CyberLink YouCam 9 Guía del usuario



Fecha de revisión: 10/04/2020

Derechos de Autor y Limitación de responsabilidad

Todos los Derechos Reservados.

To the extent allowed by law, YouCamSE UMINISTRA "TAL CUAL", SIN GARANTÍA DE NINGÚN TIPO, YA SEA EXPLÍCITA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO SIN IMITACIÓN CUALQUIER GARANTÍA DE INFORMACIÓN, DE SERVICIOS O DE RODUCTOS SUMINISTRADOS MEDIANTE O EN CONEXIÓN CON YOUCAMY UALQUIER GARANTÍA DE MERCANTIBILIDAD, ADECUACIÓN PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, EXPECTATIVA DE PRIVACIDAD O NO INCUMPLIMIENTO.

MEDIANTE LA UTILIZACIÓN DE ESTE PROGRAMA, ACEPTA QUE CYBERLINK NO SERÁ RESPONSABLE DE NINGUNA PÉRDIDA DIRECTA, INDIRECTA O CONSECUENTE DEBIDO A LA UTILIZACIÓN DE ESTE PROGRAMA O DE LOS MATERIALES CONTENIDOS EN ESTE PAQUETE.

Los términos y condiciones que aquí se contemplan estarán regulados e interpretados de acuerdo con las leyes de Taiwán, República de China.

YouCames una marca comercial registrada junto con los demás nombres de compañías y productos mencionados en esta publicación, utilizados con propósitos de identificación, que son propiedad exclusiva de sus respectivos propietarios.

CyberLink Oficina central internacional

CyberLink Corporation 15F., No. 100, Minquan Rd., Xindian Dist. New Taipei City 231, Taiwan República de China.

Asistencia a través de Web:	https://www.cyberlink.com
Teléfono:	886-2-8667-1298
Fax:	886-2-8667-1385

Copyright © 2020 CyberLink Corporation. All rights reserved.

Contenido

Capítulo 1	1	Bienvenido
	1	Características clave
	2	Configurar YouCam para videollamadas, reuniones y transmisiones en vivo
	5	Versiones de YouCam
	7	Requisitos mínimos del sistema
Capítulo 2	8	Inicio de YouCam
	9	Modos de visualización
	12	Módulos de YouCam
Capítulo 3	14	Efectos de webcam
	14	Descripción general de los efectos
	28	Personalizar los efectos de maquillaje
Capítulo 4	33	Añadir superposiciones
	33	Adición del texto del título
	34	Añadir imágenes
	34	Editar superposiciones
Capítulo 5	36	Captura de contenido multimedia
-	36	Mejora de la imagen de vídeo
	37	Tomar fotos instantáneas
	40	Captura de vídeo
	41	Grabación durante reuniones de vídeo/webinars/emisiones en directo
	42	Contenido capturado

Capítulo 6	44	Biblioteca multimedia de YouCam
	44	Visualización de contenido multimedia en la Biblioteca
	48	Compartir el contenido multimedia de la biblioteca
Capítulo 7	51	Edición del contenido multimedia
		capturado
	51	Edición de fotos instantáneas
	57	Edición de clips de vídeo
Capítulo 8	60	Panoramas
	60	Creación de una imagen panorámica
Capítulo 9	62	Modo de pantalla completa
Capítulo 10	65	Presentaciones
	65	Captura de escritorio
	66	Grabación de presentaciones de vídeo
	70	Activación de vídeos de webcam dual
Capítulo 11	71	Utilidades de YouCam
	71	Vigilancia por vídeo
	75	lnicio de sesión con cara
	77	Face-out
	79	Modo Espejo de YouCam
Capítulo 12	81	Configuración de YouCam
	81	Configuración de cámara
	82	Configuración de captura e instantánea
	83	Otra configuración
	84	Configuración de DirectorZone
Capítulo 13	85	Servicio técnico

85	Antes de contactar con la asistencia
	técnica

- 86 Asistencia Web
- 87 Recursos de Ayuda

Capítulo 1: Bienvenido

Bienvenido a la familia CyberLink de programas de software. CyberLink YouCam es el estudio completo de vídeo en directo para su webcam. Incluye muchas funciones y complementos útiles que le ayudarán a sacar el máximo partido de su webcam.

Nota: este documento solo sirve como referencia y para uso informativo. Su contenido y el programa correspondiente están sujetos a cambios sin previo aviso. Para obtener más sugerencias prácticas sobre el uso del programa, visite nuestro foro de usuarios o vea los tutoriales de vídeo en el Centro de aprendizaje.

https://www.cyberlink.com/learning

Características clave

Esta sección describe algunas de las características clave disponibles en la última versión de CyberLink YouCam.

Inicio rápido de programas de videollamadas

• Inicie U Reunión, U Webinar, Screen Recorder, Zoom, Skype, Google Hangouts, etc. directamente desde la ventana de YouCam.

Transmita en directo a sitios web de redes sociales

• Use YouCam para transmitir vídeos en vivo directamente a YouTube o Facebook.

Grabar videollamadas y emisiones en directo

• Grabe sus videollamadas, reuniones, webinars o emisiones en directo.

Añadir superposiciones al vídeo de la webcam

• Añada imágenes y texto de título al vídeo de la webcam.

Embellecer cara en vídeo en directo

 Suavice su piel y aplique aspectos de maquillaje sobre su imagen en el vídeo de la webcam en directo.

Embellecer cara en fotos capturadas

• Embellezca las fotos capturadas en la ventana Editar con las nueve opciones disponibles.

Panoramas

• Cree imágenes panorámicas con la webcam.

Etiquetado de caras

• Etiqueta las caras de las fotos capturadas con la webcam.

Efecto HDR

• Aplique un efecto HDR al instante a las fotos tomadas con su webcam.

Biblioteca multimedia de YouCam

• Examine una biblioteca de las fotos y vídeos que ha capturado con su webcam en una vista de calendario o por las caras etiquetadas en las fotos.

Editar vídeos

• Edite clips de vídeo grabados recortando partes no deseadas o aplicando mejoras de vídeo TrueTheater.

Configurar YouCam para videollamadas, reuniones y transmisiones en vivo

Una vez que haya instalado YouCam en su ordenador, debe configurarlo con los programas que usa para hacer videollamadas, participar en videoconferencias o que utiliza para organizar seminarios web. También se puede usar CyberLink YouCam para transmitir vídeos en directo a sitios web de redes sociales o durante la captura de pantalla con CyberLink Screen Recorder. **Nota**: también puede ver instrucciones específicas de instalación para configurar YouCam para Skype, Google Hangouts y transmitir a YouTube/Facebook seleccionándolo en el menú desplegable en la parte inferior de la ventana del modo autónomo YouCam, y a continuación **?** junto al botón **Ir**.

Configuración de YouCam para U Webinar

Para configurar YouCam para U Webinar, haga lo siguiente:

- 1. En la ventana principal de U Webinar, haga clic en el botón 🕮.
- 2. En la ficha **Webcam**, seleccione **CyberLink YouCam 9** desde el menú desplegable **Webcam**.
- 3. Haga clic en Aceptar.

Configuración de YouCam para U Reunión

Para configurar YouCam para U Reunión, haga lo siguiente:

- 1. En la ventana principal de U Reunión, haga clic en el botón 🔯.
- 2. Haga clic en la opción **Cambiar mi cámara** y a continuación seleccione **CyberLink YouCam 9**.

Configuración de YouCam para Screen Recorder

Para configurar YouCam para CyberLink Screen Recorder, haga lo siguiente:

- 1. En la ventana principal de Screen Recorder, haga clic en el botón 🕮.
- En la ficha Webcam, seleccione CyberLink YouCam 9 desde el menú desplegable Webcam.
- 3. Haga clic en Aceptar.

Configurar YouCam para Zoom

Para configurar YouCam para Zoom, haga lo siguiente:

- En la ventana principal de Zoom, haga clic en el botón ^Q y luego vaya a la ficha Vídeo.
- 2. Seleccione CyberLink YouCam 9 para la opción Cámara.
- 3. La próxima vez que inicie una videollamada, YouCam estará disponible.

Configurar YouCam para Skype o Skype Empresarial

Para configurar YouCam para Skype o Skype Empresarial, haga lo siguiente:

- En la ventana principal de Skype/Skype Empresarial, haga clic en el botón ... junto a la parte superior izquierda de la ventana y luego seleccione Configuración.
- 2. Haga clic en la ficha Audio y vídeo.
- 3. Seleccione CyberLink YouCam 9 para la opción Cámara.
- 4. La próxima vez que inicie una videollamada, YouCam estará disponible.

Configuración de YouCam para Google Hangouts

Para configurar YouCam para Google Hangouts, haga lo siguiente:

- 1. En la ventana de Google Hangouts, haga clic en Videollamada.
- 2. Haga clic en el botón 🔽.
- 3. En la ficha General, seleccione CyberLink YouCam 9 desde el menú desplegable Vídeo.
- 4. Haga clic en **Hecho**.

Configurar YouCam para la transmisión en directo a YouTube

Para configurar YouCam para una transmisión en directo a YouTube, haga lo siguiente:

- 1. En el sitio web de YouTube, haga clic en el botón 🖭 y luego seleccione **Emitir en directo**.
- 2. Seleccione la ficha Webcam en el cuadro de diálogo que aparezca.
- 3. Haga clic en **Más opciones** y luego seleccione **CyberLink YouCam 9** para la opción .
- 4. La próxima vez que inicie una transmisión en directo con su webcam, YouCam estará disponible.

Configurar YouCam para la transmisión en directo a Facebook

Para configurar YouCam para una transmisión en directo a Facebook, haga lo siguiente:

- 1. En el sitio web de Facebook, haga clic en la opción Vídeo en directo.
- 2. En la ficha **Configuración de transmisión**, seleccione **CyberLink YouCam 9** para la opción **Configuración**.
- 3. La próxima vez que inicie una transmisión en directo, YouCam estará disponible.

Versiones de YouCam

Las funciones disponibles en CyberLink YouCam dependen totalmente de la versión que tenga instalada en el ordenador. Para determinar la versión de CyberLink YouCam que está usando, seleccione el logotipo **YouCam** de la barra de título y, a continuación, seleccione **Acerca de**.

Para ver la tabla de versiones de YouCam, visite nuestro sitio web: https://es.cyberlink.com/products/youcam/compare_es_ES.html

Actualización del software

De forma periódica, CyberLink pone a su disposición actualizaciones y mejoras (parches) del software. Si hay alguna disponible, CyberLink YouCam le informará automáticamente.

Nota: debe conectarse a Internet para utilizar este servicio.

Para actualizar el software, haga lo siguiente:

- 1. Seleccione el botón 🤮 para abrir el Centro de notificaciones.
- 2. Consulte la sección Nuevas actualizaciones.
- Seleccione un elemento de esta sección para que se abra el explorador Web, donde puede adquirir actualizaciones del producto o descargar la última actualización de parches.

DirectorZone

Puede mejorar su versión de CyberLink YouCam descargando más efectos de la webcam* desde DirectorZone.

Nota: * esta función no está disponible en algunas versiones de CyberLink YouCam.

DirectorZone ese un servicio web gratuito con el que podrá buscar, descargar e importar efectos adicionales en CyberLink YouCam. También puede cargar avatares personalizados que cree en DirectorZone, o compartir los detalles de los efectos que ha usado en los vídeos capturados que ha cargado en YouTube.

Además, recuerde seleccionar periódicamente el botón para ver las **Nuevas** actividades y las **Plantillas populares en DirectorZone**. Solo tiene que seleccionar un elemento de cualquiera de estas secciones en la ventana Centro de notificaciones para ver las actividades o descargar estas plantillas. Vaya a <u>Configuración de</u> <u>DirectorZone</u> para iniciar sesión o directamente al sitio web de DirectorZone (www.directorzone.com) para ver más información sobre las funciones y ventajas disponibles.

Requisitos mínimos del sistema

Los requisitos del sistema que se indican a continuación son los mínimos recomendados para ejecutar CyberLink YouCam.

Requisitos mínimos del sistema		
Sistema operativo	Microsoft Windows 10/8.1/8/7.	
Procesador (CPU)	 Intel Core[™] i5 o AMD Phenom[®] II X4 B60. 	
Procesador gráfico (GPU)	Intel [®] HD Graphics o modelos equivalentes.	
Resolución de pantalla	• 1024 X 768 píxeles, color de 16 bits.	
Memoria	• 4 GB.	
Dispositivo de captura	Cámara web (integrada o externa con conexión USB).	
Espacio en disco duro	 1 GB de espacio libre en disco para aplicaciones y documentación. 	
Conexión a Internet	 Necesaria para las aplicaciones de videollamada y otros servicios en línea. 	

Nota: para garantizar que puede disfrutar de todas las funciones de CyberLink YouCam, asegúrese de que su equipo cumple o supera los requisitos mínimos del sistema.

Capítulo 2: Inicio de YouCam

Puede iniciar YouCam de las siguientes formas:

De forma manual desde el Menú Inicio, Acceso directo de escritorio o en la Bandeja del sistema

Haga doble clic en el acceso directo de escritorio de YouCam, o selecciónelo en el menú Inicio de Windows para abrir el programa en <u>modo autónomo</u>. También puede hacer clic en el icono de la bandeja del sistema YouCam y a continuación seleccionar **Iniciar YouCam**.

Iniciar YouCam de forma manual le permite prepararse para las videollamadas al personalizar o aplicar un aspecto por anticipado. También puede hacer fotos y grabar vídeos que puede compartir posteriormente en la biblioteca.

Después de iniciar YouCam de forma manual, puede acceder a los programas de su cámara para iniciar una videollamada, reunión, seminario web o transmisión en directo, al seleccionarlo en el menú desplegable en la parte inferior de la ventana y a continuación hacer clic en **Ir**.

De forma automática al iniciar reuniones de vídeo/webinars/emisiones con programas de cámara compatibles

Una vez que haya <u>configurado YouCam para videollamadas, reuniones, emisiones</u>, se puede iniciar el programa de forma automática al iniciar una videollamada, reunión, seminario web o transmisión en directo.

Para iniciar de forma automática YouCam para videollamadas, reuniones, seminarios web y transmisiones, haga lo siguiente:

1. Inicie la reunión de vídeo, etc., en U o en otro programa compatible.

- 2. YouCam le preguntará si quiere que aparezca el panel de YouCam durante la llamada.
- 3. Haga clic en **Sí** para iniciar YouCam.



Nota: seleccione la opción **No mostrar de nuevo** si quiere que YouCam se abra de forma automática en cada llamada sin que se le pregunte.

Si ha seleccionado **No** y, a continuación, **No mostrar de nuevo**, puede iniciar YouCam posteriormente en una videollamada de forma manual desde el menú Inicio, el acceso directo de escritorio o la bandeja del sistema.

Nota: no es necesario iniciar una llamada de vídeo de webcam para hacer fotos, capturar vídeo en directo desde la webcam o iniciar una captura de escritorio. Sólo tiene que iniciar CyberLink YouCam manualmente en <u>modo</u> <u>autónomo</u>.

Modos de visualización

CyberLink YouCam tiene los siguientes modos de visualización: **modo autónomo**, **modo panel**, **modo dividir**, **modo de pantalla completa*** y **modo espejo**. Algunas funciones únicamente se encuentran disponibles en determinados modos.

Nota: * esta función no está disponible en algunas versiones de CyberLink YouCam.

Modo autónomo

Cuando CyberLink YouCam se inicia manualmente desde el menú Inicio, el acceso directo de escritorio o el icono en la bandeja del sistema, se abrirá en modo autónomo. En el modo autónomo, puede grabar y cargar vídeos en YouTube y enviar fotos por correo electrónico. La función Vigilancia por vídeo sólo está disponible en este modo.

Cuando se encuentre en la ventana Capturar del modo autónomo, el programa aparecerá como se muestra a continuación.



A - Menú de YouCam, B - Centro de notificaciones, C Ventana de vista previa de la webcam, D -Seleccionar el módulo/ventana de YouCam, E - Panel de efectos/funciones, F - Configuración de YouCam, G - Ir a la ventana Biblioteca, H - Mejorar imagen de vídeo de webcam, I - Añadir superposiciones, J - Iniciar videollamada, K - Controles de Capturar, L - Contenido capturado

Interfaz del programa del modo autónomo

Cuando se encuentre en el modo autónomo, puede cambiar de tamaño la interfaz de usuario de CyberLink YouCam para ajustarla a sus necesidades.

Sólo tiene que seleccionar y arrastrar a en el vértice inferior derecho para cambiar de tamaño la ventana de CyberLink YouCam para ajustarse a sus preferencias. También puede seleccionar la barra de título de CyberLink YouCam para arrastrar el programa a una ubicación diferente en el escritorio.

Modo panel

Cuando inicie una videollamada, reunión, webinar o transmisión en directo, CyberLink YouCam se iniciará en el modo panel más pequeño. En el modo panel, ahora puede grabar sus videollamadas, reuniones, webinars o emisiones en directo. Consulte <u>Grabación durante reuniones de vídeo/webinars/emisiones en directo</u> para más información.

Interfaz del programa en el modo panel

Cuando se encuentre en el modo panel, puede cambiar de tamaño la interfaz de usuario de CyberLink YouCam para ajustarla a sus necesidades.

Sólo tiene que seleccionar y arrastrar a en el vértice inferior derecho para cambiar de tamaño la ventana de CyberLink YouCam para ajustarse a sus preferencias. También puede seleccionar la barra de título de CyberLink YouCam para arrastrar el programa a una ubicación diferente en el escritorio.

Modo Dividir

Puede compartir su webcam con más de una aplicación de webcam. Para ello:

- Inicie el dispositivo de captura de la aplicación de webcam y compruebe que está utilizando YouCam 9 (consulte <u>Configuración de YouCam para</u> <u>videollamadas</u> para obtener más información).
- Asegúrese de que esté disponible el icono de bandeja del sistema de CyberLink YouCam, haga clic derecho en él y seleccione su Dispositivo de captura de la lista.
- Seleccione Iniciar Sala de efectos para abrir la sala de efectos. Cuando use efectos de webcam, se mostrarán en cualquier programa de webcam abierto que utilice CyberLink Webcam Splitter.

Modo de pantalla completa

El modo de pantalla completa* es un modo de CyberLink YouCam que está optimizado para pantallas táctiles y tabletas. Consulte <u>Modo de pantalla completa</u> para obtener información más detallada.

Nota: * esta función no está disponible en algunas versiones de CyberLink YouCam.

Modo espejo

Se puede acceder al modo espejo a través del menú Inicio y el icono de bandeja del sistema. Este modo está diseñado para que actúe como un espejo real. Consulte <u>Modo espejo de YouCam</u> para obtener información más detallada.

Módulos de YouCam

CyberLink YouCam se compone de tres módulos principales: **Cámara**, **Presentaciones** y **Utilidades**. Cada uno de estos módulos tiene ventanas diferentes y muchas funciones diferentes.

Se puede acceder a estos módulos seleccionando un módulo o una ventana en el menú desplegable situado en la parte superior de la mayoría de las ventanas de YouCam.

Cámara

En el módulo Cámara es donde puede capturar contenido multimedia de la webcam, acceder a la biblioteca multimedia, entre otras opciones. El módulo Cámara tiene las siguientes ventanas y funciones:

- **Capturar**: en la ventana Capturar, puede tomar instantáneas de fotos y capturar vídeo de webcam con efectos. Consulte <u>Captura de contenido</u> <u>multimedia</u> para obtener más información.
- Biblioteca: en la ventana Biblioteca puede ver todas las fotos y los vídeos que haya capturado en la ventana Capturar. Consulte <u>Biblioteca multimedia de</u> <u>YouCam</u> para obtener más información.
- **Pantalla completa***: le permite ver su webcam en modo de pantalla completa. Consulte <u>Modo de pantalla completa</u> para obtener información sobre las características y funciones disponibles.

Presentaciones

Puede capturar el escritorio del ordenador, grabar presentaciones de vídeo y activar una segunda webcam en el módulo Presentaciones. Las características del módulo son:

- Captura de escritorio*: capture un vídeo de los movimientos que realice con el ratón en el escritorio del ordenador. Consulte <u>Captura de escritorio</u> para obtener más información.
- **Grabar presentación***: cree y grabe presentaciones de vídeo* que incorporen una presentación de PowerPoint y de vídeo de la webcam. Para obtener más información, consulte <u>Grabación de presentaciones de vídeo</u>.
- Vídeo dual*: active una segunda webcam para grabar vídeos y usar en chats de webcam en el modo panel para las conferencias por la web. Vaya a <u>Activación de vídeos de Webcam dual</u> para obtener más información.

Utilidades

CyberLink YouCam incluye numerosas utilidades prácticas que le ayudarán a sacar el máximo partido de su webcam. El módulo Utilidades incluye las siguientes funciones:

- Vigilancia: seleccione de entre numerosas opciones de vigilancia de vídeo y grabación temporizada que puede usar con su webcam. Vaya a <u>Vigilancia por</u> <u>vídeo</u> para obtener más información sobre las funciones de vigilancia disponibles.
- Inicio de sesión con cara*: use esta función para iniciar sesión en Windows y en sus sitios web favoritos con su cara. Consulte <u>Inicio de sesión con cara</u> para obtener información sobre el modo de configurar esta función en su equipo.
- Face-out*: proteja su equipo con la función Face-out, que toma medidas cuando se separa del PC. Para obtener información detallada, consulte <u>Face-out</u>.

Nota: * esta función no está disponible en algunas versiones de CyberLink YouCam.

Capítulo 3: Efectos de webcam

CyberLink YouCam dispone de muchos efectos de webcam diferentes* que se pueden aplicar a la imagen en directo de la webcam durante los videochats, videollamadas, webinars y emisiones en directo. Una vez aplicados, el usuario que esté viendo su webcam verá el efecto. Estos efectos también se pueden aplicar a las instantáneas de fotos o al vídeo de webcam que capture.

Nota: * esta función no está disponible en algunas versiones de CyberLink YouCam.

Descripción general de los efectos

Para ver todos los efectos de webcam disponibles*, vaya a la ventana Capturar del modo autónomo seleccionando **Cámara > Capturar** en el menú desplegable que aparece en la parte superior de la mayor parte de las ventanas de CyberLink YouCam.

Nota: los efectos de webcam están disponibles en distintas ventanas, módulos y modos. Aunque la presentación puede variar ligeramente, las funciones que se describen a continuación son las mismas.

CyberLink YouCam dispone de los tipos de efectos de webcam en el panel de efectos/funciones.

- <u>Escenas y marcos</u>
- <u>Maquillaje, emociones y accesorios</u>
- Partículas, filtros y distorsiones
- Avatares y realidad aumentada
- Herramienta de dibujo

Reordenación de efectos

Puede reordenar cómo se muestran los efectos de webcam en cada una de las fichas. Para ello, basta con hacer clic o tocar el efecto y, a continuación, arrastrarlo a una posición nueva en la ficha.

Descarga e importación de efectos

Puede ampliar su biblioteca de efectos de webcam descargando efectos adicionales desde DirectorZone.

Una vez descargados e importados en CyberLink YouCam, estos efectos estarán disponibles inmediatamente para videollamadas por webcam, emisiones en directo, reuniones y para capturar fotos y vídeos.

Nota: * esta función no está disponible en algunas versiones de CyberLink YouCam.

Para descargar e importar efectos, haga lo siguiente:

1. Seleccione el tipo de efecto que desee descargar y después el botón _____, si está disponible.

Nota: si el botón de descarga no está disponible, significa que el programa no admite la descarga de este tipo de efecto.

- El sitio web de DirectorZone se carga en su navegador web predeterminado. Primero debe iniciar sesión en DirectorZone para descargar plantillas. Si no tiene una cuenta, haga clic en el enlace **Registrarse** en la parte superior de la página para conseguir una gratis.
- 3. Seleccione la ficha **YouCam** para visualizar todos los efectos que puede descargar.
- 4. Busque el efecto que desea descargar y, a continuación, haga clic en el enlace **Descargar** situado debajo de la plantilla.

 Haga clic de nuevo en **Descargar** y, a continuación, guarde la plantilla en el equipo. Acceda a la ubicación de su equipo donde ha guardado el archivo .dzp de la plantilla y, a continuación, haga doble clic en él para importarlo en CyberLink YouCam.

Escenas y marcos

Seleccione la ficha 🔜 para ver los tipos de efectos siguientes:

Escenas

Las escenas son divertidas ubicaciones o entornos en los que se muestra la imagen de la webcam, como cartulinas, muros de vídeo, pantallas de salas de cine, etc.

Para aplicar una escena a su vídeo de webcam, seleccione la ficha **Escenas** y luego seleccione uno de los efectos disponibles.

Las escenas se mantienen aplicadas hasta que se aplica otro efecto (aparte de

maquillaje/emociones) o se selecciona D para borrar el efecto. También puede eliminar una escena aplicada seleccionándola otra vez en el panel de efectos.

Marcos

Los marcos son bordes elegantes y festivos que puede añadir al vídeo de la

webcam. Para aplicar un marco, seleccione la ficha **Marcos** y luego seleccione uno de los efectos disponibles.

Los marcos se mantienen aplicados hasta que se aplica otro efecto (aparte de

maquillaje/emociones) o se selecciona 🔎 para borrar el efecto. También puede eliminar un marco aplicado seleccionándolo otra vez en el panel de efectos.

Maquillaje, emociones y accesorios

Seleccione la ficha 💟 para ver los tipos de efectos siguientes:

Maquillaje

Puede aplicar aspectos de maquillaje a su propia imagen en el vídeo de la webcam.

Para aplicar un aspecto de maquillaje, seleccione la ficha **(19)**, **Maquillaje**, y luego seleccione uno de los aspectos disponibles.

Los aspectos se mantienen aplicados hasta que deshabilita el efecto de maquillaje. Esto puede hacerlo arrastrando el control de la ficha hasta la posición de la izquierda.



Editar aspectos

Los aspectos se pueden personalizar como uno quiera. Para editar un aspecto, haga lo siguiente:

Nota: para editar aspectos, se debe habilitar el efecto de maquillaje.

- 1. Haga clic con el botón derecho del ratón en un aspecto de la ficha **Maquillaje** y luego seleccione **Editar aspecto**.
- Utilice los controles deslizantes disponibles para personalizar la cantidad de cada efecto de maquillaje (lápiz de labios, sonrojado, delineador de ojos, etc.) usado en el aspecto. Arrastre el control deslizante hacia la izquierda para eliminar por completo el efecto de maquillaje del aspecto.
- Para cambiar el color/textura/patrón, etc. de un efecto de maquillaje concreto, haga clic en el círculo en color situado a la izquierda del control deslizante para abrir el panel de edición. Consulte <u>Personalizar los efectos de</u> <u>maquillaje</u> para obtener información sobre cómo personalizar cada efecto de maquillaje.
- 4. Para habilitar un efecto de maquillaje (lápiz de labios, sonrojado, delineador

de ojos, etc.) no utilizado en el aspecto, haga clic en el icono 2000 para habilitarlo y abrir el panel de edición. Consulte <u>Personalizar los efectos de</u> <u>maquillaje</u> para obtener información sobre cómo personalizar cada efecto de maquillaje. 5. Haga clic en 🕑 para guardar los cambios en el aspecto o en 🕑 para

guardarlos como un nuevo aspecto. Haga clic en E para volver a la vista de aspectos de la ficha Maquillaje.

Emociones

Las emociones son efectos temporales que le ayudarán a expresar emociones o apreciaciones al espectador de la webcam. Para aplicar una emoción a su vídeo de

webcam, seleccione la ficha **(C)**, **Emociones** y luego seleccione uno de los efectos disponibles.

Nota: seleccione el icono 🥮 para activar el modo de sello de emoción* para la colocación en cualquier lugar que desee en la imagen de la webcam. Una

vez activado y mostrado como (), podrá seleccionar repetidamente diferentes ubicaciones en la imagen de la webcam donde desee que se aplique el efecto seleccionado.

Accesorios

Los accesorios son efectos aplicados que le permiten añadir sombreros, máscaras, hacer que arda su cabello, etc. mediante la tecnología de seguimiento de cara. Para

aplicar un accesorio, seleccione la ficha , **Accesorios** y luego seleccione uno de los efectos disponibles.

Las accesorios se mantienen aplicados hasta que se aplica otro efecto (aparte de

maquillaje/emociones) o se selecciona 💭 para borrar el efecto. También puede eliminar un accesorio aplicado seleccionándolo otra vez en el panel de efectos.

Partículas, filtros y distorsiones

Seleccione la ficha 🚧 para ver los tipos de efectos siguientes:

Partículas

Hay partículas de imágenes, como hojas que caen, que se apilan sobre su cabeza y hombros según van cayendo en la imagen de la webcam.

Nota: los efectos de partículas que vienen indicados por el icono interactivos* y se colocarán en la cabeza, brazos y hombros. Muévase alrededor de la imagen para interactuar con ellos.

Para aplicar una partícula, seleccione la ficha **Partículas** y luego seleccione uno de los efectos disponibles.

Las partículas se mantienen aplicadas hasta que se aplica otro efecto (aparte de

maquillaje/emociones) o se selecciona 🕗 para borrar el efecto. También puede eliminar una partícula aplicada seleccionándola otra vez en el panel de efectos.

Filtros

Existen filtros de vídeo que cambian totalmente el aspecto de la imagen de la webcam.

Nota: los filtros incluyen el efecto de mosaico que utiliza la tecnología de seguimiento de cara para aplicar el filtro solamente a la cara o a la cabeza.

Para aplicar un filtro, seleccione la ficha 🚧, Filtros y luego seleccione uno de los efectos disponibles.

Las filtros se mantienen aplicadas hasta que se aplica otro efecto (aparte de

maquillaje/emociones) o se selecciona 💭 para borrar el efecto. También puede eliminar un filtro aplicado seleccionándolo otra vez en el panel de efectos.

Distorsiones

Estos efectos distorsionan el vídeo de la webcam. Algunas distorsiones le permiten cambiar* el punto focal de la distorsión en el vídeo haciendo clic con el ratón o tocando con un dedo.

Para aplicar una distorsión, seleccione la ficha **Distorsiones** y luego seleccione uno de los efectos disponibles.

Las distorsiones se mantienen aplicadas hasta que se aplica otro efecto (aparte de

maquillaje/emociones) o se selecciona 💭 para borrar el efecto. También puede eliminar una distorsión aplicada seleccionándola otra vez en el panel de efectos.

Nota: * esta función no está disponible en algunas versiones de CyberLink YouCam.

Avatares

Para usar un avatar* en su vídeo de webcam en directo, haga lo siguiente:

Nota: puede crear sus propios avatares personalizados mediante el Creador de avatar. Consulte <u>Creación de nuevos avatares</u> para obtener más información. * esta función no está disponible en algunas versiones de CyberLink YouCam.

- 1. Coloque la cara en el centro de la ventana de vista previa de la webcam.
- 2. Seleccione la ficha 😟 y, a continuación, seleccione Avatares.
- 3. Seleccione el avatar que desee para activarlo.

Nota: seleccione el botón situado debajo de la ventana de vista previa de la webcam para borrar el avatar actual y volver a la imagen original del vídeo de la webcam.

Sugerencias útiles

A continuación, se indican algunas sugerencias útiles para aprovechar al máximo los avatares en CyberLink YouCam:

- debe existir una distancia adecuada entre su cara y la webcam. Como mínimo entre 30 y 45 cm.
- una vez activado el avatar, no mueva la cabeza durante unos 5 segundos para que el software pueda calibrar y reconocer debidamente sus rasgos faciales.
- es necesario un entorno bien iluminado para que el efecto de avatar funcione debidamente.
- Para obtener los mejores resultados al usar avatares, compruebe que el tamaño del vídeo está entre 320x240 y 640x480. Consulte Resolución de captura en <u>Configuración de cámara</u> para obtener más información.

Creación de avatares personalizados con el Creador de avatar

Con el Creador de avatar* puede crear sus propios avatares personalizados para utilizarlos en charlas de webcam y para capturar fotos y vídeos. A continuación, puede cargar* sus avatares personalizados en DirectorZone.

Nota: * esta función no está disponible en algunas versiones de CyberLink YouCam.

En la ficha de avatares, seleccione para abrir la ventana Creador de avatar de YouCam.

La ventana Creador de avatar aparecerá como se muestra:



A - Definir caras, B - Agregar accesorios, C - Usar fondos, D - Seleccionar color, E - Caras, F - Pelo, G -Ojos, H - Cejas, I - Narices, J - Bocas, K - Avatares creados, L - Seleccionar plantilla de avatar aleatoria, M - Vista previa de avatar

Los avatares que cree están disponibles en la sala de efectos y tienen todas las características y funciones de los avatares ya creados.

Creación de nuevos avatares

Para crear un avatar, haga lo siguiente:

2.

- 1. Seleccione la ficha 😰 y, a continuación, seleccione Avatares.

 - Haga clic en el botón 🏹 para abrir el Creador de avatar.
- Seleccione el botón Aleatorio para elegir un avatar aleatorio y utilizarlo como plantilla. También puede seleccionar un avatar que haya creado

anteriormente y hacer clic en 🖾 para editarlo.

Nota: durante la creación del avatar, seleccione el botón Reproducir para obtener una vista previa del avatar. Seleccione el botón Pausa para volver al modo de edición.

4. Para personalizar la cara del avatar, seleccione la ficha 🖄 y, a continuación, utilice las siguientes funciones:

Nota: seleccione el botón para descargar* más rasgos faciales, accesorios y fondos de DirectorZone. * esta función no está disponible en algunas versiones de CyberLink YouCam.

- seleccione la ficha 😳 para cambiar la forma de la cara del avatar.
- seleccione la ficha 🕥 para seleccionar el peinado de la cara del avatar.
- seleccione la ficha 💷 para cambiar la forma de los ojos del avatar.
- seleccione la ficha 🛌 para cambiar las cejas de la cara del avatar.
- seleccione la ficha 🚨 para cambiar la forma de la nariz del avatar.
- seleccione la ficha 😂 para cambiar la forma de la boca del avatar.

Nota: defina el color de cada rasgo facial (salvo la nariz) seleccionando el botón *y*, a continuación, elija un color.

5. Para agregar accesorios tales como sombreros y pendientes al avatar,

seleccione la ficha 🔤 y utilice las siguientes características:

- seleccione la ficha para añadir un sombrero u otro accesorio para el cabello al avatar.
- seleccione la ficha 🕅 para colocar pendientes al avatar.

Nota: seleccione el elemento del accesorio con una línea que lo corte para quitar el sombrero o pendiente actual del avatar.

6. Para cambiar el fondo del avatar, seleccione la ficha 🔤 y elija un fondo de la lista.

Nota: seleccione el botón si desea importar y usar su propia imagen de fondo personalizada para el avatar. Si no desea incluir un fondo, seleccione el fondo con una línea que lo corte para quitarlo del avatar.

 Seleccione el botón Guardar para guardar el avatar en el área de avatares creados. Si no está satisfecho con el resultado, también puede hacer clic en el botón Restablecer para restablecer el avatar al original.

Nota: el avatar también se guardará en la ficha Avatares. Consulte <u>Uso de avatares</u> para obtener información sobre el uso de avatares personalizados.

Cargar de avatares en DirectorZone

Cuando haya terminado de personalizar el avatar, cárguelo* en DirectorZone y compártalo con otros usuarios de CyberLink YouCam.

Nota: * esta función no está disponible en algunas versiones de CyberLink YouCam.

Para cargar un avatar en DirectorZone, haga lo siguiente:

- 1. En la ventana principal de CyberLink YouCam, seleccione el vínculo **Iniciar** sesión en DirectorZone en la barra de títulos de CyberLink YouCam. Siga los pasos que se indican para iniciar sesión en DirectorZone.
- Seleccione la ficha y, a continuación, el botón para abrir el Creador de avatar.

- Seleccione el avatar en el área de avatares creados que desee cargar y seleccione .
- 4. En la ventana Cargar en DirectorZone, introduzca un **Nombre del Avatar** y una **Descripción** en los campos que se muestran.
- 5. Haga clic en el botón **Cargar** para finalizar la carga en DirectorZone y en **Finalizado** para volver a la ventana Creador de avatar.

Realidad aumentada

Use la realidad aumentada* para agregar efectos animados que aparezcan con usted en su vídeo de webcam. Al mostrar el motivo en el vídeo, podrá agregar efectos que impresionarán a sus amigos.

Nota: * esta función no está disponible en algunas versiones de CyberLink YouCam.

Configuración de la realidad aumentada

Para usar la realidad aumentada, debe configurar la función dibujando, imprimiendo o capturando el motivo requerido. Al sujetar este motivo delante de la webcam, CyberLink YouCam lo detectará y mostrará la animación de realidad aumentada.

Para configurar la realidad aumentada, haga lo siguiente:

- 1. Seleccione la ficha 🚨 y, a continuación, la ficha AR.
- 2. Para crear el motivo, elija una de las siguientes opciones:
 - Dibuje en un papel el motivo exacto que se muestra a continuación:



 Seleccione el botón el para imprimir el motivo y use las opciones de impresión para establecer el tamaño y número de motivos que desea

imprimir en cada página. Haga clic en 🥅 para imprimir el motivo.

Nota: CyberLink YouCam puede mostrar hasta dos animaciones de realidad aumentada duplicados al mismo tiempo si imprime más de un motivo.

 Seleccione y use la cámara de un teléfono móvil para tomar una foto del motivo. Seleccione Cerrar una vez tomada la foto.

Uso de realidad aumentada

Para usar la realidad aumentada, haga lo siguiente:

- 1. Seleccione la ficha 🚨 y, a continuación, la ficha **AR**.
- 2. Seleccione uno de los efectos disponibles.
- 3. Tome el motivo que ha dibujado o impreso o del que ha tomado una foto y manténgalo firmemente delante de la webcam para ver la animación.
- 4. En caso necesario, seleccione otro efecto de realidad aumentada en la lista.

Sugerencias útiles:

A continuación se indican algunas sugerencias útiles para aprovechar al máximo los efectos de realidad aumentada en CyberLink YouCam:

- mantenga el motivo a una distancia adecuada de la webcam. Como mínimo entre 30 y 45 cm.
- una vez activado el efecto de realidad aumentada, no mueva el motivo durante unos 5 segundos para que el software pueda detectarlo debidamente.
- es necesario un entorno bien iluminado para que el efecto de realidad aumentada funcione debidamente.

- para ver correctamente el efecto de realidad aumentada, sujete el motivo de modo que el patrón "CL" quede hacia el lado derecho hacia arriba y se pueda leer en la imagen de webcam.
- gire el motivo para ver todos los lados del efecto de realidad aumentada.
- puede incluir sus propias fotos en los efectos de realidad aumentada que tengan el icono se na miniatura correspondiente. Para añadir fotos, haga

clic en sy y, a continuación, seleccione para especificar las fotos que desea utilizar.

• sujete el efecto de realidad aumentada lupa delante de la cara para ampliarlo en la imagen de webcam.

Herramienta de dibujo

En CyberLink YouCam puede dibujar sobre la imagen del vídeo de la webcam. También puede seleccionar de entre numerosos sellos y tarjetas de colores para aplicar al vídeo.

Para usar la herramienta de dibujo en el vídeo de la webcam en directo, haga lo siguiente:

- 1. Seleccione la ficha 🖉 .
- 2. En el panel de efectos/funciones, seleccione la ficha **Pinceles** y utilice cualquiera de los siguientes botones:
 - para dibujar en la imagen de la webcam, seleccione la opción **Marcador**, elija el color que desee y ajuste el tamaño de la línea dibujada. A continuación, utilice el ratón o su dedo para dibujar en la imagen de la webcam.
 - para usar una goma para quitar partes del dibujo, seleccione la opción Goma y a continuación, ajuste el tamaño de la goma. A continuación, utilice el ratón o su dedo para borrar segmentos del dibujo.
- 3. En el panel de efectos/funciones, haga clic en la ficha Sellos y seleccione el color y modelo de sello que prefiera. A continuación, utilice el ratón para aplicar el sello seleccionando la imagen de la webcam. Si utiliza un dispositivo con capacidad táctil, puede usar el dedo para aplicar los sellos seleccionados en la imagen de la webcam o arrastrarlo por la imagen para conseguir un efecto de remolino.

4. Para quitar el dibujo de la imagen de la webcam, seleccione el botón 🙆 en la ventana de vista previa de la webcam.

Personalizar los efectos de maquillaje

Cuando <u>edite un aspecto</u> en la ficha Maquillaje, puede personalizar cada efecto de maquillaje.

Lápiz de labios

Haga clic en el círculo en color junto al control deslizante **Lápiz de labios** (o en para habilitarlo) para personalizar el efecto de maquillaje de lápiz de labios. Para personalizar, haga lo siguiente:

- Seleccione el **Color** del lápiz de labios haciendo clic en un círculo en color correspondiente. También puede crear y seleccionar un <u>color personalizado</u> para el lápiz de labios.
- 2. Haga clic en la pestaña Textura y seleccione una textura para los labios.
- Haga clic en Aceptar y luego arrastre el control deslizante Lápiz de labios para ajustar la intensidad del lápiz de labios aplicado. Arrástrelo a la izquierda para reducir la intensidad o a la derecha para aumentarla.

Sonrojado

Haga clic en el círculo en color junto al control deslizante **Sonrojado** (o en wara habilitarlo) para personalizar el efecto de maquillaje de sonrojado. Para personalizar, haga lo siguiente:

- Seleccione el **Color** del sonrojado haciendo clic en el círculo de color correspondiente. También puede crear y seleccionar un <u>color personalizado</u> para el sonrojado.
- 2. Haga clic en un **Modelo**, y luego ajuste la forma del sonrojado aplicado.

3. Haga clic en **Aceptar** y luego arrastre el control deslizante **Sonrojado** para ajustar la intensidad del sonrojado aplicado. Arrástrelo a la izquierda para reducir la intensidad o a la derecha para aumentarla.

Delineador de ojo

Haga clic en el círculo en color junto al control deslizante **Delineador de ojo** (o en le para habilitarlo) para personalizar el efecto de maquillaje de delineador de ojo.

Para habilitarlo) para personalizar el efecto de maquillaje de delineador de ojo. Para personalizar, haga lo siguiente:

- Seleccione el **Color** del delineador de ojos que desea usar haciendo clic en el círculo de color correspondiente. También puede crear y seleccionar un <u>color</u> <u>personalizado</u> para el delineador de ojo.
- 2. Haga clic en **Modelo**, y luego seleccione el estilo de delineador de ojos que desea usar haciendo clic en él.
- 3. Haga clic en **Aceptar** y luego arrastre el control deslizante **Delineador de ojo** para ajustar la intensidad del delineador de ojo aplicado. Arrástrelo a la izquierda para reducir la intensidad o a la derecha para aumentarla.

Sombra de ojos

Haga clic en el círculo en color junto al control deslizante **Sombra de ojos** (o en para habilitarlo) para personalizar el efecto de maquillaje de sombra de ojos. Para personalizar, haga lo siguiente:

- Seleccione el **Color** de sombra de ojos que desee usar seleccionando una de las paletas disponibles. Las paletas pueden tener entre uno y cinco colores diferentes que se pueden aplicar al ojo al mismo tiempo. Cada paleta incluye distintos modelos de sombra de ojos que ofrecen un aspecto diferente.
- 2. Haga clic en **Modelo**, y luego seleccione el estilo de sombra de ojos que desee usar haciendo clic en ella.
- 3. Haga clic en **Aceptar** y luego arrastre el control deslizante **Sombra de ojos** para ajustar la intensidad de la sombra de ojos aplicada. Arrástrelo a la izquierda para reducir la intensidad o a la derecha para aumentarla.

Base

Haga clic en el círculo en color junto al control deslizante **Base** (o en wara habilitarlo) para personalizar el efecto de maquillaje de base. Para personalizar, haga lo siguiente:

- Seleccione el **Color** de la base haciendo clic en un círculo en color correspondiente. También puede crear y seleccionar un <u>color personalizado</u> para la base.
- 2. Haga clic en **Aceptar** y luego arrastre el control deslizante **Base** para ajustar la intensidad de la base aplicada. Arrástrelo a la izquierda para reducir la intensidad o a la derecha para aumentarla.

Pestañas

Haga clic en el círculo en color junto al control deslizante **Pestañas** (o en 🕢 para habilitarlo) para personalizar el efecto de maquillaje de pestañas (máscara). Para personalizar, haga lo siguiente:

- Seleccione el Color de pestañas que desee usar haciendo clic en un círculo en color correspondiente. También puede crear y seleccionar un <u>color</u> <u>personalizado</u> para las pestañas.
- 5. Haga clic en **Modelo**, y luego seleccione el estilo de pestañas que desee usar haciendo clic en él.
- 6. Haga clic en **Aceptar** y luego arrastre el control deslizante **Pestañas** para ajustar la intensidad de las pestañas aplicadas. Arrástrelo a la izquierda para reducir la intensidad o a la derecha para aumentarla.

Crear colores personalizados

Al personalizar los efectos de maquillaje, tiene la opción de crear y usar su propio color personalizado. Puede añadir hasta seis colores personalizados.

Para crear un color personalizado, haga lo siguiente:

1. En la sección **Colores personalizados** (si está disponible), haga clic en un círculo vacío para que aparezca el selector de colores.



2. Coloque el ratón sobre el selector de colores y luego utilice el cuentagotas para seleccionar el color que desee.



3. Haga clic en vara guardar los cambios y añadir el color a los colores personalizados.

Editar un color personalizado

Para editar un color personalizado, haga lo siguiente:

1. Haga clic en el color personalizado que quiera editar.


2. Edite el color, coloque el ratón sobre el selector de colores y luego utilice el cuentagotas para seleccionar el nuevo color.



3. Haga clic en vara guardar los cambios.

Eliminar un color de los colores personalizados

Para eliminar un color personalizado, haga lo siguiente:

1. Haga clic en el color personalizado que quiera eliminar.



- 2. Haga clic en IIII para eliminar el color de sus colores personalizados.
- 3. Haga clic en V para guardar los cambios.

Capítulo 4:

Añadir superposiciones

Puede añadir superposiciones al vídeo de la webcam a la imagen de vídeo de la webcam. Las superposiciones pueden ser cualquier imagen en formato BMP, GIF, JPG o PNG, como un logotipo u otra imagen. También puede añadir texto de título como una superposición en su vídeo de webcam.

Adición del texto del título

Para añadir texto de título a su vídeo de webcam, haga lo siguiente:

Nota: puede añadir hasta tres títulos al vídeo de webcam.

- Vaya a la ventana Capturar del modo autónomo seleccionando Cámara > Capturar en el menú desplegable que aparece en la parte superior de la mayor parte de las ventanas de CyberLink YouCam. Las superposiciones también están disponibles en el modo panel.
- 2. Haga clic en el botón 🥯.
- 3. Haga clic en 🖬 y luego seleccione **Título**.
- 4. Introduzca el texto de título en el campo facilitado y luego utilice las opciones disponibles para personalizar el tipo, tamaño, color, grosor, etc. de la fuente. El texto de título también puede tener un borde si se selecciona la casilla de verificación que hay junto a la opción T.
- 5. Haga clic en Aceptar para cerrar el panel Título y agregar la superposición.
- 6. Si es necesario, haga clic en el título añadido y arrástrelo a otra posición en el vídeo de la webcam.
- 7. Haga clic en **X** en la parte superior derecha del panel Superposiciones para cerrar la ventana.

Añadir imágenes

Para añadir imágenes en su vídeo de webcam, haga lo siguiente:

Nota: puede añadir hasta tres imágenes al vídeo de webcam.

- Vaya a la ventana Capturar del modo autónomo seleccionando Cámara > Capturar en el menú desplegable que aparece en la parte superior de la mayor parte de las ventanas de CyberLink YouCam. Las superposiciones también están disponibles en el modo panel.
- 2. Haga clic en el botón 🥯.
- 3. Haga clic en 🖬 y luego seleccione Imagen.
- 4. Haga clic en y luego seleccione el archivo de imagen en su ordenador que desee usar, y luego haga clic en **Abrir**.

Nota: CyberLink YouCam admite imágenes en formato BMP, JPG y PNG.

- 5. Haga clic en Aceptar para cerrar el panel Imagen y agregar la superposición.
- Si es necesario, haga clic en la imagen de la superposición añadida al vídeo de la webcam, y luego cámbielo de tamaño o arrástrelo a otra posición en el vídeo de la webcam.
- 7. Haga clic en **X** en la parte superior derecha del panel Superposiciones para cerrar la ventana.

Editar superposiciones

Puede editar las imágenes y títulos añadidos en el vídeo de la webcam en el panel Superposiciones. Para editar superposiciones, haga lo siguiente:

- Vaya a la ventana Capturar del modo autónomo seleccionando Cámara > Capturar en el menú desplegable que aparece en la parte superior de la mayor parte de las ventanas de CyberLink YouCam. Las superposiciones también están disponibles en el modo panel.
- 2. Haga clic en el botón 😂 para abrir el panel Superposiciones.

Seleccione la superposición que desea editar y después haga clic en 🖾. 3.



- 4. Realice las ediciones necesarias para la superposición seleccionada.
- Haga clic en Aceptar para cerrar el panel Imagen/título y aplicar los cambios. 5.
- 6 Haga clic en X en la parte superior derecha del panel Superposiciones para cerrar la ventana.

Orden de visualización de las superposiciones

Puede cambiar el orden de visualización de las superposiciones añadidas. Haga clic en el botón 📚 para abrir el panel Superposiciones y luego utilice los botones \sim para cambiar el orden de las superposiciones. Las superposiciones de la parte superior de la lista de superposiciones, se muestra sobre las demás superposiciones del vídeo de la webcam.

Nota: también puede cambiar el orden de visualización de las superposiciones haciendo clic en una superposición de la lista y arrastrándola a otra posición.

Capítulo 5:

Captura de contenido multimedia

Puede capturar fotos y vídeos con su webcam en la ventana Captura de CyberLink YouCam.

Para abrir la ventana Captura, realice cualquiera de las siguientes acciones:

- seleccione Cámara > Captura en el menú desplegable que aparece en la parte superior de la mayor parte de las ventanas de CyberLink YouCam.
- seleccione el botón en la ventana Biblioteca o Editar.

Si tiene dos webcams conectadas al equipo y CyberLink YouCam no muestra

actualmente el vídeo de webcam que desea capturar, seleccione el botón 🚾 en la ventana de vista previa para cambiar a la otra webcam conectada.

Nota: también puede capturar vídeo cuando grabe una videollamada, reunión, webinar o emisión en directo. Consulte <u>Grabación durante reuniones</u> <u>de vídeo/webinars/emisiones en directo</u> para más información.

Mejora de la imagen de vídeo

Antes de empezar a capturar instantáneas de foto y grabar vídeos de la cámara web, seleccione el botón a que hay debajo de la ventana de vista previa de la cámara web para mejorar* la imagen de vídeo y si desea suavizar su piel en el vídeo en directo.

En la ventana Mejora de vídeo están disponibles los siguientes controles:

- Iluminación automática: seleccione esta opción para que CyberLink YouCam ajuste y corrija automáticamente la iluminación de la imagen de vídeo de la webcam.
- Piel más suave: seleccione esta opción para establecer la cantidad de suavizado que se aplicará a su piel. Arrastre el control deslizante hacia la

derecha para hacer que su piel tenga un aspecto más suave o hacia la izquierda par reducir la cantidad de suavizado aplicado.

- Mejora TrueTheater*: seleccione esta opción y utilice después los siguientes controles deslizantes para mejorar la imagen del vídeo utilizando la tecnología TrueTheater de CyberLink:
 - Nitidez del vídeo: utilice esta opción para mejorar la imagen del vídeo, haciendo que sea más nítida y sin artefactos.
 - **Reducción de ruidos**: utilice esta opción para reducir el ruido en el vídeo de la webcam, para que resulte más claro.
- **Brillo**: utilice el control deslizante para ajustar manualmente el brillo de la imagen de vídeo de la webcam.
- Contraste: utilice el control deslizante para ajustar la diferencia de proporciones entre claros y oscuros en la imagen de vídeo de la webcam.
- Exposición: utilice el control deslizante para ajustar la cantidad de luz que se captura en la imagen de vídeo de la webcam. El ajuste de esta función puede modificar drásticamente el brillo general del vídeo de la webcam. Seleccione la opción Auto para que CyberLink YouCam optimice la exposición en su lugar.

Nota: * esta función no está disponible en algunas versiones de CyberLink YouCam.

Seleccione el botón **Avanzado** para ajustar la configuración específica para su dispositivo de webcam. Consulte el manual de usuario de su cámara web para obtener una descripción detallada de los controles disponibles. Seleccione el botón **Predeterminado** para devolver la configuración a sus valores originales.

Seleccione 🕅 para cerrar la ventana Mejora de vídeo y guardar los cambios.

Tomar fotos instantáneas

Con CyberLink YouCam, puede tomar una foto instantánea del fotograma actual del vídeo de la webcam o bien tomar una serie de fotos en rápida sucesión mediante la función de ráfaga.

Toma de instantáneas

Para tomar una instantánea del fotograma actual del vídeo, haga lo siguiente:

1. Asegúrese de que esté seleccionada la opción de instantánea de foto en los controles de captura.



2. Seleccione el botón Seleccione el botón en los controles de captura tomar la instantánea de foto.

Nota: puede añadir efectos a la instantánea aplicándolos antes de seleccionar el botón de captura. Consulte <u>Efectos de webcam</u> para obtener más información.

 CyberLink YouCam coloca la foto en el área de contenido capturado, también la guarda en la carpeta de captura especificada en <u>Configuración de captura e</u> <u>instantánea</u>. La foto también se importa en la <u>Biblioteca multimedia de</u> <u>YouCam</u>.

Nota: puede hacer clic con el botón derecho en una instantánea capturada y seleccionar **Localizar archivo en disco** para ver la ubicación donde se ha guardado en el equipo.

Aplicación del efecto HDR a las fotos

CyberLink YouCam puede aplicar el efecto HDR* a una foto después de su captura. El efecto HDR (alto rango dinámico) ajusta el rango de iluminación en los bordes de las fotos, permitiéndole recuperar cualquier detalle perdido debido al brillo de contraste durante la exposición de la foto. También puede usar este efecto para dar a las fotos un tono más dramático.

Para aplicar el efecto HDR, haga lo siguiente:

Nota: * esta función no está disponible en algunas versiones de CyberLink YouCam. 1. Asegúrese de que esté seleccionada la opción de instantánea de foto en los controles de captura.



- 2. Seleccione el botón debajo de la ventana de vista previa de webcam y asegúrese de que **Efecto HDR** está seleccionado.
- 3. Seleccione el botón 🔛 debajo de la ventana de vista previa de la webcam para tomar la instantánea de la foto.

Nota: puede añadir efectos a las instantáneas de fotos HDR aplicándolos antes de seleccionar el botón de captura. Consulte <u>Efectos de webcam</u> para obtener más información.

 CyberLink YouCam coloca la foto original**, y la foto con el efecto HDR aplicado, en el área de contenido capturado. La foto HDR se indica mediante el logotipo HDR en su miniatura. Las fotos también se importan en la <u>Biblioteca multimedia de YouCam</u>.

Nota: ** CyberLink YouCam solo guardará una copia de la foto original si se ha seleccionado la opción **Conservar foto original cuando se active el efecto HDR** en <u>Otra configuración</u>.

Uso de la función Ráfaga

Para tomar una serie de fotos en rápida sucesión mediante la función de ráfaga, haga lo siguiente:

Nota: para configurar cuántas fotos instantáneas se toman con la función de ráfaga, consulte **Ráfaga de instantáneas** en <u>Configuración de captura e instantánea</u>.

1. Asegúrese de que esté seleccionada la opción de instantánea de foto en los controles de captura.



- 2. Seleccione el botón debajo de la ventana de vista previa de webcam y asegúrese de que **Ráfaga** está seleccionado.
- 3. Seleccione el botón 🖾 en los controles de captura para tomar la instantánea de foto.

Nota: puede añadir efectos a la ráfaga de instantáneas aplicándolos antes de seleccionar el botón de captura. Consulte <u>Efectos de webcam</u> para obtener más información.

 CyberLink YouCam coloca las fotos en el área de contenido capturado, también las guarda en la carpeta de captura especificada en <u>Configuración de</u> <u>captura e instantánea</u>. Las fotos también se importan en la <u>Biblioteca</u> <u>multimedia de YouCam</u>.

Nota: puede hacer clic con el botón derecho en una instantánea capturada y seleccionar **Localizar archivo en disco** para ver la ubicación donde se ha guardado en el equipo.

Captura de vídeo

Con CyberLink YouCam podrá capturar un vídeo de webcam en directo, lleno de efectos, avatares, accesorios añadidos, marcos, filtros, partículas, distorsiones o dispuesto en una escena aplicada.

Nota: CyberLink YouCam permite la grabación de vídeo de alta definición (1280×720) si su webcam puede grabar a esta resolución. Consulte **Resolución de captura** en <u>Configuración de captura e instantánea</u> para obtener más información.

Captura de un vídeo de webcam

Para capturar un vídeo de webcam, haga lo siguiente:

1. Asegúrese de que esté seleccionada la opción de vídeo en los controles de captura.

CyberLink YouCam 9



- Cuando esté listo para comenzar a capturar un vídeo, seleccione el botón de los controles de captura.
- CyberLink YouCam comenzará a capturar el vídeo actual de la webcam. Puede añadir efectos al vídeo de la webcam como desee. Consulte <u>Efectos de</u> webcam para obtener más información.



- 4. Para dejar de capturar el vídeo, seleccione el botón 🛄
- Cuando CyberLink YouCam deja de capturar el vídeo, se coloca en el área de contenido capturado y se guarda en la carpeta de captura especificada en <u>Configuración de captura e instantánea</u>. El vídeo también se importa en la <u>Biblioteca multimedia de YouCam</u>.

Nota: puede hacer clic con el botón derecho en un archivo de vídeo capturado y seleccionar **Localizar archivo en disco** para ver la ubicación donde se ha guardado en el equipo.

Grabación durante reuniones de vídeo/webinars/emisiones en directo

Durante las videollamadas, reuniones, webinars, emisiones en directo, etc., puede grabar la emisión del vídeo de su webcam en el modo Panel. Para grabar una videollamada, reunión, webinar, emisión en directo, haga lo siguiente:

1. <u>Inicie una videollamada, reunión, webinar, emisión en directo</u> en CyberLink YouCam. YouCam se iniciará en el <u>modo Panel</u>.



Nota: en caso necesario, puede hacer clic en una pausa en la grabación. Haga clic en ode nuevo para continuar con la grabación desde la posición en pausa.

- 3. Para dejar de grabar el vídeo, haga clic en el botón 🗌.
- 4. Cuando CyberLink YouCam deje de grabar, el archivo de vídeo se colocará en el área de contenido capturado y se guardará en la carpeta de captura especificada en <u>Captura & Configuración de captura e instantánea</u>. El vídeo también se importa en la <u>Biblioteca multimedia de YouCam</u>.

Nota: puede hacer clic con el botón derecho en un archivo de vídeo grabado y luego seleccione **Localizar archivo en disco** para ver la ubicación donde se ha guardado en el equipo.

Contenido capturado

Todas las instantáneas capturadas y vídeos grabados se guardan en el área de contenido capturado, situada debajo de la ventana de vídeo de la webcam.



Nota: si utiliza un dispositivo táctil, puede desplazarse por el contenido multimedia arrastrando el dedo por el área de contenido capturado.

Puede hacer doble clic en los archivos de vídeo para reproducirlos de nuevo en reproductor de vídeo o en las fotos para verlas en el <u>visor de fotos</u>. Seleccione el botón impara ver todos los archivos multimedia capturados en la ventana

Biblioteca. Consulte <u>Biblioteca multimedia de YouCam</u> para obtener más información.

Nota: haga clic con el botón secundario en los archivos del área de contenido capturado para ver más opciones, incluida la edición o eliminación de archivos, el cambio de nombre o la visualización de su ubicación en el equipo. También puede optar por enviar un archivo multimedia a un programa que tenga instalado en su ordenador, a una nueva ubicación o a un destinatario de correo mediante un programa de correo electrónico que tenga instalado

Capítulo 6:

Biblioteca multimedia de YouCam

La biblioteca multimedia de YouCam contiene todas las instantáneas de fotos capturadas y los vídeos de webcam que ha tomado con CyberLink YouCam. En la ventana Biblioteca puede ver estos archivos multimedia en vista de calendario por día, mes o por las caras etiquetadas en las fotos. También puede compartir el contenido multimedia en la biblioteca cargándolo en YouTube o enviándolo por correo electrónico directamente a amigos y familiares.

Visualización de contenido multimedia en la Biblioteca

La ventana Biblioteca contiene todas las fotos y los vídeos que se encuentran en la carpeta de captura especificada en <u>Configuración de captura e instantánea</u>. En la ventana Biblioteca, puede navegar por y ver todos sus archivos multimedia, y a continuación decidir editarlo, compartirlo o quitarlo de la biblioteca según desee.

Para abrir la ventana Biblioteca, realice cualquiera de las siguientes acciones:

- seleccione **Cámara > Biblioteca** en el menú desplegable que aparece en la parte superior de la mayor parte de las ventanas de CyberLink YouCam.
- seleccione el botón 🕮 en la ventana Capturar o Editar.

Puede ordenar el contenido multimedia de la ventana Biblioteca por:

- **Día**: seleccione esta opción para ver todos los archivos multimedia según el día en que fue capturado en CyberLink YouCam.
- **Mes**: seleccione esta opción para ver un calendario de su contenido multimedia. Use el control deslizante de zoom para acercarse a un mes específico o haga doble clic en un día específico para volver a la vista **Día**.
- **Caras***: seleccione esta opción para desplazarse por las fotos capturadas por las caras etiquetadas en ellas.

Nota: * esta función no está disponible en algunas versiones de CyberLink YouCam.

Puede filtrar el contenido multimedia en las vistas Día o Mes por:

- tanto fotos como vídeos.
 sólo fotos.
- sólo vídeos.

Haga doble clic en una foto para <u>verla en el visor de fotos</u>, o un vídeo para <u>reproducirlo en el reproductor de vídeo</u>.

También puede editar una foto o archivo de vídeo al seleccionarlo a continuación

seleccionar el botón . Consulte <u>Edición del contenido multimedia</u> <u>capturado</u> para obtener más información sobre la visualización y edición de archivos multimedia.

Mientras ve contenido multimedia en la ventana Biblioteca, también puede:

- usar el control deslizante de zoom para redimensionar dinámicamente las miniaturas del contenido multimedia o cambiar la vista del calendario.
- seleccione un archivo multimedia y haga clic en el botón para compartirlo en YouTube, o a través de correo electrónico. Consulte <u>Compartir</u> <u>el contenido multimedia de la biblioteca</u> para obtener más información.
- seleccionar un archivo multimedia y hacer clic en el botón para eliminarlo de la biblioteca multimedia de YouCam. Este archivo también se eliminará del disco duro del ordenador.

Ver fotos en el visor de fotos

Cuando hace doble clic en la foto en el área de contenido capturado, o en la Biblioteca, se abre en la ventana del visor de fotos.



Use los botones \bigcirc y \bigcirc para navegar a través de todos los archivos multimedia en su biblioteca. Haga clic en \bigcirc para ver la foto en la pantalla completa. Si quieres <u>imprimir la foto en una impresora</u>, haz clic en el botón \bigcirc . Haz clic en \bigcirc para <u>realizar ediciones en la foto</u>.

Impresión de fotos

Puede imprimir cualquiera de las fotos que ha capturado si tiene una impresora conectada al equipo.

Para imprimir una foto, haga lo siguiente:

1. Abra el visor de fotos al hacer doble clic en una foto en el área de contenido capturado o en la Biblioteca.

- 2. Seleccione el botón en el visor de fotos. La foto se enviará al visor de fotos predeterminado del equipo para su impresión.
- 3. Siga usando el visor de fotos predeterminado de su ordenador para imprimir la foto según sea necesario.

Reproducir vídeos en el reproductor de vídeo

Cuando hace doble clic en el vídeo en el área de contenido capturado, o en la Biblioteca, comienza la reproducción en la ventana del reproductor de vídeo.



Seleccione III para poner en pausa la reproducción, y III para ver el vídeo en pantalla completa. Seleccione el botón Dara continuar la reproducción.

Cuando el vídeo está en pausa, use los botones y para navegar en todos los archivos multimedia en su biblioteca. Si quiere recortar o mejorar el archivo de vídeo capturado, consulte <u>Edición de clips de vídeo</u>.

Compartir el contenido multimedia de la biblioteca

Los archivos multimedia que capture con CyberLink YouCam pueden compartirse en YouTube, o bien enviarse por correo electrónico directamente a amigos y familiares.

Carga de vídeos en YouTube

Puede cargar en YouTube los vídeos de la ventana Biblioteca. También puede compartir la información de efecto que utilizó en el vídeo con otros usuarios de CyberLink YouCam en DirectorZone.

Para cargar un vídeo capturado en YouTube, haga lo siguiente:

Nota: sólo puede cargar un vídeo cada vez.

- 1. En el modo autónomo de YouCam, seleccione el botón 🇰 para entrar en la ventana Biblioteca.
- 2. Seleccione el archivo de vídeo en la ventana Biblioteca que desee cargar en YouTube.
- 3. Seleccione el botón 🗾 y, a continuación, 🔤.
- 4. Siga las instrucciones de la página para iniciar sesión en su cuenta de YouTube y autorizar a YouCam para cargar.
- Aparecerá la ventana Describa su vídeo. Introduzca los detalles sobre el vídeo como sigue:
 - Título: introduzca el título del vídeo de la webcam.
 - Descripción: introduzca una breve descripción del vídeo de la webcam.

• **Etiquetas**: introduzca varias etiquetas, separadas por una coma, que describan su vídeo. Las etiquetas son palabras clave que buscan las personas en el sitio de YouTube.

Nota: debe introducir un título, una descripción y como mínimo una etiqueta antes de poder cargar su vídeo.

- **Categoría de vídeo**: seleccione el tipo de categoría de vídeo correspondiente en la lista disponible.
- **Transmisión**: seleccione si desea compartir el vídeo con todo el mundo o bien configurarlo como privado.

Nota: inicie sesión en DirectorZone y seleccione **Compartir en la galería de vídeo de DirectorZone** si desea compartir el vídeo cargado en la comunidad de usuarios de DirectorZone.

- 5. Seleccione el botón **Siguiente** para continuar. Aparecerá la ventana de descargo de responsabilidad sobre copyrights.
- Lea y confirme la información de copyright seleccionando la casilla de verificación correspondiente y, a continuación, seleccione Cargar para empezar a cargar el vídeo de la webcam en YouTube. Seleccione el botón Finalizado una vez cargado el vídeo.

Envío de fotos y vídeos por correo electrónico

Puede enviar por correo electrónico las fotos y vídeos de la ventana Biblioteca a sus familiares y amigos. Para enviar por correo electrónico fotos y vídeos, realice lo siguiente:

Nota: CyberLink YouCam utilizará el cliente de correo predeterminado de su equipo para enviar las fotos y vídeos, si está disponible. La función de correo electrónico no funciona si normalmente envía los correos electrónicos mediante un navegador web. Para cambiar la cuenta de correo electrónico que utiliza CyberLink YouCam, vaya a la aplicación de correo electrónico (como Microsoft Outlook, Outlook Express, etc.) y restablezca o cambie la configuración de su cuenta de correo electrónico.

- En el modo autónomo de YouCam, seleccione el botón impara entrar en la ventana Biblioteca.
- 2. Seleccione todos los archivos multimedia de la ventana Biblioteca que desee enviar por correo electrónico.

Nota: el tamaño total de archivo máximo permitido es de 20 MB. Si está intentando enviar un correo electrónico de un solo archivo que supere este tamaño, se recomienda que edite el archivo fuera de YouCam o pruebe a reducir la calidad de captura o el formato en <u>Configuración de YouCam</u> antes de la próxima vez que capture. Tenga en cuenta que también es posible que su proveedor de correo electrónico tenga un límite para el tamaño de los archivos inferior a 20 MB.

3. Seleccione el botón y, a continuación, . CyberLink YouCam iniciará su cliente de correo predeterminado y adjuntará todos los archivos multimedia seleccionados al nuevo mensaje de correo electrónico.

Nota: Si su equipo no tiene configurado un cliente predeterminado de correo, es posible que la función automática de correo electrónico no funcione. Si no funciona, haga clic con el botón derecho del ratón en un archivo multimedia del área <u>Contenido capturado</u> y, a continuación, seleccione **Localizar archivo en disco** y adjunte manualmente los archivos multimedia al mensaje de correo electrónico.

4. Complete el envío del correo electrónico en su programa predeterminado, según se requiera.

Capítulo 7:

Edición del contenido multimedia capturado

Puede realizar ediciones en las fotos y vídeos capturados en CyberLink YouCam.

Edición de fotos instantáneas

En la ventana Editar*, puede etiquetar y editar las etiquetas de cara en las fotos, añadir efectos predefinidos y marcos en la imagen, dibujar sobre la foto o recortar las partes de la foto que no desee.

Para abrir la ventana Editar, realice cualquiera de las siguientes acciones:

- haga clic derecho en una foto en el área de contenido capturado y seleccione **Editar foto/vídeo**.
- cuando visualiza una foto en el visor de fotos, seleccione el botón isor de fotos.
- seleccione una foto en la ventana Biblioteca, y a continuación en el botón

En la ventana Editar, puede realizar las siguientes ediciones en fotos:



 Seleccione ara para usar Embellecer cara* para retocar las fotos de la webcam. Consulte <u>Embellecer cara</u> para obtener más información. • Seleccione 🔛 para añadir un borde elegante y festivo a la foto. Cuando

haya seleccionado el marco que desea usar, haga clic en 💟 para establecer el cambio.

Seleccione para añadir un efecto predefinido de color a la foto.
 Seleccione un efecto predefinido de la lista para aplicarlo a la foto. Cuando

haya seleccionado el efecto predefinido que desea usar, haga clic en 💟 para establecer el cambio.

 seleccione para dibujar en la foto. Vea las partes relevantes en <u>Uso de la</u> <u>herramienta de dibujo</u> para obtener información sobre el uso del marcador y la goma de borrar para dibujar en la foto. Cuando haya terminado de dibujar

en la foto, haga clic en 💟 para establecer el cambio.

Nota: no se pueden aplicar sellos en las fotos en la ventana Editar.

seleccione para recortar la foto actual. Configure el tamaño del área de recorte seleccionando una de las relaciones fijas disponibles. Una vez seleccionada, puede seleccionar el área de recorte en la foto y arrastrarla a la parte de la foto que desea conservar. Si ninguna de las relaciones fijas se ajusta a sus necesidades, seleccione la opción Forma libre y seleccione y arrastre los bordes del área de recorte. En caso necesario, use el control

deslizante **Enderezar** para enderezar una foto torcida. Seleccione 💟 para realizar el recorte cuando esté listo.

• seleccione el botón para etiquetar las caras en la foto o editar las caras etiquetadas existentes. Consulte <u>Etiquetado de caras en fotos</u> para obtener información más detallada sobre el etiquetado de caras en las fotos. Cuando

haya terminado, seleccione el botón 🎽 de nuevo para configurar los cambios.

Cuando haya terminado de editar una foto, seleccione el botón para guardar los cambios y se añadirá una nueva foto a la biblioteca. También puede hacer clic en para compartir la foto editada. Consulte <u>Compartir el</u> contenido multimedia de la biblioteca para obtener más información.

Nota: * esta función no está disponible en algunas versiones de CyberLink YouCam.

Embellecer cara

Puede usar las siguientes características de Embellecer cara* para retocar a las personas de las fotos capturadas. Para entrar en la ventana Embellecer cara, haga lo siguiente:

Nota: * esta función no está disponible en algunas versiones de CyberLink YouCam.

1. Entre en la ventana Editar al hacer clic derecho en una foto en el área de contenido capturado y a continuación seleccionar **Editar foto/vídeo**, o al

seleccionar una foto en la ventana Biblioteca, y después el botón

2. Seleccione para usar Embellecer cara.

Si se detecta más de una persona en una foto seleccionada, CyberLink YouCam le preguntará qué persona desea embellecer cuando acceda a la ventana Embellecer cara.

Nota: si desea usar Embellecer cara en más de una persona de la foto, deberá hacerlo de una en una.

Cuando acceda a cualquiera de estas ventanas de funciones, CyberLink YouCam mostrará primero las sugerencias de uso (solo la primera vez) y después los puntos de los rasgos faciales de la foto durante un instante. Sin embargo, puede:

- seleccionar para mostrar las sugerencias y obtener más información sobre la característica actual. Seleccione en cualquier lugar de la foto para ocultar las sugerencias.
- seleccionar a para mostrar los puntos de función, que deben corresponderse con los rasgos de la cara (ojos, nariz, boca y barbilla). En caso necesario, mueva los puntos de función a los lugares adecuados en la foto.

Seleccione 📰 para ocultar los puntos de función en cualquier momento.

Nota: no todos los puntos de función se muestran en cada ventana, pues variarán en función de la función de belleza disponible. Para Elimina. de imperfec., no hay puntos de función disponibles.

 si usa cualquiera de las funciones de Embellecer cara, puede mantener seleccionado el botón para comparar los cambios con la foto original.

Piel más suave

Seleccione la opción **Piel más suave** para suavizar la piel de la persona. Use el control deslizante **Intensidad** para definir la cantidad de suavizado aplicada a la piel

y seleccione 🕑 para aplicar los cambios.

Tono de piel

La característica **Tono de piel** le permite ajustar el color de la piel de la persona. Seleccione un color para usarlo como base para el nuevo tono de piel y utilice el control deslizante para ajustar la cantidad de color aplicada. Cuando esté satisfecho

con el resultado, seleccione 💟 para aplicar los cambios.

Remodelar cara

Utilice **Remodelar cara** para cambiar la forma de la cara de la persona. Use el control deslizante **Intensidad** para cambiar la forma de la cara como desee y

seleccione 💟 para aplicar los cambios.

Elimina. de imperfec.

Seleccione la opción **Elimina. de imperfec.** y CyberLink YouCam eliminará automáticamente todas las imperfecciones que detecte en la piel de la cara de la persona. Si no se elimina alguna imperfección, solo tiene que seleccionar cada una de ellas para eliminarlas manualmente. Cuando esté satisfecho con el resultado,

seleccione opara aplicar los cambios.

Sonrojado

La función **Sonrojado** permite aplicar color a las mejillas de la persona. Use el control deslizante **Intensidad** para definir la cantidad de sonrojado aplicada a la piel y seleccione or para aplicar los cambios.

Eliminación de brillos

Seleccione **Eliminación de brillos** para eliminar las partes con brillo de la cara de la persona. Use el control deslizante **Intensidad** para definir la cantidad de eliminación de brillos aplicada y seleccione o para aplicar los cambios.

Agrandar ojos

Agrandar ojos permite aumentar el tamaño de los ojos de la persona. Use el control

deslizante **Intensidad** para cambiar el tamaño de los ojos y seleccione 💟 para aplicar los cambios.

Eliminación de bolsas

Use la función **Eliminación de bolsas** para eliminar las bolsas que aparecen debajo de los ojos. Use el control deslizante **Intensidad** para definir la cantidad de eliminación aplicada y seleccione opera aplicar los cambios.

Blanqueador de dientes

Seleccione **Blanqueador de dientes** para blanquear los dientes en las fotos. Use el control deslizante **Intensidad** para definir la cantidad de blanqueamiento aplicado a los dientes y seleccione para aplicar los cambios.

Nota: la función Blanqueador de dientes no está disponible si CyberLink YouCam detecta que la boca de la persona está cerrada en la foto. Si YouCam detectara incorrectamente que la boca está cerrada, seleccione el botón para activar manualmente la función y ajuste los puntos de función sobre la boca.

Etiquetado de caras en fotos

Para etiquetar* las caras en las fotos capturadas, haga lo siguiente:

Nota: * esta función no está disponible en algunas versiones de CyberLink YouCam.

1. Entre en la ventana Editar al hacer clic derecho en una foto en el área de contenido capturado y a continuación seleccionar **Editar foto**, o al seleccionar

una foto en la ventana Biblioteca, y después el botón

- 2. Seleccione el botón 💶 para etiquetar las caras en la foto.
- CyberLink YouCam añadirá etiquetas de cara a todas las caras que detecte. Redimensione cada cuadrado de etiqueta de cara en caso necesario y seleccione Desconocido.

4. Escriba el nombre de la persona etiquetada y seleccione Z para añadirla a la biblioteca multimedia de YouCam y etiquetar la persona en la foto.

Nota: la próxima vez que capture una foto de la persona etiquetada, CyberLink YouCam la reconocerá y la etiquetará automáticamente. Si la etiqueta de la cara es incorrecta, siempre podrá seleccionar el nombre y escribir la persona correcta.

5. Si CyberLink YouCam no ha detectado una cara en la foto capturada,

seleccione el botón **121**. Redimensione y arrastre el cuadrado de etiqueta de cara sobre la cara. Seleccione **Desconocido**, introduzca el nombre de la

persona y seleccione 💟

6. Una vez que todas las caras están etiquetadas en la foto, seleccione 😫 para guardar los cambios.

Edición de clips de vídeo

En la ventana Editar, puede aplicar mejoras de vídeo de TrueTheater a videos capturados o recortar partes no deseadas al principio y al final de un vídeo de webcam.

Una vez que haya terminado de editar un clip de vídeo, haga clic en el botón

para compartirlo a través de <u>cargar a YouTube</u> o a través <u>enviar por correo</u> <u>electrónico a amigos y familiares</u>.

Aplicación de Mejora TrueTheater a clips de vídeo

Puede aplicar mejoras de vídeo TrueTheater a los clips de vídeo que capture. Para aplicar las mejoras de calidad de vídeo, haga lo siguiente:

1. Entre en la ventana Editar al hacer clic derecho en un vídeo en el área de contenido capturado y a continuación seleccionar **Editar foto/vídeo**, o al

seleccionar un vídeo en la ventana Biblioteca, y después el botón



- 2. Seleccione el botón 💹 para abrir el panel Mejoras de la calidad de vídeo.
- 3. Seleccione las mejoras de vídeo TrueTheater que quiere aplicar:
 - **CyberLink TrueTheater Color**: seleccione esta opción para ajustar de forma dinámica la relación de saturación de color en vídeo, al hacerla más vívida, sin que afecte a los tonos de la piel. Utilice el control deslizante disponible para establecer la cantidad de TrueTheater Color aplicado.
 - **CyberLink TrueTheater HD**: seleccione para convertir el vídeo original en una versión de mayor resolución, más nítida y natural.
- 4. Cuando haya terminado, seleccione 💟 para aplicar los cambios.

Recorte de clips de vídeo

Puede recortar las partes no deseadas de sus clips de vídeo capturados. Para recortar clips de vídeo, haga lo siguiente:

- Acceda a la ventana Editar haciendo clic con el botón derecho en un vídeo en el área de contenido capturado y seleccionando Editar foto/vídeo, o bien seleccionando un vídeo en la ventana Biblioteca, y después haciendo clic en el botón
- 2. Seleccione el botón 🗳 para activar la función recortar vídeo.
- 3. Seleccione y arrastre los puntos de marca inicial y marca final para establecer la parte del vídeo que quiere conservar (parte azul).



4. Seleccione el botón para recortar el vídeo y guardar los cambios y se añadirá un nuevo archivo de vídeo a la biblioteca multimedia. También puede

hacer clic en **para compartir el vídeo recortado.** Consulte <u>Compartir</u> <u>el contenido multimedia de la biblioteca</u> para obtener más información. Nota: mientras recorta un clip de vídeo, haga clic en el botón en cualquier momento para restablecer todas las ediciones hechas a un clip de vídeo.

Capítulo 8:

Panoramas

En CyberLink YouCam, puede crear una imagen panorámica* tomando una serie de instantáneas de fotos con la cámara de su tableta o webcam.

Nota: * esta función no está disponible en algunas versiones de CyberLink YouCam.

Al abrir la ventana Panorama, CyberLink YouCam mostrará las sugerencias de uso (solo la primera vez). Seleccione en cualquier lugar de la ventana para ocultar las

sugerencias. Si desea volver a verlas, solo tiene que seleccionar 🥨 en la esquina superior izquierda.

Creación de una imagen panorámica

Para crear una imagen panorámica con su webcam, haga lo siguiente:

Nota: en caso necesario, seleccione el botón en la parte superior de la pantalla para mostrar la cuadrícula. La cuadrícula puede ayudarle a alinear las instantáneas de foto para la panorámica y asegurar que estén rectas.

- Entre en el modo de pantalla completa al seleccionar Cámara > Pantalla completa en el menú desplegable que aparece en la parte superior de la mayor parte de las ventanas de CyberLink YouCam.
- Seleccione el botón en modo de pantalla completa y, a continuación, Panorama.
- 3. Seleccione la pantalla para ocultar las sugerencias de panorámica.
- 4. Coloque la webcam donde desee tomar la primera instantánea de foto para

usarla en la panorámica y seleccione el botón 👀

Nota: si desea volver a tomar una foto en la panorámica, haga clic en el botón para quitar la última foto tomada.

 Mueva la webcam a la siguiente posición y seleccione el botón 2 de nuevo. Si se ha tomado la instantánea de foto, se añadirá al área de resultado de coser.

Nota: las instantáneas de foto para la panorámica deberán tomarse de izquierda a derecha.

6. Repita el paso tres, tomando todas las instantáneas de foto que desee en la imagen panorámica.

Nota: para conseguir los mejores resultados, compruebe el borde de la última foto, que se muestra a la izquierda de la imagen de la webcam en directo. Asegúrese de alinear el borde de la última foto con la siguiente foto que capture. CyberLink YouCam no añadirá la foto al área de resultado de coser si la alineación con la foto anterior está demasiado alejada.

- 7. Cuando haya tomado todas las fotos de la panorámica, seleccione el botón CyberLink YouCam coserá las fotos para crear la imagen panorámica.
- 8. Seleccione el botón Seleccione el para guardar el panorama e importarlo en la <u>Biblioteca multimedia de YouCam</u>.

Capítulo 9:

Modo de pantalla completa

CyberLink YouCam incluye un modo de pantalla completa* optimizado para pantallas táctiles. Para acceder al modo de pantalla completa, seleccione **Cámara > Pantalla completa** en el menú desplegable que aparece en la parte superior de la mayoría de las ventanas de CyberLink YouCam.



Nota: * esta función no está disponible en algunas versiones de CyberLink YouCam.

En el modo de pantalla completa, puede:

Nota: los movimientos del ratón y la barra de herramientas de YouCam no se muestran en las fotos o en los vídeos grabados capturados en modo de pantalla completa.

- usar el control deslizante de zoom situado en la parte izquierda de la ventana para acercarse o alejarse en la imagen de webcam.
- seleccionar para cambiar a otra webcam conectada.
- tomar instantáneas de fotos y grabar vídeos de webcam. Consulte <u>Captura de</u> <u>contenido multimedia</u> para obtener información detallada acerca de la captura de contenido multimedia de la webcam.

Nota: antes de capturar contenido multimedia en el modo de pantalla

completa, asegúrese de seleccionar para configurar las opciones de capturar. En las opciones de capturar, puede aplicar el efecto HDR a las fotos, usar la función ráfaga o tomar una panorámica con la webcam. Consulte <u>Panoramas</u> para obtener más información sobre la creación de una imagen panorámica.

• seleccionar para aplicar efectos y dibujar en la imagen de la webcam.

Seleccione para borrar los efectos aplicados en caso necesario. Consulte <u>Efectos de webcam</u> para obtener más información sobre la aplicación de efectos y el dibujo en la imagen de la webcam.

- seleccione para suavizar su piel en el vídeo en directo. Consulte Piel más suave en <u>Mejora de la imagen de vídeo</u> para obtener más información.
- seleccione para mejorar la imagen de vídeo de la cámara web. Consulte Mejora de la imagen de vídeo para obtener más información.
- seleccionar para configurar los ajustes de YouCam. Consulte <u>Configuración de YouCam</u> para obtener más información.
- seleccionar el botón de miniatura de multimedia cuadrado situado en la parte derecha de la barra de herramientas de YouCam para editar el contenido multimedia capturado en la ventana Editar. Consulte <u>Edición del contenido</u> <u>multimedia capturado</u> para obtener más información.



Capítulo 10:

Presentaciones

En esta sección se ofrece una descripción general completa de la sección de presentaciones de CyberLink YouCam. Podrá capturar un vídeo de los movimientos del ratón en el escritorio del equipo, crear una presentación de vídeo y activar una segunda cámara web para utilizarla con vídeos y con conferencias.

Captura de escritorio

La función de captura de escritorio* le permite capturar un vídeo de los movimientos del ratón en el escritorio del equipo. Puede utilizar esta función en los modos autónomo y panel**, para poder grabar un vídeo o compartir los movimientos del escritorio en un chat mediante webcam.

Nota: * esta función no está disponible en algunas versiones de CyberLink YouCam. ** en modo panel, esta función se denomina Compartir escritorio, pues no hay ninguna función de captura disponible.

Para capturar los movimientos del escritorio, haga lo siguiente:

Nota: al usar esta función en un escritorio que se extienda a un dispositivo de visualización secundario, sólo se capturan los movimientos de escritorio del dispositivo de visualización principal.

- Para acceder a la función de captura de escritorio, seleccione Presentaciones
 Captura de escritorio en el menú desplegable que aparece en la parte
 superior de la mayor parte de las ventanas de CyberLink YouCam.
- 2. En el cuadro de diálogo Captura de escritorio, seleccione lo siguiente:
 - Pantalla completa para capturar o compartir todo el área del escritorio.
 - Movimiento del ratón y después el tamaño del área de captura en la lista desplegable. Esta opción capturará/compartirá un área que sigue el movimiento del ratón.
 - Área fijada y seleccione y arrastre el cuadro mostrado a un área del escritorio que desee capturar o compartir.

Nota: puede seleccionar los bordes y las esquinas del cuadro para cambiar el tamaño del área fijada.

- Configure la Tecla rápida Capturar/Detener seleccionándola en el menú desplegable. Una tecla rápida es aquella que se puede presionar para iniciar y detener la captura de escritorio.
- 4. Seleccione **Capturar** (o pulse la tecla rápida del teclado especificada en el paso anterior) para comenzar.
- Cuando haya terminado de grabar el vídeo, vuelva a pulsar la Tecla rápida Capturar/Detener (F9 es el valor predeterminado) que haya especificado para detener la captura de escritorio.
- 6. Haga clic en **Restaurar** para volver a la ventana principal de CyberLink YouCam. Si está capturando un vídeo en modo autónomo, el vídeo capturado se coloca en el área de contenido capturado y se guarda en la carpeta de captura especificada en <u>Configuración de captura e instantánea</u>. El vídeo también se importa en la <u>Biblioteca multimedia de YouCam</u>.

Grabación de presentaciones de vídeo

En CyberLink YouCam puede crear y grabar presentaciones de vídeo* que incorporen una presentación de PowerPoint y de vídeo de la webcam.

Nota: la función de grabación de presentaciones también está disponible en el modo panel, pero en lugar de grabar la presentación de vídeo, CyberLink YouCam la comparte en directo con la persona con la que está chateando en la webcam. * esta función no está disponible en algunas versiones de CyberLink YouCam.

Existen cinco modos de presentación para elegir, y puede utilizar el modo de pluma para resaltar puntos importantes del vídeo de presentación.

Nota: los archivos de Microsoft PowerPoint pueden tener el formato PPT o PPTX. Los archivos con la extensión PPTX no se admiten en las presentaciones de vídeo si no tiene instalado Microsoft Office 2007 o una versión superior en el sistema. Sin embargo, si utiliza Microsoft Office 2002/2003, podrá instalar un convertidor de Microsoft para incluir estos archivos en la presentación de vídeo.

Para crear un vídeo de presentación, haga lo siguiente:

- 1. Para acceder a la ventana Grabar presentaciones, seleccione **Presentaciones** > **Grabar presentación** en el menú desplegable que aparece en la parte superior de la mayor parte de las ventanas de CyberLink YouCam.
- 2. Seleccione el botón y, a continuación, los archivos de PowerPoint (en formato PPT o PPTX) que desee utilizar en la presentación. También puede arrastrar y soltar los archivos en el panel Grabar presentaciones.

Nota: una vez importado un PowerPoint en el panel Grabar presentaciones, seleccione para cambiar el tamaño de las miniaturas de diapositivas en caso necesario.

- 3. Seleccione uno de los siguientes modos de presentación de vídeo:
 - **Modo Profesor**: el vídeo de la webcam y una visualización mayor del archivo de PowerPoint se muestran de manera simultánea.
 - **Modo Ventana completa**: el archivo de PowerPoint ocupa toda la ventana de vídeo de la webcam.
 - **Modo altavoz**: el archivo de PowerPoint y un vídeo de webcam mayor se muestran al mismo tiempo.
 - Modo de uso compartido cámara: en la presentación de vídeo solamente se muestra la imagen de vídeo de la webcam.
 - Modo de uso compartido conjunto: el archivo de PowerPoint y la imagen de vídeo de la webcam se muestran uno al lado del otro en la presentación de vídeo.
Nota: si es necesario, puede cambiar de modo en cualquier momento durante la presentación de vídeo.

4. Asegúrese de que esté seleccionada la opción de vídeo en los controles de captura:



- 5. Seleccione el botón vara empezar a capturar la presentación de vídeo, empezando por la primera diapositiva seleccionada.
- 6. Utilice los botones y para desplazarse por las diapositivas del archivo de PowerPoint, según sea necesario. También puede usar las teclas RE PÁG y AV PÁG, respectivamente, para pasar por las diapositivas.



7. Si es necesario, seleccione para activar el modo de marcador y utilice el ratón o el dedo para dibujar en la presentación y resaltar puntos importantes.

Seleccione para establecer el ancho de la línea dibujada y su color seleccionando uno de los colores predeterminados. Si desea usar un color personalizado, seleccione la última opción de color y utilice el cuentagotas para seleccionarlo.



Nota: seleccione *Prince* para activar el modo de goma (y para establecer el tamaño de la goma). Utilice el ratón o el dedo para borrar las líneas dibujadas

no deseadas en la presentación, si procede. Seleccione 20, debajo de la ventana de vista previa de la webcam, para borrar todas las líneas dibujadas.

Seleccione el botón para detener la captura del vídeo de presentación. El vídeo de presentación se colocará en el área de contenido capturado y se guardará en la carpeta de captura especificada en <u>Configuración de captura e instantánea</u>. El vídeo también se importa en la <u>Biblioteca multimedia de YouCam</u>.

Activación de vídeos de webcam dual

CyberLink YouCam le permite usar dos* webcams a la vez para grabar vídeos.

Nota: cuando se utilizan dos webcams, no se pueden utilizar efectos de webcam, y CyberLink YouCam establece la resolución en 640x480 para ambas. * esta función no está disponible en algunas versiones de CyberLink YouCam.

Para activar una segunda webcam en CyberLink YouCam, realice lo siguiente:

- 1. Asegúrese de que la segunda webcam está conectada al equipo y encendida.
- Para activar la segunda webcam, seleccione Presentaciones > Vídeo dual en el menú desplegable que aparece en la parte superior de la mayor parte de las ventanas de CyberLink YouCam.
- 3. En el panel Vídeo dual, Seleccione su segunda webcam de la lista desplegable.

Nota: las mejoras de vídeo activadas en la ventana Mejora de vídeo solo se aplican a la imagen de la webcam principal.

- 4. A continuación, seleccione uno de los diseños disponibles para el vídeo de la webcam de imágenes incrustadas.
- 5. Siga grabando su vídeo según sea necesario.

Para desactivar el vídeo de la segunda webcam, solo tiene que salir del panel Vídeo dual seleccionando otra función de CyberLink YouCam o cerrando el programa.

Capítulo 11:

Utilidades de YouCam

En esta sección se indican las prácticas utilidades de CyberLink YouCam, incluida una función que le permite iniciar sesión en Windows y en sitios web al detectar su cara, y otra que protege su equipo cuando su cara se aleja de la imagen de la cámara web.

Las utilidades también incluyen la función de vigilancia por vídeo de CyberLink YouCam y acceso rápido al espejo de YouCam.

Vigilancia por vídeo

Con CyberLink YouCam puede configurar su webcam para comenzar a grabar cuando se detecta movimiento. También puede hacer grabaciones de webcam (continuas) programadas y vídeos de lapso de tiempo.

Cuando CyberLink YouCam finalice la grabación, podrá hacer que el programa envíe automáticamente el vídeo capturado a una dirección especificada de correo electrónico.

Grabación con detección de movimiento

Cuando está activa la grabación con detección de movimiento, CyberLink YouCam comenzará a grabar cuando la webcam detecte movimiento y se parará cuando finalice éste.

Para activar una grabación con detección de movimiento, haga lo siguiente:

- 1. Para acceder a la ventana Vigilancia, seleccione **Utilidades > Vigilancia** en el menú desplegable que aparece en la parte superior de la mayoría de las ventanas de CyberLink YouCam.
- Seleccione la opción Grabación con detección de movimiento y, a continuación, indique la Hora de finalización de la grabación en los campos correspondientes.
- 3. En **Definir área de detección**, utilice el ratón para cambiar de tamaño y arrastrar el cuadro a la ubicación en la imagen de vídeo donde desea que CyberLink YouCam detecte movimiento.

- 4. Utilice el control deslizante Sensibilidad para ajustar el nivel de sensibilidad de movimiento. Es posible que tenga que desplazarse en la ventana de configuración para encontrar este control deslizante.
- 5. Seleccione **Iniciar**. CyberLink YouCam entrará en el modo en espera y capturará vídeo cuando detecte movimiento.

Nota: CyberLink YouCam permanecerá en modo de reposo para la grabación de movimiento hasta la hora de finalización especificada o hasta que seleccione el botón .

 Los vídeos que haya grabado se colocarán en el área de contenido capturado y se guardarán en la carpeta de captura especificada en <u>Configuración de</u> <u>captura e instantánea</u>. El vídeo también se importa en la <u>Biblioteca</u> <u>multimedia de YouCam</u>.

Nota: puede hacer clic con el botón derecho en el vídeo capturado y seleccionar **Localizar archivo en disco** para ver la ubicación donde se ha guardado en el equipo.

Grabación continua

La opción Grabación continua le permite configurar una grabación que continuará, de manera ininterrumpida, hasta la hora de finalización especificada.

Para activar una grabación continua, haga lo siguiente:

- 1. Para acceder a la ventana Vigilancia, seleccione **Utilidades > Vigilancia** en el menú desplegable que aparece en la parte superior de la mayor parte de las ventanas de CyberLink YouCam.
- 2. Seleccione la opción **Grabación continua** y, a continuación, indique la **Hora de finalización de la grabación** en los campos correspondientes.
- 3. Seleccione **Iniciar**. CyberLink YouCam comenzará a grabar el vídeo actual de la webcam.

Nota: CyberLink YouCam continuará grabando hasta la hora de finalización especificada o hasta que seleccione el botón .

 El vídeo de presentación se colocará en el área de contenido capturado y se guardará en la carpeta de captura especificada en <u>Configuración de captura e</u> <u>instantánea</u>. El vídeo también se importa en la <u>Biblioteca multimedia de</u> <u>YouCam</u>.

Nota: puede hacer clic con el botón derecho en el vídeo capturado y seleccionar **Localizar archivo en disco** para ver la ubicación donde se ha guardado en el equipo.

Grabación por lapsos de tiempo

Si se activa Grabación por lapsos de tiempo, CyberLink YouCam tomará una serie de instantáneas a intervalos especificados. Estas instantáneas se colocarán juntas en un archivo de vídeo, creando un vídeo de lapso de tiempo.

Para activar una grabación por lapsos de tiempo, haga lo siguiente:

- 1. Para acceder a la ventana Vigilancia, seleccione **Utilidades > Vigilancia** en el menú desplegable que aparece en la parte superior de la mayoría de las ventanas de CyberLink YouCam.
- Seleccione la opción Grabación por lapsos de tiempo y, a continuación, indique la Hora de finalización de la grabación en los campos correspondientes.
- 3. Escriba el tiempo entre una captura y otra en el campo **Tomar una instantánea** cada.
- 4. Seleccione **Iniciar**. CyberLink YouCam comenzará a capturar instantáneas del vídeo de webcam en los intervalos especificados.

Nota: CyberLink YouCam continuará grabando hasta la hora de finalización especificada o hasta que seleccione el botón .

5. El vídeo de fotografía por lapsos de tiempo resultante se colocará en el área de contenido capturado y se guardará en la carpeta de captura especificada en <u>Configuración de captura e instantánea</u>. El vídeo también se importa en la <u>Biblioteca multimedia de YouCam</u>. **Nota**: puede hacer clic con el botón derecho en el vídeo capturado y seleccionar **Localizar archivo en disco** para ver la ubicación donde se ha guardado en el equipo.

Envío automático por correo electrónico de vídeos de vigilancia

Cuando termine la grabación de la detección de movimiento, la grabación continua o el vídeo de grabación por lapso de tiempo, CyberLink YouCam puede enviar automáticamente el vídeo capturado a la dirección de correo electrónico* que se haya especificado.

Nota: * esta función no está disponible en algunas versiones de CyberLink YouCam.

Para enviar automáticamente por correo electrónico un vídeo de vigilancia capturado, realice lo siguiente:

1. En el panel Vigilancia por vídeo, seleccione la opción Correo electrónico

automático para activar esta función y seleccione a continuación

- 2. Escriba la información de configuración de correo electrónico como sigue:
 - Dirección de correo electrónico: escriba la dirección de correo electrónico a la que desea que CyberLink YouCam envíe automáticamente los vídeos capturados.
 - **Configuración de correo electrónico**: seleccione el tamaño máximo para cada archivo de vídeo enviado por correo electrónico. Si el tamaño de archivo supera el máximo seleccionado, CyberLink YouCam dividirá el archivo en archivos de vídeo de menor tamaño para su envío por correo electrónico.
 - Host SMTP: escriba el servidor de correo que puede usar CyberLink YouCam para enviar el vídeo por correo electrónico. Solicite esta información a su ISP.
 - Nombre de usuario: escriba el nombre de usuario de su correo electrónico.
 - Contraseña: escriba su contraseña de correo electrónico.

• Carpeta de captura: seleccione la carpeta donde desea que se guarden los

vídeos enviados por correo electrónico. Seleccione para cambiar la carpeta especificada en caso necesario.

 Seleccione Aceptar para guardar la configuración. CyberLink YouCam enviará automáticamente un vídeo de vigilancia capturado a la dirección de correo electrónico especificada la próxima vez que termine de capturar uno.

Inicio de sesión con cara

La función Inicio de sesión con cara de CyberLink YouCam le permite utilizar su cara para iniciar sesión en Windows*.

Nota: * esta función no está disponible en algunas versiones de CyberLink YouCam.

Configuración y activación del Inicio de sesión con cara

Para configurar y activar el Inicio de sesión con cara, realice lo siguiente:

Nota: El Inicio de sesión con cara está diseñado como una herramienta cómoda para ayudarle a iniciar sesión rápidamente en Windows. No debe utilizarse para proteger su equipo ni el acceso no deseado a sus datos personales.

- Para acceder a la ventana Inicio de sesión con cara, seleccione Utilidades > Inicio de sesión con cara en el menú desplegable que aparece en la parte superior de la mayoría de las ventanas de CyberLink YouCam.
- Se le pedirá que introduzca su contraseña actual de Windows. Introdúzcala en el campo proporcionado y seleccione **Aceptar**. Asegúrese de seleccionar la opción **Recordar mi contraseña** para que no se le pida que vuelva a introducirla.
- 3. Coloque la cara en el centro del marco de la imagen de la webcam y

seleccione el botón 🥺. CyberLink YouCam detectará su cara y capturará una imagen que utilizará para iniciar sesión en Windows. **Nota**: si anteriormente activó la función Face-out, CyberLink YouCam utilizará la misma imagen. Haga clic en el botón si desea ver todas las imágenes capturadas de su cara. Puede seleccionar y eliminar cualquiera de las imágenes capturadas según sea necesario.

- 4. Si es necesario, seleccione el botón adicionales de su cara. CyberLink YouCam permite capturar hasta 40 imágenes distintas de su cara. Cuantas más imágenes capture, más precisa será la detección de cara al utilizar la función de Inicio de sesión con cara.
- 5. Establezca las funciones de Inicio de sesión con cara que desee activar de la forma siguiente:
 - Iniciar sesión en Windows con mi cara: seleccione esta función si desea que CyberLink YouCam muestre la ventana emergente de Inicio de sesión con cara cuando inicie Windows en su equipo. Una vez activado, lo único que tendrá que hacer es colocar la cara en el centro de la imagen de la webcam para iniciar sesión.
 - **Configuración de precisión**: utilice el control deslizante para establecer la precisión que requiere CyberLink YouCam para confirmar su cara. Si establece el control deslizante en **Alto**, deberá parpadear para iniciar sesión.
- 6. Seleccione Aceptar para guardar los cambios y activar Inicio de sesión con cara. La próxima vez que intente iniciar sesión en Windows, se mostrará la ventana emergente de Inicio de sesión con cara. Sólo tendrá que colocar la cara en el centro de la imagen de la webcam para iniciar sesión.

Edición de la configuración de Inicio de sesión con cara

Para editar la configuración del Inicio de sesión con cara, realice lo siguiente:

- Para acceder a la ventana Inicio de sesión con cara, seleccione Utilidades > Inicio de sesión con cara en el menú desplegable que aparece en la parte superior de la mayoría de las ventanas de CyberLink YouCam.
- 2. En la ventana Configuración de inicio de sesión con cara de YouCam,

seleccione el botón 🔛 para capturar imágenes adicionales de su cara. CyberLink YouCam permite capturar hasta 40 imágenes distintas de su cara. Cuantas más imágenes capture, más precisa será la detección de cara al utilizar la función de Inicio de sesión con cara.

Nota: haga clic en el botón \blacksquare si desea ver todas las imágenes capturadas de su cara. Puede seleccionar y eliminar cualquiera de las imágenes capturadas según sea necesario.

- 3. En la ventana de configuración de Inicio de sesión con cara en YouCam, edite los ajustes de la siguiente forma:
 - anule la selección de la opción Iniciar sesión en Windows con mi cara para desactivar la función de Inicio de sesión con cara al iniciar sesión en Windows. Una vez desactivada, le ventana emergente de Inicio de sesión con cara ya no aparecerá al iniciar sesión.
 - utilice el control deslizante **Configuración de precisión** para establecer la precisión que requiere CyberLink YouCam para confirmar su cara. Si establece el control deslizante en **Alto**, deberá parpadear para iniciar sesión.
- 4. Seleccione Aceptar para guardar los cambios.

Face-out

La utilidad Face-out* de CyberLink YouCam puede proteger automáticamente su equipo cuando su cara salga de la imagen de la webcam, bloqueándolo o pasándolo al modo de hibernación o de reposo.

Nota: * esta función no está disponible en algunas versiones de CyberLink YouCam.

Configuración y activación de Face-out

Para configurar y activar Face-out, realice lo siguiente:

- 1. Para acceder a la ventana Face-out, seleccione **Utilidades > Face-out** en el menú desplegable que aparece en la parte superior de la mayoría de las ventanas de CyberLink YouCam.
- Se le pedirá que introduzca su contraseña actual de Windows. Introdúzcala en el campo proporcionado y seleccione Aceptar. Asegúrese de seleccionar la

opción **Recordar mi contraseña** para que no se le pida que vuelva a introducirla.

 Coloque la cara en el centro del marco de la imagen de la webcam y seleccione el botón S. CyberLink YouCam detectará su cara y capturará

una imagen para utilizarla para Face-out.

Nota: si anteriormente activó la función de Inicio de sesión con cara, CyberLink YouCam utilizará la misma imagen. Seleccione el vínculo **Mostrar todas las caras** si desea ver y quitar alguna de las imágenes capturadas de su cara.

- 4. Si es necesario, seleccione el botón Si es necesario, seleccione el botón de nuevo para capturar imágenes adicionales de su cara. CyberLink YouCam permite capturar hasta 40 imágenes distintas de su cara. Cuantas más imágenes capture, más precisa será la detección de cara al utilizar la función Face-out.
- 5. Establezca las funciones de Face-out que desee activar de la forma siguiente:
 - Activar el Face-out cuando no esté frente al ordenador: seleccione esta función si desea que CyberLink YouCam muestre una ventana emergente cuando su cara abandone la imagen de la webcam. Después de la duración especificada, CyberLink YouCam llevará a cabo la acción especificada para proteger su equipo.
 - **Realizar la siguiente acción**: indique si desea que CyberLink YouCam bloquee Windows o que establezca el equipo en modo de reposo o hibernación.
 - **Tiempo antes de la cuenta atrás**: especifique el tiempo que desee que espere CyberLink YouCam antes de que le pregunte e inicie la cuenta atrás.
 - Duración de la cuenta atrás: especifique el tiempo que desea que espere CyberLink YouCam antes de realizar la acción especificada, es decir, bloquear Windows, desactivar la pantalla o establecer el equipo en modo de reposo o hibernación.
 - **Configuración de precisión**: utilice el control deslizante para establecer la precisión que requiere CyberLink YouCam para confirmar su cara.
- 6. Seleccione **Aceptar** para guardar los cambios y activar Face-out.

Nota: para desactivar Face-out, vuelva a acceder a la configuración de Faceout y anule la selección del elemento **Activar el Face-out cuando no esté frente al ordenador**.

Modo Espejo de YouCam

El Espejo de CyberLink YouCam está diseñado para actuar como un espejo en caso de que necesite uno. Para abrir el Espejo de CyberLink YouCam, elija una de las siguientes opciones:

- haga clic en el icono de CyberLink YouCam de la bandeja del sistema y, a continuación, seleccione Iniciar Espejo YouCam.
- seleccione Espejo de CyberLink YouCam 9 en el menú de inicio.



Al visualizar el Espejo de CyberLink YouCam, estarán disponibles las siguientes opciones:

- utilice el control deslizante disponible para acercarse o alejarse de la imagen del espejo, según proceda.
- seleccione para mejorar la imagen del espejo. Consulte <u>Mejora de la imagen de vídeo</u> para obtener información sobre la mejora de la imagen.
- seleccione el botón 꾠 para invertir horizontalmente la imagen del espejo.
- Seleccione el botón Epara acceder a la <u>Configuración del espejo</u>.

Configuración del espejo

En el cuadro de diálogo de configuración del espejo, configure los ajustes de la siguiente forma:

 seleccione la ficha Resolución y, a continuación, establezca la resolución que desee que utilice CyberLink YouCam en modo espejo. Las resoluciones disponibles dependerán de la salida de vídeo admitida en la webcam.

Nota: para garantizar la mejor imagen especular posible, se recomienda configurar la resolución en la máxima disponible. El modo Espejo funciona mejor con webcams que admitan la salida de alta definición (1920x1080).

• seleccione la ficha **Marcos** y elija un marco para el espejo de CyberLink YouCam.

Cuando termine, seleccione \mathbf{X} para cerrar el cuadro de diálogo de configuración y guardar los cambios.

Capítulo 12:

Configuración de YouCam

Para configurar CyberLink YouCam, seleccione el botón 🔛 en la parte superior del panel de efectos/funciones. Cuando haya terminado de configurar los ajustes de CyberLink YouCam, seleccione **Aceptar** para aplicar los cambios.

Configuración de cámara

Seleccione el botón 🔯 para abrir la ventana Configuración, y después seleccione la

ficha 🖳 Las opciones disponibles son las siguientes:

- **Dispositivo de captura**: seleccione el dispositivo webcam principal que desee utilizar con CyberLink YouCam desde la lista desplegable.
- Resolución de captura: seleccione el tamaño/resolución del vídeo capturado en la lista desplegable. Cuanto mayor sea el tamaño del vídeo, mayor será el archivo de vídeo.

Nota: CyberLink YouCam admite capturas de vídeo de alta definición (1920x1080) si su webcam puede grabarlo. En este caso, la opción de 1920x1080 estará disponible en la lista desplegable **Resolución de captura** (sin el valor de "Sólo instantánea" al lado).

- **Dispositivo de audio**: seleccione en la lista desplegable el dispositivo de audio que desea que utilice YouCam al capturar vídeos de la webcam.
- Invertir horizontalmente: seleccione esta opción para invertir horizontalmente la imagen de la webcam.

Nota: también puede seleccionar la imagen de la webcam y arrastrar a izquierda o derecha para invertirla horizontalmente. Si usa un dispositivo de pantalla táctil, puede invertirla deslizando a izquierda o derecha en la imagen de la webcam.

 Capturar con audio: seleccione esta opción si desea que el vídeo de la webcam capturado tenga audio. **Nota**: debe tener conectado un micrófono al equipo o a la webcam para capturar el vídeo de la webcam con audio.

- Activar zoom de vídeo: seleccione esta opción si desea acercarse en la imagen de vídeo de la webcam. Una vez seleccionada, se activarán las siguientes funciones:
 - Detección automática de cara: seleccione esta opción para que CyberLink YouCam detecte la cara y para acercarse ligeramente. El uso de esta función permite al programa seguir la cara mientras se mueve en la imagen de la webcam.
 - **Zoom manual**: utilice el control deslizante para acercarse manualmente (hasta zoom 4x) en una parte específica del vídeo de la webcam. Arrastre el área enmarcada al área de vídeo en el que desee que se centre la cámara.

Configuración de captura e instantánea

Seleccione el botón 🔯 para abrir la ventana Configuración, y después seleccione la

ficha 🙆. Las opciones disponibles son las siguientes:

• Carpeta de captura: defina la carpeta donde se guardarán las fotos y vídeos

capturados. Para cambiar la carpeta de captura, seleccione el botón y seleccione la nueva ubicación de la carpeta.

- **Cuenta atrás antes de capturar**: seleccione esta opción para permitir una cuenta atrás de tres segundos antes de que CyberLink YouCam comience a capturar fotos o vídeos.
- **Mostrar marca de hora**: seleccione esta opción para mostrar una marca de hora en la imagen de la webcam. Una vea activada, seleccione el formato de visualización de marca de hora que desee de la lista desplegable.
- Formato de captura: seleccione el formato de archivo para el vídeo capturado en la lista desplegable. Si su equipo admite Intel Quick Sync Video Technology, estará disponible el formato de vídeo HD H.264 (MP4).

- Calidad de captura: seleccione la calidad del vídeo capturado en la lista desplegable. Cuanto mayor sea la calidad que seleccione, mayor será el tamaño del archivo que se creará.
- Formato de instantánea: seleccione en el menú desplegable el formato de archivo de las fotos capturadas.
- Velocidad del obturador: seleccione la velocidad de exposición o la rapidez con que la webcam toma las instantáneas.
- Ráfaga de instantáneas: en el campo correspondiente, especifique el número (entre 2 y 10) de instantáneas de fotos que desee tomar al activar el opción de captura de ráfaga.

Otra configuración

Seleccione el botón 🔯 para abrir la ventana Configuración, y después seleccione la

ficha 🔀. Las opciones disponibles son las siguientes:

- **Cambiar idioma de IU**: seleccione el idioma que desee para la interfaz de usuario de CyberLink YouCam. Seleccione **Auto** para que el idioma de la IU coincida con el del sistema operativo del ordenador, si es compatible.
- Tamaño de miniatura del efecto: le permite ajustar el tamaño de las miniaturas del efecto para efectos de emoción, avatares, accesorios, etc.
- Mostrar el icono de YouCam en la bandeja del sistema al arrancar: seleccione esta opción para que se muestre el icono de la bandeja del sistema de CyberLink YouCam al iniciar sesión en Windows.
- Activar vista previa del efecto: si se selecciona, CyberLink YouCam mostrará una vista previa de los efectos de marco, distorsión y filtro en la miniatura del efecto. Desactive esta opción para ahorrar recursos informáticos.
- Conservar foto original cuando se active el efecto HDR: si se activa el efecto HDR al tomar instantáneas de fotos, seleccione esta opción si desea conservar una copia de la foto original. CyberLink YouCam aplica el efecto HDR a esta foto original tras la captura. Consulte <u>Aplicación del efecto HDR a las fotos</u> para obtener más información.
- Consulte la información de actualización del producto: seleccione esta opción para que CyberLink YouCam compruebe periódicamente si hay

actualizaciones del programa. Se le informará sobre estas actualizaciones en el Centro de notificaciones.

• Deseo participar en el Programa de mejora de productos de CyberLink: seleccione este elemento si desea participar en el Programa de mejora de productos de CyberLink para YouCam. Una vez habilitado, CyberLink YouCam recopilará la información sobre la configuración de hardware y software del sistema de su ordenador, así como el comportamiento de uso y las estadísticas relacionadas con el software. Haga clic en el enlace Más información para ver información más detallada sobre el contenido recopilado.

Nota: el programa de mejora de productos de CyberLink para YouCam no recopilará ninguna información personal a fin de identificarle.

Configuración de DirectorZone

Seleccione el botón 🔯 para abrir la ventana Configuración, y después seleccione la

ficha dZ. Las opciones disponibles son las siguientes:

Iniciar sesión en DirectorZone:

 Iniciar sesión automáticamente en DirectorZone cuando se inicie YouCam: seleccione esta opción y escriba su dirección de correo electrónico y contraseña para conectarse automáticamente con DirectorZone cuando se abra el programa. Si no dispone de una cuenta de DirectorZone, haga clic en el enlace **Obtener una cuenta**.

Capítulo 13:

Servicio técnico

Si necesita asistencia técnica, entonces este capítulo puede ayudarle. Incluye toda la información que necesita para encontrar las respuestas que está buscando. También puede encontrar respuestas rápidamente poniéndose en contacto con su distribuidor/concesionario local.

Antes de contactar con la asistencia técnica

Antes de ponerse en contacto con el servicio técnico de CyberLink, mire a ver si le ayudan alguna de las siguientes opciones de asistencia gratuitas:

- consulte la guía del usuario o la ayuda en línea instalada con el programa.
- consulte la base de conocimientos en el siguiente enlace del sitio web de CyberLink: https://es.cyberlink.com/support/search-product-result.do
- consulte la página <u>Recursos de ayuda</u> en este documento.

Cuando se ponga en contacto con el servicio técnico a través de correo electrónico o por teléfono, tenga a mano la siguiente información:

- clave de producto registrado (la clave del producto se encuentra en el sobre del disco de software, en la tapa de la caja o en el correo electrónico que recibió después de adquirir un producto CyberLink en la tienda de CyberLink).
- el nombre del producto, la versión y el número de compilación, que por lo general se puede encontrar haciendo clic en la imagen el nombre del producto en la interfaz de usuario.
- la versión de Windows instalada en el sistema.
- lista de los dispositivos de hardware del sistema (tarjeta de captura, tarjeta de sonido, tarjeta VGA) y sus especificaciones. Para resultados más rápidos, genere y adjunte la información del sistema con el DxDiag.txt.

Nota: aquí están los pasos para generar el archivo DxDiag.txt de información del sistema: Haga clic en el botón (Inicio) de Windows, y a continuación, busque "dxdiag". Haga clic en el botón **Guardar la información** para guardar el archivo DxDiag.txt.

- Se puede ver el texto de los mensajes de advertencia (puede que quiera anotar o tomar una captura de pantalla).
- una descripción detallada del problema y el motivo por el que se produjo.

Asistencia Web

Las soluciones a sus problemas se encuentran disponibles las 24 horas del día sin costo alguno en el sitio web de CyberLink:

Nota: Para poder utilizar el soporte web de CyberLink en primer lugar debe registrarse como miembro.

CyberLink le ofrece una amplia gama de opciones de soporte web, incluidas las preguntas más frecuentes, en los siguientes idiomas:

Idioma	URL de soporte web
Inglés	https://www.cyberlink.com/cs-help
Chino tradicional	https://tw.cyberlink.com/cs-help
Japonés	https://jp.cyberlink.com/cs-help
Español	https://es.cyberlink.com/cs-help
Coreano	https://kr.cyberlink.com/cs-help
Chino simplificado	https://cn.cyberlink.com/cs-help
Alemán	https://de.cyberlink.com/cs-help
Francés	https://fr.cyberlink.com/cs-help
Italiano	https://it.cyberlink.com/cs-help

Recursos de Ayuda

A continuación se muestra una lista de los recursos de ayuda que pueden serle útil al utilizar cualquiera de los productos de CyberLink.

- Acceso a la base de conocimientos de CyberLink y a las preguntas más frecuentes: https://es.cyberlink.com/cs-resource
- Vea los tutoriales de vídeo y más sobre su software en el Centro de aprendizaje de CyberLink: https://www.cyberlink.com/learning
- Pregunte sus dudas y obtenga respuestas de los usuarios en el foro de comunidad de CyberLink: https://forum.cyberlink.com/forum/forums/list/ENU.page

Nota: El foro de la comunidad de usuarios de CyberLink sólo está disponible en inglés y alemán.

Index

A

Accesorios 18 Activar Face-out 77 Alta definición 81 Anulación de ruido 37 Asistencia web 86 Aspectos editar 17 Automátic o detección de cara 82 Avatares carga en DirectorZone 24 creación 22 sugerencias útiles 21 uso 20 Ayuda 87

B

Base 30 Biblioteca 44

С

Cambiar webcam 36, 62 Captura configuración 82 Captura de escritorio 65 Capturar

continua 72 cuenta atrás 82 escritorio 65 fotos 37 opciones, efecto HDR 38 opciones, ráfaga 39 opcions, panorama 60 temporizado 71 vídeo 40 Caras biblioteca 44 etiquetado 56 Cargar avatares 24 vídeos 48 Centro de notificaciones 5 Compartir avatares 24 escritorio 65, 66 por correo electrónico 49 vídeos 48 Configuración 81 captura e instantánea 82 correo electrónico 74 marca de hora 81 webcam 37 Correo electrónico automático 74 fotos 49 vídeos 49 vigilancia 74 Crear presentación 66 Cuenta atrás 82

D

Delineador de ojo 29 Dibujar 27 fotos 51 DirectorZone 48 carga de avatares 24 configuración 84 descarga de efectos 15 Distorsiones 20

E

Editar fotos 51 efecto HDR aplicación 38 Efectos accesorios 18 descarga 15 distorsiones 20 emoción 18 escenas 16 filtros 19 importación 15 marcos 16 modo de sello 18 partículas 19 realidad aumentada 25 Efectos de emoción 18 Embellecer fotos capturadas 53 maquillaje 17 Embellecer cara 53

Escenas 16 Espejo apertura 79 configuración 80 zoom 79 Etiquetar caras 56

F

Face-out activación 77 Filtros 19 Formato H.264 82 Fotos añadir superposiciones 34 biblioteca 44, 47 captura 37 correo electrónico 49 editar 51 efecto HDR 38 etiquetado de caras 56 impresión 46 opacidad 34 panorama 60 recortar 51 visualización 47

G

Google Hangouts 2 Grabación con detección de movimiento 71 Grabación por lapsos de tiempo 73 Grabación temporizada 71 Grabar Grabar cuenta atrás 82 detección de movimiento 71 emisión en directo 41 lapsos de tiempo 73 llamadas 41 reuniones 41 temporizado 71 vídeo 40 webinars 41

Н

Habilitar Inicio de sesión con cara 75 HD 7

I

imagen de webcam 27 Imágenes añadir superposiciones 34 opacidad 34 Imágenes incrustadas 34 Importar efectos 15 imagen de fondo 24 Imprimir 46 patrón, realidad aumentada 25 Inicio de sesión con cara deshabilitar 76 habilitar 75 Instantánea capturar 38 configuración 82

ráfaga 39

L

Lápiz de labios 28

M

Maquillaje aspectos 17 Marca de hora configuración 81 Marcos 16 Máscaras 18 Mejora TrueTheater 36 Modo autónomo 9 Modo de sello 18 Modo dividir 11 Modo panel 11 Modos autónomos 9 dividir 11 espejo 12 panel 11 pantalla completa 11 Mosaico 19

Ν

Nitidez 37

0

Opacidad 34

texto de título 33

Ρ

Panorama 60 Partículas 19 Pestañas 30

R

Ráfaga 39 configuración 83 Realidad aumentada 25 configuración 25 sugerencias de uso 26 Recortar fotos 51 Requisitos del sistema 7

S

Screen Recorder 3 Seguimiento de cara accesorios 18 filtros 19 zoom 82 Seguimientos de cara efectos 19 Servicio técnico 85 Skype 2 Sombra de ojos 29 Sombreros 18 Sonrojado 28 Superposiciones imágenes 34 opacidad 34

Τ

Texto 33 Texto de título 33

U

U Reunión 2 U Webinar 2

V

Versiones 5 Vídeo de imágenes incrustadas 70 Vídeo dual 70 Vídeos alta definición 81 biblioteca 44, 47 captura 40 carga 48 compartir 48 correo electrónico 49 creación de presentación 66 grabación 40 grabar 41 mejora 36 nitidez 37 reducción de ruidos 37 reproduciendo 47 vigilancia 71 Vigilancia 71

W

Webcam opacidad 34 Webcams cambio de 36, 62 configuración de hardware 37 habilitar 2 múltiples 70

Y

YouCam configuración 81 habilitar 2 inicio 8 modos de visualización 9 módulos 12 YouTube carga en 48

Ζ

Zoom 4 activación 82 espejo 79