

technical datasheet



ahua
TECHNOLOGY

Câmara dome IP de 4 megapixels e lente zoom óptico IPC-HDBW2441R-ZS

VÍDEO(CÂMARAS)

Resolução vídeo	4 Megapixéis
BLC	Sim
HLC	Sim
3D-NR	Sim
AGC	Sim
AWB	Sim
WDR	WDR (120 dB)
Imagens por segundo	20fps
Saída de vídeo	RJ45
Modo dia / noite	Cor
Máscara privacidade	Até 4 zonas
Tipo de Códice	CBR / VBR
Tasa bits	H.264: 32Kbps ~ 6144Kbps / H.265: 12Kbps ~ 6144Kbps
Main stream	2688 × 1520 (1 fps-20 fps) / 2560 × 1440 (1 fps-25/30 fps)
Sub stream	704 × 576
Marca de água	Sim
Espelho	On / Off

DISTÂNCIA DORI

Detectar (Lente aberta)	64 m
Detectar (Lente fechada)	210 m
Observar (Lente aberta)	26 m
Observar (Lente fechada)	84 m
Reconhecer (Lente aberta)	13 m
Reconhecer (Lente fechada)	42 m
Identificar (Lente aberta)	6 m
Identificar (Lente fechada)	21 m

ALIMENTAÇÃO E CONSUMO

Modo alimentação	DC
Tensão	12V
Consumo (w)	6.4W
Amperagem	550mA

CARACTERÍSTICAS DA REDE

Conexão IP	1 RJ45 (10M / 100M)
ONVIF	Sim, tipo S e T
Número máximo utilizadores	6 usuários
Navegadores web	Explorer / Chrome / Firefox
Software de gestão	Smart PSS / DSS / DMSS
Dispositivos móveis	Android / IOS (Apple)
Desconexão da rede	Sim
Conflitos de endereços IP	Sim
Ciberseguridad	Sim

ANÁLISE DE VÍDEO

Tipo de detecção	Analítica com classificação homem/veículo no cruzamento de linhas/áreas
Cruzamento de linha	Sim
Intrusão	Sim
Detecção de movimento	Sim (4 áreas)
Detecção de áudio	Sim
Video Tamper	Sim
Clasificação humano / veículo	Sim
SMD PLUS	Sim

IMAGEM

Sensor	CMOS ®
Resolução sensor	2688 x 1520
Tamanho Sensor	1/2.9'
Velocidade electrónica obturador	1/3 ~ 1/100000s
Iluminação mínima	Color: 0.008Lux / B/W: 0.0008Lux
Ratio S/N	Mais de 56dB

VISÃO NOTURNA

Distância visão noturna	40 m
Tipo de visão noturna	IR

technical datasheet

Alimentação PoE	Sim
Tipo PoE	PoE 802.3af
AMBIENTE	
Temperatura de operação	-30 °C ~ 60 °C
Grau de protecção	IP67
Antivandalismo	IK10
Uso	Interior / Exterior
Humidade máxima	95%
LENTE	
Tipo lente	Zoom óptico
Distância focal	2.7 mm ~ 13.5 mm
Máxima abertura diafragma	F/1.5
Ângulo de visão	104° ~ 29°
Distância mínima abordagem	800mm
INFORMAÇÕES GERAIS	
Serie	Wiz Sense
Tecnología	IP
Tipo de câmara	Dome
ÁUDIO(CÂMARAS)	
Microfone embutido	Sim
Compressão de áudio	G.711A / G.711U / G.726 / PCM

Número de LEDS	2
IR ON/Off	Automático / Manual
Smart IR	Sim
MATERIAL E DIMENSÕES	
Dimensões	93.4 x 122 (Ø) mm
Material	Metal
Peso líquido	490 g
Peso com embalagem	660 g
ARMAZENAMENTO	
Cartão MicroSD	Até 256Gb
Sistema de armazenamento	FTP / SFTP / Micro SD
Anomalia de armazenamento	Sim
SISTEMA (CÂMARAS)	
Memória RAM	128 MB
Memória ROM	128 MB
EIXOS	
Movimento	3-Axis

