

technical datasheet



ahua
TECHNOLOGY

Cámara minidomo ip de 2 megapíxeles y óptica varifocal motorizada (zoom)

IPC-HDW2241T-ZS

VIDEO (CAMARAS)

Resolución vídeo	2 Megapíxeles
BLC	Sí
HLC	Sí
3D-NR	Sí
AGC	Sí
AWB	Sí
WDR	WDR (120 dB)
Imágenes por segundo	25fps
Salida de vídeo	RJ45
Modo día / noche	Color
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	1080P (1 ~ 25fps)
Sub stream	704 x 576 (25fps)
Marca de agua	Sí
Espejo	On / Off

DISTANCIA DORI

Detectar (Lente abierta)	44 m
Detectar (Lente cerrada)	145 m
Observar (Lente abierta)	18 m
Observar (Lente cerrada)	58 m
Reconocer (Lente abierta)	9 m
Reconocer (Lente cerrada)	29 m
Identificar (Lente abierta)	4 m
Identificar (Lente cerrada)	15 m

ALIMENTACIÓN Y CONSUMO

Modo alimentación	DC
Voltaje	12V
Consumo (w)	5.7W

CARACTERÍSTICAS DE RED

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

ANÁLISIS DE VÍDEO

Tipo de detección	Analítica con clasificación humano/vehículo 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	Sí

IMAGEN

Sensor	CMOS ®
Resolución sensor	1920 x 1080
Tamaño Sensor	1/2.8'
Velocidad electrónica obturador	1/3s ~ 1/100,000s
Iluminación mínima	Color: 0.002Lux / B/W: 0.0002Lux
Ratio S/N	Más de 56dB

LENTE

Tipo lente	Varifocal motorizada (Zoom)
Distancia focal	2.7 mm ~ 13.5 mm

technical datasheet

Amperaje	480mA
Alimentación PoE	Sí
Tipo PoE	PoE 802.3af

VISION NOCTURNA

Distancia visión nocturna	40 m
Tipo de visión nocturna	IR
Número de LEDS	2
IR ON/Off	Automático / Manual
Starlight	Sí

AMBIENTE

Temperatura de funcionamiento	-30 °C ~ 60 °C
Grado de protección	IP67
Uso	Interior / Exterior
Humedad máxima	95%

INFORMACIÓN GENERAL

Serie	Wiz Sense
Tecnología	IP
Tipo de cámara	Minidomo

AUDIO (CAMARAS)

Micrófono incorporado	Sí
Compresión de audio	G.711A / G.711U / G.726 / PCM

Máxima apertura diafragma	F1.5
Ángulo de visión	108° ~ 30°
Distancia mínima enfoque	800mm

MATERIAL Y DIMENSIONES

Dimensiones	108.3 x 122 (Ø) mm
Material	Metal
Peso neto	690 g
Peso con embalaje	860 g

ALMACENAMIENTO

Tarjeta MicroSD	Hasta 256Gb
Sistema de almacenamiento	FTP / SFTP / Micro SD
Anomalía de almacenamiento	Sí

SISTEMA (CAMARAS)

Memoria RAM	128 MB
Memoria ROM	128 MB

EJES

Movimiento	3-Axis
------------	---------------

