

# DH-SD22204I-GC

Cámara HDCVI 2MP 4x PTZ



- CMOS de 1/2,7" y 2 megapíxeles
- Potente zoom óptico de 4x
- WDR real de 120dB, DNR 3D
- Máx. 25/ 30fps@1080P , 25/30/50/ 60fps@720P
- IP66, IK10



## Resumen del sistema

Con un potente zoom óptico y un rendimiento preciso de giro/inclinación/zoom, la cámara PTZ de la serie SD22 puede proporcionar un amplio rango de monitoreo y gran detalle. La cámara ofrece una resolución de 1080P a 25/30 fps, con zoom óptico de 4x. La serie SD22 PTZ está equipada con control suave, imagen de alta calidad y buena protección, lo que hace que pueda cumplir con las aplicaciones de videovigilancia de tamaño pequeño.

## Funciones

### Sencillez

La tecnología HDCVI hereda la característica original de la simplicidad del sistema de vigilancia analógico tradicional, lo que la convierte en la mejor opción para proteger la inversión. El sistema HDCVI puede actualizar sin problemas el sistema analógico tradicional sin reemplazar el cableado coaxial existente. El enfoque plug and play permite la videovigilancia Full HD sin la molestia de configurar una red.

### Ambiental

Con un rango de temperatura de -30 °C a +60 °C (-22 °F a +140 °F), la cámara está diseñada para entornos con temperaturas extremas. La cámara cumple con una clasificación de impacto IK10, lo que la hace capaz de soportar el equivalente a 55 kg (120 lbs) de fuerza. Sometido y certificado a rigurosas pruebas de inmersión en polvo y agua, la clasificación IP66 lo hace adecuado para aplicaciones exigentes.

## Especificación técnica

### Cámara

Sensor de imagen	CMOS de 1/2,7"
Píxeles efectivos	1944 (H) x 1092 (V), 2 megapíxeles
Sistema de escaneo	Progresivo
Velocidad de obturación electrónica	1/3s~1/300,000s
Iluminación mínima	Color: 0.05Lux@F1.6 ; B/N: 0.005Lux@F1.6
Relación señal/ruido	Más de 55dB
Distancia de infrarrojos	N / A
Control de encendido/apagado de infrarrojos	N / A
LED IR	N / A

### Lente

Longitud focal	2,7 mm ~ 11 mm
máx. Abertura	N / A
Punto de vista	Alto: 112,5° ~ 30°
Zoom óptico	4x
Control de enfoque	Manual de auto
Distancia de enfoque cercana	100 mm ~ 1000 mm

### Distancia DORI

\* Nota: La distancia DORI es una "proximidad general" de la distancia que facilita la identificación de la cámara adecuada para sus necesidades. La distancia DORI se calcula según la especificación del sensor y el resultado de la prueba de laboratorio según EN 62676-4, que define los criterios para Detectar, Observar, Reconocer e Identificar respectivamente.

Detectar	Observar	Reconocer	Identificar
120 m (394 pies)	48 m (157 pies)	24 m (79 pies)	12 m (39 pies)

### PTZ

Rango de giro/inclinación	Panorámica: 0° ~ 355°; Inclinación: 0° ~ 90°
Velocidad de control manual	Panorámica: 0,1° ~ 100°/s; Inclinación: 0,1° ~ 60°/s
Velocidad preestablecida	Panorámica: 100°/s; Inclinación: 60°/s
Preajustes	300
Modo PTZ	5 patrones, 8 recorridos, panorámica automática, escaneo automático
Configuración de velocidad	Adaptación de velocidad/longitud focal orientada al ser humano
Acción de encendido	Restauración automática al PTZ anterior y al estado de la lente después de un corte de energía
Movimiento inactivo	Active Preset/ Scan/ Tour/ Pattern si no hay ningún comando en el período especificado
Protocolo	DH-SD, Pelco-P/D (reconocimiento automático)

### Video

Resolución	1080P(1920×1080)/720P(1280×720)
Cuadros por segundo	25/ 30fps@1080P , 25/30/50/ 60fps@720P
Salida de vídeo	Salida de vídeo de alta definición BNC de 1 canal/salida de vídeo de definición estándar CVBS (conmutable)

Día/Noche	Automático (ICR) / Color / B/N
Menú OSD	Apoyo
Compensación de contraluz	BLC/HLC/WDR (120dB)
Balance de blancos	Automático, ATW, Interior, Exterior, Manual
Ganar control	Manual de auto
Reducción de ruido	Ultra DNR (2D/3D)
Zoom digital	16x
Dar la vuelta	180°
Enmascaramiento de privacidad	Hasta 24 áreas

### Certificaciones

Certificaciones	CE: EN55032/EN55024/EN50130-4 FCC: Part15 subpartB,ANSI C63.4- 2014 UL: UL60950-1+CAN/CSA C22.2, No.60950-1
-----------------	---

### Interfaz

Interfaz de vídeo	1
Interfaz de audio	N / A
RS485	1
E/S de alarma	N / A

### Eléctrico

Fuente de alimentación	CC 12 V/1,5 A
El consumo de energía	10W

### Ambiental

Condiciones de operación	- 30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ +140 °F) / Menos del 90 % de HR
Protección de ingreso	IP66
Resistencia al vándalo	IK10

### Construcción

Caja	Metal
Dimensiones	Φ122 (mm) x 89 (mm)
Peso neto	0,6 kg (1,32 libras)
Peso bruto	0,65 kg (1,43 libras)

Información sobre pedidos		
Escribe	Número de parte	Descripción
PTZ de 2 megapíxeles Cámara	DH-SD22204I-GC	Cámara HDCVI PTZ 4x de 2MP, WDR, PAL
	DH-SD22204IN-GC	Cámara HDCVI PTZ 4x de 2MP, WDR, NTSC
	SD22204I-GC	Cámara HDCVI PTZ 4x de 2MP, WDR, PAL
	SD22204IN-GC	Cámara HDCVI PTZ 4x de 2MP, WDR, NTSC
Accesorios	PFA137	Adaptador de montaje
	CC 12 V/2 A	Fuente de alimentación
	PFB202W	Montaje en pared
	PFB200C	Montaje en techo
	PFA152	Montaje en poste

**Accesorios**

Opcional:



PFA137  
Adaptador de montaje



CC 12 V/2 A  
Fuente de alimentación



PFB202W  
Montaje en pared



PFA152  
Montaje en poste



PFB200C  
Montaje en techo

Wall Mount	Mounting Mount
PFB202W	PFB200C
Junction Box Mount	Pole Mount
PFA137	PFB202W+PFA152

**Dimensiones (mm)**

