

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-HDW4830EMP-AS-0400B
(DH-IPC-HDW4830EMP-AS-0400B)**



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-HDW4830EMP-AS-0400B

Характеристики товара

Фото DH-IPC-HDW4830EMP-AS-0400B

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-HDW4830EMP-AS-0400B

- Купольная IP видеокамера имеет разрешение камеры 8Мп матрица 1/2.5" CMOS.
- Модель оснащена фиксированным объективом с фокусным расстоянием 4 мм.
- Разрешение и скорость трансляции видео до 15 к/с при разрешении 4K (3840×2160).
- Дальность ИК подсветки до 50 м.
- Функции: DWDR, режим день/ночь(ICR), 3DNR, AWB, AGC, BLC.
- Встроенный микрофон.
- Слот Micro SD.
- 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.

Купольная

- Аудиовход
Нет
- Встроенный микрофон
Да
- 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.

8 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.

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>

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

- 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.

4

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.

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>

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
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

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>

- Матрица
1/2.5" SONY Exmor CMOS
- Разрешение
8Мп
- RAM/ROM
512MB/32MB
- Чувствительность
Цвет: 0.05Лк@ F1.6/ 0Лк@ F1.6 (ИК вкл.)
- Соотношение сигнал/шум
Более 50дБ
- Дальность ИК подсветки
До 50м
- Управление ИК подсветкой
Авто/Вручную
- Модуль ИК подсветки
1 диод

Объектив

- Фокусное расстояние
4мм
- Макс. апертура
F1.6
- Угол обзора
По горизонтали: 87°; По вертикали: 48°
- Оптическое увеличение
Нет

Видеоаналитика

- Функции IVS
Пересечение линии(Tripwire); Контроль области/Вторжение в область(Intrusion); Пропавшие/Оставленные предметы(Object Abandoned/Missing)

Видео

- Сжатие
H.265+/H.265/H.264+/H.264
- Видеопотоки
3
- Разрешение
4K (3840×2160)/6Мп (3072×2048)/5Мп (2560×1920)/3Мп (2048×1536)/3Мп (2304×1296)/1080P (1920×1080)/1.3Мп (1280×960)/720P (1280×720)/D1 (704×576/704×480)/VGA (640×480)/CIF (352×288/352×240)

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>

- Частота кадров основной поток
4K (1 ~ 15к/с); 3Мп (1 ~ 25к/с)
- Частота кадров Дополнительный поток 1
D1 (1 ~ 25к/с)
- Частота кадров Дополнительный поток 2
720P (1 ~ 25к/с)
- Тип битрейта
CBR/VBR
- Битрейт
H.264: 24 ~ 10240кБит/с; H.265: 14 ~ 9984кБит/с
- День/ночь
Авто (ICR)/Цветной/Ч/Б
- Компенсация засветки
BLC/HLC/DWDR
- Баланс белого
Авто/Натуральный/Уличный фонарь/Улица/Вручную
- Усиление сигнала
Авто/Вручную
- Шумоподавление(Шумоподавление)
3D DNR
- Обнаружение движения
Поддерживается
- Область интереса(ROI)
Поддерживается
- Электронная стабилизация изображения(EIS)
Нет
- Функция Интеллектуальная ИК подсветка (Smart IR)
Поддерживается
- Функция Антитуман (Антитуман)
Нет
- Цифровое увеличение
16x
- Поворот изображения
0°/90°/180°/270°
- Зеркалирование
Поддерживается
- Приватные зоны
До 4 зон

Аудио

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>

- Сжатие
G.711a/G.711Mu/AAC/G.726

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; SNMP
- Совместимость
ONVIF, CGI
- Максимальное число подключений
До 20 пользователей
- Слот для карты памяти
Micro SD до 128Гб
- Веб интерфейс
IE10/Google/Firefox/Safari
- Программное обеспечение
Smart PSS, DSS, Easy4ip
- Мобильные платформы
iOS, Android

Интерфейсы

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

Электропитание

- Питание
DC 12В, PoE (802.3af) (класс 0)
- Потребление
до 5Вт

Условия Эксплуатации

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>

- 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
- Размеры
Φ106мм × 93.7мм
- Вес нетто
0.47кг
- Вес брутто
0.65кг

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-HDW4830EMP-AS-0400B

Встроенный микрофон	Да
Аудиовход	Нет
Интерфейс USB	Нет
Сертификат 969	Да
ИК-подсветка	Да
Тип объектива	Фиксированный
Антивандальная	Нет
Климатическое исполнение	Уличное
Тип корпуса	Купольная
Частота кадров основной поток	4K (1 ~ 15к/с); 3Мп (1 ~ 25к/с)
Обнаружение движения	Поддерживается
Шумоподавление(Шумоподавление)	3D DNR
Усиление сигнала	Авто/Вручную
Баланс белого	Авто/Натуральный/Уличный фонарь/Улица/Вручную
Компенсация засветки	BLC/HLC/DWDR
День/ночь	Авто (ICR)/Цветной/Ч/Б
Тип битрейта	CBR/VBR

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>

Область интереса(ROI)	Поддерживается
Чувствительность	Цвет: 0.05Лк@ F1.6/ 0Лк@ F1.6 (ИК вкл.)
Видеопотоки	3
Макс. апертура	F1.6
Функция Антитуман (Антитуман)	Нет
Модуль ИК подсветки	1 диод
Управление ИК подсветкой	Авто/Вручную
Дальность ИК подсветки	До 50м
Функция Интеллектуальная ИК подсветка (Smart IR)	Поддерживается
Цифровое увеличение	16x
Поворот изображения	0°/90°/180°/270°
Электронная стабилизация изображения(EIS)	Нет
Зеркалирование	Поддерживается
Ethernet	RJ-45 (10/100Base-T)
Веб интерфейс	IE10/Google/Firefox/Safari
Программное обеспечение	Smart PSS, DSS, Easy4ip
Аналоговый видеовыход(960H)	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 | <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>

Частота кадров Дополнительный поток 2	720P (1 ~ 25к/с)
Вандалозащищённость	Нет
Частота кадров Дополнительный поток 1	D1 (1 ~ 25к/с)
Материал корпуса	Металл
Функции IVS	Пересечение линии(Tripwire); Контроль области/Вторжение в область(Intrusion); Пропавшие/Оставленные предметы(Object Abandoned/Missing)
Оптическое увеличение	Нет
RS-485	Нет
Фокусное расстояние	4мм
Угол обзора	По горизонтали: 87°; По вертикали: 48°
Разрешение	4K (3840×2160)/6Мп (3072×2048)/5Мп (2560×1920)/3Мп (2048×1536)/3Мп (2304×1296)/1080P (1920×1080)/1.3Мп (1280×960)/720P (1280×720)/D1 (704×576/704×480)/VGA (640×480)/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; SNMP
Аудио входы/выходы	Встроенный микрофон
Разрешение камеры	8 Мрх
Фокусное расстояние объектива	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>

Питание видеокамеры	12 В, PoE
Соотношение сигнал/шум	Более 50дБ
Класс защиты	IP67
Питание	DC 12В, PoE (802.3af) (класс 0)
Размеры	Φ106мм × 93.7мм
Сжатие	G.711a/G.711Mu/AAC/G.726
RAM/ROM	512MB/32MB
Битрейт	H.264: 24 ~ 10240кБит/с; H.265: 14 ~ 9984кБит/с
Максимальное число подключений	До 20 пользователей
Мобильные платформы	iOS, Android
Совместимость	ONVIF, CGI
Потребление	до 5Вт
Рабочие условия	-40 ~ +60°C, относительная влажность менее 95%
Условия хранения	-40 ~ +60°C, относительная влажность менее 95%
Вес нетто	0.47кг
Вес брутто	0.65кг
Приватные зоны	До 4 зон
Наличие Wi-Fi	Нет
Управление PTZ	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 | <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>

Вход для SD - карт	Да
Матрица	1/2.5" SONY Exmor CMOS
Слот для карты памяти	Micro SD до 128Гб

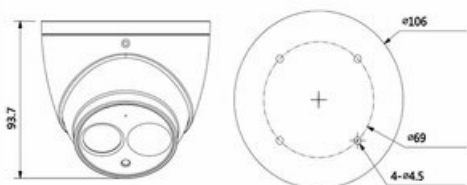
Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

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-HDW4830EMP-AS-0400B



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>