

Lea esto en primer lugar

Acerca de este "Manual de inicio"

Ayuda en pantalla del software

Capítulo 1: Configuración inicial

Proceso de preparación

Paso 1: Instalación del software

Paso 2: Conexión con cable USB

Capítulo 2: Funciones de Picture Package Ver.1.8.1

Capítulo 3: Visualización y copia de películas e imágenes fijas en un ordenador

Visualización de películas e imágenes fijas en el disco de un ordenador

Copia de películas e imágenes fijas del disco a un ordenador

Copia de imágenes fijas de un "Memory Stick Duo"

Capítulo 4: Edición de las películas y las imágenes fijas copiadas

Eliminación de escenas innecesarias de una película copiada

Creación de un DVD con un menú índice

Capítulo 5: Creación de una presentación de diapositivas o vídeo original

Capítulo 6: Duplicación del disco en un DVD de 8 cm

Capítulo 7: Funcionamiento con un ordenador Macintosh

Conexión de la videocámara a un ordenador Macintosh con un cable USB

Copia de imágenes de un "Memory Stick Duo"

Capítulo 8: Otros

Conversión del formato de audio de las películas

Solución de problemas

Síntomas

Causas y soluciones

Información complementaria

Requisitos del sistema

Marcas comerciales y disposiciones legales

(C) 2006 Sony Corporation

Acerca de este “Manual de inicio”

En este “Manual de inicio” se describen las conexiones y configuraciones necesarias para utilizar la videocámara con un ordenador, así como el funcionamiento básico del software que se incluye en el CD-ROM.

El CD-ROM suministrado incluye el siguiente software:

Picture Package: sólo para ordenadores con Windows.

No es posible utilizar Picture Package en un ordenador Macintosh. Sin embargo, podrá copiar sólo las imágenes fijas del "Memory Stick Duo" cuando conecte su videocámara en un ordenador Macintosh.

Los capítulos del 1 al 6 describen las operaciones en un ordenador Windows.


Cuando utilice un ordenador Macintosh, consulte el [Capítulo 7: Funcionamiento con un ordenador Macintosh](#).

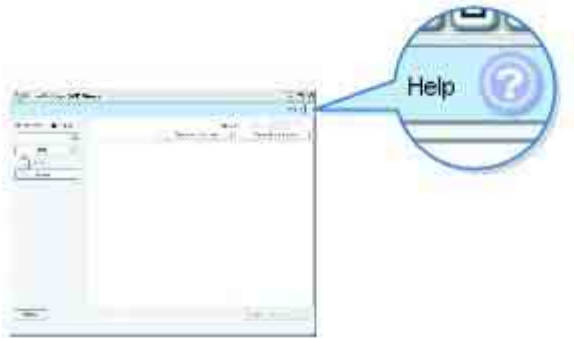


Nota

- Las capturas de pantalla contenidas en este “Manual de inicio” pertenecen a Windows XP. Estas pantallas pueden variar en función del sistema operativo del ordenador.

Ayuda en pantalla del software

La ayuda proporciona instrucciones detalladas para el funcionamiento de Picture Package. Haga clic en  en la ventana superior derecha del ordenador para abrir la ayuda en pantalla.



Proceso de preparación

A continuación, le ofrecemos una visión general de los preparativos necesarios para la primera vez que utilice la videocámara con un ordenador Windows. (Para ver los preparativos con un ordenador Macintosh, haga clic en el [Capítulo 7: Funcionamiento con un ordenador Macintosh](#).)

1 Si aún no tiene instalado el software suministrado, instálelo en el ordenador.

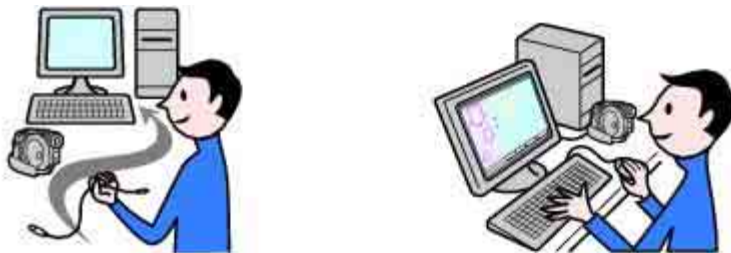
Consulte la sección "Paso 1: Instalación del software". [<Detalles>](#)



Si ya ha instalado el software siguiendo el Manual de instrucciones suministrado con la videocámara, no es necesario instalarlo de nuevo.

2 Deje que el ordenador detecte la videocámara cuando la conecte por primera vez al puerto USB.

Vea el Paso 2: Conexión con cable USB [<Detalles>](#)



De ahora en adelante es cuando podrá utilizar la videocámara con el ordenador.

Paso 1: Instalación del software

Para poder disfrutar editando sus grabaciones de películas e imágenes fijas, deberá instalar el software en el ordenador (Windows). Sólo es necesario instalarlo la primera vez.

1 Compruebe que la videocámara no está conectada al ordenador.

2 Encienda el ordenador.

Inicie sesión con una cuenta perteneciente al grupo Administradores para la instalación. Cierre todas las aplicaciones abiertas en el ordenador antes de instalar el software.

3 Coloque el CD-ROM en la unidad de disco del ordenador.

Aparecerá la pantalla de instalación.



Si la pantalla no aparece:

1 Haga doble clic en [My Computer]. (En Windows XP, haga clic en [Start] y, a continuación, en [My Computer].)

2 Haga doble clic en [PICTUREPACKAGE] (unidad de disco)*.

* Los nombres de unidad (como por ejemplo (E:)) pueden variar en función del ordenador.

4 Haga clic en [Install].



Según el sistema operativo, puede aparecer un mensaje que avisa de que el "Manual de inicio" (este manual) no se puede instalar automáticamente con InstallShield Wizard. En ese caso, copie manualmente el "Manual de inicio" en el ordenador según las instrucciones del mensaje.

5 Seleccione el idioma en el que instalará la aplicación y haga clic en [Next].



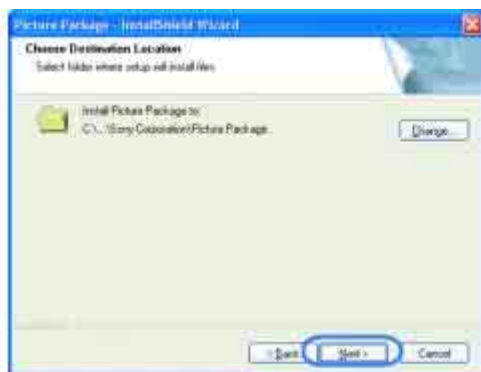
6 Haga clic en [Next].



7 Lea el documento [License Agreement] y seleccione [I accept the terms of the license agreement] si está de acuerdo. A continuación, haga clic en [Next].



8 Seleccione la ubicación en la que desea guardar el software y haga clic en [Next].

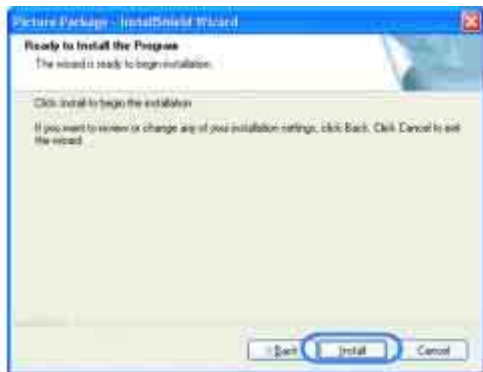


9 Seleccione el sistema de vídeo de la videocámara, y haga clic en [Next].



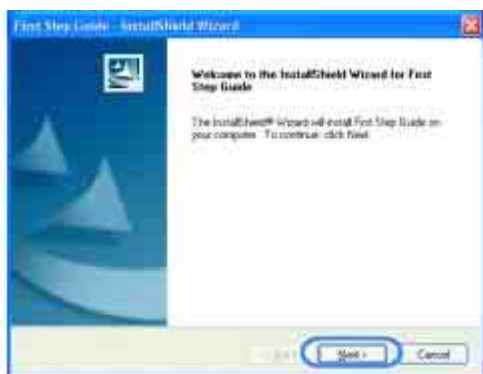
10 Haga clic en [Install] en la pantalla [Ready to Install the Program].

Comenzará la instalación de Picture Package.



11 Haga clic en [Next] y, a continuación, siga las instrucciones que aparecen en pantalla para instalar el Manual de inicio.

En algunos ordenadores es posible que no se muestre esta pantalla. En ese caso, salte al paso 12.



12 Haga clic en [Next] y, a continuación, siga las instrucciones que aparecen en pantalla para instalar ImageMixer EasyStep DVD.

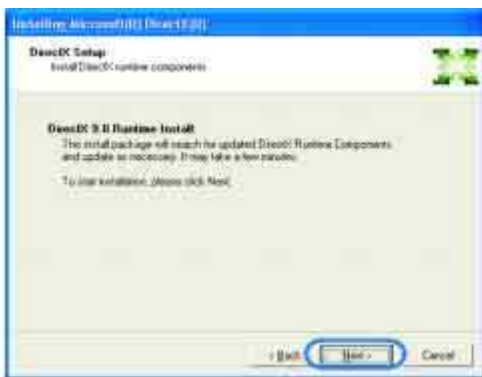


13 Si aparece la pantalla [Installing Microsoft (R) DirectX(R)], siga las instrucciones que aparecen a continuación para instalar DirectX 9.0c. En caso contrario, salte al paso 14.

1 Lea el documento [License Agreement] y haga clic en [Next].



2 Haga clic en [Next].



3 Haga clic en [Finish].



14 Asegúrese de seleccionar [Yes, I want to restart my computer now.] y haga clic en

[Finish].



El ordenador se apagará y se reiniciará automáticamente.
Aparecerán en el escritorio los iconos de acceso directo [Picture Package Menu] y [Picture Package Menu destination Folder] (y [First Step Guide], si se instaló según el paso 10).



15 Saque el CD-ROM de la unidad de disco del ordenador.

Si tiene alguna pregunta sobre el software

- Para obtener información acerca de Picture Package, visite la siguiente dirección Web: <http://www.ppackage.com/>
- La información de contacto se encuentra en el paquete del CD-ROM suministrado con la videocámara.

[Anterior](#)

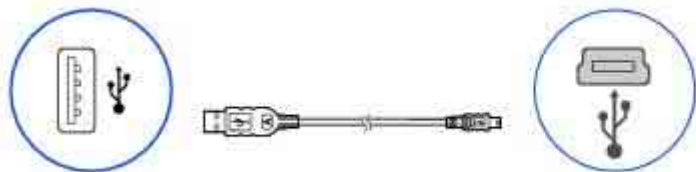
[Inicio](#)

[Siguiente](#)

Paso 2: Conexión con cable USB

En la sección siguiente se describe cómo conectar la videocámara a un ordenador mediante un cable USB y cómo conseguir que el ordenador reconozca la videocámara.

Ilustración de la conexión (cable y toma USB)



Antes de continuar, asegúrese de haber instalado previamente Picture Package en el ordenador.

[<Detalles>](#)

Tenga en cuenta que si no enciende el dispositivo ni realiza las conexiones en el orden indicado a continuación, es posible que el ordenador no reconozca la videocámara.

Nota

- Cuando conecte la videocámara al ordenador, compruebe que inserta el conector en la dirección correcta. No fuerce el conector, ya que podría dañar el cable o la videocámara.

Sugerencia

- La videocámara es compatible con Hi-Speed USB (USB 2.0). Puede transferir datos a mayor velocidad si utiliza un ordenador compatible con Hi-Speed USB (USB 2.0). Cuando se conecta una interfaz USB no compatible con Hi-Speed USB (USB 2.0), la tasa de transferencia de datos será la correspondiente a la de USB 1.1 (velocidad máxima USB).

1 Encienda el ordenador.

Inicie sesión con una cuenta de usuario perteneciente al grupo Administradores.
Cierre todas las aplicaciones abiertas en el ordenador.

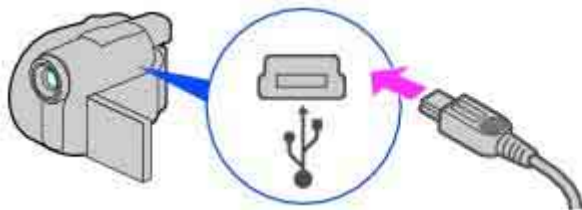
2 Conecte la videocámara a una fuente de alimentación, encienda la videocámara y, a continuación, presione el botón PLAY/EDIT.

Utilice el adaptador de CA como fuente de alimentación.
Para obtener información acerca del uso del interruptor POWER y la ubicación del botón PLAY/EDIT, consulte el Manual de instrucciones suministrado con la videocámara.

3 Inserte un disco grabado o un Memory Stick Duo en la videocámara.

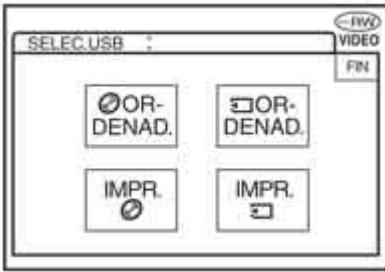
4 Conecte firmemente el cable USB a la toma USB de la videocámara.

Para encontrar la toma USB, consulte el Manual de instrucciones suministrado con la videocámara.



5 Conecte el otro extremo del cable USB al puerto USB del ordenador.

Aparecerá la pantalla [SELEC.USB] en la pantalla de la videocámara.



Sugerencia

- Si la pantalla no aparece, seleccione el elemento correspondiente en el menú. Para seleccionar el menú, consulte el Manual de instrucciones suministrado con la videocámara.

6 Si desea utilizar las imágenes del disco, seleccione [ORDENADOR]. Si desea utilizar las imágenes del Memory Stick Duo, seleccione [ORDENADOR].

Si selecciona [ORDENADOR]

Cuando conecte la videocámara a un ordenador por primera vez y seleccione [ORDENADOR], siga los pasos que se indican a continuación. Después de la primera vez no será necesario repetir este procedimiento.

Nota

- Cuando realice la conexión al puerto USB del ordenador por primera vez, o al puerto USB de otro ordenador, es posible que aparezca la pantalla siguiente. En tal caso, siga de nuevo los pasos que se indican a continuación.

Sugerencia

- Si selecciona [ORDENADOR], puede realizar esta operación con el controlador estándar del ordenador. No es necesario instalar un controlador USB.

[En Windows XP](#)

[En Windows 2000](#)

En Windows XP

El ordenador reconocerá la videocámara. Si el ordenador tiene instalado Windows XP SP2, aparecerá la pantalla [Welcome to the Found New Hardware Wizard].

Marque la opción [No, not this time] con y haga clic en [Next].

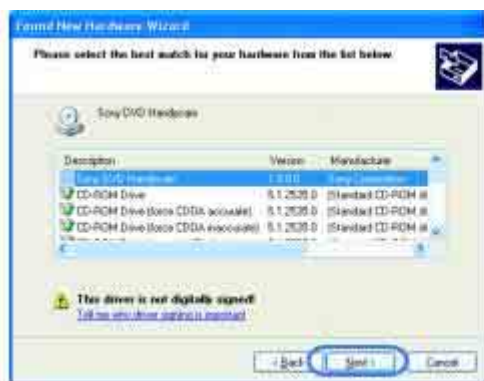
Si el ordenador no tiene instalado Windows XP SP2, siga los pasos que se indican a continuación.



- 1 Seleccione [Install the software automatically (Recommended)] y haga clic en [Next].



2 Asegúrese de que [Sony DVD Handycam] está seleccionada como la mejor coincidencia y haga clic en [Next]. Haga clic en [Sony DVD Handycam] si no está seleccionada.



3 Haga clic en [Finish].



Se iniciará automáticamente [Picture Package Menu].



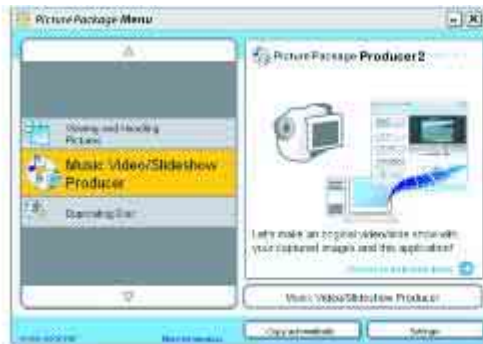
La conexión entre la videocámara y el ordenador se ha completado.

En Windows 2000

El ordenador reconoce la videocámara y aparece el cuadro de diálogo [Found New Hardware]. La instalación del controlador USB se completa automáticamente.



Siga las instrucciones de los mensajes que aparecen en pantalla. Se iniciará automáticamente [Picture Package Menu].



El ordenador se reinicia. La conexión entre la videocámara y el ordenador se ha completado.

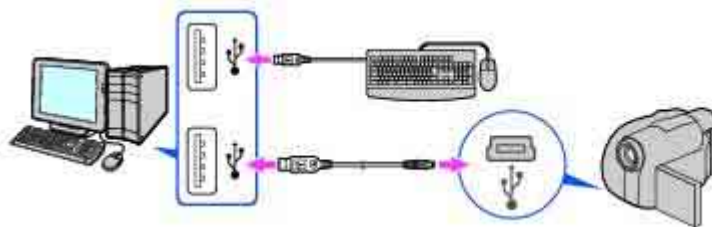
Sugerencia

- Si no se muestra [Picture Package Menu], consulte la sección “Solución de problemas”. [<Detalles>](#)

Recomendaciones para la conexión del cable USB

Conecte la videocámara tal como se muestra en la siguiente ilustración.

- Conecte el cable USB de la videocámara al puerto USB del ordenador y compruebe que no hay otros dispositivos USB conectados.
- Si el ordenador cuenta con un teclado y un ratón USB, déjelos conectados y conecte la videocámara a una toma USB disponible con el cable USB.



Notas

- No se garantiza el funcionamiento si conecta dos o más dispositivos USB al ordenador.
- No se garantiza el funcionamiento si conecta el cable USB al puerto USB de un teclado o a un concentrador USB.
- Asegúrese de conectar el cable al puerto USB del ordenador.
- Es posible que algunas escenas no se transfieran correctamente dependiendo del ordenador. Si esto ocurre, ajuste la [VELOC. USB] en [VEL.MÁXIMA] en el elemento de configuración de la videocámara.
- No se garantiza el funcionamiento con todos los requisitos del sistema.

Para desconectar el cable USB

- 1 Pulse [FIN] en la pantalla [ORDEADOR] o [ORDEADOR] en la pantalla LCD de la videocámara.
- 2 Haga clic en el icono [Unplug or eject hardware] en la bandeja de tareas.



Haga clic en [Safely remove USB Mass Storage Device].



3 Haga clic en [OK].

4 Pulse [FIN] en la pantalla LCD de la videocámara.



5 Desconecte el cable USB del ordenador.

Para cambiar de soporte (disco/Memory Stick Duo)

Pulse [SELEC. FUNC.] en el paso 4 de Para desconectar el cable USB y, a continuación, seleccione el soporte que desee.

Notas

- No desconecte el cable USB mientras el indicador de acceso esté iluminado.
- Asegúrese de desconectar el cable USB antes de apagar la videocámara.
- Cuando conecte la videocámara a un ordenador con [⏏ ORDENADOR], desconecte el cable USB siguiendo el procedimiento correcto. En caso contrario, puede ocurrir que los archivos del Memory Stick Duo no se actualicen correctamente. También puede producirse un mal funcionamiento del Memory Stick Duo.

Picture Package es un conjunto de aplicaciones Windows cuyas funciones se describen a continuación.

(Si utiliza un ordenador Macintosh, consulte el [Capítulo 7: Funcionamiento con un ordenador Macintosh](#).)

Si conecta la videocámara y un ordenador o si hace doble clic en el icono [Picture Package Menu] en el escritorio, aparece [Picture Package Menu].

Las siguientes aplicaciones aparecen en [Picture Package Menu].



Viewing and Handling Pictures → Picture Package DVD Viewer [<Detalles>](#)

Para ver películas e imágenes fijas, seleccione las miniaturas correspondientes. Las imágenes fijas y las películas se guardan en carpetas ordenadas por fecha. Puede eliminar escenas innecesarias de las películas o crear DVD con menús.

Music Video/Slideshow Producer → Picture Package Producer2 [<Detalles>](#)

Puede seleccionar sus películas e imágenes fijas favoritas y crear fácilmente un video original con música y estilos visuales añadidos.

Duplicating Disc → Picture Package Duplicator [<Detalles>](#)

Puede copiar el disco que ha grabado con la videocámara.

Visualización de películas e imágenes fijas en el disco de un ordenador

Puede visualizar en el ordenador películas e imágenes fijas grabadas en un disco conectando la videocámara y el ordenador.

Sugerencias

- Puede visualizar películas e imágenes fijas grabadas con la videocámara en un disco insertando el disco en la unidad de DVD del ordenador. [<Detalles>](#)
- Cuando visualice películas e imágenes fijas conectando la videocámara y un ordenador, no será necesario finalizar el disco.
- El vídeo panorámico 16:9 se reproduce en modo panorámico 16:9.

1 Encienda el ordenador.

Inicie sesión con una cuenta de usuario perteneciente al grupo Administradores.

2 Conecte la videocámara a una fuente de alimentación, encienda la videocámara y, a continuación, presione el botón PLAY/EDIT.

Utilice el adaptador de CA como fuente de alimentación.

Para obtener información acerca del uso del interruptor POWER y la ubicación del botón PLAY/EDIT, consulte el Manual de instrucciones suministrado con la videocámara.

3 Inserte un disco grabado en la videocámara.

4 Conecte la videocámara y el ordenador. [<Detalles>](#)

Aparecerá la pantalla [SELEC.USB] en la pantalla de la videocámara.

5 Seleccione [ORDENADOR] en la pantalla de la videocámara.

Se iniciará automáticamente [Picture Package Menu].

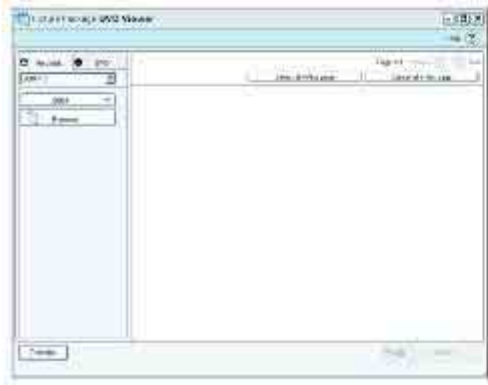


Sugerencia

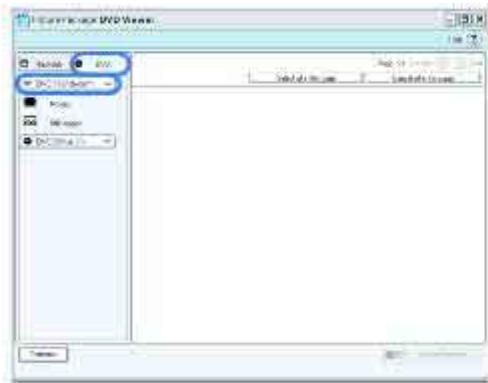
- También puede iniciar [Picture Package Menu] haciendo doble clic en [Picture Package Menu] en el escritorio.

6 Haga clic en [Viewing and Handling Pictures].

Se iniciará [Picture Package DVD Viewer].

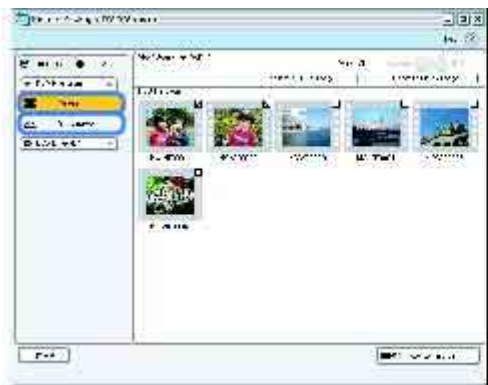


7 Haga clic en la ficha [DVD] → [DVD Handycam].



8 Cuando visualice una película, haga clic en [Movies]. Cuando visualice imágenes fijas, haga clic en [Still Images].

La información del disco se obtiene automáticamente y aparece la lista de miniaturas de películas e imágenes fijas.



Sugerencia

- Si hace clic con el botón derecho del ratón en la miniatura, podrá visualizar la información de la película o de la imagen fija.

9 Haga doble clic en la película o imagen fija que desee mostrar.

Aparecerá la pantalla de previsualización.


Archivos de películas



Puede reproducir, detener y poner en pausa las películas mediante los botones situados en la parte superior de la pantalla.

Archivos de imágenes fijas



Puede imprimir y ampliar las imágenes fijas mediante los botones situados en la parte superior de la pantalla. En el caso de datos compatibles con Exif, haga clic en  (Exif) para visualizar la información de grabación como la velocidad de obturación, la exposición, la apertura, etc.

Nota

- La reproducción de la película o del sonido puede detenerse temporalmente, en función del ordenador que utilice.
[<Detalles>](#)

Para visualizar películas e imágenes fijas del disco duro de un ordenador

Seleccione la ficha [Hard disk] en el paso 7. Haga doble clic en la película y en la imagen fija que desea mostrar y, a continuación, aparecerá la ventana de previsualización de la película y de la imagen fija.

Para visualizar películas e imágenes fijas de un disco insertado en la unidad de DVD del ordenador

Notas

- Cuando se utiliza la unidad de DVD del ordenador para visualizar un disco grabado con la videocámara, debe finalizar el disco primero.
- También debe finalizarse un disco DVD+RW antes de reproducirlo con la unidad de DVD del ordenador. La reproducción de discos sin finalizar puede causar daños en la unidad.
- La unidad de DVD del ordenador debe tener capacidad para leer discos DVD de 8 cm.

1 Encienda el ordenador.

Inicie sesión con una cuenta de usuario perteneciente al grupo Administradores.

2 Inserte un disco grabado en la unidad de DVD del ordenador.

3 Haga doble clic en [Picture Package Menu] del Escritorio.
Se iniciará [Picture Package Menu].

4 Haga clic en [Viewing and Handling Pictures].
Se iniciará [Picture Package DVD Viewer].

5 Haga clic en la ficha [DVD].

6 Haga clic en [DVD Drive].

7 Haga doble clic en la película o imagen fija que desee mostrar.

 Inicio

Siguiente 

Copia de películas e imágenes fijas del disco a un ordenador

Puede copiar las imágenes fijas y películas del disco a un ordenador mediante la conexión de la videocámara y un ordenador. Las imágenes fijas y las películas copiadas de la videocámara se guardan en carpetas ordenadas por fecha.

Sugerencia

- Puede copiar películas e imágenes fijas grabadas con la videocámara en un disco insertando el disco en la unidad de DVD del ordenador. [<Detalles>](#)

1 Encienda el ordenador.

Inicie sesión con una cuenta de usuario perteneciente al grupo Administradores.

2 Conecte la videocámara a una fuente de alimentación, encienda la videocámara y, a continuación, presione el botón PLAY/EDIT.

Utilice el adaptador de CA como fuente de alimentación.

Para obtener información acerca del uso del interruptor POWER y la ubicación del botón PLAY/EDIT, consulte el Manual de instrucciones suministrado con la videocámara.

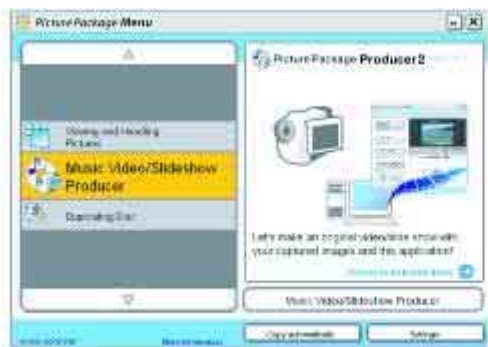
3 Inserte un disco grabado en la videocámara.

4 Conecte la videocámara y el ordenador. [<Detalles>](#)

Aparecerá la pantalla [SELEC.USB] en la pantalla LCD.

5 Seleccione [ORDENADOR] en la pantalla de la videocámara.

Se iniciará automáticamente [Picture Package Menu].

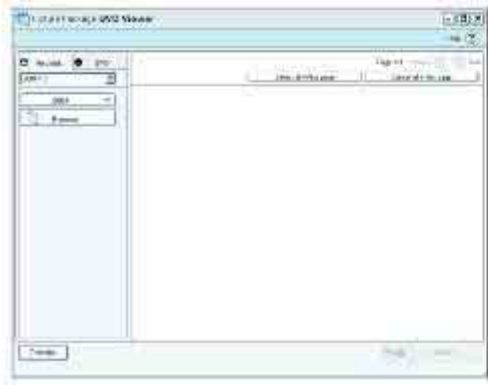


Sugerencia

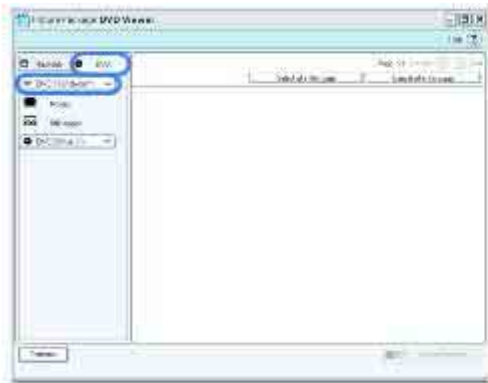
- También puede iniciar [Picture Package Menu] haciendo doble clic en [Picture Package Menu] en el escritorio.

6 Haga clic en [Viewing and Handling Pictures].

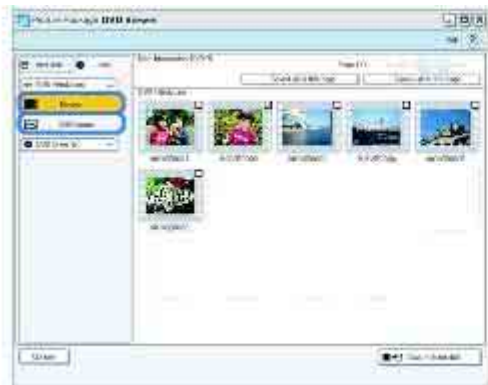
Se iniciará [Picture Package DVD Viewer].



7 Haga clic en la ficha [DVD] → [DVD Handycam].

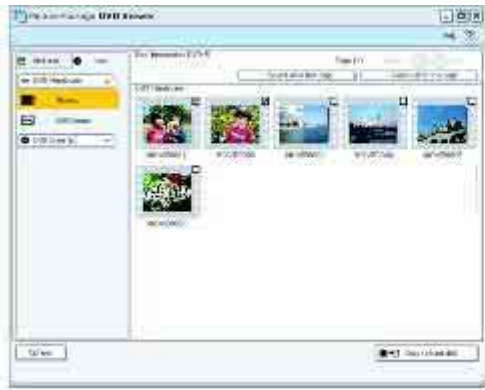


8 Si desea copiar películas, haga clic en [Movies], y si desea copiar imágenes fijas, haga clic en [Still Images].



9 Marque las casillas de verificación en la pantalla de miniaturas para seleccionar las películas y las imágenes fijas que desee copiar.

Las películas y las imágenes fijas seleccionadas quedan marcadas con un signo ✓.

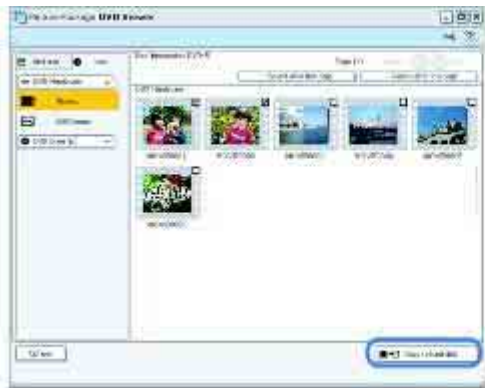


Sugerencia

- También puede marcar las casillas de verificación en la pantalla de previsualización.

10 Haga clic en el botón [Copy to hard disk].

Las películas e imágenes fijas se copian en el disco duro del ordenador.



Sugerencia

- Si hace clic en [Options], aparecerá una pantalla. Puede cambiar la carpeta de destino del archivo copiado.

Funciones de las carpetas

Con [Picture Package DVD Viewer], las películas y las imágenes fijas copiadas desde la videocámara se guardan en carpetas ordenadas por fecha. Las carpetas se agrupan por años. Puede seleccionar y visualizar películas e imágenes fijas desde cualquier carpeta o dispositivo de almacenamiento.

Carpetas de destino y nombres de archivo

Las películas y las imágenes fijas se copian en las carpetas [Date] de [Picture Package] creadas en la carpeta [My Documents] o [My Pictures]. La ubicación de almacenamiento de las películas y las imágenes fijas varía en función del sistema operativo.

Para copiar las películas e imágenes fijas desde la unidad de DVD del ordenador

Notas

- Debe finalizar un disco grabado con la videocámara antes de insertarlo en la unidad de DVD del ordenador para copiar las imágenes.
- También debe finalizarse un disco DVD+RW antes de reproducirlo con la unidad de DVD del ordenador.
- La unidad de DVD del ordenador debe tener capacidad para leer discos DVD de 8 cm.

1 Encienda el ordenador.

Inicie sesión con una cuenta de usuario perteneciente al grupo Administradores.

2 Inserte un disco grabado en la unidad de DVD del ordenador.

3 Haga doble clic en [Picture Package Menu] del Escritorio.
Se iniciará [Picture Package Menu].

4 Haga clic en [Viewing and Handling Pictures].
Se iniciará [Picture Package DVD Viewer].

5 Haga clic en la ficha [DVD].

6 Haga clic en [DVD Drive].

7 Marque las casillas de verificación en la pantalla de miniaturas para seleccionar las películas y las imágenes fijas que desee copiar.

8 Haga clic en el botón [Copy to hard disk].

[◀ Anterior](#)

[🏠 Inicio](#)

[Siguiente ▶](#)

Copia de imágenes fijas de un Memory Stick Duo

Si el ordenador dispone de una ranura para Memory Stick

Inserte el Memory Stick Duo en el que están grabadas las imágenes en el adaptador Memory Stick Duo Adaptor, y luego insértelo en la ranura Memory Stick del ordenador. Las imágenes se copiarán automáticamente. Para determinar dónde se almacenan las imágenes en un Memory Stick Duo, haga clic en Detalles. [<Detalles>](#)

Cuando conecte la videocámara y el ordenador

Puede utilizar un cable USB para copiar imágenes del Memory Stick Duo al ordenador.

Ilustración de la conexión (cable y toma USB)



Siga el procedimiento indicado a continuación.

Tenga en cuenta que si no enciende el dispositivo ni realiza las conexiones en el orden indicado a continuación, es posible que el ordenador no reconozca la videocámara.

1 Encienda el ordenador.

Cierre todas las aplicaciones abiertas en el ordenador.

En Windows 2000/Windows XP

Inicie sesión con una cuenta de usuario perteneciente al grupo Administradores.

2 Inserte un Memory Stick Duo en la videocámara.

3 Conecte la videocámara a una fuente de alimentación, encienda la videocámara y, a continuación, presione el botón PLAY/EDIT.

Utilice el adaptador de CA como fuente de alimentación.

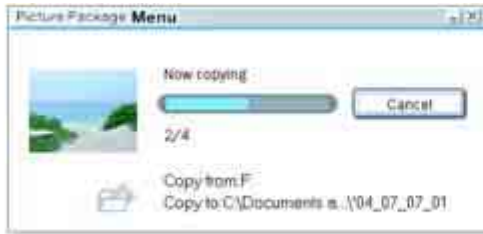
Para obtener información acerca del uso del interruptor POWER y la ubicación del botón PLAY/EDIT, consulte el Manual de instrucciones suministrado con la videocámara.

4 Conecte la videocámara y el ordenador. [<Detalles>](#)

5 Seleccione [ORDENADOR] en la pantalla de la videocámara.

Cuando se conecta el cable USB por primera vez, es posible que el ordenador tarde cierto tiempo en reconocer la videocámara.

Se inicia [Picture Package Menu], y las imágenes del Memory Stick Duo se copian automáticamente al ordenador.



Para cambiar la configuración de Picture Package Menu

Haga clic en [Copy automatically] → [Settings] para cambiar [Basic], [Copy] y [Delete].
 Haga clic en [Restore defaults] para volver a la configuración predeterminada.

Para copiar imágenes al ordenador sin utilizar Picture Package Menu

Haga doble clic en el icono [Removable Disk] que aparece en [My Computer]. A continuación, arrastre una imagen de la carpeta hasta la unidad de disco duro del ordenador.

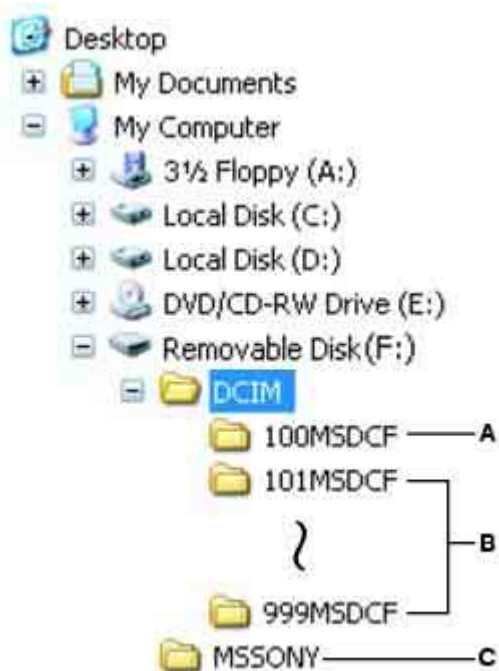
Carpetas de destino y nombres de archivo

Imágenes transferidas al ordenador con Picture Package Menu

Las imágenes se copian en las carpetas [Date] de [Picture Package] creadas en la carpeta [My Documents] o [My Pictures]. El lugar donde se copian las imágenes varía en función del sistema operativo.

Imágenes del Memory Stick Duo de la videocámara conectada

Las imágenes se almacenan en la unidad [Removable Disk] mostrada en [My Computer].



A Carpeta con archivos de imágenes grabadas con otras videocámaras que no cuentan con la función de creación de carpetas

B Carpeta con archivos de imágenes grabadas con la videocámara

Las carpetas indicadas a continuación de [101MSDCF] también aparecen en los siguientes casos.

- Cuando el número de archivos es 9999

- Cuando se crea una nueva carpeta en otra videocámara con la función de creación de carpetas

Carpeta	Archivo	Significado
101 MSDCF (hasta 999 MSDCF)	DSC □□□□□ .JPG	Archivo de imagen fija

□□□□□ representa cualquier número entre 00001 y 09999.

C Carpeta con datos de películas grabadas con otras videocámaras que no cuentan con la función de creación de carpetas

Eliminación de escenas innecesarias de una película copiada

Puede editar la película copiada en un ordenador con ImageMixer MPEG Cutter.

1 Encienda el ordenador.

Inicie sesión con una cuenta de usuario perteneciente al grupo Administradores.

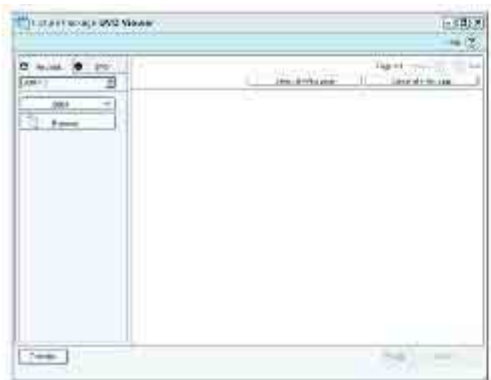
2 Haga doble clic en [Picture Package Menu] en el Escritorio.

Se iniciará [Picture Package Menu].

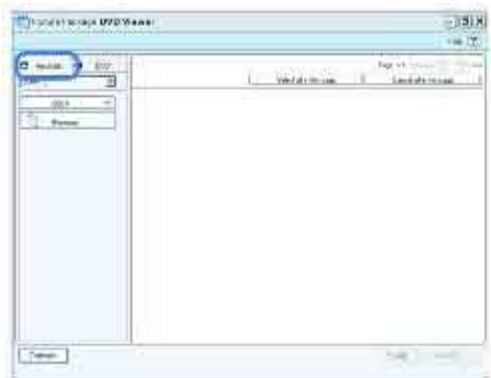


3 Haga clic en [Viewing and Handling Pictures].

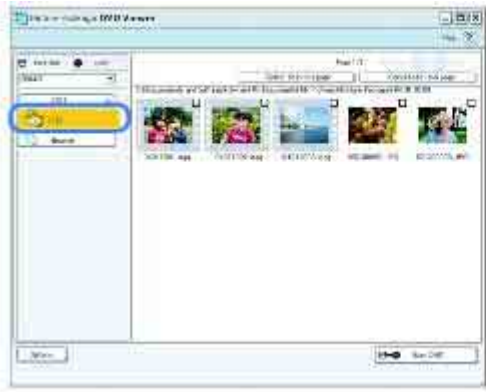
Se iniciará [Picture Package DVD Viewer].



4 Haga clic en la ficha [Hard disk].



5 Haga clic en la carpeta con la película que desea editar.



6 Haga doble clic en la película que desea editar.

Aparecerá la pantalla de previsualización.



7 Haga clic en [Edit].

Se inicia ImageMixer MPEG Cutter.



8 Haga clic en [Cut the specified range].



9 Para buscar la escena que desea eliminar, haga clic en [⏪] o en [⏩].



10 Arrastre y suelte el primer fotograma de la escena que desea eliminar en [Start].



11 Arrastre y suelte el último fotograma de la escena que desea eliminar en [End].



12 Haga clic en [Cut].



13 Repita los pasos del 9 al 12 para seleccionar las escenas que desea eliminar.

14 Haga clic en [Compile].



Nota

- La película editada se guarda como un archivo nuevo. La película original se conserva.

Para obtener más información, consulte la ayuda de ImageMixer MPEG Cutter.

Creación de un DVD con un menú índice

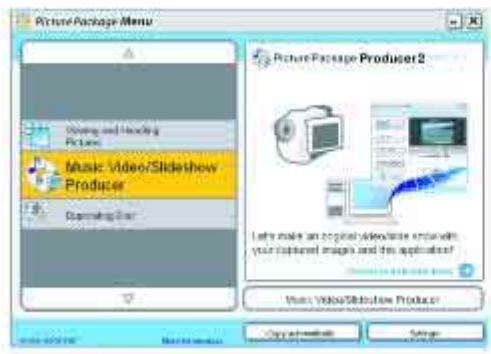
Puede crear un DVD con un menú índice uniendo películas e imágenes fijas grabadas en el ordenador como materiales con ImageMixer EasyStepDVD. Sólo puede guardar el DVD creado en un disco en la videocámara.

1 Encienda el ordenador.

Inicie sesión con una cuenta de usuario perteneciente al grupo Administradores.

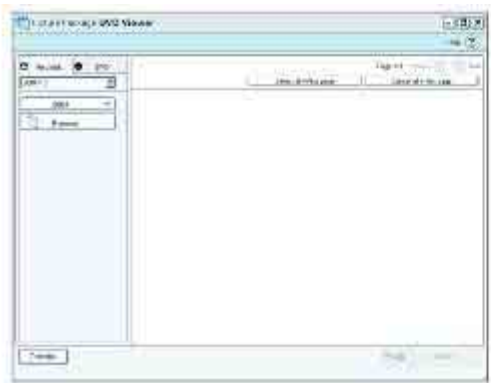
2 Haga doble clic en [Picture Package Menu] en el Escritorio.

Se iniciará [Picture Package Menu].

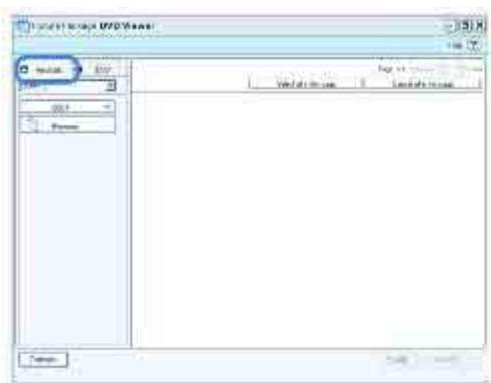


3 Haga clic en [Viewing and Handling Pictures].

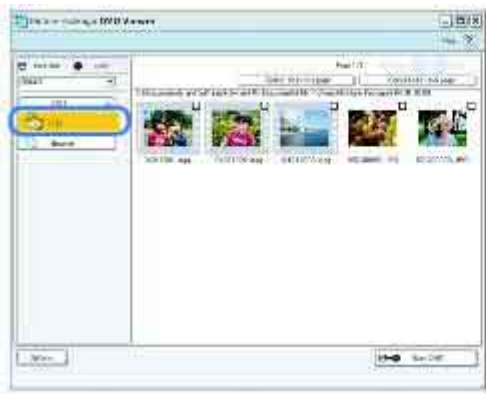
Se iniciará [Picture Package DVD Viewer].



4 Haga clic en la ficha [Hard disk].



5 Haga clic en la carpeta que contiene las películas y las imágenes fijas que desea utilizar como material.



6 Seleccione las películas y las imágenes fijas que desea utilizar como material.

Las películas y las imágenes fijas seleccionadas quedan marcadas con un signo ✓.



7 Haga clic en [🔄➡📀 Burn DVD].

Aparecerá un mensaje que le indicará que sustituya los discos DVD. Coloque los discos DVD de destino en la videocámara.

Encienda la videocámara, presione el botón PLAY/EDIT y, a continuación, conecte la videocámara al ordenador mediante el procedimiento siguiente:

- 1 Encienda la videocámara y, a continuación, presione el botón PLAY/EDIT.
- 2 Conecte la videocámara y el ordenador. [<Detalles>](#)
- 3 Seleccione [🖥️ ORDENADOR] en la pantalla de la videocámara.

Notas

- Sólo puede utilizar discos DVD-R/DVD-RW.
- Utilice el adaptador de CA como fuente de alimentación.

Se iniciará ImageMixer EasyStepDVD.



8 Ajuste el fondo y el título.

Para seleccionar el fondo, haga clic en el botón [Select Style].

Para seleccionar el título, introduzca un título de menú en [Menu name] o introduzca el título que aparece bajo la miniatura en el área [Titles to be added].

9 Haga clic en el botón [Write] en ImageMixer EasyStepDVD.

Para obtener más información, consulte la ayuda de ImageMixer EasyStepDVD.

Notas

- No es posible grabar el DVD en el disco colocado en la unidad de DVD del ordenador.
- No es posible visualizar el fondo ni el menú del DVD creado en la videocámara. Visualice el fondo y el menú en un ordenador (compatible con discos de 8 cm) o en un reproductor de DVD (compatible con discos de 8 cm).

 [Anterior](#)

 [Inicio](#)

Capítulo 5: Creación de una presentación de diapositivas o vídeo original

Puede añadir música y estilos visuales a las películas y las imágenes fijas guardadas en el ordenador que haya seleccionado y crear automáticamente una presentación de diapositivas o vídeo original. Puede combinar películas e imágenes fijas en el vídeo original. A continuación, se describe el procedimiento para utilizar películas e imágenes fijas en el ordenador como materiales para la creación de un vídeo original.

Nota

- Un vídeo creado a partir de material de vídeo recibe el nombre de vídeo original. Un vídeo creado a partir de material de imágenes fijas recibe el nombre de presentación de diapositivas.

Sugerencia

- Puede guardar vídeos y presentaciones de diapositivas originales en el disco duro del ordenador o en un disco de la videocámara.

1 Encienda el ordenador.

Inicie sesión con una cuenta de usuario perteneciente al grupo Administradores.

2 Haga doble clic en [Picture Package Menu] en el Escritorio.

Se iniciará [Picture Package Menu].

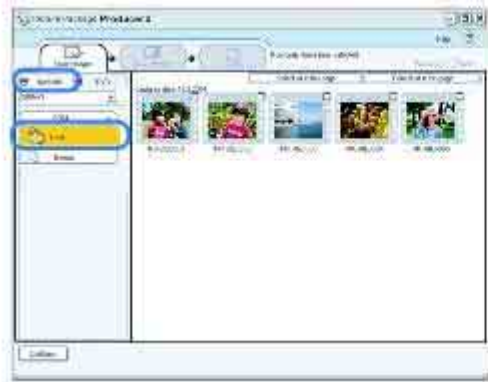


3 Haga clic en [Music Video/Slideshow Producer].

Se iniciará [Picture Package Producer2].



4 Haga clic en la ficha [Hard disk] → la carpeta con la fecha.



5 Seleccione las películas y las imágenes fijas que va a utilizar como material.

Las películas y las imágenes fijas seleccionadas quedan marcadas con un signo ✓.



Sugerencias

- Si conecta la videocámara a un ordenador, podrá seleccionar las películas y las imágenes fijas del disco insertado en la videocámara.
- Para seleccionar películas e imágenes fijas contenidas en un disco, insértelo en la unidad de DVD del ordenador. En este caso, debe haber finalizado el disco previamente.
- También debe finalizarse un disco DVD+RW antes de reproducirlo con la unidad de DVD del ordenador. La reproducción de discos sin finalizar puede causar daños en la unidad.

6 Haga clic en la ficha [View selection] y compruebe que están seleccionadas las películas y las imágenes fijas deseadas.



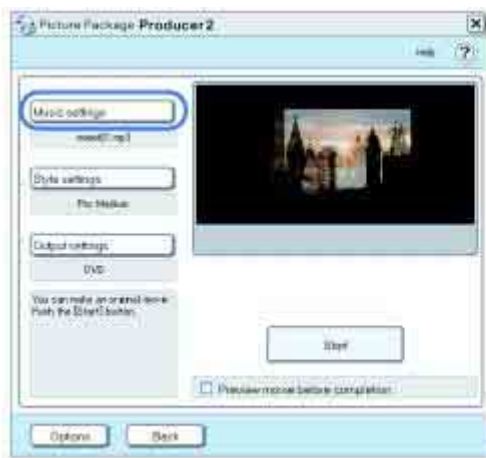
7 Haga clic en [Create].



Sugerencia

- Si ha seleccionado imágenes del DVD de la videocámara como material, los datos se copiarán en el ordenador.

8 Haga clic en [Music settings] y seleccione la música que desee.



Puede seleccionar música de los archivos de música del ordenador o de un CD de música en lugar de los archivos de muestra de la aplicación.

Seleccione la música que desee y haga clic en [OK].

Nota

- A continuación se enumeran los formatos de archivo que puede seleccionar:
 - Formato WAV
 - Formato MP3

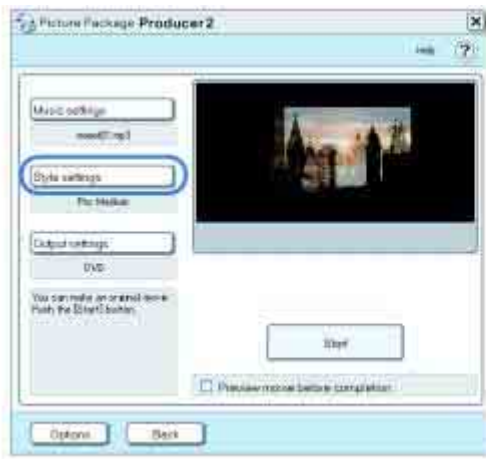


A Seleccione un CD de música.

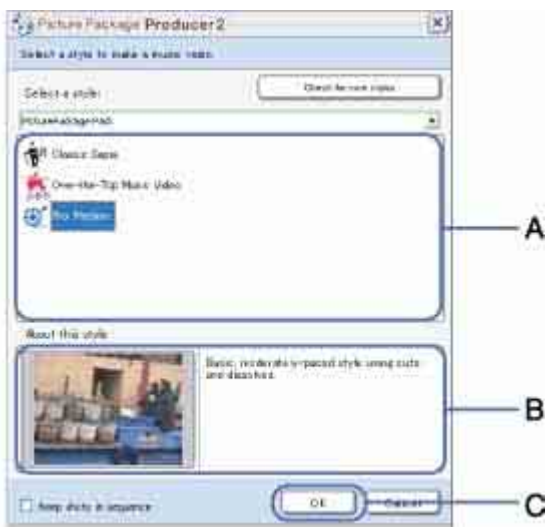
B Seleccione la música que desee de la lista.

C Cuando haya seleccionado la música que desee, haga clic en [OK].

9 Haga clic en [Style settings] y seleccione los estilos visuales que desee.

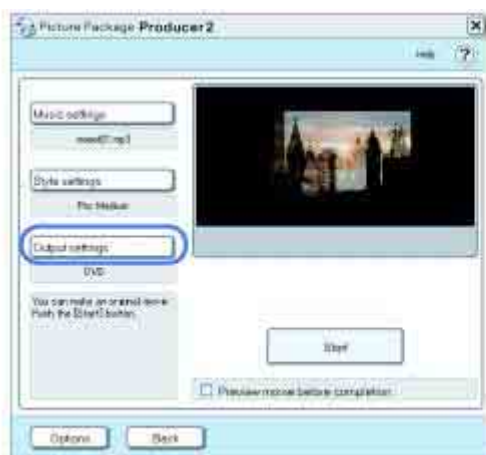


Puede elegir entre 3 estilos visuales. Seleccione el estilo que desee y haga clic en [OK].



- A Seleccione un estilo visual.
- B Explicación del estilo visual que ha seleccionado.
- C Cuando haya seleccionado el estilo visual que desee, haga clic en [OK].


10 Haga clic en [Output settings] y, a continuación, seleccione la ubicación donde desea guardar el archivo.



Seleccione el destino del archivo y haga clic en [OK].

Si selecciona [DVD] como destino, inserte un nuevo disco en la videocámara y, a continuación, conecte la videocámara al ordenador siguiendo los pasos que se describen a continuación.

- 1 Encienda la videocámara y, a continuación, presione el botón PLAY/EDIT.
- 2 Conecte la videocámara y el ordenador. [<Detalles>](#)

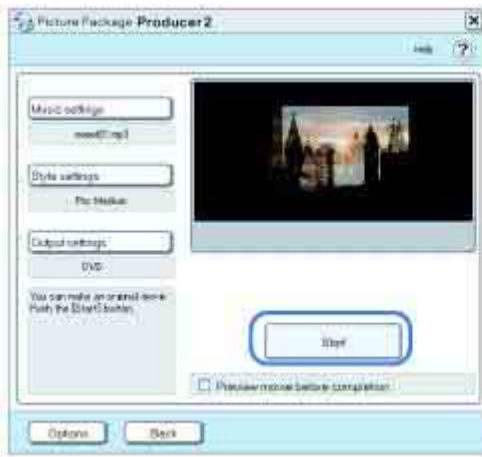
3 Seleccione [ ORDENADOR] en la pantalla de la videocámara.

Notas

- Como destino puede utilizar discos DVD-R o DVD-RW.
- Si selecciona [DVD] como destino, utilice el adaptador de CA como fuente de alimentación.



11 Haga clic en [Start].



Se iniciará la creación del vídeo.



12 Haga clic en [Yes] o [No].



Si selecciona como destino [Hard disk], aparecerá una pantalla distinta de la anterior. Siga las instrucciones que se muestran en la pantalla.

Nota

- Todo el contenido musical de terceros que pueda obtener a partir de CD, Internet u otras fuentes es un trabajo sujeto a derechos de autor de sus respectivos propietarios, y con la excepción de los supuestos protegidos por las leyes aplicables, no le está permitida la utilización de dicho contenido de terceros. Consulte la sección “Sobre los derechos de autor” para obtener más información acerca de la utilización del contenido musical de terceros. [<Detalles>](#)

Sugerencias

- Si ha guardado una presentación de diapositivas o un vídeo original en el disco duro, podrá verlos como un archivo de película con [Picture Package DVD Viewer]. [<Detalles>](#)
- Si ha seleccionado el destino [DVD], sólo podrá guardar el archivo creado en un disco DVD-R o DVD-RW en modo VIDEO.
- Puede crear un tamaño de pantalla de salida de 4:3 o 16:9.
- DVD+RW no puede utilizarse como disco de destino.
- Los DVD se crean con la videocámara. No puede crearlos con la unidad de DVD del ordenador.

 [Inicio](#)

Cuando las películas e imágenes grabadas en un disco con la videocámara se hayan copiado en el disco duro del ordenador, sustituya el disco de la videocámara, y grabe la película y las imágenes fijas copiadas.

Tipos de discos que pueden utilizarse con Picture Package Duplicator

- Puede realizar copias en un disco del mismo tipo que el disco original. Al grabar en modo VIDEO, podrá realizar copias en discos DVD-RW o DVD-R.
- Para obtener más información acerca de los tipos de discos que se pueden utilizar, consulte la tabla siguiente:

Tipo de disco original	Tipo de disco de destino admitido		
Disco	DVD-R 8cm	DVD-RW 8cm	DVD+RW 8cm
	O	O	X
	O	O*	X
	X	O*	X
	X	X	O*

*: Regrabable

Notas

- Para copiar un disco que se ha grabado en un disco que no sea DVD+RW, el disco debe estar finalizado.
- Un disco grabado en formato regrabable se copia en el mismo formato.

1 Encienda el ordenador.

Inicie sesión con una cuenta de usuario perteneciente al grupo Administradores.

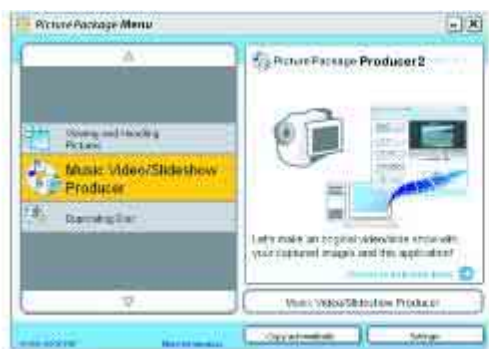
2 Conecte la videocámara a una fuente de alimentación, encienda la videocámara y, a continuación, presione el botón PLAY/EDIT.

Utilice el adaptador de CA como fuente de alimentación.

Para obtener información acerca del uso del interruptor POWER y la ubicación del botón PLAY/EDIT, consulte el Manual de instrucciones suministrado con la videocámara.

3 Haga doble clic en [Picture Package Menu] del Escritorio.

Se iniciará [Picture Package Menu].




4 Haga clic en [Duplicating Disc].

Se iniciará [Picture Package Duplicator].

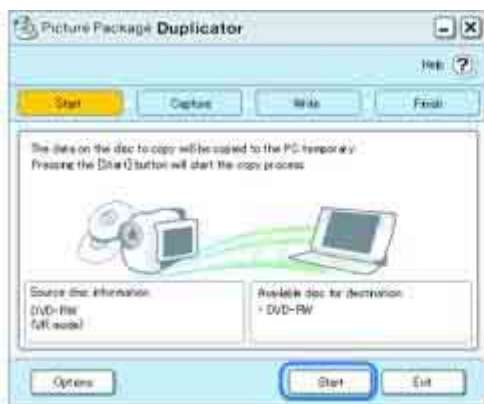


5 Inserte un disco grabado (disco original) en la videocámara.

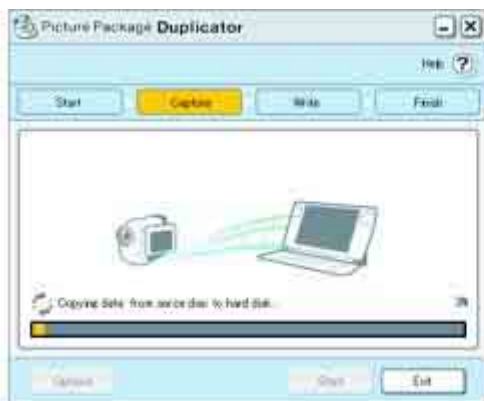
6 Conecte la videocámara al ordenador con el procedimiento siguiente. [<Detalles>](#)

- 1 Encienda la videocámara y, a continuación, presione el botón PLAY/EDIT.
- 2 Conecte la videocámara y el ordenador. [<Detalles>](#)
- 3 Seleccione [ ORDENADOR] en la pantalla de la videocámara.

7 Haga clic en [Start].



Se iniciará la copia de películas e imágenes fijas en el ordenador.



8 Cuando aparezca la pantalla siguiente, sustituya el disco de la videocámara por uno

nuevo (disco de destino).



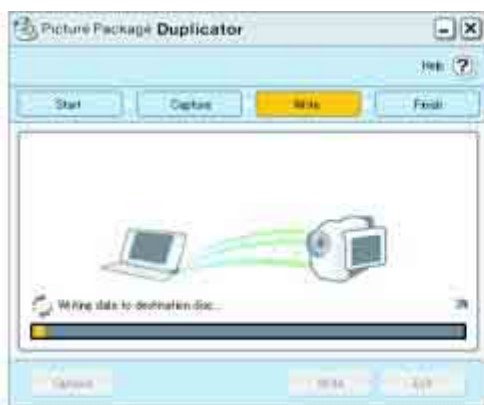
Notas

- Si el disco de destino no pertenece a uno de los tipos recomendados, se mostrará una advertencia. Para continuar con la copia, haga clic en [OK].
- Si el disco que desea copiar no es compatible con la escritura, no podrá copiarlo.

9 Haga clic en [Write].

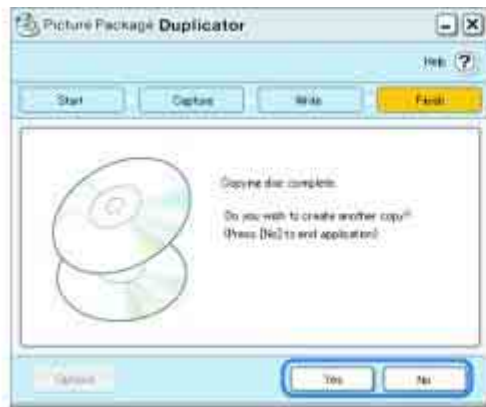


Se iniciará la copia de películas e imágenes fijas en el ordenador.



Cuando haya finalizado la escritura de datos, se abrirá la cubierta del disco de la videocámara.

10 Haga clic en [Yes] o [No].



[Inicio](#)

Este Manual de inicio describe cómo conectar la videocámara a un ordenador Macintosh, y cómo importar imágenes desde el Memory Stick Duo insertado.

Conexión de la videocámara a un ordenador Macintosh con un cable USB

Nota

- Si conecta la videocámara al ordenador con el cable USB antes de encenderla, es posible que el ordenador no la reconozca.

1 Inserte un Memory Stick Duo en la videocámara.

2 Conecte la videocámara a una fuente de alimentación, encienda la videocámara y, a continuación, presione el botón PLAY/EDIT.

Utilice el adaptador de CA como fuente de alimentación.

Para obtener información acerca del uso del interruptor POWER y la ubicación del botón PLAY/EDIT, consulte el Manual de instrucciones suministrado con la videocámara.

3 Conecte firmemente el cable USB a la toma USB de la videocámara.

Para encontrar la toma USB, consulte el Manual de instrucciones suministrado con la videocámara.

4 Conecte el otro extremo del cable USB al puerto USB del ordenador.

Aparecerá la pantalla [SELEC.USB] en la pantalla de la videocámara.

Sugerencia

- Si la pantalla no aparece, seleccione el elemento correspondiente en el menú. Para seleccionar el menú, consulte el Manual de instrucciones suministrado con la videocámara.


Nota

- Cuando conecte la videocámara al ordenador, compruebe que inserta el conector en la dirección correcta. No fuerce el conector, ya que podría dañar el cable o la videocámara.

5 Seleccione [ORDENADOR] en la pantalla LCD de la videocámara.

Aparecerá un icono de unidad en el escritorio.

Para desconectar el cable USB/ Para apagar la videocámara/ Para extraer el Memory Stick Duo

1 Pulse [FIN] en la pantalla LCD [ ORDENADOR] de la videocámara.

2 Cierre todas las aplicaciones abiertas en el ordenador.

3 Arrastre y suelte el icono de unidad en el escritorio sobre el icono [Trash].

4 Pulse [FIN] en la pantalla LCD de la videocámara.

5 Desconecte el cable USB de la videocámara y del ordenador.

Notas

- Asegúrese de desconectar el cable USB antes de apagar la videocámara.
- Si utiliza Mac OS X, apague el ordenador antes de desconectar el cable USB y extraer el Memory Stick Duo.

Copia de imágenes de un Memory Stick Duo

- 1 Conecte la videocámara a un ordenador mediante un cable USB. [<Detalles>](#)
- 2 Haga doble clic en el icono de la unidad.
- 3 Arrastre y suelte el archivo de imagen deseado en el icono de disco duro.

Nota

- Para obtener más información acerca del Memory Stick Duo que puede utilizar con la videocámara, consulte las instrucciones incluidas con la misma.

[← Anterior](#)

[Inicio](#)

Conversión del formato de audio de las películas

Convierta el formato de audio de películas copiadas de la videocámara al ordenador a formato de audio MPEG. Las películas convertidas con este método pueden utilizarse con aplicaciones compatibles con el formato de audio MPEG.

Nota

- La película con el formato de audio convertido se guardará como un archivo nuevo. La película original se conserva.

Sugerencia

- Esta conversión es necesaria cuando las películas se procesan con aplicaciones no compatibles con el formato de audio Dolby Digital. El audio con formato 5.1 canales se convierte a audio de 2 canales.

1 Encienda el ordenador.

Inicie sesión con una cuenta de usuario perteneciente al grupo Administradores.

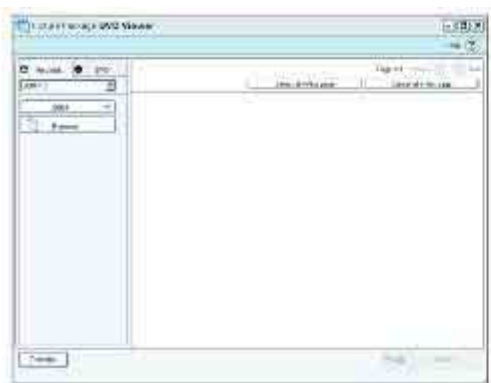
2 Haga doble clic en [Picture Package Menu] en el Escritorio.

Se iniciará [Picture Package Menu].

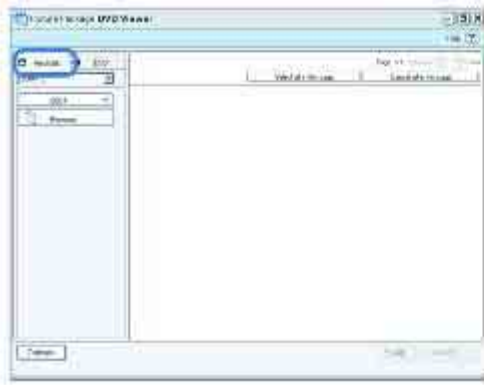


3 Haga clic en [Viewing and Handling Pictures].

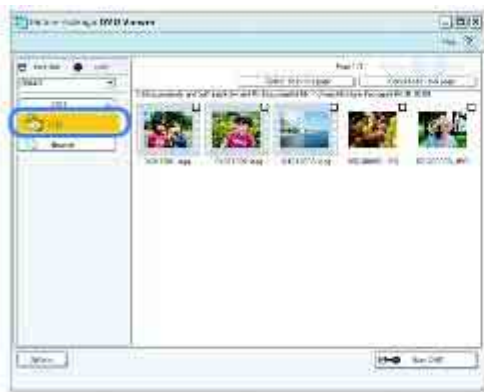
Se iniciará [Picture Package DVD Viewer].



4 Haga clic en la ficha [Hard disk].



5 Haga clic en la carpeta con la película cuyo formato de audio desea convertir.



6 Haga doble clic en la película cuyo formato de audio desea convertir.



7 Haga clic en [Convert audio format].



8 Haga clic en [Next].



9 Siga las instrucciones de la pantalla para seleccionar el destino y convertir el formato de audio.

[Inicio](#)

Síntomas

[Cuando se usan imágenes del disco, el ordenador no reconoce la videocámara.](#)

[Aparece un mensaje de error al colocar el CD-ROM en el ordenador.](#)

[No puede utilizarse el software suministrado Picture Package en ordenadores Macintosh.](#)

[Las películas e imágenes fijas contenidas en un disco de la videocámara no pueden verse en un ordenador.](#)

[Las imágenes grabadas en un Memory Stick Duo no pueden verse en el ordenador.](#)

[El icono Memory Stick \(\[Removable Disk\]\) no aparece en la pantalla del ordenador.](#)

[Picture Package no funciona correctamente.](#)

[Aparece un mensaje de error al utilizar Picture Package.](#)

[La película, imagen fija o el sonido de la videocámara no se reproducen correctamente en el ordenador.](#)

[No es posible copiar del ordenador a un disco de la videocámara.](#)

[El archivo transferido desde el ordenador no se graba en el Memory Stick Duo de la videocámara.](#)

[Las escenas no se transfieren correctamente al ordenador.](#)

[La pantalla o mensaje mostrados no se describen en este “Manual de inicio”.](#)

Causas y soluciones

Cuando se usan imágenes del disco, el ordenador no reconoce la videocámara.

- Instale Picture Package. <Detalles>
- Desconecte del ordenador cualquier dispositivo USB que no sea el teclado, el ratón o la videocámara.
- Desconecte el cable del ordenador y la videocámara, reinicie el ordenador y conéctelos de nuevo correctamente. <Detalles>
- Compruebe que el controlador USB está instalado correctamente mediante el procedimiento siguiente.
 - Siga el procedimiento después de conectar la videocámara y el ordenador. <Detalles>

En Windows XP

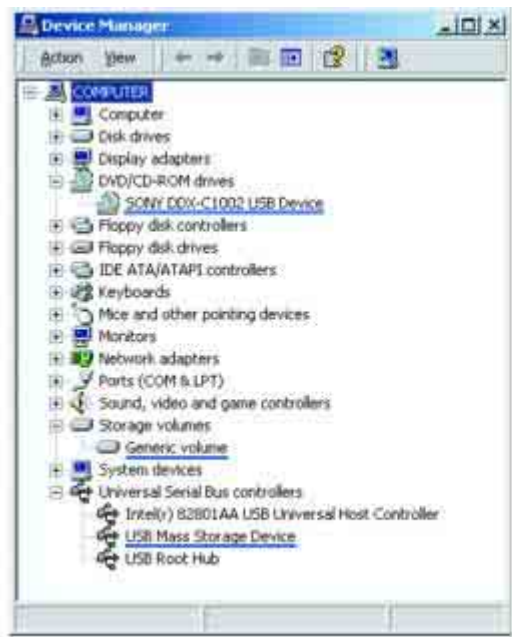
- 1 Haga clic en [Start] y, a continuación, en [Control Panel].
- 2 Haga clic en [Performance and Maintenance] y, a continuación, en [System]. Aparece la ventana [System Properties].
- 3 Haga clic en la ficha [Hardware].
- 4 Haga clic en [Device Manager]. Aparecerá la ventana [Device Manager].
- 5 Asegúrese de que aparece [SONY DDX-C1002 USB Device] en [DVD/CD-ROM drives], [Generic volume] en [Storage volumes] y [USB Mass Storage Device] en [Universal Serial Bus controllers] respectivamente. Si aparecen todos los dispositivos, el controlador USB está instalado correctamente. Si no se muestra alguno de estos dispositivos, siga los pasos siguientes para instalar el controlador USB.
 - 1 Inserte el CD-ROM suministrado en la unidad de disco del ordenador.
 - 2 Haga clic en [Start] y, a continuación, en [My Computer].
 - 3 Haga clic con el botón derecho del ratón en [PICTUREPACKAGE] (unidad de disco)*. *Los nombres de unidad como, por ejemplo, (E:) pueden variar en función del ordenador.
 - 4 Haga clic en [Open].
 - 5 Haga doble clic en [DVDDriver].
 - 6 Haga doble clic en [Setup.exe].



En Windows 2000

- 1 Haga clic en [Start] y, a continuación, en [Control Panel].
- 2 Haga clic en [System]. Aparece la ventana [System Properties].
- 3 Haga clic en la ficha [Hardware].
- 4 Haga clic en [Device Manager]. Aparecerá la ventana [Device Manager].
- 5 Asegúrese de que aparece [SONY DDX-C1002 USB Device] en [DVD/CD-ROM drives], [Generic volume] en [Storage volumes] y [USB Mass Storage Device] en [Universal Serial Bus controllers] respectivamente. Si aparecen todos los dispositivos, el controlador USB está instalado correctamente. Si no se muestra alguno de estos dispositivos, siga los pasos siguientes para instalar el controlador USB.

- 1 Inserte el CD-ROM suministrado en la unidad de DVD del ordenador.
- 2 Haga doble clic en [My Computer].
- 3 Haga clic con el botón derecho del ratón en [PICTUREPACKAGE] (unidad de DVD)*.
*Los nombres de unidad como, por ejemplo, (E:) pueden variar en función del ordenador.
- 4 Haga clic en [Open].
- 5 Haga doble clic en [DVDDriver].
- 6 Haga doble clic en [Setup.exe].



Aparece un mensaje de error al colocar el CD-ROM en el ordenador.

- Ajuste la pantalla del ordenador como sigue:
800 X 600 y color de alta densidad (16 bits con 65.000 colores o más) o una configuración superior.

No puede utilizarse el software suministrado Picture Package en ordenadores Macintosh.

- No es posible utilizar Picture Package en un ordenador Macintosh. [<Detalles>](#)

Las películas e imágenes fijas contenidas en un disco de la videocámara no pueden verse en un ordenador.

- Asegúrese de insertar el conector en la dirección correcta y, a continuación, conecte firmemente el cable USB en la toma correspondiente de la videocámara.
- Encienda la videocámara y, a continuación, presione el botón PLAY/EDIT.
- Seleccione [SELEC.USB] y, a continuación, [ORDEENADOR] en la configuración de menú de la videocámara. Para seleccionar el menú, consulte el Manual de instrucciones suministrado con la videocámara.
- Desconecte del ordenador cualquier dispositivo USB que no sea el teclado, el ratón o la videocámara. [<Detalles>](#)

Las imágenes grabadas en un Memory Stick Duo no pueden verse en el ordenador.

- Inserte firmemente el Memory Stick Duo.
- Seleccione [SELEC.USB] y, a continuación, [ORDEENADOR] en la configuración de menú de la videocámara. Para seleccionar el menú, consulte el Manual de instrucciones suministrado con la videocámara.
- El ordenador no reconoce el Memory Stick Duo durante el funcionamiento de la videocámara, por ejemplo, durante la reproducción de un disco o en la edición.
 - Termine la operación con la videocámara antes de conectarla al ordenador.

El icono Memory Stick ([Removable Disk]) no aparece en la pantalla del ordenador.

- Encienda la videocámara y, a continuación, presione el botón PLAY/EDIT.
- Inserte un Memory Stick Duo en la videocámara.
- Desconecte del ordenador cualquier dispositivo USB que no sea el teclado, el ratón o la videocámara. [<Detalles>](#)
- Seleccione [SELEC.USB] y, a continuación, [ORDEENADOR] en la configuración de menú de la videocámara. Para seleccionar el menú, consulte el Manual de instrucciones suministrado con la videocámara.
- El ordenador no reconoce el Memory Stick Duo durante el funcionamiento de la videocámara, por ejemplo, durante la reproducción de un disco o en la edición.

→ Termine la operación con la videocámara antes de conectarla al ordenador.

Picture Package no funciona correctamente.

→ Cierre Picture Package y reinicie el ordenador Windows.

Aparece un mensaje de error al utilizar Picture Package.

→ Cierre primero Picture Package en el ordenador Windows y ajuste el interruptor POWER de la videocámara en otro modo.

La película, imagen fija o el sonido de la videocámara no se reproducen correctamente en el ordenador.

- Si la videocámara está conectada a un ordenador no compatible con USB de alta velocidad (USB2.0), es posible que la película, imagen fija o sonido no se reproduzca correctamente. La película, imagen fija o sonido copiado en el ordenador no se ve afectado.
- Si [VELOC. USB] tiene establecido [VEL.MÁXIMA] en la configuración de la videocámara, es posible que la película, imagen fija o sonido no se reproduzcan correctamente. La película, imagen fija o sonido copiado en el ordenador no se ve afectado.
- La reproducción de la película o del sonido puede detenerse temporalmente, en función del ordenador que utilice. La película o sonido copiado en el ordenador no se ve afectado.

No es posible copiar del ordenador a un disco de la videocámara.

- Utilice los discos recomendados. Para obtener más información, consulte el Manual de instrucciones suministrado con la videocámara.
- No es posible grabar en la unidad de DVD de la videocámara utilizando software distinto de Picture Package.

El archivo transferido desde el ordenador no se graba en el Memory Stick Duo de la videocámara.

→ El cable USB (suministrado) no se ha desconectado siguiendo el procedimiento correcto. Conecte de nuevo la videocámara al ordenador y transfiera los datos. [<Detalles>](#)

Las escenas no se transfieren correctamente al ordenador.

→ Ajuste [VELOC. USB] a [VEL.MÁXIMA] en la opción de configuración de la videocámara.

La pantalla o mensaje mostrados no se describen en este “Manual de inicio”.

→ Puede que la pantalla o el mensaje sea diferente.

[◀ Anterior](#)

[Inicio ▶](#)

Requisitos del sistema

Para usuarios de Windows

Uso de Picture Package

- **Sistema operativo:** Microsoft Windows 2000 Professional, Windows XP Home Edition o Windows XP Professional.
Es necesaria la instalación estándar.
El funcionamiento no está asegurado si se actualiza el sistema operativo.
- **CPU:** Intel Pentium III 600 MHz o superior (se recomienda 1 GHz o superior).
- **Aplicaciones:** DirectX 9.0c o posterior (este producto se basa en la tecnología DirectX. Es necesario tener DirectX instalado.)
Windows Media Player 7.0 o posterior
Macromedia Flash Player 6.0 o posterior
- **Sistema de sonido:** tarjeta de sonido estéreo de 16 bits y altavoces estéreo.
- **Memoria:** 128 MB como mínimo (se recomienda 256 MB como mínimo).
- **Disco duro:** se requieren 250 MB como mínimo de memoria disponible para la instalación (2 GB como mínimo si se utiliza Picture Package Duplicator).
Espacio disponible en disco duro recomendado: 6 GB o más (dependiendo del tamaño de los archivos de imágenes que se editen).
- **Pantalla:** tarjeta de vídeo de 4 MB VRAM, resolución mínima de 800 X 600, color de alta densidad (16 bits con 65.000 colores), compatibilidad con el controlador de pantalla DirectDraw (no funciona correctamente con resoluciones inferiores a 800 X 600 y 256 colores o menos).
- **Otros:** puerto USB (debe suministrarse como estándar) y unidad de disco.

Visualización en el ordenador de imágenes grabadas en un Memory Stick Duo

- **Sistema operativo:** Microsoft Windows 2000 Professional, Windows XP Home Edition o Windows XP Professional.
Es necesaria la instalación estándar.
El funcionamiento no está asegurado si se actualiza el sistema operativo.
- **CPU:** Pentium MMX 200 MHz o superior.
- **Otros:** puerto USB (debe suministrarse como estándar).
- Si el ordenador dispone de una ranura para Memory Stick, inserte el Memory Stick Duo con las imágenes grabadas en el adaptador para Memory Stick Duo y, a continuación, insértelo en la ranura para Memory Stick del ordenador para copiar en él las imágenes fijas.


Para usuarios de Macintosh

Copia de imágenes grabadas en un Memory Stick Duo en el ordenador

- Sistema operativo: Mac OS 9.1/9.2 o Mac OS X (v 10.1/v 10.2/v 10.3/v 10.4)
- Otros: puerto USB (debe suministrarse como estándar).

Marcas comerciales y disposiciones legales

Sobre las marcas comerciales

- Picture Package es una marca comercial de Sony Corporation.
- Handycam y **HANDYCAM** son marcas comerciales registradas de Sony Corporation.
- Memory Stick, , Memory Stick PRO, **MEMORY STICK PRO**, Memory Stick Duo, **MEMORY STICK DUO**, Memory Stick PRO Duo, **MEMORY STICK PRO DUO**, MagicGate and **MAGICGATE** son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Sony Corporation.
- Dolby y el símbolo double-D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.
- Microsoft, Windows y Windows Media son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos y en otros países.
- Macromedia y Macromedia Flash Player son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Macromedia, Inc. en Estados Unidos y en otros países.
- Pentium es una marca comercial o marca comercial registrada de Intel Corporation.

Todos los demás nombres de productos mencionados en este manual pueden ser marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivas compañías. Además, “TM” y “(R)” no se mencionan en cada caso en este manual.

Sobre los derechos de autor

Las obras musicales, grabaciones de sonido y otro contenido musical de terceros que pueda obtener de un CD, Internet u otras fuentes (el “contenido musical”) son trabajos sujetos a derechos de autor de sus respectivos propietarios y están protegidos por las leyes de derechos de autor y otras leyes aplicables en cada país o región. Excepto en los supuestos permitidos expresamente por la legislación aplicable, no podrá utilizar (incluidos, y sin limitación alguna, la copia, la modificación, la reproducción, la descarga, la transmisión, la colocación en una red externa de acceso público, la transmisión, la distribución, el préstamo, la concesión de licencias, la venta y la publicación) ningún contenido musical sin obtener la autorización o la aprobación de sus respectivos propietarios. La licencia de Picture Package de Sony Corporation no debe interpretarse como la concesión por implicación, desestimación por contradicción u otro tipo, de una licencia o derecho para utilizar el contenido musical.

C

- Cable USB
- Conexión USB (Macintosh)
- Conexión USB (Windows)
- Crear DVD

D

- DirectX 9.0c

E

- Editar

F

- Finalizar
- Formato de audio
- Formato de audio MPEG

H

- Hi-Speed USB (USB 2.0)

I

- ImageMixer EasyStepDVD
- ImageMixer MPEG Cutter
- Instalar

M

- Macintosh
- Modo VIDEO
- MP3

P

- Picture Package
- Picture Package Duplicator
- Picture Package DVD Viewer
- Picture Package Menu
- Picture Package Producer2

T

- Tipos de discos que pueden utilizarse con Picture Package Duplicator

V

- Vídeo/presentación de diapositivas original

W

- WAV
- Windows