

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-HDW4431EMP-ASE-0280B Купольная IP-камера
(DH-IPC-HDW4431EMP-ASE-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-HDW4431EMP-ASE-0280B

Характеристики товара

Фото DH-IPC-HDW4431EMP-ASE-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-HDW4431EMP-ASE-0280B Купольная IP-камера

Dahua IPC-HDW4431EMP-ASE-0280B - 4 Мп IP видеокамера построена на матрице 1/3" 4Мп CMOS с фиксированным объективом 2,8мм. Eco-savvy продукты поддерживают технологию кодирования H.265, предоставляя высокоэффективное сжатие видеоконтента. Что позволяет уменьшить ширину используемого канала и глубину архива, энергоэффективный дизайн в целях повышения системы мониторинга. Серия обеспечивает превосходное качество изображения и эффективную систему оповещения о событиях. Эта серия обеспечивает защиту оболочки IP67 и антивандальную защиту IK10.

Широкий динамический диапазон

Встроенная технология широкого динамического диапазона (WDR), нормализует яркую картинку, даже в самых сложных условиях контраста освещения. Для задач со сложными условиями высокой и одновременно низкой освещенностью, аппаратный WDR(120dB) одновременно оптимизирует яркие и темные участки сцены, чтобы обеспечить высокое качество изображения.

Технология ePoE

Технология ePoE, разработанная внутри компанией Dahua, использует усовершенствованную модульную кодировку 2D-PAM3 и реализует полнодуплексную передачу более 800 метров со скоростью 10 Мбит / с или 300 метров со скоростью 100 Мбит / с через Cat 5 или коаксиальные кабели. Кроме того, он поддерживает технологию питания PoE и PoC, которая значительно упростила конструкцию и проводку. Технология Dahua ePoE предлагает новый способ передачи междугородной передачи между IP-камерой и сетевым коммутатором. Это позволяет создавать более гибкую систему видеонаблюдения, повышает надежность и экономит затраты на строительство и проводку.

Интеллектуальная система видео (IVS)

Благодаря встроенной интеллектуальной системе видеоаналитики, камера имеет возможность обнаружения и анализа движущихся объектов для повышения эффективности видеонаблюдения. Камера обеспечивает дополнительный видеоанализ, позволяя обнаруживать множество различных объектов, таких, как оставленные или забытые предметы. IVS также поддерживает функцию "Tripwire", что позволяет камере определить, когда заранее заданная граница была пересечена. Поддерживается обнаружение лиц для поиска и идентификации.

Защита

Поддержка $\pm 30\%$ допустимого отклонения входного напряжения, камера подходит даже для нестабильных условий уличного применения. Грозозащита по напряжению до 6KV обеспечивает надёжную защиту. Диапазон температур $-30^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$, класс защиты IP67 дают возможность установки камеры в экстремальных условиях окружающей среды.

Технология Smart H.265+

Передача видеопотоков высокого качества без высокой загрузки сетевой инфраструктуры, Smart H.265+ является оптимизированной реализацией кодека H.265. Smart H.265+ является адаптивной технологией кодирования сцены и включает в себя: динамический GOP, динамический ROI, гибкую многокадровую конструкцию опорного кадра и

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>

интеллектуальное подавление шумов, обеспечивая экономию до 70% пропускной способности в сравнении с кодеком H.265.

Особенности:

- Матрица 1/3" 4 Megapixel progressive scan CMOS
- Сжатие: H.264/H.265, кодирование в 3х потоках
- Запись: 25 к/с 4M(2688x1520)
- Smart Detection
- WDR (120 дБ), Day/Night(ICR), 3DNR, AWB, AGC, BLC
- Множественный мониторинг сети: веб-просмотрщик, CMS (DSS / PSS) & DMSS
- $f = 2.8$ мм, Ик подсветка 50 метров
- Встроенный микрофон
- IP67, PoE, Micro SD до 128Гб.

Характеристики товара

- Модель: DH-IPC-HDW4431EMP-ASEКамера
 - Матрица: 1/3" 4 Megapixel progressive scan CMOS
 - Эффективные пиксели: 2688(H)x1520(V)
 - ROM/RAM: 512Мб/32Мб
 - Система сканирования: Progressive
 - Скорость электронного затвора: Авто/вручную, 1/3 - 1/100000с
 - Мин. чувствительность: 0.06 Люкс/F1.6(Цвет, 1/3 с, 30IRE), 0.4 Люкс/F1.6(Цвет, 1/30 с, 30IRE), 0 Люкс с ИК
 - Отношение сигнал/шум: >50дБ
 - Ик подсветка: 50 метров
 - Управление подсветкой: авто / вручную
 - Количество ИК диодов: 1

Объектив

- Тип: Фиксированный
- Крепление: Board-in
- Фокусное расстояние: $f=2.8$ мм
- Макс. апертура: F1.6
- Углы обзора: H
- 104°, V
- 58°
- Оптическое увеличение: Нет
- Управление фокусом: Фиксированное
- Расстояние: Обнаружение
- 56 м, наблюдение
- 22 м, распознавание

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>

- 11 м, идентификация
- 6 м
- Поворот / наклон / впадение: Поворот:0°-360°; наклон:0°-78°; вращение:0°-360°

Видео аналитика

- IVS: Пересечение линии, вторжение в зону, сканирование объектов на предмет (исчезновение / подкидывание)
- Расширенные интеллектуальные функции: Детектор лиц

Видео

- Видео сжатие: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
- Возможности потоковой передачи: 3 потока
- Разрешение: 4M(2688x1520)/3M(2304x1296)/1080P(1920x1080)/1.3M(1280x960)/720P(1280x720)/D1(704x576/704x480)/VGA(640x480)/CIF(352x288/352x240)
- Частота кадров: Главный поток
- 4M(1~25/330к/с) Дополнительный поток
- D1(1~25/30 к/с) 3-й поток
- 720P(1~25/30к/с)
- Управление битрейтом: CBR/VBR
- Скорость передачи: H.264
- 24-10240Kб/с; H.265
- 14-9984Kб/с
- День/ночь: Авто (ICR) / цвет / ч-б
- BLC режимы: BLC / HLC / WDR (120 дБ)
- Баланс белого: Авто / натуральный / уличное освещение / внутреннее освещение / ручной
- Gain Control: Авто / ручной
- Подавление шума: 3D-DNR
- Детектор движения: вкл/выкл, 4 зоны
- ROI: вкл/выкл, 4 зоны
- EIS: нет
- Smart ИК: поддерживает
- Цифровое увеличение: 16x
- Поворот кадра: 0°/90°/180°/270°
- Зеркальное отражение: вкл/выкл
- Приватные маски: вкл/выкл, 4 зоны

Аудио

- Сжатие: G.711a/ G.711Mu/ AAC/ G.726

Сеть

- Ethernet: RJ -45 (10/100Base -T)
- Сетевые функции: HTTP; HTTPS; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPOE; IPv4/v6; QoS; UPnP; NTP; Bonjour; 802.1x; Multicast; ICMP; IGMP; SNMP
- Открытые протоколы: ONVIF, PSIA, CGI
- Метод вещания: Одноадресная / многоадресная рассылка

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>

- Макс. пользователей: 10 / 20
- Web браузеры: IE, Chrome, Firefox, Safari
- Удаленная работа: Smart PSS, DSS, Easy4ip
- Смартфоны: IOS, Android
- Хранилище: NAS, local PC, Mirco SD card 128GB
- Сертификация: CE (EN 60950:2000) UL:UL60950-1 FCC
- FCC Part 15 Subpart B

Интерфейс

- Видео интерфейс: нет
- Аудио интерфейс: встроенный микрофон
- RS485: нет
- Тревога: нет

Общее

- Электропитание: DC 12В, PoE (802.3af) Class 0
- Потребляемая мощность: 5,5Вт
- Рабочая температура: -30°C ~+60°C
- Класс защиты: IP67
- Размеры: 106x93,7 мм
- Вес: 470г.

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

Размер матрицы	1/3
Количество мегапикселей	4
Скорость при макс.разр. кадр/сек	25
ИК-подсветка	Да
Минимальная светочувствительность	0.4
Фокусное расстояние	2.8 мм
POE	POE
Питание	12VDC
Минимальная рабочая температура	-30
Класс защиты IP	IP67
Антивандализм	Да
Тип матрицы	CMOS
Механический ИК-фильтр	Да
Цвет корпуса	Белый
Вес	0.47
Максимальная рабочая температура	+60

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>

Стандарт видеокамеры	IP
Купольная видеокамера	Да
Уличная видеокамера	Да
Макс. разрешение видеокамеры	2688x1520
Макс. угол обзора	104
Ночной режим	Да
Датчики	Движения / Освещенности
Объектив	Фикс. фокус
Функции и особенности	ИК-фильтр / Поддержка WDR / Шумоподавление / Слот для карты памяти / Компенсация задней засветки
Звук	Встроенный микрофон
Место установки камеры	Наружная
Конструкция камеры	Купольная
Поддержка видеокодеков	H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+
Тип подсветки	IR

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-HDW4431EMP-ASE-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-HDW4431EMP-ASE-0280B Купольная IP-камера

ИК-подсветка	Да
Антивандализм	Да
Макс. угол обзора	104
Макс. разрешение видеокamеры	2688x1520
Купольная видеокamera	Да
Конструкция камеры	Купольная
Уличная видеокamera	Да
Тип подсветки	IR
Поддержка видеокодеков	H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+
Место установки камеры	Наружная
Функции и особенности	ИК-фильтр / Поддержка WDR / Шумоподавление / Слот для карты памяти / Компенсация задней засветки
Датчики	Движения / Освещенности
Стандарт видеокamеры	IP
Максимальная рабочая температура	+60
Цвет корпуса	Белый
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>

Вес	0.47
Класс защиты IP	IP67
Минимальная рабочая температура	-30
Минимальная светочувствительность	0.4
Скорость при макс.разр. кадр/сек	25
Звук	Встроенный микрофон
PoE	POE
Размер матрицы	1/3
Питание	12VDC
Ночной режим	Да
Фокусное расстояние	2.8 мм
Количество мегапикселей	4
Объектив	Фикс. фокус
Тип матрицы	CMOS

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-HDW4431EMP-ASE-0280B Купольная IP-камера



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>