

## DAHUA IPCHDBW5431EZ



CAMARA DOMO IP DE 4 MEGAPIXELES H265/ WDR REAL/ LENTE MOTORIZADO 2.7MM A 12MM/ FUNCIONES INTELIGENTES

El modelo IPCHDBW5431EZ es una cámara IP de DAHUA, cuenta con una resolución de video de 4 megapíxeles proporcionando video en alta definición en tiempo real (30fps). Cuenta con lente motorizado de 2.7 a 12mm lo que le permite tener una apertura de visión horizontal de 35° a 100° y poder utilizar la apertura deseada dependiendo el tipo de aplicación.

### Distancia DORI.

La distancia DORI es una proximidad general de la distancia que hace que sea fácil elegir la cámara adecuada para sus necesidades. La distancia DORI se calcula sobre la base de la especificación del sensor y del resultado de la prueba de laboratorio según EN 62676-4, que define los criterios para Detectar, Observar, Reconocer e Identificar, respectivamente, por lo que esta cámara cuenta con la capacidad de:

	Lente	Detectar	Observar	Reconocer	Identificar
Distancia DORI	2.7mm (W)	68m	27m	14m	7m
	12mm (T)	192m	77m	39m	19m

CONTROL DE ASISTENCIA  
CONTROL DE ACCESO  
CCTV

CREDENCIALIZACION  
RELOJES CHECADORES  
CONTROL VEHICULAR

## Lente motorizado 2.7 a 12mm.

La cámara IPCHDBW5431EZ cuenta con lente motorizado de 2.7 a 12mm lo que le permite tener una apertura de visión horizontal de 100° ~ 35° y poder utilizar la apertura deseada dependiendo el tipo de aplicación.

## Codificación H.265.

También conocido como HEVC, abreviatura de High Efficiency Video Coding es un estándar de compresión de vídeo cuyo predecesor es H.264.

## WDR.

Nuestra cámara cuenta con WDR, esta función se encarga de medir, compensar y ajustar la luz en la imagen captada para después combinar los espacios de luces brillantes con los espacios de sombras que hay en una misma toma, creando un equilibrio en la imagen final.

## POE (POWER OVER ETHERNET).

La cámara IPCHDBW5431EZ puede ser alimentada a través de Ethernet (PoE) mediante la norma IEEE 802.3af, con esto se simplifica y abarata la creación de un suministro eléctrico altamente robusto para el CCTV IP.



## FUNCIONES INTELIGENTES.

La cámara cuenta con diferentes funciones de detección inteligente que están integradas en la cámara:

- Intrusión.
- Cruce de línea.
- Objeto abandonado/perdido.
- Detección de rostros.

**CITLALTZIN No. 3 COL. RICARDO FLORES MAGON MEXICO, D.F.**

**TEL. + (52) (55) 5581-3700, 03, 05. + (52) (55) 5581-8914**

**[ventas@timesolutions.com.mx](mailto:ventas@timesolutions.com.mx)**

**[www.timesolutions.com.mx](http://www.timesolutions.com.mx)**

CONTROL DE ASISTENCIA  
CONTROL DE ACCESO  
CCTV

CRENCIALIZACION  
RELOJES CHECADORES  
CONTROL VEHICULAR

### Intrusión.

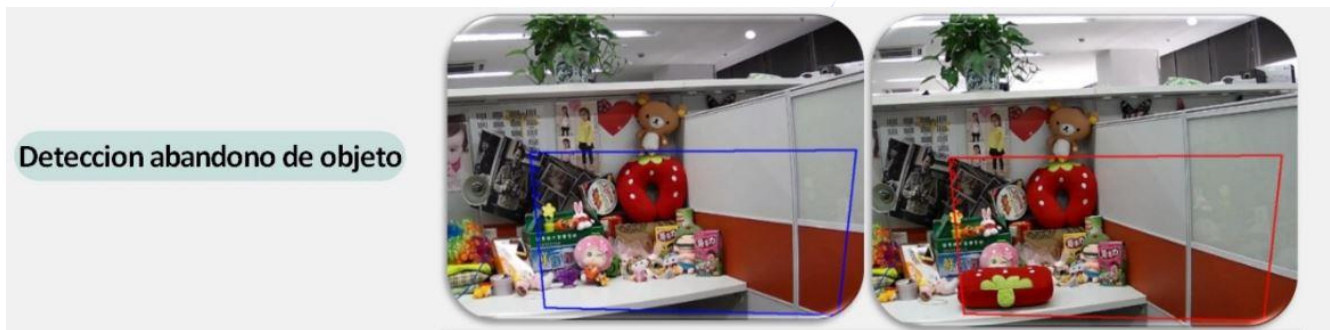
Detectar el objeto en movimiento, cruzando la zona especificada o dentro la zona especificada.

### Cruce de línea.

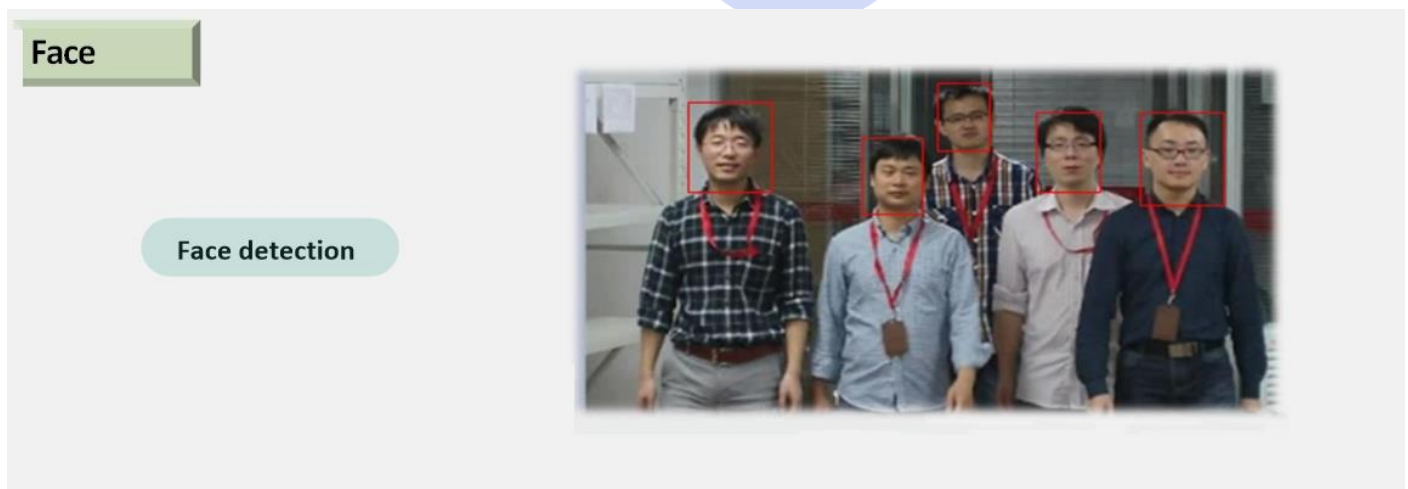
Detectar el objeto que cruza por la línea trazada.

### Detección de objeto abandonado/perdido.

Detectar cualquier objeto nuevo en la imagen o ya sea detectar cualquier objeto removido en la imagen, en la zona específica.



### Detección de Rostro.



CONTROL DE ASISTENCIA  
CONTROL DE ACCESO  
CCTV

CREDENCIALIZACION  
RELOJES CHECADORES  
CONTROL VEHICULAR



## ONVIF.

La cámara IPCHDBW5431EZ cuenta con ONVIF el cual está basado en sistemas de video, streaming, configuración de video, entre otras características. La marca DAHUA como líder de la industria es un miembro completo de ONVIF junto con otras marcas, existen diferentes niveles de miembros de ONVIF observador, usuario, contribuidor y el máximo nivel que es miembro completo de ONVIF que es el caso de DAHUA.



## MONITOREO A TRAVÉS DE SMART PSS.

El Smart PSS es un software de gestión de dispositivos que puede soportar todos los productos de seguridad Dahua. Smart PSS es ampliamente utilizado en la mayoría de los sistemas de vigilancia y de intercomunicación Dahua en pequeños y medianos proyectos. Smart PSS mantiene la facilidad de uso fácil, así como una gran funcionalidad. Vigilar, revisar material de archivo, búsqueda inteligente, alarmas inteligentes, seguimiento inteligente, cada funcionalidad está a su disposición de forma gratuita.



**CITLALTZIN No. 3 COL. RICARDO FLORES MAGON MEXICO, D.F.**  
**TEL. + (52) (55) 5581-3700, 03, 05. + (52) (55) 5581-8914**  
**[ventas@timesolutions.com.mx](mailto:ventas@timesolutions.com.mx)**  
**[www.timesolutions.com.mx](http://www.timesolutions.com.mx)**

CONTROL DE ASISTENCIA  
CONTROL DE ACCESO  
CCTV

CREDENCIALIZACION  
RELOJES CHECADORES  
CONTROL VEHICULAR



## MONITOREO A TRAVÉS DE CELULARES Y TABLETAS.

Puede ser monitoreada a través de dispositivos móviles y tabletas con sistemas operativos IOS y ANDROID con el cual no sólo podrán ver sus cámaras en tiempo real (4, 8, 9,16 cámaras al mismo tiempo), sino también reproducción de grabaciones y manipular PTZ entre otras funciones.



**CITLALTZIN No. 3 COL. RICARDO FLORES MAGON MEXICO, D.F.**  
**TEL. + (52) (55) 5581-3700, 03, 05. + (52) (55) 5581-8914**  
[ventas@timesolutions.com.mx](mailto:ventas@timesolutions.com.mx)  
[www.timesolutions.com.mx](http://www.timesolutions.com.mx)

## Principales Características:

- 1/3 "CMOS de escaneo progresivo 4 Megapíxeles.
- Codificación de video H.265+/ H.265/ H.264+/ H.264.
- 25/30fps@4MP (2688 × 1520).
- Día/Noche (ICR).
- WDR (120 dB), 3DNR, AWB, AGC, BLC.
- Múltiple monitoreo por red: visor web, CMS (DSS/PSS) y DMSS.
- Funciones inteligentes: cruce de línea, intrusión, objeto abandonado/ perdido, detección de rostro.
- Mascaras de privacidad: 4 áreas.
- Puerto ethernet RJ-45 (10 / 100Base-T).
- Lente motorizado 2.7mm a 12mm.
- Ángulo de visión H: 100° ~ 35°, V: 54° ~ 20°.
- Máx distancia IR LEDs 50m.
- Fuente de alimentación DC12V, 24V CA, PoE (802.3af) (Clase 0).
- Consumo de energía <12.5W.
- Condiciones de operación -30°C a 60°C.
- Índice de protección IP67.
- Resistencia al vandalismo IK10.
- Peso 0.89Kg.
- Material metal.