



1

Cámara digital

Cámara 4 en 1

Manual de operación

Cámara digital
AH099K

Lea las instrucciones

Todas las instrucciones de seguridad y funcionamiento deben ser leídas antes de poner en marcha el equipo.

Conserve las instrucciones

Las instrucciones de seguridad y funcionamiento deben conservarse en lugar seguro para futuras consultas.

Limpieza

Desconecte el equipo de la toma eléctrica antes de limpiarlo. No utilice limpiadores líquidos aerosoles. Utilice un paño suave para limpiarlo.

Añadidos

Nunca añada ningún equipo y/o componente adjunto sin la aprobación del fabricante ya que tales añadidos pueden ocasionar riesgo de fuego, descarga eléctrica o daños personales.

Fuego

No utilice el equipo cerca del fuego o en contacto con el, esto puede derivar en un corto circuito o daño total del equipo.

Ventilación

Encerrar por completo el equipo puede crear un sobrecalentamiento y daño total del equipo.

Accesorios

No coloque el equipo cerca del fuego, al utilizarlo en las alturas, mantener el equipo sujeto con sus accesorios. No estirar o tensar el cable de corriente o del accesorio, esto puede dañarlos.

Fuentes de alimentación

Este equipo debe funcionar solo con el tipo de fuente de alimentación indicado en la etiqueta de marcate. Si no está seguro del tipo de alimentación, por favor, contacte con su distribuidor.

Cables de alimentación

El operador o instalador debe supervisar el equipo mientras se carga la batería para evitar un corto circuito.

Tormentas eléctricas

Para una protección adicional del equipo durante una tormenta eléctrica o cuando vaya a estar desatendido o sin uso durante largos periodos de tiempo, desconéctelo de la toma de alimentación o el sistema de cable. Esto prevendrá daños en el equipo debido a tormentas eléctricas o sobretensión en la línea mientras se carga.

Sobrecarga

No sobrecargue las tomas eléctricas ni los cables de extensión ya que podría ocasionar riesgo de incendio o descarga eléctrica mientras el equipo se carga.

Objetos olíquidos

No inserte objetos de ningún tipo en las aberturas del equipo pues podrían tocar puntos de voltaje peligrosos o provocar un cortocircuito que podría ocasionar un incendio una descarga eléctrica. No vierta nunca líquido corrosivo de ningún tipo sobre el equipo.

Reparación

No intente reparar o mantener el equipo usted mismo. Contacte con personal de soporte técnico especializado.

Daños que requieren reparación

Desconecte el equipo de la toma de alimentación y contacte a soporte técnico bajo las siguientes condiciones:

- Si se ha vertido líquido o han caído objetos dentro del equipo.
- Si el equipo no funciona normalmente siguiendo las instrucciones de funcionamiento, ajuste solo los controles cubiertos por el manual de instrucciones ya que la configuración inadecuada de otros comandos podría ocasionar daños no cubierto por su póliza de garantía.
- Si el equipo es golpeado agresivamente.
- Cuando el equipo muestre un cambio significativo en su rendimiento, esto indica la necesidad de mantenimiento.

Repuestos

En caso de que su póliza de garantía haya caducado, puede ponerse en contacto con soporte técnico para que le realicen un presupuesto según la falla de suequipo, es importante no colocar piezas externas a la marca Secuore para evitar daño total de su equipo.

Comprobación de seguridad

Tras la realización de reparaciones o tareas de mantenimiento del equipo, pida soporte técnico que realice las comprobaciones de seguridad para determinar que el equipo está en correctas condiciones de funcionamiento.

Baterías

Atención: Riesgo de explosión si la batería es reemplazada por un modelo incorrecto. Disponga de las baterías usadas según las instrucciones.

Temperatura máxima de operación del equipo

La temperatura máxima de funcionamiento recomendada por el fabricante para el equipo debe estar especificada para que el usuario y el instalador puedan valorar las condiciones de funcionamiento máximas para el equipo.

Temperatura de funcionamiento elevada

Si el equipo es instalado en un rack cerrado o con más equipos, la temperatura ambiente de funcionamiento del rack puede ser superior a la de la sala. En consecuencia, deberá valorar si va a instalar el equipo en un entorno compatible con la temperatura ambiente máxima indicada por el fabricante.

Circulación de aire reducida

Un equipo en un entorno cerrado debe ser utilizado de modo que la circulación de aire requerida para que el funcionamiento del equipo no se vea comprometido.

Sobrecarga del circuito

Preste especial atención a la conexión del equipo al circuito de alimentación y al efecto que una sobrecarga del circuito podría tener sobre la protección de corriente y el cableado de alimentación. Consulte la información indicada en las etiquetas del equipo sobre este tema.

Toma de tierra fiable (masa)

Debe mantener una toma de tierra fiable en equipos que se conecten para su carga. Preste especial atención a las conexiones de alimentación distintas a las conexiones directas al circuito principal.

Principales características

- Resolución de 2048x1080 (4 megapíxeles)
- Lente 3.6mm
- Grado de protección IP66
- Sensor CMOS 1/4"
- Ángulo de visión de 70°
- Cuerpo metálico/plástico
- 4 LEDs IR Ultra para visión nocturna
- Consumo de energía 12V 1A (Conectado a menos de 100m)
- Dimensiones 20.5x8.5x7.5 cms
- Peso 266 grs
- Formato de vídeo AHD, TVI, CVI y CVBS – NTSC y PAL
- Menú OSD
- Joystick OSD

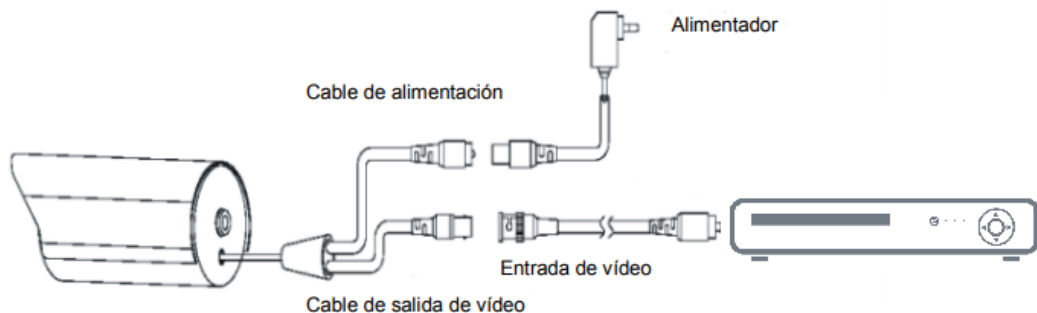
Accesorios

Tras abrir el producto compruebe que los siguientes accesorios se incluyen en la caja



Tornillos y taquetes

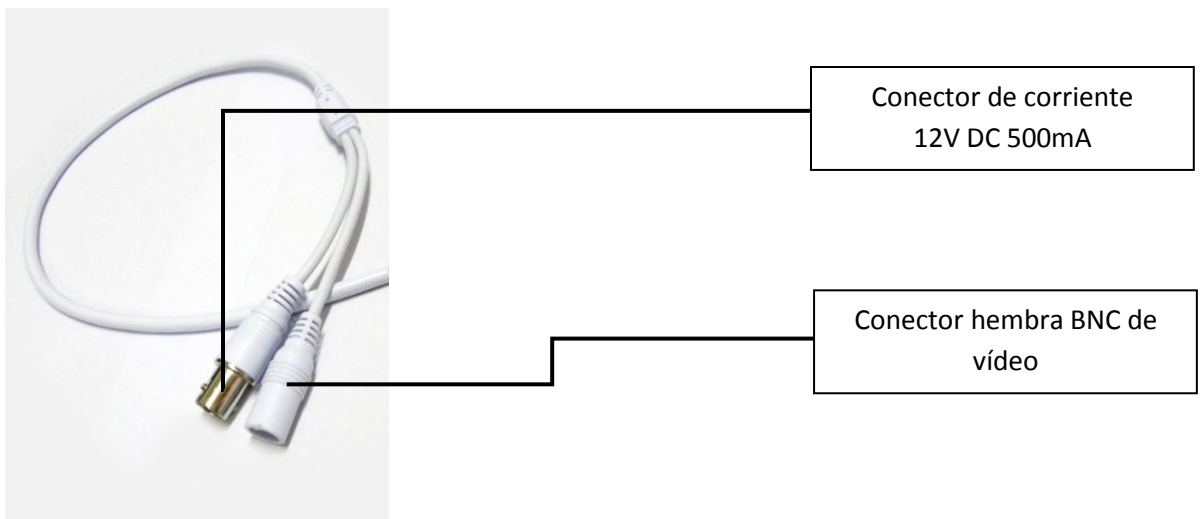
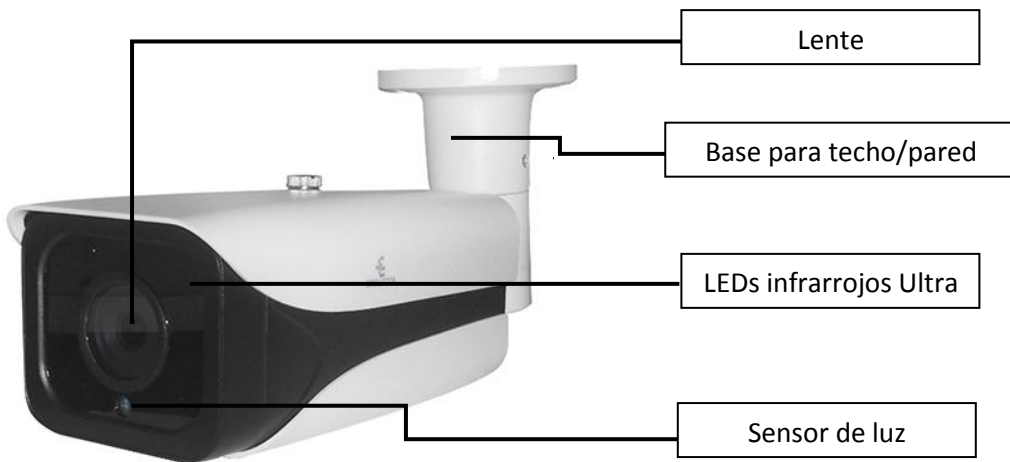
Esquema de instalación



Parte 2 – Descripción

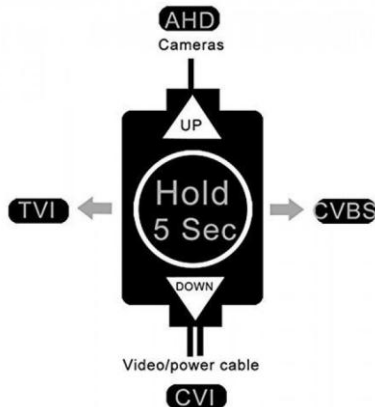
4

Vista de cámara



Cambio de formato de vídeo

Con el joystick OSD se cambia la tecnología a utilizar en la cámara.



Con la cámara encendida sostener el joystick durante 5 segundos a la dirección deseada para cambiar el formato. No es necesario que la cámara de imagen en pantalla para esta configuración

Arriba. Cambia a formato de vídeo AHD

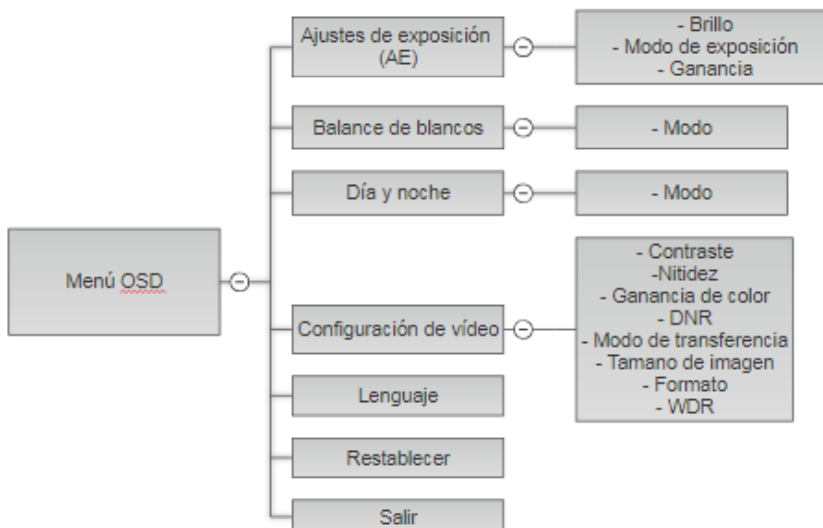
Izquierda. Cambia a formato de vídeo TVI

Derecha. Cambia a formato de vídeo CVI

Abajo. Cambia a formato de vídeo CVI

Menú OSD

Para ingresar al menú OSD de la cámara es necesario que la cámara emita imagen en pantalla. Para navegar en el menú utilizar la palanca del joystick y el botón OK del mismo para confirmar.



Ajuste de exposición (AE)

Brillo. Ajusta el brillo en la imagen

Modo de exposición. Ajusta la exposición y ganancia de imagen con 3 modos preestablecidos

Ganancia. Ajusta la ganancia de imagen

Balance de blancos

Modo. Ajusta el modo de balance de blancos

Día y noche

Modo. Ajusta el modo de visión nocturna. (Día, noche o automático)

Configuración de vídeo

Contraste. Ajusta el contraste en la imagen

Nitidez. Ajusta la nitidez en la imagen

Ganancia de color. Ajusta la ganancia de colores en la imagen

DNR. Activa o desactiva el DNR. (Filtro de ruido de imagen)

Modo de transferencia. Cambia la tecnología de salida. AHD, CVI, TVI o CVBS.

Formato. Selecciona el formato de salida NTSC o PAL

WDR. Activa o desactiva el WDR. (Compensación de luz de fondo)

Lenguaje

Selecciona el idioma del menú OSD (Inglés o español)

Restablecer

Restablece las todas las configuraciones a valores de fábrica

www.secucore.com.mx

