

technical datasheet



ahua
TECHNOLOGY

Câmara dome ip de 4 megapixels e lente fixa

IPC-HDBW2431F-AS-S2

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	Automático
Máscara privacidade	Até 4 zonas
Tipo de Códice	CBR / VBR
Tasa bits	H.264: 32Kbps ~ 6144Kbps / H.265: 12Kbps ~ 6144Kbps
Compressão	H.265 / H.264
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

ALIMENTAÇÃO E CONSUMO

Modo alimentação	DC
Tensão	12V
Consumo (w)	5.4W
Amperagem	450mA
Alimentação PoE	Sim
Tipo PoE	PoE 802.3af

VISÃO NOTURNA

Distância visão noturna	30 m
Tipo de visão noturna	IR
Número de LEDS	8
IR ON/Off	Automático / Manual
Smart IR	Sim

CARACTERÍSTICAS DA REDE

Conexão IP	1 RJ45 (10M / 100M)
ONVIF	Sim, tipo S , G e T
Número máximo utilizadores	20 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

IMAGEM

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

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
Detecção de áudio	Sim
Video Tamper	Sim

LENTE

Tipo lente	Fixa
Distância focal	2.8 mm
Máxima abertura diafragma	F/1.6
Ângulo de visão	102°
Distância mínima abordagem	900mm

DISTÂNCIA DORI

technical datasheet

Starlight	Sim
AMBIENTE	
Temperatura de operação	-40 °C ~ 60 °C
Grau de protecção	IP67
Antivandalismo	IK10
Uso	Interior / Exterior
Humidade máxima	95%
MATERIAL E DIMENSÕES	
Dimensões	55 x 108.9 (Ø) mm
Material	Metal
Peso líquido	380 g
Peso com embalagem	520 g
ÁUDIO(CÂMARAS)	
Microfone embutido	Sim
Entrada de áudio	1 Entrada
Compressão de áudio	G.711A / G.711U / G.726 / AAC
Saída de áudio	1
SISTEMA (CÂMARAS)	
Memória RAM	128 MB
Memória ROM	128 MB
ENTRADAS/SAÍDAS (CÂMARAS)	
Alarme	1 Entradas / 1 Saída

Detectar	56 m
Observar	22 m
Reconhecer	11 m
Identificar	5 m
INFORMAÇÕES GERAIS	
Serie	LITE
Tecnología	IP
Tipo de câmara	Dome
ARMAZENAMENTO	
Cartão MicroSD	Até 256Gb
Sistema de armazenamento	PC para gravação instantânea / NAS / FTP / SFTP / Micro SD / Gravador
Anomalia de armazenamento	Sim
EIXOS	
Movimento	3-Axis

