

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
DAHUA DH-IPC-HFW3249EP-AS-LED-0280B IP-камера уличная
(DH-IPC-HFW3249EP-AS-LED-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 | <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-HFW3249EP-AS-LED-0280B

Характеристики товара

Фото DH-IPC-HFW3249EP-AS-LED-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 | <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 DAHUA DH-IPC-HFW3249EP-AS-LED-0280B IP-камера уличная

Цилиндрическая IP-видеокамера с фиксированным объективом 2,8 мм.

Особенности

- 2 Мп, КМОП-матрица 1/2.8", высокая чувствительность, высокое разрешение
- Максимальный видеопоток 2 Мп (1920x1080) до 25 к/с
- Кодек H.265, высокая степень сжатия, малый размер видеопотока
- Встроенная светодиодная подсветка теплого спектра, максимальная дальность 30 м
- RoI, H.265+, H.264+, гибкая настройка сжатия под различные требования к передаче и хранению данных
- Поворот изображения, WDR, 3DNR, HLC, BLC, водяные знаки, гибкость применения для различных сценариев
- Интеллектуальные функции контроля области и пересечения линии (классификация на людей и транспорт и высокая точность)
- Обнаружение аномалий (движение, изменение видео, изменение сцены, звук; отсутствие, заполнение или ошибка SD-карты; сбой сети, конфликт IP-адресов, несанкционированный доступ, контроль напряжения)
- 1 тревожный вход, 1 тревожный выход, 1 аудиовход, 1 аудиовыход, Micro SD до 256 Гбайт, встроенный микрофон
- Питание 12 В (DC), PoE
- Класс защиты IP67
- Детектор движения SMD Plus.

Линейка WizSense, разработанная Dahua Technology включает в себя продукты и решения, в которых реализован искусственный интеллект на отдельном процессоре с алгоритмами глубокого обучения. WizSense делает акцент на распознавании таких классов объектов, как люди и транспорт, позволяя быстро реагировать именно на них. Благодаря передовым технологиям Dahua эта линейка предлагает интеллектуальные и вместе с тем простые и универсальные продукты и решения.

Обзор серии

Серия IP-видеокамер Dahua WizSense 3 использует усовершенствованные алгоритмы глубокого обучения для таких интеллектуальных функций, как охрана периметра и детектор движения SMD Plus. В то же время реализованная в этой серии технология Starlight обеспечивает высокое качество изображения в условиях низкой освещенности.

Функции

Full-color

Благодаря современной матрице и объективу с большой диафрагмой технология Dahua Full-color обеспечивает цветное изображение даже при крайне низких уровнях освещенности. Эта исключительно эффективная технология повышения светочувствительности позволяет видеокамере получать больше доступного света для передачи более ярких и красочных деталей изображения.

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>

SMD Plus

Интеллектуальный детектор движения SMD Plus умеет эффективно классифицировать такие объекты на наблюдаемой сцене, как люди и автомобили. Детектор отфильтровывает ложные тревоги, вызванные объектами, которые не представляют интереса, что позволяет обеспечить эффективную и точную тревожную сигнализацию.

Оптимизированные кодеки

Благодаря усовершенствованному алгоритму управления скоростью передачи данных с автоматической адаптацией к сцене технология интеллектуального кодирования Dahua обеспечивает более эффективное сжатие, чем стандарты H.265 и H.264, и высокое качество видео, а также снижает стоимость расходов на хранение и передачу.

Охрана периметра

Благодаря алгоритмам глубокого обучения функция охраны периметра способна с высокой точностью отличать людей и транспортные средства от других движущихся объектов. В зонах ограниченного доступа (например, пешеходная зона и зона дорожного движения) за счет такой классификации объектов значительно сократилось количество ложных тревог интеллектуальных детекторов пересечения линии, контроля области, быстрого движения, парковки, праздношатания и толпы.

Широкий динамический диапазон

Передовая технология расширения динамического диапазона (WDR) позволяет получать четкое и информативное изображение даже при сильной контрастности. Светлые и темные области наблюдаемой сцены будут одинаково хорошо видны даже при очень высокой яркости или наличии сильной фоновой засветки.

Защита (IP67, широкий диапазон напряжений)

IP67: Видеокамера прошла серию строгих испытаний на стойкость к воздействию влаги и пыли и способна работать 30 минут при погружении в воду на глубину 1 м. Широкий диапазон напряжений: Для входного напряжения видеокамеры допускается отклонение $\pm 30\%$, благодаря чему она хорошо подходит для уличного применения с нестабильными условиями электропитания.

Характеристики товара

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

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>

:::

Камера

:::

:::

Матрица

:::

1/2.8" КМОП, 2 Мп

:::

:::

:::

Эффективные
пиксели (Г×В)

:::

1920×1080

:::

:::

:::

ПЗУ

:::

128 Мбайт

:::

:::

:::

ОЗУ

:::

512 Мбайт

:::

:::

:::

Развертка

:::

Прогрессивная

:::

:::

:::

Электронный
затвор

:::

Авто, вручную (1/3 с ~ 1/100000 с)

:::

:::

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>

:::	:::
Чувствительность	0.0015 лк (F1)
:::	:::
Сигнал / шум	>56 дБ
:::	:::
Дальность подсветки	≤30 м
:::	:::
Управление подсветкой	Авто, вручную
:::	:::
Модуль подсветки	1 светодиод теплого спектра
:::	:::
Настройка по осям	Поворот • 0° ~ 360°, :: : Наклон • 0° ~ 90°, :: : Вращение • 0° ~ 360°
:::	:::

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

Фиксированный

:::

:::

:::

Тип крепления

Встроенный (M12)

:::

:::

:::

Фокусное
расстояние

2.8 мм

:::

:::

:::

Диафрагма

F1

:::

:::

:::

:::

Горизонталь

Поле зрения

- 107° , ::: Вертикаль
- 55° , ::: Диагональ
- 127°

:::

:::

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>

Управление
диафрагмой

Нет

Минимальная
дистанция
фокусировки

0.8 м

Фокусное расстояние	Обнаружение	Наблюдение	Распознавание	Идентификация
---------------------	-------------	------------	---------------	---------------

2.8 мм	38.6 м	15.4 м	7.7 м	3.9 м
--------	--------	--------	-------	-------

Дистанции DORI

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>

...

Профессиональная видеоаналитика

...

...

...

Охрана периметра Детектор пересечения линии, контроль области (с классификацией на людей и транспорт)

...

...

...

...

Интеллектуальный поиск Работает совместно с интеллектуальными IP-видеорегистраторами для осуществления детализированного интеллектуального поиска, получения событий и привязки событий к видео

...

...

...

Видео

...

...

...

Сжатие видео H.265, H.264 (Base, High), MJPEG (на дополнительном потоке)

...

...

...

...

Оптимизированные кодеки H.265+, H.264+

...

...

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>

	:::
:::	Основной поток
Частота кадров	• 1920×1080 @ 1 к/с ~ 25 к/с, :: : Дополнительный поток 1 • 704×576 @ 1 к/с ~ 25 к/с, :: : Дополнительный поток 2
:::	• 1280×720 @ 1 к/с ~ 25 к/с
	:::
:::	:::
Количество потоков	3
:::	:::
	:::
	:::
:::	1080p (1920×1080), 960p (1280×960), 720p (1280×720), D1 (704×576), VGA (640×480), CIF (352×288)
Форматы кадра	:::
:::	
	:::
:::	:::
Контроль видеопотока	CBR, VBR
:::	:::
	:::
:::	H.264
Размер видеопотока	• 3 Кбит/с ~ 8192 Кбит/с, :: : H.265 • 3 Кбит/с ~ 8192 Кбит/с
:::	:::

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>

...	...
Режим "день/ночь"	Переключение цвет / ч/б

...	...
-----	-----

...	...
Компенсация фоновой засветки	BLC

...	...
-----	-----

...	...
Широкий динамический диапазон	WDR (120 дБ)

...	...
-----	-----

...	...
Баланс белого	Авто, естественный, уличное освещение, уличный, ручную, зональный

...	...
-----	-----

...	...
Усиление сигнала	Авто, ручную

...	...
-----	-----

...	...
Шумоподавление	3D DNR

...	...
-----	-----

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>

Обнаружение
движения

Есть (4 зоны)

Зоны интереса
(RoI)

Есть (4 зоны)

Интеллектуальная
подсветка

Есть

Поворот
изображения

90°, 180°, 270° (90° и 270° при разрешении 1080p или ниже)

Зеркалирование

Есть

Приватные зоны

Есть (4 зоны)

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>

...

Аудио

...

...

Встроенный
микрофон

...

Есть

...

...

...

Сжатие
аудиосигнала

...

G.711a, G.711mu, G.726, AAC

...

...

...

Сигнализация

...

...

Тревожные
события

...

Отсутствие SD-карты, заполнение SD-карты, ошибка SD-карты, уменьшение срока службы SD-карты, сбой сети, конфликт IP-адресов, несанкционированный доступ, изменение напряжения, ошибка безопасности, обнаружение движения, изменение видео, изменение сцены, изменение интенсивности, пересечение линии, вход в область, тревога SMD

...

...

...

Сеть

...

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 Мбит/с, 100 Мбит/с)
...	...
...	...
Протоколы	ARP, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMP, IPv4, IPv6, Multicast, NFS, NTP, PPPoE, QoS, RTCP, RTMP, RTP, RTSP, SFTP, SMTP, SNMP, TCP, UDP, UPnP, 802.1X
...	...
...	...
Совместимость	ONVIF (S, G), CGI, P2P, Milestone, Genetec
...	...
...	...
SDK и API	Есть
...	...
...	...
Адаптация сцены	Есть
...	...
...	...
Максимальное число подключений	20 (суммарный поток 64 Мбит/с)
...	...

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>

:::

Периферийное
хранение

:::

FTP, SFTP, Micro SD (≤256 Гбайт), облачный сервис Dahua, NAS

:::

:::

:::

Веб-клиенты

:::

Internet Explorer 8, 9, 11, Google Chrome, FireFox

:::

:::

:::

Клиенты

:::

Smart PSS, DSS, DMSS

:::

:::

:::

Мобильные
клиенты

:::

iOS, Android

:::

:::

:::

Сертификация

:::

:::

:::

Сертификаты

EN62368-1 (низковольтное оборудование EC), : : : Directive 2014/30/EU (ЭМС EC), : : : 47 CFR
FCC Part 15 Subpart B (ЭМС FCC), : : : UL60950-1 CAN/CSA C22.2 No.60950-1-07
(безопасность UL/cUL)

:::

:::

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>

...

Интерфейсы

...

...

Аудиовходы

...

1 (RCA)

...

...

...

Аудиовыходы

...

1 (RCA)

...

...

...

Тревожные входы

...

1 (3 В ~ 5 В (DC), 5 мА)

...

...

...

Тревожные выходы

...

1 (12 В (DC), 300 мА)

...

...

...

Электропитание

...

...

Питание

...

12 В (DC), 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 ≤8.1 Вт
...

...
Условия эксплуатации
...

...
Рабочая
температура -40°C ~ +60°C
...

...
Рабочая влажность ≤95%
...

...
Температура
хранения -40°C ~ +60°C
...

...
Класс защиты IP67
...

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>

...

Физические параметры

...

...

...

Материал корпуса Металл

...

...

...

...

192.7 мм × 70.5 мм × 66.4 мм

Размеры ...

...

...

...

...

Нетто

Масса • 0.59 кг, ... Брутто

...

• 0.78 кг

...

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>

Параметры товара

Скорость при макс.разр. кадр/сек	25
Фокусное расстояние	2.8 мм
Вес	0.78
Макс. угол обзора	107
Размер матрицы	1/2.8
Количество мегапикселей	2
ИК-подсветка	Да
Минимальная светочувствительность	0.001
POE	POE
Питание	12VDC
Минимальная рабочая температура	-40
Класс защиты IP	IP67
Антивандалность	Нет
Звук	Audio in
Тип матрицы	CMOS
Механический ИК-фильтр	Да

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>

Цвет корпуса	Белый
Максимальная рабочая температура	+60
Стандарт видеокамеры	IP
Уличная видеокамера	Да
Макс. разрешение видеокамеры	1920x1080
Ночной режим	Да
Датчики	Движения / Звука / Освещенности
Объектив	Фикс. фокус
Функции и особенности	ИК-фильтр / Компенсация задней засветки / Поддержка WDR / Слот для карты памяти / Шумоподавление
Материал корпуса камеры	Металл
Место установки камеры	Наружная
Конструкция камеры	Цилиндрическая
Облачный сервис	Dahua
Тревожные входы	1
Тревожные выходы	1

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>

Техническая документация

[Спецификация Dahua IPC-HFW3249EP-AS-LED-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 | <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 DAHUA DH-IPC-HFW3249EP-AS-LED-0280B IP-камера уличная

ИК-подсветка	Да
Минимальная рабочая температура	-40
Облачный сервис	Dahua
Материал корпуса камеры	Металл
Макс. угол обзора	107
Макс. разрешение видеокamеры	1920x1080
Конструкция камеры	Цилиндрическая
Уличная видеокamera	Да
Место установки камеры	Наружная
Функции и особенности	ИК-фильтр / Компенсация задней засветки / Поддержка WDR / Слот для карты памяти / Шумоподавление
Датчики	Движения / Звука / Освещенности
Стандарт видеокamera	IP
Максимальная рабочая температура	+60
Цвет корпуса	Белый
Механический ИК-фильтр	Да
Антивандализм	Нет
Класс защиты IP	IP67

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. IP камеры DH и IPC видеорегиcтраторы, 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>

Тревожные входы	1
Минимальная светочувствительность	0.001
Скорость при макс.разр. кадр/сек	25
Звук	Audio in
РоЕ	POE
Размер матрицы	1/2.8
Питание	12VDC
Ночной режим	Да
Фокусное расстояние	2.8 мм
Количество мегапикселей	2
Объектив	Фикс. фокус
Тип матрицы	CMOS
Вес	0.78
Тревожные выходы	1

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 DAHUA DH-IPC-HFW3249EP-AS-LED-0280B IP-камера уличная



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>