

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-HF8242FP-FR (DH-IPC-HF8242FP-FR)



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-HF8242FP-FR

Характеристики товара

Фото DH-IPC-HF8242FP-FR

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-HF8242FP-FR

— Корпусная IP видекамера Starlight 1080P. 1/1.9" 2Мп Sony Exmor CMOS. крепление объектива: C/CS. сжатие: H.265/H.264. разрешение и скорость трансляции видео: 1080P (1~50к/с). чувствительность: 0.001лк/F1.2(цвет, 1/3с), 0.01лк/F1.2(цвет, 1/30с), 0.0005лк@F1.2(Ч/Б, 1/3с), 0.005лк@F1.2(Ч/Б, 1/30с). ВИДЕОАНАЛИТИКА, Распознавание лиц — встроенный алгоритм deep learning, DEFOG, ROI, EIS, ABF, WDR 120db, SSA, 3DNR, ONVIF. поддержка Micro SD. аудио вх.
— вых 2/1 (встр.
— микрофон). тревожные вх.вых 2/2. PAL 960H/HDMI видеовыходы. RS485. питание: DC12В/AC24В/POE. Рабочая температура: -10 -+60 С.

- Тип корпуса
?

По конструктивному исполнению видекамеры 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.

Корпусная

- Аудиовход
Да
- 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 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

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>

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.

Внутреннее

- 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 волн, тем менее заметна работа такой ИК-подсветки, однако при этом чувствительность камеры ниже для волн

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>

большей длины, т.е. эффективность использования ИК-подсветки снижается.

Нет

Объектив

- 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.

Без объектива

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

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>

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, 24 В, PoE

Таблица характеристик

- Матрица
1/1.9 2 мегапиксельная CMOS с прогрессивной разверткой CMOS
- Эффективных пикселей
1920(H)x1080(V)
- RAM/ROM
2048MB/4096MB
- Тип сканирования
Прогрессивный
- Скорость затвора
Авто / Ручной, 1/3~1/100000 сек
- Минимальная освещенность
0.001Lux/F1.2(Color,1/3s,30IRE) 0.01Lux/F1.2(Color,1/30s,30IRE) 0.0005Lux/F1.2(B/W,1/3s,30IRE)
0.005Lux/F1.2(B/W,1/30s,30IRE)
- Отношение С/Ш
More than 50dB
- Дистанция ИК подсветки
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>

- IR On/Off Управление
N/A
- IR Светодиоды
N/A
- Тип объектива
N/A
- Тип монтажа
C/CS
- Фокусное расстояние
N/A
- Максимальная апертура
N/A
- Угол обзора
N/A
- Оптический зум
N/A
- Управление фокусом
N/A
- Минимальная дистанция фокусировки
N/A
- Pan/Tilt/Rotation Range
N/A
- Захват лица
Поддержка захвата изображения лица
- Атрибуты лица
Поддержка 6 видов извлечения атрибутов лица: возраст, пол, выражение (Веселый, Спокойный, Удивительный, Грустный, Ярость), очки, маска для рта, усы
- Распознавание лица
Поддержка соответствия изображений лица, поддержка до 10000 изображений лица и 5 управления библиотеками изображений
- Действия по тревоги
Детектор движения, Видео Защита от вмешательства, Scene changing, Network disconnection, IP address conflict, Illegal Доступ, Сохранение anomaly
- Общие сведения
Tripwire, Intrusion, Object Abandoned/Missing, People Counting, Heat Map
- Сжатие
G.711a/ G.711Mu/ AAC/ G.726
- Интеллектуальный кодек
Support H.265+/H.264
- Видеопотоки
3 Streams

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>

- Разрешение
1080P(1920×1080)/ 1.3M(1280×960)/ 720P(1280×720)/ D1(704×576/704×480)/ VGA(640×480)
- 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(120dB)/ SSA
- Баланс белого
Auto/Natural/Street Lamp/Outdoor/Manual
- АРУ
Авто / Ручной
- Шумоподавление
3D DNR
- Детектор движения
Off/On(4 Zone, Rectangle)
- Region of Interest
Off / On (4 Zone)
- Электронная стабилизация изображения (EIS)
Поддержка
- Smart IR
N/A
- 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;RTCP;SMTP; FTP;DHCP;DNS;Шумоподавление;PPPOE;IPv4/v6;QoS;UPnP;
NTP;Bonjour;IEEE 802.1x;Multicast;ICMP;IGMP;SNMP;TLS

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>

- Interoperability
ONVIF Профили S & G, API
- 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, DMSS
- Смартфон
IOS, Android
- Сертификаты
CE(EN 60950:2000)UL:UL60950-1 FCC: FCC Part 15 Subpart B
- Видео Интерфейс
1 port(BNC,1Vp-p,75Ω)
- Аудио Интерфейс
2/1 вход / выход, 1 встроенный микрофон
- RS-485
1 port
- Тревога
2 channel In: 5mA 5VDC 2 channel Out: 1A 30VDC/0.5A 50VAC
- Выход питания
165mA 12VDC
- Источник питания
DC12V, AC24V, PoE(802.3af)(Class 0)
- Потребляемая мощность
< 10W
- Условия эксплуатации
-30° C ~ +60° C (-22° F ~ +140° F) / Less than 95% RH
- Условия хранения
-30° C ~ +60° C (-22° F ~ +140° F) / Less than 95% RH
- Степень сетевой защиты
N/A
- Антивандальная
N/A
- Кожух
Metal
- Габариты

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>

161.6mm×85.5mm×74.0mm (6.36 ×3.37 ×2.91)

- Вес нетто
0.78Kg (1.72lb)
- Вес брутто
0.92Kg (2.03lb)

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-HF8242FP-FR

Тип корпуса	Корпусная
Антивандальная	N/A
Климатическое исполнение	Внутреннее
Сертификат 969	Да
ИК-подсветка	Нет
Тип объектива	N/A
Интерфейс USB	Нет
Встроенный микрофон	Да
Аудиовход	Да
Цифровой зум	16x
Interoperability	ONVIF Профили S & G, API
Минимальная дистанция фокусировки	N/A
Антитуман	Поддержка
Ширина канала	H.264: 24~ 10240Kbps H.265: 14~ 6144Kbps
Максимальная апертура	N/A
Детектор движения	Off/On(4 Zone, Rectangle)
Аудио Интерфейс	2/1 вход / выход, 1 встроенный микрофон

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>

Сертификаты	CE(EN 60950:2000)UL:UL60950-1 FCC: FCC Part 15 Subpart B
Smart IR	N/A
Region of Interest	Off / On (4 Zone)
IR Светодиоды	N/A
IR On/Off Управление	N/A
Дистанция ИК подсветки	N/A
Минимальная освещенность	0.001Lux/F1.2(Color,1/3s,30IRE) 0.01Lux/F1.2(Color,1/30s,30IRE) 0.0005Lux/F1.2(B/W,1/3s,30IRE) 0.005Lux/F1.2(B/W,1/30s,30IRE)
Степень сетевой защиты	N/A
Условия эксплуатации	-30° C ~ +60° C (-22° F ~ +140° F) / Less than 95% RH
Смартфон	IOS, Android
Браузер	IE, Chrome, Firefox, Safari
Выход питания	165mA 12VDC
Общие сведения	Tripwire, Intrusion, Object Abandoned/Missing, People Counting, Heat Map
Распознавание лица	Поддержка соответствия изображений лица, поддержка до 10000 изображений лица и 5 управления библиотеками изображений
Атрибуты лица	Поддержка 6 видов извлечения атрибутов лица: возраст, пол, выражение (Веселый, Спокойный, Удивительный, Грустный, Ярость), очки, маска для рта, усы
Захват лица	Поддержка захвата изображения лица

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>

Интеллектуальный кодек	Support H.265+/H.264
Действия по тревоги	Детектор движения, Видео Защита от вмешательства, Scene changing, Network disconnection, IP address conflict, Illegal Доступ, Сохранение anomaly
Видео Интерфейс	1 port(BNC, 1Vp-p, 75Ω)
Программное обеспечение для управления	Smart PSS, DSS, DMSS
Оптический зум	N/A
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
АРУ	Авто / Ручной
Ширина канала управление	CBR/VBR
Pan/Tilt/Rotation Range	N/A
Питание видеокамеры	12 В, 24 В, PoE
Потребляемая мощность	< 10W
Тревога	2 channel In: 5mA 5VDC 2 channel Out: 1A 30VDC/0.5A 50VAC

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>

Протокол	HTTP;HTTPs;TCP;ARP;RTSP;RTP;UDP;RTCP;SMTP; FTP;DHCP;DNS;Шумоподавление;PPPOE;IPv4/v6;QoS;UPnP; NTP;Bonjour;IEEE 802.1x;Multicast;ICMP;IGMP;SNMP;TLS
Кожух	Metal
Вес брутто	0.92Kg (2.03lb)
Вес нетто	0.78Kg (1.72lb)
Условия хранения	-30° C ~ +60° C (-22° F ~ +140° F) / Less than 95% RH
RS-485	1 port
Сжатие	G.711a/ G.711Mu/ AAC/ G.726
Наличие Wi-Fi	Нет
Фокусное расстояние объектива	Без объектива
Разрешение камеры	2 Мрх
Разрешение	1080P(1920×1080)/ 1.3M(1280×960)/ 720P(1280×720)/ D1(704×576/704×480)/ VGA(640×480)
Тип монтажа	C/CS
Угол обзора	N/A
Фокусное расстояние	N/A
Источник питания	DC12V, AC24V, PoE(802.3af)(Class 0)
Управление фокусом	N/A
Эффективных пикселей	1920(H)×1080(V)

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 кадров	Основной поток: 1080P(1~50/60fps)Субпоток: D1(1~50/60fps)Третий поток: 1080P(1~50/60fps)
Приватная маска	Off/On(4 Area, Rectangle)
Шумоподавление	3D DNR
Габариты	161.6mm×85.5mm×74.0mm (6.36 ×3.37 ×2.91)
Отношение С/Ш	More than 50dB
Скорость затвора	Авто / Ручной, 1/3~1/100000 сек
Тип сканирования	Прогрессивный
Максимальное количество клиентов	10 Users/20 Users
Ethernet	RJ-45 (100/1000Base-T)
Баланс белого	Auto/Natural/Street Lamp/Outdoor/Manual
День/ночь	Auto(ICR) / Color / B/W
Видеопотоки	3 Streams
RAM/ROM	2048MB/4096MB
Матрица	1/1.9 2 мегапиксельная CMOS с прогрессивной разверткой CMOS
Вход для SD - карт	Да
Управление PTZ	Нет
BLC Режим	BLC / HLC / WDR(120dB)/ SSA

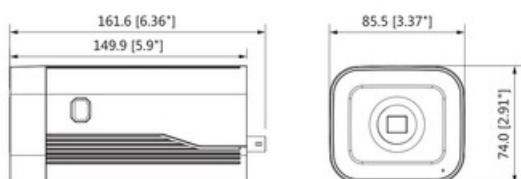
Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегистраторы, системы видеонаблюдения

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-HF8242FP-FR



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>