



S SD9362-EH/EHL series Cámara de Red Domo PTZ

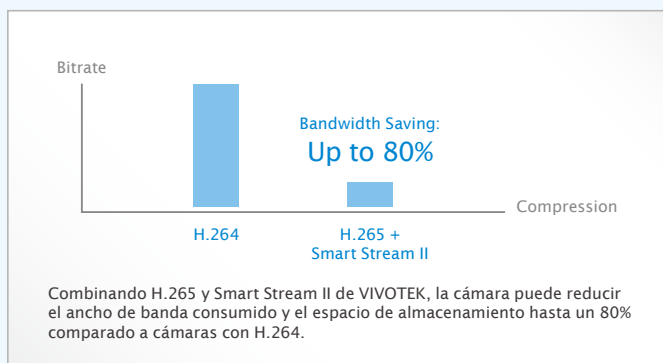


H.265 · 1080P Full HD · 30x Zoom · WDR Pro · Smart Stream II · NEMA 4X · IP68 · IK10 · -40°C ~ 55°C · EIS · Reducción de Niebla · 60W UPoE

SD9362-EH/EHL es una cámara IP PTZ, H.265 , Full HD. Equipado con una lente de zoom óptico de 30x, la cámara ofrece una imagen excelente en ambientes difíciles. Combinando H.265 y Smart Stream II de VIVOTEK, la cámara es capaz de reducir el ancho de banda consumido y el espacio de almacenamiento hasta un 80%* manteniendo una calidad alta de imagen.

Ofreciendo una fluidez extra en la calidad de video pudiendo ofrecer resoluciones de 1920x1080 a 60 cuadros por segundo, la SD9362-EH/EHL está también equipado con la tecnología WDR Pro y filtros de Corte IR para el uso tanto de día como de noche. La SD9362-EH/EHL es capaz de capturar los detalles finos con la mejor calidad posible, 24 horas al día, 7 días por semana. VIVOTEK fortaleció aún más el rendimiento de la cámara con una carcasa con clasificación NEMA 4X y IP68 para proteger la cámara contra la lluvia, polvo, y la corrosión. SD9362-EH/EHL tiene un rango temperatura de funcionamiento amplio de -40 ° C a 55 ° C, asegurando el funcionamiento continuo bajo la mayoría las condiciones climáticas extremas y ambientes peligrosos. Esto hace que la SD9362-EH/EHL sea ideal para monitorizar espacios abiertos tales como puertos, carreteras, ciudades y estacionamientos donde se requiere precisión de alto nivel.

*Resultado puede variar dependiendo del ambiente.



Key Features

- Compresión en Tiempo Real H.265, H.264 y MJPEG (Triple Códec)
- Sensor CMOS 1080p HD
- 60 fps @ 1080p Full HD
- Lente Zoom de 30x
- Filtro de Corte IR Removible para Función Día & Noche
- Movimiento horizontal continuo de 360° y 220° de inclinación
- WDR Pro para una visibilidad sin igual en entornos de alto contraste
- Smart Stream II para Optimizar la Eficiencia de Ancho de Banda
- Cubierta con clasificación NEMA 4X, a prueba de vandalismo clasificación IK10 y resistente a la intemperie clasificación IP68
- -40°C ~ 55°C Rango Amplio de Temperatura para Condiciones Climáticas Extremas
- Detección de Audio para Alertas Instantáneas
- Seguimiento Automático de Objetos en Movimiento
- Ranura de tarjetas MicroSD/SDHC/SDXC para Almacenamiento Local
- Reducción de Niebla
- EIS



Aeropuertos



Puertos



Vigilancia ciudadana



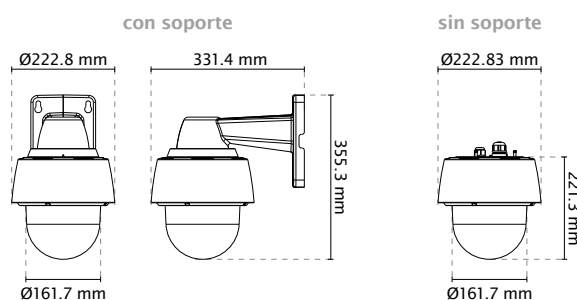
Arctic weather

Especificaciones Técnicas

Modelo	SD9362-EH(con Soporte, Cable de I/O) SD9362-EH(sin Soporte, Cable de I/O) SD9362-EHL(con Soporte, Cable de I/O) SD9362-EHL(sin Soporte, Cable de I/O)
Información del sistema	
CPU	SoC Multimedia (Sistema-en-Chip)
Memoria Flash	128MB
Memoria RAM	512MB
Características de la cámara	
Sensor de imagen	SD9362-EH: CMOS Progresivo 1/2.8" SD9362-EHL: CMOS Progresivo 1/3"
Resolución máxima	1920x1080
Tipo de lente	30x Zoom Óptico, Enfoque Automático
Distancia focal	f = 4.3 ~ 129 mm (30 x de zoom)
Apertura	F1.6 ~ F4.7
Iris Automático	DC-iris
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 del obturador	SD9362-EH: 1 s a 1/10,000 s SD9362-EHL: 1/8 s a 1/30,000 s
Tecnología WDR	WDR Pro
Día y Noche	Filtro de Corte IR Removible para Función Día & Noche
Iluminación mínima	SD9362-EH: 0.5 Lux @ F1.6 (Color) 0.01 Lux @ F1.6 (B/W) SD9362-EHL: 0.42 Lux @ F1.6 (Color) 0.01 Lux @ F1.6 (B/W)
Velocidad de Movimiento Horizontal	0.05° ~ 450° / s
Rango de Movimiento Horizontal	360° continuos
Velocidad de Movimiento Vertical	0.05° ~ 450° / s
Rango de Movimiento Vertical	220° (-110° ~ +110°)
Ubicaciones de Posiciones Predefinidas	256 ubicaciones de posiciones predefinidas 128 posiciones predefinidas por tour
Funcionalidades de Mov. Horizt. / Vert./Zoom	SD9362-EH: Zoom digital de 48x (4x en plug-in de IE, 12x incorporados) Modo Paneo Automatico Modo patrullaje automatico SD9362-EHL: Zoom digital de 128x (4x en plug-in de IE, 32x incorporados) Modo Paneo Automatico Modo patrullaje automatico
Almacenamiento Local	Tipo de ranura: Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC/SDXC Grabación Sin Interrupciones
Vídeo	
Compresión	H265, H264, MJPEG
Máxima Velocidad de Cuadros por Segundo	H.265 & H.264: 60 fps @ 1920x1080 MJPEG: 30 fps @ 1920x1080
Máxima incorporación de Vídeo	4 flujos de vídeo simultáneos
Relación S/N	SD9362-EH: 63dB SD9362-EHL: 53dB
Rango Dinámico	SD9362-EH: 130dB SD9362-EHL: 110dB
Flujo de Vídeo	Resolución, calidad y control de ancho de banda ajustables Smart Stream II
Configuración de Imagen	Tiempo y texto configurable superpuesto sobre el vídeo, modo espejo (horizontal/vertical); brillo, contraste, saturación, nitidez configurable; Balance automático de blancos, control de exposición automatico, control automatico de ganancia, compensación de contraluz, máscaras de privacidad (hasta 24); perfiles programados, EIS (estabilizador de imagen electrónico), 3DNR, Reducción de Niebla, HLC
Audio	
Capacidad de Audio	Entrada/salida de Audio (full duplex)
Compresión	G.711, G.726
Interfaz	Entrada para micrófono externo Salida para parlante
Red	

Usuarios	Visualización en vivo hasta para 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, NTP, ICMP, ARP, SSL, TLS
Interfaz	10 Base-T/100 Base-TX Ethernet (RJ-45) * Se recomienda utilizar cables con estándar CAT5e y CAT6 los cuales cumplen con el estándar 3P/ETL.
ONVIF	Soportado, especificación disponible en www.onvif.org
Análisis Inteligente de Vídeo	
Detección de Movimiento de Vídeo	Cinco ventanas de detección de movimiento
Seguimiento Automático	Seguimiento automático de objetos en movimiento
Alarma y Evento	
Disparadores de Alarma	Activador manual, activador periódico, arranque del sistema, notificación de grabación, detección de audio, detección de movimiento, entrada digital
Eventos de Alarma	Notificación de eventos usando la salida digital, HTTP, SMTP, FTP, Servidor NAS, y tarjeta MicroSD Permite cargar archivos mediante HTTP, SMTP, FTP, Servidor NAS, y tarjeta MicroSD
General	
Conectores	Conector de cable RJ-45 para conexión PoE Entrada de Audio Salida de Audio Entrada de alimentación 24V DC / 24V AC Entrada digital*4 Salida digital*2 RS-485 para control de PTZ
Indicador LED Entrada de Potencia	Indicador de encendido y estado del sistema
Entrada de Potencia	DC 24V AC 24V 60W UPoE
Consumo de Potencia	Máx. 48 W (Calefactor encendido) Máx. 26 W (Calefactor apagado)
Dimensiones	Ø 162 x 221 mm
Peso	4.35 kg (con soporte) 2.95 kg (sin soporte)
Carcasa	Cubierta con clasificación NEMA 4X, a prueba de vandalismo clasificación IK10 y resistente a la intemperie clasificación IP68
Certificaciones de Seguridad	CE, FCC Class A, VCCI, C-tick, UL, NEMA 4X
Temperatura Operativa	Temperatura Inicial: -40°C ~ 55°C (-40°F ~ 131°F) Temperatura Operacional: -40°C ~ 55°C (-40°F ~ 131°F)
Humedad	90%
Garantía	36 meses
Requerimientos del Sistema	
Sistema Operativo	Microsoft Windows 8/7
Navegador Web	Mozilla Firefox 7~43 (Solamente flujo de vídeo) Internet Explorer 10/11
Otros Reproductores	VLC: 1.1.11 o superior QuickTime: 7 o superior
Accesorios Incluidos	
CD	Manual de usuario, guía de instalación rápida, Shepherd, VAST
Otros	Soporte para montaje en pared*, cable de I/O combo*, tornillos, conectores intemperie, guía de instalación rápida, adhesivo de alineación, Llave L, CD de software, bolsas desecantes *: Paquete estándar para SD9362-EHL (con Soporte, Cable de I/O)

Dimensiones








Información de Pedidos

	Modelo	Descripción	P/N
SD9362-EH	SD9362-EH(con Soporte, Cable de I/O)	Cámara PTZ Full HD H.265 (30x), con Soporte y Cable I/O	100143700G
	SD9362-EH(sin Soporte, Cable de I/O)	Cámara PTZ Full HD H.265 (30x), sin Soporte y Cable I/O	100181300G
SD9362-EHL	SD9362-EHL(con Soporte, Cable de I/O)	Cámara PTZ Full HD H.265 (30x), con Soporte y Cable I/O	100143500G
	SD9362-EHL(sin Soporte, Cable de I/O)	Cámara PTZ Full HD H.265 (30x), sin Soporte y Cable I/O	100181200G

Accesorios Compatibles

Kits de Montaje		Otros		
				
AM-220 Soporte para montaje en pared	AM-529 Adaptador de Montaje	AJ-001 USB Joystick	AJ-002 USB Joystick	AO-003 Cable I/O Combo

Gabinete				
				
AT-CAS-001 Gabinete para Domos PTZ, IP66, IK10	AT-CAB-002 Gabinete para Fuente de Alimentación HLG	AT-SUN-002 Protector Solar	AT-SWH-000 Kit de Protección de la Alimentación	

Kits PoE/Fuentes de Alimentación		
24VDC		
	+	
AW-IHS-0200/0201/0203 Convertor a Fibra Óptica Industrial HLG-80H-24: Fuente de Alimentación Industrial 24VDC/80W, IP67		HLG-80H-24 Fuente de Alimentación Industrial 24VDC/80W, IP67

24VAC	
	
AA-341 Fuente de Alimentación AC 24V 3.5A	AA-352 Caja de Alimentación para Exteriores, 24VAC/144W, IP67, IK10

60W UPoE		
	+	
AW-IHU-0100 Inyector UPoE Industrial 1xGE 60W		HLG-80H-54 Fuente de Alimentación Industrial 54VDC/80W, IP67
	+	
AW-IHU-0200 Switch Industrial 1xGE 60W UPoE + 1x SFP GE		HLG-80H-54 Fuente de Alimentación Industrial 54VDC/80W, IP67
	+	
AW-IHU-0600 Switch Industrial 4xGE 60W UPoE + 2xGE SFP		HLG-240H-54 Fuente de Alimentación Industrial 54VDC/240W, IP67
		
AP-GIC-011A-060 Inyector UPoE Industrial 1xGE 60W		AP-GIC-015B-095 Inyector para exteriores 1xGE 95W PoH/PoE con Protector de Sobretensión 12KV, IP67, IK10


AW-GEU-080A-250 Switch no Administraable UPoE 2xGE 60W