

technical datasheet



dahua
TECHNOLOGY

Cámara bullet ip de 4 megapíxeles y óptica fija

IPC-HFW1430DS-SAW

VIDEO (CÁMARAS)

Resolución video	4 Megapíxeles
BLC	Sí
3D-NR	Sí
AGC	Sí
AWB	Sí
WDR	DWDR
Imágenes por segundo	20fps
Salida de vídeo	RJ45
Modo día / noche	Color
Tipo de Codec	CBR / VBR
Tasa bits	H.264: 24Kbps ~ 4096Kbps / H.265: 9Kbps ~ 4096Kbps
Compresión	H.265 / H.264
Main stream	4Mpx (1 ~ 20fps)
Sub stream	640 x 480 (1 ~ 25fps)
Marca de agua	Sí
Espejo	On / Off

ALIMENTACIÓN Y CONSUMO

Modo alimentación	DC
Voltaje	12V
Consumo (w)	4.1W
Amperaje	340mA
Tipo PoE	No dispone
Alimentador incluido	Sí

LENTE

Tipo lente	Fija
Distancia focal	2.8 mm
Máxima apertura diafragma	F/2.0
Ángulo de visión	90°
Distancia mínima enfoque	1000mm

VISION NOCTURNA

Distancia visión nocturna	30 m
---------------------------	-------------

CARACTERÍSTICAS DE RED

Conexión IP	1 RJ45 (100M / 1000M)
Wi-Fi	Sí
ONVIF	Sí, tipo S y G
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

IMAGEN

Sensor	CMOS ®
Resolución sensor	2560 x 1440
Tamaño Sensor	1/3"
Velocidad electrónica obturador	1/3s ~ 1/100,000s
Iluminación mínima	Color: 0.03Lux / B/W: 0.003Lux
Ratio S/N	Más de 56dB

AMBIENTE

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

MATERIAL Y DIMENSIONES

Dimensiones	166.2 x 128.6 x 70 mm
Material	Metal
Peso neto	500 g
Peso con embalaje	730 g

ANÁLISIS DE VÍDEO

Tipo de detección	Detección de movimiento básica (diferencia de píxeles)
Detección de movimiento	Sí (4 áreas)

technical datasheet

Tipo de visión nocturna	IR
Número de LEDS	1
IR ON/Off	Automático / Manual
DISTANCIA DORI	
Detectar	68 m
Observar	27 m
Reconocer	14 m
Identificar	7 m
INFORMACIÓN GENERAL	
Serie	Wi-Fi
Tecnología	IP
Tipo de cámara	Bullet
ALMACENAMIENTO	
Tarjeta MicroSD	Hasta 256Gb
Sistema de almacenamiento	Micro SD
EJES	
Movimiento	3-Axis

Detección de audio	Sí
Video Tamper	Sí
WI-FI	
Estándar Wi-Fi	IEEE802.11 b / g / n
Rango frecuencia	2.4 GHz ~ 2.4835 GHz
Distancia de transmision	80 m
SISTEMA (CAMARAS)	
Memoria RAM	64 MB
Memoria ROM	16 MB
AUDIO (CAMARAS)	
Micrófono incorporado	Sí

