# КАМЕРА СЕТЕВАЯ DH-IPC-HDBW1431EP-S4 Паспорт

# Назначение, область применения и особенности

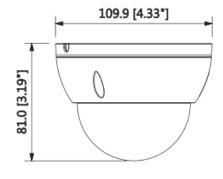
Камера предназначена для осуществления круглосуточного видеонаблюдения и передачи видеопотока на устройства отображения и хранения видеоинформации. Модель оснащена мощной адаптивной ИК-подсветкой 30m, высоким разрешением 4MP и слотом для карты памяти. Камера имеет вандалозащищенный корпус и степень защиты IP67. Применяется в системах видеонаблюдения для обеспечения общественной безопасности, на объектах промышленности, коммерческого строительства, объектов торговли, здравоохранения и др.

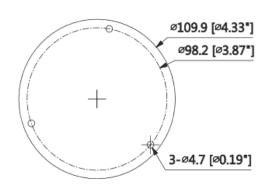


#### Технические характеристики

- Видеосенсор 1/3" 4MP progressive scan CMOS (2688x1520)
- Минимальная освещенность 0.08lux/F2.0 (цвет.), 0lux/F2.0 (ИК вкл.)
- Автоматический режим день/ночь (механический ИК-фильтр), интеллектуальная ИК-подсветка 30m
- Фиксированный объектив 2.8/3.6mm ( $104^\circ/87^\circ$  по горизонтали,  $57^\circ/48^\circ$  по вертикали), F2.0
- Отношение сигнал/шум >45dB
- Расширенный динамический диапазон WDR(120dB), подавление шумов 3DNR, функции AWB, AGC, BLC
- Встроенная видеоаналитика: пересечение линии, вторжение в область
- Область интереса (ROI), до 4 зон; приватные зоны
- Кодирование H.265+/H.265/H.264+/H.264, основной поток 4MP (2688x1520, 20fps), дополнительный поток D1 (25fps), управляемые частота кадров и полоса пропускания
- Битрейт H.265: 12K ~ 8448Kbps; H.264: 32K ~ 10240Kbps
- Многопользовательский разноуровневый доступ с защитой паролем (одновременно до 20 пользователей)
- Совместимость ONVIF (Profile S/Profile G); CGI
- Мониторинг: WEB браузер или бесплатное ПО SmartPSS/DSS, клиент для iOS, Android
- Материал корпуса металл
- Электропитание 12VDC/PoE (802.3af), <4.58W
- Встроенная грозозащита до 6kV
- Рабочая температура -30...+60°C
- Степени защиты ІР67, ІК10
- Габаритные размеры 81×109.9mm
- Macca 0.34kg
- Камера совместима с монтажной коробкой DH-PFA136, кронштейнами DH-PFB203W и DH-PFA152-E

## Конструкция, габаритные размеры





## Комплект поставки

- Камера в сборе
- Комплект монтажных аксессуаров
- Паспорт

1 шт.

1 шт.

1 шт.

Производитель оставляет за собой право изменить комплектность изделия без предупреждения.

Каждая камера имеет индивидуальную упаковку, предохраняющую ее от повреждений во время транспортировки и хранения.

## Рекомендации по монтажу

- Определите место установки камеры, обеспечивающее требуемые параметры обзора и доступ к устройству. При установке на непрочные конструкции убедитесь, что место установки выдерживает трехкратный вес конструкции устройства.
- Используя трафарет для установки, входящий в комплект, установите камеру на поверхность. Для подвода кабеля используйте соответствующие монтажные отверстия на корпусе камеры или монтажной коробки.
- Подключите устройство в соответствии со схемой, приведенной в руководстве по установке.
- После подключения устройства и включения питания проведите настройку в соответствии с руководством по эксплуатации.
- Работы по установке должны выполнятся специально обученным персоналом.

ВНИМАНИЕ! Все работы по монтажу и подключению выполняйте при отключенном электропитании.

## Указания по эксплуатации и обслуживанию

- Устройство является специализированным и эксплуатируется обученным персоналом в составе системы видеонаблюдения. Устройство не предназначено для использования в бытовых целях.
- Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы систем обогрева и охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.).
- Запрещается подавать на входы устройства сигналов, непредусмотренных назначением этих входов это может привести к выходу устройства из строя.
- Не допускается воздействие на устройство температуры свыше +60°C, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства.
- Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
- Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
- Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.
- Во избежание случаев поражения электрическим током не разбирайте устройство.
- В случае возникновения неисправностей попробуйте программно восстановить заводские настройки устройства. Если проблема не решается, то воспользуйтесь аппаратным возвратом к заводским настройкам или обратитесь в ближайший сервисный центр или к продавцу.

#### Правила и условия хранения

Камеру следует хранить в сухом отапливаемом и вентилируемом помещении при температуре от минус 20°С до плюс 70°С и относительной влажности воздуха до 80%, избегая попадания влаги и механических воздействий. Камеру допускается транспортировать только в закрытом транспорте. После транспортирования и хранения Камеры при отрицательных температурах или при повышенной влажности воздуха перед началом монтажных работ ее необходимо выдержать в упаковке не менее 24 ч в климатических условиях, соответствующих условиям эксплуатации.

## Гарантийные обязательства

Гарантийный срок составляет 2 года с момента продажи. Гарантия действует при наличии гарантийного талона с печатью организации-продавца. Условия предоставления и аннулирования гарантии прописаны в гарантийном талоне на изделие.

Изготовитель оставляет за собой право на изменение характеристик, не влияющее на общую функциональную принадлежность устройства.

Производитель: ZHEJIANG DAHUA VISION TECHNOLOGY CO., LTD.

The 1st Floor, Building F, NO.1199 Bin'An Road, ChangHe Street, BinJiang District, HangZhou, P.R.China. 310053

**Импортёр:** ООО «Сфера Секьюрити», Республика Беларусь, 220118, г. Минск, ул. Машиностроителей, 29, офис 117, тел./факс. (017) 341-50-50

<b>Lama npou</b> s	зводства:
, 1	20 г.
(Месяц)	 (Год)

Отметка о продаже	
(дата)	
(подпись)	