



**Multimedia Projector**

# **Guía de funcionamiento de PC Free**

## Resumen de PC Free

<b>Características de PC Free</b>	<b>4</b>
Ejemplos de PC Free	4
Especificaciones de los archivos que se pueden proyectar con PC Free	5
Archivos de vídeo compatibles	5

## Utilizar PC Free

<b>Procedimiento de utilización de PC Free</b>	<b>8</b>
Iniciar y cerrar PC Free	8
Iniciar PC Free	8
Cerrar PC Free	10
Operaciones básicas de PC Free	10
Girar la imagen	10
<b>Proyectar archivos creados con PowerPoint</b>	<b>12</b>
Ver un escenario	12
Operaciones durante la reproducción de escenarios	12
<b>Proyección de archivos PDF</b>	<b>14</b>
Cierre de la visualización de un archivo PDF	15
<b>Proyectar archivos de imagen y de vídeo</b>	<b>17</b>
Proyectar películas e imágenes	17
Operaciones durante la proyección de una película	18
Proyectar archivos de imagen de una carpeta en secuencia (Ver presen.)	18
Ajustes de funcionamiento para una presentación	19

## Apéndice

<b>Solución de problemas</b>	<b>22</b>
<b>Otras funciones</b>	<b>24</b>
Edición de archivos de escenario (SIT)	24
Registro de un certificado digital en el proyector	26

Certificados digitales que se pueden registrar	26
Registro de un certificado de cliente o un certificado servidor web	26
Registro de un certificado CA	27

## Notas generales

Aviso general:	28
----------------	----

## Índice

29



## Resumen de PC Free

Puede utilizar PC Free para proyectar archivos almacenados en dispositivos de almacenamiento USB (tales como unidades flash USB o discos duros USB) que estén conectados al proyector sin necesidad de usar un ordenador.

## Ejemplos de PC Free

**Proyección de imágenes y vídeos almacenados en un dispositivo de almacenamiento USB**

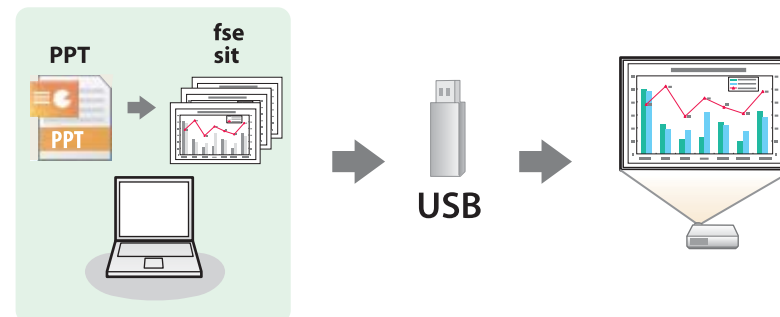


Puede utilizar PC Free para proyectar archivos de vídeo o imagen individuales o para proyectar de manera continuada presentaciones con más de un archivo.

☛ "Proyectar archivos de imagen y de vídeo" [p.17](#)

☛ "Proyectar archivos de imagen de una carpeta en secuencia (Ver presen.)" [p.18](#)

**Proyección de archivos PowerPoint convertidos mediante EasyMP Slide Converter**



Convierta su archivo PowerPoint a un formato de archivo que PC Free pueda proyectar y almacénalo en un dispositivo de almacenamiento USB. A continuación, podrá proyectar el archivo PowerPoint sin necesidad de usar un ordenador.

☛ "Proyectar archivos creados con PowerPoint" [p.12](#)

Consulte lo siguiente para obtener más información sobre cómo usar EasyMP Slide Converter para convertir archivos PowerPoint en escenarios.




☛ [Guía de funcionamiento de EasyMP Slide Converter](#)

## Especificaciones de los archivos que se pueden proyectar con PC Free

Tipo	Tipo de archivo (extensión)	Comentarios
Archivo de escenario	.fse .sit*	Este es el formato de archivo que se crea cuando se utiliza EasyMP Slide Converter para convertir archivos PowerPoint, de modo que puedan ser reproducidos por PC Free. En esta Guía, estos archivos se conocen como escenarios.
Imagen	.jpg	No es posible proyectar los siguientes elementos: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Imágenes con una resolución superior a 8.192 × 8.192</li> <li>• Imágenes con un tamaño de archivo superior a 12 MB</li> <li>• Archivos con la extensión ".jpeg"</li> <li>• Formatos de modo de color CMYK</li> <li>• Formatos progresivos</li> </ul> Debido a las características de los archivos JPEG, es posible que las imágenes no se proyecten con nitidez si la relación de compresión es demasiado alta.
	.bmp	No es posible proyectar imágenes con una resolución superior a 2.048 × 2.048.
	.gif	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No es posible proyectar imágenes con una resolución superior a 2.048 × 2.048.</li> <li>• No es posible proyectar archivos GIF animados.</li> </ul>
	.png	No es posible proyectar imágenes con una resolución superior a 2.048 × 2.048.
PDF	.pdf	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede proyectar archivos PDF versión 1.7 o anterior.</li> <li>• No es posible proyectar PDF encriptados.</li> </ul>

\* También puede proyectar escenarios (archivos SIT) creados con las aplicaciones de software EMP SlideMaker y EMP SlideMaker2.

Consulte lo siguiente para obtener más información sobre la proyección de cada tipo de archivo.

- Proyección de archivos de escenario  
 "Proyectar archivos creados con PowerPoint" [p.12](#)
- Proyección de archivos de imagen  
 "Proyectar archivos de imagen y de vídeo" [p.17](#)
- Proyección de archivos PDF  
 "Proyección de archivos PDF" [p.14](#)

### Archivos de vídeo compatibles

Tipo de archivo (extensión)	Códec de película	Códec de audio	Calidad de grabación
.mpg*	MPEG-2	MPEG-1 Layer 1/2 El contenido MPEG sin sonido puede reproducirse. El audio PCM lineal y AC-3 no se puede reproducir.	Tasa de bits máxima: 12 Mbps Resolución máxima: 1.280 × 720
.mp4*	MPEG-4 ASP MPEG-4 AVC	MPEG-4 AAC-LC	
.wmv	WMV9	WMA	
.avi	Motion JPEG	PCM lineal ADPCM	

\* No es posible proyectar archivos con la extensión .mpeg.

Consulte lo siguiente para obtener más información sobre la proyección de archivos de vídeo.

- "Proyectar archivos de imagen y de vídeo" [p.17](#)



- En ocasiones, no es posible utilizar dispositivos de almacenamiento USB con funciones de seguridad.
- Los archivos con DRM (gestión de derechos digitales) no pueden proyectarse.
- Si utiliza un dispositivo de almacenamiento USB con una velocidad de acceso lenta para reproducir vídeos (al transmitir a una tasa de bits más elevada), es posible que los archivos de vídeo no se reproduzcan correctamente, o que el sonido salte o no se emita.
- El proyector no es compatible con medios con formato de algunos sistemas de archivos. Si tiene algún problema durante la proyección, utilice los medios con formato de Windows.
- Dé formato a los medios en FAT16/32.



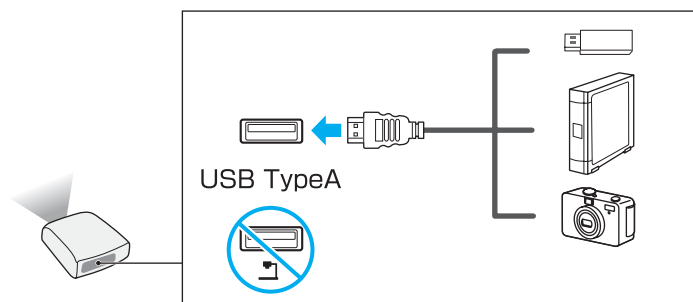
**Utilizar PC Free**

Aunque las siguientes indicaciones se explican basándose en el mando a distancia, puede realizarlas también desde el panel de control.

## Iniciar y cerrar PC Free

### Iniciar PC Free

- 1** Encienda el proyector y, a continuación, pulse el botón [USB]. La fuente de entrada cambia a USB.
- 2** Conecte el dispositivo de almacenamiento USB al puerto **USB(TypeA)** del proyector.



### Atención

- Si utiliza un concentrador USB, es posible que la conexión no funcione correctamente. Los dispositivos como cámaras digitales y dispositivos de almacenamiento USB se deben conectar directamente al proyector.
- Cuando conecte y utilice un disco duro compatible con USB, asegúrese de conectar el adaptador de CA suministrado con el disco duro.
- Cuando conecte una cámara digital o un disco duro, utilice el cable USB suministrado con el dispositivo o un cable USB especificado para su uso con el dispositivo.
- Utilice un cable USB de una longitud inferior a 3 m. Si el cable supera los 3 m, probablemente PC Free no funcionará correctamente.





- 3** PC Free se inicia y aparece la pantalla de lista de archivos.



- Los archivos siguientes se visualizan como miniaturas (el contenido del archivo se visualiza como pequeñas imágenes).
  - Archivos JPEG
  - Archivos FSE/SIT (una imagen de la primera diapositiva)
  - Archivos PDF (una imagen de la primera página del PDF)
  - Archivos MPEG/WMV/AVI (una imagen 15 segundos a partir del inicio de la película)



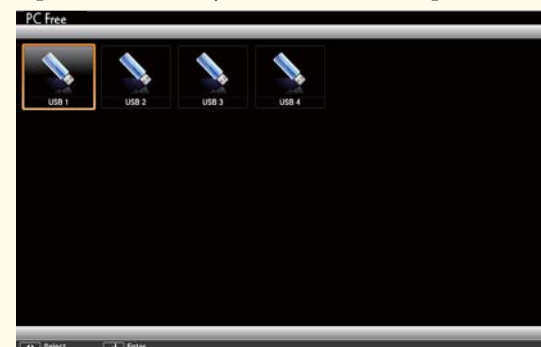
- Los demás archivos o carpetas se visualizan como iconos de la forma que se indica en la tabla siguiente.

Icono	Archivo	Icono	Archivo
	Archivos FSE*		Archivos MPEG
	Archivos SIT*		Archivos WMV
	Archivos JPEG*		Archivos PFX (certificado de cliente/ certificado servidor web)
	Archivos BMP		Archivos P12 (certificado de cliente/ certificado servidor web)
	Archivos GIF		Archivos CER (certificado CA)
	Archivos PNG		Archivos DER (certificado CA)
	Archivos AVI (Motion JPEG)*		Archivos PEM (certificado CA)
	Archivos PDF*		

\* Si no se pueden visualizar como imágenes en miniatura, se visualizarán como iconos.



- Si se ha activado la ejecución automática para un escenario, se reproducirá automáticamente con la máxima prioridad sobre otras fuentes de entrada. Para detener la reproducción, pulse el botón [Esc] del mando a distancia.  
 ☛ "Operaciones durante la reproducción de escenarios" [p.12](#)
- También puede insertar una tarjeta de memoria en un lector de tarjetas USB y, a continuación, conectar el lector al proyector. No obstante, es posible que algunos lectores de tarjetas USB disponibles en comercios no sean compatibles con el proyector.
- Si se muestra la siguiente pantalla (pantalla Seleccionar unidad), pulse el botón [A], [B], [C] o [D] para seleccionar la unidad que desea usar y, a continuación, pulse el botón [↵].



- Para mostrar la pantalla Seleccionar unidad, sitúe el cursor en **Seleccionar unidad** en la parte superior de la pantalla de lista de archivos y pulse el botón [↵].
- El proyector puede reconocer hasta ocho medios de manera simultánea.

## Cerrar PC Free

- 1 Cuando esté reproduciendo un archivo, pulse el botón [Esc] para detener la reproducción.
- 2 Extraiga el dispositivo USB del proyector.  
En el caso de cámaras digitales, discos duros y demás dispositivos alimentados, apague el dispositivo y, a continuación, quítelo del proyector.

### Atención

No desconecte el dispositivo USB del proyector mientras esté accediendo a dicho dispositivo.

## Operaciones básicas de PC Free

El siguiente apartado describe los procedimientos de proyección de imágenes, vídeos y escenarios mediante PC Free.

- 1 Utilice el botón [F5], [F6], [F7] o [F8] para seleccionar el archivo o la carpeta que desea proyectar.



Si no se pueden visualizar todos los archivos y carpetas en la pantalla actual, pulse el botón [↓] o sitúe el cursor sobre **Pág. siguiente** en la parte inferior de la pantalla y, a continuación, pulse el botón [↵].

Para volver a la pantalla anterior, pulse el botón [↑] o coloque el cursor sobre **Página previa** en la parte superior de la pantalla y, a continuación, pulse el botón [↵].

- 2 Pulse el botón [↵].

Se visualizará la imagen seleccionada.

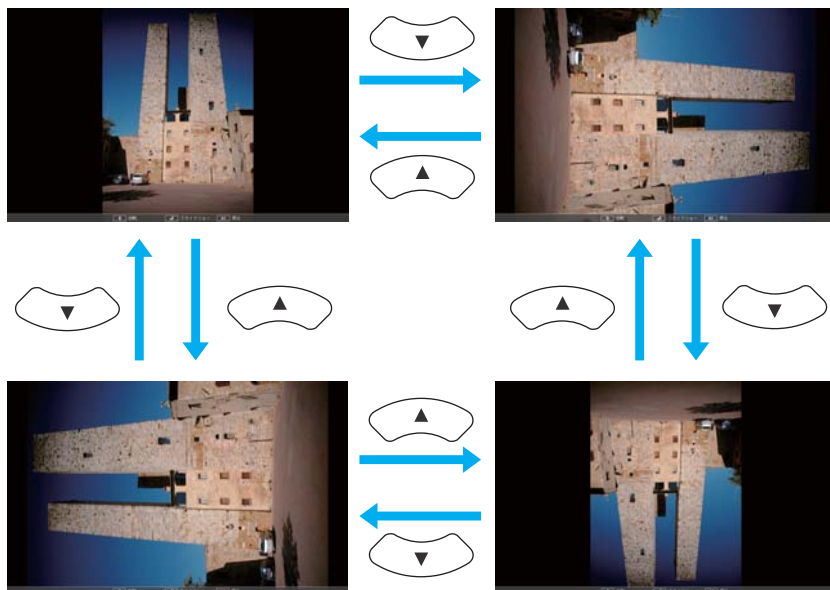
Cuando se seleccione una carpeta, se visualizarán los archivos de la carpeta seleccionada. Para volver a la pantalla anterior, posicione el cursor en **Volver arriba** y pulse el botón [↵].

## Girar la imagen

Puede girar la imagen en incrementos de 90° durante la proyección de un archivo de imagen con PC Free.

- 1 Visualice imágenes o ejecute Ver presen.

**2** Durante la proyección, pulse el botón [⬇️] o [⬆️].









Para proyectar un archivo PowerPoint con PC Free, conviértalo primero en un archivo FSE o SIT con el software EasyMP Slide Converter suministrado.

## *Guía de funcionamiento de EasyMP Slide Converter*

En esta guía, los archivos convertidos se denominan escenarios.

En esta sección se describe el método para reproducir escenarios almacenados en un dispositivo de almacenamiento USB, así como sus funciones de reproducción.

## Ver un escenario

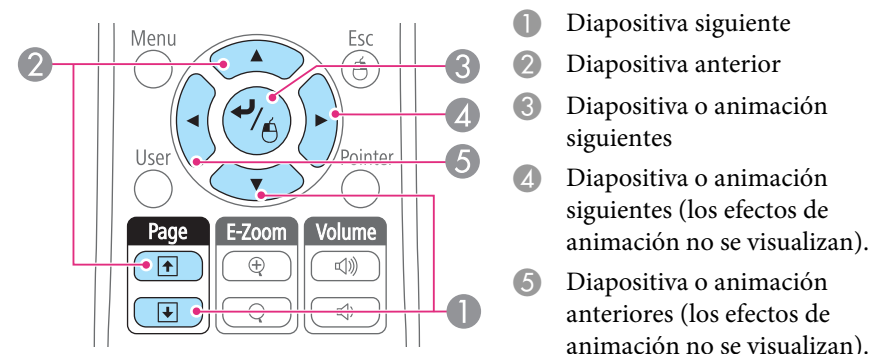
- 1** Inicie PC Free.  
 "Iniciar y cerrar PC Free" [p.8](#)  
Aparecerá la pantalla de lista de archivos.
- 2** Pulse el botón , ,  o  para seleccionar el escenario que desea reproducir.
- 3** Pulse el botón .  
Se inicia la reproducción.

## Operaciones durante la reproducción de escenarios

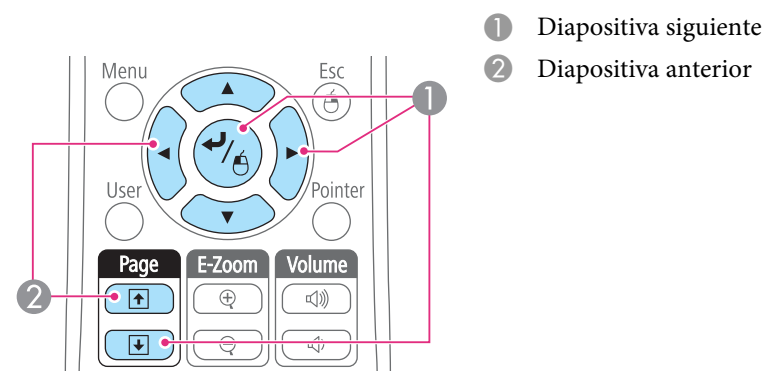
Durante la reproducción de un escenario puede realizar las siguientes operaciones utilizando el mando a distancia.

### Cambio entre pantallas

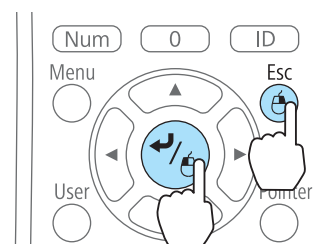
Archivos FSE





### Archivos SIT



### Detener la reproducción



Si pulsa el botón [Esc], aparecerá el mensaje "¿Desea abandonar la reproducción?". Seleccione **Salir** y, a continuación, pulse el botón  para detener la reproducción. Seleccione **Volver** y, a continuación, pulse el botón  para seguir reproduciendo el archivo.

Durante la proyección de un archivo con Slideshow puede utilizar las siguientes funciones.

- Congelar
- A/V Mute
- E-Zoom
- Puntero

👉 [\*Manual de usuario\*](#)

Puede proyectar archivos PDF con PC Free. En los archivos PDF, puede desplazar las páginas hacia arriba o abajo, o girarlas.

- 1** Inicie PC Free.  
Aparecerá la pantalla de lista de archivos.  
☞ "Iniciar y cerrar PC Free" p.8
- 2** Pulse el botón [⏮], [⏪], [⏩] o [⏭] para seleccionar el archivo PDF que desea proyectar.



Si la extensión del archivo no es .pdf, el archivo no se visualizará en la lista de archivos.

- 3** Pulse el botón [↵].  
La primera página del archivo PDF se visualizará a pantalla completa.



Mientras se visualiza un archivo PDF, se pueden realizar las operaciones siguientes.

- Re Pág / Av Pág  
Mientras se visualice una página a pantalla completa, pulse el botón [⏮] o [⏪] para ir a la página anterior o siguiente.

- Selección de una página

Pulse el botón [Esc] para visualizar el menú de selección de página.



Seleccione la página que desea proyectar mediante el botón [←] o [→] y, a continuación, pulse el botón [↵] para visualizarla.

Si pulsa el botón [Esc] durante la visualización del menú de selección de página, éste se cerrará.

- Expansión de una página

Mientras se visualice una página a pantalla completa, pulse el botón [↵] para ampliar la imagen.

Las páginas verticales se amplían horizontalmente para que ajustarse al ancho de la pantalla; y las panorámicas lo hacen verticalmente para ajustarse a la altura de la pantalla.

Mientras se visualiza una página en tamaño ampliado, pulse el botón [↵] para volver a la visualización de pantalla completa estándar.

- Desplazamiento por una página

Mientras se visualice una página en tamaño ampliado, pulse el botón [←], [→], [↶] o [↷] para desplazarse por ella.

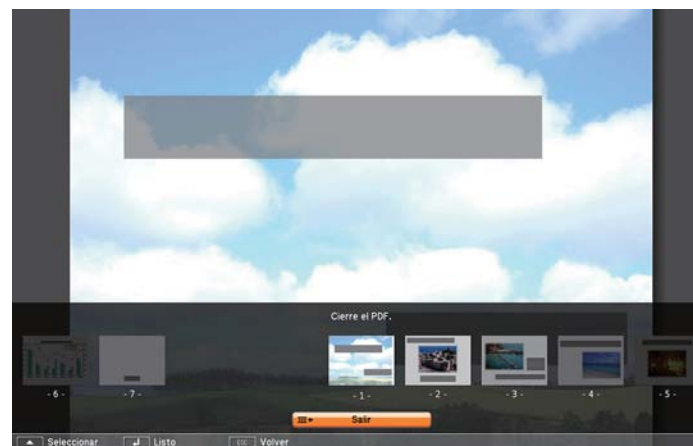
- Giro de una página

Mientras se visualiza una página a pantalla completa, pulse el botón [↶] o [↷] para girar 90 grados todas las páginas del PDF.

## Cierre de la visualización de un archivo PDF

**1** Mientras se visualiza un archivo PDF, pulse el botón [Esc]. Se visualizará el menú de selección de página.

**2** Pulse el botón [↶] o [↷] para seleccionar **Salir**.



**3** Pulse el botón [↵].

El PDF que se esté visualizando se cerrará y se visualizará la pantalla de selección de archivos.



Mientras se visualice un PDF en PC Free, las operaciones siguientes no se podrán llevar a cabo.

- Divulgación de una contraseña
- Visualización de firmas digitales
- Visualización de imágenes JPEG2000
- Visualización de efectos de transparencias
- Reproducción de contenidos multimedia
- Visualización de gráficos 3D
- Visualizar comentarios




Los archivos de imagen o vídeo almacenados en un dispositivo de almacenamiento USB y los archivos de imagen de una cámara digital se pueden proyectar utilizando PC Free siguiendo uno de los dos métodos que aparecen a continuación.

- Proyectar los archivos de imagen y vídeo seleccionados  
Esta función sirve para proyectar archivos individuales.
- Proyectar todos los archivos de imagen y de vídeo de una carpeta en secuencia (Ver presen.)  
Esta función sirve para proyectar los archivos contenidos en una carpeta en orden, de uno en uno.

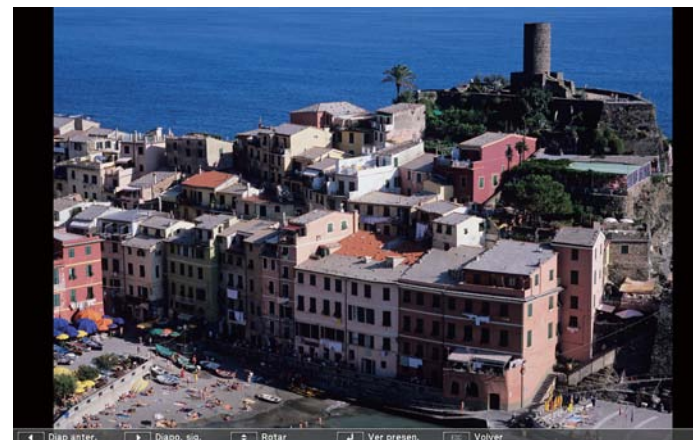
## Atención

Durante la reproducción de archivos de vídeo se accede con frecuencia al dispositivo de almacenamiento USB. No quite el dispositivo de almacenamiento USB durante la proyección, ya que si lo hace PC Free podría dejar de funcionar correctamente.



**3** Pulse el botón [.





La imagen se visualiza o se reproduce la película.



Las imágenes pueden girarse durante la proyección de archivos de imagen.

☛ "Girar la imagen" [p.10](#)

## Proyectar películas e imágenes

- 1** Inicie PC Free.  
☛ "Iniciar y cerrar PC Free" [p.8](#)  
Aparecerá la pantalla de lista de archivos.
- 2** Pulse el botón [, [, [] o [] para seleccionar el archivo que desea proyectar.

**4** Para terminar de proyectar, lleve a cabo una de las operaciones siguientes.

- Proyección de una imagen: pulse el botón [Esc].
- Proyección de una película: pulse el botón [Esc] para visualizar la pantalla de mensajes, seleccione **Salir** y, a continuación, pulse el botón [↩].

Cuando termine la proyección, volverá a la pantalla de lista de archivos.

Operaciones durante la proyección de una película

Durante la proyección de una película, pulse el botón [⏮] o [⏭] para realizar operaciones como avance rápido, retroceso, etc. Cada vez que se pulsa el botón [⏮] o [⏭], la operación cambia.

La operación actualmente seleccionada se muestra en le parte inferior de la pantalla.



[⏮] / [⏭] (Avance rápido/Retroceso)	<p>Pulse el botón [⏮] para avanzar rápidamente por una película.</p> <p>Pulse el botón [⏭] para retroceder por una película.</p> <p>La velocidad de avance rápido o retroceso se multiplica por dos cada vez que se pulsa el botón [⏮] o [⏭].</p>
[⏮] / [⏭] (Salto aprox. de 15 segundos)	<p>Pulse el botón [⏮] para saltar hacia delante aproximadamente 15 segundos.</p> <p>Pulse el botón [⏭] para saltar hacia atrás aproximadamente 15 segundos.</p>

[⏮] / [⏭] (Salto aprox. de 60 segundos)	<p>Pulse el botón [⏮] para saltar hacia delante aproximadamente 60 segundos.</p> <p>Pulse el botón [⏭] para saltar hacia atrás aproximadamente 60 segundos.</p>
[⏮] / [⏭] (Salto aprox. de 600 segundos)	<p>Pulse el botón [⏮] para saltar hacia delante aproximadamente 600 segundos.</p> <p>Pulse el botón [⏭] para saltar hacia atrás aproximadamente 600 segundos.</p>
[⏮] / [⏭] (Cambiar de diapositiva)	<p>Pase al archivo anterior o siguiente durante la reproducción de una presentación.</p>

Proyectar archivos de imagen de una carpeta en secuencia (Ver presen.)

Puede proyectar los archivos de imagen y de vídeo en una carpeta en orden, de uno en uno. Esta función se denomina Ver presen. Utilice el siguiente procedimiento para ejecutar Ver presen.

Puede definir las condiciones de visualización, como por ejemplo una proyección repetida o añadir algún efecto visual cuando se cambia de un archivo a otro. Para cambiar los archivos de vídeo e imagen automáticamente cuando ejecute Ver presen., configure el **T. cambio pantalla** en el menú Opción en cualquier opción distinta a **No**. La configuración por defecto es **No**.

"Ajustes de funcionamiento para una presentación" [p.19](#)

- 1** Inicie PC Free.
- "Iniciar y cerrar PC Free" [p.8](#)
- Aparecerá la pantalla de lista de archivos.

**2** Utilice el botón [↶], [↷], [↵] o [↴] para mover el cursor hasta la carpeta de Ver presen. que se vaya a exponer y pulse el botón [↵].

**3** Seleccione **Ver presen.** en la parte inferior derecha de la pantalla de la lista de archivos y luego pulse el botón [↵].

Se inicia Ver presen. y se proyectan automáticamente los archivos de imagen y de vídeo de la carpeta en orden, de uno en uno.

Cuando se proyecte el último archivo, la pantalla de lista de archivos se visualizará de nuevo automáticamente. Si configura **Rep. Cont** en **On** en la pantalla Opción, la proyección vuelve a empezar desde el principio cada vez que termina.

☞ "Ajustes de funcionamiento para una presentación" p.19

Puede pasar a la siguiente pantalla, volver a la anterior o detener la reproducción durante la proyección de Ver presen.

☞ "Operaciones durante la reproducción de escenarios" p.12



- Si el **T. cambio pantalla** en la pantalla Opción se configura en **No**, los archivos no cambian automáticamente incluso aunque se seleccione Ver presen. Pulse el botón [↵], el botón [↵] o el botón [↵] para visualizar el siguiente archivo.
- Para finalizar la reproducción de la presentación, pulse el botón [Esc]. En la pantalla de mensaje que aparece, seleccione **Salir** y, a continuación, pulse el botón [↵].

### Ajustes de funcionamiento para una presentación

Puede definir el orden de presentación de los archivos y las operaciones de la presentación en la pantalla Opción.

**1** Seleccione **Opción** en la parte inferior de la pantalla de la lista de archivos y luego pulse el botón [↵].

**2** Cuando aparezca el menú Opción, defina cada uno de los elementos.






Seleccione las opciones deseadas y pulse el botón [↵] para activar los ajustes.

A continuación, encontrará información detallada sobre los distintos elementos.




<b>Orden de presentación</b>	Puede definir el orden de los archivos que se visualizarán. Puede seleccionar la clasificación de los archivos por <b>Ord por nom</b> o por <b>Ord por día</b> .
<b>Orden</b>	Puede seleccionar clasificar los archivos por orden <b>Ascendente</b> o <b>Descendente</b> .
<b>Rep. Cont</b>	Puede ajustar si debe repetirse Ver presen.
<b>T. cambio pantalla</b>	Puede ajustar el tiempo que ha de transcurrir antes de que un archivo pase al siguiente en Ver presen. Puede definir un tiempo entre <b>No</b> (0) y 60 segundos. Si los ajusta en <b>No</b> , la reproducción automática queda desactivada.

<b>Efecto</b>	Es posible ajustar los efectos de pantalla en el cambio de diapositivas.
---------------	--

- 3** Una vez finalizados los ajustes, utilice el botón [  ], [  ], [  ] o [  ] para situar el cursor en **Aceptar** y pulse el botón [  ].

Se aplica la configuración.

Si no desea aplicar los ajustes, coloque el cursor sobre **Cancelar** y pulse el botón [  ].



# Apéndice

Consulte lo siguiente si tiene algún problema al reproducir un escenario.

☛ [Guía de funcionamiento de EasyMP Slide Converter](#)

**No es posible reproducir o visualizar archivos en PC Free.**

Comprobar	Solución
¿Está intentando reproducir un archivo en un formato no compatible con PC Free?	Para obtener más información sobre los archivos que pueden reproducirse en PC Free ☛ "Especificaciones de los archivos que se pueden proyectar con PC Free" <a href="#">p.5</a>
¿Está utilizando un dispositivo de almacenamiento USB que incorpora funciones de seguridad?	Algunos dispositivos de almacenamiento USB que incorporan funciones de seguridad y otros dispositivos de almacenamiento USB podrían no ser compatibles con este proyector. Intente guardar el archivo en otro dispositivo de almacenamiento USB.
¿Está utilizando un disco duro USB o un lector de tarjetas USB?	Algunos discos duros o lectores de tarjetas USB disponibles en comercios pueden no ser compatibles.

**No se puede cambiar de diapositiva.**

Comprobar	Solución
¿Se ha definido correctamente el funcionamiento de la presentación? (Sólo cuando se realiza una presentación)	Si el ajuste <b>T. cambio pantalla</b> del menú Opción se ha configurado en <b>No</b> , se deberán cambiar las diapositivas manualmente una por una. Si desea que las diapositivas cambien automáticamente, modifique el ajuste a una configuración diferente a <b>No</b> . ☛ "Ajustes de funcionamiento para una presentación" <a href="#">p.19</a>
¿El archivo se ha configurado para que las diapositivas cambien automáticamente en PowerPoint? (Sólo cuando se proyectan escenarios)	Para que las diapositivas cambien automáticamente, configure el archivo PowerPoint para que cambie las diapositivas automáticamente antes de convertir el archivo en un escenario. ☛ <a href="#">Guía de funcionamiento de EasyMP Slide Converter</a>

**Quiero ocultar los menús en la parte superior e inferior de la pantalla.**

Comprobar	Solución
¿Está proyectando un archivo de imagen individual?	Los menús no aparecen cuando se lleva a cabo Ver presen. ☛ "Proyectar archivos de imagen de una carpeta en secuencia (Ver presen.)" <a href="#">p.18</a> Si no quiere que las diapositivas cambien automáticamente, defina el ajuste <b>T. cambio pantalla</b> del menú Opción en <b>No</b> . ☛ "Ajustes de funcionamiento para una presentación" <a href="#">p.19</a>

Los nombres de archivos de imagen no se visualizan correctamente en la pantalla de lista de archivos.

Comprobar	Solución
¿Es demasiado largo el nombre de archivo?	El nombre de archivo puede ser de hasta 8 caracteres. Para nombres de archivo con más longitud, se omite el centro del nombre para acortarlo hasta 8 caracteres.
¿Hay algún carácter de 2 bytes en el nombre de archivo?	En los nombres de archivo sólo se pueden emplear caracteres alfanuméricos y símbolos. Todos los demás caracteres se sustituyen por un signo de interrogación (?).

## Edición de archivos de escenario (SIT)

En el caso de los archivos SIT convertidos mediante **Hacer una conversión simplificada** en EasyMP Slide Converter, puede cambiar el orden de proyección de las imágenes y definir si desea o no visualizar imágenes individuales.



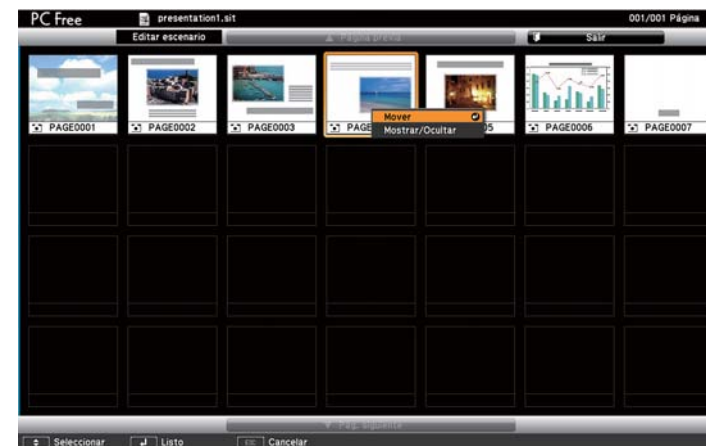
- No es posible editar archivos FSE.
- Las ediciones se aplican únicamente hasta que se cierra PC Free.

- 1 Pulse el botón [F5], [F6], [F7] o [F8] para seleccionar el archivo SIT y, a continuación, pulse el botón [Esc].
- 2 Seleccione **Editar escenario** en el menú que aparece y, a continuación, pulse el botón [↵].



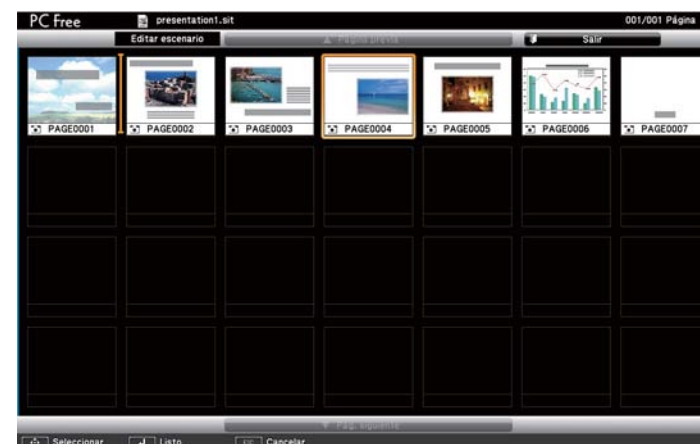
- 3 Coloque el cursor en la diapositiva que desea editar y, a continuación, pulse el botón [Esc]. Se visualiza el submenú.

Seleccione **Mover** para cambiar el orden de las diapositivas o bien **Mostrar/Ocultar** para mostrar u ocultar los archivos; a continuación, pulse el botón [↵].



Si selecciona **Mover**, continúe con el paso 4.  
Si selecciona **Mostrar/Ocultar**, continúe con el paso 5.

- 4 Mueva el cursor a la posición donde desea trasladar la diapositiva seleccionada y, a continuación, pulse el botón [↵].





- 5 Cuando haya terminado la edición, coloque el cursor en **Salir** en la parte superior de la pantalla y, a continuación, pulse el botón [↵].

Sólo podrá acceder al contenido editado mientras el dispositivo de almacenamiento USB esté conectado al proyector.

## Registro de un certificado digital en el proyector

Puede instalar los siguientes certificados en el proyector: certificado de cliente y certificado CA para la configuración de seguridad de LAN inalámbrica, y certificado servidor web para la función de conexión HTTP segura.

Esta sección describe el método que debe utilizar en PC Free para registrar en el proyector un certificado digital guardado en un dispositivo de almacenamiento USB.



También es posible registrar certificados digitales a través de una red. Sin embargo, si el certificado se registra tanto desde un dispositivo de almacenamiento USB como desde la red, es posible que la instalación no se realice correctamente.







### Certificados digitales que se pueden registrar

Tipo	Extensión
Certificado de cliente	.pfx
Certificado servidor web	.p12
Certificado CA	.cer .der .pem

Consulte lo siguiente para obtener más información sobre los certificados compatibles.

➡ [Manual de usuario](#)

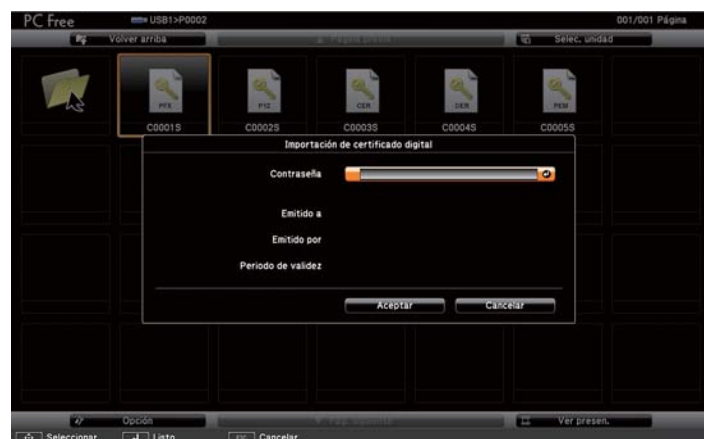
## Registro de un certificado de cliente o un certificado servidor web

- 1 Conecte al proyector el dispositivo de almacenamiento USB que contiene el certificado digital e inicie PC Free.  
➡ "Iniciar y cerrar PC Free" [p.8](#)  
Aparecerá la pantalla de lista de archivos.
- 2 Pulse el botón [, [, [ o [ para seleccionar el icono del certificado que desea registrar y, a continuación, pulse el botón [].
- 3 Seleccione **Certificado de cliente** o **Certificado servidor web** y, a continuación, pulse el botón [].



- 4 Introduzca la contraseña mediante el teclado flexible. (Puede introducir hasta 32 caracteres alfanuméricos de un solo byte.)

➡ [Manual de usuario](#)



- 5 Cuando se muestre la información del certificado, asegúrese de que el contenido sea el correcto, sitúe el cursor sobre **Aceptar** y pulse el botón [↵].

Cuando aparezca el mensaje "Certificado digital importado", habrá terminado el registro.



- 3 Cuando se muestre la información del certificado, asegúrese de que el contenido sea el correcto, sitúe el cursor sobre **Aceptar** y pulse el botón [↵].

Cuando aparezca el mensaje "Certificado CA importado.", habrá terminado el registro.

## Registro de un certificado CA

- 1 Conecte al proyector el dispositivo de almacenamiento USB que contiene el certificado digital e inicie PC Free.  
 ☛ "Iniciar y cerrar PC Free" p.8  
 Aparecerá la pantalla de lista de archivos.
- 2 Pulse el botón [⏏], [⏏], [⏏] o [⏏] para seleccionar el icono del certificado CA y, a continuación, pulse el botón [↵].

Todos los derechos reservados. Ninguna parte de esta publicación puede ser reproducida, almacenada en un sistema de recuperación, o transmitida de cualquier forma o por cualquier medio, electrónico, mecánico, de fotocopia, registro, o de otra forma, sin el permiso previo por escrito de Seiko Epson Corporation. No se asume ninguna patente de responsabilidad con respecto a la utilización de la información aquí contenida. Tampoco se asume ninguna responsabilidad con respecto a los daños resultantes de la utilización de la información aquí contenida.

Ni Seiko Epson Corporation ni sus filiales se responsabilizarán ante el comprador del producto o ante terceras personas de las pérdidas, costes o gastos derivados de accidentes, usos incorrectos o no previstos, modificaciones no autorizadas, reparaciones o alteraciones del producto por parte del comprador o de terceros o derivados (excepto en Estados Unidos) del incumplimiento de las instrucciones de uso y mantenimiento facilitadas por Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation no será responsable de los daños o problemas que surjan del uso de cualquier consumible diferente de los designados como Productos Originales Epson o Productos homologados por Seiko Epson Corporation.

El contenido de este manual puede cambiarse o actualizarse sin previo aviso.

Las ilustraciones de esta guía pueden diferir del proyector real.

## Restricciones de uso

Si va a usar este producto para aplicaciones que precisan un alto grado de fiabilidad/seguridad como dispositivos de transporte relacionados con aviones, trenes, barcos, automóviles, etc., dispositivos de prevención de desastres, dispositivos de seguridad varios, etc., o dispositivos funcionales o de precisión, debe usar este producto únicamente tras considerar la inclusión en su diseño de sistemas de redundancia y prevención de fallos para garantizar la seguridad y la fiabilidad total del sistema. Puesto que el uso de este producto no está indicado para aplicaciones que precisan un grado extremadamente alto de fiabilidad/seguridad como equipos aeroespaciales, equipos de comunicación principales, equipos de control de energía nuclear o equipos médicos relacionados con la atención sanitaria directa, considere la idoneidad del producto después de una evaluación exhaustiva.

## Aviso general:

Microsoft, Windows, Windows NT, Windows Vista, Windows 7, PowerPoint y el logotipo de Windows son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos y/o en otros países.

Otros nombres de productos utilizados aquí se utilizan sólo con fines identificativos y pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios. Epson renuncia a todos y cada uno de los derechos sobre estas marcas.

## Copyright de software:

Este producto utiliza software gratuito y software cuyos derechos pertenecen a la empresa.

©SEIKO EPSON CORPORATION 2012. All rights reserved.

<b>A</b>		<b>O</b>	
avi .....	5	Opción .....	19
<b>B</b>		Orden de presentación .....	19
bmp .....	5	<b>P</b>	
<b>C</b>		Pantalla de lista de archivos .....	8
Certificado CA .....	27	pdf .....	5
Certificado de cliente .....	26	png .....	5
Certificado digital .....	26	Presentación .....	18
Certificado servidor web .....	26	<b>R</b>	
<b>E</b>		Rep. Cont .....	19
Editar escenario .....	24	<b>S</b>	
Efecto .....	20	Salir .....	25
<b>F</b>		Seleccionar unidad .....	9
fse .....	5	sit .....	5
<b>G</b>		<b>T</b>	
gif .....	5	Tiempo de cambio pantalla .....	19
<b>J</b>		<b>V</b>	
jpg .....	5	Volver arriba .....	10
<b>M</b>		<b>W</b>	
Mostrar/Ocultar .....	24	wmv .....	5
Mover .....	24		
mp4 .....	5		
mpg .....	5		