

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-PFW8802P-H-A180-E4-AC24V
(DH-IPC-PFW8802P-H-A180-E4-AC24V)**



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-PFW8802P-H-A180-E4-AC24V

Характеристики товара

Фото DH-IPC-PFW8802P-H-A180-E4-AC24V

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-PFW8802P-H-A180-E4-AC24V

— Панорамная IP видеокамера 4х2Мп. 1/1.9" 2Мп Sony CMOS. фикс.

— объектив: 5мм. сжатие: H.265+/H.265/H.264+/H.264. разрешение и скорость трансляции видео: 4096×1800(1~25к/с). дальность ИК подсветки: 30м. чувствительность: 0.005лк/F2.2(цвет, 1/3с), 0.03лк/F2.2(цвет, 1/30с), 0лк@F2.2(ИК вкл.).

Panoramic 180, ROI, WDR 120db, 3DNR, ВИДЕОАНАЛИТИКА, ONVIF. поддержка Micro SD. IP67. IK10. аудио вх.

— вых 1/1.тревожные вх.вых 2/2. питание: AC24В/PoE. Рабочая температура: -40 -+60 C

- 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
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.

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>

Да

- 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.

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

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
?

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.

5

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.

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

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.

24 В, PoE

Камера

- Матрица
Four 1/1.9 2Megapixel progressive scan CMOS
- Эффективных пикселей
4096(H)x1800(V)
- RAM/ROM
1024MB/128MB
- Тип сканирования

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>

Прогрессивный

- Скорость затвора

Авто / Ручной, 1/3~1/100000 сек

- Минимальная освещенность

0.005Lux/F2.2(Color,1/3s,30IRE) 0.03Lux/F2.2(Color,1/30s,30IRE) 0Lux/F2.2(IR on)

- Отношение С/Ш

More than 50dB

- Дистанция ИК подсветки

Расстояние до 30 м (98 футов)

- IR On/Off Управление

Auto/Manual

- IR Светодиоды

8

Объектив

- Тип объектива

Fixed

- Тип монтажа

Board-in

- Фокусное расстояние

5.0mm

- Максимальная апертура

F2.2

- Угол обзора

H: 180°, V:80°

- Оптический зум

N/A

- Управление фокусом

Fixed

- Минимальная дистанция фокусировки

N/A

- DORI Distance

Detect 53m(178ft)Observe 21m(69ft)Recognize 10m(33ft)Identify 5m(17ft)

Pan/Tilt/Rotation

- Pan/Tilt/Rotation Range

Pan:0°~360°; Tilt:0°~90°; Rotation:0°~360

Intelligence

- Действия по тревоги

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>

Детектор движения, Видео Защита от вмешательства, Scene changing, Network disconnection, IP address conflict, Illegal Доступ, Сохранение anomaly

- IVS
Tripwire, Intrusion, Object Abandoned/Missing
- Расширенные интеллектуальные функции
Heat Map, E-PTZ

Видео

- Сжатие
H.265/H.264/H.264B/H.264H/MJPEG(Субпоток)
- Интеллектуальный кодек
Support H.265+/H.264
- Видеопотоки
3 Streams
- Разрешение
4096×1800/3840×1680/2880×1264/ /1920×832/1280×560/1024×452
- Скорость кадров
Основной поток: 4096×1800(1~25fps)Субпоток: 1024×452(1~25fps)Третий поток: 1920×832(1~25fps)
- Ширина канала управление
CBR/VBR
- Ширина канала
H.265: 9Kbps~ 9472Kbps H.264: 24Kbps~ 15616Kbps
- День/Ночь
Auto(ICR) / Color / B/W
- BLC Режим
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

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>

- Антитуман
N/A
- Цифровой зум
16x
- Переворот
N/A
- Зеркальный переворот
N/A
- Приватная маска
Off/On(4 Area, Rectangle)

Аудио

- Сжатие
G.711a/G.711Mu/AAC/ G.726

Сеть

- 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
- 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

Certifications

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

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

- Видео Интерфейс
1 Port(For adjustment only)
- Аудио Интерфейс
1/1 канал вх/вых
- RS-485
N/A
- Тревога
2 channel In: 5mA 5VDC 2 channel Out: 1A 30VDC/0.5A 50VAC

Электрические характеристики

- Источник питания
AC24V, PoE+(802.3at)(Class 4)
- Потребляемая мощность
<25.5W

Рабочие условия

- 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

Construction

- Кожух
Metal
- Габариты
298.3mm×172.5mm×120.5mm (11.74 ×6.79 ×4.74)
- Вес нетто
2.7kg(5.95lb)
- Вес брутто
3.61kg(7.96lb)

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-PFW8802P-H-A180-E4-AC24V

Тип корпуса	Цилиндрическая
Антивандальная	IK10
Климатическое исполнение	Уличное
Сертификат 969	Да
ИК-подсветка	Да
Тип объектива	Fixed
Интерфейс USB	Нет
Аудиовход	Да
Встроенный микрофон	Нет
Цифровой зум	16x
Interoperability	ONVIF Профили S & G, API
Минимальная дистанция фокусировки	N/A
Антитуман	N/A
Ширина канала	H.265: 9Kbps~ 9472Kbps H.264: 24Kbps~ 15616Kbps
DORI Distance	Detect 53m(178ft)Observe 21m(69ft)Recognize 10m(33ft)Identify 5m(17ft)
Аудио Интерфейс	1/1 канал вх/вых
Максимальная апертура	F2.2

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	Поддержка
IVS	Tripwire, Intrusion, Object Abandoned/Missing
IR Светодиоды	8
IR On/Off Управление	Auto/Manual
Дистанция ИК подсветки	Расстояние до 30 м (98 футов)
Минимальная освещенность	0.005Lux/F2.2(Color,1/3s,30IRE) 0.03Lux/F2.2(Color,1/30s,30IRE) 0Lux/F2.2(IR on)
Степень сетевой защиты	IP67
Условия эксплуатации	-40° C ~ +60° C (-40° F ~ +140° F) / Less than 95% RH
Смартфон	IOS, Android
Переворот	N/A
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(For adjustment only)
Программное обеспечение для управления	Smart PSS, DSS, DMSS
Браузер	IE, Chrome, Firefox, Safari
Типы накопителей	локальный ПК для мгновенной записи, карта Micro SD 128 ГБ

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>

Метод передачи видеопотоков	Одноадресная/многоадресная рассылка
Зеркальный переворот	N/A
Оптический зум	N/A
Электронная стабилизация изображения (EIS)	N/A
Region of Interest	Off / On (4 Zone)
Определение движения	Off/On(4 Zone, Rectangle)
Ширина канала управление	CBR/VBR
Расширенные интеллектуальные функции	Heat Map, E-PTZ
APU	Авто / Ручной
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
Питание видеокамеры	24 В, PoE
Потребляемая мощность	<25.5W
Тревога	2 channel In: 5mA 5VDC 2 channel Out: 1A 30VDC/0.5A 50VAC
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	3.61kg(7.96lb)

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>

Вес нетто	2.7kg(5.95lb)
RS-485	N/A
Сжатие	G.711a/G.711Mu/AAC/ G.726
Наличие Wi-Fi	Нет
Фокусное расстояние объектива	5
Разрешение камеры	2 Mpx
Разрешение	4096×1800/3840×1680/2880×1264/ 1920×832/1280×560/1024X452
Тип монтажа	Board-in
Угол обзора	H: 180°, V:80°
Фокусное расстояние	5.0mm
Источник питания	AC24V, PoE+(802.3at)(Class 4)
Управление фокусом	Fixed
Эффективных пикселей	4096(H)×1800(V)
Скорость кадров	Основной поток: 4096×1800(1~25fps)Субпоток: 1024X452(1~25fps)Третий поток: 1920×832(1~25fps)
Приватная маска	Off/On(4 Area, Rectangle)
Шумоподавление	3D DNR
Габариты	298.3mm×172.5mm×120.5mm (11.74 ×6.79 ×4.74)
Отношение С/Ш	More than 50dB

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 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	1024MB/128MB
Матрица	Four 1/1.9 2Megapixel progressive scan CMOS
Вход для SD - карт	Да
Управление PTZ	Нет
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-PFW8802P-H-A180-E4-AC24V



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>