

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 495 145-36-10 | Email: [sale@dahua-com.ru](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

**Полные характеристики, описание и фото на  
DAHUA DH-IPC-HFW5441EP-ZE IP-камера уличная  
(DH-IPC-HFW5441EP-ZE)**



**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](mailto: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](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>**

## Оглавление

---

Описание DH-IPC-HFW5441EP-ZE

---

Характеристики товара

---

Фото DH-IPC-HFW5441EP-ZE

---

**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](mailto: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](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

## Описание DAHUA DH-IPC-HFW5441EP-ZE IP-камера уличная

### Описание Dahua IPC-HFW5441EP-ZE

Dahua IPC-HFW5441EP-ZE - 4Мп цилиндрическая сетевая видеокамера WDR с ИК-подсветкой и искусственным интеллектом. Матрица 1/2.7" 4 Мп progressive scan CMOS. Трехпоточное кодирование H.265 & H.264. 25 к/с 2688 x 1520, 50 к/с 1080 (1920 x 1080). Моторизованный объектив 2,7 мм – 13,5 мм. Макс. дальность ИК-подсветки 50 м. 2 тревожных входа/1 тревожный выход, 1 аудиовход/1 аудиовыход. Различные режимы сетевого видеонаблюдения: Web viewer. CMS (DSS/PSS) & DMSS. Широкий динамический диапазон (120 dB), режим "День/ночь" (ICR), 3D DNR, AWB, AGC, BLC. Карта памяти Micro SD, IP67, IK1.

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](mailto: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](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

## Технические характеристики Dahua IPC-HFW5441EP-ZE

### Видеокамера

- Матрица 1/2.7" 5 Мп CMOS, прогрессивная развертка
- Разрешение 2688 (Г) x 1520 (В)
- RAM/ROM 1 Гб/128 Мб
- Формат развертки Прогрессивная
- Скорость электронного затвора Авто/вручную, 1/3 с – 1/100000 с
- Чувствительность 0,015 лк F1.5
- Дальность ИК-подсветки Расстояние до 50 м
- Управление ИК-подсветкой Авто/вручную
- Модуль ИК-подсветки 4

### Объектив

- Тип объектива Моторизованный
- Тип крепления Встроенный
- Фокусное расстояние 2,7 мм – 13,5 мм
- Тип диафрагмы F1.5
- Угол обзора (2688 x 1520) Г: 104°–29°, В: 55°–16°
- Оптическое увеличение 5x
- Тип апертуры Автоматическая
- Минимальная дистанция фокусировки 0,8 м

### Настройка по осям

- Диапазон настройки по осям Панорамирование: 0°–360°; наклон: 0°–90°; вращение: 0°–360°

### Искусственным интеллект

- Снимки изображений лиц Поддержка снимков изображений лиц
- Атрибуты лиц Поддержка 6 видов атрибутов лиц: возраст, пол, выражение лица (веселое, удивленное, обычное, гнев, грусть, отвращение, смущение, страх), очки, маска, усы и борода
- Защита периметра Пересечение линии, контроль области (классификация людей и автомобилей)
- Подсчет людей Поддержка пересечения линии/региона/подсчета людей в очередях; поддержка независимой детекции 4 подключений, независимой детекции 4 зон

### Общая видеоаналитика

- Действия при событии Обнаружение движения, закрытие объектива, изменение сцены, отключение от сети, конфликт IP-адресов, несанкционированный доступ, ошибка хранилища
- Общие функции Оставленные/пропавшие предметы

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](mailto: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](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

### Видео

- Сжатие H.265+, H.265, H.264+, H.264, H.264B, H.264H, MJPEG (дополнительный поток)
- Потоки 3 потока
- Разрешение 2688 x 1520/2560 x 1440/2304 x 1296/1080P (1920x 1080)/1.3Мп (1280 x 960)/720P (1280 x 720)/D1(704 x 576/704 x 480)/VGA (640 x 480)/CIF (352 x 288/352 x 240)
- Частота кадров Основной поток: 2688 x 1520 (1 к/с – 25/30 к/с) 2560 x 1440 (1 к/с – 25/30 к/с) 1920 x 1080 (1 к/с – 50/60 к/с)Дополнительный поток 1: D1 (1 к/с – 20/30 к/с) D1 (1 к/с – 50 к/с)Дополнительный поток 2: 1080P (1 к/с – 17 к/с)
- Управление битрейтом CBR/VBR
- Битрейт H.264: 32 Кбит/с – 8192 Кбит/с H.265: 19 Кбит/с – 8192 Кбит/с
- Режим "День/ночь" Авто (ICR) / цвет / Ч/Б
- Режим BLC BLC/HLC/True-WDR (120 dB)
- Баланс белого Авто/натуральный/уличный фонарь/улица/вручную
- Усиление сигнала Авто/вручную
- Шумоподавление 3D DNR
- Обнаружение движения Да (4 зоны, прямоугольник)
- Область интереса Да (4 зоны)
- Электронная стабилизация изображения (EIS) Поддерживается
- Интеллектуальная ИК-подсветка Поддерживается
- Функция "Антитуман" Поддерживается
- Цифровое увеличение Н/П
- Поворот изображения 0°/90°/180°/270°
- Зеркалирование Да
- Приватные зоны Да (4 зоны, прямоугольник)

### Аудио

- Сжатие G.711a, G.711mu, AAC, G.726, G.723
- Network Ethernet RJ-45 (10/100 Base-T)
- Протоколы HTTP, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPv4/v6, SNMP, QoS, UPnP, NTP, ICMP, HTTPS, IGMP, 802.1x
- Совместимость ONVIF (профиль S/профиль G), CGI, Milestone, Genetec, P2P
- Метод передачи потоков Одноадресный/многоадресный
- Макс. число подключений 20 пользователей
- Локальное хранение NAS FTP Карта памяти Micro SD 256 Гб
- Веб-интерфейс IE (версии позднее IE8), Chrome, Firefox, Safari (версии позднее Safari 12)
- Программное обеспечение Smart PSS, DSS, P2P
- Мобильные платформы iOS, Android
- Сертификаты CE-LVD: EN60950-1 CE-EMC: Директива об электромагнитной совместимости 2014/30/EU FCC: 47 CFR FCC, часть 15, подраздел B UL/CUL: UL60950-1 CAN/CSA C22.2 No.60950-1-07

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](mailto: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](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>**

### **Интерфейсы**

- Видеоинтерфейс Н/П
- Аудиоинтерфейс 1 вход, 1 выход
- RS485 Н/П
- Тревожные входы/выходы 2 входа: 5 мА, DC 5 В 1 выход: 300 мА, DC 12 В

### **Электропитание**

- Питание DC 12 В ( $\pm 30\%$ ), PoE (802.3af) (класс 0)
- Потребляемая мощность < 10,9 Вт
- Условия эксплуатации
- Рабочие условия  $-40^{\circ}\text{C}$  -  $+60^{\circ}\text{C}$  /относительная влажность 10–95 %
- Условия хранения  $-40^{\circ}\text{C}$  -  $+60^{\circ}\text{C}$
- Класс защиты IP67
- Вандалозащищенность IK10

### **Конструкция**

- Корпус Металл, пластик
- Размеры 273,2 мм x 95,0 мм x 95,0 мм
- Вес нетто 1,11 кг
- Вес брутто 1,51 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](mailto: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](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

## Документация Dahua IPC-HFW5441EP-ZE

Паспорт Dahua IPC-HFW5441EP-ZE

### Параметры товара

|                                      |             |
|--------------------------------------|-------------|
| Размер матрицы                       | 1/2.7       |
| Количество мегапикселей              | 4           |
| Скорость при макс.разр.<br>кадр/сек  | 25          |
| ИК-подсветка                         | Да          |
| Минимальная<br>светочувствительность | 0.015       |
| Фокусное расстояние                  | 2.7-13.5 мм |
| POE                                  | POE         |
| Питание                              | 12VDC       |
| Минимальная рабочая<br>температура   | -40         |
| Класс защиты IP                      | IP67        |
| Антивандалность                      | Да          |
| 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](mailto: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](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>**

|                                  |                                                                                                  |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Цвет корпуса                     | Белый                                                                                            |
| Вес                              | 1.51                                                                                             |
| Максимальная рабочая температура | +60                                                                                              |
| Стандарт видеокамеры             | IP                                                                                               |
| Уличная видеокамера              | Да                                                                                               |
| Макс. разрешение видеокамеры     | 2688x1520                                                                                        |
| Макс. угол обзора                | 104                                                                                              |
| Ночной режим                     | Да                                                                                               |
| Датчики                          | Движения / Освещенности                                                                          |
| Объектив                         | Моторизированный / Вариофокальный                                                                |
| Функции и особенности            | ИК-фильтр / Слот для карты памяти / Шумоподавление / Компенсация задней засветки / Поддержка WDR |
| Место установки камеры           | Наружная                                                                                         |
| Конструкция камеры               | Цилиндрическая                                                                                   |
| Тип подсветки                    | IR                                                                                               |
| Тревожные входы                  | 2                                                                                                |
| 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](mailto: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](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

## Характеристики DAHUA DH-IPC-HFW5441EP-ZE IP-камера уличная

|                                  |                                                                                                  |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ИК-подсветка                     | Да                                                                                               |
| Минимальная рабочая температура  | -40                                                                                              |
| Макс. угол обзора                | 104                                                                                              |
| Макс. разрешение видеокамеры     | 2688x1520                                                                                        |
| Конструкция камеры               | Цилиндрическая                                                                                   |
| Уличная видеокамера              | Да                                                                                               |
| Тип подсветки                    | IR                                                                                               |
| Место установки камеры           | Наружная                                                                                         |
| Функции и особенности            | ИК-фильтр / Слот для карты памяти / Шумоподавление / Компенсация задней засветки / Поддержка WDR |
| Датчики                          | Движения / Освещенности                                                                          |
| Стандарт видеокамеры             | IP                                                                                               |
| Максимальная рабочая температура | +60                                                                                              |
| Цвет корпуса                     | Белый                                                                                            |
| Механический ИК-фильтр           | Да                                                                                               |
| Антивандалность                  | Да                                                                                               |
| Класс защиты IP                  | IP67                                                                                             |
| Тревожные входы                  | 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](mailto: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](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

|                                   |                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Минимальная светочувствительность | 0.015                             |
| Скорость при макс.разр. кадр/сек  | 25                                |
| Звук                              | Audio in                          |
| PoE                               | POE                               |
| Размер матрицы                    | 1/2.7                             |
| Питание                           | 12VDC                             |
| Ночной режим                      | Да                                |
| Фокусное расстояние               | 2.7-13.5 мм                       |
| Количество мегапикселей           | 4                                 |
| Объектив                          | Моторизированный / Вариофокальный |
| Тип матрицы                       | CMOS                              |
| Вес                               | 1.51                              |
| 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](mailto: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](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>

## **Фото DAHUA DH-IPC-HFW5441EP-ZE 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](mailto:sale@dahua-com.ru) | <https://dahua-com.ru>