Philips ThumbCam para portábiles

Instrucciones de uso



PHILIPS

Introducción

Philips ThumbCam para portátiles

La Philips ThumbCam para portátiles que ha adquirido está fabricada de acuerdo con los más altos estándares, lo que le garantiza un funcionamiento sin problemas durante años. Esta nueva cámara digital es el medio más avanzado de grabar películas de alta calidad o fotos fijas de forma rápida y fácil en el ordenador portátil. Tras su instalación, la cámara se puede utilizar como:

- cámara de ordenador portátil para videochats y correo de vídeo;
- cámara digital para la toma de fotos de alta calidad;
- cámara de vídeo para la captura de fragmentos de vídeo;
- unidad de memoria extraíble de 128 MB.

Lea atentamente las siguientes instrucciones, ya que proporcionan una descripción detallada del proceso de instalación y explican el funcionamiento de la Philips ThumbCam.

Contenido

Introducción	2
1. Generalidades	5-6
Precauciones de seguridad	5
Copyright	5
Contenido del embalaje	6
2. Inicio rápido	7-10
3. Visión general del funcionamiento	11-12
4. Instalación	13-18
Instalación del software de la cámara	13-14
Conexión de la cámara al ordenador portátil	15
Conexión de la correa para colgar	15
Recarga de la batería	16
Configuración de la cámara	.16-18
5. Funcionamiento de la cámara1	19-25
Encendido y apagado de la cámara	19
Toma de fotos	20
Configuración del disparador automático	20
Grabación de un vídeo	21
Borrado de las fotos y grabaciones de vídeo	21-22
Transferencia de fotos y fragmentos de vídeo	22-24
Uso de la cámara como unidad de memoria extraíble (modo USB)	24
Uso de la cámara como cámara de ordenador portátil (modo de PC)	24
Cambio del modo de PC al modo USB durante la conexión al ordenador portátil	25
Cambio del modo USB al modo de PC durante la conexión al ordenador portátil	25
6. Uso de las aplicaciones	26-30
Philips VLounge	26
Video Chat	27-28
${\sf Microsoft}^{f R}$ Netmeeting	27-28
Microsoft [®] MSN Messenger y Yahoo! [®] Messenger	28
Imagen	28-29
Philips Photo Manager	28-29
Vídeo	29-30
Philips VRecord	.29-30
7. Resolución de problemas	31
8. Especificaciones técnicas	32

9. Información importante	33-34
Renuncia	
Cumplimiento de las normativas FCC	
Directrices de desecho	
Requisitos del sistema	
Renuncia de garantía	
Limitación de daños	
10. Línea de ayuda	35
11. Garantía	36

1. Generalidades

- Lea atentamente las siguientes instrucciones y consérvelas para futuras consultas.
- También puede resultar útil tener las instrucciones del ordenador portátil a mano, en caso de consulta.

Precauciones de seguridad

Siga estas instrucciones para asegurarse de que la cámara se utiliza de forma segura y evitar posibles daños.

- No utilice la cámara en entornos diferentes a los establecidos a continuación: temperatura: de 0 °C a 40 °C, humedad relativa: $45\% \sim 85\%$.
- No utilice ni almacene la cámara en/cerca de:
 - exposición directa a la luz del sol;
 - entornos con mucho polvo y muy húmedos;
 - cualquier tipo de fuente de calor.
- Si la cámara se moja, séquela con un paño suave tan pronto como sea posible.
- El agua salada puede ocasionar daños graves a la cámara.
- Si el objetivo o el visor se ensucia, utilice el cepillo para objetivo o un paño suave para limpiarlo. NO toque el objetivo con los dedos.
- Limpie el exterior de la cámara con un paño suave.
- NO utilice líquidos limpiadores que contengan alcohol, alcohol desnaturalizado, amoniaco, etc.
- NO intente desmontar o reparar la cámara usted mismo. No abra la cámara. En caso de dificultades técnicas, devuélvalo a su distribuidor Philips.
- NO utilice la cámara en el exterior si está lloviendo o nevando.
- NO utilice la cámara en el cuarto de baño.
- Proteja la cámara de aceites, vapor, condensación, humedad y polvo.
- Nunca enfoque el objetivo hacia el sol.

Copyright

Copyright© 2003 de Philips Consumer Electronics B.V. Reservados todos los derechos. Ninguna sección de esta publicación se podrá reproducir, transmitir, transcribir, almacenar en un sistema de recuperación o traducir a otro idioma o lenguaje de programación, bajo ningún medio o forma, ya sea electrónico, mecánico, magnético, óptico, químico, manual o cualquier otro, sin el consentimiento previo por escrito de Philips. Las marcas y los nombres de productos son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios.

Contenido del embalaje

Compruebe que la caja de la Philips ThumbCam contiene los siguientes elementos, que le permitirán configurar y utilizar la Philips ThumbCam.



La Philips ThumbCam para portátiles



Enganche para portátil con cable USB adjunto



CD-ROM con el software de instalación, software de aplicación y manual de Philips



Correa para colgar



Guía de instalación rápida

2. Inicio rápido

Instalación

- 1 Desconecte todos los dispositivos USB (excepto el teclado USB y el ratón USB).
- 2 Coloque el CD-ROM de instalación en la unidad de CD-ROM-/DVD del ordenador.



3 Seleccione un idioma.



4 Seleccione al menos 'Herramientas deThumbCam' y 'Philips Photo Manager'.



5 Haga clic en 'Iniciar la instalación' para empezar la instalación.



Nota: Si la pantalla de selección de idioma no aparece automáticamente, abra el Explorador de Windows y haga doble clic en el icono 'Autorun.exe' del directorio del CD-ROM.

Carga

- 1 Encienda el portátil.
- 2 Asegúrese de ejecutar *en primer lugar* el CD-ROM de instalación, antes de conectar la cámara al portátil.
- **3** Baje la cubierta del objetivo.



4 Conecte el conector USB de la cámara directamente al puerto USB del ordenador portátil.



> (#58) aparece en pantalla. Ahora la batería está cargada.

Toma de fotos

1 Baje la cubierta del objetivo.



2 Pulse el botón Mode para encender la cámara.



3 Enfoque el motivo con el visor.

4 Pulse el disparador.



> El LED del disparador automático parpadea una vez (rojo).

> Oirá una señal acústica cuando se tome la foto.

Transferencia de fotos y fragmentos de vídeo al portátil

- 1 Asegúrese de que el PC está encendido y de que ha instalado las aplicaciones 'Herramientas deThumbCam' y 'Philips Photo Manager'.
- Conecte el conector USB de la cámara directamente al puerto USB del ordenador portátil.



> La cámara se enciende de forma automática y la pantalla muestra (58).

> Aparecerá la siguiente pantalla:



4 Si desea iniciar la transferencia, haga clic en 'Yes'. >Aparecerá la siguiente pantalla.



Seleccione las fotos que desea transferir y haga clic en 'OK'.
 > Si la transferencia se ha completado, aparecerá la siguiente pantalla.



Notas:

- Si la pantalla 'Philips ThumbCam' no aparece, inicie Philips Photo Manager y haga clic en el icono 'Get Photo' (Obtener foto). Seleccione la cámara ('Philips ThumbCam') para iniciar la transferencia.
- Para obtener más información sobre la transferencia y visualización de fotos y fragmentos de vídeo, consulte la sección '5. Funcionamiento de la cámara' del capítulo 'Transferencia de fotos y fragmentos de vídeo al portátil'.

3. Visión general del funcionamiento





1 Visor

Permite enfocar el motivo de la foto.

2 LED del disparador automático

Parpadea durante 10 segundos después de haberse activado el disparador automático.Parpadea una vez en rojo cuando se toma la foto.

3 Objetivo

4 Orificio para correa

5 Cubierta del objetivo

6 Conector USB

Conecta la cámara al conector USB de la pestaña del portátil o directamente al puerto USB del mismo.

7 Cubierta USB

8 LED de carga

Parpadea en azul cuando se está cargando la batería.

9 Botón Mode

- Activa o desactiva la cámara.
- Permite cambiar la configuración de la cámara.

10 Disparador

Permite tomar fotos y realizar grabaciones de vídeo.

11 Pantalla

- Se enciende en azul cuando se activa la cámara.

- Informa al usuario sobre el estado actual de la cámara:

25	Número de fotos tomadas actualmente		
55	Modo de disparador automático		
Rul	Modo AVI (grabación de vídeo)		
EL	Modo de borrado de la última imagen		
ER	Modo de borrado de todas las imágenes		
50x160x	Configuración de la frecuencia (50/60 Hz)		
Hlilo	Configuración de la resolución (alta/baja)		
H9 L9	Configuración de la calidad de la imagen (alta/baja)		
PE	Modo de cámara de PC (cámara web)		
<i>U58</i>	Modo USB (unidad de memoria extraíble)		
ŨFF	Apagado		



12 Cubierta USB

13 Enganche para portátil

Conecta la cámara al ordenador portátil.

14 Cable USB

Conecta el enganche para portátil al puerto USB del portátil.

4. Instalación

Instalación del software de la cámara

El software suministrado sólo funciona con portátiles cuyo sistema operativo es Microsoft[®] Windows[®] 98 SE, ME, 2000 y XP.

Notas:

- Antes de empezar, desconecte todos los dispositivos USB (excepto el teclado USB y el ratón USB).
- No enchufe todavía la cámara USB. Ejecute primero el CD-ROM de instalación.
- Tenga el CD-ROM de Windows[®] a mano.
- 1 Inserte el CD-ROM de instalación suministrado en la unidad de CD-ROM-/DVD del ordenador portátil.





2 Seleccione un idioma.

- **Nota:** Si la pantalla de selección de idioma no aparece automáticamente, abra el Explorador de Windows y haga doble clic en el icono 'Autorun.exe' del directorio del CD-ROM.
 - > A continuación, aparecerá la pantalla de instalación del software.
- 3 Seleccione al menos 'Herramientas deThumbCam' y 'Philips Photo Manager'.



Existen tres grupos de software de aplicaciones para instalar:

- software para videochats (Video Chat);
- software para aplicaciones de imágenes (Imagen); y
- software para aplicaciones de vídeo (Video).
- > Si desplaza el cursor por un botón o un nombre de aplicación, aparece una breve introducción en la parte inferior del menú.
- Para añadir software adicional, seleccione la casilla situada al lado del nombre del software: Windows[®] NetMeeting, Philips Photo Manager, Philips VRecord, Acrobat Reader.



4 Haga clic en 'Iniciar la instalación' para empezar la instalación.

Nota: Si trabaja con el sistema operativo Windows[®] XP, continúe con el proceso de instalación cuando el siguiente cuadro de diálogo aparezca en pantalla. (En Windows[®] 2000/NT, puede que también aparezca el mismo cuadro de diálogo. A continuación, podrá continuar el proceso de instalación.)



- 5 Siga las instrucciones en pantalla para completar la instalación.
- 6 Reinicie el ordenador cuando haya terminado de instalar todo el software anterior.
 - > Después de la instalación, aparece el acceso directo V(ideo)-Lounge 🎒 en el escritorio.
 - > Con VLounge podrá acceder a todo el software relacionado con la cámara. Consulte también 'Uso de las aplicaciones'.
- 7 Haga doble clic en el icono para iniciar la aplicación VLounge.
 - > Se inicia la aplicación VLounge y aparece la pantalla de selección de VLounge.



Conexión de la cámara al ordenador portátil

Conexión mediante el enganche para portátil

- 1 Coloque la cámara en la cubierta USB del enganche para portátil. Asegúrese de insertar el conector USB de la cámara en la ranura de la cubierta. Empújelo suavemente hasta que quede bien encajado.
- 2 Pulse el enganche y manténgalo abierto hasta encajarlo en la tapa del portátil (pantalla).



3 Conecte el cable USB al puerto USB del ordenador portátil.

> La cámara se enciende de forma automática y la pantalla muestra (258).

Conexión directa

• Para conectar directamente la cámara al portátil, inserte el conector USB de la cámara en el puerto USB del ordenador portátil.



> La cámara se enciende de forma automática y la pantalla muestra (58).

Conexión de la correa para colgar

 Haga clic en ambos extremos de la correa para colgar e introdúzcalos en las ranuras situadas a ambos lados de la cámara.



Recarga de la batería

- 1 Asegúrese de que la cámara está apagada.
- 2 Encienda el portátil.
- 3 Baje la cubierta del objetivo.



4 Conecte el conector USB de la cámara directamente al puerto USB del ordenador portátil o realice la conexión mediante el enganche para portátil.



- > (58) aparece en pantalla y el LED de carga se enciende.
 Ahora la batería está cargada.
 La recarga completa de la batería dura unas cuatro horas.
 Cuando la batería esté completamente recargada, se apagaráel LED de carga.
- **Nota:** No deje que la cámara se descargue por completo. Si la batería se descarga, se perderán todas las fotos almacenadas en la memoria de la cámara.

Configuración de la cámara

Selección de la frecuencia de la cámara

La configuración de frecuencia predeterminada es 50 Hz (Europa).

Pulse el botón Mode hasta que la frecuencia actualmente seleccionada aparezca en pantalla
 (para Europa) o (2014) (para EE.UU.).



2 Pulse el disparador si desea cambiar la frecuencia.

3 Pulse el botón Mode para confirmar la selección.



Selección de la resolución fotográfica

- La configuración de resolución predeterminada es HI.
- 1 Pulse el botón Mode hasta que la resolución actualmente seleccionada aparezca en pantalla: (*) o bien (20).



2 Pulse el disparador si desea cambiar la resolución.



3 Pulse el botón Mode para confirmar la selección.

Selección de la calidad fotográfica

Selecciona la relación de compresión de la imagen. La configuración de calidad predeterminada es Hq.

Pulse el botón Mode hasta que la calidad actualmente seleccionada aparezca en pantalla:

 ^(q) o bien (^(q)).



2 Pulse el disparador si desea cambiar la calidad fotográfica.



3 Pulse el botón Mode para confirmar la selección.

5. Funcionamiento de la cámara

Encendido y apagado de la cámara

1 Baje la cubierta del objetivo.



2 Pulse el botón Mode para encender la cámara.



> La pantalla se enciende en azul y se oye una señal acústica dos veces.

La pantalla indica brevemente el modo de cámara actual y muestra el número de fotos tomadas actualmente $\widehat{(\circ)}$.

- 3 Mantenga pulsado el botón Mode para apagar la cámara.
- 4 Levante la cubierta del objetivo.



- > Se oye una señal acústica y la pantalla muestra 🕮 . La cámara está ahora apagada.
- > Si no se presiona ningún botón durante 60 segundos, la pantalla se queda en blanco, se oye una señal acústica y la cámara se apaga automáticamente.

Toma de fotos

- 1 Asegúrese de que la cámara está encendida y el objetivo descubierto.
- 2 Mire por el visor para enfocar el motivo que desea fotografiar.
- 3 Pulse el disparador.



- > El LED del disparador automático parpadea una vez y oirá una señal acústica dos veces cuando se haya tomado la foto correctamente.
- > La pantalla muestra el número de fotos tomadas (i).

Configuración del disparador automático

- 1 Asegúrese de que la cámara está encendida y el objetivo descubierto.
- 2 Pulse el botón Mode hasta que (5t) aparezca en pantalla.



3 Pulse el disparador para entrar en modo de disparador automático.



- > El LED del disparador automático empieza a parpadear en rojo y se oye una señal acústica cada segundo.
- > Transcurridos 10 segundos, la cámara tomará una foto automáticamente.

Grabación de un vídeo

(modo AVI)

- 1 Asegúrese de que la cámara está encendida y el objetivo descubierto.
- 2 Pulse el botón Mode hasta que (Rai) aparezca en pantalla.



3 Pulse el disparador antes de cinco segundos para iniciar la grabación de vídeo. Mantenga pulsado el disparador durante el tiempo que desee que dure la grabación (el tiempo de grabación máximo es 15 minutos).



> Cuando suelta el disparador, se detiene la grabación y se desactiva el modo AVI.

Borrado de las fotos y grabaciones de vídeo

Borrado de la última foto o grabación de vídeo almacenada

- 1 Asegúrese de que la cámara está encendida.
- 2 Pulse el botón Mode hasta que (l) aparezca en pantalla.



3 Pulse el disparador para entrar en el modo de borrado de la última imagen.



> (*t*) empieza a parpadear.

- 4 Antes de cinco segundos, pulse el disparador para confirmar que desea borrar la última foto o grabación de vídeo almacenada.
 - > Oirá una señal acústica una vez, indicando que se ha borrado la última foto o grabación de vídeo almacenada en la memoria.

Borrado de todas las fotos y grabaciones de vídeo

- 1 Asegúrese de que la cámara está encendida.
- 2 Pulse el botón Mode hasta que $\mathcal{C}^{\mathcal{B}}$ aparezca en pantalla.



3 Pulse el disparador para entrar en modo de borrado de todas las imágenes.



- > (*B*) empieza a parpadear.
- 4 Antes de cinco segundos, pulse el disparador para confirmar que desea borrar todas las fotos y grabaciones de vídeo de la memoria.
 - > Oirá una señal acústica una vez, indicando que se ha borrado la última foto o grabación de vídeo de la memoria.

Transferencia de fotos y fragmentos de vídeo al portátil

- 1 Asegúrese de que el portátil está encendido y de que ha instalado 'Herramientas deThumbCam' y 'Philips Photo Manager' en el ordenador.
- 2 Conecte la cámara al portátil directamente o mediante la pestaña del portátil. Consulte 'Conexión de la cámara al ordenador portátil'.



> La cámara se enciende de forma automática y la pantalla muestra (58).

> Aparecerá la siguiente pantalla: Ahora puede transferir los archivos al disco duro siguiendo las instrucciones en pantalla.



3 Si desea iniciar la transferencia, haga clic en 'Yes'. > Aparecerá la siguiente pantalla.



4 Seleccione las fotos que desea transferir y haga clic en 'OK'.

> Si la transferencia se ha completado, aparecerá la siguiente pantalla.



Notas: - Si la pantalla 'Philips ThumbCam' no aparece, inicie 'Philips Photo Manager' y haga clic en el icono 'Get Photo' (Obtener foto). Seleccione la cámara (ThumbCam) para iniciar la transferencia.

Transferencia de fotos y fragmentos de vídeo mediante la funcionalidad 'arrastrar y soltar'

- 1 Asegúrese de que el portátil está encendido y de que ha instalado 'Herramientas deThumbCam' y 'Philips Photo Manager' en el ordenador.
- 2 Conecte la cámara al portátil directamente o mediante la pestaña del portátil. Consulte 'Conexión de la cámara al ordenador portátil'.



> La cámara se enciende de forma automática y la pantalla muestra (258).

- 3 Abra el 'Explorador de Windows[®]' o haga clic en 'Mi PC'.
- 4 Seleccione 'Disco extraíble'.
- 5 Seleccione los archivos que desea transferir y arrástrelos a la ubicación deseada en el disco duro.

Uso de la cámara como unidad de memoria extraíble (modo USB)

- 1 Asegúrese de que el portátil está encendido y de que ha instalado 'Herramientas deThumbCam' y 'Philips Photo Manager' en el ordenador.
- 2 Conecte la cámara al portátil directamente o mediante la pestaña del portátil. Consulte 'Conexión de la cámara al ordenador portátil'.



- > La pantalla muestra (5). La cámara está ahora en modo USB y el ordenador portátil la reconocerá como unidad de memoria extraíble.
- > El contenido de la memoria de la cámara se puede transferir ahora al disco duro del portátil. Consulte 'Transferencia de fotos y fragmentos de vídeo al portátil'.

Uso de la cámara como cámara de ordenador portátil (modo de PC)

- 1 Asegúrese de que la cámara está encendida y el objetivo descubierto.
- 2 Pulse el botón Mode hasta que $\mathcal{P}\mathcal{I}$ aparezca en pantalla.



- 3 Conecte ahora la cámara al portátil (consulte 'Conexión de la cámara al ordenador portátil').
 - > La cámara está ahora en modo PC y se puede utilizar como una cámara de PC (cámara web). Consulte también los capítulos 'Transferencia de fotos y fragmentos de vídeo', 'NetMeeting' y 'Microsoft[®] MSN Messenger' y 'Yahool[®] Messenger'.

Cambio del modo de PC al modo USB durante la conexión al ordenador portátil

• Pulse el disparador.



Cambio del modo USB al modo de PC durante la conexión al ordenador portátil

1 Haga doble clic en el icono 'Desconectar o extraer hardware' situado en la esquina inferior derecha de la pantalla.



2 Seleccione 'USB man storage device' (Dispositivo de almacenamiento USB) y haga clic en 'Stop'.



- 3 Seleccione 'Philips ThumbCam' y haga clic en 'Stop'.
- > La cámara se apagará automáticamente.
- 4 Pulse el botón Mode hasta que \widehat{PL} aparezca en pantalla.



> La cámara está ahora en modo PC y se puede utilizar como una cámara de PC (cámara web).

6. Uso de las aplicaciones

Philips VLounge

Nota: Asegúrese de que el portátil está ejecutando Microsoft[®] Windows[®] 98 SE, ME, 2000 o XP y de que ha ejecutado el CD-ROM de instalación de la Philips ThumbCam en el ordenador portátil.

Mediante la aplicación Philips V(ideo)-Lounge se puede acceder a todas las aplicaciones. VLounge es la aplicación central que permite un fácil acceso a la Philips ThumbCam y a todas las aplicaciones de vídeo e imagen instaladas durante la configuración inicial. VLounge se puede iniciar desde el menú Inicio rápido de Windows en la barra de tareas, mediante el grupo de programas 'Philips ThumbCam' o haciendo clic en el icono VLounge De de escritorio. VLounge permite acceder a las siguientes aplicaciones (si están instaladas):

- 1 Video Chat Windows[®] NetMeeting
 - Enlaces a descargas de Microsoft[®] MSN Messenger y Yahoo![®] Messenger.
- 2 Imagen Philips Photo Manager
- 3 Vídeo Philips VRecord
- Desplace el cursor sobre los botones de la pantalla que aparece a continuación para obtener más información sobre las funciones específicas de VLounge.
- Haga clic en los botones para iniciar las aplicaciones.
 - > Si un botón aparece atenuado, significa que la aplicación no está instalada. Para instalarla, consulte 'Instalación del software de la cámara'.



Botones opcionales

4 Manual de la ThumbCam

Video Chat

Microsoft[®] Netmeeting

Microsoft® NetMeeting permite comunicarse con otros por Internet o la intranet local.

Para iniciar un videochat:

1 Inicie NetMeeting haciendo clic en el botón NetMeeting de la pantalla de selección de VLounge.



2 Haga clic en 'Help' (Ayuda) -> 'About NetMeeting' (Acerca de NetMeeting) para conocer su dirección IP local. Pídale a su interlocutor que averigüe su dirección IP de la misma forma.



3 Haga clic en el icono de teléfono.



- 4 En el cuadro de diálogo 'Place A Call' (Realizar llamada), introduzca la dirección IP de su interlocutor en el campo 'To:' (Para).
- 5 Haga clic en 'Call' (Llamar) y espere respuesta.
- **Nota:** Si usted o su interlocutor utilizan un sistema protegido por firewall o si se utiliza un servidor proxy (habitual entre los usuarios de oficina), consulte la ayuda de NetMeeting para obtener más información.

Para responder a una llamada entrante:

- 1 Seleccione 'Automatically Accept Calls' (Aceptar llamadas automáticamente) o acéptelas manualmente.
- 2 Cuando aparezca el cuadro de diálogo 'Incoming Call' (Llamada entrante), haga clic en 'Accept' (Aceptar).

Notas:

- En una conferencia de Net/Neeting, sólo dos ordenadores pueden utilizar sonido en la comunicación. Los
 demás participantes deben comunicarse mediante otras opciones como el chat o la pizarra compartida.
- También puede iniciar una videoconferencia con más de un interlocutor.
 Consulte la ayuda de Microsoft[®] NetMeeting.

Microsoft[®] MSN Messenger y Yahoo![®] Messenger

Philips VLounge contiene enlaces web que le permiten descargar Microsoft[®] MSN Messenger y Yahool[®] Messenger: Estas aplicaciones permiten establecer contacto inmediato con otras personas en línea. Los mensajes y la respuesta del destinatario se entregan de forma instantánea, como si se tratase de una conversación normal entre dos personas. Con Microsoft[®] MSN Messenger y Yahool[®] Messenger podrá estudiar en línea con sus compañeros de clase, compartir juegos, trabajar con sus colegas, intercambiar ideas, 'distribuir' fotos y archivos, hacer nuevos amigos y navegar con ellos por Internet, entre otras muchas cosas.

 Haga clic en el enlace deseado y siga las instrucciones en pantalla para descargar e instalar las aplicaciones.



Imagen

Philips Photo Manager

Philips Photo Manager permite transferir, obtener una vista previa, editar, enviar por correo electrónico, imprimir y organizar fotos y grabaciones de vídeo.

1 Haga clic en el botón 'Philips Photo Manager' de la pantalla de selección de VLounge.



2 Si utiliza 'Philips Photo Manager' por primera vez, haga clic en el icono 'Search' (Buscar) de la barra de herramientas si la búsqueda de fotos y grabaciones de vídeo no se inicia automáticamente.

- > Se iniciará una búsqueda de todas las fotos y los fragmentos de vídeo que se encuentren en el sistema.
- > Después de la búsqueda, todas las carpetas que contengan fotos y fragmentos de vídeo aparecerán en el escritorio.
- Haga doble clic en una carpeta para mostrar su contenido.
- Mediante la barra de herramientas podrá editar fotos, crear diapositivas, añadir audio, crear nuevos álbumes y mucho más.
- Si necesita más información sobre las posibilidades de 'Philips Photo Manager', seleccione 'Help' (Ayuda) en la barra de herramientas y, a continuación, 'Contents...' (Contenido).
 - > En los capítulos 'Albums/Tree structure' (Estructura de árbol/álbumes), 'Menu commands' (Comandos de menú), 'Tools' (Herramientas), 'Editing tools' (Herramientas de edición) y 'Advanced features' (Funciones avanzadas), encontrará la información necesaria para crear colecciones multimedia personalizadas con los archivos almacenados en el sistema.

Vídeo

Philips VRecord

Philips VRecord permite grabar fragmentos de vídeo en el disco duro.

1 Haga clic en el botón 'Philips VRecord' de la pantalla de selección de VLounge.



> Aparece la pantalla 'Philips VRecord'.



2 Seleccione un nombre de archivo en el menú File (Archivo) mediante la opción 'Set Capture File' (Definir archivo de captura).

3 Haga clic en 'Devices' (Dispositivos) para seleccionar la fuente de audio o vídeo que desea utilizar.



- Active 'Preview' (Vista previa) en el menú Options (Opciones) para realizar una vista previa en directo de la Philips USB Web Camera.
 A continuación, ajuste la configuración de vídeo y audio en caso necesario.
 Por ejemplo, el ajuste 'Frame Rate' (Frecuencia de imagen) del menú Options (Opciones)
 Video Format (Formato de vídeo), que determina la frecuencia de imagen con que el hardware de la Philips USB Web Camera debe enviar imágenes a VRecord.
- 5 Utilice el menú Capture (Captura) para iniciar o detener una captura de vídeo. Active 'Capture Audio' (Capturar audio) si desea grabar sonido con las fotos de la cámara. (Consulte a continuación para obtener información sobre otras opciones de captura.)
- 6 Para volver a reproducir la grabación, abra el archivo AVI seleccionado como nombre de archivo de captura en el menú File (Archivo) - Set Capture File (Definir archivo de captura). Haga doble clic en este archivo AVI desde el Explorador de Windows y el Reproductor multimedia de Windows le mostrará la grabación.

Otras opciones de captura

La opción 'Master Stream' (Secuencia maestra) determina la sincronización preferida entre la secuencia de vídeo y los sonidos grabados.

- Seleccione 'Audio' si desea asegurarse de que la frecuencia de vídeo se adapta a la frecuencia de grabación de sonido.
- Seleccione 'Video' si desea asegurarse de que la frecuencia de grabación de sonido se adapta a la frecuencia de grabación de vídeo. Si se activa 'None' (Ninguno), VRecord adapta ambas secuencias entre sí cuando sea necesario.

Si se activa 'Use Frame Rate' (Utilizar frecuencia de imagen) en Capture (Captura) - Set Frame Rate (Definir frecuencia de imagen), se determina la frecuencia de imagen de software con la que VRecord captura la grabación independientemente de la frecuencia de imagen de hardware de la Philips USB Web Camera, según el ajuste Frame Rate (Frecuencia de imagen) del menú Options (Opciones) - VideoFormat (Formato de vídeo).

7. Resolución de problemas

Si surge algún problema, compruebe en primer lugar los puntos detallados a continuación. Si no puede solucionar un problema siguiendo estos consejos, póngase en contacto con la línea de ayuda

(véase 'Línea de ayuda') o consulte a su distribuidor.

Nunca intente abrir la cámara usted mismo, ya que esto anularía la garantía.

En primer lugar, compruebe que todos los cables están correctamente conectados.

Problema	Posible causa/solución		
No se toma	La batería está agotada		
ninguna foto si	Recargue la batería. Consulte 'Recarga de la batería'.		
se pulsa el	La memoria está llena		
disparador a fondo	 Transfiera fotos y grabaciones de vídeo al portátil o borre fotos para dejar espacio libre en memoria. Consulte 'Transferencia de fotos y fragmentos de vídeo' y/o 'Borrado de fotos y grabaciones de vídeo'. 		
	La cámara sigue conectada al puerto USB del portátil		
	 Desconecte la cámara del puerto USB del portátil o desmonte la cámara del enganche para portátil. 		
	Malas condiciones de iluminación		
	Intente meiorar las condiciones de iluminación.		
	La cámara se apaga automáticamente (si no se pulsa ningún botón		
	durante 60 segundos)		
	• Vuelva a encender la cámara. Consulte 'Encendido y apagado de la cámara'.		
Los controles	La batería está agotada		
no reaccionan	Recargue la batería. Consulte 'Recarga de la batería'.		
No se pueden	La conexión USB no está conectada correctamente		
transferir archivos	• Conecte correctamente el cable USB a la cámara y al portátil y asegúrese		
	de que la cámara está colocada en la pestaña del portátil o bien		
	conectada directamente al puerto USB del portátil.		
	El controlador USB no está instalado		
	• Instale el controlador USB y 'Philips Photo Manager' en el ordenador portátil.		
No se pueden	Puede que la memoria RAM instalada en el ordenador no		
transferir todas las	tenga suficiente espacio de almacenamiento.		
imágenes al portátil	Cierre todos los programas de software y realice la transferencia de		
	imágenes. Si el problema persiste, transfiéralas por lotes y almacene cada		
	uno de ellos en el disco duro antes de seguir con el lote siguiente.		
	Asegúrese de que las imágenes deseadas están almacenadas antes de		
	borrar la memoria de la cámara.		
La cámara está	Compruebe si la cámara está encendida. Si no lo está, enciéndala y		
conectada al portátil	vuelva a conectarla al portátil, directamente o colocándola en el		
pero el controlador	enganche para portátil.		
de la Philips			
ThumbCam			
no reconoce el			
dispositivo			

8. Especificaciones técnicas

Resolución de imagen	1,3 megapíxeles (1280 x 1024)
Sensor	1/2" 1,3 MP CMOS
Resolución de la cámara del PC (conectada al PC)	VGA (640 × 480) hasta 15 ips o CIF (320 × 240) hasta 30 ips
Resolución de vídeo (desconectada del PC)	CIF (320 × 240) hasta 15 ips
Batería incorporadaBatería de Li-polímero.	220 mAh. Recargable mediante USB
Interfaz de PC	USB 1.1
Capacidad de memoria interna	
Material de la carcasa	Metal
Tiempo de encendido	2 segundos
Apagado automático	
Formato de imagen fija	JPEG
Formato de archivo de vídeo	AVI

9. Información importante

Renuncia

Philips no garantiza de ninguna forma este material, incluidas, pero no limitadas a, las garantías implícitas de comercialización. Se renuncia, pues, a toda responsabilidad por la adecuación o no del producto a un determinado propósito. Philips declina toda responsabilidad por cualquier error que pueda estar contenido en este documento. Philips no se compromete a actualizar o a mantener actualizada la información contenida en el mismo.

Cumplimiento de las normativas FCC

Este dispositivo cumple con la Sección 15 de las normativas FCC. El funcionamiento está sujeto a estas dos condiciones:

- 1 este dispositivo no debe causar interferencias perjudiciales, y
- **2** este dispositivo debe aceptar todas las interferencias recibidas, incluidas aquéllas que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Nota:

Este equipo se ha comprobado y cumple con los límites de los dispositivos digitales de Clase B, según lo establecido en la Sección 15 de las normativas FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra las interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencias y, si no se instala y utiliza según las instrucciones, puede ocasionar interferencias perjudiciales para las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se garantiza que la interferencia no se produzca en una instalación determinada. Si este equipo no ocasiona interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente solucionar la interferencia siguiendo una o más de las siguientes indicaciones:

- Reoriente o cambie la ubicación de la antena receptora.
- Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a otra toma de corriente o circuito diferente a los que está conectado el receptor.
- Para obtener ayuda, consulte a su distribuidor o a un técnico profesional de radio/TV.

Toda modificación no autorizada de este equipo podría ocasionar la anulación del derecho a utilizar el mismo.

Directrices de desecho



Philips presta especial atención a aspectos medioambientales clave con la producción de dispositivos de la forma más ecológica posible. Su nueva cámara contiene materiales reciclables y reutilizables. Al final de su ciclo de vida, compañías especializadas pueden desmontar la cámara y agrupar los materiales reutilizables. De esta manera, se minimiza la cantidad de materiales de desecho. Asegúrese de desechar su cámara usada según lo estipulado por las normativas locales.

Nota: Este producto puede contener plomo y mercurio. El desecho de estos materiales puede estar sujeto a reglamentación por motivos medioambientales. Para obtener información sobre el desecho o reciclaje, póngase en contacto con las autoridades locales o consulte la página de Electronic Industries Alliance (específico de EE.UU.): www.eiae.org.

Requisitos del sistema

- Microsoft[®] Windows[®] 98 SE/2000/ME o XP;
- Pentium[®] II o AMS K6-II o superior;
- 32 MB de RAM y 100 MB de espacio libre en disco duro;
- Un puerto USB libre y una unidad de CD-ROM-/DVD.

Renuncia de garantía

El software del CD-ROM suministrado se vende 'tal cual' y sin ninguna garantía, expresa o implícita. Debido a que este programa se puede instalar en diversos entornos de software y hardware, no se garantiza la adecuación del producto a un determinado propósito.

Limitación de daños

El distribuidor no será responsable de ningún daño indirecto, especial, incidental o consecuencial (incluidos los daños por pérdida de negocio o beneficios, o similar), sea cual sea su causa, incumplimiento de contrato, perjuicio (incluida la negligencia), responsabilidad del producto o cualquier otra, incluso si el proveedor o sus representantes han advertido de la posibilidad de dichos daños e incluso si se proporciona un remedio en este documento que no ha cumplido su propósito.

10. Línea de ayuda

Ayuda

Si tiene alguna pregunta sobre la Philips ThumbCam, póngase en contacto con nuestra línea de ayuda para obtener asistencia. Consulte el número de teléfono en la lista siguiente.

Antes de llamar, lea atentamente este manual, donde encontrará solución a la mayoría de los problemas.

El número de modelo de la cámara es DMVC1300K.

Fecha de adquisición: _____ /____ día

día /mes

/año

België/ Belgien/ Belgique 02-275-0701

Danmark 35-25-8761

Deutschland 0696-698-4712

España 09-17-45-62-46

France 03-8717-0033

Έλληνας 00800 3122 1223

Ireland 01-601-1161

Italia 02-48-27-11-53

Luxemburg/ Luxembourg 408-433-5501

Nederland 053-482-9800

Norge 22-70-82-50

Österreich 01-546-575-603

Portugal 0800-831-363

Schweiz/ Suisse/ Svizzera 02-23-10-21-16

Suomi 09-2290-1908

Sverige 08-632-0016

UK (United Kingdom) 0207-949-0069

11. Garantía

Guarantee certificate Garantiebewijs Certificado de garantia Garantibevis



Certificat de garantie Certificado de garantia Εγγύηση Garantibevis

year warranty année garantie Jahr Garantie jaar garantie año garantia anno garanzia Garantieschein Certificato di garanzia Garanticertifikat Takuutodistus

χρόνσς εγγύηση år garanti år garanti år garanti vuosi takuu año garantia

Type: DMVC 1300K

Serial no:

Date of purchase - Date de la vente - Verkaufsdatum - Aankoopdatum - Fecha de compra - Date d'acquisito -Data da adquirição - Ημερομηνία αγοράς - Inköpsdatum - Anskaffelsesdato - Kjøpedato - Oatopäivä -

Dealer's name, address and signature Nom, adresse et signature du revendeur Name, Anschrift und Unterschrift des Händlers Naam, adres en handtekening v.d. handelaar Nombre, direccion y firma del distribudor Nome, indirizzo e firma del fornitore

6 month guarantee on rechargeable batteries 6 mois de garantie sur les piles rechargeables 6 meses de garantía para las pilas recargables 6 Monate Garantie auf wiederaufladbare Batterien 6 maanden garantie op oplaadbare batterijen Garanzia di 6 mesi sulle batterie ricaricabili Ονοματεπώνμο, διεύθυνση και υπογραφή του εμπ. προμηθευτη Återförsäljarens namn, adress och signatur Forhandlerens navn, adresse og unterskrift Forhandlerens navn, adresse og unterskrift Jälleenmyyjän nimi, osoite ja allekirjoitus Nome, morada e assinature da loja

Pilhas recarregáveis com 6 meses de garantia Εγγύηση 6 μηνών σε επαναφορτιζόμενες μπαταρίες 6 månaders garanti på laddningsbara batterier 6 måneders garanti på genopladelige batterier 6 måneders garanti på de oppladbare batteriene Ladattavilla akuilla on 6 kuukauden takuu

www.philips.com Data subject to change without notice





