

FD816C-HF2

Câmera dome fixa para rede



2MP · WDR Pro · 3DNR · PoE · Tamanho compacto · SNV ·
Montagem Embutida · Smart Stream

A FD816C-HF2 da VIVOTEK é uma câmera de rede de dome fixo com montagem embutida, oferecendo até 30 qps com resolução de 2 megapixels e excelente qualidade de imagem, mesmo nas horas mais escuras da noite. Devido ao seu tamanho compacto, a câmera é capaz de integrar-se em quaisquer ambientes, tais como bancos, lojas, restaurantes, escritórios e muito mais.

Apresentando a tecnologia Ampla Faixa Dinâmica aperfeiçoada, WDR Pro, a FD816C-HF2 proporciona visibilidade superior em ambientes de iluminação de alto contraste com um método de captação de 2 obturadores e a tecnologia SNV. Isto faz com que seja possível a vídeo vigilância em alta qualidade e integralmente colorida sob condições de pouca luminosidade. Por outro lado, a tecnologia de redução de ruído 3D permite aos usuários desfrutarem de um maior nível de detalhes de imagem em ambientes extremamente escuros sem consumir ou desperdiçar injustificadamente alta largura de banda.

Para reduzir drasticamente o tamanho dos arquivos e economizar valiosa largura de banda de rede, a FD816C-HF2 suporta Smart Stream e a tecnologia de compressão H.264 padrão da indústria. Combinado com o software de gravação multilíngue de 32 canais ST7501, os usuários podem rapidamente e facilmente configurar um sistema de vigilância IP que é simples de operar, mas difícil de ser batido.

Características

- Sensor CMOS Sensor de 2 megapixels
- 30 qps @ 1920 x 1080
- WDR Pro (100dB) para fornecer extrema visibilidade em cenas de alto contraste de iluminação
- SNV (Supreme Night Visibility-Suprema Visibilidade Noturna)
- Redução de Ruído 3D para condições de pouca luminosidade
- 70° de Inclinação para a lente
- Smart Stream para otimizar a eficiência da largura de banda
- PoE em conformidade com IEEE 802.3af embutido
- Compressão H.264 e MJPEG (Dual Codec) em tempo real



A menor câmera de rede de dome fixo do mundo com montagem embutida



Bibliotecas



Bancos



Varejo



Escritórios

Especificações técnicas

Modelo	FD816C-HF2	Protocolos	IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, IGMP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, PPPoE, CoS, QoS, SNMP, 802.1X, UDP, ICMP, ARP, SSL, TLS
Informações do sistema		Interfaz	10Base-T/100 BaseTX Ethernet (RJ-45) *É altamente recomendado o uso de cabos padronizados Cat. 5e & Cat. 6, os quais estão em conformidade com padrão 3P/ETL
CPU	SoC Multimídia (System-on-Chip)	ONVIF	Suportado, especificação disponível no www.onvif.org
Flash	128 MB	Vídeo Inteligente	
RAM	256 MB	Deteção de Movimento	Deteção de movimento de vídeo em cinco janelas
Características da câmera		Alarmes e Eventos	
Sensor de imagem	CMOS progressivo de 1/2.8"	Disparadores de Alarme	Deteção de movimento de vídeo, acionador manual, acionador periódico, inicialização do sistema, notificação de gravação, deteção de adulteração de câmera, deteção de áudio
Resolução máxima	1920x1080 (2MP)	Eventos de Alarme	Notificação de eventos através de HTTP, SMTP, servidor FTP e NAS, Cartão SD Carregamento de arquivo via HTTP, SMTP, FTP, servidor NAS e cartão SD
Lente	Focal fixa	Geral	
Distância Focal	f= 2,8 mm	Conectores	Conector de cabo RJ-45 para conexão Rede/POE
Abertura	F1.8	Indicadores LED	Energia do Sistema e Indicador de Estado
Campo de Visão	109° (horizontal) 61° (vertical) 132° (diagonal)	Entrada de Alimentação	IEEE 802.3af PoE Class 1
Velocidade do Obturador	1/5 seg a 1/32.000 seg.	Consumo de Energia	Máx. 3.3 W
Tecnologia WDR	WDR Pro	Dimensões	Ø 60 x 115 mm
Iluminação Mínima	0.07 Lux @ F1.8 (Color)	Peso	Líquido: 138g
Funcionalidades de pan/tilt/zoom	ePTZ: 4x digital zoom conexão IE	Certificações de segurança	CE, LVD, FCC Class B, VCCI, C-Tick
Armazenamento on-board	Slot para cartão MicroSD/SDHC/SDXC	Temperatura de Operação	Temperatura Inicial: 0°C ~ 45°C (32°F~ 113°F) Temperatura Operacional: 0°C ~ 45°C (32°F~ 113°F)
Vídeo		Garantia	24 meses
Compressão	H.264 & MJPEG	Requisitos do Sistema	
Taxa de Quadros Máxima	30qps a 2048x1536	Sistema Operativo	Microsoft Windows 8/7/Vista/XP/2000
Fluxos Máximo	3 fluxos simultâneos	Navegadores	Mozilla Firefox 7-10 (Somente para Streaming) Internet Explorer 7.x, 8.x, 9.x, 10.x, 11.x
S/N	58.48dB	Outros Players	VLC: 1.1.11 ou superior Quicktime: 7 ou superior
Faixa Dinâmica	100dB	Acessórios Incluídos	
Fluxo de Vídeo	Resolução, qualidade e taxa de bits ajustáveis	Outros	Guia de instalação rápida
Configurações de Imagem	Tamanho de imagem, qualidade e taxa de bits ajustáveis; Carimbo de tempo, sobreposição de texto, flip (giro) e espelho; Brilho, contraste, saturação, nitidez, balanço de branco, controle de exposição, ganho, compensação de contraluz, máscaras de privacidade, todos configuráveis; Configurações de perfil agendadas, 3DNR, Smart Stream	Dimensões	
Áudio			
Capacidade de Áudio	Entrada de Áudio		
Compressão	G.711, G.726		
Interfaz	Microfone embutido		
Raio de Ação	5 metros		
Rede			
Usuários	Visualização ao vivo para até 10 clientes		

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