



Câmera Dome Fixa para Rede FD8131/31V



1MP • Lente Varifocal •
Design Compacto

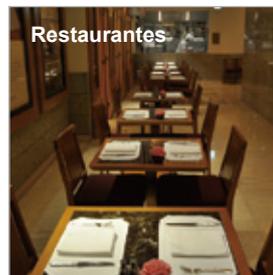
As câmeras FD8131/31V VIVOTEK são câmeras dome fixas para rede de fácil utilização e especificamente projetadas para aplicações de segurança para ambientes internos. Equipadas com um sensor de 1MP que proporciona uma visualização com resolução de 1280x800 a 30 fps, os usuários não precisam mais procurar por câmeras completas com capacidade para capturar vídeos HD de alta qualidade.

Com a lente varifocal, a câmera FD8131/31V fornece aos usuários a liberdade de ajustar o campo de visão de acordo com suas aplicações. O invólucro classificado IP66 do modelo FD8131V protege o corpo da câmera contra chuva e poeira e assegura a operação em condições climáticas adversas. Além disso, o invólucro metálico resistente à vandalismo proporciona efetivamente uma proteção robusta das câmeras modelo FD8131V contra atos de vandalismo.

Estão também incluídas diversas funções avançadas padrão nas câmeras VIVOTEK, incluindo detecção de sabotagem, slot para cartão MicroSD/SDHC, PoE em conformidade com 802.3af e software de gravação de 32 canais da VIVOTEK. Com todas essas funcionalidades, o modelo FD8131/31V apresenta o melhor valor no que se refere a vigilância IP para aplicações em ambientes internos.

Características

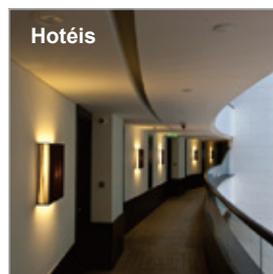
- Sensor CMOS de 1 Megapixel
- Lente Varifocal de 3 a 12 mm
- Compressão H.264, MPEG-4 e MJPEG em tempo real (Codec Triplo)
- PoE em conformidade com 802.3af integrado
- Slot para cartão MicroSD/SDHC integrado para armazenamento local
- Design mecânico de 3 eixos para montagem no teto e na parede
- Instalação fácil e flexível
- Design compacto e elegante
- Invólucro resistente à vandalismo classificado como IK 10 e à prova de intempéries classificado IP66 (FD8131V)



Restaurantes



Lojas



Hotéis



Armazenamento local

Especificações Técnicas

Modelos	FD8131 FD8131V
Informações do Sistema	
CPU	SoC (System-on-Chip) Multimídia
Flash	128MB
RAM	256 MB
Características da Câmera	
Sensor de imagem	CMOS Progressivo de 1/4
Resolução máxima	1280x800
Tipo de lente	Varifocal
Distância focal	f = 3 a 12 mm
Abertura	F1.4 (wide), F2.0 (tele) (FD8131) F1.4 (wide), F3.2 (tele) (FD8131V)
Campo de Visão	FD8131: 61,34° a 24,13° (horizontal) 37,56° a 15,08° (vertical) 72,85° a 28,1° (diagonal) FD8131V: 60,06° a 20,26° (horizontal) 37,14° a 12,70° (vertical) 71,51° a 22,75° (diagonal)
Tempo do obturador	1/5 segundos a 1/32.000 segundos
Iluminação mínima	0,38 Lux @ F1.4, 50 IRE (FD8131) 0,5 lux @ F1.4, 50 IRE (FD8131V)
Pan/tilt/zoom	ePTZ:
Funcionalidades	zoom digital de 16x (4x no modelo IE plug-in, 4x interno)
Armazenamento local	Slot pra cartão MicroSD/SDHC
Vídeo	
Compressão	H.264, MJPEG & MPEG-4
Velocidade máxima de quadros	H.264: 30 fps a 1280x800 MPEG-4: 30fps a 1280x800 MJPEG: 30 fps a 1280x800
Máximo de fluxos	4 fluxos simultâneos
Relação Sinal/Ruído	Acima de 53dB
Faixa Dinâmica	47 dB
Fluxo de vídeo	Resolução, qualidade e taxa de bits ajustáveis Recorte de vídeo configurável para economia de largura de banda
Ajustes de imagem	Tamanho da imagem, qualidade e taxa de bits ajustáveis Exibição de Data/hora, sobreposição de texto, giro e espelhamento Brilho, contraste, saturação, nitidez, balanço de branco, controle de exposição, ganho, compensação da luz de fundo, máscaras de privacidade configuráveis Ajustes de perfil programado
Rede	
Usuários	Visualização ao vivo para até 10 clientes
Protocolos	IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTMP/RTCP, IGMP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, PPPoE, CoS, QoS, SNMP, 802.1X
Interface	10Base-T/100 BaseTX Ethernet (RJ-45)
ONVIF	Ver. 1.02
Vídeo inteligente	
Deteção de movimento de vídeo	Deteção de movimento de vídeo de janela tripla

Alarme e Evento

Acionadores de alarme	Deteção de movimento de vídeo, acionador manual, entrada digital, acionador periódico, reinicialização do sistema, notificação de gravação, deteção de sabotagem da câmera
Eventos de alarme	Notificação de eventos utilizando a saída digital, HTTP, SMTP, FTP e Servidor NAS Upload de arquivo via HTTP, SMTP, FTP e servidor NAS

Generalidades

Conectores	Conector do cabo RJ-45 para Rede/ conexão PoE 1 Entrada Digital Entrada de alimentação 12V CC
LED indicador	Indicador de alimentação e de status do sistema
Entrada de alimentação	12V CC IEEE 802.3af PoE Classe 1
Consumo	Máximo 3,84W
Dimensões	Æ: 110 mm x 91 mm (FD8131) Æ: 133 mm x 94 mm (FD8131V)
Peso	Líquido: 500 g (FD8131) Líquido: 589 g (FD8131V)
Invólucro	Invólucro metálico resistente à vandalismo classificado IK10 (FD8131V) Invólucro classificado IP66 resistente à intempéries (FD8131V)
Certificações de segurança	CD, LVD, FCC Classe B, VCCI, C-Tick
Temperatura operacional	Temperatura de ativação: -10°C a 50°C
Garantia	Temperatura operacional: -20°C a 50°C 24 meses

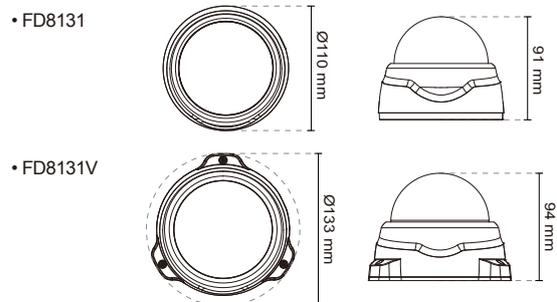
Requisitos do sistema

Sistema operacional	Microsoft Windows 7/Vista/XP/2000
Navegador de Internet	Mozilla Firefox 7~10 (somente fluxo) Internet Explorer 7.x ou 8.x
Outros Players	VLC: 1.1.11 ou superior Quicktime: 7 ou superior

Acessórios incluídos

CD	Manual do usuário, guia de instalação rápida, Installation Wizard 2, software de gravação ST7501 para 32 canais
Outros	Guia de instalação rápida, cartão de garantia, adesivo de alinhamento, parafusos, CD do software, acoplador fêmea/fêmea RJ45, núcleo de fixação Chave de fenda (FD8131V)

Dimensões



Acessórios compatíveis

Kits de montagem



AM-517
Anel adaptador



AM-518
Adaptador para dome



AM-214
Suporte em formato L

Adaptador de alimentação



AA-221
Adaptador de energia 12V CC

Kits PoE



POE-IJ-1748NDN
Injetor PoE, em conformidade com 802.3af

Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Copyright © 2013 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: +886-2-82455332 | E: sales@vivotek.com

VIVOTEK USA, INC.
2050 Ringwood Avenue, San Jose, CA 95131
|T: 408-773-8886 | F: 408-773-8298 | E: salesusa@vivotek.com

Ver 1.0