

## DH-IPC-HFW8281E-Z

Сетевая 2-мегапиксельная камера видеонаблюдения – WDR  
Ultra-Smart Light-Hunt



### Особенности

- 1/1.9" 2 Мегапиксельная матрица CMOS с прогрессивной разверткой
- Поддержка H.264, MJPEG кодирования в два потока
- Интеллектуальная поддержка тройного потока
- Макс 50/60кадр/с@1080P
- Light-Hunt: 0.001Lux/F1.2 (Цвет), 0.0001Lux/F1.2(Ч/Б)
- Ultra WDR (Широкий динамический диапазон) до 120Дб
- Ultra 3D DNR, Отличная производительность в условиях низкой освещенности
- Ultra Defog(функция анти-туман), ROI, EIS
- Смарт обнаружение:
  - Обнаружение лиц
  - Пересечение
  - Обнаружение вторжений
  - Детекция смены сцены
  - Обнаружение расфокусировки
- 3 ~ 9 мм варифокальный моторизованный объектив
- Встроенный микрофон
- 100/1000M Base-T Ethernet

# DH-IPC-HFW8281E-Z

## Техническая спецификация

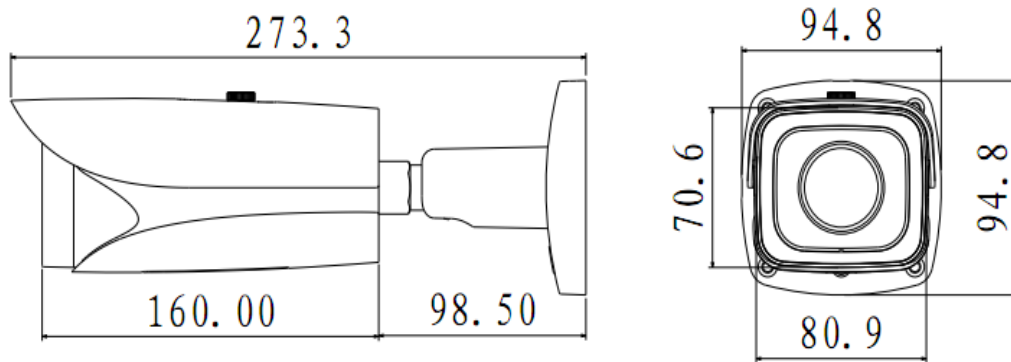
Модель		DH-IPC-HFW8281EP-Z	DH-IPC-HFW8281EN-Z
<b>Камера</b>			
Датчик изображения	1/1.9" 2 Мегапиксельная матрица CMOS с прогрессивной разверткой		
Эффективных пикселей	1920(Г)x1080(В)		
система сканирования	Прогрессивная		
Скорость электронного затвора	Авто/Ручной, 1/3~1/10000с	Авто/Ручной, 1/4~1/10000с	
Минимум освещения	0.001Lux/F1.2 (Цвет), 0.0001Lux/F1.2(Ч/Б)		
Соотношение Сигнал/Шума	Больше чем 50Дб		
Видео выход	1 порт (1.0Vp-p, 75Ω)		
<b>Особенности камеры</b>			
Максимальная длина ИК-светодиодов	30м		
День/Ночь	Авто(ICR)/Цвет/Ч/Б		
Компенсация засветки	BLC / HLC / WDR(120 Дб)		
Баланс белого	Авто/Ручной		
Регулировка усиление	Авто/Ручной		
Подавление шума	3D		
Маскирование	До 4-х зон		
EIS	Поддерживает		
Ultra Defog(функция анти-туман)	Поддерживает		
<b>Объектив</b>			
Фокусное расстояние	3 -9мм моторизованный		
Макс диафрагма	F1.2		
Фокусировка	Авто		
Угол обзора	H: 94°(Ширина)~36°(Теле)		
Тип объектива	Моторизованный / с автоматической диафрагмой (DC)		
Тип крепления	Не предусмотрено		
<b>Видео</b>			
Сжатие	H.264/MJPEG		
Разрешение	1080P(1920×1080)/720P(1280×720)/D1(704×576)/CIF(352×288)	1080P(1920×1080)/720P(1280×720)/D1(704×480)/CIF(352×240)	
Частота кадров	Главный поток	1080P/720P(1 ~ 50/60кадр/с)	
	Дополнительный поток	D1/CIF(1 ~ 25/30кадр/с)	
	Третий	1080P/720P/D1(1 ~ 25/30кадр/с)	

## DH-IPC-HFW8281E-Z



	поток	
Скорость передачи данных		H.264: 48K ~ 8192Kб/с
ROI		До 4-х зон
<b>Аудио</b>		
Сжатие		G.711a/G.711u
Интерфейс		1/1 канал Вх/Вых
<b>Смарт обнаружения</b>		
Смарт обнаружения		Пересечение
		Вторжение
		изменение сцены
		Пропавших/Оставленных объектов
		Аудио детекция
		Обнаружение расфокусировки
		Обнаружение лиц
	Пересечение	
<b>Сеть</b>		
Ethernet		RJ-45 (10/100/1000Base-T)
Wi-Fi		Не предусмотрено
Протокол		IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Filter, QoS, Bonjour
Совместимость		ONVIF, PSIA, CGI
Макс. Кол-во пользователей		20 пользователей
Smart Phone		iPhone, iPad, Android, Windows Phone
<b>Дополнительный интерфейс</b>		
Слот для карт памяти		Micro SD, Макс 64Гб
Сигнализация		1/1 канал Вх/Вых
<b>Общее</b>		
Источник питания		DC12V(AC24V опционально), PoE (802.3af)
Потребляемая мощность		<12.5W
Производственная среда		-30°C~ +60°C, меньше чем 95% влажности
Степень защиты		IP66
Размеры		272.90мм × 94.8мм × 94.8мм
Вес		1.25кг

# DH-IPC-HFW8281E-Z

## Размер (мм)



## Аксессуары (опционально)

		
PFA121	PFA152	PFA151

**Dahua Technology Co., Ltd.**

1199 BinAn Road, Binjiang District, Hangzhou, China

## **DH-IPC-HFW8281E-Z**

---

Tel: +86-571-87688883

Fax: +86-571-87688815

Email: [overseas@dahuatech.com](mailto:overseas@dahuatech.com)

[www.dahuatech.com](http://www.dahuatech.com)

\*Design and specifications are subject to change without notice.

© 2014 Dahua Technology Co., Ltd.