# Panasonic

## Guía de configuración

N° de modelo BB-HCM715

Cámara IP (Preparada para PoE)

Lea este documento antes de utilizar el producto y guárdelo para futura referencia. Página web de la cámara IP de Panasonic: http://panasonic.net/pcc/ipcam/

### Sólo uso en interiores

Preparado para exteriores

#### Abreviaturas

- UPnP es la abreviatura de "Universal Plug and Play" (Plug and Play universal). En este documento se hace referencia a la cámara IP como "la cámara". En este documento se hace referencia al CD-ROM de configuración como "el CD-ROM".

#### Marcas comerciales

- Adobe y Reader son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Adobe Systems Incorporated en EE. UU. u otros países. Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows Server, ActiveX e Internet Explorer son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en EE. UU. u otros
- países.
- Capturas de pantalla reimpresas con permiso de Microsoft Corporation Todas las demás marcas comerciales aquí identificadas son propiedad de sus respectivos
- dueños
- Parte de este software está basado en el trabajo de Independent JPEG Group

• Si utiliza algún servidor de seguridad o software antivirus en el PC, es posible que el Programa de configuración no pueda encontrar ninguna cámara en la red. Si no puede desactivar el de comigurador no prece encontrar impana varinar en la rea como prece occasario en servidor de seguridad o software antivirus, puede configurar la cámará introduciendo su dirección MAC (consulte "Diagrama de la cámara" en la página 2 de la Guía de instalación para localizar la etiqueta de la dirección MAC de la cámara).

#### 5. Introduzca el nombre de usuario y la contraseña que desee y, a continuación, haga clic en [Guardar].

No olvide el nombre de usuario y la contraseña que establezca aquí, de lo contrario deberá restablecer la cámara y configurarla de nuevo.

Nombre de Usuario (6 a 15 caracteres)	
Contraseña (6 a 15 caracteres)	
Repetir Contraseña	

Si utiliza un sistema operativo en los idiomas francés, alemán, italiano, español, ruso, chino simplificado o japonés, esta pantalla se mostrará en el idioma correspondiente, y todas las pantallas posteriores de la cámara se mostrarán en dicho idioma.

Introduzca el nombre de usuario y la contraseña y haga clic 6. en [Aceptar].



Cuando se muestre [Configuración terminada], haga clic en 7. [A la página Una Cámara].



Aparece la dirección IP de la cámara. Ésta es la dirección IP que debe introducir en el navegador Web para acceder a la cámara. No olvide esta direcciór

 Si se muestra el siguiente cuadro de diálogo de ActiveX<sup>®</sup> Controls, haga clic en [Instalar control ActiveX 1





Así se instalará el programa de visor (ActiveX Controls) necesario para que las imágenes de la cámara se muestren correctamente. Se deben instalar programas de visor para ver imágenes H.264, MPEG-4 v MJPEG. así como para utilizar funciones de audio.

· Aparece la imagen de la cámara

## **BB-HCM735** Antes de leer este documento

Este manual está escrito para los modelos BB-HCM715 (sólo uso en interiores) y BB-HCM735 (preparado para exteriores). Las características y funciones disponibles varían ligeramente en función del modelo. Para confirmar el nº de modelo de la cámara, compruebe el número impreso en la parte frontal de la cámara.

Los sufijos de números de modelos ("A" y "CE") se omiten en los siguientes números de modelos mostrados en este documento, a menos que sean necesarios

#### BB-HCM715A, BB-HCM715CE, BB-HCM735A, BB-HCM735CE

## Asegúrese de leer el documento Información importante y seguir las

- instrucciones de la Guía de instalación para conectar la cámara. Antes de seguir las instrucciones de este documento:
- Compruebe que la cámara está encendida y conectada al enrutador. Desactive temporalmente cualquier servidor de seguridad o software antivirus en el PC.
- Cierre el navegador Web.
- Las capturas de pantalla que se muestran en este documento son sólo de referencia y pueden diferir de las que aparecen en el PC en función del modelo de cámara, la configuración de red, etc

#### 1. Inserte el CD-ROM suministrado en el PC.

Se inicia el Programa de configuración. Si el programa no se inicia, haga doble clic en Setup.exe dentro del CD-ROM.

#### 2. Haga clic en [Busca de cámaras].

· El programa busca las cámaras conectadas a la red.

- [Acerca de este programa]: muestra información de la versión del programa [Busca de cámaras]: muestra una lista de las cámaras conectadas a la red. [Manual]: permite ver la documentación suministrada. El CD-ROM incluye versiones en PDF de la documentación impresa; se requiere Adobe<sup>®</sup> Reader<sup>®</sup> para verlas.
  - [Actualizar Firmware]: permite utilizar el Programa de configuración para actualizar el firmware de la cámara (software incorporado). [Guardar Parámetros en Ordenador/Guardar Parámetros

en Cámaral: permite quardar una copia de seguridad de la configuración de la cámara en el PC, o bien restaurar toda la configuración de la cámara mediante un archivo de copia de seguridad guardado en el PC. [Instalación de la Versión de Una Cámara del Grabador de

Cámara IP con Software del Visor] / [Instalación de la Versión 16 cámaras de la cámara grabadora de red]: instala el software [Versión de Una Cámara del Grabador de Cámara IP con Software del Visor] / [Versión 16 cámaras de la cámara grabadora de red]. (Consulte "Instalación de la versión de una cámara del grabador de cámara IP con software del visor / versión 16 cámaras de la cámara grabadora de red" en la página 2.) · [Salir]: cierra la pantalla y sale del Programa de configuración.

Si se muestra [Windows no puede abrir este archivo] después de hacer clic en [Manual] [Seleccionar el programa de una lista]->{Aceptar}->Activar [Utilizar siempre el programa seleccionado para  $abrir este tipo de archivos] \rightarrow [Examinar] \rightarrow Acceder a [C::WINDOWS:system32:mshta.exe] \rightarrow [Abrir] \rightarrow [Aceptar] = Acceder a [C::WINDOWS:system32:mshta.exe] \rightarrow [Abrir] \rightarrow [Acceder a [C::WINDOWS:system32:mshta.exe] \rightarrow [Abrir] \rightarrow [Abr$ 

3 Cuando se muestre la alerta de seguridad de Windows, haga clic en [Desbloquear].



· Si no se muestra el cuadro de diálogo, continúe con el paso siguiente.

Seleccione la cámara que desea configurar y haga clic en 4 [Acceso a la Cámara].



Para asignar a la cámara toda la configuración de red manualmente, o bien para asignar una dirección IP mediante la función DHCP del enrutador, haga clic en [Parámetros de Red] y, a continuación, seleccione [Especificar una dirección IP] o [DHCP] e introduzca la configuración adecuada

- · Si dispone de varias cámaras, puede diferenciarlas por el número de modelo, impreso en la parte frontal de la cámara, o bien por la dirección MAC (consulte "Diagrama de la cámara" en la página 2 de la Guía de instalación para localizar la etiqueta de la dirección MAC de la cámara)
- · Si han transcurrido más de 20 minutos desde que encendió la cámara seleccionada, no podrá configurarla. Apague la cámara y enciéndala de nuevo. Esta restricción no se aplica a las cámaras que aún no estén configuradas o que se hayan restablecido en su configuración de fábrica por defecto.





Proceso completado con éxito. Ha configurado correctamente la cámara y ya puede ver sus imágenes.

• El contenido de la pantalla puede variar según el número de modelo.

 Haga clic en la ficha [Configuración], clic en [Fecha y Hora] en el lado izquierdo de la pantalla y, a continuación, establezca la fecha y la hora de la cámara. Haga clic en [Guardar] cuando termine.



El contenido de la pantalla puede variar según el número de modelo.

Si no desea configurar la cámara para acceder desde Internet, puede detenerse aquí. Vuelva a la Guía de instalación y siga las instrucciones de montaje de la cámara.

#### Acceso desde la configuración de Internet

Para configurar la cámara a fin de poder acceder desde Internet o desde un teléfono móvil, continúe con los pasos siguientes.

#### Nota:

- Para configurar la cámara para el acceso desde Internet mediante estas instrucciones, el enrutador tiene que ser compatible con UPnP<sup>™</sup> y tener activada la función UPnP<sup>™</sup> (en la mayoría de los enrutadores está desactivada por defecto). Para obtener más información, consulte las instrucciones de funcionamiento suministradas con el enrutador.
- O transortante la cámara para el acceso desde internet mediante un enrutador que no sea compatible con UPnP<sup>™</sup>, consulte la Sección 4, Configuración de la cámara para acceso desde Internet en el Manual de instrucciones en el CD-ROM para obtener información general, así como las instrucciones de funcionamiento suministratas con el en unatador.
- Desactive el parámetro de tiempo de inactividad máximo del enrutador si dispone de una conexión PPPoE o PPTP al proveedor de servicios Internet.
- 1. Haga clic en la ficha [Internet] en la parte superior de la pantalla de la cámara.



- Seleccione [Habilitar] en [Redireccionamiento de Puerto Automático (IPv4)], elija [Registrar en Viewnetcam.com] debajo de [Registro en Viewnetcam.com] y, a continuación, haga clic en [Guardar].
  - Cuando aparezca el cuadro de diálogo de cambio de número de puerto de la cámara, haga clic en [Aceptar].
  - La cámara y el enrutador comenzarán a configurarse automáticamente mediante UPnP<sup>™</sup>
    Si selecciona registrarse en Viewnetcam.com, haga clic en [A la página Registro en Viewnetcam.com] cuando se muestre. El sitio Web de Viewnetcam.com se abrirá automáticamente. Siga las instrucciones en pantialla para registrarse.



Si le interesa acceder a la cámara a través de Internet, le recomendamos que utilice Viewnetcam.com. Viewnetcam.com es un servicio de DNS dinámico diseñado para su uso con cámaras IP Panasonic, que se proporciona de forma gratulia. **Para obtener más información sobre Viewnetcam.com, consulte el sitio Web de Viewnetcam.com) para obtener más detalles sobre este servicio.**   Cuando se muestre [La configuración del Redireccionamiento de Puerto Automático está terminada.], haga clic en [A la página Una Cámara].

La configuración del Rodrigaciónsistette de Puerto Matemático está terminada. Una las terminada. Una configuración de las por a conse de formas de las configuraciónsistes de las delse del las de las de las de las de las de las de las delse de las delse delse delse de las de las de las de las delse delsemento. Aparecen las direcciones IP de la cámara para acceso local (LAN) y de Internet. Éstas son las direcciones IP que debe introducir en el navegador Web para acceder a la cámara por LAN o Internet. No olvide estas direcciones.

- Si ha activado [Redireccionamiento de Puerto Automático (IPv4)], puede que el número de puerto de la cámara haya cambiado. No olvide las direcciones que se muestran aquí.
- Para comprobar que se puede acceder a la cámara desde Internet mediante un PC, utilice un PC que no esté conectado a la red y acceda a la cámara utilizando la dirección aquí mostrada La dirección IP o la URL usadas para acceder a la cámara mediante Internet también
- La dirección IP o la URL usadas para acceder a la câmara mediante Internet también aparecerán en la página [Estado] de la ficha [Mantenimiento].

Ha finalizado la configuración de la cámara. Si tiene dificultades para acceder a la cámara o para ver sus imágenes, consulte la Guía de solución de problemas en el CD-ROM, o bien vuelva a la Guía de instalación y siga las instrucciones de montaje de la cámara.

#### Instalación de la versión de una cámara del grabador de cámara IP con software del visor / versión 16 cámaras de la cámara grabadora de red

El CD-ROM incluye una versión de una cámara del grabador de cámara IP con software del visor y una versión 16 cámaras de la cámara grabadora de red. Haga clic en [Manual] en la ventana Programa de configuración de la cámara de red para obtener detalles sobre la instalación y funcionamiento de cada software.

- 1. Inserte el CD-ROM suministrado en el PC.
- Se inicia el Programa de configuración. Si el programa no se inicia, haga doble clic en Setup.exe dentro del CD-ROM.
- Haga clic en [Instalación de la Versión de Una Cámara del Grabador de Cámara IP con Software del Visor]/ [Instalación de la Versión 16 cámaras de la cámara grabadora de red].
- Siga las instrucciones en pantalla para instalar el software.
  Una vez completada la instalación, haga doble clic en el
  - icono de acceso directo (mostrado a continuación) en el escritorio para iniciar el software.

: Versión de Una Cámara del Grabador de Cámara IP con Software del Visor



Versión 16 cámaras de la cámara grabadora de red

Nota:

- La versión de Una Cámara del Grabador de Cámara IP con Software del Visor es compatible con Microsoft<sup>®</sup> Windows Vista<sup>®</sup>, Windows<sup>®</sup> XP y Windows Server<sup>®</sup> 2003.
- La versión 16 cámaras de la grabadora de red es compatible con Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> XP Professional Edition y Windows 2000 (Service Pack 2 o posterior).
- Versión de Una Cámara del Grabador de Cámara IP con Software del Visor: el registro de cámara queda limitado a una sola.
   Versión 16 cámaras de la cámara grabadora de red: el registro de cámara queda limitado a 16 cámaras.
- No se proporcionan soportes para la versión de una cámara y la versión 16 cámaras de este software.
- El software de versión de una cámara y de versión 16 cámaras no admite imágenes H.264 y MPEG-4.