

technical datasheet



ahua
TECHNOLOGY

Cámara minidomo ip de 4 megapíxeles y óptica fija

IPC-HDBW2449F-AS-IL

VIDEO (CAMARAS)

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

ANÁLISIS DE VÍDEO

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

ALIMENTACIÓN Y CONSUMO

Modo alimentación	DC
-------------------	-----------

VISION NOCTURNA

Distancia visión nocturna	30 m
Tipo de visión nocturna	Dual light (IR+Luz blanca)
Número de LEDs	4
IR ON/Off	Automático / Manual
Starlight	Sí
Full Color	Sí
Luz blanca	Sí
Distancia luz blanca	30 m
Smart Dual Illumination	Sí (commuta de IR a color al detectar personas)

CARACTERÍSTICAS DE RED

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

IMAGEN

Sensor	CMOS ®
Resolución sensor	2688 x 1520
Tamaño Sensor	1/2.9'
Velocidad electrónica obturador	1/3s ~ 1/100,000s
Iluminación mínima	Color: 0.006Lux / B/W: 0.0006Lux
Ratio S/N	Más de 56dB

LENTE

Tipo lente	Fija
Distancia focal	2.8 mm
Máxima apertura diafragma	F/1.6

technical datasheet

Voltaje	12V
Consumo (w)	7.1W
Amperaje	600mA
Alimentación PoE	Sí
Tipo PoE	PoE 802.3af
AMBIENTE	
Temperatura de funcionamiento	-40 °C ~ 60 °C
Grado de protección	IP67
Antivandálica	IK10
Uso	Interior / Exterior
Humedad máxima	95%
MATERIAL Y DIMENSIONES	
Dimensiones	55 x 108.9 (Ø) mm
Material	Metal
Peso neto	410 g
Peso con embalaje	550 g
AUDIO (CAMARAS)	
Micrófono incorporado	Sí
Entrada de audio	1 Entrada
Compresión de audio	G.711A / G.711U / G.726 / PCM
Salida de audio	1
ALMACENAMIENTO	
Tarjeta MicroSD	Hasta 256Gb
Sistema de almacenamiento	FTP / SFTP / Micro SD
Anomalía de almacenamiento	Sí
ENTRADAS/SALIDAS (CÁMARAS)	
Alarma	1 Entradas / 1 Salida

Ángulo de visión	101°
Distancia mínima enfoque	1100mm
DISTANCIA DORI	
Detectar	64 m
Observar	25 m
Reconocer	13 m
Identificar	6 m
INFORMACIÓN GENERAL	
Serie	Wiz Sense
Tecnología	IP
Tipo de cámara	Minidomo
SISTEMA (CAMARAS)	
Memoria RAM	128 MB
Memoria ROM	128 MB
EJES	
Movimiento	3-Axis

