

# technical datasheet



## Cámara minidomo IP de 4 megapíxeles y óptica varifocal motorizada (zoom)

### IPC-HDBW2441R-ZS

#### VIDEO (CAMARAS)

Resolución vídeo	<b>4 Megapíxeles</b>
BLC	<b>Sí</b>
HLC	<b>Sí</b>
3D-NR	<b>Sí</b>
AGC	<b>Sí</b>
AWB	<b>Sí</b>
WDR	<b>WDR (120 dB)</b>
Imágenes por segundo	<b>20fps</b>
Salida de vídeo	<b>RJ45</b>
Modo día / noche	<b>Color</b>
Máscara de privacidad	<b>Hasta 4 zonas</b>
Tipo de Codec	<b>CBR / VBR</b>
Tasa bits	<b>H.264: 32Kbps ~ 6144Kbps / H.265: 12Kbps ~ 6144Kbps</b>
Main stream	<b>4Mpx (1 ~ 20fps) / 2560 x 1440 (1 ~ 25fps)</b>
Sub stream	<b>704 x 576 (25fps)</b>
Marca de agua	<b>Sí</b>
Espejo	<b>On / Off</b>

#### DISTANCIA DORI

Detectar (Lente abierta)	<b>64 m</b>
Detectar (Lente cerrada)	<b>210 m</b>
Observar (Lente abierta)	<b>26 m</b>
Observar (Lente cerrada)	<b>84 m</b>
Reconocer (Lente abierta)	<b>13 m</b>
Reconocer (Lente cerrada)	<b>42 m</b>
Identificar (Lente abierta)	<b>6 m</b>
Identificar (Lente cerrada)	<b>21 m</b>

#### ALIMENTACIÓN Y CONSUMO

Modo alimentación	<b>DC</b>
Voltaje	<b>12V</b>
Consumo (w)	<b>6.4W</b>
Amperaje	<b>550mA</b>

#### CARACTERÍSTICAS DE RED

Conexión IP	<b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>
ONVIF	<b>Sí, tipo S y T</b>
Número máximo de usuarios	<b>6 usuarios</b>
Navegadores web	<b>Explorer / Chrome / Firefox</b>
Software de gestión	<b>Smart PSS / DSS / DMSS</b>
Dispositivos móviles	<b>Android / IOS (Apple)</b>
Desconexión de red	<b>Sí</b>
Conflicto de direcciones IP	<b>Sí</b>
Ciberseguridad	<b>Sí</b>

#### ANÁLISIS DE VÍDEO

Tipo de detección	<b>Analítica con clasificación humano/vehículo en cruce de línea/área</b>
Cruce de línea	<b>Sí</b>
Intrusión	<b>Sí</b>
Detección de movimiento	<b>Sí (4 áreas)</b>
Detección de audio	<b>Sí</b>
Video Tamper	<b>Sí</b>
Clasificación humano / vehículo	<b>Sí</b>
SMD PLUS	<b>Si</b>

#### IMAGEN

Sensor	<b>CMOS ®</b>
Resolución sensor	<b>2688 x 1520</b>
Tamaño Sensor	<b>1/2.9'</b>
Velocidad electrónica obturador	<b>1/3s ~ 1/100,000s</b>
Iluminación mínima	<b>Color: 0.008Lux / B/W: 0.0008Lux</b>
Ratio S/N	<b>Más de 56dB</b>

#### VISION NOCTURNA

Distancia visión nocturna	<b>40 m</b>
Tipo de visión nocturna	<b>IR</b>

# technical datasheet

Alimentación PoE	Sí	2
Tipo PoE	PoE 802.3af	
<b>AMBIENTE</b>		
Temperatura de funcionamiento	<b>-30 °C ~ 60 °C</b>	
Grado de protección	<b>IP67</b>	
Antivandálica	<b>IK10</b>	
Uso	<b>Interior / Exterior</b>	
Humedad máxima	<b>95%</b>	
<b>LENTE</b>		
Tipo lente	<b>Varifocal motorizada (Zoom)</b>	
Distancia focal	<b>2.7 mm ~ 13.5 mm</b>	
Máxima apertura diafragma	<b>F/1.5</b>	
Ángulo de visión	<b>104° ~ 29°</b>	
Distancia mínima enfoque	<b>800mm</b>	
<b>INFORMACIÓN GENERAL</b>		
Serie	<b>Wiz Sense</b>	
Tecnología	<b>IP</b>	
Tipo de cámara	<b>Minidomo</b>	
<b>AUDIO (CAMARAS)</b>		
Micrófono incorporado	Sí	
Compresión de audio	<b>G.711A / G.711U / G.726 / PCM</b>	
Número de LEDS		
IR ON/Off	<b>Automático / Manual</b>	
Smart IR	Sí	
<b>MATERIAL Y DIMENSIONES</b>		
Dimensiones	<b>93.4 x 122 (Ø) mm</b>	
Material	<b>Metal</b>	
Peso neto	<b>490 g</b>	
Peso con embalaje	<b>660 g</b>	
<b>ALMACENAMIENTO</b>		
Tarjeta MicroSD	<b>Hasta 256Gb</b>	
Sistema de almacenamiento	<b>FTP / SFTP / Micro SD</b>	
Anomalía de almacenamiento	Sí	
<b>SISTEMA (CAMARAS)</b>		
Memoria RAM	<b>128 MB</b>	
Memoria ROM	<b>128 MB</b>	
<b>EJES</b>		
Movimiento	<b>3-Axis</b>	

