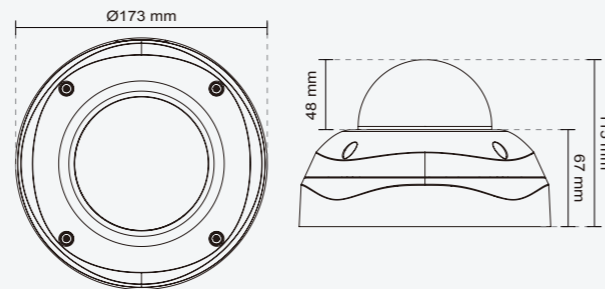


Especificaciones técnicas

Lentes <ul style="list-style-type: none"> Lentes tipo, varifocales, f = 3 ~ 9 mm, F1.2 (ancha), F2.1 (tele.), auto-iris, enfoque remoto. Filtro IR removible para función día / noche 	Almacenamiento a bordo <ul style="list-style-type: none"> Ranura para tarjeta MicroSD/SDHC Almacenamiento de fotografías y clips de vídeo
Ángulo de Visión <ul style="list-style-type: none"> 31.7°~93.0° (horizontal) 23.8°~68.4° (vertical) 39.6°~118.9° (diagonal) 	Seguridad <ul style="list-style-type: none"> Acceso múltiple a nivel de usuario con protección mediante contraseña Filtrado de direcciones IP HTTPS transmisión de datos cifrados 802.1X basado en puertos de autenticación para la protección de redes
Velocidad de obturación <ul style="list-style-type: none"> 1/5 seg. to 1/32,000 seg. 	Usuario <ul style="list-style-type: none"> Visualización en directo, un máximo de 10 clientes
Sensor de Imagen <ul style="list-style-type: none"> 1/2.7" CMOS sensor en 1920x1080 resolución 	Dimensión <ul style="list-style-type: none"> Ø 173 mm x 115 mm
Iluminación Mínima <ul style="list-style-type: none"> 0.08 Lux / F1.2 (Color) 0.001 Lux / F1.2 (B/N) 	Peso <ul style="list-style-type: none"> Neto: 1296 g
video <ul style="list-style-type: none"> Compresión: H.264, MJPEG & MPEG-4 Flujos: <ul style="list-style-type: none"> Flujos Múltiples Simultáneo H.264 Flujos sobre UDP, TCP, HTTP or HTTPS MPEG-4 Flujos sobre UDP, TCP, HTTP or HTTPS H.264/MPEG-4 Flujos multicast MJPEG Flujos sobre HTTP or HTTPS Soporta el flujo de actividad adaptable para el control dinámico de velocidad de fotogramas Admite el recorte del vídeo para ahorrar ancho de banda. Soporta ePTZ para la eficiencia de datos Compatible con móviles de vigilancia 3GPP Frame rates: <ul style="list-style-type: none"> H.264: <ul style="list-style-type: none"> Up to 30 fps at 1920x1080 MPEG-4: <ul style="list-style-type: none"> Up to 30 fps at 1920x1080 MJPEG: <ul style="list-style-type: none"> Up to 30 fps at 1920x1080 Interfaz: <ul style="list-style-type: none"> Salida de Audio/Vídeo Interruptor de salida de vídeo NTSC/PAL 	Indicador LED <ul style="list-style-type: none"> Sistema de poder e indicador de estado
Ajuste de Imagen <ul style="list-style-type: none"> Tamaño de imagen ajustable, calidad y velocidad de bits Fecha, hora y superposición de título de texto Flip & mirror Brillo, contraste, saturación, nitidez, balance de blancos y la exposición configurable AGC, AWB, AES WDR enhanced automático, manual o modo programable día / noche BLC (Compensación de luz de fondo) Soporta mascarar de privacidad 	Energía <ul style="list-style-type: none"> 12V DC 24V AC Consumo eléctrico: <ul style="list-style-type: none"> FD8362 <ul style="list-style-type: none"> DC 12V: <ul style="list-style-type: none"> Max. 8.9W (with 400mA DO on) AC 24V: <ul style="list-style-type: none"> Max. 12.2W (with 400mA DO on) PoE: <ul style="list-style-type: none"> Max. 8.2W (with 200mA DO on) FD8362E <ul style="list-style-type: none"> DC 12V: <ul style="list-style-type: none"> Max. 13.7W (with heater and 400mA DO on) AC 24V: <ul style="list-style-type: none"> Max. 21.4W (with heater and 400mA DO on) PoE: <ul style="list-style-type: none"> Max. 11.52W (with heater on, without DO on) Alimentación a través del Ethernet (Clase 3) conforme con la 802.3af
Audio <ul style="list-style-type: none"> Compresión: <ul style="list-style-type: none"> GSM-AMR lenguaje de codificación, tasa de bits: 4.75 kbps a 12.2 kbps MPEG-4 AAC codificación de audio, tasa de bits: 16 kbps a 128 kbps G.711 codificación de audio, tasa de bits: 64 kbps, µ-Law o A-Law modo seleccionable Interface: <ul style="list-style-type: none"> Entrada de micrófono externo salida de audio Soporta audio de dos vías Soporta audio mudo 	Cubierta <ul style="list-style-type: none"> Carcasa de metal clasificación IK10 a prueba de vandalismo Carcasa impermeable clasificación IP66
Redes <ul style="list-style-type: none"> 10/100 Mbps Ethernet, RJ-45 Soporta Onvif Protocolos: IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTMP/RTCP, IGMP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, PPPoE, CoS, QoS, SNMP, and 802.1X 	Aprobación <ul style="list-style-type: none"> CE, LVD, FCC, VCCI, C-Tick
Gestión de Eventos y Alarmas <ul style="list-style-type: none"> Triple ventana de detección de movimiento Detección de manipulación Un D/I y una D/O para sensor externo y alarma Notificación de eventos utilizando HTTP, SMTP o FTP Grabación local de archivo MP4 	Entorno Operativo <ul style="list-style-type: none"> Temperatura: <ul style="list-style-type: none"> FD8362: 0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F) FD8362E: -40°C ~ 55°C (-40°F ~ 131°F) Humedad: 90% RH
	Requisitos de Sistemas <ul style="list-style-type: none"> OS: Microsoft Windows 7/Vista/XP/2000 Browser: Mozilla Firefox, Internet Explorer 6.x or above Teléfono celular: 3GPP player Real Player: 10.5 or above Quick Time: 6.5 or above
	Gestión de Instalación y Mantenimiento <ul style="list-style-type: none"> Ajuste del ángulo de la cámara: panorámica 350°, inclinación 85°, giro 350° Installation Wizard 2 32-CH ST7501 software de grabación Soporta actualización de firmware
	Aplicación <ul style="list-style-type: none"> Disponibles para el desarrollo de aplicaciones e integración del sistema de SDK
	Garantía <ul style="list-style-type: none"> 36 meses

All specifications are subject to change without notice. Copyright © 2013 VIVOTEK INC. All rights reserved.



SUPREME
A NEW DEFINITION OF HD



Cámara de red fija tipo domo FD8362/62E

2MP · HD Completa · Sistema de enfoque inteligente · Resistente a actos vandálicos



Las cámaras VIVOTEK FD8362/62E son cámaras profesionales de red tipo domo que ofrecen una resolución HD completa a 2 megapíxeles o 1080 p. con una calidad de imagen impresionante de hasta 30 cps. Las cámaras pueden capturar una zona mucho más global que un modelo VGA, reduciendo de forma significativa el número de unidades necesarias. Son apropiadas especialmente para monitorizar espacios abiertos exteriores, como las entradas de edificios, aeropuertos o aplicaciones que requieran una identificación precisa.

Es posible que para los instaladores el ajuste adecuado del enfoque de una cámara de red de un megapíxel sea difícil debido al detalle de la imagen. Por eso, VIVOTEK presente el Sistema de Enfoque Inteligente que facilita la instalación y el ajuste del enfoque. VIVOTEK adopta las lentes con unos motores de medida integrados que el instalador puede utilizar para controlar de forma remota la longitud del enfoque y ajustar con precisión el enfoque de la cámara, ofreciendo un mantenimiento y una instalación sin complicaciones.

La carcasa con clasificación IP66 ha sido diseñada para ayudar a la estructura de la cámara a soportar la lluvia y la suciedad, asegurando su funcionamiento bajo condiciones atmosféricas adversas. Su carcasa metálica a prueba de acto vandálicos ofrece de forma efectiva una protección sólida frente al vandalismo. Además, el ancho rango de temperatura mejora el rendimiento y la fiabilidad de la FD8362E en condiciones atmosféricas de extremo frío o calor.

Gracias a otras características avanzadas, como la detección de manipulación, 802.3af conforme a PoE, la tarjeta MicroHD/SDHC para almacenamiento integrado, la función Cortar Vídeo y la función e-PTZ, la FD8362/62E ofrece la solución más sólida y adecuada para cualquier ambiente exigente en el exterior.



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

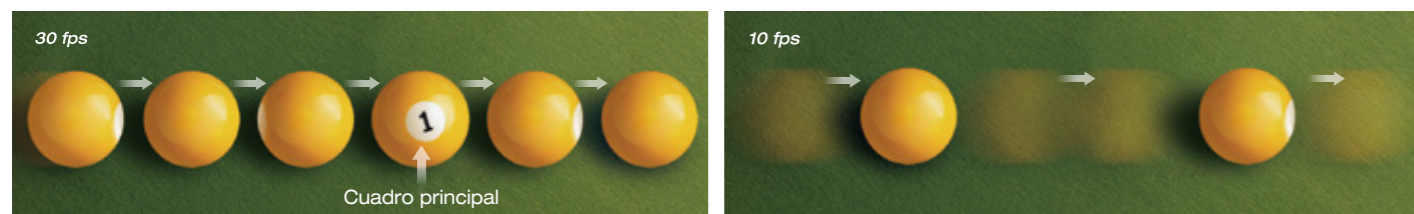
VIVOTEK USA, INC.
2050 Ringwood Avenue, San Jose, CA 95131
T: 408-773-8686 | F: 408-773-8298 | E: salesusa@vivotek.com

Ver 1.1



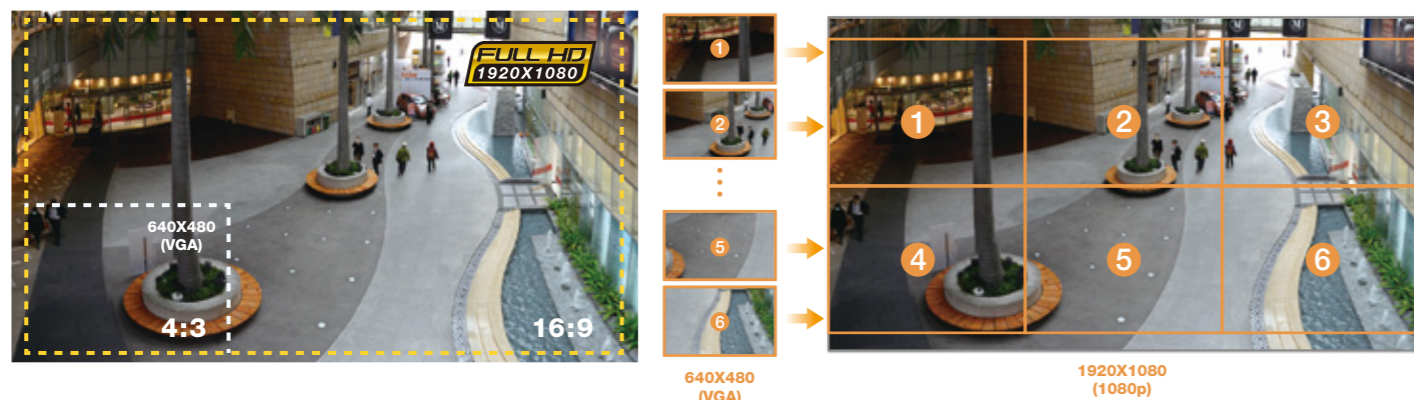
Resolución de 1080 p. en tasas completas de transmisión de cuadros

Las VIVOTEK FD8362/62E son capaces de transmitir vídeo de dos megapíxeles a tasas de 30 fps con la compresión H.264, mientras que las cámaras megapíxeles convencionales solo alcanzaban tasas de 10 a 15 fps debido a las limitaciones del hardware. La capacidad para visualizar y grabar las secuencias a una tasa de alta definición le garantiza una vigilancia mucho más efectiva. Por ejemplo, si una persona o un objeto interesante pasa rápidamente por el campo de visualización de la cámara durante un evento, con una tasa de transmisión de 10 fps solo se capturaría un cuadro con el objetivo capturado, mientras las FD8362/62E podrían capturar tres cuadros de imagen, ofreciendo una grabación más completa del evento y posibilitando una identificación más fiable del objetivo.



Amplia cobertura, detalles excepcionales

Compatible con el estándar HDTV (16:9), la FD8362/62E ofrece una cobertura de vigilancia para una zona hasta seis veces mayor que la zona posible si se usara una cámara VGA, reduciendo de forma significativa el número de cámara necesarias. La FD8362/62E ha sido especialmente diseñada para monitorizar espacios amplios como las entradas de edificios, terminales de aeropuerto y parkings. Además, es excelente para las aplicaciones que necesiten el reconocimiento preciso para el análisis del contenido con posterioridad, como la identificación de personas o placas de vehículos.



Rendimiento de vigilancia constante

• Adaptada a condiciones lumínicas de alto contraste

Cuando se utiliza la cámara en un ambiente de alto contraste, iluminación posterior, resplandor o iluminación reflectante como la entrada de un edificio, un cajero automático o una ventana, un sujeto puede aparecer oscuro o irreconocible. La tecnología WDR mejorada compensa la iluminación desequilibrada restaurando los detalles a través del campo de visualización, ofreciendo al usuario una visibilidad incomparable para identificar las imágenes.



• Imágenes claras las 24H/7días

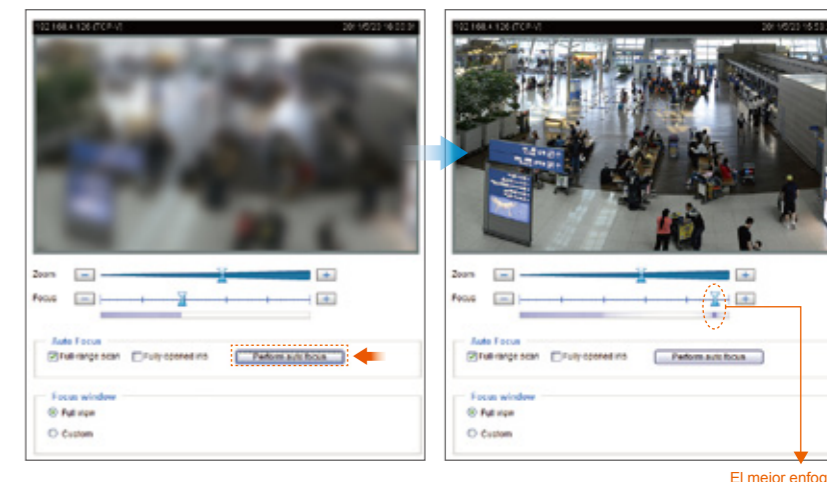
La FD8362/62E ofrece la función día y noche con un filtro infrarrojos integrado extraíble. Durante el día el filtro elimina la luz infrarroja para reducir la distorsión del color, mientras que durante la noche el filtro se desactiva para aceptar la luz infrarroja y obtener una mayor eficiencia lumínica.



Sistema de enfoque inteligente

• Enfoque remoto

Para que la instalación y el ajuste sean fáciles de realizar, la FD8362/62E adoptan lentes con motores de medidas integradas que el instalador puede utilizar para controlar de forma remota la longitud de enfoque y ajustar de forma precisa el enfoque de la cámara a través de la página web de configuración, ofreciendo así una instalación y un mantenimiento sin complicaciones.



La mejor resistencia impermeable

• Rango amplio de temperatura (Solo FD8362E)

El amplio rango de temperatura (-40°C a 55°C) mejora el rendimiento y la fiabilidad de la FD8362E bajo condiciones atmosféricas adversas.



• Carcasa con clasificación IP66

La carcasa resistente a dichas condiciones atmosféricas con clasificación IP66 ofrece protección contra la suciedad y la humedad, permitiendo que la FD8362E funcione en el exterior sin ningún tipo de problemas.



Seguridad mejorada

• Carcasa de clasificación IK10 resistente a vandalismo

Equipada con una carcasa protectora, las FD8362/62E están protegidas del vandalismo, siendo apropiadas para ser utilizadas en ambientes de alto riesgo. La base metálica y la cubierta de policarbonato hacen que la cámara soporte impactos importantes, asegurando que funcione sin problemas en todo momento.



FD8362/62E Cámara de red fija tipo domo

2MP • HD Completa • Sistema de enfoque inteligente • Resistente a actos vandálicos

- Sensor CMOS de 2 megapíxeles
- Hasta 30 fps a 1080p en Alta Definición Completa
- Filtro IR removible para función día / noche
- Compresión en tiempo real de H.264, MPEG-4 y MJPEG (Códec Triple)
- Admite la mejora WDR para obtener una visibilidad sin precedentes en ambientes muy brillantes o muy oscuros
- Sistema de enfoque inteligente para el ajuste de enfoque preciso y remoto.
- Carcasa clasificación IP66 impermeable y a prueba de vandalismo clasificación IK10
- Rango de temperatura amplio de -40°C ~ 55°C para condiciones atmosféricas adversas (FD8362E)
- PoE integrado compatible con 802.3af
- Ranura de tarjeta MicroSD/SDHC integrada para almacenamiento interno



ONVIF