

Guía de iniciación al software

Windows/Macintosh

••• Disco Canon Digital Camera Solution Disk •••

Windows

Macintosh

Instale los programas de software suministrados y descargue las imágenes en el ordenador.



- Esta guía explica cómo instalar los programas de software y proporciona una breve introducción a sus funciones y procedimientos de funcionamiento.



- Puede descargar las imágenes sin instalar este software. Sin embargo, hay varios límites ([pág. 67](#)).

ESPAÑOL

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

El objeto de las precauciones que se incluyen en esta guía es indicar el uso correcto y seguro de los productos a fin de evitar que se produzcan daños materiales o lesiones que afecten a usted o a otras personas. Lea dichas precauciones y asegúrese de que las entiende antes de continuar con otras secciones de esta guía.

 **Advertencias** Este símbolo señala temas que podrían producir la muerte o lesiones graves si no se tienen en cuenta o si se utilizan incorrectamente.

Advertencias

- No reproduzca los CD-ROM que se suministran en ningún reproductor que no admita CD-ROM de datos. Si reproduce los CD-ROM en un reproductor de CD de audio (música) se podrían dañar los altavoces. También es posible que se produzca pérdida auditiva si los sonidos agudos de un CD-ROM se escuchan con auriculares en un reproductor de CD de música.

Exención de responsabilidad

- A pesar de que no se han escatimado esfuerzos para garantizar que la información de esta guía sea precisa y completa, Canon no se hace responsable de los errores u omisiones que pudiera haber. Canon se reserva el derecho a cambiar en cualquier momento y sin previo aviso las especificaciones del hardware y software aquí descritos.
- Queda prohibida la reproducción, transmisión, transcripción, almacenamiento en sistemas de recuperación y la traducción a cualquier idioma, en cualquier forma y por cualquier medio, sin la previa autorización escrita de Canon.
- Canon no asume ninguna responsabilidad por los daños ocasionados por datos defectuosos o perdidos debido a un uso incorrecto o a un mal funcionamiento de la cámara, el software, las tarjetas de memoria, los ordenadores o los dispositivos periféricos, o al uso de tarjetas de memoria que no sean de la marca Canon.

Servicio de asistencia al cliente de Canon

Para ponerse en contacto con el Servicio de asistencia al cliente de Canon, consulte la parte posterior del folleto European Warranty System (EWS) que se incluye con la cámara.

Contenido

Léame primero	3
Precauciones	3
Es tan sencillo... Hacer copias en casa como un profesional	4
Posibilidades ilimitadas con software de entretenimiento	5
Diviértase con CANON IMAGE GATEWAY para aprovechar Internet	7
Requisitos del sistema	9
Uso del software en la plataforma Windows	
– Preparativos	11
Instalación del software	11
Uso del software en la plataforma Windows	
– Conceptos básicos	15
Descarga de imágenes al ordenador	15
Impresión de imágenes	20
Uso del software en la plataforma Windows	
– Técnicas avanzadas	22
Ventanas de ZoomBrowser EX	22
Funciones de ZoomBrowser EX	28
Edición de películas	32
Accionamiento remoto del disparador (Captura remota)	33
Combinación de imágenes panorámicas – PhotoStitch	37
Uso del software en la plataforma Macintosh	
– Preparativos	38
Instalación del software	38
Uso del software en la plataforma Macintosh	
– Conceptos básicos	40
Descarga de imágenes al ordenador	40
Impresión de imágenes	44

Uso del software en la plataforma Macintosh

– Técnicas avanzadas 46

Las ventanas de ImageBrowser	46
Funciones de ImageBrowser	52
Edición de películas	56
Accionamiento remoto del disparador (Captura remota)	57
Combinación de imágenes panorámicas – PhotoStitch	60

Apéndices 61

Desinstalación del software	61
Estructura de carpetas de la tarjeta de memoria	62
Solución de problemas	63
Descarga de imágenes sin instalar el software	67

Índice	68
--------------	----

Léame primero

En este capítulo se explican los resultados que se obtienen al utilizar la cámara con el software que se incluye en el disco Canon Digital Camera Solution Disk. También se explica la configuración del sistema informático necesaria para utilizar el software.

Acerca de esta guía

- Las explicaciones de esta guía se basan en Windows XP y Mac OS X v10.4. Si utiliza otra versión de estos sistemas operativos, el contenido de las pantallas y los procedimientos podrían variar ligeramente.
- En esta guía se utilizan los siguientes términos.
Mac OS X se utiliza para Mac OS X (v10.4-v10.5)

Precauciones



Instale el software suministrado en el disco Canon Digital Camera Solution Disk antes de conectar la cámara al ordenador.

Precauciones al conectar la cámara al ordenador

- Puede que la conexión no funcione correctamente si conecta la cámara al ordenador con un cable interfaz a través de un concentrador USB.
- Puede que la conexión no funcione correctamente si utiliza otros dispositivos USB al mismo tiempo que la cámara (salvo ratones y teclados USB). Si ocurriese esto, desconecte los demás dispositivos del ordenador y vuelva a conectar la cámara.
- No conecte dos o más cámaras simultáneamente al mismo ordenador. Las conexiones podrían no funcionar correctamente.
- No deje nunca que el ordenador entre en el modo de espera (inactividad) cuando la cámara esté conectada a través del cable interfaz USB. Si esto ocurre, no desconecte nunca el cable interfaz. Intente volver a activar el ordenador con la cámara conectada. Algunos ordenadores no volverán correctamente al estado de actividad si la cámara se desconecta mientras están en el modo de espera (inactividad). Consulte el manual del ordenador para conocer las instrucciones sobre el modo de espera (inactividad).



- Se recomienda utilizar un adaptador de CA (se vende por separado) al conectarse a un ordenador. Si no puede utilizar un adaptador de CA, asegúrese de que las baterías/pilas están totalmente cargadas.
- Consulte en la *Guía del usuario de la cámara* los procedimientos para conectar la cámara al ordenador.

Es tan sencillo... Hacer copias en casa como un profesional

Haga las fotografías



Consulte la *Guía del usuario de la cámara* para obtener instrucciones sobre cómo tomar las fotografías.

Instale el software en el ordenador



El software sólo se instala una vez, al principio.

Windows ([pág. 11](#))
Macintosh ([pág. 38](#))

Conecte la cámara al ordenador



Consulte la *Guía del usuario de la cámara* para conocer las instrucciones de la conexión.

Precauciones al conectar la cámara al ordenador ([pág. 3](#))

Descargue las imágenes al ordenador



Windows ([pág. 15](#))
Macintosh ([pág. 40](#))

Imprima las imágenes



Windows ([pág. 20](#))
Macintosh ([pág. 44](#))

Posibilidades ilimitadas con software de entretenimiento

ZoomBrowser EX (Windows)/ImageBrowser (Macintosh)

Software de administración de imágenes versátil para la descarga de imágenes, la edición de imágenes fijas y películas y la impresión.

Experimente con varias técnicas de impresión

Impresión a varios formatos. Cambie el tamaño del papel e imprima fotografías que incluyan la fecha y comentarios para disfrutar de muchas más posibilidades.

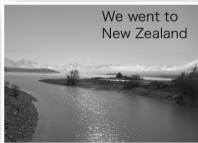
Windows (pág. 20) Macintosh (pág. 44)



La impresión de imágenes es sencilla

Imprima la fecha con las fotografías

2.2.2008



Imprima comentarios en las postales e invitaciones



Compruebe varias fotos de un vistazo mediante la impresión de índices.

Edite una película

Puede editar películas, enlazándolas con fotogramas que haya descargado en el ordenador, agregando texto, por ejemplo, títulos, y música de fondo, o aplicando varios efectos especiales.

Windows (pág. 32) Macintosh (pág. 56)

Extraiga fotogramas de películas

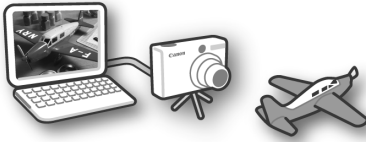
Puede extraer una imagen fija de la película que esté viendo y guardarla como un archivo de imagen nuevo. También puede especificar un intervalo de fotogramas y extraer varios fotogramas.

Windows (pág. 30) Macintosh (pág. 55)

Accione el disparador de la cámara desde el ordenador (Captura remota)

Accione y controle el disparador de la cámara desde un ordenador. Podrá guardar las imágenes grabadas directamente en el ordenador (sólo algunos modelos).

Windows ([pág. 33](#)) Macintosh ([pág. 57](#))



PhotoStitch (Windows/Macintosh)

Programa para reunir varias imágenes en panorámicas impresionantes.

Forme una panorámica con varias imágenes

Windows ([pág. 37](#)) Macintosh ([pág. 60](#))

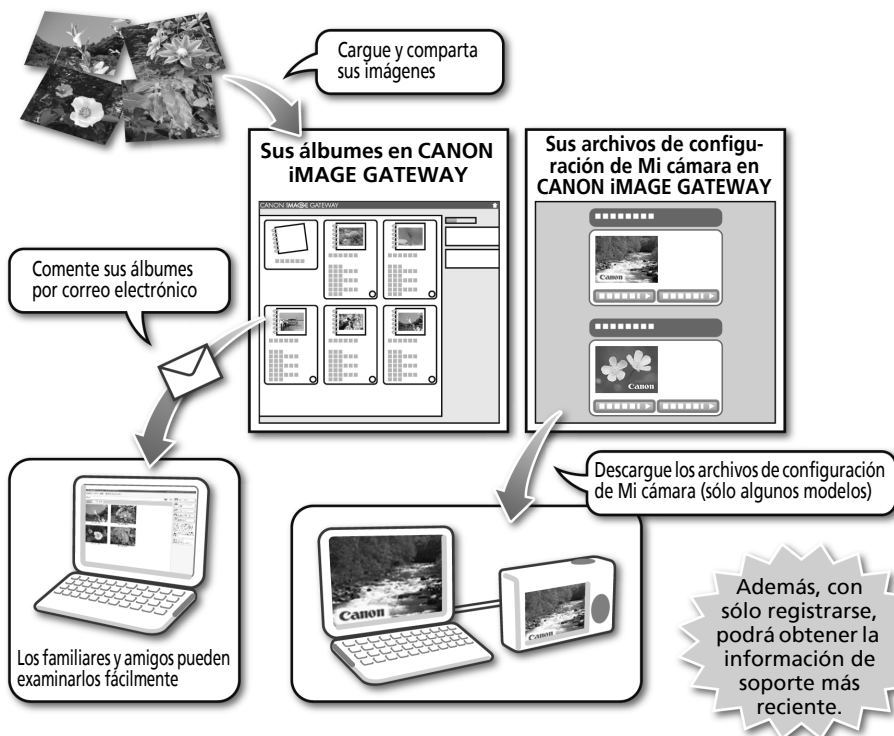


Diviértase con CANON iMAGE GATEWAY para aprovechar Internet

Acerca de CANON iMAGE GATEWAY

CANON iMAGE GATEWAY es un servicio fotográfico en línea para quienes hayan adquirido este producto. El registro en línea le permite utilizar varios servicios. Consulte en la página de inicio el menú de servicios más reciente.

<http://www.cig.canon-europe.com>

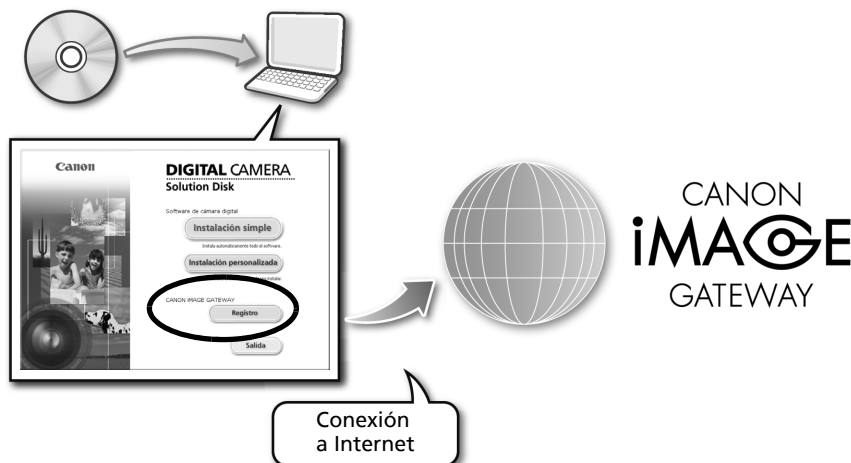


- Consulte en la página de inicio la información sobre las versiones de explorador (Microsoft Internet Explorer, etc.) y la configuración mejores para conectar con los servicios fotográficos en línea de CANON iMAGE GATEWAY.
- Se requiere acceso a Internet (debe tener ya una cuenta con un proveedor de servicios de Internet (ISP), un software de exploración instalado y una conexión a Internet).
- Cualquier coste de la cuenta del ISP y de la tarifa de acceso debe pagarse por separado.

Cómo registrarse como miembro

Se puede registrar en línea mediante el CD-ROM (Disco Canon Digital Camera Solution Disk) incluido.

CD-ROM incluido



Aunque ya se haya registrado con anterioridad, el registro de la información adicional sobre este producto en CANON iMAGE GATEWAY le permitirá acceder a la información de soporte más reciente.

Uso de CANON iMAGE GATEWAY con el software incluido

Puede cargar imágenes en álbumes en línea o descargar archivos de configuración de Mi cámara (sólo algunos modelos) mediante el software incluido.

Windows (ZoomBrowser EX)



Macintosh (ImageBrowser)



Para cargar muchas imágenes a la vez, utilice ZoomBrowser EX o ImageBrowser y aproveche la gran comodidad que supone reducir el tamaño de las imágenes en un único proceso por lotes.

Requisitos del sistema

Instale el software en un ordenador que cumpla los siguientes requisitos mínimos.

Windows

Sistema operativo	Windows Vista (incluido Service Pack 1) Windows XP Service Pack 2	
Modelo de ordenador	Los sistemas operativos anteriores deben estar preinstalados en ordenadores con puertos USB integrados.	
CPU	Windows Vista: Windows XP:	Pentium 1,3 GHz o superior Pentium 500 MHz o superior
RAM	Windows Vista: Windows XP:	512 MB o más 256 MB o más
Interfaz	USB	
Espacio libre en el disco duro	• Canon Utilities - ZoomBrowser EX: 200 MB o más - PhotoStitch: 40 MB o más	
Pantalla	1024 x 768 píxeles/High Color (16 bits) o superior	

Macintosh

Sistema operativo	Mac OS X (v10.4-v10.5)	
Modelo de ordenador	El sistema operativo anterior debe estar preinstalado en ordenadores con puertos USB integrados.	
CPU	PowerPC G4/G5 o procesador Intel	
RAM	Mac OS X v10.5: Mac OS X v10.4:	512 MB o más 256 MB o más
Interfaz	USB	
Espacio libre en el disco duro	• Canon Utilities - ImageBrowser: 300 MB o más - PhotoStitch: 50 MB o más	
Pantalla	1024 x 768 píxeles/32 000 colores o más	



- Se requiere unidad de CD-ROM para instalar el software.
- Aunque se cumplan los requisitos del sistema, no se pueden garantizar todas las funciones del ordenador.
- Se requiere una tarjeta de sonido para reproducir las pistas de audio de las películas en Windows.
- Con Windows, se requiere Microsoft .NET Framework 2.0 o posterior.
- No puede utilizarse el software de Macintosh en discos formateados en formato UFS (Unix File System).

Versiones anteriores de ZoomBrowser EX/ImageBrowser

- Si usa una versión anterior, utilice el CD-ROM (Disco Canon Digital Camera Solution Disk) incluido para instalar la nueva versión y sobrescribir la antigua.
- Si utilizaba ZoomBrowser EX Ver. 2 o 3, lleve a cabo los procedimientos siguientes después de instalar el software.

1. Haga doble clic en [dbconverter.exe] para iniciarlo.

Ejemplo: C:\Archivos de programa\Canon\ZoomBrowser EX\Program Folder\dbconverter.exe

2. Seleccione el archivo de base de datos utilizado hasta el momento y haga clic en el botón [Iniciar].

Ejemplo: C:\Archivos de programa\Canon\ZoomBrowser EX\Database\Mi base de datos.zbd)

Si las imágenes se guardaron en la carpeta Archivos de programa, puede continuar con el procedimiento siguiente.

3. Copie las carpetas de imágenes de la carpeta Archivos de programa a la carpeta [Mis imágenes].

Ejemplo: C:\Archivos de programa\Canon\ZoomBrowser EX\Library (1)

Uso del software en la plataforma Windows – Preparativos

En este capítulo se explica cómo se instala el software. Lea esto antes de conectar la cámara al ordenador por primera vez.

Instalación del software

En primer lugar, instale el software desde el disco Canon Digital Camera Solution Disk.



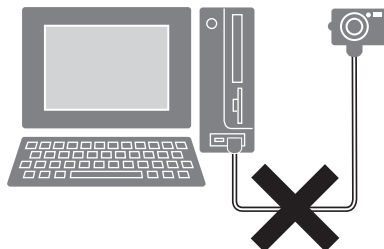
- Instale el software para poder conectar la cámara al ordenador.
- Debe contar con permisos de administrador del sistema informático para instalar los programas.

Elementos necesarios

- La cámara y el ordenador
- Disco Canon Digital Camera Solution Disk
- El cable interfaz incluido con la cámara

Procedimientos de instalación

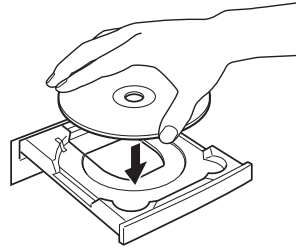
- 1** Asegúrese de que la cámara **NO** está conectada al ordenador.
Si lo está, desconecte el cable. El software podría no instalarse correctamente si la cámara está conectada al ordenador al iniciarse el proceso.



- 2** Cierre todos los programas en ejecución.

3 Coloque el disco Canon Digital Camera Solution Disk en la unidad de CD-ROM del ordenador.

Si aparece la ventana [Control de cuenta de usuario], siga las instrucciones en pantalla para continuar.
Si el panel del instalador no aparece automáticamente, siga los procedimientos que se indican a continuación.



Cómo acceder al panel del instalador

Realice los procedimientos siguientes para acceder al panel del instalador si éste no aparece automáticamente.

1. Seleccione [Equipo] o [Mi PC] en el menú [Inicio].
2. Haga clic con el botón secundario en el icono del CD-ROM y seleccione [Abrir].
3. Haga doble clic en el icono [SETUP.EXE]* .
4. Cuando aparezca la ventana [Control de cuentas de usuario], siga las instrucciones en pantalla para continuar.

* Es posible que algunos ordenadores no muestren la extensión [.EXE] antes indicada.

4 Haga clic en el botón [Instalación simple] del Software de cámara digital.

Para seleccionar de forma individual el software que desea instalar, haga clic en [Instalación personalizada].



Panel del instalador

5 Si se está ejecutando otro software, cierre todos los programas antes de hacer clic en [Aceptar].



6 Revise las opciones de instalación y haga clic en [Instalar].

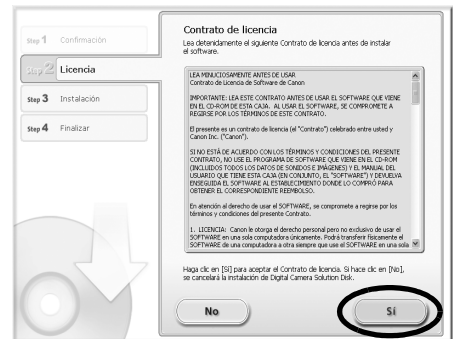
Los elementos de la lista pueden diferir de los de la ilustración en función del software que esté instalado en el ordenador.



7 Haga clic en [Sí] si acepta todas las condiciones del contrato de licencia del software.

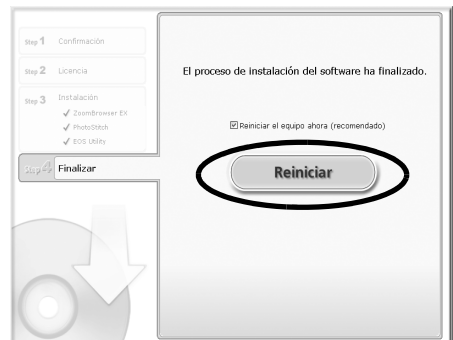
La instalación comenzará.

Siga las instrucciones que aparezcan en la pantalla para continuar con la instalación. Haga clic en [Sí] si aparece un cuadro de diálogo confirmando la instalación de Microsoft .Net Framework.



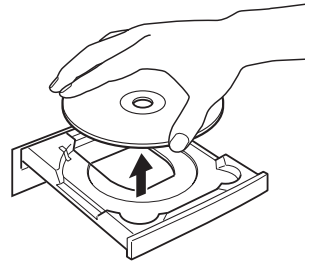
8 Cuando finalice la instalación, seleccione [Reiniciar el equipo ahora (recomendado)] y haga clic en [Reiniciar].

Llegado a este punto, NO extraiga aún el disco Canon Digital Camera Solution Disk de la unidad de CD-ROM.



Si no es necesario reiniciar el ordenador, aparecerá la ventana [Finalizar]. Haga clic en [Finalizar], extraiga el disco Solution Disk de la unidad de CD-ROM para concluir la instalación.

- 9 Extraiga el disco de la unidad de CD-ROM cuando aparezca la pantalla del escritorio normal después de reiniciar.



Consulte *Desinstalación del software* ([pág. 61](#)) si desea eliminar los programas instalados.



Para garantizar la seguridad en los ordenadores con Microsoft .NET Framework instalado, será necesario actualizar el ordenador mediante Windows Update.

Ahora podrá descargar las imágenes de la cámara al ordenador ([pág. 15](#)).

Uso del software en la plataforma Windows – Conceptos básicos

En este capítulo se explican los procedimientos para utilizar ZoomBrowser EX para descargar las imágenes de la cámara en el ordenador e imprimirlas. Lea este capítulo cuando finalice los preparativos de la sección *Uso del software en la plataforma Windows – Preparativos*.

Descarga de imágenes al ordenador

Empiece descargando las imágenes al ordenador. El procedimiento de descarga varía ligeramente en función de si está utilizando una conexión entre el ordenador y la cámara (véase a continuación) o un lector de tarjetas de memoria ([pág. 18](#)).



Es posible que no pueda descargar imágenes cuando la cámara se encuentre conectada a un ordenador si existe un gran número de imágenes (aproximadamente 1000) en la tarjeta de memoria. En ese caso, utilice un lector de tarjetas de memoria para la descarga.

Conexión entre el ordenador y la cámara

- 1 Después de conectar el cable interfaz al puerto USB del ordenador y al terminal DIGITAL de la cámara, enciéndala, ajústela al modo reproducción y prepárela para comunicarse con el ordenador.

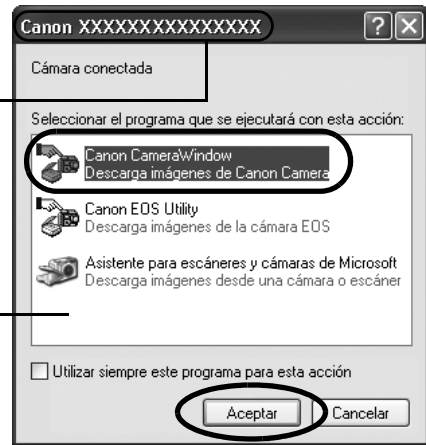


Los métodos para conectar la cámara al ordenador y ajustarla al modo de conexión correcto varían en función del modelo de cámara. Consulte la *Guía del usuario de la cámara*.

2 Seleccione [Canon CameraWindow] cuando se abra un cuadro de diálogo (cuadro de diálogo Eventos) similar al que se muestra a la derecha y haga clic en [Aceptar]. En Windows Vista, seleccione [Descarga imágenes de Canon Camera mediante Canon CameraWindow] del cuadro de diálogo de reproducción automática.

Aquí aparecerá el nombre de su modelo de cámara o [Canon Camera].

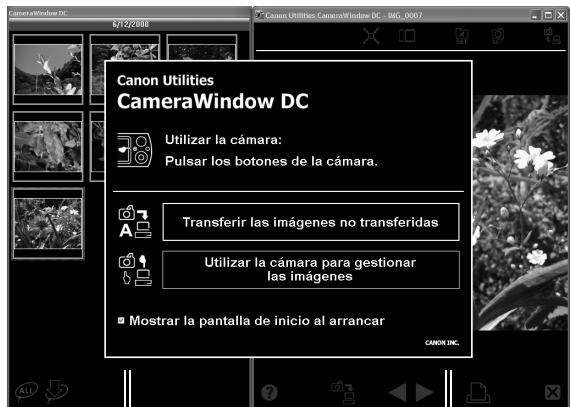
Es posible que se muestren programas diferentes en función de la configuración del ordenador.



Si no se muestra el cuadro de diálogo Eventos, haga clic en el menú [Inicio] y seleccione [Todos los programas] o [Programas] y, a continuación, [Canon Utilities], [CameraWindow], [CameraWindow] y finalmente [CameraWindow].

CameraWindow aparece cuando la cámara y el ordenador están configurados en el modo para comunicarse (las imágenes no se descargan en este momento).

CameraWindow



Ventana de miniaturas

Ventana de visualización

3 Descargue las imágenes con la cámara o el ordenador.

De manera predeterminada, las imágenes descargadas se guardan en la carpeta [Imágenes] o [Mis imágenes].

Utilización de la cámara para descargar imágenes

Descarga de imágenes mediante la función Transmis.Directa de la cámara



- Cuando se pueda utilizar la función Transmis.Directa, en la pantalla LCD aparecerá el menú de configuración de Transmis.Directa y el botón (Imprimir/Compartir) se iluminará en azul.
- Consulte la *Guía del usuario de la cámara* para obtener instrucciones sobre los ajustes y procedimientos de Transmis.Directa.

Ajuste la configuración de Transmis.Directa de la cámara y pulse el botón (Imprimir/Compartir) o el botón FUNC./SET.

El botón (Imprimir/Compartir) parpadeará en azul durante la transferencia y permanecerá encendido cuando concluya. Haga clic con el ratón o pulse cualquier tecla del teclado para poder volver a trabajar desde el ordenador.

Transmis. Directa

- Todas las imágenes...
- Nueva Imagen...
- Imágenes marcadas...
- Selecc. Y Transf. ...
- Fondo de pantalla...

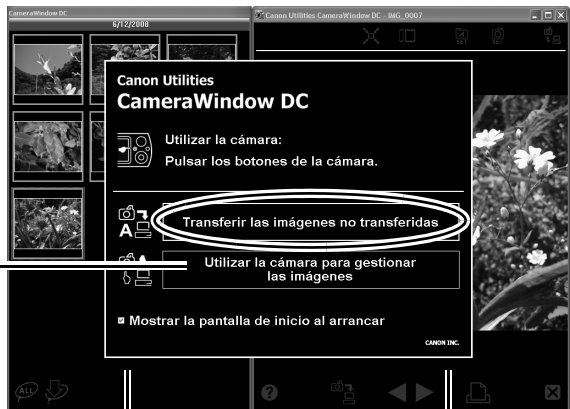


Utilización del ordenador para descargar imágenes

Haga clic en [Transferir las imágenes no transferidas].

CameraWindow

Haga clic en este botón para cerrar la pantalla de inicio.



Ventana de miniaturas

Ventana de visualización



- Para descargar las imágenes en las que se hayan establecido ajustes de transferencia con la cámara, utilice la cámara o un lector de tarjetas de memoria.
- Para comprobar las imágenes de la cámara o para descargar únicamente parte de las imágenes, haga clic en [Utilizar la cámara para gestionar las imágenes].
- También puede hacer clic en de la ventana de visualización para cargar en la cámara las fotografías que se descargaron en el ordenador.

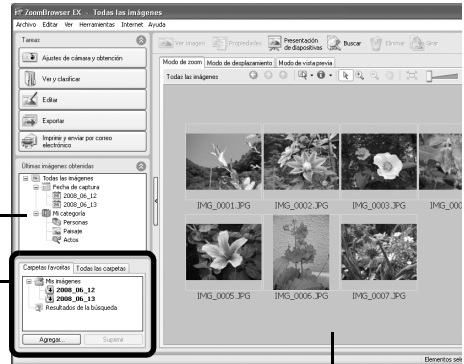
Al hacer clic en [Aceptar] en la ventana para llevar a cabo la transferencia de imágenes, las imágenes transferidas se mostrarán en la ventana principal.

Las imágenes descargadas se guardan en las carpetas según la fecha de captura.

Las últimas imágenes descargadas se mostrarán según la fecha en la que se tomaron y su categoría.

Área de carpetas
El símbolo de imágenes descargadas aparece en las carpetas descargadas.

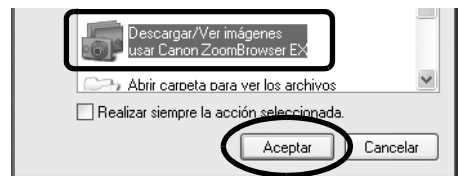
Miniaturas



A continuación, imprima las imágenes (pág. 20).

Conexión del lector de tarjetas de memoria

- 1** Introduzca la tarjeta de memoria en el lector.
Si es necesario, utilice un adaptador de tarjetas, que se vende por separado.
Consulte el manual del lector de tarjetas de memoria para obtener instrucciones sobre su conexión y utilización.
- 2** Seleccione [Descargar/Ver imágenes usar Canon ZoomBrowser EX] cuando aparezca el cuadro de diálogo de la derecha y haga clic en [Aceptar].



Si no se muestra el cuadro de diálogo anterior, haga clic en el menú [Inicio] y seleccione [Todos los programas] o [Programas] y, a continuación, [Canon Utilities], [ZoomBrowser EX Memory Card Utility], [ZoomBrowser EX Memory Card Utility] y continúe con el paso 3.

3 Haga clic en [Descargar imagen].

Puede ajustar la configuración, como el tipo de imagen descargada y la carpeta de destino, si hace clic en [Preferencias].



- De manera predeterminada, todas las imágenes que tienen que descargarse se descargarán en la carpeta [Imágenes] o [Mis imágenes].
- Para descargar las imágenes cuyos ajustes de transmisión se han especificado mediante la cámara, haga clic en [Preferencias] y seleccione [Imág. cuyos aj. de transm. se han especificado mediante la cám.] como el tipo de imagen que se descargará.
- Si se hace clic en [Permite seleccionar y descargar imágenes] aparece una lista de las imágenes de la tarjeta de memoria en la que puede marcar las imágenes para descargar solamente las seleccionadas.
- Para obtener información sobre las estructuras de las carpetas y los nombres de archivo de las tarjetas de memoria, consulte *Estructura de carpetas de la tarjeta de memoria* (pág. 62).

Las imágenes descargadas se guardan en las carpetas según la fecha de captura.

Al mismo tiempo, también aparecerán agrupadas por fecha y categoría en la sección [Últimas imágenes obtenidas].

A continuación, imprima las imágenes (pág. 20).

Impresión de imágenes

Hay tres métodos para imprimir imágenes con ZoomBrowser EX: [Impresión fotográfica], [Impresión del índice] e [Imprimir utilizando otro software]. En este apartado se explica cómo utilizar la opción [Impresión fotográfica].



- Las películas no se pueden imprimir, pero sí se pueden imprimir las imágenes fijas guardadas a partir de una película.
- Para utilizar la opción Impresión del índice, haga clic en [Imprimir y enviar por correo electrónico] de la ventana principal y, a continuación, en [Impresión del índice].

Impresión fotográfica

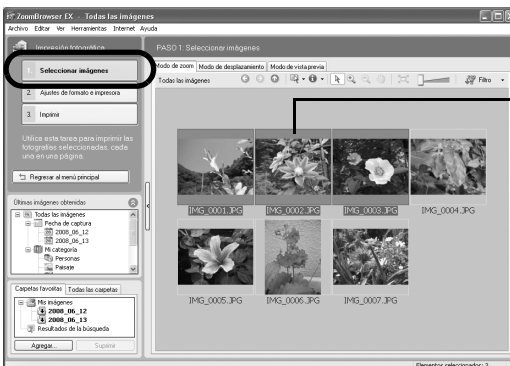
Imprime una imagen por página.

- 1 Haga clic en [Imprimir y enviar por correo electrónico] en la ventana principal de ZoomBrowser EX y, a continuación, en [Impresión fotográfica].



- 2 Después de confirmar que [1. Seleccionar imágenes] está seleccionado, elija las imágenes.

Se pueden seleccionar varias imágenes manteniendo pulsada la tecla [Ctrl] mientras se hace clic en una imagen tras otra.



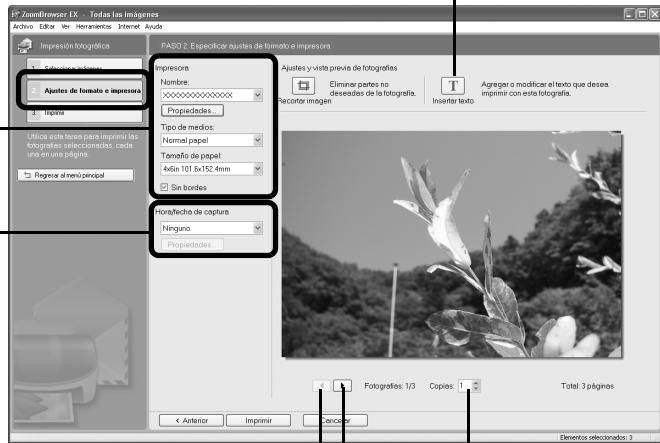
El fondo de las imágenes seleccionadas se vuelve de color azul.

- 3** Haga clic en [2. Ajustes de formato e impresora] y ajuste las categorías según sus necesidades.

Aquí se puede introducir texto para que se imprima con la fotografía.

Selecciona la impresora, el tamaño del papel, etc.

Selecciona un método de impresión para la información de la fecha/hora de captura.



Establece el número de copias que se van a imprimir.

Con este botón se salta de una imagen a otra cuando se seleccionan varias imágenes.

- 4** Haga clic en [3. Imprimir].
Comenzará la impresión.

En este capítulo se han explicado los conceptos básicos de ZoomBrowser EX. Cuando los domine, pruebe las técnicas avanzadas.

- *Uso del software en la plataforma Windows – Técnicas avanzadas* (pág. 22).

Uso del software en la plataforma Windows – Técnicas avanzadas

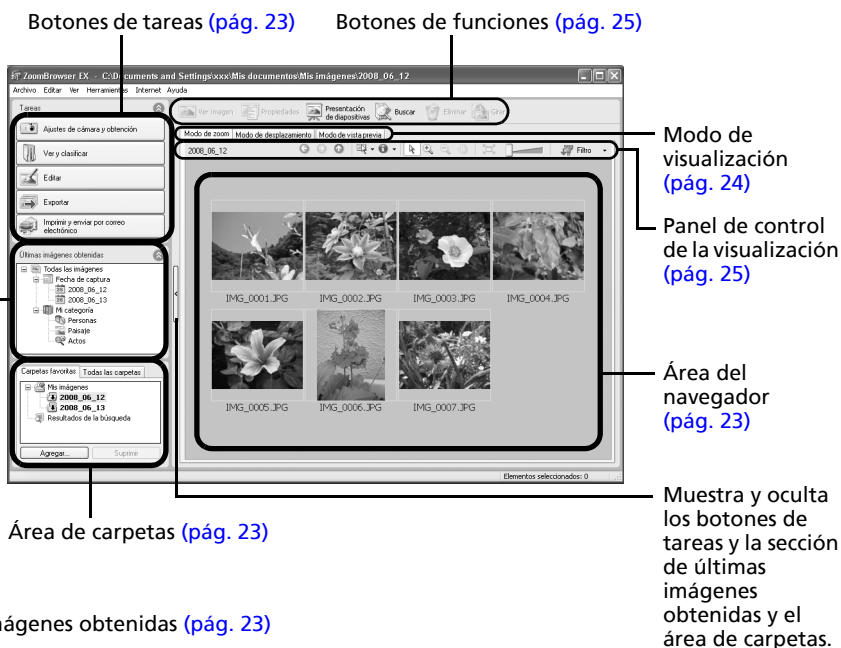
En este capítulo se explican varias funciones de ZoomBrowser EX. Lea este capítulo después de haberse familiarizado con los procedimientos básicos de ZoomBrowser EX en el capítulo *Uso del software en la plataforma Windows – Conceptos básicos*.

Ventanas de ZoomBrowser EX

En esta sección se describen las principales ventanas de ZoomBrowser EX: la ventana principal, la ventana de Viewer y la ventana Propiedades.

Ventana principal

Esta ventana muestra y organiza imágenes descargadas en el ordenador.



Botones de tareas

- Las tareas de ZoomBrowser EX se organizan aquí en forma de índice.
- Haga clic en el botón Tareas para llevar a cabo la tarea deseada.
Estas funciones se describen en *Funciones de ZoomBrowser EX* (pág. 28).

Área de carpetas

- Utilice esta área para seleccionar las carpetas. Las carpetas seleccionadas y las imágenes incluidas en ellas aparecerán en el área del navegador.
- Si selecciona una unidad de red en el Explorador de Windows, podrá ver carpetas de red, pero no podrá añadir, cambiar ni eliminar dichas carpetas en el área del navegador.
- Si ha seleccionado Carpetas favoritas, sólo se mostrarán las carpetas registradas con anterioridad como Carpetas favoritas. Se recomienda registrar una carpeta que utilice con frecuencia como una de las Carpetas favoritas. Si selecciona Todas las carpetas, se mostrarán todas las carpetas.

Métodos para registrar una carpeta favorita

- Si se muestra [Carpetas favoritas]: haga clic en [Agregar] y seleccione una carpeta.
- Si se muestra [Todas las carpetas]: seleccione una carpeta y haga clic en [Agregar a Favoritos].
- Para eliminar una carpeta en el área Carpetas favoritas, seleccione una carpeta y haga clic en el botón [Eliminar].

Últimas imágenes obtenidas

- Permite comprobar las imágenes agrupadas según la fecha de captura o Mi categoría.

Área del navegador

- Aquí se muestran las carpetas y las imágenes incluidas en las carpetas seleccionadas en la sección de últimas imágenes obtenidas o en el área de carpetas. El estilo de presentación varía en función del modo de visualización seleccionado.
- Puede ordenar las imágenes en el área del navegador por nombre de archivo, fecha de captura u otras características seleccionando [Ver] y [Ordenar por].
- Los siguientes iconos se mostrarán alrededor de las imágenes según sus atributos.



Imágenes tomadas con el modo Ayuda de Stitch de la cámara



Imágenes RAW



Películas



Imágenes con memos de sonido adjuntas



Imágenes protegidas



Imágenes tomadas con la función Ajuste de exp. de la cámara



Imágenes giradas (en la pantalla únicamente)

Modo de visualización

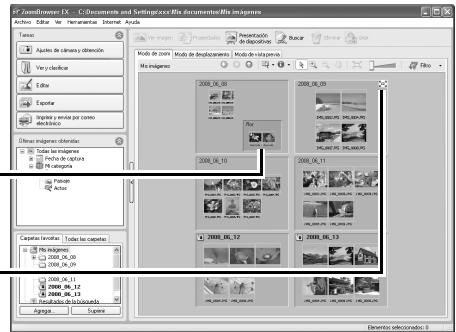
- Selecciona el estilo de visualización del área del navegador.

Modo de zoom

Muestra todas las imágenes de una carpeta como imágenes en miniatura. Este modo es útil para buscar imágenes, ya que pueden verse varias al mismo tiempo.

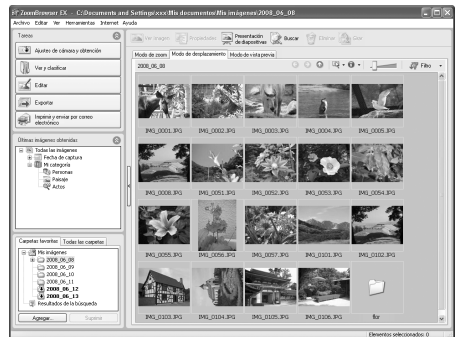
Si existen carpetas adicionales anidadas dentro de una carpeta, sus imágenes también se mostrarán como miniaturas.

Cuando se mueve el cursor del ratón sobre una carpeta, en la esquina superior derecha aparece . Si se hace clic en este símbolo, se muestra la carpeta ampliada.



Modo de desplazamiento

Se mostrarán las imágenes que se encuentren en la carpeta y subcarpetas seleccionadas. Si ajusta el nivel de carpetas en [1] o en un nivel mayor, también se mostrarán las miniaturas de las imágenes que se encuentren en la carpeta. Puede modificar el nivel de las carpetas en el menú [Herramientas], dentro de la opción [Preferencias].



Modo de vista previa

Este modo muestra la imagen en tamaño más grande, así como información sobre la misma.



En modo de zoom o de desplazamiento, si coloca el puntero del ratón sobre una miniatura, la imagen aparecerá más ampliada en una ventana que se activa al colocar el ratón encima. También puede establecer que la ventana que se activa al colocar el ratón encima no muestre el menú  (Mostrar información).

Panel de control de la visualización

- Este panel ajusta la configuración de la pantalla al área del navegador.

Menú de selección

Haga clic aquí para seleccionar o cancelar la selección de todas las imágenes del área del navegador.

Ajustar a la ventana

Cambia el tamaño de las miniaturas para ajustarlas a la ventana.

Tamaño de visualización

Cambia el tamaño de la miniatura en el área del navegador.



Menú Mostrar u ocultar información de imagen

Selecciónelo para mostrar u ocultar la información de la imagen, como el nombre del archivo, la fecha de captura o la clasificación debajo de la miniatura.

Botón Seleccionar

Utilice este botón para seleccionar imágenes en el modo de zoom.

Menú Herramienta Filtro

Muestra únicamente las imágenes que coincidan con las condiciones especificadas.

Botones de funciones

- Estos botones están disponibles para ejecutar varias funciones.

Botón Ver imagen

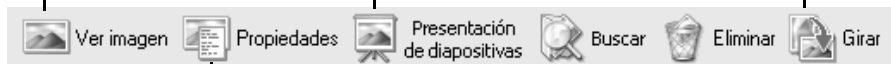
Muestra la imagen o película seleccionada en la ventana de Viewer.

Botón Presentación de diapositivas

Inicia una presentación de diapositivas de las imágenes seleccionadas.

Botón Girar

Gira la imagen seleccionada.



Botón Propiedades

Muestra la información sobre la imagen seleccionada en la ventana Propiedades.

Botón Buscar

Busca las imágenes siguiendo criterios como la clasificación por estrellas, la fecha de modificación, la fecha de captura, los comentarios o las palabras clave.

Botón Eliminar

Elimina las imágenes o carpetas seleccionadas.

Ventana de Viewer

Haga doble clic en una imagen del área del navegador para mostrarla en la ventana de Viewer.

Menú Editar

Permite realizar modificaciones, eliminar los ojos rojos, ajustar los colores y el brillo, recortar y agregar títulos. Asimismo, puede utilizar este menú para iniciar otros programas de edición.

Botón Imprimir

Imprime la imagen mostrada.

Botón Mostrar información de captura
Muestra la información de captura de la imagen.

Botón Sincronizar
Sincroniza la configuración de la pantalla cuando se muestran varias imágenes.

Botón Selección de imágenes
Cambia entre imágenes.

Ajusta el tamaño de visualización de las imágenes al tamaño de la ventana de Viewer.

Muestra las imágenes en la ventana de Viewer con su tamaño real.

Zoom
Cambia el ajuste de zoom de la imagen.

Botón Número de visualizaciones
Muestra varias imágenes al mismo tiempo. Esto resulta útil para comparar imágenes.



Clasificación por estrellas

Ajusta la clasificación por estrellas para una imagen.

Botón Pantalla completa

Muestra la imagen en el modo de pantalla completa. Haga clic en la imagen o pulse cualquier tecla del teclado para restaurar el modo de visualización normal.



• Si se muestra una imagen RAW

El botón [Mostrar imagen original] aparecerá bajo la imagen. Al hacer clic en este botón se muestra la imagen convertida en la ventana de Viewer.

• Si se muestra una película

Aparecerán botones bajo la película para poder reproducirla o ajustar el sonido. También puede extraer imágenes fijas a partir de las películas haciendo clic en  (Capturar fotograma fijo) que aparece junto a los botones de clasificación por estrellas.

Ventana Propiedades

La ventana Propiedades se muestra al seleccionar una imagen en el área del navegador y hacer clic en el botón Propiedades. La ventana Propiedades no se muestra en el Modo de vista previa.

Muestra u oculta categorías.

Nombre de archivo
El nombre del archivo se puede cambiar.

Clasificación por estrellas y Mi categoría
Ajusta la clasificación de una imagen. Aparecerá un icono si hay establecida una opción de Mi categoría.

Información de captura
Muestra información detallada, como la velocidad de obturación y el ajuste de la compensación de la exposición. El modelo de la cámara determinará la información que aparezca.



Reproduce una memo de sonido adjunta a una imagen.

Proteger
Impide que una imagen se sobrescriba o se elimine.

Comentario
Aquí puede escribir un comentario.

Palabras clave
Establece las palabras clave que se utilizarán en las búsquedas.

Histograma de brillo
Es un gráfico con la distribución de las altas luces y las sombras de una imagen.

Botones de selección de imágenes
Si se seleccionan varias imágenes mientras se muestra la ventana Propiedades, podrá desplazarse por las imágenes para las que se muestra la información.

Funciones de ZoomBrowser EX

En esta sección se presentan brevemente las funciones de ZoomBrowser EX.

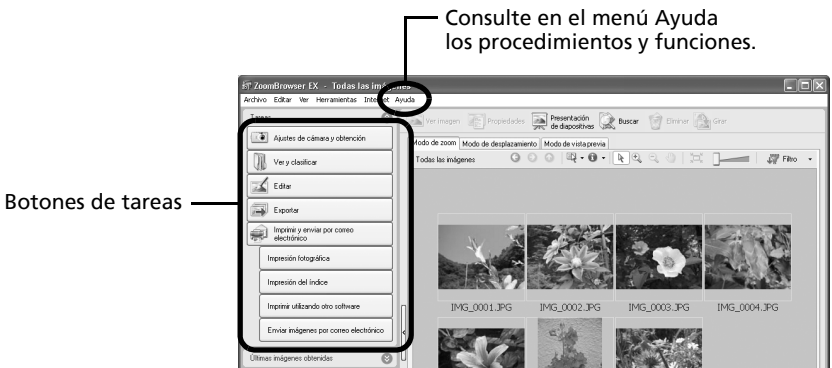


Puede que algunas funciones de ZoomBrowser EX no se encuentren disponibles con ciertos modelos de cámara. Consulte el apartado *Especificaciones de la Guía del usuario de la cámara* para comprobar si su cámara admite estas funciones.

Sistema de trabajo

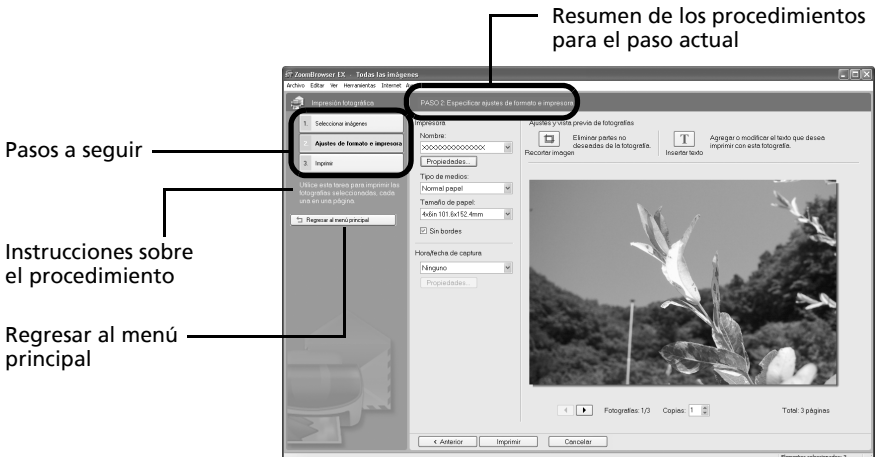
En ZoomBrowser EX, se utiliza el siguiente sistema de trabajo.

1 Haga clic en un botón de tarea.



Los botones de tareas se explican en “Funciones de los botones de tareas” (pág. 29).

2 Siga los procedimientos ateniéndose a las instrucciones.

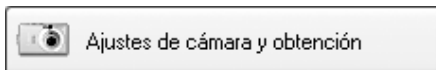


Funciones de los botones de tareas

Ajustes de cámara y obtención

Conectar a la cámara

Cuando aparece CameraWindow tras conectar la cámara, se puede hacer lo siguiente.



- **Obtener imágenes**

Se descargan los archivos de imagen y sonido de la cámara ([pág. 15](#)).

- **Imprimir imágenes**

Selecciona e imprime las imágenes que hay en la cámara.

- **Grabar en la cámara**

Carga las imágenes desde el ordenador a la cámara.

- **Establecer en cámara**

Establece el nombre del propietario de la cámara.

Conectar a la cámara EOS

Esta opción se puede utilizar únicamente con cámaras de la serie EOS. Si desea obtener más información sobre esta función, consulte la guía del usuario de su cámara (sólo Windows XP).

Adquirir imágenes de la tarjeta de memoria

Descarga imágenes y archivos de sonido de una tarjeta de memoria ([pág. 18](#)).

También puede seleccionar imágenes de la tarjeta de memoria e imprimirlas.

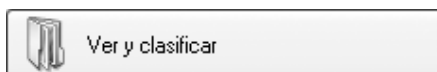
Transferir imágenes a la tarjeta de memoria

Carga las imágenes del ordenador a la tarjeta de memoria.

Ver y clasificar

Ver como presentación de diapositivas

Inicia una presentación de diapositivas de las imágenes seleccionadas en el área del navegador.



Cambiar el nombre de varios archivos

Cambia al mismo tiempo todos los nombres de los archivos de las imágenes seleccionadas.

Clasificar en una carpeta

Clasifica las imágenes y las guarda en una carpeta especificada.

Buscar

Busca las imágenes siguiendo criterios como la clasificación por estrellas, la fecha de modificación, la fecha de captura, los comentarios o las palabras clave. La clasificación por estrellas, los comentarios y las palabras clave pueden establecerse en la columna de información de la imagen en el Modo de vista previa o en la ventana Propiedades.

Editar

Editar imagen

Permite realizar tareas de edición de imagen, como el recorte, la corrección de la imagen, la inserción de comentarios y la corrección de ojos rojos. Asimismo, puede utilizarlo para iniciar otros programas de edición de imágenes.



Unir fotos

Une varias imágenes y crea una única y gran imagen panorámica ([pág. 37](#)).

Editar película

Edita películas o fotogramas unidos. Puede añadir texto como títulos, o música de fondo, y aplicar varios efectos ([pág. 32](#)).

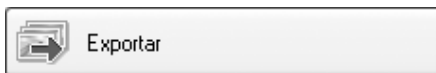
Procesar imágenes RAW (sólo algunos modelos)

Convierte las imágenes RAW en imágenes JPEG o TIFF. Durante la conversión, puede ajustar el brillo, el contraste y el balance de color de la imagen, entre otros.

Exportar

Exportar imágenes fijas

Permite cambiar el tamaño o el tipo de una imagen y exportarla como una nueva imagen.



Exportar películas

Permite cambiar el tamaño o el tipo de una película y exportarla como una nueva película.

Extraer fotogramas de una película

Extrae fotogramas de una película a intervalos especificados y los guarda como archivos de imagen.

Exportar propiedades de la captura

Permite seleccionar los datos necesarios desde la información de captura y exportarlos como un archivo de texto.

Exportar como protector de pantalla

Exporta la imagen como un archivo de protector de pantalla.

Exportar como papel tapiz

Exporta la imagen como un archivo de fondo de escritorio.

Copia de seguridad en CD

Copia imágenes a un disco CD-R/RW para realizar una copia de seguridad.



La función Copia de seguridad en CD sólo se puede utilizar en ordenadores que cumplan los siguientes requisitos.

- El equipo estándar incluye una unidad de CD-R/RW compatible
- La capacidad de escritura de CD-R/RW funciona correctamente

Imprimir y enviar por correo electrónico

Impresión fotográfica

Imprime una imagen por página ([pág. 20](#)).

Puede imprimir “fotos” fácilmente.



Imprimir y enviar por correo electrónico

Impresión del índice

Dispone versiones pequeñas de las imágenes en filas y las imprime.

Imprimir utilizando otro software

Seleccione el software que desea utilizar e imprima a continuación.

Enviar imágenes por correo electrónico

Cambia el tamaño de las imágenes seleccionadas para enviarlas por correo electrónico. También puede utilizar esta función para abrir automáticamente un programa de correo electrónico después de la conversión.

Otras funciones

Además, ZoomBrowser EX cuenta también con las siguientes funciones.

[Configuración de Mi cámara] (sólo algunos modelos)

Puede establecer la configuración de la cámara, como la imagen de inicio o el sonido del obturador.

[Captura remota] (sólo algunos modelos)

Puede disparar y manejar la cámara desde un ordenador ([pág. 33](#)).

Edición de películas

Puede crear y editar películas: enlace películas y fotogramas que haya descargado en el ordenador, agregue música de fondo, superponga títulos y otros textos y aplique varios efectos a las películas.



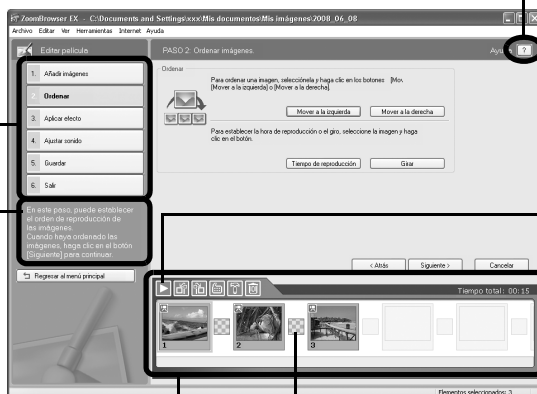
Las películas se guardan como películas AVI Motion JPEG.

- 1 Haga clic en [Editar] en la ventana principal de ZoomBrowser EX y, a continuación, en [Editar película].
- 2 Haga clic en [1. Añadir imágenes] y seleccione la imagen (película o imagen fija) que desee editar.
Puede seleccionar varias películas o imágenes fijas.
- 3 Siga los pasos que se encuentran a la izquierda de la ventana para editar una película y guardarla.

Siga estos pasos para continuar.

Haga clic en este botón para obtener instrucciones detalladas.

Instrucciones



Haga clic en este botón para reproducir la película que se está editando.

Guión gráfico

Muestra las miniaturas de las imágenes seleccionadas.
Enlaza las imágenes en orden de izquierda a derecha.

Cuadro de efectos de transición

Aparece entre imágenes adyacentes y muestra los símbolos de los efectos de transición que las enlazan.

Accionamiento remoto del disparador (Captura remota)

Puede grabar imágenes fijas utilizando el ordenador para controlar el obturador de la cámara que está conectada. Esto resulta particularmente útil para comprobar las imágenes en el formato de visualización más grande del ordenador mientras las graba y para tomar una gran cantidad de fotografías sin preocuparse por la capacidad de la tarjeta de memoria de la cámara.



La captura remota sólo se puede utilizar con los modelos de cámara consideradas como compatibles con la captura remota en el apartado *Especificaciones de la Guía del usuario de la cámara*.

Preparativos para la captura remota

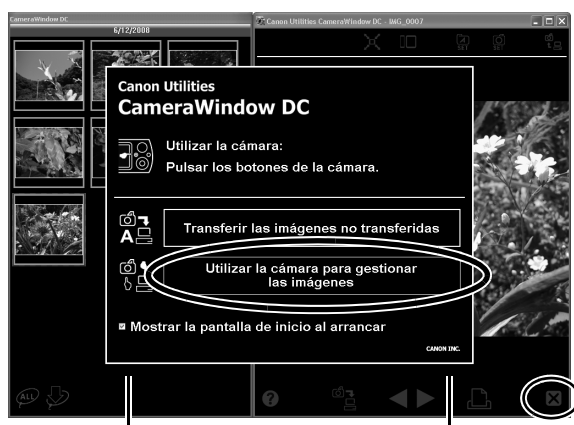
- 1 Conecte el cable interfaz suministrado al puerto USB del ordenador y al terminal DIGITAL de la cámara y coloque la cámara en el modo correcto para su conexión.



Los métodos para conectar la cámara al ordenador y ajustarla en el modo de conexión correcto varían en función del modelo de cámara. Consulte la *Guía del usuario de la cámara*.

- 2 Si aparece el cuadro de diálogo Eventos (o la pantalla de la presentación de diapositivas), haga clic en [Cancelar] ( en Windows Vista) para cerrarlo. Si aparece CameraWindow, haga clic en [Utilizar la cámara para gestionar las imágenes] y después en  de la ventana de visualización para cerrar CameraWindow.

CameraWindow



Ventana de miniaturas

Ventana de visualización

- 3 Abra la tapa del objetivo o quítela en los modelos que la incluyan. Si su modelo no tiene, continúe con el siguiente paso.

- 4** En el menú [Inicio], seleccione [Todos los programas] o [Programas] y, después, [Canon Utilities], [CameraWindow], [RemoteCapture DC 3] y [RemoteCapture DC].



Según la configuración predeterminada, las imágenes grabadas se guardan en la carpeta [Imágenes] o [Mis imágenes]. Para cambiar el destino, abra el menú [Archivo] en la ventana de captura remota y seleccione [Preferencias].

Ventana de captura remota

La ventana de captura remota tiene las características siguientes.

Muestra y oculta el visor o el área de configuración detallada.

Selector de tamaño y resolución

Selecciona el tamaño y la resolución válidos para la captura de imágenes.

Ajustes de giro

Establece los parámetros de giro de las imágenes después de capturarlas.

Botón Transferir

Acciona el disparador.

Deslice este control para hacer un zoom de aproximación o alejamiento.

Botón Iniciar/Detener el visor

Inicia o detiene la pantalla del visor.

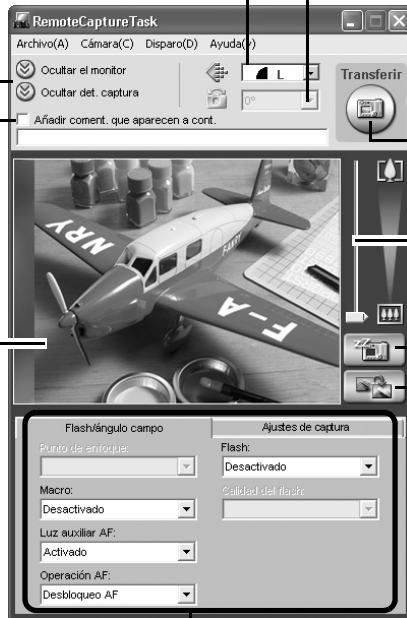
Botón Actualizar

Restablece los valores de exposición, enfoque y balance de blancos.

Puede agregar comentarios a las imágenes colocando una marca de verificación aquí y escribiendo el texto en los cuadros situados debajo.

Pantalla del visor

Haga clic en el botón [Iniciar/Detener el visor] mientras esté abierta una conexión con la cámara para mostrar la imagen que aparece en el visor de la cámara.



Establezca aquí los ajustes básicos de la cámara.



Los ajustes disponibles varían en función del modelo de cámara.

Captura remota



Compruebe que se ha desactivado el modo de espera del ordenador antes de comenzar a utilizar la captura remota. No se puede garantizar el rendimiento del dispositivo si el ordenador entra en modo de espera.

- 1** Haga clic en  y compruebe el sujeto en el visor.
- 2** Cambie el tamaño o la resolución de la imagen, los valores de giro y los ajustes de la parte inferior de la ventana según sea necesario.

Si intenta sostener la cámara en posición vertical para fotografiar un sujeto, puede guardar la imagen en el ordenador con la orientación correcta si define los ajustes de giro de antemano.



Si su cámara está equipada con la función de Autorrotación y activa el ajuste, la imagen se girará automáticamente y aparecerá con la orientación de visualización correcta en la ventana de captura remota al sujetar la cámara en vertical.

- 3** Haga clic en el botón [Transferir].



- Puede accionar el obturador pulsando el botón de disparo de la cámara o la barra espaciadora del teclado.
- A excepción del botón de disparo, los botones y conmutadores de la cámara, como el zoom, no se pueden manejar mientras se controla la cámara con la función de captura remota.
- Quizás observe que el intervalo entre el accionamiento del botón de disparo y la activación es ligeramente mayor para la captura remota cuando la cámara se usa de forma independiente.

Combinación de imágenes panorámicas – PhotoStitch

Puede crear una imagen panorámica fusionando imágenes de una escena que se han capturado por separado. PhotoStitch detecta automáticamente las áreas superpuestas de las imágenes adyacentes y corrige el tamaño y la orientación. También puede especificar manualmente las áreas de superposición.

- 1** Haga clic en [Editar] en la ventana principal de ZoomBrowser EX y, a continuación, en [Unir fotos].
- 2** Haga clic en [1. Seleccionar imágenes] y seleccione varias imágenes en el área del navegador.
- 3** Haga clic en [2. Abrir PhotoStitch].

Instrucciones



- 4** Combine las imágenes según las instrucciones del panel guía que aparece en la parte superior de la ventana de PhotoStitch.

Imágenes capturadas en el modo Ayuda de Stitch

Resulta muy sencillo combinar las imágenes si se toman con el modo Ayuda de Stitch de la cámara porque PhotoStitch puede detectar automáticamente el orden y la orientación de la imagen. Esta serie de imágenes se guarda junta en una única carpeta cuando se descarga de la cámara.

Símbolo que muestran las imágenes capturadas en el modo Ayuda de Stitch.



- Puede que algunos modelos de cámara no sean compatibles con el modo Ayuda de Stitch.
- Para obtener información acerca de cómo se toman imágenes en el modo Ayuda de Stitch, consulte la *Guía del usuario de la cámara*.
- Las imágenes tomadas en el modo Ayuda de Stitch con un convertidor granangular, un convertidor tele o una lente para primeros planos no se pueden combinar con precisión.

Uso del software en la plataforma Macintosh – Preparativos

En este capítulo se explica cómo se instala el software. Lea esto antes de conectar la cámara al ordenador por primera vez.

Instalación del software

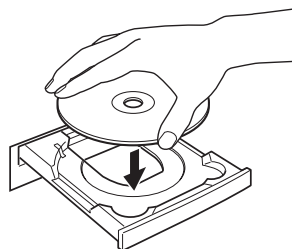
En primer lugar, instale el software desde el disco Canon Digital Camera Solution Disk.

Elementos necesarios

- La cámara y el ordenador
- Disco Canon Digital Camera Solution Disk
- El cable interfaz incluido con la cámara

Procedimientos de instalación

- 1 Cierre todos los programas en ejecución.
- 2 Coloque el disco Canon Digital Camera Solution Disk en la unidad de CD-ROM del ordenador.
- 3 Haga doble clic en el icono  [Canon Digital Camera Installer] (Programa de instalación de la cámara digital Canon) en la ventana del CD-ROM.
- 4 Haga clic en el botón [Instalar] del Software de cámara digital.



Panel del instalador



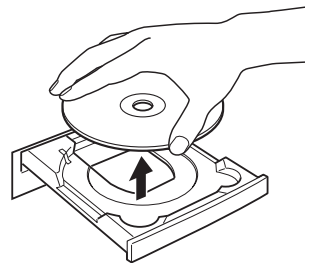
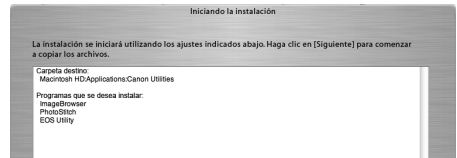
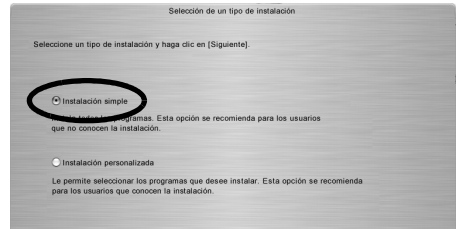
5 Seleccione [Instalación simple] y haga clic en [Siguiente].
 Seleccione [Instalación personalizada] para seleccionar la instalación de programas individuales.

6 Haga clic en [Sí] si acepta todos los términos del Contrato de licencia del software.

7 Revise las opciones de instalación y haga clic en [Siguiente].
 Siga las instrucciones que aparezcan en la pantalla para continuar con la instalación.

8 Cuando la instalación haya finalizado, haga clic en [Terminar].

9 Haga clic en [Salir] en el panel guía y extraiga el disco de la unidad de CD-ROM.
 Aquí finaliza la instalación del software.



Para eliminar el software instalado con estos procedimientos, consulte *Desinstalación del software* (pág. 61).

Ahora podrá descargar las imágenes en el ordenador (pág. 40).

Uso del software en la plataforma Macintosh – Conceptos básicos

En este capítulo se explican los procedimientos para utilizar ImageBrowser para descargar las imágenes de la cámara al ordenador e imprimirlas.

Lea este capítulo cuando finalice los preparativos de la sección *Uso del software en la plataforma Macintosh – Preparativos*.

Descarga de imágenes al ordenador

Empiece descargando las imágenes al ordenador. El procedimiento de descarga varía ligeramente en función de si está utilizando una conexión entre el ordenador y la cámara (véase a continuación) o un lector de tarjetas de memoria ([pág. 43](#)).



Es posible que no pueda descargar imágenes cuando la cámara se encuentre conectada a un ordenador si existe un gran número de imágenes (aproximadamente 1000) en la tarjeta de memoria. En ese caso, utilice un lector de tarjetas de memoria para la descarga.

Conexión entre el ordenador y la cámara

- 1 Después de conectar el cable interfaz al puerto USB del ordenador y al terminal DIGITAL de la cámara, enciéndala, ajústela al modo reproducción y prepárela para comunicarse con el ordenador.



Los procedimientos para conectar la cámara al ordenador y configurarla con el modo de conexión correcto varían en función del modelo de cámara. Consulte la *Guía del usuario de la cámara*.

CameraWindow aparece cuando la cámara y el ordenador están configurados en el modo para comunicarse (las imágenes no se descargan en este momento).

CameraWindow



Ventana de miniaturas

Ventana de visualización



Si no se abre CameraWindow, haga clic en el icono [CameraWindow] del Dock (la barra de la parte inferior del escritorio).

2 Descargue las imágenes con la cámara o el ordenador.

De manera predeterminada, las imágenes descargadas se guardan en la carpeta [Imágenes].

Utilización de la cámara para descargar imágenes

Descarga de imágenes mediante la función Transmis.Directa de la cámara.



- Si las condiciones son adecuadas para la función Transmis.Directa, en la pantalla LCD aparecerá el menú de configuración de Transmis.Directa y el botón  (Imprimir/Compartir) se iluminará en azul.
- Consulte la *Guía del usuario de la cámara* para obtener instrucciones sobre los ajustes y procedimientos de Transmis.Directa.

Ajuste la configuración de Transmis.Directa de la cámara y pulse el botón  (Imprimir/Compartir) o el botón FUNC./SET.

El botón  (Imprimir/Compartir) parpadeará en azul durante la transferencia y permanecerá encendido cuando concluya. Haga clic con el ratón o pulse cualquier tecla del teclado para poder volver a trabajar desde el ordenador.

Transmis.Directa

-  Todas las imágenes...
-  Nueva Imagen...
-  Imágenes marcadas...
-  Seleccionar y Transf...
-  Fondo de pantalla...

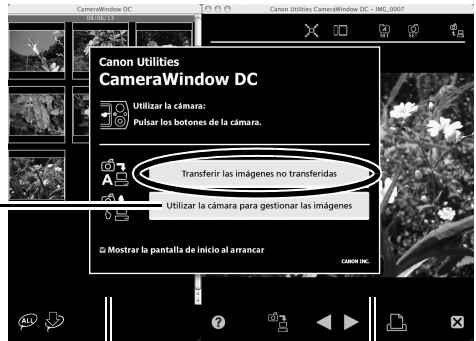


Utilización del ordenador para descargar imágenes

Haga clic en [Transferir las imágenes no transferidas].

CameraWindow

Haga clic en este botón para cerrar la pantalla de inicio.



Ventana de miniaturas Ventana de visualización



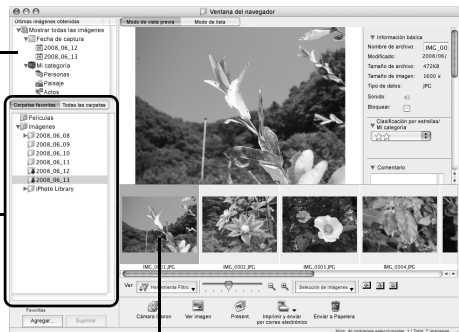
- Para descargar imágenes en las que se hayan establecido ajustes de transferencia con la cámara, utilice ésta o un lector de tarjetas de memoria (pág. 43).
- Para comprobar las imágenes de la cámara o para descargar únicamente parte de las imágenes, haga clic en [Utilizar la cámara para gestionar las imágenes].
- También puede hacer clic en  de la ventana de visualización para cargar en la cámara las fotografías que se descargaron en el ordenador.

Al hacer clic en [Aceptar] en la ventana para llevar a cabo la transferencia de imágenes, las imágenes transferidas se mostrarán en la ventana principal.

Las imágenes descargadas se guardan en las carpetas según la fecha de captura.

Las últimas imágenes descargadas se mostrarán según la fecha en la que se tomaron y su categoría.

Área de carpetas
El símbolo de imágenes descargadas aparece en las carpetas descargadas.



Miniatura

A continuación, imprima las imágenes (pág. 44).

Conexión del lector de tarjetas de memoria

1 Inserte la tarjeta de memoria en el lector.

Si es necesario, utilice un adaptador de tarjetas, que se vende por separado. Consulte el manual del lector de tarjetas de memoria para obtener más datos acerca de cómo conectar y utilizar el lector.

2 Haga clic en [Descargar imagen].

Puede ajustar la configuración, como el tipo de imagen descargada y la carpeta de destino, si hace clic en [Preferencias].



Si la ventana anterior no se abre, haga clic en el icono [CameraWindow] del Dock (la barra de la parte inferior del escritorio).



- Según la configuración predeterminada, todas las imágenes se descargan en la carpeta [Imágenes].
- Para descargar las imágenes cuyos ajustes de transmisión se han especificado mediante la cámara, haga clic en [Preferencias] y seleccione [Imág. cuyos aj. de transm. se han especificado mediante la cám.] como el tipo de imagen que se descargará.
- Si hace clic en [Permite seleccionar y descargar imágenes] para ver una lista de las imágenes de la tarjeta de memoria, marque las imágenes para descargar solamente las seleccionadas.
- Para obtener información sobre las estructuras de las carpetas y los nombres de archivo de las tarjetas de memoria, consulte *Estructura de carpetas de la tarjeta de memoria* (pág. 62).

Las imágenes descargadas se guardarán en las carpetas según la fecha de captura.

Al mismo tiempo, también aparecerán agrupadas por fecha o *Mi categoría* en la sección [Últimas imágenes obtenidas].

A continuación, imprima las imágenes (pág. 44).

Impresión de imágenes

Hay tres métodos para imprimir imágenes con ImageBrowser: [Impresión fotográfica], [Impresión de índice] e [Imprimir diseño]. En este apartado se explica cómo utilizar la opción [Impresión fotográfica].



Las películas no se pueden imprimir, pero sí se pueden imprimir las imágenes fijas guardadas a partir de una película.

Impresión fotográfica

Imprime una imagen por página.

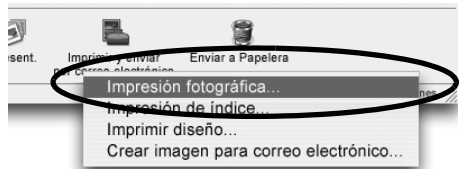
1 Seleccione las imágenes que desee imprimir.

Si hace clic en una imagen, la seleccionará y se mostrará un marco de color azul alrededor de la misma. Para seleccionar varias imágenes, mantenga pulsada la tecla [Mayús] o [⌘] (comando) mientras hace clic en las imágenes.



Alrededor de las imágenes seleccionadas aparece un marco de color azul.

2 Haga clic en [Imprimir y enviar por correo electrónico] y seleccione [Impresión fotográfica].



Si selecciona [Impresión de índice] podrá imprimir las miniaturas y los datos de la captura en forma de tabla.

Si selecciona [Imprimir diseño] podrá colocar e imprimir varias imágenes en una sola hoja de papel.

3 Establezca las categorías que necesite.

Selecciona una impresora.

Selecciona opciones tales como el tamaño del papel y la orientación cuando se hace clic en [Ajustar página].

Selecciona un método de impresión para la información de la fecha/hora de captura.



Haga clic en este botón para pasar de una imagen a otra cuando haya seleccionado varias imágenes.

Establece el número de copias que se van a imprimir.

Aquí se puede introducir texto para que se imprima con la fotografía.

4 Haga clic en [Imprimir].

Tras esto se abrirá la ventana Imprimir.

5 Después de establecer el número de copias y demás ajustes, haga clic en [Imprimir].

6 Cuando termine la impresión, haga clic en [Cerrar] para cerrar la ventana.

En este capítulo se explicaron los conceptos básicos de ImageBrowser.

Cuando los domine, pruebe las técnicas avanzadas.

- *Uso del software en la plataforma Macintosh — Técnicas avanzadas* (pág. 46).

Uso del software en la plataforma Macintosh – Técnicas avanzadas

En este capítulo se explican las diversas funciones de ImageBrowser. Lea este capítulo después de haberse familiarizado con los procedimientos básicos de ImageBrowser en el capítulo *Uso del software en la plataforma Macintosh – Conceptos básicos*.

Las ventanas de ImageBrowser

En esta sección se describen las principales ventanas de ImageBrowser: Ventana del navegador, ventana de Viewer y ventana Información de archivo.

Ventana del navegador

Esta ventana muestra y organiza imágenes descargadas en el ordenador.

Últimas imágenes obtenidas (pág. 47)

Modo de visualización (pág. 48)

Área del navegador (pág. 47)



Área de carpetas (pág. 47)

Panel de control (pág. 49)

Panel de control de la visualización (pág. 49)

Área de carpetas

- Utilice esta área para seleccionar las carpetas. Las carpetas seleccionadas y las imágenes incluidas en ellas aparecerán en el área del navegador.
- Si ha seleccionado Carpetas favoritas, sólo se mostrarán las carpetas registradas con anterioridad como Carpetas favoritas. Se recomienda registrar una carpeta que utilice con frecuencia como una de las Carpetas favoritas. Si selecciona Todas las carpetas, se mostrarán todas las carpetas.

Métodos para registrar una carpeta favorita

- Si se muestra [Carpetas favoritas]: haga clic en [Agregar] y seleccione una carpeta.
- Si se muestra [Todas las carpetas]: seleccione una carpeta y haga clic en [Agregar a Favoritos].

Últimas imágenes obtenidas

- Permite comprobar las imágenes agrupadas según la fecha de captura o Mi categoría.

Área del navegador

- Aquí se muestran las carpetas y las imágenes incluidas en las carpetas seleccionadas en la sección de últimas imágenes obtenidas o en el área de carpetas. El estilo de presentación varía en función del modo de visualización seleccionado.
- Los siguientes tipos de iconos se mostrarán en las imágenes según sus atributos.



Imágenes tomadas con el modo Ayuda de Stitch de la cámara



Imágenes RAW



Películas



Imágenes con memos de sonido adjuntas



Imágenes protegidas



Imágenes tomadas con la función Ajuste de exp. de la cámara



Imágenes giradas (en la pantalla únicamente)

Modo de visualización

- Selecciona el estilo de visualización del área del navegador.

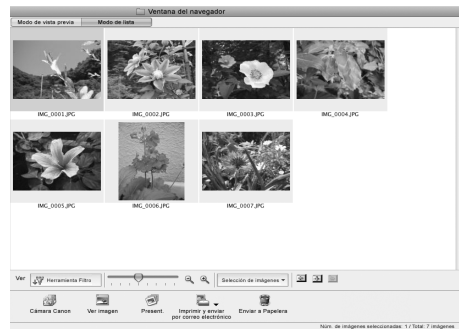
Modo de vista previa

Este modo muestra la imagen en tamaño más grande, así como información sobre la misma.



Modo de lista

Muestra en filas y columnas las imágenes de la carpeta seleccionada en la sección Panel del explorador.



Panel de control de la visualización

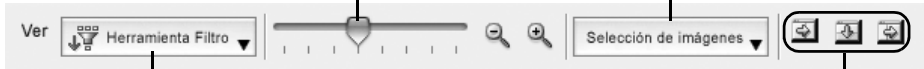
- Este panel ajusta la configuración de la pantalla al área del navegador.

Tamaño de visualización

Cambia el tamaño de la miniatura en el área del navegador.

Menú de selección

Haga clic aquí para seleccionar o cancelar la selección de todas las imágenes del área del navegador.



Menú Herramienta Filtro

Muestra únicamente las imágenes que coincidan con las condiciones especificadas.

Botones de ocultación

Izquierdo: oculta el Panel del explorador y la última imagen descargada.
 Central: oculta el Panel de control.
 Derecho: oculta el panel Mostrar información de captura en el Modo de vista previa.

Panel de control

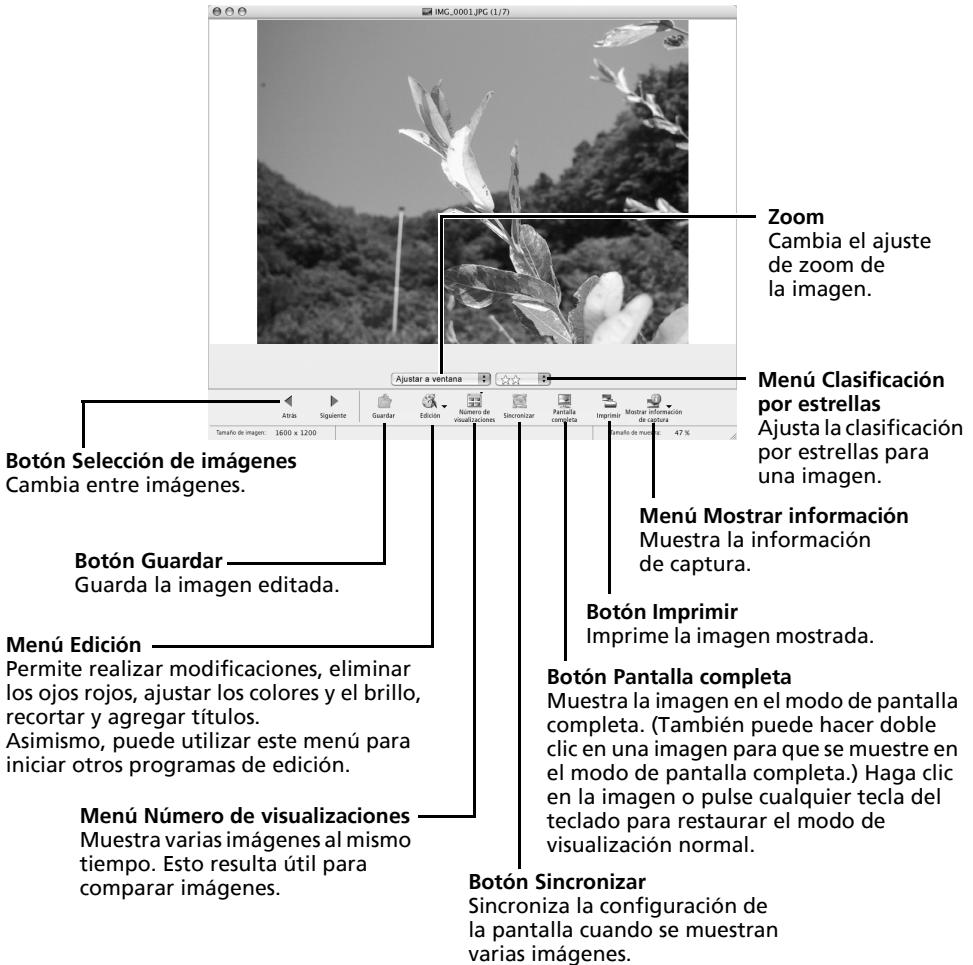
- El panel de control contiene botones para ejecutar diversas funciones.



Las funciones que se muestran aquí se explican en la sección *Funciones del Panel de control* (pág. 53).

Ventana de Viewer

Haga doble clic en una imagen del área del navegador para mostrarla en la ventana de Viewer.



• Si se muestra una imagen RAW

El botón [Mostrar imagen original] aparecerá bajo la imagen. Al hacer clic en este botón se muestra la imagen convertida en la ventana de Viewer.

• Si se muestra una película

Aparecerán botones bajo la película para poder reproducirla o ajustar el sonido. Si hace clic en el botón [Guardar como imagen fija], podrá extraer fotogramas de las películas.

Ventana Información de archivo

La ventana Información de archivo se muestra cuando se selecciona una imagen en el área del navegador, se hace clic en el menú [Archivo] y se selecciona [Obtener información]. La ventana Información de archivo no se muestra en el Modo de vista previa.

Muestra y oculta la información detallada de la categoría.

Muestra y oculta la información detallada.

Reproduce una memo de sonido adjunta a una imagen.

Bloquear
Impide que una imagen se sobrescriba o se elimine.

Botones de selección de imágenes
Cuando se seleccionan varias imágenes, se puede cambiar entre las imágenes que muestran información en la ventana Información de archivo.

Nombre de archivo
Puede cambiar los nombres de los archivos.

Clasificación por estrellas / Mi categoría

Ajusta la clasificación de una imagen. Aparecerá un icono si hay establecida una opción de Mi categoría.

Comentario

Aquí puede escribir un comentario.

Palabra clave

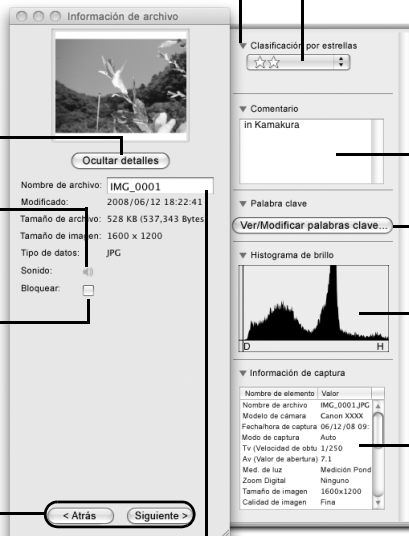
Establece las palabras clave que se utilizarán en las búsquedas.

Histograma de brillo

Es un gráfico con la distribución de las altas luces y las sombras de una imagen.

Información de captura

Muestra información detallada, como la velocidad de obturación y el ajuste de la compensación de la exposición. El modelo de la cámara determinará la información que aparezca.



Funciones de ImageBrowser

En esta sección se proporciona una breve introducción a las funciones de ImageBrowser.

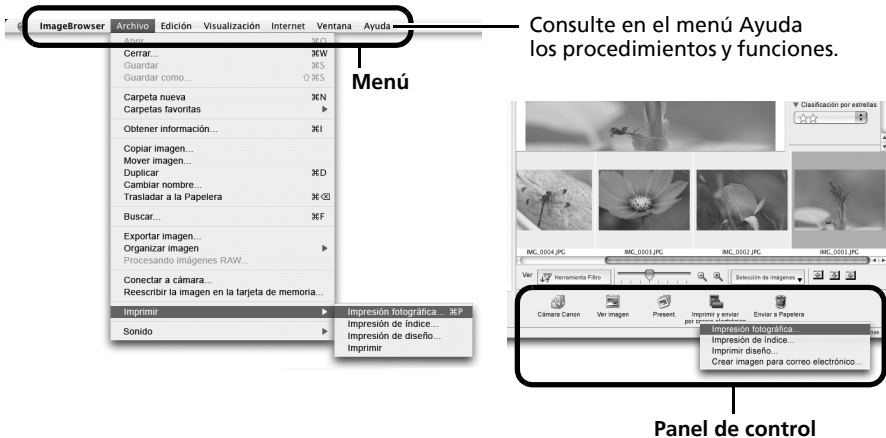


Puede que algunas funciones de ImageBrowser no se encuentren disponibles en ciertos modelos de cámara. Consulte el apartado *Especificaciones* de la *Guía del usuario de la cámara* para comprobar si su cámara admite estas funciones.

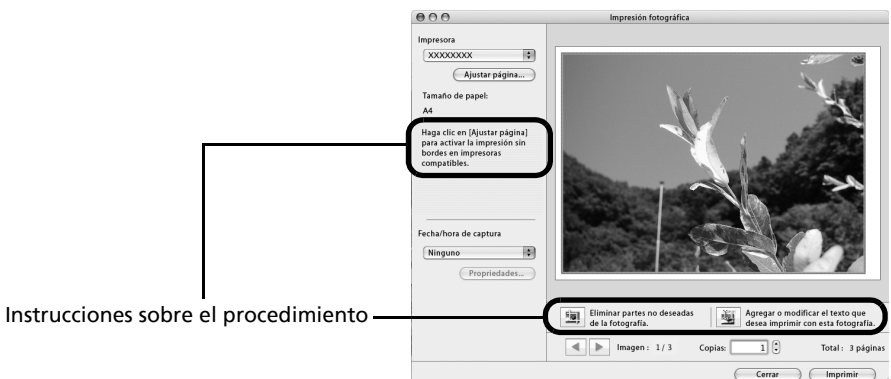
Sistema de trabajo

En ImageBrowser se utiliza el siguiente sistema de trabajo.

- 1 Seleccione una función del Panel de control o del menú.



- 2 Siga los procedimientos ateniéndose a las instrucciones.



Funciones del Panel de control



Cámara Canon

Abre CameraWindow, que permite realizar las siguientes operaciones.

- **Obtener imágenes**
Se descargan los archivos de imagen y sonido de la cámara ([pág. 40](#)).
- **Imprimir**
Selecciona e imprime las imágenes de una cámara.
- **Grabar en la cámara**
Carga las imágenes desde el ordenador a la cámara.
- **Establecer en cámara**
Establece el nombre del propietario de la cámara.

Ver imagen

Muestra la imagen o película seleccionada en la ventana de Viewer.

Present. (Presentación de diapositivas)

Inicia una presentación de diapositivas de las imágenes seleccionadas. Haga clic en el menú [Ver] y seleccione [Opciones de presentación] para establecer los ajustes de la presentación de diapositivas.

Imprimir y enviar por correo electrónico

Impresión fotográfica

Imprime una imagen por página ([pág. 44](#)).

Puede imprimir “fotos” fácilmente.

Impresión del índice

Dispone versiones pequeñas de las imágenes en filas y las imprime.

Impresión de diseño

Permite disponer varias imágenes en una sola página e imprimirlas. También puede agregar leyendas y títulos.

Crear imagen para correo electrónico

Cambia el tamaño de las imágenes seleccionadas para enviarlas por correo electrónico. También puede utilizar esta función para abrir automáticamente un programa de correo electrónico después de la conversión.

Enviar a Papelera

Envía las imágenes o carpetas seleccionadas a la Papelera.

Funciones seleccionadas en los menús

Búsqueda de imágenes: menú [Archivo], [Buscar]

Busca las imágenes siguiendo criterios como la clasificación por estrellas, las fechas, las palabras clave o los títulos.

Exportar imágenes: menú [Archivo], [Exportar imágenes]

- Editar y guardar: permite cambiar el tipo o el tamaño del archivo y exportarlo.
- Exportar propiedades de la captura: permite exportar las propiedades de la captura como archivo de texto.
- Exportar como protector de pantalla: exporta la imagen como un archivo de protector de pantalla.
- Exportar imagen como papel tapiz: exporta la imagen como un archivo de fondo de escritorio.

Organizar imagen: menú [Archivo], [Organizar imágenes]

- Ordenar imágenes: ordena las imágenes en función de criterios tales como la fecha de captura o la clasificación por estrellas y las guarda en una carpeta concreta.
- Cambiar nombre: cambia los nombres de los archivos de varias imágenes a la vez.

Convertir imágenes RAW: menú [Archivo], [Procesamiento de imágenes RAW] (sólo algunos modelos)

Convierte las imágenes RAW en imágenes JPEG o TIFF. Puede ajustar el brillo, el contraste y el balance de color de la imagen, entre otros, durante la conversión.

Combinar imágenes panorámicas: menú [Edición], [PhotoStitch]

Une varias imágenes y crea una única y gran imagen panorámica ([pág. 60](#)).

Edición de películas: menú [Edición], [Edición de película]

Edita películas o fotogramas unidos. Puede añadir títulos, o música de fondo, y aplicar varios efectos ([pág. 56](#)).

Extracción de fotogramas de películas: menú [Edición], [Extraer fotogramas de una película]

Extrae fotogramas de una película a intervalos especificados y los guarda como archivos de imagen.

Ajustes de visualización: menú [Ver], [Ajustes de la pantalla]

Oculto o muestra información de la imagen debajo de la imagen en miniatura, como el nombre de archivo o la fecha y la hora de captura.

Ordenar imágenes: menú [Ver], [Ordenar]

Ordena las imágenes en el Área del navegador según criterios tales como el nombre del archivo, la fecha de modificación del archivo, el tamaño del archivo o la fecha de captura.

Otras funciones

Además, ImageBrowser cuenta también con las siguientes funciones.

[Configuración de Mi cámara] (sólo algunos modelos)

Puede establecer la configuración de la cámara, como la imagen de inicio o el sonido del obturador .

[Captura remota] (sólo algunos modelos)

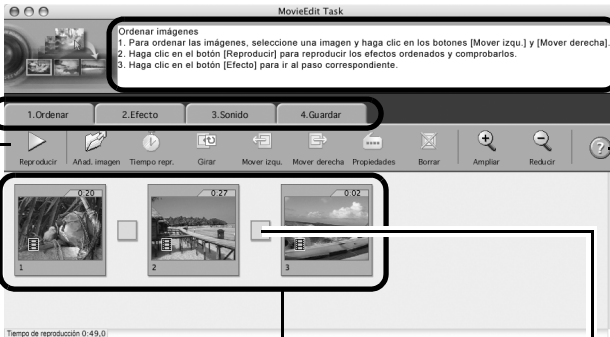
Puede disparar y manejar la cámara desde un ordenador ([pág. 57](#)).

Edición de películas

Puede crear y editar películas: enlace películas y fotogramas que haya descargado en el ordenador, agregue música de fondo, superponga títulos y otros textos y aplique varios efectos a las películas.

- 1** Seleccione las imágenes que desee editar en el Área del navegador de ImageBrowser (películas o imágenes fijas).
Puede seleccionar varias películas o imágenes fijas.
- 2** Haga clic en el menú [Edición] y seleccione [Edición de película].
- 3** Siga los pasos que se muestran en el centro de la ventana para editar una película y guardarla.

Siga estos pasos para continuar.



Instrucciones

Haga clic en este botón para obtener instrucciones detalladas.

Haga clic en este botón para reproducir la película que se está editando.

Guión gráfico
Muestra las miniaturas de las imágenes seleccionadas. Enlaza las imágenes en orden de izquierda a derecha.

Cuadro de efecto de transición
Aparece entre imágenes adyacentes y muestra los símbolos de los efectos de transición que las enlazan.

Accionamiento remoto del disparador (Captura remota)

Puede grabar imágenes fijas utilizando el ordenador para controlar el obturador de la cámara que está conectada. Esto resulta particularmente útil para comprobar las imágenes en el formato de visualización más grande del ordenador mientras las graba y para tomar una gran cantidad de fotografías sin preocuparse por la capacidad de la tarjeta de memoria de la cámara.



La captura remota sólo se puede utilizar con los modelos de cámara consideradas como compatibles con la captura remota en el apartado *Especificaciones de la Guía del usuario de la cámara*.

Preparativos para la captura remota

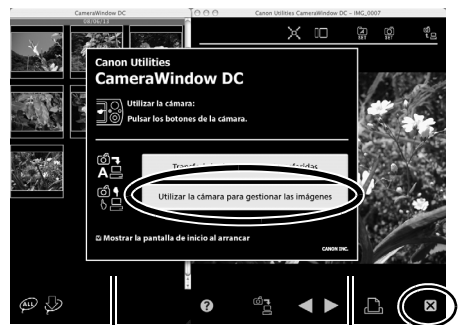
- 1 Conecte el cable interfaz suministrado al puerto USB del ordenador y al terminal DIGITAL de la cámara y coloque la cámara en el modo correcto para su conexión.



Los métodos para conectar la cámara al ordenador y ajustarla al modo de conexión correcto varían en función del modelo de cámara. Consulte la *Guía del usuario de la cámara*.

- 2 Si aparece CameraWindow, haga clic en [Utilizar la cámara para gestionar las imágenes] y después en ☒ de la ventana de visualización para cerrar CameraWindow.

CameraWindow



Ventana de miniaturas

Ventana de visualización

- 3 Abra la tapa del objetivo o quítela en los modelos que la incluyan. Si su modelo no tiene, continúe con el siguiente paso.
- 4 Haga doble clic en la carpeta [Aplicaciones] y, a continuación, en la carpeta [Canon Utilities], en la carpeta [CameraWindow] y en el icono [RemoteCapture DC].



Conforme a la configuración predeterminada, las imágenes grabadas se guardan en la carpeta [Imágenes]. Para cambiar el destino, seleccione [Preferencias] en el menú [RemoteCapture DC].

Ventana de captura remota

La ventana de captura remota tiene las características siguientes.

Muestra y oculta el visor o el área de configuración detallada.

Puede agregar comentarios a las imágenes colocando una marca de verificación aquí y escribiendo el texto en los cuadros situados debajo.

Pantalla del visor
Haga clic en el botón [Iniciar/Detener el visor] mientras esté abierta una conexión con la cámara para mostrar la imagen que aparece en el visor de la cámara.

Selector de tamaño y resolución
Selecciona el tamaño y la resolución válidos para la captura de imágenes.

Ajustes de giro
Establece los parámetros de giro de las imágenes después de capturarlas.

Botón Transferir
Acciona el disparador.

Deslice este control para hacer un zoom de aproximación o alejamiento.

Botón Iniciar/ Detener el visor
Inicia o detiene la pantalla del visor.

Botón Actualizar
Restablece los valores de exposición, enfoque y balance de blancos.



Establezca aquí los ajustes de captura de la cámara.



Los ajustes disponibles varían en función del modelo de cámara.

Captura remota



Compruebe que está desactivado el modo inactivo del ordenador antes de comenzar a utilizar la captura remota. No se podrá garantizar el rendimiento del dispositivo si el ordenador entra en modo inactivo.

- 1** Haga clic en  y compruebe el sujeto en el visor.
- 2** Cambie el tamaño o la resolución de la imagen, los valores de giro y los ajustes de la parte inferior de la ventana según sea necesario.

Si intenta sostener la cámara en posición vertical para fotografiar un sujeto, puede guardar la imagen en el ordenador con la orientación correcta si define los ajustes de giro de antemano.



Si su cámara está equipada con la función de Autorrotación y activa el ajuste, la imagen se girará automáticamente y aparecerá con la orientación de visualización correcta en la ventana de captura remota al sujetar la cámara en vertical.

- 3** Haga clic en el botón [Transferir].



- También puede abrir el obturador pulsando el botón de disparo de la cámara o la barra espaciadora del teclado.
- A excepción del botón de disparo, los botones y conmutadores de la cámara, como el zoom, no se pueden manejar mientras se controla la cámara con la función de captura remota.
- Quizás observe que el intervalo entre el accionamiento del botón de disparo y la activación es ligeramente mayor para la captura remota cuando la cámara se usa de forma independiente.

Combinación de imágenes panorámicas – PhotoStitch

Puede crear una imagen panorámica fusionando imágenes de una escena que se han capturado por separado. PhotoStitch detecta automáticamente las áreas superpuestas de las imágenes adyacentes y corrige el tamaño y la orientación. También puede especificar manualmente las áreas de superposición.

- 1** Seleccione una serie de imágenes en el Área del navegador de ImageBrowser.
- 2** Haga clic en el menú [Edición] y seleccione [PhotoStitch].

Instrucciones



- 3** Combine las imágenes según las instrucciones del panel guía que aparece en la parte superior de la ventana de PhotoStitch.

Imágenes capturadas en el modo Ayuda de Stitch

Resulta muy sencillo combinar las imágenes si se toman con el modo Ayuda de Stitch de la cámara porque PhotoStitch puede detectar automáticamente el orden y la orientación de la imagen. Esta serie de imágenes se guarda junta en una única carpeta cuando se descarga de la cámara.

Símbolo que muestran las imágenes capturadas en el modo Ayuda de Stitch.



- Puede que algunos modelos de cámara no sean compatibles con el modo Ayuda de Stitch.
- Para obtener información acerca de cómo se toman imágenes en el modo Ayuda de Stitch, consulte la *Guía del usuario de la cámara*.
- Las imágenes tomadas en el modo Ayuda de Stitch con un convertidor gran angular, un convertidor tele o una lente para primeros planos no se pueden combinar con precisión.

Apéndices

En este capítulo se explica cómo desinstalar los programas. Lea la sección *Solución de problemas* de este capítulo si tiene problemas al utilizar los programas.

Desinstalación del software

Sólo se debe proceder a la desinstalación del software cuando se desea eliminar los programas del ordenador o cuando es necesario volver a instalarlos para reparar archivos dañados.



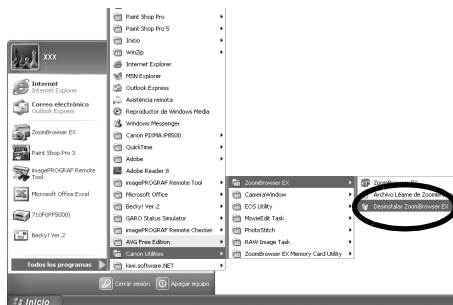
Es necesario contar con derechos de administrador para desinstalar el software.

Windows

Utilizaremos ZoomBrowser EX para explicar cómo se desinstala un programa. Puede quitar otros programas siguiendo el mismo sistema.

- Haga clic en el menú [Inicio] de Windows y seleccione [Todos los programas] o [Programas], seguido de [Canon Utilities], [ZoomBrowser EX] y [Desinstalar ZoomBrowser EX].

La utilidad de desinstalación se iniciará y quitará ZoomBrowser EX.



Macintosh

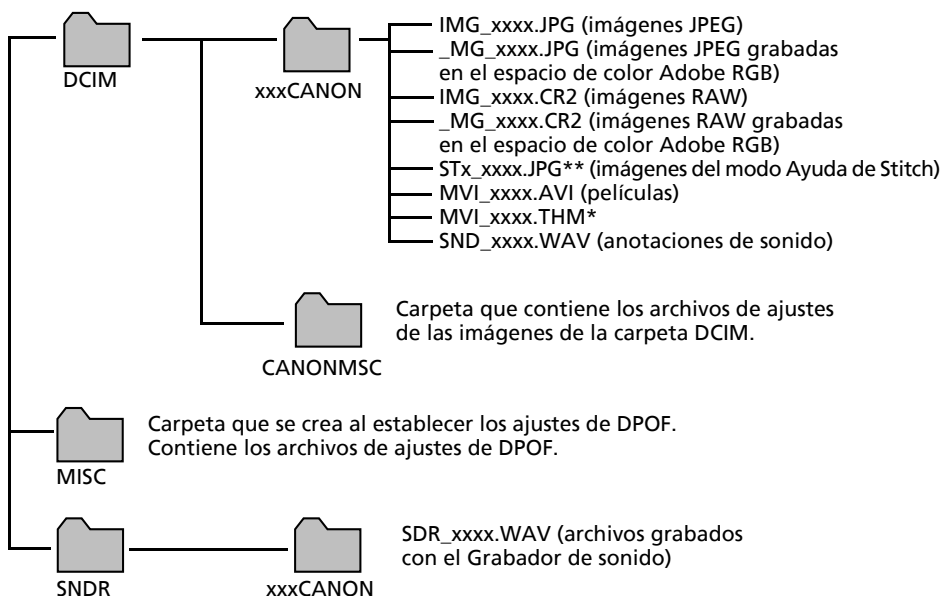
Para desinstalar los programas, arrastre la carpeta de la aplicación (la carpeta en la que la instaló) a la Papelera y, a continuación, vacíe la Papelera.



Tenga cuidado de no eliminar accidentalmente carpetas con imágenes descargadas que puedan estar dentro de la carpeta de la aplicación.

Estructura de carpetas de la tarjeta de memoria

Las imágenes de la tarjeta de memoria se encuentran en subcarpetas de la carpeta [DCIM], etiquetadas como [xxxCANON], donde "xxx" representa un número del 100 al 999.



- *Los archivos con la extensión THM son los archivos de imágenes en miniatura para el modo de reproducción de índices de la cámara.
- Los caracteres "xxxx" de los nombres de archivo representan números de cuatro dígitos.
- **A cada archivo sucesivo que se crea en el modo Ayuda de Stitch se le asigna una letra, comenzando por la "A", que se inserta como tercer dígito del nombre; por ejemplo, [STA_0001.JPG], [STB_0002.JPG], [STC_0003.JPG], etc.
- Todas las carpetas excepto las que presentan el formato "xxxCANON" contienen archivos de configuración de imágenes. No las abra ni las elimine.
- En función de la cámara, no se podrán grabar determinados tipos de datos.

Solución de problemas

Lea esta sección si tiene problemas al utilizar el software.

Comprobaciones previas

Si detecta un problema, primero compruebe los puntos siguientes.



¿Su equipo cumple con los requisitos enumerados en la sección *Requisitos del sistema* (pág. 9)?



¿La cámara está conectada correctamente al ordenador?

Consulte la *Guía del usuario de la cámara* para conocer los procedimientos de conexión correctos. Compruebe también que está utilizando el cable correcto y que está bien conectado en ambos extremos.



¿La cámara y el ordenador se encuentran en los modos correctos para la transferencia de datos?

En algunos modelos es necesario establecer la cámara en el modo de reproducción para transferir datos. Consulte los detalles en la *Guía del usuario de la cámara*.



¿Está la batería suficientemente cargada?

Compruebe la carga de la batería si la cámara se alimenta con batería. Conviene utilizar un adaptador de CA (se vende por separado) para la alimentación de la cámara cuando está conectada a un ordenador.

Problemas

Pruebe las siguientes sugerencias para solucionar los problemas comunes que se enumeran a continuación.



Aparece el Asistente para agregar nuevo hardware cuando se conecta la cámara al ordenador con un cable de interfaz (Windows).

Haga clic en [Cancelar] para cerrar la ventana. Desconecte temporalmente la cámara del ordenador. A continuación, lea *Comprobaciones previas* en la página anterior y resuelva el problema.



No se puede descargar imágenes ni disparar de forma remota. (Cámaras conectadas al ordenador a través de un cable interfaz: sólo cámaras compatibles con Hi-Speed USB 2.0.)

El problema se puede resolver disminuyendo la velocidad de transmisión de los datos conforme al siguiente procedimiento.

Solución:

Mantenga pulsado el botón **MENU** de la cámara y pulse el botón (Imprimir/Compartir) y el botón **FUNC./SET** simultáneamente. En la pantalla que aparezca, seleccione [B] y pulse el botón **FUNC./SET**.



La cámara no se detecta, no aparece el cuadro de diálogo Eventos o las imágenes no se descargan en el ordenador (cuando la cámara está conectada al ordenador con un cable interfaz).

Puede que la cámara se haya reconocido como otro dispositivo en las circunstancias siguientes (sólo Windows).

- No se encuentra el icono [Escáneres y cámaras] de la sección [Hardware y sonido] del [Panel de control] o la ventana [Impresoras y otro hardware].
- No se muestra el nombre del modelo de la cámara, [Cámara Canon] o un icono de una cámara cuando se hace clic en el icono [Escáneres y cámara].

Solución:

Elimine el dispositivo mediante los siguientes procedimientos.



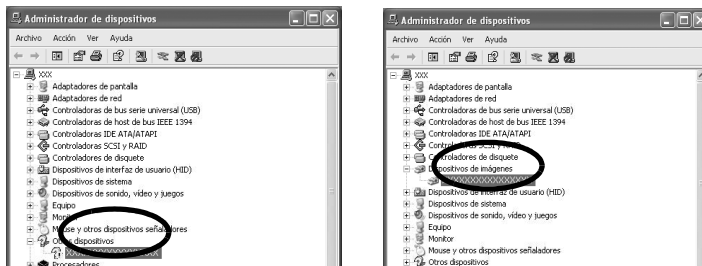
Debe contar con derechos de administrador del sistema para eliminar dispositivos.

1. Haga clic en la ficha [Administrador de dispositivos].

Windows Vista: haga clic en el menú [Inicio], [Panel de control], [Sistema y mantenimiento], [Sistema] y [Administrador de dispositivos] de la lista Tareas.

Windows XP: haga clic en el menú [Inicio], [Panel de control], [Rendimiento y mantenimiento], [Sistema], seleccione la ficha [Hardware] y haga clic en el botón [Administrador de dispositivos].

- Haga clic en el símbolo  situado junto a la categoría [Otros dispositivos], [Dispositivos portátiles] y/o [Dispositivos de imágenes]. Aparecerá el nombre de su modelo de cámara o [Cámara Canon] en estas categorías si se ha reconocido como "otro" dispositivo.



Existen otras posibles causas del problema si no aparecen las categorías "Otros dispositivos", "Dispositivos portátiles" o "Dispositivos de imágenes" o si no aparece el nombre del modelo de su cámara o [Cámara Canon]. Continúe con el paso 5 y abandone temporalmente estos procedimientos.

- Elija el nombre del modelo de su cámara o [Cámara Canon], haga clic con el botón secundario y seleccione [Eliminar].
- Haga clic en [Aceptar] en el cuadro de diálogo de confirmación. Elimine el nombre del modelo de su cámara o [Cámara Canon] todas las veces que aparezca, si aparece en uno o más lugares en las categorías [Otros dispositivos] o [Dispositivo de imágenes].
- Cierre [Administrador de dispositivos] o [Propiedades del sistema].

El proceso de aplicar el zoom a las imágenes en ZoomBrowser EX es lento o no funciona

Algunas tarjetas gráficas o configuraciones pueden hacer que la visualización de imágenes con el zoom en ZoomBrowser EX sea lenta o no funcione correctamente. Si es así, configure un valor menor en el ajuste de aceleración de hardware de la pantalla del ordenador.

1. Haga clic en el menú [Inicio] de Windows y seleccione [Panel de control].
En Windows 2000, haga clic en el menú [Inicio] y seleccione [Configuración], seguido de [Panel de control].
2. Acceda a la ventana de configuración de [Aceleración de hardware].

Windows Vista: haga clic en [Apariencia y personalización], seguido de [Ajustar resolución de pantalla], haga clic en el botón [Configuración avanzada] y seleccione la pestaña [Solucionador de problemas].

Windows XP: haga clic en el icono [Apariencia y temas] y, a continuación, en el icono [Pantalla], la pestaña [Configuración], el botón [Opciones avanzadas] y en la pestaña [Solucionador de problemas].

3. Establezca [Aceleración de hardware] en un valor menor que [Completa] y haga clic en [Aceptar].
4. Reinicie el ordenador si se le pide que lo haga.

Cuando se utiliza PhotoStitch, aparece el mensaje de error "No hay memoria suficiente"

Pruebe con uno de los procedimientos siguientes.

- Cierre todas las aplicaciones menos PhotoStitch.
- Reduzca el tamaño o el número de imágenes que se van a combinar.
- En la ficha [Guardar], seleccione [Ajustar imagen...] y, a continuación, reduzca el tamaño en "Tamaño de la imagen".

Descarga de imágenes sin instalar el software

Puede descargar las imágenes conectando simplemente la cámara al ordenador, sin instalar el software suministrado en el disco Canon Digital Camera Solution Disk. No obstante, tenga en cuenta que existen algunas limitaciones.



Si utiliza el software suministrado, no se aplican las siguientes limitaciones.

- Es posible que tenga que esperar algunos minutos desde la conexión de la cámara hasta que pueda descargar las imágenes.
- Puede que los datos de la cámara (versión de firmware, etc.) no aparezcan correctamente. En este caso, utilice el software del disco Canon Digital Camera Solution Disk.
- Los archivos de sonido adjuntos a imágenes fijas como memos de sonido y los archivos de sonido grabados con la función Grabador de sonido puede que no se descarguen, dependiendo del tamaño del archivo y del software utilizado.
- Es posible que las imágenes RAW o las JPEG grabadas al mismo tiempo que las RAW no se puedan descargar con algunos programas de software o sistemas operativos.
- Es posible que las películas no se descarguen correctamente si el tamaño del archivo o el programa de software no es compatible.
- Las imágenes capturadas con orientación vertical se pueden descargar en posición horizontal.
- El ajuste de protección de las imágenes protegidas en la cámara se puede perder al transferirlas al ordenador.
- Además, la descarga correcta de imágenes o de la información de las imágenes puede originar problemas en función de la versión del sistema operativo en uso, el tamaño del archivo o el software que se esté utilizado.

Índice

A

Accionamiento remoto del disparador	6
Macintosh	57
Windows	33
Área de carpetas	
Macintosh	42, 46, 47
Windows	18, 22, 23
Área del navegador	
Macintosh	46, 47
Windows	22, 23
Atributo de icono de imagen	
Macintosh	47
Windows	23

B

Botón Imprimir/Compartir	17, 41
Botones de funciones	22, 25
Botones de tareas	22, 23, 28, 29
Búsqueda de imágenes	
Macintosh	54
Windows	29

C

CameraWindow	
Macintosh	41, 42, 57
Windows	16, 17, 33
CANON iIMAGE GATEWAY	7
Captura remota	6
Macintosh	57
Windows	33
Cargar imágenes	
(CANON iIMAGE GATEWAY)	7
Carpetas favoritas	
Macintosh	47
Windows	23
Clasificación por estrellas	
Macintosh	50, 51
Windows	26, 27
Combinación de imágenes panorámicas	6
Macintosh	60
Windows	37
Comentario	
Macintosh	51
Windows	27
Compartir imágenes	
(CANON iIMAGE GATEWAY)	7

Conexión a un ordenador	3
Macintosh	40
Windows	15
Cuadro de diálogo Eventos	16, 64

D

Descarga de imágenes	
Macintosh	40
Windows	15
Desinstalación de software	
Macintosh	61
Windows	61
Disco Canon Digital Camera	
Solution Disk	10
Macintosh	38
Windows	11

E

Edición de películas	5
Macintosh	56
Windows	32
Estructura de carpetas de la tarjeta	
de memoria	62
Extracción de fotogramas de películas	5
Macintosh	50, 55
Windows	26, 30

F

Fecha/hora de captura	
Macintosh	45
Windows	21
Función Transmis.Directa	
Windows	17

H

Herramienta Filtro	
Macintosh	49
Windows	25

I

ImageBrowser	5, 8, 10, 40
Impresión de imágenes	5
Macintosh	44
Windows	20
Impresión del índice	
Macintosh	44
Windows	20
Imprimir diseño	
Macintosh	44

Información de captura	
Macintosh	51
Windows	27
Insertar texto	
Macintosh	45
Windows	21
Instalar software	
Macintosh	38
Windows	11

L

Lector de tarjetas de memoria	
Macintosh	43
Windows	18

M

Mi categoría	
Macintosh	42, 51
Windows	18, 27
Miniatura	
Macintosh	42
Windows	18
Modo Ayuda de Stitch	
Macintosh	60
Windows	37
Modo de visualización	
Macintosh	46, 48
Windows	22, 24

O

Ordenador	9
-----------------	---

P

Palabra clave	
Macintosh	51
Windows	27
Panel de control	46, 49, 52, 53
Panel de control de la visualización	
Macintosh	46, 49
Windows	22, 25
Panel del instalador	
Macintosh	38
Windows	12
Pantalla de inicio	
Macintosh	42
Windows	17
PhotoStitch	6
Macintosh	60
Windows	37

R

Recortar	
Macintosh	50
Windows	26
Registro (CANON iIMAGE GATEWAY)	8
Reproducción de películas	
Macintosh	50
Windows	26
Requisitos del sistema	9

S

Servicio fotográfico en línea (CANON iIMAGE GATEWAY)	7
Solución de problemas	63
Comprobaciones previas	63
Problemas	64

U

Últimas imágenes obtenidas	
Macintosh	42, 46, 47
Windows	18, 22, 23

V

Ventana de miniaturas	
Macintosh	41, 42, 57
Windows	16, 17, 33
Ventana de Viewer	
Macintosh	50
Windows	26
Ventana de visualización	
Macintosh	41, 42, 57
Windows	16, 17, 33
Ventana del navegador	46
Ventana Información de archivo	51
Ventana principal	22
Ventana Propiedades	27

Z

ZoomBrowser EX	5, 8, 10, 15
Ver. 2/3	10

Canon