

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-HFW8231XP-3D (DH-IPC-HFW8231XP-3D)



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-HFW8231XP-3D

Характеристики товара

Фото DH-IPC-HFW8231XP-3D

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-HFW8231XP-3D

- Панорамная IP видеокамера 2х2Мп. 1/2.8" 2Мп STARVIS™ CMOS. фикс.
- объектив: 2,1мм/3,1мм/3,6мм. сжатие: H.265+/H.265/H.264+/H.264. разрешение и скорость трансляции видео: 1800P(1~25к/с). дальность ИК подсветки: 30м. чувствительность: 0.005лк/F1.4(цвет), 0лк@F1.4(ИК вкл.). Panoramic 180, ROI, WDR 120db, 3DNR, ВИДЕОАНАЛИТИКА, ONVIF. поддержка Micro SD. IP67. аудио вх.
- вых 1/1.тревожные вх.вых 2/1. 960Н видеовыход. питание: DC12В/PoE+. Рабочая температура: -30 -+60 C

- Аудиовход
Да
- 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 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 климатическом 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.

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>

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.

2 Мрх

- 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

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

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.

2.1

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

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

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

- 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+

Таблица характеристик

- Матрица
1/2.8 2 мегапиксельная CMOS с прогрессивной разверткой CMOS
- Эффективных пикселей
1920(H)x1080(V)
- RAM/ROM
1024MB/128MB
- Тип сканирования
Прогрессивный
- Минимальная освещенность
0.005Lux/F1.4(Color), 0Lux/F1.4(IR on)
- Отношение С/Ш
More than 50dB
- Дистанция ИК подсветки
Расстояние до 100 м (328 футов)
- IR On/Off Управление
Auto/Manual
- IR Светодиоды
4
- Тип объектива
Motorized/Auto Диафрагма(HALL)
- Тип монтажа
Board-in

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
7~35мм моторизованный
- Максимальная апертура
F1.4
- Угол обзора
H: 35°~12°, V:19°~7°
- Оптический зум
5x
- Управление фокусом
Моторизованный
- Минимальная дистанция фокусировки
0.3m(0.98ft)
- Pan/Tilt/Rotation Range
Pan:0°~360°; Tilt:0°~90°; Rotation:0°~360
- Видеоаналитика(опционально)
Tripwire, Intrusion, Object Abandoned/Missing
- Расширенные интеллектуальные функции
Детекция лиц, People Counting, Heat Map
- Сжатие
G.711a/G.711Mu/AAC/ G.726
- Видеопотоки
3 Streams
- Разрешение
1080P(1920×1080)/ 1.3M(1280×960)/ 720P(1280×720)/ D1(704×576/704×480) / VGA(640×480)/ CIF(352×288/342×240)
- Скорость кадров
Основной поток: 1080P(1~50/60fps)Субпоток: D1(1~50/60fps)Третий поток: 1080P(1~50/60fps)
- Ширина канала управление
CBR/VBR
- Ширина канала
H.264: 24~ 10240Kbps H.265: 14~ 6144Kbps
- День/Ночь
Auto(ICR) / Color / B/W
- BLC Режим
BLC / HLC / WDR(140dB)/ SSA
- Баланс белого
Auto/Natural/Street Lamp/Outdoor/Manual
- АРУ
Авто / Ручной
- Шумоподавление
3D DNR
- Определение движения

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>

- Off/On(4 Zone, Rectangle)
- Region of Interest
Off / On (4 Zone)
- Электронная стабилизация изображения (EIS)
Поддержка
- Smart IR
Поддержка
- Антитуман
Поддержка
- Цифровой зум
16x
- Переворот
0°/90°/180°/270°
- Зеркальный переворот
Off / On
- Приватная маска
Off/On(4 Area, Rectangle)
- Ethernet
RJ-45 (100/1000Base-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;SNMP
- Interoperability
ONVIF, PSIA, CGI
- Метод передачи видеопотоков
Одноадресная/многоадресная рассылка
- Максимальное количество клиентов
10 Users/20 Users
- Типы накопителей
локальный ПК для мгновенной записи, карта Micro SD 128 ГБ
- Браузер
IE, Chrome, Firefox, Safari
- Программное обеспечение для управления
Smart PSS, DSS, Easy4ip
- Смартфон
IOS, Android
- Сертификаты
CE(EN 60950:2000)UL:UL60950-1 FCC: FCC Part 15 Subpart B
- Видео Интерфейс
N/A
- Аудио Интерфейс

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>

1/1 канал вх/вых

- RS-485

N/A

- Тревога

2/1 канал вх/вых

- Источник питания

DC12V, PoE+ (802.3at)(Class 4)

- Потребляемая мощность

<13W

- Условия эксплуатации

-40° C ~ +60° C (-40° F ~ +140° F) / Less than 95% RH

- Storage Conditions

-40° C ~ +60° C (-40° F ~ +140° F) / Less than 95% RH

- Степень сетевой защиты

IP67

- Антивандальная

IK10

- Кожух

Metal

- Габариты

273.2mm×95.0mm×96.4mm (10.76 ×3.74 ×3.79)

- Вес нетто

1.12Kg (2.47lb)

- Вес брутто

1.52Kg (3.35lb)

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-HFW8231XP-3D

Аудиовход	Да
Встроенный микрофон	Нет
Интерфейс USB	Нет
Климатическое исполнение	Уличное
Антивандальная	IK10
Тип объектива	Motorized/Auto Диафрагма(HALL)
ИК-подсветка	Да
Сертификат 969	Да
IR Светодиоды	4
Антитуман	Поддержка
Цифровой зум	16x
Interoperability	ONVIF, PSIA, CGI
Ширина канала	H.264: 24~ 10240Kbps H.265: 14~ 6144Kbps
Аудио Интерфейс	1/1 канал вх/вых
Сертификаты	CE(EN 60950:2000)UL:UL60950-1 FCC: FCC Part 15 Subpart B
Smart IR	Поддержка
Минимальная дистанция фокусировки	0.3m(0.98ft)

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>

Оптический зум	5x
IR On/Off Управление	Auto/Manual
Дистанция ИК подсветки	Расстояние до 100 м (328 футов)
Минимальная освещенность	0.005Lux/F1.4(Color), 0Lux/F1.4(IR on)
Степень сетевой защиты	IP67
Условия эксплуатации	-40° C ~ +60° C (-40° F ~ +140° F) / Less than 95% RH
Смартфон	IOS, Android
Максимальное количество клиентов	10 Users/20 Users
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	локальный ПК для мгновенной записи, карта Micro SD 128 ГБ
Метод передачи видеопотоков	Одноадресная/многоадресная рассылка
Зеркальный переворот	Off / On
Переворот	0°/90°/180°/270°
Электронная стабилизация изображения (EIS)	Поддержка

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>

Видеоаналитика(опционально)	Tripwire, Intrusion, Object Abandoned/Missing
Определение движения	Off/On(4 Zone, Rectangle)
Ширина канала управление	CBR/VBR
Расширенные интеллектуальные функции	Детекция лиц, People Counting, Heat Map
Storage Conditions	-40° C ~ +60° C (-40° F ~ +140° F) / Less than 95% RH
Pan/Tilt/Rotation Range	Pan:0°~360°; Tilt:0°~90°; Rotation:0°~360
АРУ	Авто / Ручной
Максимальная апертура	F1.4
Фокусное расстояние объектива	2.1
Тревога	2/1 канал вх/вых
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;SNMP
Кожух	Metal
Вес брутто	1.52Kg (3.35lb)
Вес нетто	1.12Kg (2.47lb)
RS-485	N/A
Сжатие	G.711a/G.711Mu/AAC/ G.726
Питание видеокамеры	12 В, PoE+

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>

Потребляемая мощность	<13W
Разрешение камеры	2 Mpx
Разрешение	1080P(1920×1080)/ 1.3M(1280×960)/ 720P(1280×720)/ D1(704×576/704×480) / VGA(640×480)/ CIF(352×288/342×240)
Тип монтажа	Board-in
Угол обзора	H: 35°~12°, V:19°~7°
Фокусное расстояние	7~35мм моторизованный
Источник питания	DC12V, PoE+ (802.3at)(Class 4)
Управление фокусом	Моторизованный
Наличие Wi-Fi	Нет
Приватная маска	Off/On(4 Area, Rectangle)
Шумоподавление	3D DNR
Габариты	273.2mm×95.0mm×96.4mm (10.76 ×3.74 ×3.79)
Отношение С/Ш	More than 50dB
Тип сканирования	Прогрессивный
Эффективных пикселей	1920(H)×1080(V)
Ethernet	RJ-45 (100/1000Base-T)
Баланс белого	Auto/Natural/Street Lamp/Outdoor/Manual
День/ночь	Auto(ICR) / Color / B/W

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>

Видеопотоки	3 Streams
RAM/ROM	1024MB/128MB
Матрица	1/2.8 2 мегапиксельная CMOS с прогрессивной разверткой CMOS
Вход для SD - карт	Да
Управление PTZ	Нет
Скорость кадров	Основной поток: 1080P(1~50/60fps)Субпоток: D1(1~50/60fps)Третий поток: 1080P(1~50/60fps)
BLC Режим	BLC / HLC / WDR(140dB)/ SSA

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегастраторы, 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-HFW8231XP-3D



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>