.0005 лк (ч/б, F1.6, 30 IRE) 0 лк (ИК-подсветка), Сигнал / шум >56 дБ, Дальность подсветки ≤80 м, Управление подсветкой Авто, ручную, Модуль подсветки 4 ИК-диода, Настройка по осям Поворот

- 0° ~ 360° Наклон
- 0° ~ 90° Вращение
- 0° ~ 360°, **Объектив**, Тип Фиксированный, Тип крепления Встроенный (M12), Фокусное расстояние 2.8 мм / 3.6 мм / 6

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>

мм / 8 мм, Диафрагма F1.6, Поле зрения Горизонталь

- 111° / 92° / 57° / 43°, Вертикаль

- 58° / 45° / 30° / 24°, Диагональ

- 132° / 110° / 65° / 48°, Управление диафрагмой Авто, Минимальная дистанция фокусировки 0.7 м / 1.3 м / 2.6 м / 3.8 м,

Дистанция (DORI), **Видеоаналитика**, Тепловая карта Есть, Профессиональная видеоаналитика, Охрана периметра

Детектор пересечения линии, контроль зоны, детектор быстрого движения (все 3 функции с классификацией на людей

и транспорт), детектор празднования, детектор парковки, детектор толпы, Интеллектуальный детектор предметов

Интеллектуальный детектор оставленных предметов, интеллектуальный детектор унесенных предметов,

Интеллектуальный детектор движения SMD 3.0 (пониженный уровень ложных тревог, увеличенная дальность

обнаружения), Обнаружение лиц Детектор лиц, отслеживание лиц, снимки лиц, отбор оптимального кадра, отправка

оптимального снимка, повышение четкости лиц, автоэкспозиция по лицам, извлечение 6 атрибутов лиц и 8 выражений

лица, выделение лиц (лицо, 1" снимок, настраиваемое), 3 режима отображения снимков (в реальном времени,

оптимальный кадр, приоритет качества), фильтрация по углу поворота лица, настройка времени отбора оптимального

кадра, Подсчет людей Подсчет людей по пересечению линии, экспорт статистики (за день, неделю, месяц, год);

подсчет людей в зоне и контроль очереди, экспорт статистики (за день, неделю, месяц); 4 правила подсчета людей по

пересечению линии, в зоне и контроля очереди, Метаданные видео Обнаружение автомобилей, безмоторного

транспорта, лиц и людей; отслеживание, снимки, оптимизация снимков, отправка оптимального снимка лица.,

Атрибуты автомобилей

- автомобильный номер, тип, цвет, логотип, ремень безопасности, курение, разговор по телефону и т.п., Атрибуты безмоторного транспорта

- тип, цвет, количество людей, тип и цвет одежды (верх), шлем., Атрибуты людей

- пол, тип и цвет одежды (верх/низ), сумка, головной убор, зонт., Атрибуты лиц

- пол, возраст, выражение, очки, медицинская маска, борода., Интеллектуальная адаптация к сцене (AI SSA) Есть,

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+, ИИ-

кодирование Для кодеков H.265, H.264, Частота кадров, Основной поток

- 2960×1668 @ 1 к/с ~ 25 к/с, Дополнительный поток 1

- 704×576 @ 1 к/с ~ 25 к/с, Дополнительный поток 2

- 1920×1080 @ 1 к/с ~ 25 к/с, Дополнительный поток 3

- 1280×720 @ 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 4, Форматы кадра 5M (2960×1668, 2880×1620), 4M (2688×1520, 2560×1440), 3M (2048×1536, 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 ~ 16384 Кбит/с H.265

- 12 Кбит/с ~ 11776 Кбит/с, Режим "день/ночь"Переключение ИК-фильтра (авто, ручную), Компенсация фоновой засветки BLC, HLC, Широкий динамический диапазон WDR (120 дБ), Адаптация к сцене (SSA) Есть, Баланс белого Авто, естественный, уличное освещение, уличный, ручную, зональный, Усиление сигнала Авто, Шумоподавление 3D DNR, Обнаружение движения Есть (4 зоны), Зоны интереса (RoI) Есть (4 зоны), Интеллектуальная подсветка Есть, Функция "антитуман" Есть, Поворот изображения 90°, 180°, 270° (90° и 270° при разрешении 4M или ниже),

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>

Зеркалирование Есть, Приватные зоны Есть (8 зон), **Аудио**, Интеллектуальный аудиодетектор Есть, Встроенный микрофон Есть, Сжатие аудио G.711a, G.711mu, PCM, G.726, G.723, **Сигнализация**, Тревожные события Отсутствие SD-карты, заполнение SD-карты, ошибка SD-карты, сбой сети, конфликт IP-адресов, несанкционированный доступ, движение, закрытие объектива, пересечение линии, вход в зону, быстрое движение, оставленный предмет, унесенный предмет, тревога детектора праздношатания, тревога детектора толпы, тревога детектора парковки, изменение сцены, тревога аудиодетектора, изменение напряжения, тревожный вход, тревога детектора лиц, тревога метаданных видео, тревога SMD, тревога количества людей в зоне, тревога времени пребывания, тревога счетчика людей, тревога количества людей, тревога контроля очереди по количеству, тревога контроля очереди по времени, ошибка безопасности, **Сеть**, Ethernet RJ-45 (10 Мбит/с, 100 Мбит/с), SDK и API Есть, Протоколы ARP, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, ICMP, IGMP, IPv4, IPv6, Multicast, NFS, NTP, P2P, PPPoE, QoS, RTCP, RTMP, RTP, RTSP, SAMBA, SFTP, SMTP, SNMP, TCP, UDP, UPnP, Совместимость ONVIF (S, G, T), CGI, Максимальное число подключений 20 (суммарный поток 80 Мбит/с), Периферийное хранение FTP, SFTP, MicroSD (≤512 Гбайт), NAS, Веб-клиенты Internet Explorer 9 и более поздние версии, Google Chrome 102 и более поздние версии, FireFox 88 и более поздние версии, Клиенты SmartPSS, DSS, DMSS, Мобильные клиенты iOS, Android, 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, шифрование прошивки, генерация и импорт сертификатов X.509, **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), **Интерфейсы**, Аудиовходы 1 RCA, Аудиовыходы 1 RCA, Тревожные входы 1 (5 В (DC), 5 мА, мокрый контакт), Тревожные выходы 1 (12 В (DC), 300 мА, мокрый контакт), **Электропитание**, Питание 12 В (DC), 24 В (AC), PoE (802.3at), ePoE, Потребляемая мощность Базовая

- 4.1 Вт (12 В), 5.2 Вт (PoE) Максимальная (H.265, WDR, видеоаналитика, ИК-подсветка)
- 8.3 Вт (12 В), 9.8 Вт (PoE), **Условия эксплуатации**, Рабочая температура -40°C ~ +60°C, Рабочая влажность ≤95%, Температура хранения -40°C ~ +60°C, Влажность хранения 10% ~ 95% (без конденсата), Защита IP67, IK10, **Физические параметры**, Материал корпуса Металл, Размеры 244.1 мм × 79 мм × 75.9 мм, Масса Нетто
- 0.82 кг Брутто
- 1.08 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	25
Вес	0.82
Макс. угол обзора	57
Размер матрицы	1/2.7
Количество мегапикселей	5
ИК-подсветка	Да
Минимальная светочувствительность	0 (ИК)
Фокусное расстояние	6 мм
POE	POE
Питание	12VDC / 24VAC
Минимальная рабочая температура	-40
Класс защиты IP	IP67
Антивандализм	Да
Звук	Audio out / Audio in / 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
Уличная видеокамера	Да
Макс. разрешение видеокамеры	2960x1688
Ночной режим	Да
Датчики	Движения / Звука / Освещенности
Объектив	Фикс. фокус
Функции и особенности	ИК-фильтр / Компенсация задней засветки / Поддержка P2P / Поддержка WDR / Слот для карты памяти / Шумоподавление
Материал корпуса камеры	Металл
Место установки камеры	Наружная
Конструкция камеры	Цилиндрическая
Поддержка видеокодеков	H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+ / MJPEG
Тип подсветки	IR
Тревожные входы	1
Тревожные выходы	1

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>

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

[Спецификация Dahua DH-IPC-HFW5541TP-ASE-0600B-S3](#)

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-HFW5541TP-ASE-0600B-S3 IP-камера уличная

ИК-подсветка	Да
Тип подсветки	IR
Механический ИК-фильтр	Да
Цвет корпуса	Белый
Максимальная рабочая температура	+60
Стандарт видеокамеры	IP
Датчики	Движения / Звука / Освещенности
Функции и особенности	ИК-фильтр / Компенсация задней засветки / Поддержка P2P / Поддержка WDR / Слот для карты памяти / Шумоподавление
Место установки камеры	Наружная
Поддержка видеокодеков	H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+ / MJPEG
Класс защиты IP	IP67
Уличная видеокамера	Да
Конструкция камеры	Цилиндрическая
Макс. разрешение видеокамеры	2960x1688
Макс. угол обзора	57
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>

Антивандальность	Да
Тревожные входы	1
Минимальная рабочая температура	-40
Минимальная светочувствительность	0 (ИК)
Скорость при макс.разр. кадр/сек	25
Звук	Audio out / Audio in / Встроенный микрофон
РоЕ	POE
Размер матрицы	1/2.7
Питание	12VDC / 24VAC
Ночной режим	Да
Фокусное расстояние	6 мм
Количество мегапикселей	5
Объектив	Фикс. фокус
Тип матрицы	CMOS
Вес	0.82
Тревожные выходы	1

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-HFW5541TP-ASE-0600B-S3 IP-камера уличная



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>