



Cámara domo fija para red FD8151V



1,3MP • Tamaño compacto •
A prueba de vandalismo • Día y Noche

El modelo FD8151V de VIVOTEK es el más reciente modelo de cámara domo fija compacta adecuada para una variedad de aplicaciones. Con un montaje extremadamente fácil (tal como contar 1, 2, 3) y la funcionalidad Power over Ethernet (PoE), el tiempo de configuración es inferior a 120 segundos, haciendo la instalación rápida y fácil. La unidad está equipada con un envoltorio a prueba de vandalismo e iluminadores IR con alcance de hasta 5 metros, convirtiéndola en un dispositivo rico en recursos a un precio competitivo.

La cámara FD8151V incorpora un sensor de 1,3 Megapíxel posibilitando una resolución de visualización de 1280x1024 a 30 fps, además de soportar la tecnología de compresión H.264 estándar en el sector, reduciendo drásticamente los tamaños de archivo y conservando un valioso ancho de banda de red. Con la compatibilidad MJPEG también incluida, los flujos de vídeo también pueden ser transmitidos en cualquiera de estos formatos para aplicaciones versátiles.

Proyectada para aceptar lentes fijas de varias distancias focales, la cámara FD815V puede ser utilizada en varios entornos, incluyendo, pero sin limitación: oficinas, ascensores, campus universitarios, redes de tiendas, boutiques, cárceles e instalaciones hospitalarias. Con un diámetro de sólo 100 mm, la cámara FD8151V de VIVOTEK de hecho es una solución de vigilancia todo en uno que atiende a una amplia variedad de necesidades para vigilancia interna. El paquete también incluye el software de grabación de 32 canales de VIVOTEK. Con todo esto y otros recursos, la cámara FD8151V es la solución ideal para sus necesidades de vigilancia.

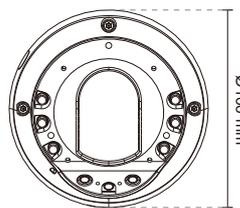
Características

- Sensor CMOS de 1,3 Megapíxel
- Diseño compacto
- Compresión en tiempo real H.264 y MJPEG (Codec doble)
- 30 fps @ 1280x1024
- Visibilidad nocturna superior
- Filtro de corte IR amovible para función Día y Noche
- Iluminadores IR incorporados, con alcance de hasta 5 metros
- PoE en conformidad con el protocolo IEEE 802.3af incorporado
- Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC interna para almacenamiento on-board
- Envoltorio clasificado IK10 a prueba de vandalismo
- Lente seleccionable (f = 2,5 mm ó 4 mm)



Especificaciones técnicas

Modelos	FD8151V-F2 (Lente f = 2,5 mm) FD8151V-F4 (Lente f = 4,0 mm)	Red	
Informaciones del sistema		Usuarios	Visualización en vivo para hasta 10 clientes
CPU	Multimedia SoC (System-on-Chip)	Protocolos	IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, IGMP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, PPPoE, CoS, QoS, SNMP, 802.1X
Memoria Flash	16 MB	Interfaz	10Base-T/100 BaseTX Ethernet (RJ-45)
Memoria RAM	256 MB	ONVIF	Soportado, especificaciones disponibles en la dirección www.onvif.org
Características de la cámara		Vídeo inteligente	
Sensor de imagen	CMOS progresivo de 1/3"	Detección de movimiento de vídeo	Detección de movimiento de vídeo de ventana triple
Resolución máxima	1280x1024	Alarma y Evento	
Tipo de lente	Focal fija	Accionadores de alarma	Detección de movimiento de vídeo, accionador manual, entrada digital, accionador periódico, inicialización del sistema, notificación de grabación, detección de sabotaje de la cámara.
Distancia focal	f = 2,5 mm (FD8151V-F2) f = 4,0 mm (FD8151V-F4)	Eventos de alarma	Notificación de evento utilizando HTTP, SMTP, FTP y un servidor NAS. Carga de archivos vía HTTP, SMTP, FTP y un servidor NAS.
Apertura	F2.0 (FD8151V-F2) F1.5 (FD8151V-F4)	Generalidades	
Auto Iris	Iris fija	Conectores	RJ-45 para conexión de Red/PoE 1 entrada digital
Campo de visualización	FD8151V-F2: 110° (horizontal) 86° (vertical) 142° (diagonal) FD8151V-F4: 64° (horizontal) 53° (vertical) 80° (diagonal)	LED indicador	Indicador de alimentación y estado del sistema
Tiempo del obturador	1/5 seg a 1/32.000 seg. Filtro de corte IR removible para la función día y noche	Entrada de alimentación	IEEE 802.3af PoE Clase 2
Iluminación mínima	FD8151V-F2: 0,16 Lux, 50 IRE (Modo Color) 0,001 Lux, 50 IRE (Modo N&B) FD8151V-F4: 0,1 Lux, 50 IRE (Modo Color) 0,001 Lux, 50 IRE (Modo N&B)	Consumo	Máximo de 6,5W
Funcionalidades de pan/tilt/zoom	ePTZ: Zoom digital de 48x (4x en plug-in IE, 12x incorporado) Iluminadores IR integrados, eficaces hasta 5 m, 9 LEDs IR	Dimensiones	Æ: 100 mm x 55 mm
Almacenamiento on-board	Ranura para tarjetas de memoria microSD/SDHC/SDXC	Peso	Líquido: 284 g
Vídeo		Envoltorio	Envoltorio metálico clasificado IK10 a prueba de vandalismo
Compresión	H.264 e MJPEG	Certificaciones de seguridad	CE, LVD, FCC Clase B, VCCI, C-Tick
Velocidad máxima de cuadros	H.264: 30 fps a 1280x1024 MJPEG: 30 fps a 1280x1024	Temperatura operativa	-10°C a 50°C
Flujos máximos	2 flujos simultáneos	Garantía	24 meses
Relación Señal/Ruido	Arriba de 58 dB	Requisitos del sistema	
Rango dinámico	67 dB	Sistema operativo	Microsoft Windows 7/Vista/XP/2000
Flujo de vídeo	Resolución, calidad y tasa de bits ajustables Recorte de vídeo configurable para economía de ancho de banda	Navegador de Internet	Mozilla Firefox 7 a 10 (Solamente flujo) Internet Explorer 7.x ó 8.x
Ajustes de imagen	Tamaño de la imagen, calidad y tasa de bits ajustables. Impresión de hora/fecha, sobreposición de texto, rotación y espejado Brillo, contraste, saturación, nitidez, balance de blanco, control de exposición, ganancia, compensación de luz de fondo y máscaras de privacidad configurables. Ajustes de perfil programados	Otras aplicaciones	VLC: 1.1.11 o más reciente QuickTime: 7 o más reciente
Audio		Accesorios suministrados	
Funcionalidad de audio	Entrada de audio	CD	Manual de usuario, guía de instalación rápida, Tutorial de instalación 2, software de grabación para 32 canales ST7501
Compresión	G.711	Otros	Guía de instalación rápida, certificado de garantía, paquete de tornillos
Interfaz	Micrófono incorporado	Dimensiones	



Accesorios compatibles

Kits PoE



POE-IJ-1748NDN

Inyector PoE, en conformidad con 802.3af

All specifications are subject to change without notice. Copyright © 2014 VIVOTEK INC. All rights reserved.

Distributed by:



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
Busplein 36, 1315KV,
Almere, The Netherlands
T: +31(0)36-5389-149 F: +31(0)36-5389-111
E: saleseurope@vivotek.com

Ver 1.1