



HP Elite Autofocus Webcam User's Guide

– Lea esto –

**Guía del usuario de la webcam de
enfoco automático HP Elite**

**Manuel de l'utilisateur de la Webcam
autofocus HP Elite**

Version 2.0

Table of Contents

English	5
Español	25
Français	45

HP Elite Autofocus Webcam User's Guide



i n v e n t

Copyright © 2007–2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

The information contained herein is subject to change without notice.

The only warranties for HP products and services are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.

Product Registration

Registration is quick, easy and offers: e-mail updates containing notifications about product enhancements, the most recent support alerts, and driver updates specific to the product(s) you own.

For faster help, be sure to register your recently purchased product at **<https://register.hp.com>**

Table of Contents

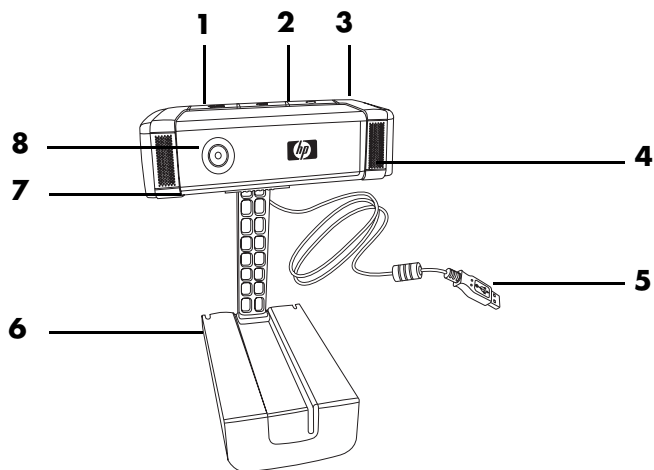
Welcome	9
Overview	9
Using Your HP Webcam	11
Recording a Video	11
Starting a Video Chat	12
Using Your Webcam as a Video Monitor	13
Editing a Video	14
Editing a Video in ArcSoft WebCam Companion	14
Editing a Video in ArcSoft VideoImpression	14
Taking a Picture	15
Editing a Picture	16
Adjusting Settings	17
Adjusting Brightness and Contrast	17
Creating a Personal Profile	18
Adjusting Capture Settings	19
Adjusting Image Properties	19
Adjusting Camera Settings	20
Troubleshooting	21

Welcome

Congratulations on purchasing the HP Elite Autofocus Webcam.

This guide shows you how to use your new webcam to record videos, start video chats, use your webcam as a security cam, take pictures, and adjust the webcam settings.




Overview



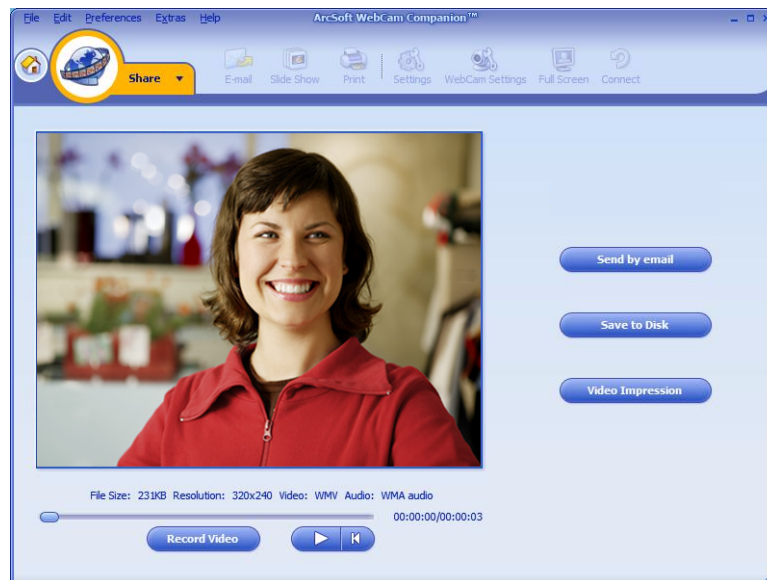
- 1 Video Record button
- 2 HP Instant Chat button
- 3 Snapshot button
- 4 Integrated microphone
- 5 USB connector
- 6 Adjustable clip
- 7 Privacy shutter
- 8 Autofocus lens

Using Your HP Webcam

Recording a Video

- 1 Press the **Record Video**  button on your webcam to open ArcSoft WebCam Companion™.
- 2 Press the **Record Video**  button or click **Capture** to begin recording the video.
- 3 Press the **Record Video**  button again or click **Stop Recording** to stop recording the video.
- 4 Select one of the following buttons:
 - **Send by email:** Enables you to send the video as an e-mail attachment.
 - **Save to Disk:** Enables you to save the video on your computer.
 - **Video Impression:** Opens the video for editing in ArcSoft VideoImpression®.


To learn more about using ArcSoft WebCam Companion, click the **Help** menu.



Starting a Video Chat

You can add live video to the most popular instant messaging (IM) applications (ISP connection required):

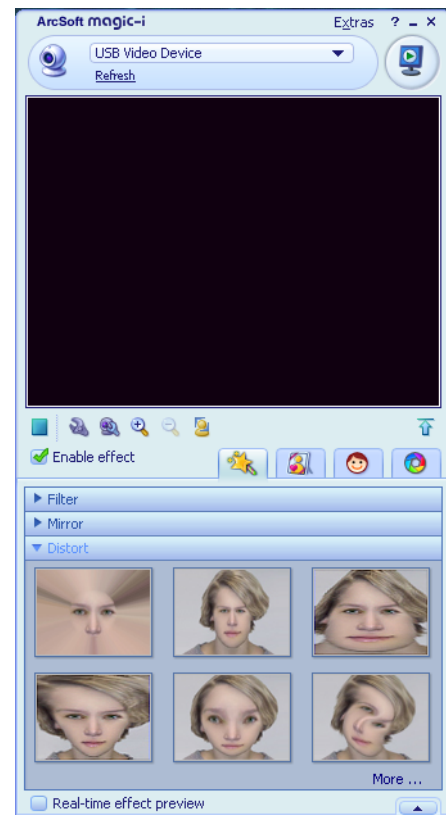
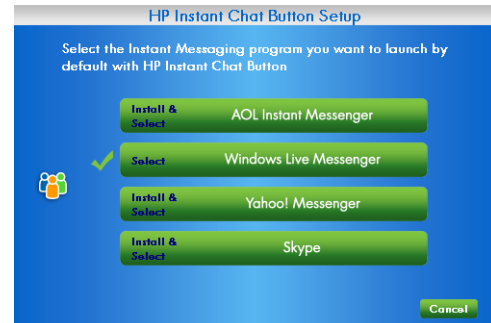
- AOL® Instant Messenger™ (AIM®)
- Windows Live™ Messenger
- Yahoo!® Messenger
- Skype®

- 1 Press the **HP Instant Chat**  button on your webcam.
- 2 Select the instant messaging (IM) application you want to use.
- 3 If prompted, follow the onscreen instructions to install and set up the IM application.
- 4 Follow the video chat steps in the IM application's documentation.


NOTE: The HP Instant Chat Button Setup options only appear during initial setup. The next time you press the HP Instant Chat button, the selected IM application opens automatically.

To select a different IM application after you complete initial setup, click **Start > All Programs > ArcSoft Magic-i 3 > HP Instant Chat Button Setup**.

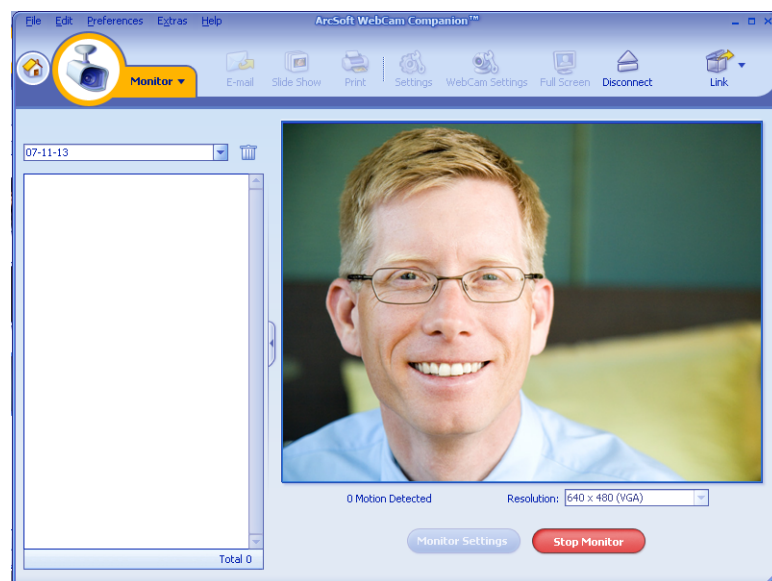
Now you're ready to enhance your video chats with special effects and to broadcast videos from your PC hard drive. To learn more about using ArcSoft Magic-i™ 3, click the **Help ?** icon in the upper-right corner of the Magic-i 3 window.



Using Your Webcam as a Video Monitor

- 1 Double-click the **WebCam Companion**  icon on the Windows desktop.
- 2 Click **Monitor** .
- 3 Click **Start Monitor** to begin monitoring.
- 4 Click **Stop Monitor** to finish monitoring and save the video to your PC.

If you want to send a video snapshot by e-mail, upload the video to your FTP site, or change the location of your media folder, ArcSoft WebCam Companion can do all that and more. To learn more about using ArcSoft WebCam Companion, click the **Help** menu.



Editing a Video

You can edit your videos in ArcSoft WebCam Companion or in ArcSoft VideoImpression. For basic editing functions, use ArcSoft WebCam Companion, for advanced editing functions use ArcSoft VideoImpression.

Editing a Video in ArcSoft WebCam Companion

- 1 Double-click the **WebCam Companion**  icon on the Windows desktop.
- 2 Click **Edit** .
- 3 Highlight the video you want to edit, and then click **Edit Video**.

To learn about specific editing functions, click the **Help** menu.





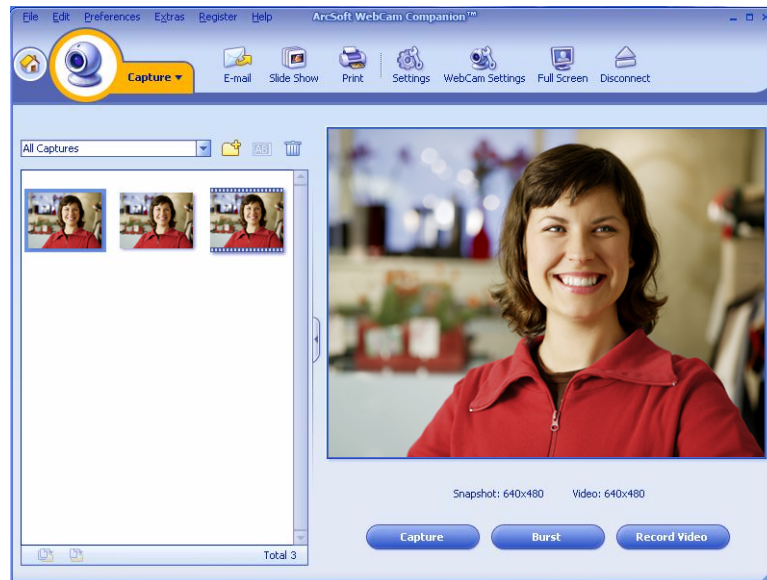
Editing a Video in ArcSoft VideoImpression

- 1 Double-click the **ArcSoft VideoImpression**  icon on the Windows desktop.
- 2 Click **Open an Existing Project**.
- 3 Select the video you want to edit.


To learn about using ArcSoft VideoImpression, click the **Help** menu.

Taking a Picture

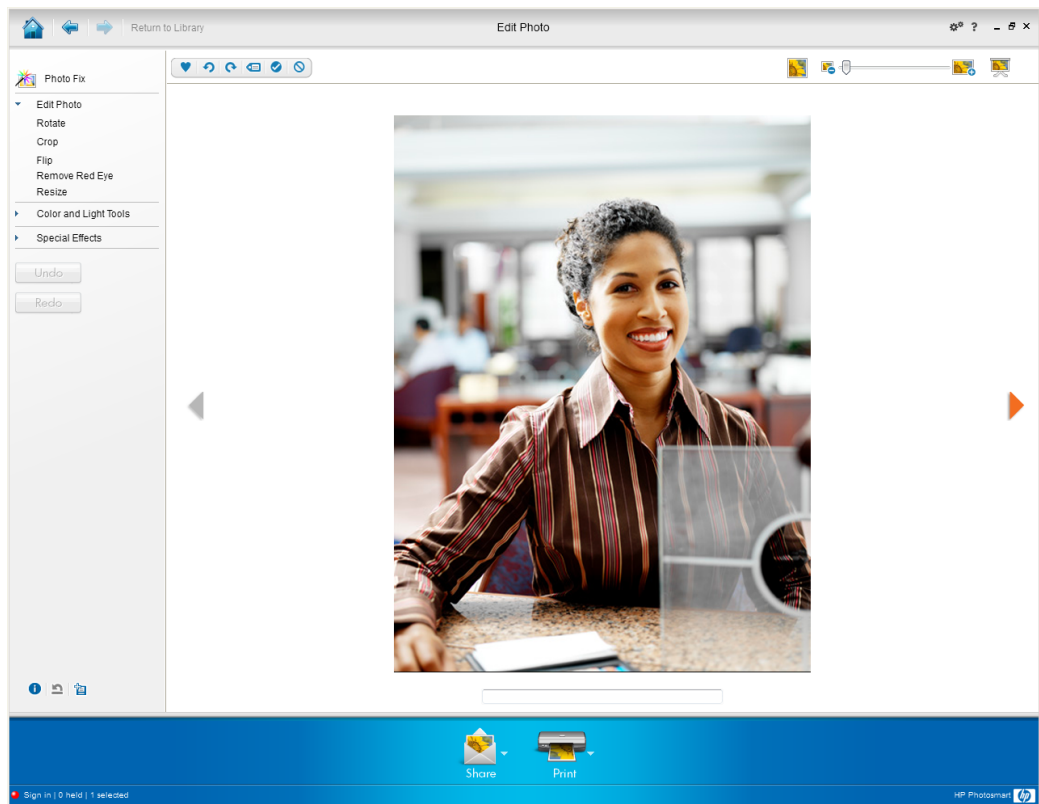
- 1 Press the **Snapshot**  button on your webcam to open ArcSoft WebCam Companion.
 - 2 Press the **Snapshot**  button again or click **Capture** to take the picture.
- To learn more about taking pictures with ArcSoft WebCam Companion, click the **Help** menu.



Editing a Picture

- 1 Double-click the **HP Photosmart Essential**  icon on the Windows desktop.
- 2 Click **View Library**.
- 3 Right-click the picture you want to edit, and select **Edit** from the pop-up menu.
- 4 Select an editing option from the **Photo Fix** menu on the left side of the screen.





To learn more about editing, printing, and sharing pictures with HP Photosmart Essential, click the **Help ?** icon in the upper-right corner of the Photosmart Essential window.

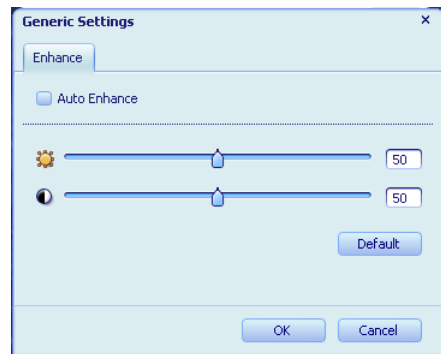


Adjusting Settings

This chapter shows you how to adjust settings in ArcSoft Magic-i 3 and ArcSoft WebCam Companion.









Adjusting Brightness and Contrast

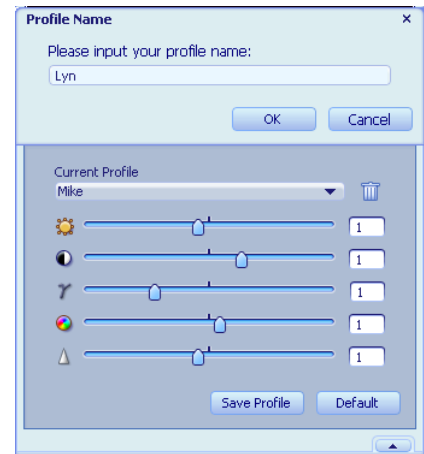
- 1 Double-click the **Magic-i 3**  icon on the Windows desktop.
- 2 Click the **Generic Settings**  icon.
- 3 Remove the check mark from the **Auto Enhance** box.
- 4 Drag the sliders to adjust these settings:
 -  Brightness
 -  Contrast
- 5 Click **OK**.




NOTE: To restore all the factory settings, click **Default**.

Creating a Personal Profile



- 1 Double-click the **Magic-i 3**  icon on the Windows desktop.
- 2 Click the **Profiles**  tab. (If this tab is not visible, click the **Expand**  tab to expand the screen.)
- 3 Drag the sliders to adjust these settings:
 -  Brightness
 -  Contrast
 -  Gamma
 -  Saturation
 -  Sharpness
- 4 Click **Save Profile**.
- 5 Enter a name for the profile.
- 6 Click **OK**.

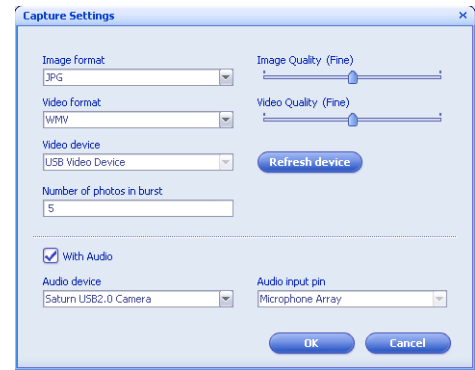


NOTE:

- To restore the factory settings, click **Default**.
 - To apply a previously saved profile, select the profile name from the **Current Profile** list.
 - To delete a profile, select the profile name from the **Current Profile** list, and then click the **Delete**  icon.
-





Adjusting Capture Settings

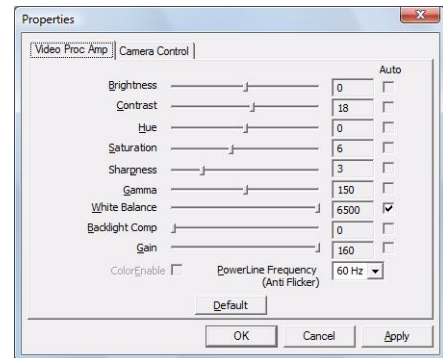
- 1 Double-click the **WebCam Companion**  icon on the Windows desktop.
- 2 Click the **Settings**  icon.
- 3 Adjust any of these settings:
 - Image Format** sets the default file format for still image captures.
 - Image Quality** sets the default resolution for still image captures.
 - Video Format** sets the default file format for videos you record.
 - Video Quality** sets the default resolution for videos you record.
 - Number of photos in burst** sets the number of images captured in burst mode.
 - With Audio** turns the webcam's microphone on and off.
- 4 Click **OK**.



NOTE: To restore all the factory settings, click **Refresh device**.

Adjusting Image Properties





- 1 Do one of the following:
 - Double-click the **WebCam Companion**  icon on the Windows desktop, and then click the **WebCam Settings**  icon.
 - Double-click the **Magic-i 3**  icon on the Windows desktop, and then click the **Settings**  icon.
- 2 Click the **Video Proc Amp** tab.
- 3 Drag the sliders to adjust the individual settings.
- 4 Click **OK**.

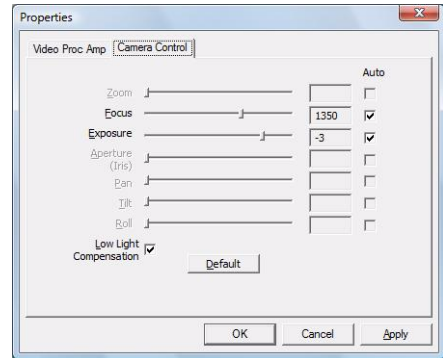


NOTE: To restore the factory settings, click **Default**.

Adjusting Camera Settings

1 Do one of the following:

- Double-click the **WebCam Companion**  icon on the Windows desktop, and then click the **WebCam Settings**  icon.
- Double-click the **Magic-i 3**  icon on the Windows desktop, and then click the **Settings**  icon.



2 Click the **Camera Control** tab.







3 To manually adjust a setting, remove the check from the check box next to the item you want to change, and then drag the slider for that item to adjust the setting.



4 To manually adjust the brightness of onscreen images, remove the check from the **Low Light Compensation** check box.

5 Click **OK**.

NOTE: To restore the factory settings, click **Default**.

Troubleshooting

Problem	Solution
The image is fuzzy	<p>Make sure that you removed the protective film from the webcam lens.</p> <p>Turn off the autofocus feature and use the software settings to manually adjust the focus. See Adjusting Image Properties and Adjusting Camera Settings for details.</p>
I don't want to use Magic-i 3 with my IM application	<p>Open your IM application and use the preference settings to select a different video device. See the documentation for your IM application for details.</p>
I closed Magic-i 3 during a chat, and now my webcam isn't connected to my IM application	<p>Re-open Magic-i 3 by double-clicking the Magic-i 3  icon on your computer desktop, or select a different video device in your IM application. See your IM documentation for details.</p>
I want to turn off the autofocus feature	<ol style="list-style-type: none">1 Do one of the following:<ul style="list-style-type: none">■ Double-click the WebCam Companion  icon on the Windows desktop, and then click the WebCam Settings  icon.■ Double-click the Magic-i 3  icon on the Windows desktop, and then click the Settings  icon.2 Click the Camera Control tab.3 Remove the check from Focus check box.4 Drag the Focus slider to manually adjust the focus.5 Click OK or Apply.
Magic-i 3 closes when I press the Snapshot button	<p>Only one application can use your webcam at a time. If the video stream has disappeared from your IM application, close the IM application and then press the HP Instant Chat  button again to open both Magic-i 3 and your IM application.</p>

Problem	Solution
ArcSoft WebCam Companion closes when I press the HP Instant Chat button	Only one application can use your webcam at a time. To re-open ArcSoft WebCam Companion, press the Snapshot  button.
The webcam buttons are not working properly	<p>Look in the Windows System Tray for the Button Manager  icon.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ If you <i>don't</i> see the Button Manager icon, then open My Computer, navigate to the Program Files\HP\Button Manager folder, and double-click the BM.EXE file. ■ If you <i>do</i> see the Button Manager icon, then insert the CD that came with your HP webcam and install the following components: <ul style="list-style-type: none"> ● DirectX (Windows XP only) ● HP Webcam Software and Magic-i 3
I hear an echo or feedback in the speakers	<p>On Windows XP computers (Classic view):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Click Start > Control Panel > Sounds and Audio Devices. 2 Click the Audio tab. 3 Under Sound playback, click Volume, and drag the Master Volume slider to adjust the speaker volume. 4 Under Sound recording, click Volume, and drag the Microphone slider to adjust the microphone volume. <p>On Windows Vista computers (Classic view):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Click Start > Control Panel > Sound. 2 Click the Playback tab. 3 Select the Speaker you are using and then click Properties. 4 Click the Levels tab and drag the sliders to adjust the output level. 5 Click the Recording tab. 6 Select the Microphone you are using and then click Properties. 7 Click the Levels tab and drag the sliders to adjust the input level.
The webcam audio is not synchronized with the webcam video	From the Video Capture screen, select the Resolution list, and set the video resolution to 640x480 to synchronize the video and audio. After synchronizing the audio and video, try increasing the resolution to the next level. If the problem recurs, go back to the previous resolution setting.

Problem	Solution
I unplugged the webcam and it doesn't work when I plug it in again	<p>You need to re-establish the connection with the webcam application. Do one of the following:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ In Magic-i 3, click Refresh. ■ In ArcSoft WebCam Companion, click Connect. <p>If the camera still doesn't function, close the webcam application, make sure the camera is connected to your computer, and then re-open the webcam application.</p>
The webcam's response is slow and the images are jerky	<p>The USB port on your computer does not support your current resolution setting. Do one of the following:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Connect your camera to a USB 2.0 port, so you can continue to use your current resolution setting. ■ From the Video Capture screen, select the Resolution list, and set the video resolution to 640x480.

Still need help? Please refer to the warranty that came with your webcam for support phone numbers and Web site information.

– Lea esto –
**Guía del usuario de la webcam de
enfoco automático HP Elite**



i n v e n t

Copyright © 2007–2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

La información contenida en el presente documento podrá cambiar sin previo aviso.

Las únicas garantías de los productos de Hewlett-Packard (HP) se estipulan en las declaraciones de garantía expresas que acompañan a los productos. Nada de lo mencionado aquí debe interpretarse como garantía adicional. HP no será responsable de los errores técnicos o editoriales ni de las omisiones que pueda contener el presente documento.

Registro del producto

Registrarse es rápido, fácil y le ofrece: Mensajes de correo electrónico con avisos sobre la mejora de ciertos productos, avisos sobre asistencia y actualización de controladores específicos para sus productos.

Para obtener una ayuda más rápida, asegúrese de registrar su producto en
<https://register.hp.com>

Índice

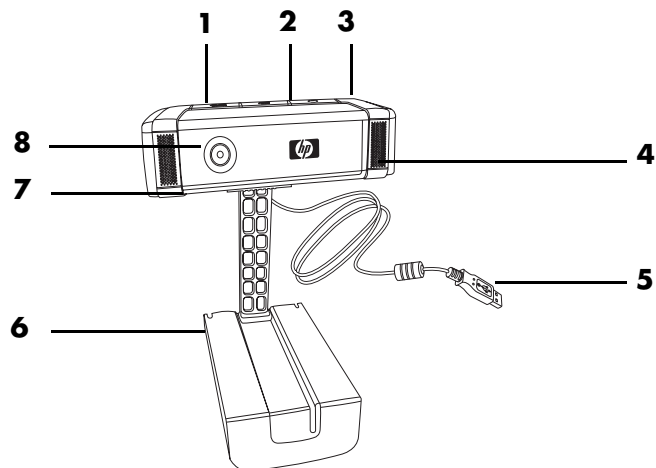
Bienvenido	29
Introducción	29
Uso de su webcam HP	31
Grabación de vídeo	31
Iniciar un chat de vídeo	32
Uso de la webcam como monitor de vídeo	33
Edición de vídeo	34
Edición de vídeo en ArcSoft WebCam Companion	34
Edición de vídeo en ArcSoft VideoImpression	34
Tomar una foto	35
Edición de una foto	36
Ajuste de los parámetros	37
Ajuste del brillo y del contraste	37
Creación de un perfil personal	38
Ajuste de la configuración de captura	38
Ajuste de las propiedades de la imagen	39
Ajuste de la configuración de la cámara	40
Resolución de problemas	41

Bienvenido

Gracias por comprar la webcam de enfoque automático HP Elite.

En esta guía le mostramos cómo usar su nueva webcam para grabar vídeos, iniciar chats de vídeo, usar su webcam como cámara de seguridad, tomar fotografías y ajustar la configuración de la webcam.




Introducción



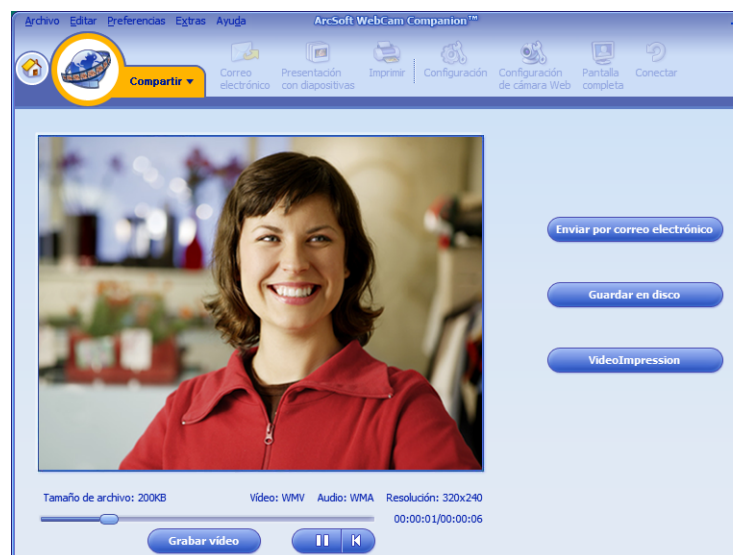
- 1 Botón de grabación de vídeo
- 2 Botón de chat instantáneo HP
- 3 Disparador
- 4 Micrófono integrado
- 5 Conector USB
- 6 Clip ajustable
- 7 Cierre de privacidad
- 8 Objetivo de enfoque automático

Uso de su webcam HP

Grabación de vídeo

- 1 Pulse el botón **Grabar vídeo**  de su webcam para abrir ArcSoft WebCam Companion™.
- 2 Pulse el botón **Grabar vídeo**  o haga clic en **Capturar** para comenzar a grabar vídeo.
- 3 Pulse el botón **Grabar vídeo**  o haga clic en **Detener la grabación** para dejar de grabar vídeo.
- 4 Seleccione uno de los botones siguientes:
 - **Enviar por correo electrónico:** Le permite enviar el vídeo por correo electrónico como documento adjunto.
 - **Guardar en disco:** Le permite guardar el vídeo en su ordenador.
 - **Video Impression:** Abre el vídeo para su edición en ArcSoft VideoImpression®.

Para aprender más sobre el uso de ArcSoft WebCam Companion, haga clic en el menú **Ayuda**.




Iniciar un chat de vídeo

Puede añadir vídeo en directo a las aplicaciones más populares de mensajería instantánea (necesitará una conexión ISP):

- AOL® Instant Messenger™ (AIM®)
- Windows Live™ Messenger
- Yahoo!® Messenger
- Skype®

1 Pulse el botón **Chat instantáneo**

HP  en su webcam.

2 Seleccione la aplicación de mensajería instantánea (IM) que quiere utilizar.

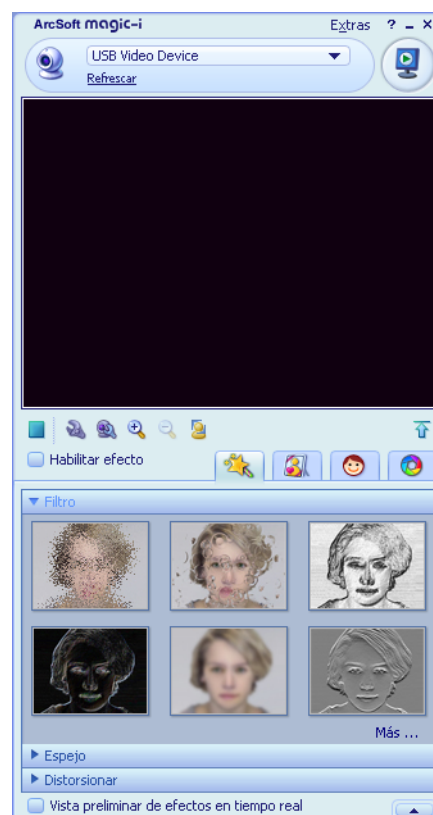
3 En caso de que aparezcan instrucciones en la pantalla, sígalas para instalar y configurar la aplicación de mensajería instantánea.

4 Siga los pasos de chat de vídeo de la documentación de la aplicación de mensajería instantánea.

NOTA: Las opciones de configuración del botón de chat instantáneo HP sólo aparecen en la configuración inicial. La próxima vez que pulse el botón de chat instantáneo HP, se abrirá automáticamente la aplicación de mensajería instantánea.

Para seleccionar una aplicación de mensajería distinta tras la configuración inicial, haga clic en **Inicio > Todos los programas > ArcSoft Magic-i 3 > Configuración Botón Chat instantáneo HP**.

Ahora ya está listo para mejorar sus chats de vídeo con efectos especiales y emitir vídeos desde el disco duro. Para saber más sobre el uso de ArcSoft Magic-i™ 3, haga clic en el icono **Ayuda ?** de la parte superior derecha de la ventana de Magic-i 3.



Uso de la webcam como monitor de vídeo

- 1 Haga doble clic en el icono **WebCam Companion**  del escritorio de Windows.
- 2 Haga clic en **Supervisar** .
- 3 Haga clic en **Iniciar supervisión** para empezar la supervisión.
- 4 Haga clic en **Detener la supervisión** para finalizar la supervisión y guardar el vídeo en su PC.



Si desea enviar un fotograma de vídeo por correo electrónico, cargar el vídeo en su FTP o cambiar la ubicación de su carpeta multimedia, ArcSoft WebCam Companion puede hacer esto y mucho más. Para aprender más sobre el uso de ArcSoft WebCam Companion, haga clic en el menú **Ayuda**.



Edición de vídeo

Puede editar sus vídeos en ArcSoft WebCam Companion o en ArcSoft VideoImpression. Para las funciones básicas de edición, utilice ArcSoft WebCam Companion, y para las avanzadas utilice ArcSoft VideoImpression.

Edición de vídeo en ArcSoft WebCam Companion

- 1 Haga doble clic en el icono **WebCam Companion**  del escritorio de Windows.
- 2 Haga clic en **Editar** .
- 3 Resalte el vídeo que desea editar y haga clic en **Editar vídeo**.

Para aprender sobre funciones de edición específicas, haga clic en el menú **Ayuda**.





Edición de vídeo en ArcSoft VideoImpression

- 1 Haga doble clic en el icono **ArcSoft VideoImpression**  del escritorio de Windows.
- 2 Haga clic en **Abrir un proyecto existente**.
- 3 Seleccione el vídeo que desea editar.

Para aprender cómo usar ArcSoft VideoImpression, haga clic en el menú **Ayuda**.


Tomar una foto

- 1 Pulse el botón **Disparador**  de su webcam para abrir ArcSoft WebCam Companion.
- 2 Pulse el botón **Disparador**  otra vez o haga clic en **Capturar** para tomar la foto.

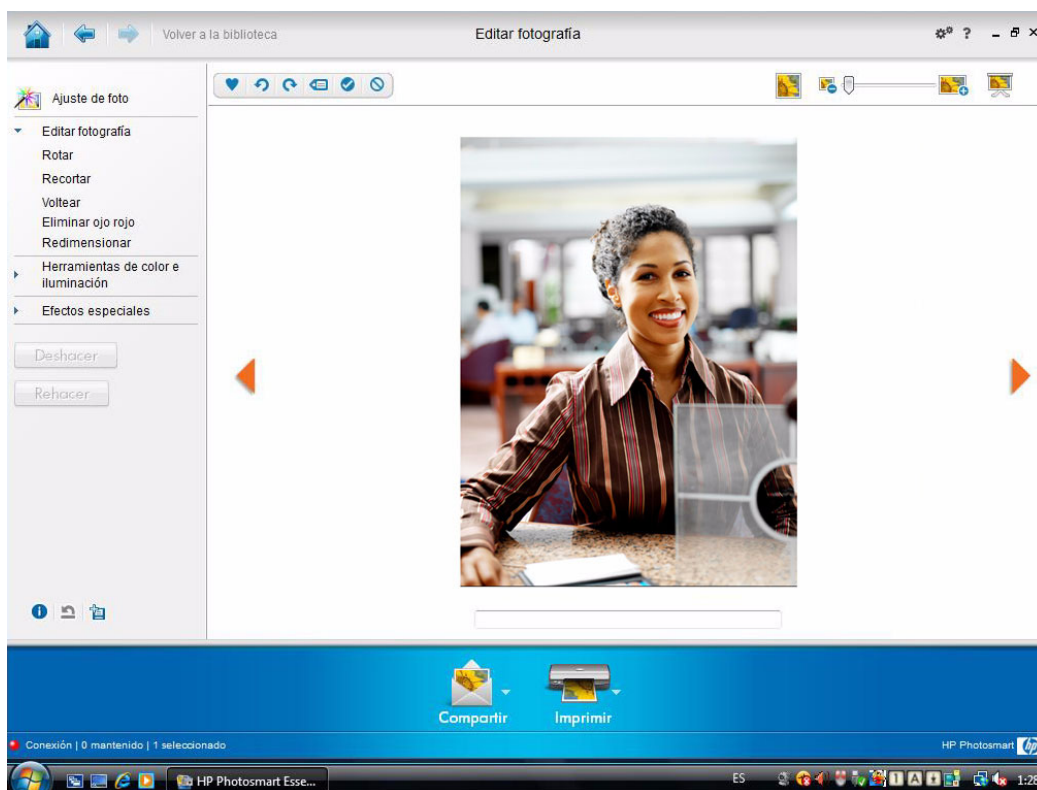
Para aprender más sobre cómo tomar fotos con ArcSoft WebCam Companion, haga clic en el menú **Ayuda**.



Edición de una foto

- 1 Haga doble clic en el icono **HP Photosmart Essential**  del escritorio de Windows.
- 2 Haga clic en **Ver biblioteca**.
- 3 Haga clic con el botón derecho encima de la foto que quiera editar y seleccione **Editar** del menú emergente.
- 4 Seleccione una opción de edición del menú **Ajuste de foto** de la izquierda de la pantalla.





Para aprender más sobre la edición, impresión y compartir fotos con HP Photosmart Essential, haga clic en el icono **Ayuda ?** de la parte superior derecha de la ventana de Photosmart Essential.



Ajuste de los parámetros

En este capítulo se muestra cómo ajustar los parámetros de ArcSoft Magic-i 3 y ArcSoft WebCam Companion.

Ajuste del brillo y del contraste

- 1 Haga doble clic en el icono **Magic-i 3**  del escritorio de Windows.
- 2 Haga clic en el icono **Configuración general** .
- 3 Elimine la marca de la casilla **Realce automático**.
- 4 Arrastre los botones deslizantes para ajustar estos parámetros:
 -  Brillo
 -  Contraste
- 5 Haga clic en **Aceptar**.




NOTA: Para restaurar los ajustes de fábrica, haga clic en **Predeterminado**.

Creación de un perfil personal



- 1 Haga doble clic en el icono **Magic-i 3**  del escritorio de Windows.
- 2 Haga clic en la ficha **Perfiles** . (Si esta ficha no se encuentra visible, haga clic en la ficha **Expandir**  para expandir la pantalla.)
- 3 Arrastre los botones deslizantes para ajustar estos parámetros:
 -  Brillo
 -  Contraste
 -  Gamma
 -  Saturación
 -  Nitidez
- 4 Haga clic en **Guardar perfil**.
- 5 Introduzca un nombre para el perfil.
- 6 Haga clic en **Aceptar**.



NOTA:

- Para restaurar los ajustes de fábrica, haga clic en **Predeterminado**.
- Para aplicar un perfil guardado anteriormente, seleccione el nombre del perfil de la lista **Perfil actual**.
- Para eliminar un perfil, seleccione el nombre del perfil de la lista **Perfil actual** y, a continuación, haga clic en el icono **Eliminar** .

Ajuste de la configuración de captura

- 1 Haga doble clic en el icono **WebCam Companion**  del escritorio de Windows.
- 2 Haga clic en el icono **Configuración** .



3 Ajuste uno de los parámetros siguientes:

Formato de imagen sirve para establecer el formato de archivo predeterminado para las imágenes fijas.

Calidad de la imagen sirve para establecer la resolución predeterminada para las imágenes fijas.

Formato de vídeo sirve para establecer el formato de archivo predeterminado para los vídeos que grabe.

Calidad del vídeo sirve para establecer la resolución predeterminada para los vídeos que grabe.

Número de fotos de una ráfaga sirve para establecer el número de imágenes que se tomarán cuando se esté en el modo de ráfaga.

Con audio sirve para encender y apagar el micrófono de la webcam.



4 Haga clic en **Aceptar**.

NOTA: Para restaurar los ajustes de fábrica, haga clic en **Actualizar el dispositivo**.



Ajuste de las propiedades de la imagen

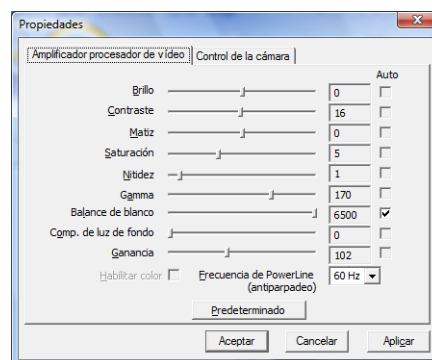
1 Proceda de una de las siguientes maneras:

- Haga doble clic en el icono **WebCam**

Companion  del escritorio de Windows y a continuación haga clic en el icono **Configuración de la webcam** .

- Haga doble clic en el icono

Magic-i 3  del escritorio de Windows y a continuación haga clic en el icono **Configuración** .



2 Haga clic en la ficha **Amplificador procesador de vídeo**.





3 Arrastre los botones deslizantes para ajustar cada parámetro.

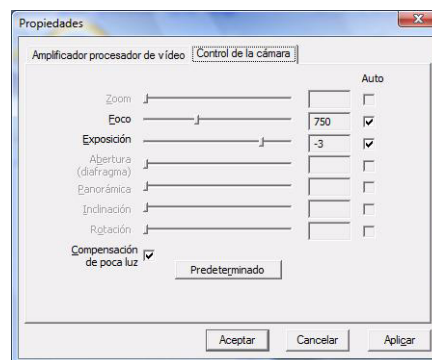
4 Haga clic en **Aceptar**.

NOTA: Para restaurar los ajustes de fábrica, haga clic en **Predeterminado**.

Ajuste de la configuración de la cámara

1 Proceda de una de las siguientes maneras:

- Haga doble clic en el icono **WebCam Companion**  del escritorio de Windows y a continuación haga clic en el icono **Configuración de la webcam** .
- Haga doble clic en el icono **Magic-i 3**  del escritorio de Windows y a continuación haga clic en el icono **Configuración** .



2 Haga clic en la ficha **Control de la cámara**.






3 Para ajustar manualmente un parámetro, quite la marca de la casilla al lado del elemento que desee cambiar y después arrastre la barra deslizante para ajustarlo.




4 Para ajustar manualmente el brillo de las imágenes de la pantalla, quite la marca de la casilla **Compensación para poca luz**.

5 Haga clic en **Aceptar**.

NOTA: Para restaurar los ajustes de fábrica, haga clic en **Predeterminado**.

Resolución de problemas

Problema	Solución
La imagen aparece borrosa	<p>Asegúrese de que ha quitado la película de protección del objetivo de la webcam.</p> <p>Desactive la función de enfoque automático y utilice los ajustes de software para ajustar manualmente el enfoque. Consulte Ajuste de las propiedades de la imagen y Ajuste de la configuración de la cámara para más información.</p>
No quiero utilizar Magic-i 3 con mi aplicación de mensajería instantánea	<p>Abra su aplicación de mensajería instantánea y utilice los ajustes de preferencias para seleccionar un dispositivo de vídeo distinto. Consulte la documentación de su aplicación de mensajería instantánea para obtener más información.</p>
Cerré Magic-i 3 durante un chat y ahora mi webcam no está conectada a mi aplicación de mensajería instantánea	<p>Vuelva a abrir Magic-i 3 haciendo doble clic en el icono Magic-i 3  del escritorio o seleccione un dispositivo de vídeo distinto en su aplicación de mensajería instantánea. Consulte la documentación de su aplicación de mensajería instantánea para obtener más información.</p>
Quiero desactivar la función de enfoque automático	<ol style="list-style-type: none">1 Proceda de una de las siguientes maneras:<ul style="list-style-type: none">■ Haga doble clic en el icono WebCam Companion  del escritorio de Windows y a continuación haga clic en el icono Configuración de la webcam .■ Haga doble clic en el icono Magic-i 3  del escritorio de Windows y a continuación haga clic en el icono Configuración .2 Haga clic en la ficha Control de la cámara.3 Elimine la marca de la casilla Enfoque.4 Arrastre el botón Enfoque para ajustar manualmente el enfoque.5 Haga clic en Aceptar o Aplicar.

Problema	Solución
<p>Magic-i 3 se cierra cuando pulso el botón Disparador</p>	<p>Sólo una aplicación puede utilizar su webcam a la vez. Si el flujo de vídeo ha desaparecido de su aplicación de mensajería instantánea, cierre la aplicación y pulse otra vez el botón Chat instantáneo HP  para abrir Magic-i 3 y su aplicación de mensajería instantánea.</p>
<p>ArcSoft WebCam Companion se cierra cuando pulso el botón de chat instantáneo HP</p>	<p>Sólo una aplicación puede utilizar su webcam a la vez. Para volver a abrir ArcSoft WebCam Companion, pulse el botón Disparador .</p>
<p>Los botones de la webcam no funcionan correctamente</p>	<p>Busque el icono Button Manager  en la bandeja de sistema de Windows.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Si <i>no</i> ve el icono Button Manager, abra Mi PC, navegue hasta la carpeta Archivos de programa\HP\Button Manager y haga doble clic en el archivo BM.EXE. ■ Si ve el icono Button Manager, inserte el CD que vino con su webcam HP e instale los componentes siguientes: <ul style="list-style-type: none"> ● DirectX (sólo Windows XP) ● Software de la webcam HP y Magic-i 3
<p>Oigo un eco o ruido en los altavoces</p>	<p>En ordenadores con Windows XP (vista clásica):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Haga clic en Inicio > Panel de control > Sonido y dispositivos de audio. 2 Haga clic en la ficha Audio. 3 En Reproducción de sonido, haga clic en Volumen y arrastre el botón Volumen principal para ajustar el volumen de los altavoces. 4 En Grabación de sonido, haga clic en Volumen y arrastre el botón Micrófono para ajustar el volumen del micrófono. <p>En ordenadores con Windows Vista (vista clásica):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Haga clic en Inicio > Panel de control > Sonido. 2 Haga clic en la ficha Reproducción. 3 Seleccione el altavoz que utiliza y haga clic en Propiedades. 4 Haga clic en la ficha Niveles y arrastre los botones para ajustar el nivel de salida. 5 Haga clic en la ficha Grabación. 6 Seleccione el micrófono que utiliza y haga clic en Propiedades. 7 Haga clic en la ficha Niveles y arrastre los botones para ajustar el nivel de entrada.

Problema	Solución
El audio de la webcam no está sincronizado con el vídeo de la webcam	Desde la pantalla de Vídeo seleccione la lista Resolución y establezca la resolución del vídeo en 640x480 para sincronizar el vídeo y el audio. Tras sincronizar el audio y el vídeo, incremente la resolución al nivel siguiente. Si el problema sigue, vuelva a la resolución anterior.
He desenchufado la webcam y ya no funciona cuando la vuelvo a enchufar	<p>Debe volver a establecer la conexión con la aplicación de la webcam. Proceda de una de las siguientes maneras:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ En Magic-i 3, haga clic en Actualizar. ■ En ArcSoft WebCam Companion, haga clic en Conectar. <p>Si la cámara sigue sin funcionar, cierre la aplicación de la webcam, asegúrese de que la cámara está conectada a su ordenador y vuelva a abrir la aplicación de la webcam.</p>
La respuesta de la webcam es lenta y las imágenes salen movidas	<p>El puerto USB de su ordenador no admite la resolución que ha elegido. Proceda de una de las siguientes maneras:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Conecte su cámara a un puerto USB 2.0 para poder continuar utilizando la resolución actual. ■ Desde la pantalla de Vídeo seleccione la lista Resolución y establezca la resolución del vídeo en 640x480.

¿Sigue necesitando ayuda? Consulte la garantía que vino con su webcam para obtener los teléfonos de asistencia y la información sobre el sitio web.

Manuel de l'utilisateur de la Webcam autofocus HP Elite



i n v e n t

Copyright © 2007–2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Les informations contenues dans le présent document peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.

Les garanties des produits et services HP sont exclusivement présentées dans les déclarations expresses de garantie accompagnant ces produits et services. Aucun élément de ce document ne peut être considéré comme une garantie supplémentaire. La société HP ne saurait être tenue responsable des erreurs ou omissions de nature technique ou rédactionnelle qui pourraient subsister dans ce document.

Enregistrement du produit

L'enregistrement, simple et rapide, vous apporte en outre : des mises à jour par e-mail concernant les avis d'amélioration de produit, les alertes techniques les plus récentes et les mises à jour de pilotes s'appliquant à vos produits.

Pour nous permettre de vous aider plus rapidement, n'oubliez pas d'enregistrer votre produit sur notre site Web **<https://register.hp.com>**

Table des matières

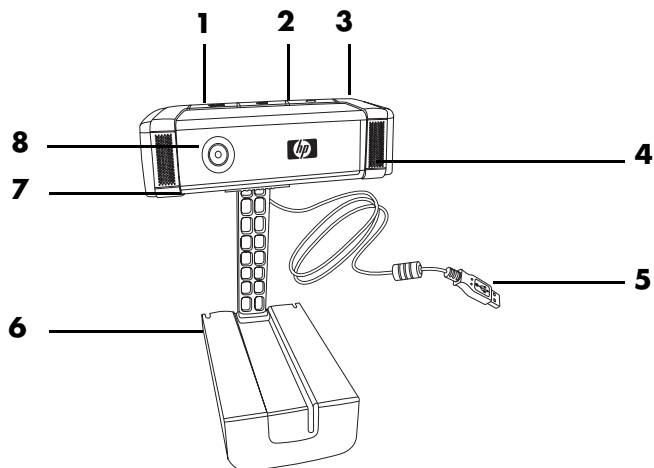
Bienvenue	49
Présentation	49
Utilisation de votre webcam HP	51
Enregistrement d'une vidéo	51
Lancement d'une conversation vidéo	52
Utilisation de votre webcam comme un moniteur vidéo	53
Modification d'une vidéo	54
Modification d'une vidéo dans ArcSoft WebCam Companion	54
Modification d'une vidéo dans ArcSoft VideoImpression	54
Prise de cliché	55
Modification d'un cliché	56
Réglage des paramètres	57
Réglage de la luminosité et du contraste	57
Création d'un profil personnel	58
Réglage des paramètres de capture	58
Réglage des propriétés de l'image	59
Réglage des paramètres de la caméra	60
Dépannage	61

Bienvenue

Félicitations ! Vous venez d'acheter une webcam autofocus HP Elite.

Ce manuel vous présente les procédures d'utilisation de votre webcam pour enregistrer des vidéos, lancer des conversations vidéo, utiliser votre webcam comme une caméra de sécurité, prendre des photos et régler les divers paramètres de la webcam.




Présentation



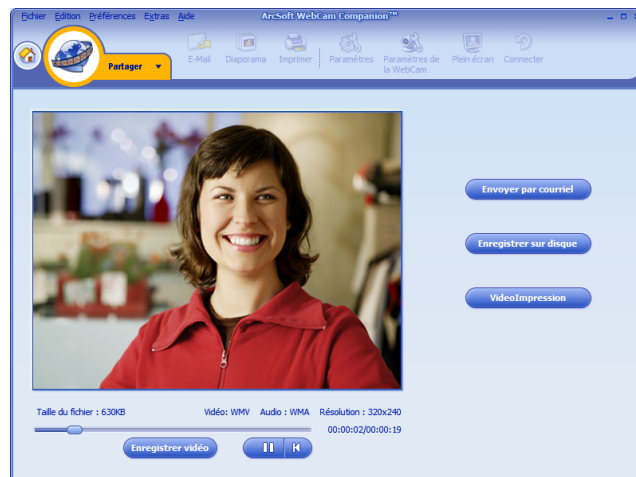
- 1 Bouton Enregistrer vidéo
- 2 Bouton Chat instantané HP
- 3 Bouton de prise de cliché
- 4 Microphone intégré
- 5 Connecteur USB
- 6 Clip ajustable
- 7 Obturateur de protection
- 8 Lentille de mise au point automatique

Utilisation de votre webcam HP

Enregistrement d'une vidéo

- 1 Appuyez sur le bouton **Enregistrer vidéo**  de votre webcam pour ouvrir ArcSoft WebCam Companion™.
- 2 Appuyez sur le bouton **Enregistrer vidéo**  ou cliquez sur **Capturer** pour démarrer l'enregistrement vidéo.
- 3 Appuyez de nouveau sur le bouton **Enregistrer vidéo**  ou cliquez sur le bouton **Arrêter l'enregistrement** pour arrêter l'enregistrement vidéo.
- 4 Sélectionnez l'un des boutons suivants :
 - **Envoyer par courriel** : vous permet d'envoyer la vidéo en pièce jointe à un courriel.
 - **Enregistrer sur disque** : vous permet d'enregistrer la vidéo sur votre ordinateur.
 - **Video Impression** : ouvre la vidéo pour modification dans ArcSoft VideoImpression®.


Pour plus d'informations sur l'utilisation d'ArcSoft WebCam Companion, cliquez sur le menu **Aide**.



Lancement d'une conversation vidéo

Vous pouvez intégrer de la vidéo en direct dans les applications de messagerie instantanée (MI) les plus répandues (connexion FAI requise) :

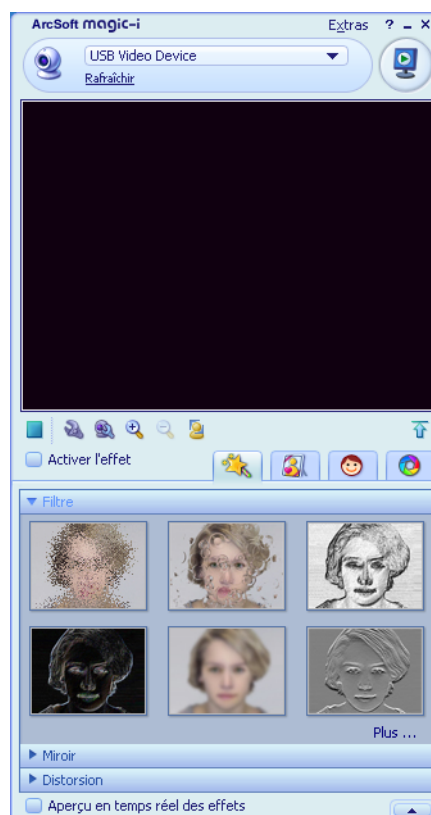
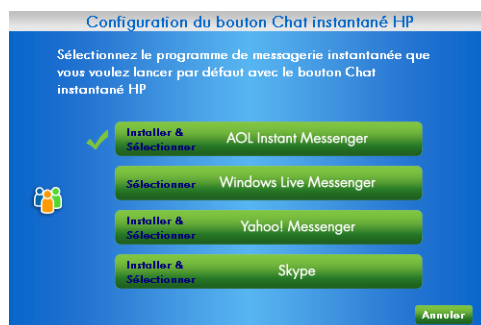
- AOL® Instant Messenger™ (AIM®)
- Windows Live™ Messenger
- Yahoo!® Messenger
- Skype®

- 1 Appuyez sur le bouton **Chat instantané HP**  de votre webcam.
- 2 Sélectionnez l'application de messagerie instantanée (MI) que vous souhaitez utiliser.
- 3 En cas d'invite, suivez les instructions à l'écran pour installer et configurer l'application MI.
- 4 Suivez les étapes relatives à la conversation vidéo dans la documentation de votre application MI.



REMARQUE : les options de configuration du bouton Chat instantané HP apparaissent uniquement lors de la configuration initiale. La prochaine fois que vous appuierez sur ce bouton, l'application MI choisie s'ouvrira automatiquement.

Pour sélectionner une autre application MI une fois le réglage initial terminé, cliquez sur **Démarrer > Tous les programmes > ArcSoft Magic-i 3 > HP Instant Chat Button Setup**.

Vous êtes désormais prêt à agrémenter vos conversations vidéo d'effets spéciaux et à diffuser des vidéos à partir de votre disque dur. Pour plus d'informations sur l'utilisation d'ArcSoft Magic-i™ 3, cliquez sur l'icône **Aide ?** dans le coin supérieur droit de la fenêtre Magic-i 3.



Utilisation de votre webcam comme un moniteur vidéo

- 1 Double-cliquez sur l'icône **WebCam Companion**  sur le bureau Windows.
- 2 Cliquez sur **Surveiller** .
- 3 Cliquez sur **Démarrer la surveillance** pour commencer le contrôle.
- 4 Cliquez sur **Arrêter la surveillance** pour arrêter le contrôle et enregistrer la vidéo sur votre ordinateur.



Si vous voulez envoyer un cliché vidéo par courriel, charger la vidéo sur votre site FTP, ou modifier l'emplacement de votre dossier de média, ArcSoft WebCam Companion peut faire tout cela et bien plus encore. Pour plus d'informations sur l'utilisation d'ArcSoft WebCam Companion, cliquez sur le menu **Aide**.



Modification d'une vidéo

Vous pouvez modifier des vidéos dans ArcSoft WebCam Companion ou dans ArcSoft VideoImpression. Pour les fonctions de modification de base, utilisez ArcSoft WebCam Companion, pour les fonctions de modification avancées, utilisez ArcSoft VideoImpression.

Modification d'une vidéo dans ArcSoft WebCam Companion

- 1 Double-cliquez sur l'icône **WebCam Companion**  sur le bureau Windows.
- 2 Cliquez sur **Edition** .
- 3 Sélectionnez la vidéo à modifier puis cliquez sur **Modifier la vidéo**.

Pour plus d'informations sur les fonctions de modification spécifiques, cliquez sur le menu **Aide**.



Modification d'une vidéo dans ArcSoft VideoImpression

- 1 Double-cliquez sur l'icône **ArcSoft VideoImpression**  sur le bureau Windows.
- 2 Cliquez sur **Ouvrir un projet existant**.
- 3 Sélectionnez la vidéo que vous voulez modifier.

Pour plus d'informations sur l'utilisation d'ArcSoft VideoImpression, cliquez sur le menu **Aide**.


Prise de cliché

- 1 Appuyez sur le bouton **Snapshot**  de votre webcam pour ouvrir ArcSoft WebCam Companion.
- 2 Appuyez de nouveau sur le bouton **Snapshot**  ou cliquez sur **Capturer** pour prendre la photo.

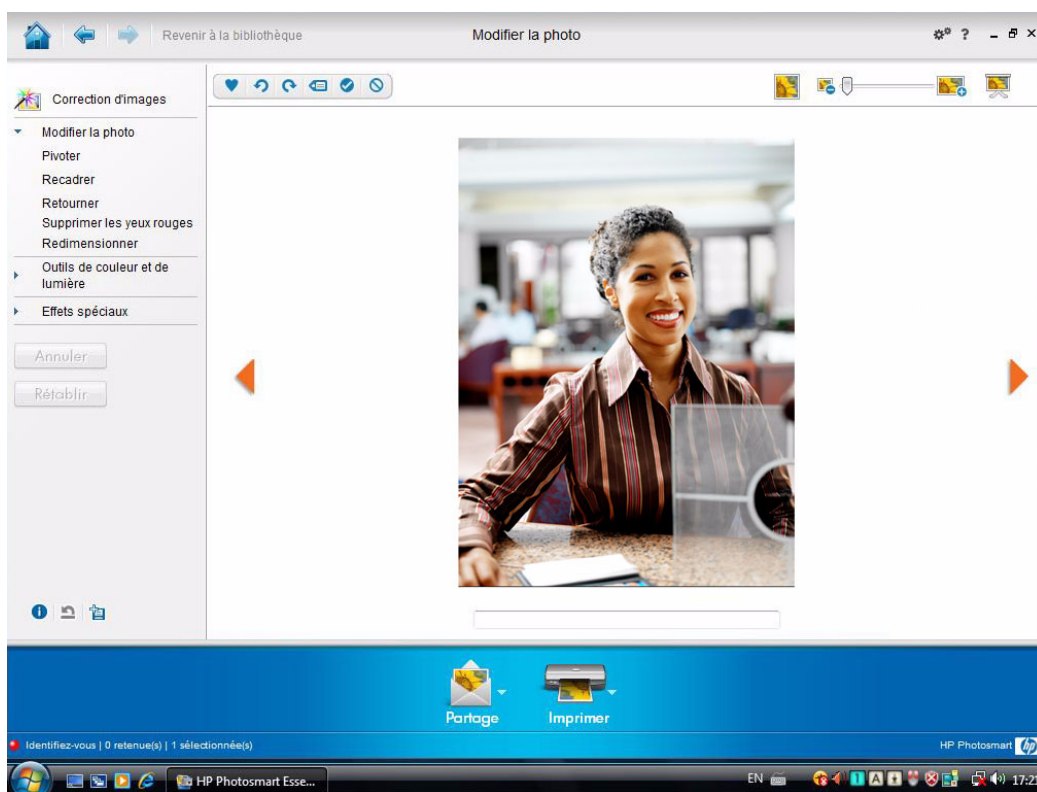
Pour plus d'informations sur la prise de photos avec ArcSoft WebCam Companion, cliquez sur le menu **Aide**.



Modification d'un cliché

- 1 Double-cliquez sur l'icône **HP Photosmart Essential**  sur le bureau Windows.
- 2 Cliquez sur **Afficher la bibliothèque**.
- 3 Cliquez avec le bouton droit de la souris sur la photo à modifier, puis sélectionnez **Modifier** à partir du menu contextuel.
- 4 Sélectionnez une option d'édition à partir du menu **Correction d'images** à gauche de l'écran.





Pour plus d'informations sur la modification, l'impression et le partage de photos sous HP Photosmart Essential, cliquez sur l'icône **Aide ?** dans le coin supérieur droit de la fenêtre Photosmart Essential.

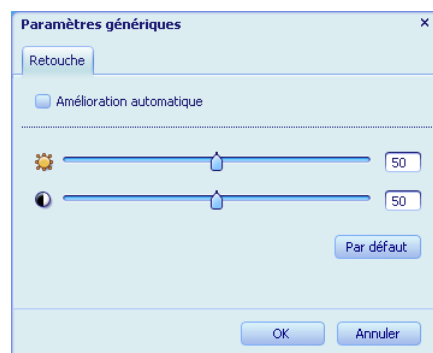


Réglage des paramètres

Ce chapitre décrit les procédures de réglage des paramètres d’ArcSoft Magic-i 3 et d’ArcSoft WebCam Companion.

Réglage de la luminosité et du contraste

- 1 Double-cliquez sur l’icône **Magic-i 3**  sur le bureau Windows.
- 2 Cliquez sur l’icône **Paramètres génériques** .
- 3 Décochez la case **Amélioration automatique**.
- 4 Faites glisser les curseurs pour régler les paramètres suivants :
 -  Luminosité
 -  Contraste
- 5 Cliquez sur **OK**.




REMARQUE : pour rétablir les paramètres d’usine, cliquez sur **Par défaut**.

Création d'un profil personnel



- 1 Double-cliquez sur l'icône **Magic-i 3**  sur le bureau Windows.
- 2 Cliquez sur l'onglet **Profils** . (Si cet onglet n'est pas visible, cliquez sur l'onglet **Développer**  pour agrandir l'écran.)
- 3 Faites glisser les curseurs pour régler les paramètres suivants :
 -  Luminosité
 -  Contraste
 -  Gamma
 -  Saturation
 -  Netteté
- 4 Cliquez sur **Enregistrer le profil**.
- 5 Entrez le nom du profil.
- 6 Cliquez sur **OK**.

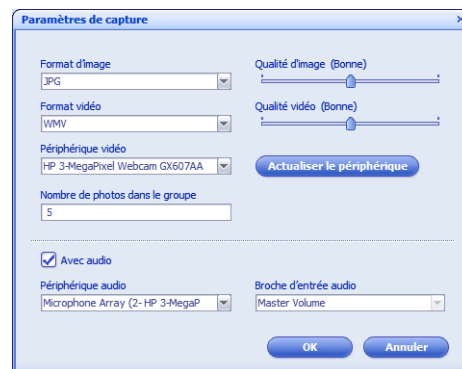


REMARQUE :

- Pour rétablir les paramètres d'usine, cliquez sur **Par défaut**.
- Pour appliquer un profil précédemment créé, sélectionnez le nom correspondant dans la liste **Profil actuel**.
- Pour supprimer un profil, sélectionnez le nom correspondant dans la liste **Profil actuel**, puis cliquez sur l'icône **Supprimer** .

Réglage des paramètres de capture

- 1 Double-cliquez sur l'icône **WebCam Companion**  sur le bureau Windows.
- 2 Cliquez sur l'icône **Paramètres** .



3 Réglez l'un des paramètres suivants :

Format d'image permet de définir le format de fichier par défaut pour les captures d'image fixe.

Qualité d'image permet de définir la résolution par défaut pour les captures d'image fixe.

Format vidéo permet de définir le format de fichier par défaut pour les vidéos que vous enregistrez.

Qualité vidéo permet de définir la résolution par défaut pour les vidéos que vous enregistrez.

Nombre de photos dans le groupe permet de définir le nombre d'images prises en mode groupe.

Avec audio permet d'activer et de désactiver le microphone de la webcam.

4 Cliquez sur **OK**.

REMARQUE : pour rétablir les paramètres d'usine, cliquez sur **Actualiser le périphérique**.

Réglage des propriétés de l'image

1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Double-cliquez sur l'icône **WebCam**

Companion  sur le bureau Windows, puis cliquez sur l'icône **Paramètres de la WebCam** .

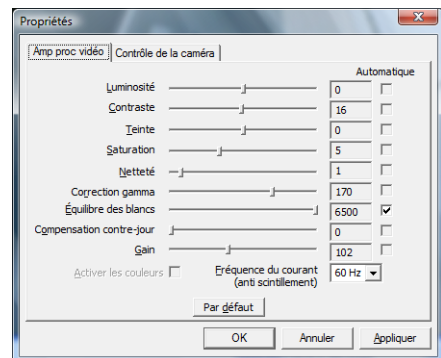
- Double-cliquez sur l'icône

Magic-i 3  sur le bureau Windows puis cliquez sur l'icône **Paramètres** .

2 Cliquez sur l'onglet **Amp proc vidéo**.

3 Faites glisser les curseurs pour régler les paramètres individuels.

4 Cliquez sur **OK**.



REMARQUE : pour rétablir les paramètres d'usine, cliquez sur **Par défaut**.


Réglage des paramètres de la caméra

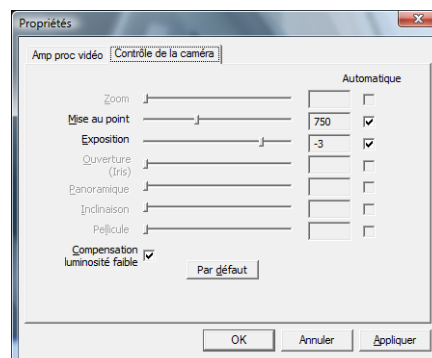
1 Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Double-cliquez sur l'icône **WebCam**

Companion  sur le bureau Windows, puis cliquez sur l'icône **Paramètres de la WebCam** .

- Double-cliquez sur l'icône

Magic-i 3  sur le bureau Windows puis cliquez sur l'icône **Paramètres** .



2 Cliquez sur l'onglet **Contrôle de la caméra**.






3 Pour régler un paramètre manuellement, décochez la case en regard de l'élément à modifier puis faites glisser le curseur sur l'élément dont le paramètre doit être réglé.




4 Pour régler manuellement la luminosité des images à l'écran, décochez la case **Compensation luminosité faible**.

5 Cliquez sur **OK**.

REMARQUE : pour rétablir les paramètres d'usine, cliquez sur **Par défaut**.

Dépannage

Problème	Solution
L'image est floue	Assurez-vous d'avoir enlevé le film protecteur de la lentille de la webcam. Désactivez la fonctionnalité de mise au point automatique et utilisez les paramètres du logiciel pour régler manuellement la mise au point. Pour plus de détails, reportez-vous aux sections Réglage des propriétés de l'image et Réglage des paramètres de la caméra .
Je ne veux pas utiliser Magic-i 3 avec mon application de messagerie instantanée	Ouvrez votre application MI et utilisez les paramètres de préférence pour sélectionner un autre périphérique vidéo. Pour plus de détails, consultez la documentation relative à votre application MI.
J'ai fermé Magic-i 3 au cours d'une conversation, ma webcam n'est plus connectée à mon application MI	Ouvrez à nouveau Magic-i 3 en double-cliquant sur l'icône Magic-i 3  sur le bureau de votre ordinateur ou sélectionnez un autre périphérique vidéo dans votre application MI. Pour plus de détails, consultez la documentation de votre application.
Je souhaite désactiver la fonctionnalité de mise au point automatique	<ol style="list-style-type: none">1 Effectuez l'une des opérations suivantes :<ul style="list-style-type: none">■ Double-cliquez sur l'icône WebCam Companion  sur le bureau Windows, puis cliquez sur l'icône Paramètres de la WebCam .■ Double-cliquez sur l'icône Magic-i 3  sur le bureau Windows puis cliquez sur l'icône Paramètres .2 Cliquez sur l'onglet Contrôle de la caméra.3 Décochez la case Mise au point.4 Faites glisser le curseur de la Mise au point pour la régler manuellement.5 Cliquez sur OK ou sur Appliquer.

Problème	Solution
<p>Magic-i 3 se ferme lorsque j'appuie sur le bouton Snapshot</p>	<p>Votre webcam ne peut être utilisée que par une seule application à la fois. Si la transmission vidéo n'apparaît plus sur votre application MI, fermez cette dernière puis appuyez une nouvelle fois sur le bouton Chat instantané HP  pour ouvrir Magic-i 3 et votre application.</p>
<p>ArcSoft WebCam Companion se ferme lorsque j'appuie sur le bouton Chat instantané HP</p>	<p>Votre webcam ne peut être utilisée que par une seule application à la fois. Pour ouvrir de nouveau ArcSoft WebCam Companion, appuyez sur le bouton Snapshot .</p>
<p>Les boutons de la webcam ne fonctionnent pas correctement</p>	<p>Recherchez l'icône Button Manager  dans la barre d'état système de Windows.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Si l'icône Button Manager n'apparaît pas, ouvrez alors votre Poste de travail, accédez au dossier Program Files\HP\Button Manager, puis double-cliquez sur le fichier BM.EXE. ■ Si l'icône Button Manager apparaît, insérez alors le CD fourni avec votre webcam HP pour installer les composants suivants : <ul style="list-style-type: none"> ● DirectX (Windows XP uniquement) ● Logiciel de la HP Webcam et Magic-i 3
<p>J'entends un écho ou un effet de retour dans les haut-parleurs</p>	<p>Sur les ordinateurs Windows XP (affichage classique) :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Cliquez sur Démarrer > Panneau de configuration > Sons et périphériques audio. 2 Cliquez sur l'onglet Audio. 3 Sous Lecteur audio, cliquez sur Volume, et faites glisser le curseur du Volume principal pour régler le son des haut-parleurs. 4 Sous Enregistrement audio, cliquez sur Volume, et faites glisser le curseur du Microphone pour régler le son de ce dernier. <p>Sur les ordinateurs Windows Vista (affichage classique) :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Cliquez sur Démarrer > Panneau de configuration > Son. 2 Cliquez sur l'onglet Lecture. 3 Sélectionnez le type de haut-parleur utilisé, puis cliquez sur Propriétés. 4 Cliquez sur l'onglet Niveaux, puis faites glisser les curseurs correspondants pour régler le niveau de sortie. 5 Cliquez sur l'onglet Enregistrement. 6 Sélectionnez le type de microphone utilisé, puis cliquez sur Propriétés. 7 Cliquez sur l'onglet Niveaux, puis faites glisser les curseurs correspondants pour régler le niveau d'entrée.

Problème	Solution
Le son de la webcam n'est pas synchronisé avec la vidéo	Dans l'écran Capturer vidéo, sélectionnez la liste Résolution et définissez la résolution vidéo sur 640x480 pour synchroniser la vidéo et l'audio. Cela fait, essayez d'augmenter la résolution sur le niveau supérieur. Si le même problème survient, revenez au réglage précédent.
J'ai débranché la webcam et elle ne fonctionne pas lorsque je la rebranche	<p data-bbox="532 382 1419 440">Vous devez rétablir la connexion avec l'application de la webcam. Effectuez l'une des opérations suivantes :</p> <ul data-bbox="542 459 1289 537" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="542 459 1052 490">■ Dans Magic-i 3, cliquez sur Rafraîchir. <li data-bbox="542 506 1289 537">■ Dans ArcSoft WebCam Companion, cliquez sur Connecter. <p data-bbox="532 552 1419 645">Si la caméra ne fonctionne toujours pas, fermez l'application de la webcam, assurez-vous que la caméra est connectée à votre ordinateur et ouvrez de nouveau l'application de la webcam.</p>
La réponse de la webcam est lente et l'image est instable	<p data-bbox="532 672 1430 730">Le port USB de votre ordinateur ne prend pas en charge votre paramètre de résolution actuel. Effectuez l'une des opérations suivantes :</p> <ul data-bbox="542 749 1430 884" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="542 749 1430 813">■ Branchez votre caméra à un port USB 2.0 afin de continuer à utiliser votre paramètre de résolution actuel. <li data-bbox="542 828 1333 884">■ Dans l'écran Capturer vidéo, sélectionnez la liste Résolution et définissez la résolution vidéo sur 640x480.

Vous avez d'autres questions ? Reportez-vous à la garantie fournie avec votre webcam pour obtenir les numéros de téléphone de l'assistance technique et les adresses de site Web utiles.

Part number: 5992-2507