

Contenidos del paquete

- 1 cámara tipo domo fija 2.0 MP
- 4 tornillos de montaje
- 4 taquetes para yeso
- 1 plantilla de montaje

NOTA: El adaptador 12 V CC no está incluido.

Precauciones de seguridad

- Utilice un cable eléctrico de bajo voltaje adecuado para evitar un incendio o una descarga eléctrica.
- Asegúrese de instalar la cámara en un área que pueda resistir el peso de la cámara.
- La cámara no contiene partes que requieran mantenimiento. No desarme la cámara.
- No limpie la cubierta del lente con un material de limpieza abrasivo. Use un paño suave para limpiar la cubierta del lente.

Cámara tipo domo fija 2.0 MP

GUÍA DE INICIO RÁPIDO

MODELO: C133ED/
C133EDP

Versión en español 1.0



FLIR MPX™

TODO ESTÁ EN LA WEB.

VISITE

www.flir.com/security/support

FLIR Systems, Inc., Copyright © 2015

Ya que nuestros productos están sujetos a mejoras continuas, FLIR Systems Inc. se reserva el derecho de modificar el diseño de la imagen, las especificaciones y los precios sin aviso y sin incurrir en ninguna obligación. Excepto errores y omisiones.

FLIR MPX™

www.flir.com/security/support

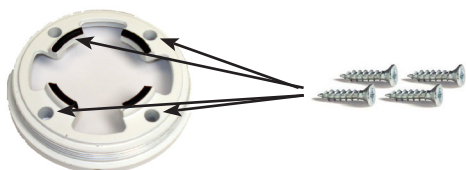
Instalación de la cámara

ATENCIÓN:

Pruebe la cámara antes de seleccionar un lugar de instalación permanente mediante la conexión temporal de las cámaras y los cables al DVR.

Para instalar la cámara:

1. Gire la base de la cámara de derecha a izquierda para separarla de la cámara esférica y la cubierta del domo.
 2. Utilice la plantilla de montaje incluida para marcar y perforar los agujeros para los tornillos de montaje incluidos.
- NOTA:** Inserte los taquetes para yeso incluidos si se instala en yeso.
3. Alimente el cable de la cámara a través de la base de la cámara.
 4. Conecte el cable de video y el eléctrico como se muestra en la sección "Configuración de la cámara".
 5. Sujete la base de la cámara a la superficie de montaje usando los tornillos incluidos.



6. Coloque la cubierta del domo sobre la cámara esférica y ajústela a la base de la cámara girándola de izquierda a derecha. No ajuste hasta el tope.



7. Mueva la cámara esférica a la posición que desee. Mientras sostiene la cámara esférica en su lugar, termine de ajustar la cubierta del domo para asegurarla a la base de la cámara. Sostener la cámara evita que se mueva mientras se ajusta la cubierta del domo.

Configuración de la cámara

1. Conecte uno de los dos conectores BNC de la cámara con el cable de video. Consulte "Cableado de la cámara" para obtener más detalles.

2. **Alimentación de CC, flexible de alimentación:** conecte el cable flexible de alimentación incluido con la cámara. Conecte los hilos de terminación del cable directamente a la fuente de alimentación de CC.

o

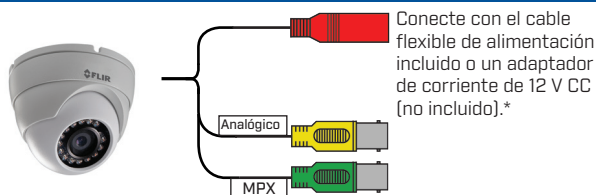
Alimentación de CC, adaptador de corriente: conecte un adaptador de corriente de 12 V CC (no incluido) a la cámara y a una toma de corriente local.

NOTA: para la conexión con cable flexible con 12 V CC, asegúrese de comprobar las especificaciones de polaridad en el adaptador de corriente.

ADVERTENCIA:

Se REQUIERE una fuente de alimentación de 12 V CC para el uso de esta cámara. El uso de una fuente de alimentación no conforme y no regulada puede dañar este producto y anula la garantía.

Cableado de la cámara



Conecte con el cable flexible de alimentación incluido o un adaptador de corriente de 12 V CC (no incluido).*

MPX
Conéctese a un DVR MPX para visualizar y grabar en 1080 p.

Analógico
Conéctese a un DVR analógico para visualizar y grabar en 960 H.

* El enfoque de la cámara puede verse afectado si la conexión de potencia es demasiado larga. Se recomienda no extender la conexión de potencia más de 200 pies (61m).

Opciones de cable de extensión

La longitud total de la extensión del cable debe hacerse utilizando un único cable de extensión entre la cámara y el DVR.

Especificación	Longitud máxima
RG59 Conductor de 20 AWG 95 % trenzado, aprobado por CSA/UL o C (UL)	Hasta 1000 ft (300 m) [†]
RG6 Conductor de 20 AWG 95 % trenzado, aprobado por CSA/UL o C (UL)	Hasta 2000 ft (600 m) [†]
Balún analógico de CCTV	Hasta 300 ft (91 m)

[†] Las extensiones de cables largos que superan los 1000 pies (300 m) pueden verse afectadas por interferencias electromecánicas (EMI), que pueden aumentar la cantidad de ruido en la imagen en algunas instalaciones.

Especificaciones de la cámara

Sensor de imagen	1/2.7 in 1080p, 2MP CMOS
Formato de video	NTSC (C133ED) /PAL (C133EDP)
Píxeles efectivos	H: 1920 V: 1080
Resolución	Digital: 1080 p Analógico: 960 H
Sistema de escáner	Progresivo
Sistema de sincronización	Interno
Relación señal-ruido	≥ 50 dB (AGC desactivado)
Iris	AES
Velocidad del obturador AES	1/60 (1/50) ~ 1/100,000 s
Iluminación mín.	0.01 LUX (IR desactivado) 0 LUX (LED IR activado)
Salida de video	1.0 Vpp compuesto a 75 ohm
Longitud focal del objetivo/tipo	3,6 mm F1.2 /fija
FOV (Horizontal)	90°
Terminación	Tipo de BNC
Cantidad/Rango IR	70 pies / 21 m; 12 LED IR
Requerimiento de corriente	12 V CC ±10 %
Consumo de energía	200 mA MAX con LED IR
Intervalo de Rango	-22° ~ 140°F / -30° ~ 60°C
Grado de protección ambiental	IP66
Dimensiones (Diámetro x Altura)	3.7 in x 3.0 in 94 mm x 75 mm
Peso	0,65 lbs / 0,30 kg

Camera Dimensions

