

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
IP-камера DAHUA DH-IPC-HFW2121RP-VFS-IRE6
(DH-IPC-HFW2121RP-VFS-IRE6)**



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-HFW2121RP-VFS-IRE6

Характеристики товара

Фото DH-IPC-HFW2121RP-VFS-IRE6

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 IP-камера DAHUA DH-IPC-HFW2121RP-VFS-IRE6

- Уличная IP видеокамера с WDR имеет разрешение камеры 1.3Мп матрица 1/3" CMOS.
- Модель оснащена вариофокальным объективом с регулируемым фокусным расстоянием 2.7-12 мм и светочувствительностью 0.1Лк/F1.4 (цвет), 0 Лк/F1.4 (ИК вкл).
- Разрешение и скорость трансляции видео до 25 к/с при разрешении 1.3Мп(1280x960).
- Функции: WDR(120dB), режим день/ночь (ICR), 3DNR, AWB, AGC, BLC.
- Дальность ИК подсветки до 60 м.
- Слот Micro SD до 128Гб.
- Поддержка ONVIF.
- Рабочая температура составляет от -30 до +60 градусов.
- Степень защиты IP67.
- Питание видеокамеры DC 12В 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.

Цилиндрическая

- 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 | <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>

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

- 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.

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.

до 2 Мрх

- Технология матрицы CMOS
- Наименование матрицы Exmor
- Процессор камеры Xarina/Effio DSP

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>

- 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.

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 трансфокатором.

Вариофокальный

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>

- 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.

2.7-12

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 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

- Поддержка ONVIF
Да

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.

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>

Нет

- Интерфейс USB

Нет

- Вход для SD - карт

Да

- 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

Камера

- Матрица
1/2.7 1.3Megapixel progressive CMOS
- Эффективных пикселей
1280(H) x960(V)
- RAM/ROM
256MB/16MB
- Тип сканирования
Прогрессивный
- Скорость затвора
Авто / Ручной, 1/3(4)~1/100000 сек
- Минимальная освещенность
0.1Lux/F1.4(Color), 0Lux/F1.4(IR on)
- Отношение С/Ш
More than 50dB
- Дистанция ИК подсветки
Distance up to 60m(197ft)
- IR On/Off Управление
Auto/Manual
- IR Светодиоды
4

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
Моторизованный, ручной
- Тип монтажа
Board-in
- Фокусное расстояние
2.7mm~12mm
- Максимальная апертура
F1.4
- Угол обзора
H:99°~37°, V:52°~21°
- Управление фокусом
Моторизованный, ручной
- Минимальная дистанция фокусировки
0.3m
- DORI Distance
Объектив W Detect 35m(115ft)Observe 14m(46ft)Recognize 7m(23ft)Identify 4m(13ft)Объектив T Detect 99m(325ft)Observe 39m(128ft)Recognize 20m(66ft)Identify 10m(33ft)

PTZ

- Углы Панорамы/Наклона
Pan:0°~360 °;Tilt:0°~90°;Rotation:0°~360

Видео

- Сжатие
H.264+/H.264
- Видеопотоки
2 Streams
- Разрешение
1.3M(1280x960)/720P(1280x720)/ D1(704x576/704x480)/CIF(352x288/352x240)
- Скорость кадров
1.3M (1 ~ 25/30fps) D1/CIF(1 ~ 25/30fps)
- Ширина канала управление
CBR/VBR
- Ширина канала
H264:24K ~ 8192Kbps
- День/Ночь
Auto(ICR) / Color / B/W
- BLC Режим

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>

BLC / HLC / WDR(120dB)

- Баланс белого
Auto/Natural/Street Lamp/Outdoor/Manual
- АРУ
Авто / Ручной
- Шумоподавление
3D DNR
- Определение движения
Off/On(4 Zone, Rectangle)
- Region of Interest
Off / On (4 Zone)
- Электронная стабилизация изображения (EIS)
N/A
- Smart IR
Поддержка
- Цифровой зум
16x
- Переворот
0°/90°/180°/270°
- Зеркальный переворот
Off / On
- Приватная маска
Off/On(4 Area, Rectangle)

Аудио

- Сжатие
N/A

Сеть

- Ethernet
RJ-45 (10/100Base-T)
- Протокол
HTTP;HTTPS;TCP;ARP;RTSP;RTP;UDP;SMTP;FTP; DHCP;DNS;Шумоподавление;PPPOE;IPv4/v6;QoS;UPnP;NTP; Bonjour;802.1x;Multicast;ICMP;IGMP
- Interoperability
ONVIF, PSIA, CGI
- Метод передачи видеопотоков
Одноадресная/многоадресная рассылка
- Максимальное количество клиентов
10 Users/20 Users

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>

- Типы накопителей
NAS(Network Attached Сохранение)Local PC for instant Запись Micro SD Карта 128GB
- Браузер
IE, Chrome, Firefox, Safari
- Программное обеспечение для управления
Smart PSS, DSS,Easy4ip
- Смартфон
IOS, Android

Certifications

- Сертификаты
CE(EN 60950:2000)UL:UL60950-1 FCC: FCC Part 15 Subpart B

Интерфейсы

- Видео Интерфейс
N/A
- Аудио Интерфейс
N/A
- RS-485
N/A
- Тревога
N/A

Электрические характеристики

- Источник питания
DC12V PoE (802.3af)(Class 0)
- Потребляемая мощность
<12.95W

Рабочие условия

- Условия эксплуатации
-30° C ~ +60° C (-22° F ~ +140° F) / Less than 95% RH
- Storage Conditions
-30° C ~ +60° C (-22° F ~ +140° F) / Less than 95% RH
- Степень сетевой защиты
IP67
- Антивандальная
N/A

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>

Construction

- Кожух
Metal
- Габариты
72mm×80mm×212.8mm ((2.8" x 3.1"x 8.4"))
- Вес нетто
0.685Kg (1.51lb)
- Вес брутто
0.86Kg (1.90lb)

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 IP-камера DAHUA DH-IPC-HFW2121RP-VFS-IRE6

Тип корпуса	Цилиндрическая
Антивандальная	N/A
Климатическое исполнение	Уличное
Сертификат 969	Да
ИК-подсветка	Да
Тип объектива	Моторизованный, ручной
Поддержка ONVIF	Да
Интерфейс USB	Нет
Встроенный микрофон	Нет
Аудиовход	Нет
Минимальная дистанция фокусировки	0.3m
Степень сетевой защиты	IP67
Smart IR	Поддержка
Сертификаты	CE(EN 60950:2000)UL:UL60950-1 FCC: FCC Part 15 Subpart B
Аудио Интерфейс	N/A
IR Светодиоды	4
IR On/Off Управление	Auto/Manual

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>

Дистанция ИК подсветки	Distance up to 60m(197ft)
Минимальная освещенность	0.1Lux/F1.4(Color), 0Lux/F1.4(IR on)
Цифровой зум	16x
Условия эксплуатации	-30° C ~ +60° C (-22° F ~ +140° F) / Less than 95% RH
Смартфон	IOS, Android
Максимальное количество клиентов	10 Users/20 Users
Скорость кадров	1.3M (1 ~ 25/30fps) D1/CIF(1 ~ 25/30fps)
Приватная маска	Off/On(4 Area, Rectangle)
Шумоподавление	3D DNR
АРУ	Авто / Ручной
Region of Interest	Off / On (4 Zone)
Видео Интерфейс	N/A
Программное обеспечение для управления	Smart PSS, DSS, Easy4ip
Браузер	IE, Chrome, Firefox, Safari
Типы накопителей	NAS(Network Attached Сохранение)Local PC for instant Запись Micro SD Карта 128GB
Метод передачи видеопотоков	Одноадресная/многоадресная рассылка
Зеркальный переворот	Off / On
Переворот	0°/90°/180°/270°

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>

Электронная стабилизация изображения (EIS)	N/A
DORI Distance	Объектив W Detect 35m(115ft)Observe 14m(46ft)Recognize 7m(23ft)Identify 4m(13ft)Объектив T Detect 99m(325ft)Observe 39m(128ft)Recognize 20m(66ft)Identify 10m(33ft)
Определение движения	Off/On(4 Zone, Rectangle)
Ширина канала управление	CBR/VBR
Storage Conditions	-30° C ~ +60° C (-22° F ~ +140° F) / Less than 95% RH
Максимальная апертура	F1.4
Углы Панорамы/Наклона	Pan:0°~360 °;Tilt:0°~90°;Rotation:0°~360
Процессор камеры	Xarina/Effio DSP
Interoperability	ONVIF, PSIA, CGI
Ширина канала	H264:24K ~ 8192Kbps
Питание видеокамеры	12 В, PoE
Тревога	N/A
Протокол	HTTP;HTTPs;TCP;ARP;RTSP;RTP;UDP;SMTP;FTP; DHCP;DNS;Шумоподавление;PPPOE;IPv4/v6;QoS;UPnP;NTP; Bonjour;802.1x;Multicast;ICMP;IGMP
Кожух	Metal
Вес брутто	0.86Kg (1.90lb)
Вес нетто	0.685Kg (1.51lb)

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>

RS-485	N/A
Сжатие	N/A
Ночной режим	Да
Потребляемая мощность	<12.95W
Фокусное расстояние объектива	2.7-12
Разрешение камеры	до 2 Мрх
Разрешение	1.3M(1280x960)/720P(1280x720)/ D1(704x576/704x480)/CIF(352x288/352x240)
Тип монтажа	Board-in
Угол обзора	H:99°~37°, V:52°~21°
Фокусное расстояние	2.7mm~12mm
Источник питания	DC12V PoE (802.3af)(Class 0)
Управление фокусом	Моторизованный, ручной
Видеопотоки	2 Streams
Скорость затвора	Авто / Ручной, 1/3(4)~1/100000 сек
Тип сканирования	Прогрессивный
Эффективных пикселей	1280(H) x960(V)
Габариты	72mm×80mm×212.8mm ((2.8" x 3.1"x 8.4"))
Наименование матрицы	Exmor

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>

Ethernet	RJ-45 (10/100Base-T)
Баланс белого	Auto/Natural/Street Lamp/Outdoor/Manual
День/ночь	Auto(ICR) / Color / B/W
Отношение С/Ш	More than 50dB
RAM/ROM	256MB/16MB
Матрица	1/2.7 1.3Megapixel progressive CMOS
Вход для SD - карт	Да
Управление PTZ	Нет
Наличие Wi-Fi	Нет
Технология матрицы	CMOS
BLC Режим	BLC / HLC / WDR(120dB)

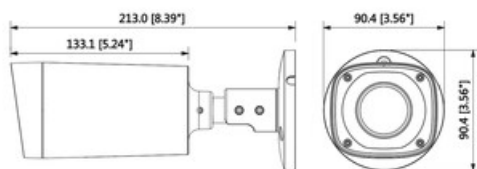
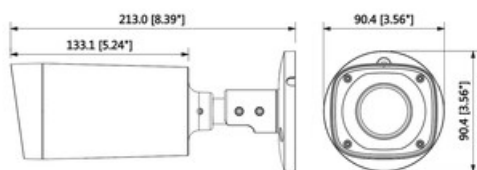
Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

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 IP-камера DAHUA DH-IPC-HFW2121RP-VFS-IRE6



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>