# Honeywell

## Guía de instalación rápida de la cámara de red serie EQUIP™

Gracias por adquirir una cámara de red serie EQUIP de Honeywell. Antes de instalar la cámara, compruebe el modelo y lea atentamente esta guía. Para obtener más información sobre cómo configurar la cámara, consulte la EQUIP™ Series Network Camera Reference Guide que se incluye en el CD de software.

Antes de instalar la cámara, Honeywell recomienda consultar el sitio Web www.honeywellvideo.com/products/cameras/ para descargar los últimos manuales y actualizaciones de software para la misma.

#### **Advertencias**

Las labores de instalación y mantenimiento sólo deben ser realizadas por técnicos especializados y con experiencia para cumplir todas las normas locales y mantener la garantía.

iADVERTENCIA! Los modelos de 12 VCC/24 VCA requieren el uso de adaptadores de corriente de clase 2 certificados por CSA o aprobados en UL para garantizar el cumplimiento de las normas de seguridad eléctrica. Power over Ethernet (PoE) deberá cumplir la norma IEEE 802.3 af PoE.



## **PRECAUC** O DE DESCA ELÉCTRICA NO ABRIR



ESTE SÍMBOLO INDICA QUE LA UNIDAD PRESENTA UNA TENSIÓN PELIGROSA CON RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA.

PRECAUCIÓN: PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA. NO RETIRE LA CUBIERTA NINGUNA DE LAS PIEZAS PODRÁ SER REPARADA POR EL USUARIO. PARA LAS TAREAS DE MANTENIMIENTO, RECURRA A PERSONAL



ESTE SÍMBOLO INDICA QUE ESTA UNIDAD INCLUYE INSTRUCCIONES IMPORTANTES
DE FUNCIONAMIENTO Y
MANTENIMIENTO.



#### WEEE (Residuos de equipos eléctricos y electrónicos). Eliminación correcta de este producto (aplicable en la Unión Europea y otros países europeos con sistemas de separación de residuos). Este producto deberá ser eliminado al final de su

vida útil de acuerdo con las leyes, las normativas y los procedimientos locales aplicables.

#### Cumplimiento de las normas FCC

Información dirigida al usuario: Este equipo ha sido sometido a pruebas y ha demostrado que cumple los límites establecidos para un dispositivo digital de clase B. Conforme al Apartado 15 de las Normas FCC, estos límites han sido diseñados para proporcionar una protección razonable frente a las interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con el manual de instrucciones, podría provocar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. No obstante, no existe ninguna garantía de que las interferencias no se producirán en una determinada instalación

Si este equipo ocasiona interferencias perjudiciales en la recepción de radio y televisión, que pueden determinarse al encender y apagar el equipo, el usuario deberá intentar corregir tales interferencias. Por ejemplo, intente reorientar o reubicar la antena receptora, aumentando la separación existente entre el equipo y el receptor o conectando el equipo a una toma de un circuito diferente.

#### Precaución

Cualquier modificación realizada sin la aprobación expresa de la parte responsable del cumplimiento de las normas podría anular el derecho del usuario a utilizar el equipo.

Este aparato digital de clase B cumple con la normativa canadiense ICES-003.

#### **Norteamérica**

El equipo suministrado con esta guía cumple las normas UL 60950-1 y CSA C22.2 No. 60950-1.

El fabricante declara que el equipo suministrado con esta guía cumple los requisitos básicos de protección, con arreglo a la Directiva 89/336/ CEE sobre compatibilidad electromagnética y la Directiva LVD 73/23 CEE sobre baja tensión, conforme a los requisitos de los estándares EN 55022 para emisiones, EN 50130-4 para la inmunidad y EN 60950 para la seguridad de los equipos eléctricos.

### Contenido del paquete

- Una cámara HCD554IP/HCD554IPX/HCS554IP/ HCS554IPX
  - Bloque de terminales de 3 clavijas para la entrada de alimentación y bloque de terminales de 4 clavijas para la entrada/salida de alarma
- Un CD que contiene el software

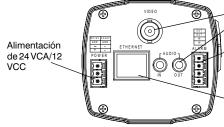
## Preparación de la instalación

Seleccione la lente que desee utilizar con la cámara. La cámara de red serie EQUIP admite el uso de un iris manual o de una lente de iris DC (accionamiento directo). Cuando utilice una lente de iris DC, ésta deberá conectarse a la cámara a través del conector cuadrado de 4 clavijas ubicado en el lateral de la misma.

## Montaje de la cámara

Esta cámara ha sido diseñada para utilizarse en interiores. Monte la cámara con el soporte para aplicaciones de interior. Si decide montar la cámara en un espacio exterior, deberá utilizar una caja impermeable adecuada. Visite el sitio Web www.honeywellvideo.com para obtener información sobre los soportes y las cajas impermeables de Honeywell.

#### Conexión de los cables



Monitor de vídeo Entrada/salida de audio

Entrada/salida de alarma

Conexión de red Ethernet RJ45 (con cable 10Base T ó 100Base TX). También para Power over Ethernet (PoE 802.3 af).

Nota

Para que la instalación resulte segura, proteja los cables montados en la superficie con protectores de plástico o metálicos.

Precaución

Para evitar daños en la cámara, nunca conecte más de un tipo de fuente de alimentación (PoE IEEE 802.3 Ethernet o conector de 12 VCC ó 24 VCA) al mismo tiempo.

## Ajuste del campo de visión

- Conecte un monitor analógico a la conexión de salida de vídeo de la parte posterior de la cámara.
- Afloje las palancas de zoom y enfoque de la lente. Ajuste el campo de visión y el enfoque de la lente para obtener la imagen deseada en el monitor.
- Vuelva a apretar las palancas de zoom y enfoque una vez finalizado el ajuste.

## Configuración de red

#### **Utilidad IP de Honeywell**

Nota

Antes de instalar y utilizar la utilidad IP de Honeywell, asegúrese de que la cámara está conectada a la red a través de un cable Ethernet CAT5.

Para detectar las cámaras de red y configurar su conectividad en red, primero deberá instalar la utilidad IP. Consulte la Guía de referencia para conocer los requisitos del sistema. Deberá tener privilegios de administrador de Windows para la estación de trabajo en la que se instale la utilidad IP de Honeywell.

- Inserte el CD. La ejecución automática iniciará la instalación. Si la ejecución automática no se inicia, vaya a la unidad de CD y ejecute el archivo Honeywell IP Utility Setup.exe.
- 2. Siga los pasos del asistente InstallShield.
- 3. Inicie sesión en la utilidad IP:
  - Haga doble clic en el icono de la utilidad IP ( escritorio. Aparecerá el cuadro de diálogo de inicio de sesión
  - b. En la lista Username, seleccione Administrator o Guest.
  - c. Escriba la contraseña en Password que distingue entre mayúsculas y minúsculas y haga clic en . Las contraseñas predeterminadas son 1234 (administrador) o quest (usuario invitado).

#### Configuración de la red

- Después de iniciar sesión, los dispositivos de la red se detectarán automáticamente y aparecerán en el panel Discovery. Tras la detección inicial, la actualización automática continuará detectando los dispositivos de red que se vayan incorporando o eliminando.
- Conecte la cámara haciendo doble clic en ella en el panel Discovery o seleccionándola y haciendo clic en \_\_\_\_\_\_.

- Configuración de los ajustes de red IP
  - Automáticamente. Conéctese al dispositivo, haga clic en la ficha System, seleccione Obtain an IP Address automatically y haga clic en Apply. La configuración de red se asignará automáticamente desde el servidor de red. Escriba el nombre del dispositivo.
  - Manualmente. Conéctese al dispositivo, haga clic en la ficha System. Asegúrese de que la opción Obtain an IP Address automatically no está seleccionada y escriba el nombre del dispositivo, la dirección IP, la máscara de subred, la puerta de acceso predeterminada y la dirección MAC. Haga clic en Apply.

Precaución

Compruebe los valores de la configuración de red IP antes de enviarlos. Los valores incorrectos podrían ocasionar un fallo al conectar la herramienta al dispositivo.



Nota

Póngase en contacto con su administrador de red si experimenta cualquier problema con la red o tiene alguna duda sobre la misma.

### Uso de la cámara

La cámara dispone de un cliente Web que le permite ver vídeo y configurar el dispositivo para la cámara a través de un navegador Web estándar. Consulte la *EQUIP™ Series Network Camera Reference Guide* si desea configurar su navegador Web para ver vídeo. Para iniciar sesión en la aplicación de cliente Web:

- Ejecute Internet Explorer y escriba la dirección URL (dirección IP) de la cámara de red.
  - O bien, ejecute la aplicación de cliente Web desde la utilidad IP haciendo clic en **Launch Browser**.
- Seleccione el nombre de usuario como Administrator o Guest.
- Escriba la contraseña que distingue entre mayúsculas y minúsculas y haga clic en Las contraseñas predeterminadas son 1234 (administrador) o guest (usuario invitado).



www.honeywellvideo.com +1.800.796.CCTV (únicamente en Norteamérica) HVSsupport@honeywell.com

Documento 800-00882 - Revisión B - 08/08

© 2008 Honeywell International Inc. Todos los derechos reservados. Ninguna parte de esta publicación puede reproducirse de ningún modo sin el permiso por escrito de Honeywell Video Systems. La información de esta publicación se considera precisa en todos los sentidos. No obstante, Honeywell Video Systems no puede asumir la responsabilidad ante las consecuencias que sean resultado del uso de la misma. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Pueden publicarse revisiones o nuevas ediciones de este documento que incorporen dichos cambios.