

■ Especificaciones

Modelo	AHD114F
Sensor imagen	COLOR CMOS 1/4"
Resolución	NTSC:1920*1080 PAL:1920*1080
Pixels	5.0MPx 1080P
Imágenes por segundo	25fps/30fps
Iluminación mínima	0 Lux (con IR LED encendidos)
Distancia Infrarrojos	25 Meters (con 6 leds IR)
Transmisión	1.485Gbps
Encendido IR	CDS Automático
Salida de vídeo	BNC
Auto ganancia	Auto
Alimentación	12VDC(±10%)/ 800mA
Lente	3.6 mm
Factor exterior	IP66
Tamaño (cm)	19.5*10.5*10
Peso(gramos)	420
Temperatura almacenamiento	-30~ +60°C H.R. 5% Max
Temperatura entorno	-10~ +50°C H.R.95% Max

■ Contenido

No	Nombre	Modelo	Número
1.	Cámara CCTV exterior IR	AHD114F	1
2.	Manual usuario	AHD114F	1

Distribuidor:

AHD114F Cámara color CCTV

**Resistente exterior
con visión nocturna**



**Antes de utilizar el producto lea
el siguiente manual en detalle**

No intentes desarmar la cámara.
Si la cámara no funciona correctamente
contacta con el distribuidor.

Resumen del producto

* Sensor

Sensor COLOR 1/4" Alta resolución.

* Control automatico ganancia (AGC)

Incluye un circuito para el control automatico de la ganancia (AGC). Puede ajustarse automáticamente a una mayor definición en entornos con poca iluminación.

* Disparador automático (AES)

La velocidad del disparo puede ser de hasta 1/100,000 seg

* Característica Gamma

El valor es 0.45.

* Modo escaneo

NTSC o PAL

* Visión nocturna

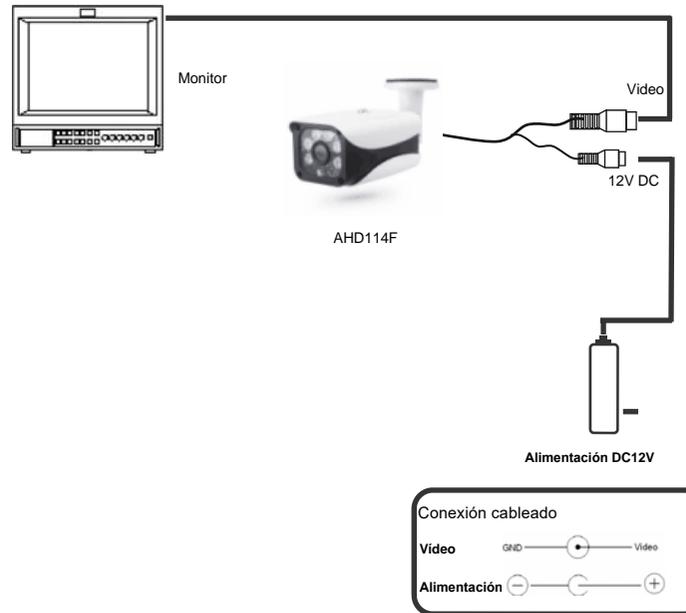
0 Lux con iluminación infrarroja acivada. Incluye leds de luz infrarroja para facilitar visión nocturna.



Notas:

- El voltaje suministrado a la cámara debe ser el adecuado. Verifica el voltaje, polaridad, temperatura,.. resto de parámetros indicados.
- Si instalas la cámara en lugares con riesgo de tormentas eléctricas, instala una protección anti-rayos en la alimentación.
- Para obtener la mejor calidad en las imágenes no utilices cables demasiado largos de alimentación ni de vídeo.
- Aprieta los tornillos del soporte en la cámara una vez orientada a la posición deseada.

Conexión



Problemas frecuentes

1. No se ven imágenes al conectar alimentación

Puede ser debido a un problema en la alimentación. Verifica el voltaje suministrado a la cámara sea el necesario. Verifica todas las conexiones están correctamente realizadas.

2. Las imágenes se muestran con líneas de interferencias.

Puede ser debido a problemas o pasar cerca de líneas de alimentación. Intenta utilizar un filtro de alimentación y comprobar el cableado del monitor y la cámara.

3. El color de fondo cambia de manera continua

Las lámparas fluorescentes pueden provocar cambios en el color. Es un fenómeno habitual en este entorno. Reduce el número de lámparas o aleja la cámara de la zona para mejorar el efecto. Utilizando una alimentación adicional en la cámara se puede mejorar el efecto.

4. Se observan bultos en las imágenes

Alimentación inestable.
Conexiones incorrectas o alta impedancia

Introducción

Gracias por adquirir la cámara CCTV. En esta guía podrás conocer el funcionamiento de las series AHD114F.

Utilizamos la última tecnología en sensores de imagen. Además la cámara puede utilizarse en el exterior estando preparada para la lluvia, aunque también puede utilizarse en interior.

Incluye visión nocturna y diurna, mostrando colores vivos y reales en cualquier entorno. Puedes instalar la cámara en exterior en un lugar fijo como una pared o un techo y conectar a tu sistema grabador DVR CCTV

Lea el siguiente manual para conocer el funcionamiento del producto



Para prevenir riesgos electricos no sumerjas la cámara en el agua



Realiza un mantenimiento de manera periódica para comprobar la cámara transmite imágenes correctamente



La cámara utiliza en su interior un voltaje electrico. Trata el producto con precaución para evitar un riesgo eléctrico.



ATENCION
RIESGO ELECTRICO - NO ABRIR



PRECAUCIÓN:
NO INTENTES ABRIR O DESARMAR EL PRODUCTO,
CONTACTA CON TU DISTRIBUIDOR MAS CERCANO
EN CASO DE AVERIA

ATENCION:
No utilices otras piezas diferentes de las
aconsejadas en las especificaciones.



Notas:

- Ten en cuenta la temperatura del entorno en que se instale la cámara evitando utilizarse en entornos con temperaturas muy altas o bajas. El entorno de instalación recomendado es entre -5°C a 40°C
- No apuntes con la cámara directamente a los rayos del sol para evitar se dañe el sensor de imagen.
- No instales la cámara cerca radiadores o calefactores