

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

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

**Полные характеристики, описание и фото на  
IP-камера DAHUA DH-IPC-HDW1220SP-0280B  
(DH-IPC-HDW1220SP-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](mailto: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](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>**

## Оглавление

---

Описание DH-IPC-HDW1220SP-0280B

---

Характеристики товара

---

Фото DH-IPC-HDW1220SP-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](mailto: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](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

### Описание IP-камера DAHUA DH-IPC-HDW1220SP-0280B

- Купольная IP-видеокамера имеет разрешение камеры 2Мп матрица 1/2.9" CMOS.
- Модель оснащена фиксированным объективом с фокусным расстоянием 2.8 мм и светочувствительностью 0.1Лк/F2.0 (цвет), 0 Лк/F2.0 (ИК вкл).
- Разрешение и скорость трансляции видео до 25 к/с при разрешении 2Мп(1920×1080).
- Функции: DWDR, режим день/ночь (ICR), 3DNR, AWB, AGC, BLC.
- Дальность ИК подсветки до 30 метров.
- Степень защиты IP67.
- Поддержка ONVIF.
- Рабочая температура составляет от -30 до +60 градусов.
- Питание видеокамеры
- 12 В или PoE.

- Тип корпуса  
?

По конструктивному исполнению видеокамеры принято делить на несколько типов.

**Корпусная камера** – исторически первый тип камер. Обычно камера такого вида используется внутри помещений, для использования на улице необходимо использование термокожуха. В большинстве случаев корпусные камеры поставляются без объективов и без кронштейна для установки камеры.

**Купольная камера** имеет корпус в виде полусферы. В большинстве случаев купольные камеры устанавливаются на потолок, но могут устанавливаться и на стену, зачастую для этого нужен специальный кронштейн.

**Цилиндрическая камера**, как следует из названия, имеет корпус цилиндрической формы со встроенным объективом, кронштейн для крепления чаще всего является элементом конструктива камеры. Цилиндрические камеры внешнего исполнения очень часто имеют встроенную ИК-подсветку.

**Миниатюрная камера** обладает малыми размерами корпуса в виде цилиндра или параллелепипеда, используется чаще всего внутри помещений.

Купольная

- Аудиовход  
Нет
- Встроенный микрофон  
Нет
- Сертификат 969  
Да
- Антивандальная  
?

Антивандальность камеры означает возможность ее работы даже в случае вандажных действий окружающих, когда действия эти направлены на вывод камеры из строя. Как правило, антивандальность обеспечивается

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](mailto: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](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

специальным металлическим корпусом и использованием в качестве прозрачного материала полимера, например, поликарбоната. Ни одна камера не может обеспечить стопроцентную защиту от любого воздействия, однако антивандальность позволяет минимизировать вероятность выхода из строя системы видеонаблюдения противоправными действиями. Попутными плюсами таких камер является высокая защищенность от попадания пыли и влаги.

Нет

- Климатическое исполнение ?

Видеокамеры по климатическому исполнению делят на внутренние и внешние (уличные).

Камеры, предназначенные для установки внутри помещений, могут работать при температурах от 0 до 40 градусов Цельсия при невысоких значениях влажности.

Уличные же IP-камеры видеонаблюдения имеют пыле- и влагонепроницаемые корпуса, обогрев, иногда вентиляцию и способны работать как при очень низких до - 55 градусов Цельсия, так и при достаточно высоких, до + 55 градусов Цельсия температурах.

Существуют еще камеры, разработанные специально для взрывоопасных, агрессивных сред (шахты, котельные, экспериментальные лаборатории и т.п.), где могут достигаться очень высокие или очень низкие температуры — такие камеры тоже помещаются в специальный кожух.

Уличное

- Изображение ?

Изображение, выдаваемой видеокамерой, может быть черно-белым или цветным. На данный момент видеокамеры черно-белого изображения практически не используются.

Цвет иногда дает очень важную дополнительную информацию об объекте наблюдения, например, в случае отслеживания купюр на кассе.

В общем случае камеры черно-белого изображения обладают более высокой чувствительностью.

Цветное

- Разрешение камеры ?

Разрешение камеры, строго говоря, характеризует возможность камеры отображать отдельно близко расположенные объекты, а на практике означает возможность отображать мелкие детали изображения, т.е. определяет детализацию изображения камеры. Чем больше у камеры разрешение, тем качественнее получаемое изображение.

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](mailto: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](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

Для IP-камер разрешение изображения определяется числом пикселей в изображении, которое равно произведению количества пикселей по горизонтали на количество пикселей по вертикали. Нужно понимать, что чем выше разрешение IP-видеокамеры, тем выше нагрузка на сеть и больше места занимает архив.

2 Мрх

- Технология матрицы  
CMOS
- Наименование матрицы  
Progressive Scan
- Сдвиг фильтра (ICR)  
?

В цветных камерах с функцией "день/ночь" означает реализацию режима "ночь" при помощи механически убираемого ИК-фильтра. Когда убирается ИК-фильтр, на матрицу попадает большее количество света и светочувствительность камеры повышается. Это также повышает эффективность использования в таких камерах ИК-подсветки. Все это приводит к тому, что механический ИК-фильтр является более предпочтительным вариантом по сравнению с электронным способом реализации режима "ночь".

Да

- ИК-подсветка  
?

Инфракрасная (ИК) подсветка позволяет видеокамере формировать черно-белое изображение в условиях недостаточной освещенности и даже в полной темноте за счет облучения зоны обзора практически невидимыми для человеческого глаза инфракрасными лучами.

Видимость ИК-подсветки для человеческого глаза зависит от диапазона длин волн, чем больше длина волны, тем менее заметна работа такой ИК-подсветки, однако при этом чувствительность камеры ниже для волн большей длины, т.е. эффективность использования ИК-подсветки снижается.

Да

- Ночной режим  
?

Позволяет повысить чувствительность цветной видеокамеры за счет перехода в черно-белый режим.

Цветное изображение в матрице формируется за счет цветного фильтра, который нанесен на светочувствительные элементы матрицы. Кроме того, свет на "цветную" матрицу поступает через ИК-фильтр, который обеспечивает адаптированную к человеческому глазу цветопередачу. Оба этих решения отрицательно влияют на чувствительность видеокамеры.

Ночной режим отключает обработку сигнала цветности, что увеличивает чувствительность примерно 2 раза. В ряде случаев ночной режим реализован также за счет убирания отсекающего ИК-фильтра, что может дать вместе с электронным отключением цветности увеличение чувствительности в 3-5 раз.

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](mailto: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](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

Да

### Объектив

- Тип объектива  
?

По возможности изменения значения фокусного расстояния объективы делят на объективы с фиксированным фокусным расстоянием (монофокальные) и объективы с регулируемым фокусным расстоянием (вариофокальные).

Вариофокальные объективы позволяют адаптировать угол обзора, который определяется фокусным расстоянием, в зависимости от решаемых задач.

Если у вариофокального объектива ip-камеры видеонаблюдения есть возможность изменять фокусное расстояние дистанционно, то такой объектив называется траснфокатором.

Фиксированный

- Фокусное расстояние объектива  
?

Фокусное расстояние является основной характеристикой объектива и определяет угол обзора видеокамеры, измеряется данная характеристика в мм. Чем больше значение фокусного расстояния, тем меньше угол обзора. Типичные значения фокусных расстояний для систем видеонаблюдения составляют от 2,8 мм, что соответствует примерно 90° по горизонтали, до 12,0 мм, что соответствует примерно 20° по горизонтали.

2.8

### Сеть

- Наличие Wi-Fi  
?

Некоторые IP-камеры имеют возможность передачи изображения на сетевой видеорегистратор (NVR) по радиоканалу, используя стандарты передачи потоков цифровых данных по радиоканалу Wi-Fi.

Основной плюс такого решения очевиден – нет необходимости в проводном соединении между камерой и NVR. Это позволяет относительно свободно менять расположение камеры и усложняет для злоумышленников обнаружение NVR.

Очень часто камеры с Wi-Fi используются в том случае, когда ремонт помещения уже закончен и нет возможности изменить топологию инфраструктуры локальной сети.

Необходимо понимать, что в любом случае камеру нужно питать от электросети, и совсем без проводов не

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](mailto: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](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

обойтись. Также необходимо учитывать сложность построения систем видеонаблюдения на основе камер с Wi-Fi при большом количестве камер и значительном расстоянии между камерами и NVR.

Нет

### Общие характеристики

- Управление PTZ  
?

Для PTZ-камер (от английской аббревиатуры Pan Tilt Zoom - панорамирование/наклон/зум) возможно удаленное управление направлением обзора камеры и углом обзора, в частном случае - углом обзора.

Управление камерой может осуществлять или оператор, или заранее заданная программа. PTZ-камеры обычно существенно дороже неуправляемой камеры, однако возможности управления направлением и углом обзора делают их в ряде случаев незаменимыми, например, при отслеживании с максимальным приближением перемещающихся объектов.

Нет

- Интерфейс USB  
Нет
- Вход для SD - карт  
Нет
- Питание видеокамеры  
?

В большинстве случаев камеры видеонаблюдения питаются от 12 вольт постоянного тока. Реже встречаются варианты питания от 24 и 220 вольт переменного тока. Как правило, от таких напряжений запитываются более мощные наружные камеры с целью уменьшения потерь на трассе. Иногда встречаются комбинированные варианты питания.

Довольно часто для питания IP-камер используют технологию PoE (Power over Ethernet), позволяющую передавать питание по сигнальному кабелю – витой паре, что упрощает общую систему кабельного хозяйства системы видеонаблюдения. На данный момент распространены стандарты 802.3af-2003 и 802.3at-2009, которые отличаются передаваемой мощностью, 15,4 и 25,5 Вт соответственно.

12 В, PoE

### Видеокамера

- Матрица  
1/2.9" CMOS
- Разрешение  
2Мп

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](mailto: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](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

- RAM/ROM  
256MB/16MB
- Чувствительность  
Цвет: 0.1Лк@ F2.0/ 0Лк@ F2.0 (ИК вкл.)
- Соотношение сигнал/шум  
Более 50дБ
- Дальность ИК подсветки  
До 30м
- Управление ИК подсветкой  
Авто/Вручную
- Модуль ИК подсветки  
18 диодов

### Объектив

- Фокусное расстояние  
2.8мм
- Макс. апертура  
F2.0
- Угол обзора  
По горизонтали: 110°; По вертикали: 57°

### Видео

- Сжатие  
H.264+/H.264
- Видеопотоки  
2
- Разрешение  
1080P (1920×1080)/720P (1280×720)/D1 (704×576/704×480)/CIF (352×288/352×240)
- Частота кадров основной поток  
1080P (1 ~ 25к/с)
- Частота кадров Дополнительный поток 1  
D1/CIF (1 ~ 25к/с)
- Тип битрейта  
CBR/VBR
- Битрейт  
H.264: 24 ~ 8192кБит/с
- День/ночь  
Авто (ICR)/Цветной/Ч/Б
- Компенсация засветки  
BLC/HLC/DWDR

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](mailto: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](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

- Баланс белого  
Авто/Натуральный/Уличный фонарь/Улица/Вручную
- Усиление сигнала  
Авто/Вручную
- Шумоподавление(Шумоподавление)  
3D DNR
- Обнаружение движения  
Поддерживается
- Область интереса(ROI)  
Поддерживается
- Функция Интеллектуальная ИК подсветка (Smart IR)  
Поддерживается
- Цифровое увеличение  
16x
- Поворот изображения  
0°/90°/180°/270°
- Зеркалирование  
Поддерживается
- Приватные зоны  
До 4 зон

### Аудио

- Сжатие  
Нет

### Сеть

- Ethernet  
RJ-45 (10/100Base-T)
- Сетевые протоколы  
HTTP; HTTPS; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; Шумоподавление; PPPOE; IPv4/v6; QoS; UPnP; NTP; Bonjour; 802.1x; Multicast; ICMP; IGMP
- Совместимость  
ONVIF, CGI
- Максимальное число подключений  
До 20 пользователей
- Веб интерфейс  
IE/Google/Firefox/Safari
- Программное обеспечение  
Smart PSS, DSS, Easy4ip
- Мобильные платформы

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](mailto: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](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

iPhone, iPad, Android Phone

### Интерфейсы

- Аналоговый видеовыход(960H)  
Нет
- Аудио входы/выходы  
Нет
- RS-485  
Нет
- Тревожные входы/выходы  
Нет

### Электропитание

- Питание  
DC 12В, PoE (802.3af) (класс 0)
- Потребление  
до 5.4Вт

### Условия Эксплуатации

- Рабочие условия  
-40 ~ +60°C, относительная влажность менее 95%
- Условия хранения  
-40 ~ +60°C, относительная влажность менее 95%
- Класс защиты  
IP67
- Вандалозащищённость  
Нет

### Общие данные

- Материал корпуса  
Металл+Пластик
- Размеры  
Φ108мм × 84.9мм
- Вес нетто  
0.23кг
- Вес брутто  
0.387кг

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](mailto: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](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

## Характеристики IP-камера DAHUA DH-IPC-HDW1220SP-0280B

|                                       |                                        |
|---------------------------------------|----------------------------------------|
| Встроенный микрофон                   | Нет                                    |
| Аудиовход                             | Нет                                    |
| Интерфейс USB                         | Нет                                    |
| Сертификат 969                        | Да                                     |
| ИК-подсветка                          | Да                                     |
| Тип объектива                         | Фиксированный                          |
| Антивандальная                        | Нет                                    |
| Климатическое исполнение              | Уличное                                |
| Тип корпуса                           | Купольная                              |
| Усиление сигнала                      | Авто/Вручную                           |
| Частота кадров Дополнительный поток 1 | D1/CIF (1 ~ 25к/с)                     |
| Вход для SD - карт                    | Нет                                    |
| Чувствительность                      | Цвет: 0.1Лк@ F2.0/ 0Лк@ F2.0 (ИК вкл.) |
| Матрица                               | 1/2.9" CMOS                            |
| RAM/ROM                               | 256MB/16MB                             |
| Дальность ИК подсветки                | До 30м                                 |
| Управление ИК подсветкой              | Авто/Вручную                           |

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](mailto: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](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

|                                                  |                                               |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Модуль ИК подсветки                              | 18 диодов                                     |
| Макс. апертура                                   | F2.0                                          |
| Видеопотоки                                      | 2                                             |
| Частота кадров основной поток                    | 1080P (1 ~ 25к/с)                             |
| Тип битрейта                                     | CBR/VBR                                       |
| День/ночь                                        | Авто (ICR)/Цветной/Ч/Б                        |
| Компенсация засветки                             | BLC/HLC/DWDR                                  |
| Баланс белого                                    | Авто/Натуральный/Уличный фонарь/Улица/Вручную |
| Наименование матрицы                             | Progressive Scan                              |
| Шумоподавление(Шумоподавление)                   | 3D DNR                                        |
| Обнаружение движения                             | Поддерживается                                |
| Область интереса(ROI)                            | Поддерживается                                |
| Функция Интеллектуальная ИК подсветка (Smart IR) | Поддерживается                                |
| Цифровое увеличение                              | 16x                                           |
| Поворот изображения                              | 0°/90°/180°/270°                              |
| Зеркалирование                                   | Поддерживается                                |
| Материал корпуса                                 | Металл+Пластик                                |
| Ethernet                                         | RJ-45 (10/100Base-T)                          |

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](mailto: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](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

|                               |                                                                                                                                                     |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Вандалозащищённость           | Нет                                                                                                                                                 |
| Веб интерфейс                 | IE/Google/Firefox/Safari                                                                                                                            |
| Аналоговый видеовыход(960H)   | Нет                                                                                                                                                 |
| Программное обеспечение       | Smart PSS, DSS, Easy4ip                                                                                                                             |
| Сдвиг фильтра (ICR)           | Да                                                                                                                                                  |
| Фокусное расстояние           | 2.8мм                                                                                                                                               |
| Угол обзора                   | По горизонтали: 110°; По вертикали: 57°                                                                                                             |
| Разрешение                    | 1080P (1920×1080)/720P (1280×720)/D1 (704×576/704×480)/CIF (352×288/352×240)                                                                        |
| Тревожные входы/выходы        | Нет                                                                                                                                                 |
| Сетевые протоколы             | HTTP; HTTPS; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; Шумоподавление; PPPOE; IPv4/v6; QoS; UPnP; NTP; Bonjour; 802.1x; Multicast; ICMP; IGMP |
| Аудио входы/выходы            | Нет                                                                                                                                                 |
| Разрешение камеры             | 2 Мрх                                                                                                                                               |
| Фокусное расстояние объектива | 2.8                                                                                                                                                 |
| Питание видеокамеры           | 12 В, PoE                                                                                                                                           |
| Изображение                   | Цветное                                                                                                                                             |
| Ночной режим                  | Да                                                                                                                                                  |
| Соотношение сигнал/шум        | Более 50дБ                                                                                                                                          |

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](mailto: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](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

|                                |                                                |
|--------------------------------|------------------------------------------------|
| Класс защиты                   | IP67                                           |
| Питание                        | DC 12В, PoE (802.3af) (класс 0)                |
| Размеры                        | Φ108мм × 84.9мм                                |
| Управление PTZ                 | Нет                                            |
| Сжатие                         | Нет                                            |
| RS-485                         | Нет                                            |
| Битрейт                        | H.264: 24 ~ 8192кБит/с                         |
| Максимальное число подключений | До 20 пользователей                            |
| Мобильные платформы            | iPhone, iPad, Android Phone                    |
| Совместимость                  | ONVIF, CGI                                     |
| Потребление                    | до 5.4Вт                                       |
| Рабочие условия                | -40 ~ +60°C, относительная влажность менее 95% |
| Условия хранения               | -40 ~ +60°C, относительная влажность менее 95% |
| Вес нетто                      | 0.23кг                                         |
| Вес брутто                     | 0.387кг                                        |
| Приватные зоны                 | До 4 зон                                       |
| Технология матрицы             | CMOS                                           |
| Наличие Wi-Fi                  | Нет                                            |

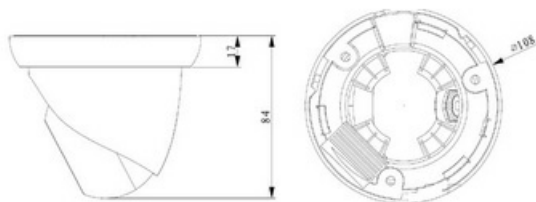
Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

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

## Фото IP-камера DAHUA DH-IPC-HDW1220SP-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](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>