

# technical datasheet



**ahua**  
TECHNOLOGY

Cámara minidomo ip de 5 megapíxeles y óptica fija

IPC-HDW3541EM-S-S2

## VIDEO (CAMARAS)

Resolución vídeo	<b>5 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>
Sistema antiniebla	<b>Sí</b>
Tipo de Codec	<b>CBR / VBR</b>
Tasa bits	<b>3Kbps ~ 8192Kbps</b>
Compresión	<b>H.265 / H.264</b>
Main stream	<b>5Mpx (1 ~ 20fps) / 4Mpx (1 ~ 25fps)</b>
Sub stream	<b>704 x 576 (25fps)</b>
Sub stream 2	<b>1080P (1 ~ 25fps)</b>
Marca de agua	<b>Sí</b>
Espejo	<b>On / Off</b>
AI SSA	<b>Sí</b>

## CARACTERÍSTICAS DE RED

Conexión IP	<b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>
ONVIF	<b>Sí, tipo S, G y T</b>
Número máximo de usuarios	<b>20 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>
Cambio de escena	<b>Sí</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 4.0	<b>Sí</b>

## ALIMENTACIÓN Y CONSUMO

Modo alimentación	<b>DC</b>
Voltaje	<b>12V</b>
Consumo (w)	<b>7.6W</b>
Amperaje	<b>640mA</b>
Alimentación PoE	<b>Sí</b>
Tipo PoE	<b>PoE 802.3af</b>

## IMAGEN

Sensor	<b>CMOS ®</b>
Resolución sensor	<b>2960 x 1668</b>
Tamaño Sensor	<b>1/2.7"</b>
Velocidad electrónica obturador	<b>1/3s ~ 1/100,000s</b>
Iluminación mínima	<b>Color: 0.005Lux / B/W: 0.0005Lux</b>
Ratio S/N	<b>Más de 56dB</b>

## AMBIENTE

Temperatura de funcionamiento	<b>-40 °C ~ 60 °C</b>
Grado de protección	<b>IP67</b>
Uso	<b>Interior / Exterior</b>
Humedad máxima	<b>95%</b>

## MATERIAL Y DIMENSIONES

# technical datasheet

## LENTE

Tipo lente	<b>Fija</b>
Distancia focal	<b>2.8 mm</b>
Máxima apertura diafragma	<b>F/1.4</b>
Ángulo de visión	<b>97°</b>
Distancia mínima enfoque	<b>1100mm</b>

## VISION NOCTURNA

Distancia visión nocturna	<b>50 m</b>
Tipo de visión nocturna	<b>IR</b>
Número de LEDS	<b>2</b>
IR ON/Off	<b>Automático / Manual</b>

## DISTANCIA DORI

Detectar	<b>64 m</b>
Observar	<b>25 m</b>
Reconocer	<b>13 m</b>
Identificar	<b>6 m</b>

## ALMACENAMIENTO

Tarjeta MicroSD	<b>Hasta 256Gb</b>
Sistema de almacenamiento	<b>NAS / FTP / SFTP / Micro SD</b>
Anomalía de almacenamiento	<b>Sí</b>

## SISTEMA (CAMARAS)

Memoria RAM	<b>512 MB</b>
Memoria ROM	<b>128 MB</b>

## Dimensiones

	<b>93.6 x 106 (Ø) mm</b>
Material	<b>Metal</b>
Peso neto	<b>500 g</b>

Peso con embalaje **770 g**

## INFORMACIÓN GENERAL

Serie	<b>Wiz Sense</b>
Tecnología	<b>IP</b>
Tipo de cámara	<b>Minidomo</b>

## AUDIO (CAMARAS)

Micrófono incorporado	<b>Sí</b>
Compresión de audio	<b>G.711A / G.711U / G.723 / G.726 / PCM</b>

## EJES

Movimiento	<b>3-Axis</b>
------------	---------------

