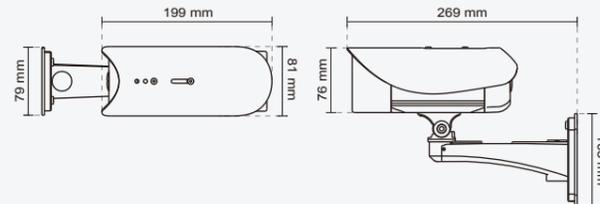


Especificações Técnicas

Lentes <ul style="list-style-type: none"> Lente de placa, vari-focal, f = 3 - 9 mm, F1.2 (amplo), F2.1 (tele), auto-iris Filtro de IR Removível para função de Dia e Noite 	Gestão de Alarmes e Eventos <ul style="list-style-type: none"> Deteção de movimento (3 áreas simultâneas) Deteção de Alteração Um D/I e um D/O para sensor externo e alarme Notificação de eventos usando HTTP, SMTP ou FTP Gravação local em arquivo MP4
Ângulo de Visão <ul style="list-style-type: none"> 37.5°~103.7° (horizontal) 21.6°~71.2° (vertical) 42.6°~111.2° (diagonal) 	Armazenamento Local <ul style="list-style-type: none"> Suporte de cartão MicroSD/SDHC Armazenamento de fotos e clipes de vídeo
Shutter Time <ul style="list-style-type: none"> 1/5 seg. à 1/32,000 seg. 	Segurança <ul style="list-style-type: none"> Acesso de de usuários multi-nível com proteção de senha Filtro de endereço IP Transmissão de dados criptografados através de HTTPS Autenticação 802.1X para proteção de rede
Sensor de Imagem <ul style="list-style-type: none"> 1/2.7" sensor CMOS em resolução de 1920x1080 	Usuários <ul style="list-style-type: none"> Monitoramento ao vivo para até 10 usuários
Iluminação Mínima <ul style="list-style-type: none"> 0.08 Lux / F1.2 (Cor) 0.001 Lux / F1.2 (Preto/Branco) 	Dimensões <ul style="list-style-type: none"> Câmera: Ø 70 mm x 186 mm Comprimento de cabo: 520 mm Diâmetro de cabo: Ø 7.2 mm; Larg máx: Ø 14 mm
Iluminadores de IR <ul style="list-style-type: none"> Iluminadores IR incorporados, efetivos em até 20 metros LED IR*12 	Peso <ul style="list-style-type: none"> Net: 990 g
Vídeo <ul style="list-style-type: none"> Compressão: H.264, MJPEG & MPEG-4 Streaming: <ul style="list-style-type: none"> Múltiplos Streams Simultâneos H.264 streaming através de UDP, TCP, HTTP or HTTPS MPEG-4 streaming através de UDP, TCP, HTTP or HTTPS H.264/MPEG-4 multicast streaming MJPEG streaming através de HTTP or HTTPS Suporta Streaming de Atividade Adaptativa para controle de velocidade de quadros dinâmico Suporta recorte de vídeo para reduzir consumo de banda larga Suporta ePTZ para eficiência de dados Suporta 3GPP vigilância móvel Velocidade de quadros: <ul style="list-style-type: none"> H.264: <ul style="list-style-type: none"> Até 30 fps a 1280x720 Até 30 fps a 1920x1080 MPEG-4: <ul style="list-style-type: none"> Até 30 fps a 1280x720 Até 27 fps a 1920x1080 MJPEG: <ul style="list-style-type: none"> Até 30 fps a 1280x720 Até 30 fps a 1920x1080 	Indicador LED <ul style="list-style-type: none"> Indicador para fonte de alimentação e status Indicador para atividade do sistema e conexão à rede
Configurações de Imagem <ul style="list-style-type: none"> Tamanho de imagem, qualidade e bit rate ajustável Overlay com registro de tempo e texto Inversão & Espelhamento Brilho, contraste, saturação, nitidez, balanço de brancos e controle de exposição configurável AGC, AWB, AES WDR Enhanced Assistência de foco (Networking) Modo dia/noite automático, manual ou programável BLC (Compensação de luz de fundo) Suporta máscaras de privacidade 	Alimentação <ul style="list-style-type: none"> 12V DC 24V AC Consumo de energia: Max. 9.6 W 802.3af POE Classe 3
Áudio <ul style="list-style-type: none"> Compressão: <ul style="list-style-type: none"> Codificação de áudio GSM-AMR, bit rate: 4.75 kbps até 12.2 kbps Codificação de áudio MPEG-4 AAC, bit rate: 16 kbps até 128 kbps Codificação de áudio G.711, bit rate: 64 kbps, modos de μ-Law ou A-Law selecionável Interface: <ul style="list-style-type: none"> Entrada de microfone externo Saída de áudio Suporta áudio bidirecional Suporta silenciar áudio 	Housing Exterior <ul style="list-style-type: none"> Housing IP67 resistente ao clima
Networking <ul style="list-style-type: none"> 10/100 Mbps Ethernet, RJ-45 Suporta Onvif Protocolos: IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, IGMP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, PPPoE, CoS, QoS, SNMP e 802.1X 	Certificações <ul style="list-style-type: none"> CE, LVD, FCC, VCCI, C-Tick
	Ambiente Operacional <ul style="list-style-type: none"> Temperatura: -20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F) Humidade: 90% RH
	Requerimentos do Sistema de Visualização <ul style="list-style-type: none"> OS: Microsoft Windows 7/Vista/XP/2000 Browser: Mozilla Firefox, Internet Explorer 6.x ou melhor Celular: 3GPP player Real Player: 10.5 ou melhor Quick Time: 6.5 ou melhor
	Instalação, Gestão e Manutenção <ul style="list-style-type: none"> Suporte de montagem com gerenciamento de cabo Interface RS-485 para scanners e pan/tilts Installation Wizard 2 32-CH ST7501 software de gravação Suporta atualização de firmware
	Aplicações <ul style="list-style-type: none"> SDK disponível para desenvolvimento de aplicação e integração de sistema
	Garantia <ul style="list-style-type: none"> 36 meses



All specifications are subject to change without notice. Copyright © 2012 VIVOTEK INC. All rights reserved.

SUPREME
A NEW DEFINITION OF HD



Câmera de Rede Tipo Bala IP8362

2MP · Pleno HD · WDR Enhanced



VIVOTEK IP8362 é a melhor câmera de rede externa tipo bala 1080p desenvolvida para diversas aplicações externas. Com resolução Full HD em proporção de imagem 16:9 e WDR Enhanced, os usuários podem identificar os detalhes da imagem tanto em ambientes extremamente claros e escuros.

O IP8362 suporta tecnologia de compressão H.264/MPEG-4/MJPEG com alta performance e oferece qualidade de vídeo com até 30 fps @ 1080p Full HD. Além disso, o IP8362 conta com um número de tecnologias inovativas, incluindo o recorte de vídeo e Streaming de Atividade Adaptativa, dando ao usuário o máximo em eficiência no consumo da banda larga e armazenamento.

Para adaptar às diferentes condições de iluminação, o IP8362 vem com um filtro de IR removível e iluminadores IR embutidos para aplicações tanto diurnas como noturnas. Seu housing IP67 protege a câmera contra chuva e poeira e garante a operação sob condições de clima extremos. Para a instalação completa e prevenção contra alterações e vandalismo, a IP8362 também fornece suporte de montagem para gerenciamento e proteção dos cabos.

Com outras características avançadas tais como detecção de alterações, 802.3af PoE, suporte de cartão MicroSD/SDHC para armazenamento local, mais a qualidade de vídeo Full HD, a IP8362 é a melhor escolha para as aplicações de vigilância externa exigentes como estacionamentos, entradas, comunidades e muito mais.



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

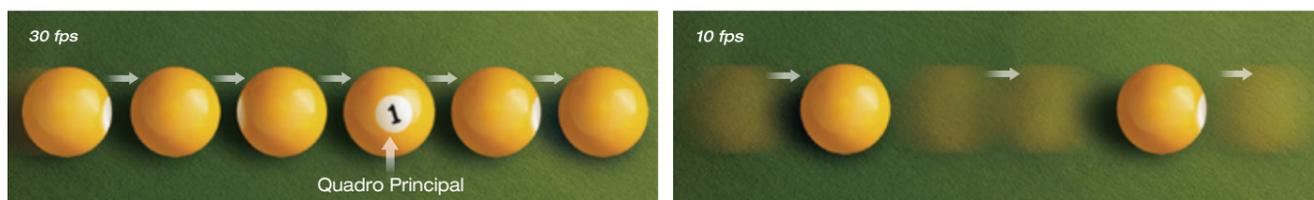
VIVOTEK USA, INC.
2050 Ringwood Avenue, San Jose, CA 95131
| T: 408-773-8686 | F: 408-773-8298 | E: salesusa@vivotek.com

Ver 1.0



Resolução 1080p em Velocidade de Quadros Máximo

O modelo IP8362 da VIVOTEK pode transmitir vídeo de dois megapixéis a velocidades de 30 fps com compressão H.264, enquanto que as câmeras megapixéis convencionais geralmente alcançam somente 10 a 15 fps devido às limitações de hardware. A capacidade de ver e gravar os vídeos usando velocidade de quadros máxima permite uma vigilância muito mais efetiva. Por exemplo, se uma pessoa ou objeto de interesse passa rapidamente pelo campo de visão da câmera durante um evento, uma velocidade de quadros de 10 fps significa que somente um quadro com o alvo foi capturado, enquanto que a IP8362 capturaria três quadros, proporcionando uma gravação melhor do evento e identificação mais confiável do alvo.



Ampla cobertura, detalhes excepcionais

Compatível com o padrão HDTV (16:9), a IP8362 proporciona cobertura de vigilância para uma área seis vezes maior do que possível com uma câmera VGA, reduzindo significativamente o número de câmeras necessárias. A IP8362 poderá ser usada especialmente para monitorar espaços amplos como entradas de edifícios, terminais de aeroporto, e estacionamentos. Além disso, ela é excelente para aplicações que requeiram reconhecimento preciso para análise de imagens gravadas como identificação de pessoas ou placas de veículos.



Adaptado para Condições de Iluminação de Alto Contraste

Quando uma câmera é usada em um ambiente de alto contraste, luz de fundo, ofuscamento, ou luz refletiva como uma entrada de prédio, ATM, ou janela, um objeto pode aparecer escuro e irreconhecível. A tecnologia WDR Enhanced compensa a iluminação irregular, restaurando o detalhe pelo campo de visão, de modo a dar ao usuário uma visibilidade incomparável para identificar as imagens.



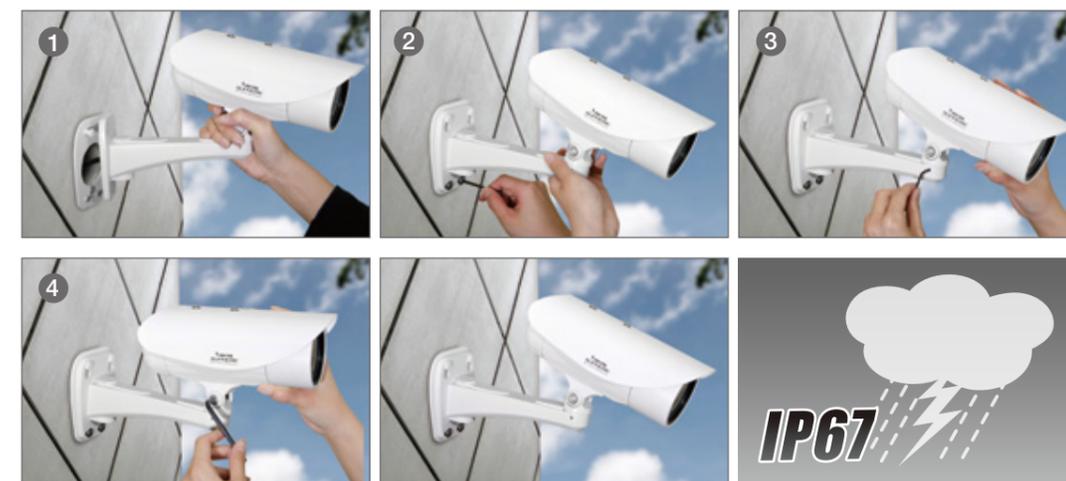
Com WDR Enhanced



Sem WDR Enhanced

Gerenciamento de Cabo Inovativo & Housing Robusto IP67

A IP8362 vem com um suporte de montagem personalizado dentro do qual os cabos são gerenciados. Este suporte compacto previne os cabos de dano intencional ou acidental, garantindo vigilância ininterrupta e confiável. O suporte permite também uma instalação rápida e simples em quatro passos, dando ao mesmo tempo uma aparência limpa e profissional à câmera. O housing IP67 da IP8362 a protege contra condições de clima extremo, poeira, e umidade. Ela oferece proteção total contra contaminação e resiste à entrada de água, permitindo operação em ambientes exigentes.



Aplicações



Características do Produto

IP8362 câmera de Rede Tipo Bala

2MP · Pleno HD · WDR Enhanced

- Sensor CMOS de 2 Megapixéis
- Até 30 fps @ 1080p Full HD
- Lente Vari-focal de 3 - 9 mm, Auto-Íris
- Filtro de IR removível para função de Dia & Noite
- Iluminadores IR incorporados, Efetivo em até 20 Metros
- Compressão H.264, MPEG-4 e MJPEG em tempo real (Codec Triplo)
- Suporta WDR Enhanced para Melhor Visibilidade em Ambientes Extremamente Claros ou Escuros
- Housing IP67 resistente ao clima
- 802.3af PoE incorporado
- Suporte de cartão SD/SDHC para Armazenamento Local
- Suporte de montagem com gerenciamento de cabo

