

## INTRODUCCIÓN

¡Enhorabuena por tu compra! Con la webcam Hercules estás a punto de abrir las puertas de las comunicaciones multimedia a tus ojos y oídos. Utilizando las funcionalidades innovadoras de la webcam Hercules, deja volar libremente tu imaginación y descubre nuevas formas de comunicar y compartir tus deseos, recuerdos y emociones.

Siguiendo las instrucciones de esta manual podrás instalar la webcam y realizar funciones básicas.

## INFORMACIÓN MÁS DETALLADA

Una vez terminada la instalación de los controladores y el software, puedes acceder a un manual más detallado, en formato PDF, directamente en tu ordenador haciendo clic en **Inicio – Programas (o Todos los programas) – Hercules – [tu webcam]** en Windows. Te proporcionaremos toda la información que necesitas para configurar y utilizar la webcam.



*La información proporcionada en esta Guía de inicio rápido puede variar según el modelo de la webcam. Para encontrar las especificaciones, el software proporcionado y su versión, consulta la información del embalaje.*

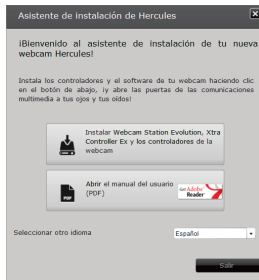
---

# 1. INSTALACIÓN DE LA WEBCAM



Instala los controladores y el software suministrado **antes** de conectar la webcam, como se indica a continuación.

## 1.1. Ejecución del asistente de instalación de Hercules



- Inserta el CD-ROM suministrado en el lector de CD.


*Aparecerá automáticamente el asistente de instalación.*



Si el menú de instalación no se ejecuta automáticamente:

- Haz doble clic en **Mi PC**.- Haz doble clic en el icono del CD-ROM.
- Haz doble clic en **Setup.exe**, si es necesario.



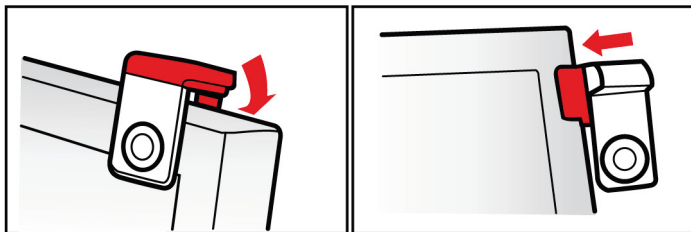
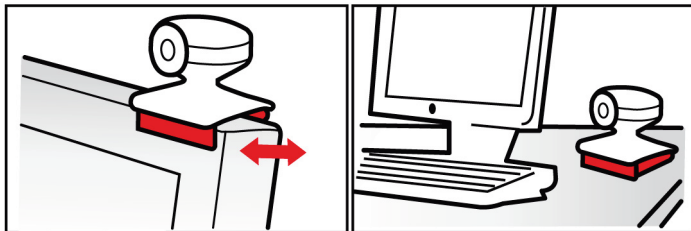
- Haz clic en el botón  para ejecutar la instalación de Webcam Station Evolution y de los controladores de la webcam.

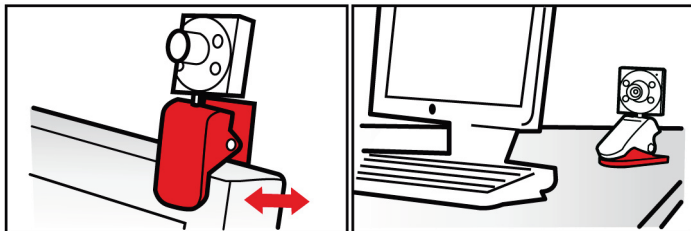
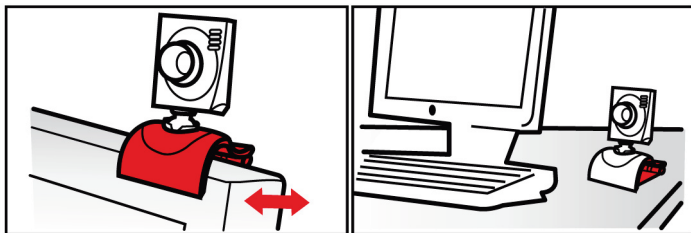
## 1.2. Paso 1: Colocación de la webcam

Puedes fijar la webcam Hercules a tu pantalla LCD (usando el clip de fijación) o colocarla cerca del ordenador, de tal manera que tu cara aparezca en la ventana de visualización. También puedes poner la webcam en cualquier otro lugar, todo lo lejos que permita la longitud del cable.



**Webcams equipadas con un tornillo de sujeción:** Cuando aprietes el tornillo de la webcam, asegúrate de que los componentes que están en contacto con la pantalla ejercen presión sobre el marco de la misma y no sobre el panel. Una presión excesiva podría dañar la pantalla.





### 1.3. Paso 2: Instalación de los controladores y del software

- Sigue las instrucciones de instalación en pantalla.
- Conecta la webcam a un puerto USB cuando el asistente de instalación te pida que lo hagas.

*El asistente detectará automáticamente la webcam y empezará la instalación. Si apareciese la ventana de Windows **Nuevo hardware encontrado**, espera hasta que se cierre.*

### 1.4. Paso 3: Prueba de imagen y sonido con Webcam Station Evolution

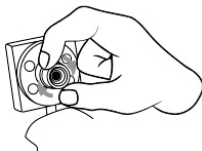
Empezaremos por verificar que la **ventana de visualización** muestra la imagen correctamente.



En este ejemplo, la ventana de visualización muestra una imagen de buena calidad.



**Webcams no equipadas con una función de autofocus:** Para ajustar el enfoque de la imagen obtenida, gira la lente roscada de la cámara en la dirección apropiada hasta que la webcam produzca una imagen nítida y enfocada.



Si con la ventana vacía hay un mensaje de error, haz clic en el botón refrescar:

Si la imagen mostrada está **entrecortada**, es probable que el ordenador esté utilizando demasiados recursos: apaga algunas aplicaciones.

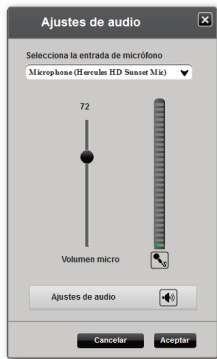
Para obtener más información, consulta las FAQ disponibles en el sitio <http://ts.hercules.com>, en el tema **Online Support (Soporte en línea)**.

Ahora modificaremos los ajustes de imagen y observaremos los cambios en la ventana de visualización.




- Haz clic en el botón de ajustes de vídeo
- Prueba los diferentes ajustes (brillo, tono...) para encontrar la calidad de imagen que más te guste.
- Puedes activar y desactivar la función de software que rota automáticamente la imagen según la posición de la webcam.
- Haz clic en **OK**.

Ahora vamos a probar los distintos ajustes de **voces**.




- Haz clic en el botón de ajustes del micrófono
- Habla normalmente en el micrófono mientras mueves al mismo tiempo el deslizador de volumen del micrófono hasta que el indicador llegue a la zona amarilla sin entrar en la zona roja.
- Haz clic en **OK**.



*Estos consejos te ayudarán a optimizar la configuración de la webcam. Si necesitas más información, haz clic en  y consulta las FAQ disponibles en la página web de Hercules (<http://ts.hercules.com>).*



- Haz clic en el botón  cuando te parezca que la webcam está funcionando correctamente.
- Sigue las instrucciones finales en pantalla para terminar la instalación de la webcam.

Y ahora, ¿estás preparado para entrar en el mundo de las comunicaciones multimedia? La webcam te ayudará a revelar tus talentos ocultos.

## 2. ACQUIRE FOTO E VIDEO CON LA TUA WEBCAM

¿Está la webcam conectada y funcionando correctamente? Es el momento de utilizarla en condiciones reales y de demostrar tu creatividad grabando secuencias de video muy simples o tomando fotos, mediante una utilidad software desarrollada especialmente por Hercules, **Webcam Station Evolution\***.



- Ejecuta Webcam Station Evolution haciendo clic en **Inicio - Programas** (o **Todos los programas**) - **Hercules – Webcam Station Evolution**.

**Note:** Xtra Controller EX o Pro\* también se abre en la parte inferior derecha de la pantalla, para permitirte acceder a las funciones avanzadas de la webcam (si quieres tener más información sobre estas funciones, consulta la sección 4 de esta guía y el manual en formato PDF). Si no deseas utilizar esas funciones, puedes ocultar la

ventana haciendo clic en el botón  situado en la esquina superior derecha.

- En la ventana principal, haz clic en el botón **Captura**.




\* La versión proporcionada puede variar según los modelos. Xtra Controller EX o Pro no se suministra con algunos modelos.


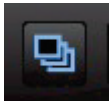
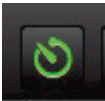

Se abre una nueva ventana:





Sigue los pasos que se indican en pantalla:

1. Selecciona el modo.			
			
<b>Único disparo</b>	<b>Ráfaga</b>	<b>Temporizador</b>	<b>Captura de video</b>
2. Selecciona la resolución en la lista desplegable.			
3. Haz clic en el botón 		3. Haz clic en el botón  para <b>iniciar</b> la grabación. Para <b>detener</b> la grabación, haz clic de nuevo en el botón  .	
<i>No hay cuenta atrás antes de tomar la foto.</i>	<i>Se inicia una cuenta atrás de <b>3 segundos</b>, que te da tiempo para posar. A continuación, se toman <b>10 fotos</b> en sucesión rápida, a un ritmo de <b>3 imágenes por segundo</b> (configuración predeterminada).</i>	<i>Se inicia una cuenta atrás de <b>3 segundos</b> (de forma predeterminada), que te da tiempo a posar antes de que se tome la foto.</i>	<i>No hay cuenta atrás antes de que empiece la captura.</i>

 <p><b>Único disparo</b></p>	 <p><b>Ráfaga</b></p>	 <p><b>Temporizador</b></p>	 <p><b>Captura de vídeo</b></p>
<p>La imagen se guarda en la <b>ubicación y en el formato (jpeg) seleccionado de forma predeterminada</b>, y se abre la carpeta que contiene las imágenes, proporcionando miniaturas de las fotos.</p>	<p>Las imágenes se guardan en la <b>ubicación y el formato (jpeg) seleccionados de forma predeterminada</b>, y se abre la carpeta que contiene las imágenes, mostrando miniaturas de tus fotos. En este modo, Webcam Station Evolution crea un <b>GIF animado</b> en una subcarpeta "GIF", que se abre automáticamente para mostrarte la animación creada.</p>	<p>La imagen se guarda en la <b>ubicación y el formato (jpeg) seleccionados de forma predeterminada</b>, y se abre la carpeta que contiene las imágenes, mostrando miniaturas de tus fotos.</p>	<p>La secuencia de vídeo se graba en <b>formato .avi (de forma predeterminada)</b>, en la <b>ubicación seleccionada</b>, y se abre la carpeta que contiene los vídeos.</p>
<p><b>Nota:</b> Para modificar los distintos ajustes de captura de vídeo y foto, consulta el manual en PDF de Webcam Station Evolution.</p>			

### 3. COMUNICACIÓN MEDIANTE APLICACIONES DE MENSAJERÍA INSTANTÁNEA USANDO LA WEBCAM

La webcam Hercules ha sido diseñada para funcionar con todas las aplicaciones de mensajería instantánea del mercado, con tal de que el software haya sido configurado para utilizarse con una webcam. Ahora explicaremos los pasos iniciales para configurar las distintas aplicaciones de mensajería, que te permiten comunicarte con tus amigos añadiendo imágenes a las palabras.

**Nota:** Para conocer más detalles sobre la configuración de tu aplicación de mensajería con una webcam, consulta el capítulo 3.2 de tu manual en PDF.

*En el software **Windows® Live Messenger 8** o posterior*

- Ejecuta el software **Windows Live Messenger**.
- Selecciona **Herramientas/Configuración de audio y vídeo...**
- En la ventana que aparece, haz clic en **Siguiente**.
- Sigue las instrucciones en pantalla.

*En el software **Skype® 2.5** o posterior*

- Ejecuta el software **Skype**.
- Selecciona **Herramientas/Opciones**.
- En la lista de opciones de la izquierda, haz clic en **Video**.
- Selecciona tu webcam de la lista.
- Haz clic en el botón **Test Webcam**.

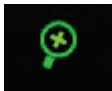
#### 4. MEJORAR LAS CONVERSACIONES DE VÍDEO UTILIZANDO LAS FUNCIONES DE XTRA CONTROLLER PRO DE XTRA CONTROLLER EX/PRO\*

Aparte de las funciones estándar para ajustar el micrófono y la imagen, presentes en la mayoría de aplicaciones asociadas con una webcam, Xtra Controller EX/Pro te permitirá acceder a funciones innovadoras adicionales como Hercules Travelling Zoom, Show my screen y Chat and Show. Éstas te permitirán utilizar la ventana de chat de vídeo de una forma totalmente nueva: para mostrar los vídeos o las fotos una por una o en forma de secuencia directamente en la ventana principal, mientras mantienes la pantalla de chat de vídeo en una esquina de la ventana. También puedes añadir una multitud de efectos al vídeo, o mostrarlo como parte de la pantalla del ordenador en la ventana de chat.

\* La versión proporcionada puede variar según los modelos. Xtra Controller EX o Pro no se suministra con algunos modelos.



### **Travelling Zoom**



- La aplicación detectará automáticamente tu cara y seguirá sus movimientos.

### **Chat and Show**



- Esta función te permite mostrar las fotos y vídeos que elijas en la ventana de chat de vídeo.

### **Show my screen**



- Esta función te permite mostrar parte de la pantalla de tu ordenador en la ventana de chat.

### **Efectos de vídeo**



- Esta función te permite aplicar numerosos efectos de vídeo. Para seleccionar un efecto, resáltalo en la lista mostrada.

**Consulta el manual en PDF para información más detallada.**

## SOPORTE TÉCNICO

Si encuentras un problema con tu producto, visita <http://ts.hercules.com> y selecciona tu idioma. Desde allí podrás acceder a distintas utilidades (preguntas frecuentes (Frequently Asked Questions, FAQ), las últimas versiones de controladores y software) que pueden ayudarte a resolver tu problema. Si el problema persiste, puedes contactar con el servicio de soporte técnico de los productos de Hercules ("Soporte Técnico"):

Por correo electrónico:

Para contactar con nuestro Soporte Técnico por correo electrónico, primero debe registrarse en línea en el sitio Web <http://ts.hercules.com>. La información que suministre ayudará a nuestros técnicos a resolver su problema lo antes posible. Haga clic en **Registro del producto** y siga las instrucciones ofrecidas en pantalla. Si ya ha registrado su producto, introduzca sus credenciales en los campos **Nombre de usuario** y **Contraseña**, y luego haga clic en **Inicio de sesión**.

Por teléfono (si no dispone de acceso a Internet):

**España**

**901988060**

Precio de una llamada telefónica local

De lunes a viernes de 9:00 a 19:00

*Las horas de funcionamiento y los números de teléfono pueden cambiar. En <http://ts.hercules.com> se puede obtener la información de contacto de Soporte técnico más actualizada.*

## INFORMACIÓN DE GARANTÍA

En todo el mundo, Guillemot Corporation S.A. ("Guillemot") garantiza al consumidor que este producto de Hercules estará libre de defectos materiales y fallos de fabricación por un periodo de dos (2) años a partir de la fecha de compra original. Si el producto pareciera estar defectuoso durante el periodo de garantía, contacte inmediatamente con el Soporte Técnico, que le indicará el procedimiento a seguir. Si el defecto se confirma, el producto debe devolverse a su lugar de compra (o a cualquier otro lugar indicado por el Soporte Técnico).

Dentro del contexto de esta garantía, el producto defectuoso del consumidor será reparado o reemplazado, a elección del Soporte Técnico. En los casos que lo autorice la ley aplicable, toda la responsabilidad de Guillemot y de sus filiales (incluyendo sobre daños indirectos) está limitada a la reparación o sustitución del producto de Hercules. Los derechos legales del consumidor con respecto a la legislación aplicable a la venta de bienes de consumo no se ven afectados por esta garantía.

Esta garantía no se aplicará: (1) si el producto ha sido modificado, abierto, alterado, o ha sufrido daños como resultado de una utilización inapropiada u ofensiva, negligencia, accidente, desgaste normal, o cualquier otra causa no relacionada con un defecto material o fallo de fabricación; (2) en caso de no cumplimiento de las instrucciones proporcionadas por el Soporte Técnico; (3) a software no publicado por Guillemot, o sea, a software que está sujeto a una garantía específica proporcionada por su fabricante.

### Copyright – Registered Trademarks

© Guillemot Corporation S.A. 2011. **Todos los derechos reservados.** Hercules® es una marca comercial registrada de Guillemot Corporation S.A. Microsoft® Windows® Vista®, Internet Explorer, Windows® LiveMessenger y MSN Messenger® son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/o en otros países. Skype® es una marca comercial registrada de Skype Limited. Todas las demás marcas comerciales y nombres de marca se reconocen aquí y son propiedad de sus respectivos dueños. Ilustraciones no definitivas.

### Declaración de conformidad CE

Por medio de la presente, **Guillemot Corporation S.A.**, Carentoir France declara que la **webcam Hercules** cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 2004/108/CE.



### RECOMENDACIÓN DE PROTECCIÓN AMBIENTAL



Al terminar su vida útil, este producto no debe tirarse en un contenedor de basuras estándar, sino que debe dejarse en un punto de recogida de desechos eléctricos y equipamiento electrónico para ser reciclado.

Esto viene confirmado por el símbolo que se encuentra en el producto, manual del usuario o embalaje.

Dependiendo de sus características, los materiales pueden reciclarse. Mediante el reciclaje y otras formas de procesamiento de los desechos eléctricos y el equipamiento electrónico puedes contribuir de forma significativa a ayudar a proteger el medio ambiente.

***Contacta con las autoridades locales para más información sobre el punto de recogida más cercano.***