



Câmera para rede Speed Dome SD8364E/64E-M



1080p HD • 30x Zoom • NEMA 4X • IP67 •
Defog • -40°C ~ 55°C • EIS • PoE Plus

VIVOTEK SD8364E faz parte da linha de produtos da série SUPREME que oferece resolução 1080p Full HD com excelente qualidade de imagem. Utilizando lente de zoom óptico de 30x, o SD8364E é capaz de capturar detalhes com alto padrão de qualidade. O invólucro IP67 e NEMA 4X protege o corpo da câmera contra chuva, poeira e corrosão dentro de uma ampla faixa de temperatura entre -40°C a 55°C. Esta característica garante a operação sob condições rigorosas e ambientes perigosos. É especialmente adequado para o monitoramento de espaços abertos em interior ou exterior como aeroportos, estradas e estacionamentos, onde a confiabilidade e precisão são sempre necessárias.

A SD8364E suporta a tecnologia de compressão H.264/MPEG-4/MJPEG de alto desempenho e oferece uma qualidade de vídeo detalhada com resolução de até 30 qps @ 1080p. Incorporando a tecnologia de WDR Pro, a SD8364E também pode lidar com condições difíceis de iluminação e gerar imagens de qualidade perto das capacidades do olho humano. Com um sofisticado mecanismo de rotação / inclinação, a câmera oferece movimentos rápidos e precisos com rotação contínua de 360 graus e inclinação de 220 graus. Os usuários também poderão controlar facilmente a posição da lente usando mouse ou joystick para rastrear objetos de interesse e configurar até 128 posições pré-definidas de patrulha. Com o recurso de rastreamento automático incorporado, a SD8364E oferece reação instantânea aos objetos em movimento suspeitos em locais amplas mesmo antes dos operadores terem conhecimento da atividade.

Como todas as câmeras VIVOTEK de dia / noite, a SD8364E possui um filtro de IR removível, mantendo imagens nítidas 24 horas por dia. Com a detecção de áudio, através do reconhecimento de aumento ou diminuições de volume do som, uma camada adicional de detecção de intrusão poderá ser utilizada. Com outros recursos avançados, como slot para cartão SD / SDHC / SDXC, PoE Plus em conformidade com 802.3at e vídeos de 60 qps de alta qualidade, a SD8364E é a melhor escolha para as aplicações mais exigentes de vigilância para exterior.

Características

- Sensor CMOS 1080p HD
- 30 qps @ 1080p Full HD; 60 qps @ 720p HD
- Lente com Zoom Óptico 30x
- Filtro de IR Removível para Funcionalidade de Dia / Noite
- Rotação Contínua 360° e Inclinação 220°
- Compressão em Tempo Real por H.264, MPEG-4 e MJPEG (Codec Triplo)
- WDR Pro para Visibilidade Incomparável em Ambientes de Alto Contraste de Luz
- Invólucro IP67 À Prova de Intempéries e NEMA 4X
- -40°C ~ 55°C Ampla Faixa de Temperatura para Condições de Clima Rigorosas
- Detecção de Áudio para Alertas Instantâneas
- Rastreamento Automático para Objetos em Movimento
- PoE Plus Incorporado em Conformidade com 802.3at
- Máscaras de Privacidade 3D para Proteção Adicional
- Slot para cartão SD/SDHC/SDXC Incorporado para Armazenamento Local
- Defog
















SUPREME

Especificações Técnicas

Modelo	SD8364E SD8364E-M (com Desumidificador Elétrico)	Vídeo Inteligente	Deteção de Movimento	Janela tripla de deteção de movimento
Informações do Sistema		Rastreamento Automático	Rastreamento Automático de objetos em movimento	
CPU	Multimídia SoC (System-on-Chip)32-bit RISC CPU	Alarmes e Eventos		
Flash	128 MB (Armazenamento não volátil de configurações e Ajustes)	Disparadores de Alarme	Deteção de movimento, disparador manual, disparador periódico, inicialização de sistema, notificação de gravação, deteção de alteração da câmera, deteção de áudio	
RAM	256 MB	Eventos de Alarme	Notificação de evento usando saída digital, HTTP, SMTP, FTP e servidor NAS	Upload de arquivos via HTTP, SMTP, FTP e servidor NAS
Características da Câmera		Geral		
Sensor de Imagem	1/2.8" CMOS Progressivo	Conectores	Conector de cabo RJ-45 para conexão Rede/PoE	
Resolução Máxima	1920x1080	Entrada de Áudio	Entrada de Alimentação AC 24V	
Lente	Zoom Óptico 30x, Auto-Foco	Saída de Áudio	Entrada Digital*4	
Distância Focal	f = 4.3~129 mm (30x zoom)	Entrada de Alimentação AC 24V	Saída Digital*2	
Abertura	F1.6 ~ F4.7	Indicadores LED	RS-485 para controle PTZ (Protocolo PelcoD, Baud Rate 2400)	
Auto-íris	DC-íris	Entrada de Alimentação	Energia do Sistema e Indicador de Estado	
campo de visão	2.3° ~ 64° (horizontal) 1.3° ~ 36° (vertical) 2.6° ~ 73° (diagonal)	Consumo de Energia	PoE Plus (conformidade com IEEE 802.3at)	
Velocidade do Obturador	1/1 seg. a 1/10,000 seg.		High Power PoE	
Tecnologia WDR	WDR Pro		AC 24V	
Dia / Noite	Filtro de IR Removível para Funcionalidade de Dia / Noite		PoE plus:	
Iluminação Mínima	0.14 Lux @ F1.6, 50 IRE (Color), 1/5s 0.5 Lux @ F1.6, 30 IRE (Color), 1/30s 0.01 Lux @ F1.6, 50 IRE (B/W), 1/5s 0.03 Lux @ F1.6, 30 IRE (B/W), 1/30s		Max. 19W	
Velocidade de Rotação	0.05° ~ 450° / seg		AC 24V:	
Faixa de Rotação	360° infinito		Max. 48W (heater on evita a condensação e o efeito visual embaçado)	
Velocidade de Inclinação	0.05° ~ 450° / seg		Max. 19W (heater off)	
Faixa de Inclinação	220° (-110° ~ +110°)		High Power PoE:	
Presets	256 presets		Max. 48W (heater on evita a condensação e o efeito visual embaçado)	
Funcionalidade de Rotação / Inclinação / Zoom	48x zoom digital (4x no plug-in IE, 12x incorporado) Modo de Rotação Automática Modo de patrulhamento Automático		Max. 19W (heater off)	
Armazenamento Local	SD/SDHC/SDXC card slot (Para gravação de áudio e vídeo)	Dimensões	Ø: 205 mm x 321 mm	
Vídeo		Peso	Líquido: 3,660 g	
Compressão	H.264, MJPEG & MPEG-4	Umidade	0~90% RH	
Taxa de Quadros Máxima	H.264: 30 qps @ 1920x1080 60 qps @ 1280x720 MPEG-4: 30 qps @ 1920x1080 60 qps @ 1280x720 MJPEG: 30 qps @ 1920x1080 60 qps @ 1280x720 (Até 30/60 qps em modo WDR)	Invólucro	IP67 À Prova de Intempéries e NEMA 4X Desumidificador Elétrico Incorporado (SD8364E-M) Sistema de ventilação e aquecimento embutidos, com ventoinha e termostato.	
Fluxos Máximo	4 fluxos simultâneos	Certificações	EN 55022 Classe B (RF), EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, FCC Part 15 Subpart B, Classe A, ICES-003, Classe A, VCCI, Classe B, C-tick AS/NZS CISPR 22, EN 60950-1, NEMA 250 Tipo 4X, http://download.vivotek.com/downloadfile/downloads/certification/sd8364h_certifications.zip	
S/N	Acima de 50 dB	Temperatura de Operação	-5°C ~ 55°C (PoE Plus) -40°C ~ 55°C (AC 24V) -40°C ~ 55°C (High Power PoE)	
Faixa Dinâmica	Acima de 90 dB	Garantia	Centro RMA: AGS do Brasil/São Paulo	
Fluxo de Vídeo	Taxa de quadros, qualidade e resolução ajustável Zoom Enhancement para melhor qualidade de imagem em largura de banda limitada	Requisitos do Sistema		
Configurações de Imagem	Taxa de quadros, qualidade e tamanho de imagem ajustável Registro de tempo, sobreposição de texto, inversão & espelhamento Brilho, contraste, saturação, nitidez, balanço de branco, controle de exposição, ganho, compensação de luz de fundo, máscaras de privacidade (até 24) configuráveis Configuração de perfis programados Defog	Sistema Operativo	Microsoft Windows 7/8/Vista/XP/2000 32/64 bits	
Áudio		Navegadores	Mozilla Firefox 7~10 (Somente para Streaming)	
Capacidade de Áudio	Entrada/Saída de Áudio (full duplex)	Outros Players	Internet Explorer 9.x or 10.x VLC: 1.1.11 ou superior Quicktime: 7 ou superior	
Compressão	AAC, G.711, G.726	Acessórios Incluídos		
Interfaz	Entrada de microfone externo Saída de áudio externo	CD	User's manual, quick installation guide, Installation Wizard 2, ST7501 32-channel recording software, domo transparente	
Rede		Outros	Suporte de parede, parafusos, conectores à prova de água, terminal block, guia de instalação rápida, cartão de garantia, sticker de alinhamento, fio terra, chave de fenda T25, software CD, sílica	
Usuários	Visualização ao vivo para até 10 clientes	Dimensões		
Protocolos	IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, IGMP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, PPPoE, CoS, QoS, SNMP, 802.1X, ARP, NTCIP			
Interfaz	10Base-T/100 BaseTX Ethernet (RJ-45)			
ONVIF	Suportado, especificação disponível no www.onvif.org			

Acessórios Compatíveis

Kits de Montagem	Kits PoE	Fonte de Alimentação
 AM-116 20 cm Tubo Pingente	 AP3001 Injetor PoE Plus	 AA-341 Fonte de Alimentação AC24V
 AM-117 40 cm Tubo Pingente	 AP-331 Injetor High power PoE	
 AM-118 Adaptador Pingente para Interior	 AM-231 Kit de Montagem Parapeito	
	 AM-221 Kit de Montagem Pescoço de Ganso	
	 AM-519 1.5" Adaptador PT	
	 AM-103 Kit para Montagem Embutida no Teto	
	Outros	
	 AC-212 Dome Fumê	 AC-111 Dome IK10 Transparente Anti-Vandalismo
		 AO-001 Cabo Combo

Todas as características estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Copyright © Vivotek INC. Todos os direitos reservados.

Distribuído por:



VIVOTEK INC.
6F, No.192, Lien-Cheng Rd., Chung-Ho,
New Taipei City, 235, Taiwan, R.O.C.
T: +886-2-82455282 F: +886-2-82455532
E: sales@vivotek.com

VIVOTEK USA
2050 Ringwood Avenue,
San Jose, CA 95131
T: 408-773-8686 F: 408-773-8298
E: salesusa@vivotek.com

VIVOTEK Europe
Randstad 22-133, 1316BW Almere,
The Netherlands
T: +31(0)36-5298-434
E: saleseurope@vivotek.com

Ver 1.9