

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-HFW1431SP-0280B IP-камера уличная
(DH-IPC-HFW1431SP-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-HFW1431SP-0280B

Характеристики товара

Фото DH-IPC-HFW1431SP-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-HFW1431SP-0280B IP-камера уличная

Dahua IPC-HFW1431SP-0280B - IP-камера обладает небольшими габаритами и обеспечивает надежную, функциональную работу. Камера построена на базе 1/3" CMOS с системой прогрессивного сканирования и разрешением видеосъемки 2688 (по горизонтали) на 1520 (по вертикали) пикселей (4 Мп) со скоростью 20 кадров в секунду. В камере установлен высококачественный фиксированный объектив с фокусным расстоянием 2.8 мм. Наличие Smart ИК подсветки даёт возможность использовать камеру в условиях полной темноты. Функция регулирует интенсивность излучения для получения наиболее эффективного изображения в условиях недостаточного освещения или полной темноты до 30 метров.

Передача видеопотоков высокого качества без высокой загрузки сетевой инфраструктуры, Smart H.264+ является оптимизированной реализацией кодека H.264. Smart H.264+ является адаптивной технологией кодирования сцены и включает в себя: динамический GOP, динамический ROI (данная функция позволяет контролировать наиболее важные области картинки), гибкую многокадровую конструкцию опорного кадра и интеллектуальное подавление шумов, обеспечивая экономию до 70% пропускной способности в сравнении с кодеком H.264.

Камера обладает функциями компенсации задней засветки (BLC), баланса белого, усиления уровня сигнала, шумоподавления, маски конфиденциальности. Функция 3D-DNR позволяет еще эффективнее отфильтровывать шумы, даже в условиях плохой освещенности. Встроенная технология широкого динамического диапазона (WDR), нормализует яркую картинку, даже в самых сложных условиях контраста освещения. Камера поддерживает протокол ONVIF (Open Network Video Interface Forum), что обеспечивает работу камеры с устройствами и программным обеспечением других производителей.

Камера имеет стандартный сетевой интерфейс 10/100 Ethernet и поддерживает работу с множеством протоколов. Удобную и быструю работу по сети обеспечивает русифицированный веб-интерфейс с возможностью тонкой настройки практически любого параметра камеры. Для подключения питания используется DC-адаптер, а для подключения сети - коннектор Ethernet RJ-45. Поддержка $\pm 10\%$ допустимого отклонения входного напряжения, камера подходит даже для нестабильных условий уличного применения. Грозозащита по напряжению до 6KV обеспечивает надёжную защиту.

Характеристики товара

- Тип: Цилиндрическая
- Область применения: Уличная
- Матрица: 1/3" CMOS с прогрессивным сканированием
- Разрешение: 4 Мп (2688x1520)
- RAM/ROM: 512 Мб/32 Мб
- Чувствительность: 0.08 Лк/Ф2.0 (цвет, 1/3 с, 30IRE), 0.3 Лк/Ф2.0 (цвет, 1/30 с, 30IRE), 0 Лк/Ф2.0 (ИК вкл.)
- Электронный затвор: Авто/вручную 1/3(4)~1/100000 с
- Соотношение сигнал/шум: >45 дБ

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>

Объектив

- Тип объектива: Фиксированный
- Фокусное расстояние: $f=2.8$ мм
- Угол обзора: Г
- 104, В
- 57°
- Апертура: F2.0
- Цифровое увеличение: 16x

DORI

- Примечание
- расстояние рассчитывается на основе спецификации сенсора и результатов лабораторных тестирований в соответствии с EN 62676-4, которая определяет критерии для обнаружения, наблюдения, распознавания и идентификации соответственно
- Дистанции DORI: Детекция 63 метров; : Наблюдение: 25 метров; Распознавание 13 метров;: Идентификация 6 метров

Интеллектуальная ИК подсветка

- Дальность: До 30 метров
- Управление: Авто/вручную
- Светодиоды: 18 диодов
- Поворот/наклон Диапазон поворота / наклона: Пан
- 0° ~ 360°, наклон
- 0° ~ 90°, поворот
- 0° ~ 360°

Видео

- Сжатие видео: H.265+/H.265/H.264+/H.264
- Потоки: Поддержка 2-х потоков
- Разрешение: 4 Мп (2688x1520 / 2560x1440) / 3 Мп (2304x1296) / 1080P (1920x1080) / 720P (1280x720) / D1 (704x576 / 704x480) / CIF (352x288 / 352x240)
- Частота кадров : Основной поток 4 Мп (1 ~ 20 к/с), 3 Мп (1 ~ 25/30 к/с)
- Дополнительный поток D1/CIF (1 ~ 25/30 к/с)
- Тип битрейта: CBR/VBR Битрейт: H.265
- 12K ~ 8448 Kbps H.264
- 32K ~ 10240 Kbps

Функции

- Режим День/ночь: Авто (ICR) / цвет / ч/б

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>

- Компенсация засветки: BLC / HLC / WDR 120 дБ
- Баланс белого: Авто / Естественный / Уличный фонарь / Улица / Вручную
- Регулировка усиления: Авто / Вручную
- Шумоподавление: 3D DNR
- Обнаружение движения: Вкл./Выкл. (4 прямоугольные зоны)
- Область интереса (ROI): Вкл./Выкл. (4 зоны) позволяет оптимальным образом сочетать небольшой размер трафика от камеры и высокое качество записи наиболее важных областей изображения
- Электронная стабилизация изображения: Поддерживается
- Поворот изображения: 0°/90°/180°/270°
- Зеркалирование: Mirror - простая и удобная функция, позволяющая с помощью OSD меню камеры зеркально отобразить картинку
- Приватные зоны: До 4-х зон

Сеть и интерфейсы

- Сетевой интерфейс: Ethernet RJ-45 (10/100Base-T)
- Сетевые протоколы: HTTP; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; RTCP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPOE; IPv4/v6; SNMP; QoS; UPnP; NTP
- Пользователи: Не более 20 одновременных подключений
- Хранение данных: NAS/ Локальный ПК для мгновенной записи
- Веб интерфейс: IE, Chrome, Firefox, Safari
- Совместимость: ONVIF, PSIA, CGI
- Мобильные платформы: iPhone, iPad, Android Phone
- Программное обеспечение: Smart PSS, DSS, DMSS

Эксплуатация

- Материал корпуса: Металл + пластик
- Питание: DC 12 В, PoE 802.3af (класс 0)
- Потребляемая мощность: Не более 5.7 Вт
- Относительная влажность: 0% - 95% (без конденсата)
- Рабочие условия: -30°C ~ +55°C
- Степень защиты: Защита от влаги и пыли IP67
- Размер: Ф 70 x 164.7 мм
- Вес: 380 грамм.

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

Размер матрицы	1/3
Количество мегапикселей	4
Скорость при макс.разр. кадр/сек	20
ИК-подсветка	Да
Минимальная светочувствительность	0.08
Фокусное расстояние	2.8 мм
POE	POE
Питание	12VDC
Минимальная рабочая температура	-30
Класс защиты IP	IP67
Антивандализм	Нет
Звук	Нет
Тип матрицы	CMOS
Механический ИК-фильтр	Да
Цвет корпуса	Белый
Вес	0.38
Максимальная рабочая температура	+55

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 / Да
Стандарт видеокамеры	IP
Ночной режим	Да
Датчики	Движения / Освещенности
Объектив	Фикс. фокус
Место установки камеры	Наружная
Конструкция камеры	Цилиндрическая
Материал корпуса камеры	Металл / Пластик
Поддержка видеокодеков	H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+
Тип подсветки	IR

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 IPC-HFW1431SP-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>

Характеристики DAHUA DH-IPC-HFW1431SP-0280B IP-камера уличная

ИК-подсветка	Да
Минимальная рабочая температура	-30
Материал корпуса камеры	Металл / Пластик
Конструкция камеры	Цилиндрическая
Уличная видеокамера	Да / Да
Тип подсветки	IR
Поддержка видеокодеков	H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+
Место установки камеры	Наружная
Датчики	Движения / Освещенности
Стандарт видеокамеры	IP
Максимальная рабочая температура	+55
Цвет корпуса	Белый
Механический ИК-фильтр	Да
Антивандалность	Нет
Класс защиты IP	IP67
Вес	0.38
Минимальная светочувствительность	0.08

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>

Скорость при макс.разр. кадр/сек	20
Звук	Нет
РоЕ	POE
Размер матрицы	1/3
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-HFW1431SP-0280B 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>