



DH-IPC-EB5541-AS

CÁMARA WizMind Fisheye Network de 5MP





Lanzado por Dahua Technology, Dahua WizMind es una cartera completa de soluciones compuestas por productos orientados a proyectos que incluyen IPC, NVR, PTZ, XVR, plataforma térmica y de software que adopta algoritmos de aprendizaje profundo líderes en la industria. Centrándose en los requisitos del cliente, WizMind proporciona soluciones de inteligencia artificial precisas, confiables y completas para verticales.

Resumen de la serie

Con lentes de ojo de pez, la cámara de la serie Dahua Fisheye puede realizar vigilancia de 360 ° y se aplica ampliamente en varias escenas, como aeropuertos, centros comerciales, bancos y hoteles.

Funciones

Smart H.265 + y Smart H.264 +

Con un algoritmo avanzado de control de velocidad adaptable a la escena, la tecnología de codificación inteligente de Dahua logra una mayor eficiencia de codificación que H.265 y H.264, proporciona video de alta calidad y reduce el costo de almacenamiento y transmisión.

Mapa de calo

La tecnología de mapa de calor de Duhua se utiliza para mostrar la densidad de la multitud y la probabilidad de aparición de la gente. Muestra el estado de la multitud con diferentes colores. Generalmente, el estado de la multitud son las estadísticas de la cantidad de personas en las dimensiones de espacio y tiempo.

En el Área No

Con tecnología avanzada de imagen estéreo y algoritmo de inclinación profunda, la tecnología Dahua In Area No. reconoce objetivos humanos con precisión para contar personas en el área en tiempo real. Puede establecer el umbral de cantidad de personas, cuando el número es mayor o menor que el umbral, se activa la vinculación. Es aplicable en la escena que tiene límite en la cantidad de personas.

- · Sensor de imagen CMOS de 5MP, 1 / 2.7 ", baja iluminación, alta definición de imagen
- · Salidas máx. 5MP (2592 × 1944) @ 25/30 fps
- · Códec H.265, alta tasa de compresión, tasa de bits ultrabaia
- ROI, SMART H.264 + / H.265 +, codificación flexible, aplicable a varios entornos de almacenamiento y ancho de banda
- 120dB WDR, 3D DNR, HLC, BLC, marca de agua digital, aplicable a varias escenas de monitoreo
- · Detección inteligente: intrusión, cable trampa, conteo de personas en el área
- Detección de anomalías: detección de movimiento, manipulación de video, cambio de escena,
 detección de audio, sin tarjeta SD, tarjeta SD llena, error de tarjeta SD, desconexión de red, conflicto de
 IP, acceso ilegal y detección de voltaje
- Alarma: 1 entrada, 1 salida; audio: 1 entrada, 1 salida; soporta max. 256 tarjeta GMicro SD.
 micrófono incorporado
- · Fuente de alimentación de 12V DC / PoE, fácil de instalar
- · Protección IP67, IK10
- Mapa de calor para el conteo de personas. Puede ajustar el número de personas, el umbral de tiempo para generar un mapa de calor, que se puede exportar.













Verdadero WDR

Con tecnología avanzada de amplio rango dinámico (120dB WDR), la cámara de red Dahua proporciona detalles claros en un entorno de fuerte contraste de brillo. El área brillante y oscura puede obtener un video claro incluso en un entorno de alto brillo o con sombra de luz de fondo.

Protección (IP67, IK10, voltaje amplio)

IP67: la cámara pasa una serie de estrictas pruebas de polvo y remojo. Tiene función a prueba de polvo, y el gabinete puede funcionar normalmente después de remojarlo en agua de 1 m de profundidad durante 30 minutos.

IK10: El recinto puede soportar el golpe más de 5 veces de un martillo de 5 kg que cae desde una altura de 40 cm (la energía de impacto es 20J). Voltaje amplio: la cámara permite una tolerancia de voltaje de entrada de ± 30% (para algunas fuentes de alimentación) (rango de voltaje amplio), y se aplica ampliamente a entornos exteriores con voltaje inestable.





Especi fi cación técnica						Bitrate de vídeo	H.264: 3 kbps – 8192 kbps H.265: 3 kbps – 8192 kbps
Cámara					Día / noche	Color / B / N	
Sensor de imagen	CMOS progresivo de 1 / 2,7 "y 5 megapíxeles				BLC	si	
Max. Resolución	2592 (H) × 1944 (V)				HLC	si	
ROM	128 MB				WDR	120 dB	
RAM	512 MB				Escena Autoadaptación	si	
Sistema de escaneo	Progresivo					Auto / natural / farola / exterior / manual / regional	
Velocidad de obturación electrónica	Automático / Manua	ıl 1/3 s – 1 / 100.000 s				Balance de Blancos	personalizado
Min. Iluminación	0,006 lux a F2,0					Ganar control	Manual de auto
Relación S / N	> 56 dB					Reducción de ruido	DNR 3D
	Pan: 0 ° –355 °					Detección de movimiento	APAGADO / ENCENDIDO (4 áreas)
Rango de giro / inclinación / rotación	Inclinación: 0 ° -55 ° Rotación: 0 ° -360					Enmascaramiento de privacidad de	Sí (4 áreas)
Lente						región de interés (RoI)	4 áreas
Tipo de lente	Focal fija					Audio	
Tipo de montaje	M12					MIC incorporado	si
Longitud focal	1,4 milimetros				Compresión de audio	PCM; G.711a; G.711Mu; G726; CAA	
Max. Abertura	F2.0				Alarma		
Campo de visión	Horizontal: 180 ° Vertical: 180 ° Diagonal: 180 °				Evento de alarma	Sin tarjeta SD; Tarjeta SD llena; Error de tarjeta SD; advertencia de vida útil (compatible con la tarjeta Dahua); desconexión de la red; Conflicto de propiedad intelectual; acceso ilegal; detección de movimiento; manipulación de video; tripwire; intrusión; cambio de escena; detección de audio; detección de voltaje; alarma externa; personas contando en el área; manténgase alarmado; contando personas; personas No. detección de excepciones; excepción de seguridad	
Tipo de iris	Fijo						
Distancia de enfoque cercana	0,2 m (0,7 pies)						
	Detectar	Observar	Reconocer	Identificar		Red	
Distancia DORI	28 m (91,9 pies)	11,2 m (36,7 pies)	5,6 metros (18,4 pies)	2,8 metros (9,2 pies)		Red	RJ-45 (10/100 Base-T)
Evento inteligente	(= 1,5 p.s.)	(23,1 2.33)	(15,1 p.55)	(5,2 2:55)		SDK y API	si
Mapa de calor Si				Protocolo	IPv4; IPv6; HTTP; HTTPs; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multidifusión; ICMP; IGMP; NFS; PPPoE; 802.1x; SNMP		
Profesional, inteligente						Interoperabilidad	ONVIF (Perfil S / Perfil G / Perfil T); CGI; Hito; Genetec; P2P
1VS (protección perimetral) Tripwire,	Apoyar el conteo de personas en el área y mostrar y generar informes anuales /				Usuario / Anfitrión	20 (ancho de banda total: 64 M)	
Contando personas		(se necesitan dispo	sitivos coincidentes);			Almacenamiento	Dahua Cloud; FTP; SFTP; Tarjeta Micro SD (soporta máx. 256 G); NAS
Búsqueda inteligente	Trabaje junto con Smart NVR para realizar búsquedas inteligentes refinadas, extracción de eventos y fusión con videos de eventos.				Navegador	IE: IE8, IE9 y IE11 Chrome Firefox	
Vídeo					Software de gestión	Smart PSS; DSS; DMSS	
Compresión de video	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (solo compatible con la transmisión secundaria)				Teléfono móvil	IOS; Androide	
Códec inteligente	Inteligente H.265 + / Inteligente H.264 +				Certificación		
Velocidad de fotogramas de vídeo	Flujo principal (2592 × 1944 @ 1–25 / 30 fps) Subflujo (704 × 576 a 1–25 fps / 704 × 480 a 1–30 fps) Tercer flujo (1280 × 720 a 1–25 / 30 fps)				Certificación	CE-LVD: EN62368-1 CE-EMC: Directiva de compatibilidad electromagnética 2014/30 / UE	
Capacidad de transmisión	3 corrientes					FCC: 47 CFR FCC Parte 15, Subparte B UL / CUL: UL60950-1 CAN / CSA C22.2 No.60950-1-07	
Resolución	5 M (2592 × 1944); 3 M (2048 × 1536); UXGA (1600 × 1200); 1,3 millones (1280 × 960); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576/704 × 480); VGA (640 × 480); CIF (352 × 288/352 × 240)				Puerto		
	200				Entrada de audio	1 canal (puerto RCA)	
	CRP / VRP						

Salida de audio

1 canal (puerto RCA)

CBR / VBR

Control de tasa de bits



Entrada de alarma	1 canal en: 5mA 3V – 5V DC
Salida de alarma	1 canal de salida: 300mA 12V DC

Poder

Fuente de alimentación	12V CC / PoE
El consumo de energía	Consumo de energía básico: 3,7 W (12 V CC); 4,7 W (PoE) máx. consumo de energía (H.265 + función inteligente + WDR): 5.1W (12V DC); 6 W (PoE)

Ambiente

Condiciones de operación	- 30 $^{\circ}$ C a + 55 $^{\circ}$ C (-22 $^{\circ}$ F a + 131 $^{\circ}$ F) / Menos del 95% de HR
Condiciones de almacenamiento	- 40 ° C a + 60 ° C (-40 ° F a + 140 ° F)
Grado de protección	IP67; IK10

Estructura

Caja	Metal
Dimensiones	62,0 mm × Φ110,0 mm (2,44 "× Φ4,3")
Peso neto	387 g (0,9 libras)
Peso bruto	502 g (1,1 libras)

Información sobre pedidos Descripción Tipo CÁMARA DE RED WizMind Fisheye DE DH-IPC-EB5541P-AS 5MP, PAL 5MP Cámara CÁMARA WizMind Fisheye Network de 5 DH-IPC-EB5541N-AS MP, NTSC PFA136 Caja de conexiones PFB203W Montaje en pared PFB220C Montaje en techo PFA106 Adaptador de montaje PFA152-E Montaje en poste (Opcional) PFM321D Adaptador de corriente 12V DC 1A Extensor coaxial de Ethernet de largo alcance de LR1002-1ET / 1EC un solo puerto PFM900-E Probador de montaje integrado PFM114 Tarjeta SD TLC

Accesorios

Opcional







PFA136

36 PF

PFB203W Montaie en parec

PFB220C Montaie de techo







PFA106 Adaptador de montaje

PFA152-E Montaje en poste

PFM321D

Alimentación de 12 V CC / 1 A

Adaptador





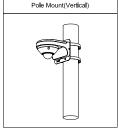


LR1002-1ET / 1EC
Alcance largo de un solo puerto
Extensor de Ethernet sobre coaxial

PFM900-E Montaje integrado Ensayador

PFM114 Tarjeta SD TLC

Junction Mount	Wa ll Mount	Ce ili ng Mount
Pole Mount(Vertical)		



Dimensiones (mm [pulgadas])

