

S SD9362-EH / EHL

series Cámara de red Speed Dome



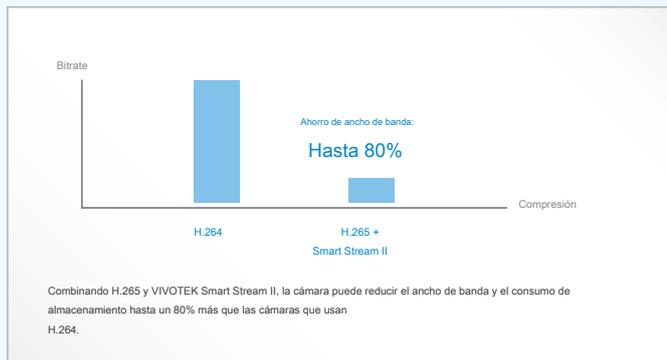
H.265 • 1080P Full HD • Zoom 30x • WDR Pro • Smart Stream II • NEMA 4X • IP68 • IK10 • -40 ° C ~ 55 ° C
 • EIS • Desempañador • 60W UPoE

La SD9362-EH / EHL de VIVOTEK es una cámara de red domo de alta velocidad H.265 Full HD de alto rendimiento. Equipada con una lente de zoom óptico de 30x, la cámara puede capturar detalles finos con una calidad de primer nivel. Al combinar H.265 y la tecnología Smart Stream II de VIVOTEK, que permite a la cámara optimizar la calidad para las regiones deseadas y, por lo tanto, maximizar la eficiencia del uso del ancho de banda, es capaz de reducir tanto el ancho de banda como el consumo de almacenamiento hasta en un 80% * mientras mantiene el el más alto nivel de calidad de imagen.

Ofreciendo una calidad de video extra suave con resoluciones de hasta 60 fps a 1920 x 1080, el SD9362-EH / EHL también está equipado con tecnología WDR Pro y filtro de corte IR para un funcionamiento perfecto día / noche. Esto permite que la cámara se enfrente sin esfuerzo a las desafiantes condiciones de iluminación a las que se enfrenta la vigilancia 24/7. Además, la carcasa de la SD9362-EH / EHL a prueba de agua con clasificación IP68, a prueba de vandalismo IK10 y clasificación NEMA 4X protege el cuerpo de la cámara contra la lluvia, el polvo y la corrosión y proporciona un amplio rango de temperatura de funcionamiento de entre

- 40 ° C y 55 ° C. Esta combinación de robustez y alto rendimiento garantiza que el SD9362-EH / EHL sea especialmente adecuado para monitorear espacios amplios, abiertos y hostiles en interiores o exteriores como aeropuertos, carreteras y estacionamientos donde se requiere confiabilidad y precisión de alto nivel.

* Dependiendo de la escena monitoreada



Características clave

- Tecnología de compresión H.265
- Sensor CMOS Full HD 1080P
- 60 fps a 1920 x 1080
- Zoom óptico de 30x
- Filtro de corte IR extraíble para función de día y noche
- Panorámica continua de 360 ° e inclinación de 220 °
- WDR Pro para una visibilidad incomparable en entornos de alto contraste
- Smart Stream II para optimizar la eficiencia del ancho de banda
- Carcasa resistente a la intemperie con clasificación IP68, clasificación IK10 y NEMA4X a prueba de vandalismo
- - 40 ° C ~ 55 ° C Amplio rango de temperatura para condiciones climáticas extremas
- Detección de audio para alertas instantáneas
- Seguimiento automático de objetos en movimiento
- Ranura para tarjeta MicroSD / SDHC / SDXC incorporada para almacenamiento a bordo
- Desempañar
- EIS



Aeropuerto



Puerto



Vigilancia de la ciudad



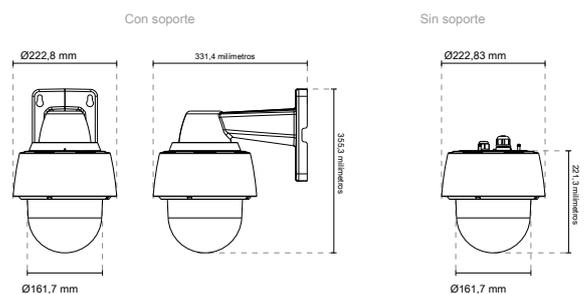
Clima extremo

Especificaciones técnicas

Modelo	SD9362-EH (con soporte, cable IO) SD9362-EH (sin soporte, cable IO) SD9362-EHL (con soporte, cable IO) SD9362-EHL (sin soporte, cable IO)
Información del sistema	
UPC	SoC multimedia (sistema en chip)
Destello	128 MB
RAM	512 MB
Características de la cámara	
Sensor de imagen	SD9362-EH: CMOS progresivo de 1 / 2.8 "SD9362-EHL: CMOS progresivo de 1/3"
Resolución Máxima	1920 x 1080 (2 megapíxeles)
Tipo de lente	Zoom óptico 30x, enfoque automático f = 4,3
Longitud focal	~ 129 mm
Abertura	F1.6 ~ F4.7
Iris automático	Iris DC
Campo de visión	SD9362-EH: 2° ~ 64° (horizontal) 1° ~ 39° (vertical) 3° ~ 71° (diagonal) SD9362-EHL: 2° ~ 59° (horizontal) 2° ~ 45° (vertical) 3° ~ 71° (diagonal)
Tiempo de obturación	SD9362-EH: 1 seg. a 1 / 10.000 seg. SD9362-EHL: 1/8 seg. a 1 / 30.000 seg.
Tecnología WDR	WDR Pro
Día / noche	Filtro de corte IR extraíble para función de día y noche
Iluminación mínima	SD9362-EH: 0,5 lux a F1.6 (color) 0,01 Lux @ F1.6 (B / N) SD9362-EHL: 0,42 Lux @ F1.6 (color) 0,01 lux a F1.6 (blanco y negro)
Velocidad Pan	0,05° ~ 450° / seg.
Rango de panorámica	360° sin fin
Velocidad de inclinación	0,05° ~ 450° / seg.
Rango de inclinación	220° (-110° ~ +110°)
Ubicaciones predeterminadas	256 ubicaciones preestablecidas, 128 preconfiguraciones por recorrido
Funciones de panorámica / inclinación / zoom	SD9362-EH: Zoom digital de 48x (4x en el complemento IE, 12x incorporado) Modo de panorámica automática Modo de patrulla automática SD9362-EHL: Zoom digital de 128x (4x en el complemento IE, 32x integrado) Modo de panorámica automática Modo de patrulla automática
Almacenamiento a bordo	Tipo de ranura: Ranura para tarjeta MicroSD / SDHC / SDXC Grabación sin interrupciones
Vídeo	
Compresión	H.265, H.264, MJPEG
Velocidad máxima de fotogramas	H.265 y H.264: 60 fps a 1920 x 1080 MJPEG: 30 fps a 1920 x 1080
Flujos máximos	4 transmisiones simultáneas
Relación S / N	SD9362-EH: 63 dB SD9362-EHL: 53 dB
Gama dinámica	SD9362-EH: 130 dB SD9362-EHL: 110 dB
Vídeo transmitido en vivo	Resolución ajustable, calidad y control de tasa de bits constante; Smart Stream II
Configuración de imagen	Marca de tiempo, superposición de texto, voltear y espejo; Brillo, contraste, saturación, nitidez, balance de blancos, control de exposición, ganancia, compensación de luz de fondo, máscaras de privacidad configurables (hasta 24); Configuración de perfil programada, EIS, 3DNR, desempañar, HLC
Audio	
Capacidad de audio	Audio bidireccional (dúplex completo)
Compresión	G.711, G.726
Interfaz	Entrada de micrófono externo Salida de línea externa
Red	
Usuarios	Visualización en vivo para hasta 10 clientes

Protocolos	IPv4, IPv6, TCP / IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP / RTP / RTCP, IGMP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, PPPoE, CoS, QoS, SNMP, 802.1X, NTCP, ICMP, ARP, SSL, TLS
Interfaz	Ethernet 10 Base-T / 100 BaseTX (RJ-45) * Se recomienda encarecidamente utilizar cables CAT5e y CAT6 estándar que cumplan con el estándar 3P / ETL.
ONVIF	Compatible, especificación disponible en www.onvif.org
Vídeo inteligente	
Detección de movimiento por vídeo	Detección de movimiento por vídeo de cinco ventanas
Seguimiento automático	Seguimiento automático de objetos en movimiento
Alarma y evento	
Activadores de alarma	Detección de movimiento, disparo manual, entrada digital, disparo periódico, arranque del sistema, notificación de grabación, detección de audio
Eventos de alarma	Notificación de eventos mediante salida digital, HTTP, SMTP, FTP, servidor NAS y tarjeta SD Carga de archivos a través de HTTP, SMTP, FTP, servidor NAS y tarjeta SD
General	
Conectores	Conector de cable RJ-45 para conexión de red / PoE Entrada de audio Salida de audio Entrada de alimentación de 24 V CC / 24 V CA Entrada digital * 4 Salida digital * 2 RS-485
Indicador LED	Indicador de estado y alimentación del sistema
Entrada de alimentación	24 VCC 24VAC UPoE de 60 W
El consumo de energía	Max. 48/28 W (calefactor encendido / apagado) Ø
Dimensiones	162 x 221 mm
Peso	4,35 kg (con soporte) 2,95 kg (sin soporte)
Caja	Carcasa acoplada a prueba de intemperie con clasificación IP68, clasificación IK10 a prueba de vandalismo y clasificación NEMA 4X
Certificaciones de seguridad	CE, FCC Clase A, VCCI, C-tick, UL, NEMA 4X
Temperatura de funcionamiento	Temperatura de inicio: -40 ° C ~ 55 ° C (-40 ° F ~ 131 ° F) Temperatura de trabajo: -40 ° C ~ 55 ° C (-40 ° F ~ 131 ° F)
Humedad	90%
Garantía	36 meses
Requisitos del sistema	
Sistema operativo	Microsoft Windows 8/7
Navegador web	Mozilla Firefox 7 ~ 43 (solo transmisión) Internet Explorer 10/11
Otros jugadores	VLC: 1.1.11 o superior Quicktime: 7 o superior
Accesorios incluidos	
discos compactos	Manual de usuario, guía de instalación rápida, Shepherd, VAST
Otros	Soporte de montaje en pared *, cable combinado de E / S *, tornillos, conectores a prueba de agua, guía de instalación rápida, calcomanía de alineación, llave en L, CD de software, bolsas desecantes *: Paquete estándar para SD9362-EH / EHL (con soporte, cable IO).

Dimensiones



Kits de montaje		Otros		
 <p>AM-220 Soporte para montaje en pared</p>	 <p>AM-529 Adaptador de montaje</p>	 <p>AJ-001 Joystick USB</p>	 <p>AJ-002 Joystick USB</p>	 <p>AO-003 Cable combinado de E / S</p>
Gabinete				
 <p>AT-CAS-001 Armario para domo Speed, IP66, IK10</p>	 <p>AT-CAB-002 Armario para HLG Fuente de alimentación</p>	 <p>AT-SUN-002 Parasol</p>	 <p>AT-SWH-000 Kit de seguridad eléctrica</p>	
Kit PoE / Adaptador de corriente				
24 VCC				
 <p>AW-IHS-0200/0201/0203 Convertidor de medios de fibra industrial</p>	+	 <p>HLG-80H-24 Fuente de alimentación industrial 24VDC / 80W, IP67</p>	+	 <p>HLG-80H-24 Fuente de alimentación industrial 24VDC / 80W, IP67</p>
24VAC				
 <p>AA-341 Adaptador de corriente AC 24V 3.5A</p>	+	 <p>AA-352 Caja de energía para exteriores, 24VAC / 144W, IP67, IK10</p>	+	
UPoE de 60 W				
 <p>AW-IHU-0100 Industrial 1xGE 60W UPoE Inyector</p>	+	 <p>HLG-80H-54 Industrial 54VDC / 80W Fuente de alimentación, IP67</p>	+	 <p>AW-IHU-0200 Industrial 1xGE 60W UPoE + 1x interruptor SFP GE</p>
 <p>AW-IHU-0600 Industrial 4xGE 60W UPoE + Interruptor SFP 2xGE</p>	+	 <p>HLG-240H-54 Industrial 54VDC / 240W Fuente de alimentación, IP67</p>	+	
 <p>AP-GIC-011A-060 Inyector 1xGE 60W UPoE con protección contra sobretensiones 12KV</p>	+	 <p>AP-GIC-015B-095 Inyector exterior 1xGE 95W PoH / PoE con protección contra sobretensiones 12KV, IP67, IK10</p>	+	
 <p>AW-GEU-080A-250 Conmutador UPoE 2xGE 60W no administrado</p>				