

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-HFW2230SP-S-0280B-S2 IP-камера уличная
(DH-IPC-HFW2230SP-S-0280B-S2)**



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-HFW2230SP-S-0280B-S2

Характеристики товара

Фото DH-IPC-HFW2230SP-S-0280B-S2

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-HFW2230SP-S-0280B-S2 IP-камера уличная

Цилиндрическая IP-видеокамера.

2 Мп, КМОП-матрица 1/2.8", высокая чувствительность, высокое разрешение

Максимальный видеопоток 2 Мп (1920×1080) @ 25 к/с

H.265, высокая степень сжатия

Встроенная ИК-подсветка, максимальная дальность 30 м

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

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

Интеллектуальные функции контроля зоны и пересечения линии

Обнаружение аномалий (движение, закрытие объектива; отсутствие, заполнение или 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

Серия Lite с переходом на самый современный стандарт H.265 обеспечивает высокую эффективность сжатия видео. Это позволяет уменьшить требования к полосе пропускания и объему видеоархива. В то же время данная серия предлагает передовую технологию Starlight, что позволяет передавать цветное изображение при низких уровнях освещенности. В моделях данной серии реализованы хранение видеоархива на карте памяти MicroSD, пыле- и влагозащита и антивандальное исполнение: они обладают классом защиты IP67 (определенные модели).

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. Starlight Разработанная компанией Dahua технология Starlight предназначена для получения четкого цветного изображения при недостаточном освещении. Даже при минимальных уровнях освещенности эта технология гарантирует хорошее качество изображения. Она хорошо подходит для применения при низких уровнях освещенности.

Видеоаналитика

Благодаря передовым алгоритмам обработки видео, созданным Dahua, технология видеоаналитики поддерживает такие интеллектуальные функции, как детектор пересечения линии и контроль зоны.

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

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>

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 1/2.8" КМОП, 2 Мп, Эффективные пиксели (Г×В) 1920×1080, ПЗУ 128 Мбайт, ОЗУ 128 Мбайт, Развертка Прогрессивная, Электронный затвор Авто, вручную (1/3 с ~ 1/100000 с), Чувствительность 0.005 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 ≤30 м, Управление подсветкой Авто, вручную, Модуль подсветки 1 ИК-диод, 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, Диафрагма F1.6, Поле зрения Горизонталь
- 107° / 88° Вертикаль
- 56° / 44° Диагональ
- 127° / 105°, Управление диафрагмой Нет, Минимальная дистанция фокусировки 0.7 м / 1.3 м, **Видеоаналитика**, Базовые функции Детектор пересечения линии, контроль зоны, **Видео**, Сжатие видео H.265, H.264 (Base, Main, High), MJPEG (на дополнительном потоке), Оптимизированные кодеки H.265+, H.264+, Частота кадров Основной поток
- 1920×1080 @ 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 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 DWDR, 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, Зазеркаливание Есть, Приватные зоны Есть (4 зоны), **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, изменение напряжения, ошибка безопасности, **Сеть**, Сеть RJ-45 (10 Мбит/с, 100 Мбит/с), SDK и API Есть, 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

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>

загрузка, доверенное выполнение, доверенное обновление, Совместимость ONVIF (S, G, T), CGI, P2P, Milestone, Максимальное число подключений 20 (суммарный поток 48 Мбит/с), 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 Базовая

- 1.8 Вт (12 В), 2.5 Вт (PoE) Максимальная (переключение ИК-фильтра, H.265, максимальное разрешение, основной видеопоток, максимальная мощность подсветки, DWDR, видеоаналитика)
- 3.9 Вт (12 В), 4.7 Вт (PoE), **Условия эксплуатации**, Рабочая температура -40°C ~ +60°C, Рабочая влажность ≤95%, Температура хранения -40°C ~ +60°C, Защита IP67, **Конструкция**, Корпус Металл, Размеры Ø 70 мм × 166.2 мм, Масса Нетто
- 0.48 кг Брутто
- 0.57 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	0.57
Макс. угол обзора	107
Размер матрицы	1/2.8
Количество мегапикселей	2
ИК-подсветка	Да
Минимальная светочувствительность	0 (ИК)
POE	POE
Питание	12VDC
Минимальная рабочая температура	-40
Класс защиты IP	IP67
Тип матрицы	CMOS
Механический ИК-фильтр	Да
Цвет корпуса	Белый
Максимальная рабочая температура	+60
Стандарт видеокамеры	IP

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>

Уличная видеокамера	Да
Макс. разрешение видеокамеры	1920x1080
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	Цилиндрическая
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

[Спецификация Dahua DH-IPC-HFW2230SP-S-0280B-S2](#)

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-HFW2230SP-S-0280B-S2 IP-камера уличная

ИК-подсветка	Да
Механический ИК-фильтр	Да
Применение	Для улицы
Материал корпуса камеры	Металл
Макс. угол обзора	107
Макс. разрешение видеокamеры	1920x1080
Конструкция камеры	Цилиндрическая
Уличная видеокamera	Да
Тип подсветки	IR
Место установки камеры	Наружная
Функции и особенности	ИК-фильтр / Компенсация задней засветки / Поддержка WDR / Слот для карты памяти / Шумоподавление
Датчики	Движения / Освещенности
Стандарт видеокamеры	IP
Максимальная рабочая температура	+60
Цвет корпуса	Белый
Вес	0.57
Класс защиты IP	IP67

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегиcтраторы, 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>

Минимальная рабочая температура	-40
Минимальная светочувствительность	0 (ИК)
Скорость при макс.разр. кадр/сек	25
PoE	POE
Размер матрицы	1/2.8
Питание	12VDC
Ночной режим	Да
Количество мегапикселей	2
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-HFW2230SP-S-0280B-S2 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>