



## Especificación técnica

### Cámara

Sensor de imagen	CMOS de 1/2,8"
Píxel	2 MP
Máx. Resolución	1920 (Al) × 1080 (V)
ROM	128 megas
RAM	128 megas
Velocidad de obturación electrónica	1/3 s-1/100.000 s
Sistema de escaneo	Progresivo
Mín. Iluminación	Color: 0,05 lux@F2.0 B/N: 0,005 lux@F2.0 0 lux (IR/luz blanca encendida)
Distancia de iluminación	30 m (98,42 pies) (IR) 30 m (98,42 pies) (luz blanca)
Control de encendido/apagado del iluminador	Manual; auto; apagado
Número de iluminador	2 (luz infrarroja) 2 (luz blanca)

### Lente

Longitud focal	4,0 milímetros			
Máx. Abertura	F2.0			
Campo de visión	Altura: 86,8° V: 47,1° Re: 102,2°			
Distancia de enfoque cercana	0,6 m (1,97 pies)			
Control de iris	Fijado			
Distancia de DORI	Detectar	Observar	Reconocer	Identificar
	53,6 metros (175,85 pies)	21,4 metros (70,21 pies)	10,7 metros (35,10 pies)	5,4 metros (17,72 pies)

### PTZ

Rango de giro/inclinación	Panorámica: 0°-345° Inclinación: 0°-80°
Velocidad de control manual	Panorámica: 0,1°-74°/s Inclinación: 0,1°-36,4°/s
Velocidad preestablecida	Panorámica: 62°/s Inclinación: 36,3°/s
Preestablecido	300
Memoria de apagado	Sí
Movimiento inactivo	Preestablecido

### Evento inteligente

IVS	Cable trampa; intrusión
Detección humana	Sí

### Disuasión activa

Advertencia de luz	Advertencia de luz blanca Duración del destello: 5 s-30 s Frecuencia del destello: alta, media, baja
Advertencia sonora	Alarma de advertencia sonora: Personalizable Duración de la alarma: 10 s, 20 s, 30 s

## Video

Compresión de video	H.264B; H.265+ inteligente; H.264; H.265; MJPEG (subtransmisión); Inteligente H.264+
Capacidad de transmisión	2 corrientes
Resolución	1080p (1920 × 1080); 960p (1280 × 960); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576/704 × 480); CIF (352 × 288/352 × 240)
Velocidad de fotogramas de video	Transmisión principal: 1080p/1,3M/720p (1-25/30 fps) Transmisión secundaria: D1/CIF (1-25/30 fps)
Control de velocidad de bits	CBR/VBR
Bitrate de video	H264: 256-8192 kbps H265: 144-5632 kbps
Día/Noche	Automático (ICR)/Color/B/N
BLC	Sí
WDR	DWDR
CHL	Sí
Balance de blancos	Auto; manual; seguimiento; interior; exterior; lámpara de sodio; farola; luz natural
Ganar control	Auto; manual
Reducción de ruido	NR 2D; Reducción de ruido 3D
Detección de movimiento	Sí
Rotacion de imagen	180°
Relación S/N	≥ 55dB

## Audio

Compresión de audio	PCM; G.711a; G.711Mu; G.726; MPEG2-Capa2; G722.1
---------------------	--

## Red

Puerto de red	RJ-45 (10/100 Base-T)
Wifi	Sí
Wi-Fi: estándar inalámbrico	802.11n; IEEE802.11b; 802.11g
Wi-Fi: rango de frecuencia inalámbrico	2,4 GHz
Wi-Fi-inalámbrico Velocidad de transmisión	150Mbps
Protocolo de red	UDP; FTP; RTMP; IPv6; IPv4; filtro IP; DNS; RTCP; HTTP; NTP; SSL; DHCP; RTP; SMTP; HTTPS; TCP/IP; RTSP; DDNS; ARP
Interoperabilidad	CGI; SDK; ONVIF (Perfil C&T); P2P
Método de transmisión	Unidifusión/multidifusión
Usuario/Anfitrión	20
Almacenamiento	Tarjeta Micro SD (512 GB); ftp
Navegador	IE: IE 7 y versiones posteriores; Cromo; Firefox; Safari
Software de gestión	DMSS
Cliente móvil	iOS; Androide
Certificación	CE:EN55032/EN50130-4/EN IEC61000-3-3/EN IEC61000-3-2/EN55024/EN55035/EN62368-1 FCC:47 CFR FCC Parte 15, Subparte B, ANSI C63.4:2014

Puerto

Entrada de audio	1 canal (micrófono incorporado)
Salida de audio	1 canal (altavoz incorporado)
Audio bidireccional	Sí
Enlace de alarma	Captura; Preestablecido; grabación; audio; enviando correo electrónico
Evento de alarma	Detección de movimiento/manipulación; detección de audio; detección de desconexión de red; Detección de conflictos de IP; detección del estado de la tarjeta de memoria; detección de espacio de memoria
E/S de audio	1/1

Fuerza

Fuente de alimentación	12 VCC/1,5 A ±10%
El consumo de energía	Básico: 3,5 W Máx.: 11 W (iluminador + PT + altavoz + cristal calefactor)

Ambiente

Temperatura de funcionamiento	- 30 °C a +55 °C (-22 °F a +131 °F)
Humedad de funcionamiento	≤ 95%
Proteccion	IP66, TVS 2000 V a prueba de rayos; protección contra sobretensiones; protección transitoria de voltaje

Estructura

Dimensiones del producto	140,5 mm × Φ111,0 mm (5,53" × Φ4,45")
Peso neto	0,5 kg (1,10 libras)
Peso bruto	1 kg (2,20 libras)

\* La precisión de los ajustes preestablecidos para las cámaras PTZ puede variar según las diferentes series. Para escenas con altos requisitos de precisión, comuníquese con su representante de ventas local para obtener ayuda con la selección del modelo.

Información sobre pedidos		
Tipo	Modelo	Descripción
Cámara PT de 2MP	DH-SD2A200HB-GN-AW-PV-S2	Cámara PT de red a todo color de 2 MP
	SD2A200HB-GN-AW-PV-S2	Cámara PT de red a todo color de 2 MP
Accesorios (Opcional)	CC 12 V/1,5 A.	Adaptador de corriente
	PFM900-E	Probador de montaje integrado
	TF-P100	Tarjeta de memoria

Accesorios

Opcional:



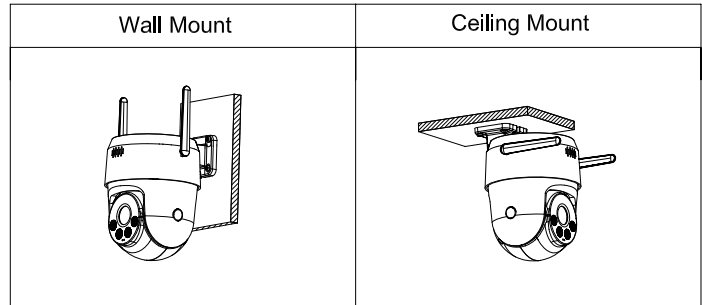
CC 12 V/1,5 A.  
Adaptador de corriente



PFM900-E  
Integrado  
Probador de montaje



TF-P100  
microsd  
Tarjeta de memoria



Dimensiones (mm[pulgadas])

