



Projektor multimídia

Guia do PC Free

Resumo do PC Free

O que permite o PC Free	4
Exemplos do PC Free	4
Especificações para arquivos que podem ser projetados usando o PC Free.....	5
Dados de vídeo suportados	5

Utilizar o PC Free

Procedimento de funcionamento do PC Free	8
Iniciar e fechar o PC Free.....	8
Iniciar o PC Free.....	8
Fechar o PC Free	10
Operações básicas do PC Free	10
Rodar a imagem	11
Projetar arquivos criados com PowerPoint	12
Reproduzir um cenário	12
Operações durante a reprodução de cenários	12
Projetar arquivos de imagem e de filme	14
Projetar filmes e imagens.....	14
Projetar em sequência arquivos de imagem numa pasta (Apresentação) .	15
Definição de funcionamento de uma apresentação.....	16

Apêndice

Resolução de problemas	19
Outras funções	20
Edição de cenários básicos (arquivo SIT).....	20
Registrar um certificado digital para o projetor.....	22
Certificados digitais que podem ser registrados	22
Registrar um certificado de cliente	22
Registrar um certificado CA	23
Avisos	24
Avisos de direitos autorais.....	24
Marcas comerciais.....	24

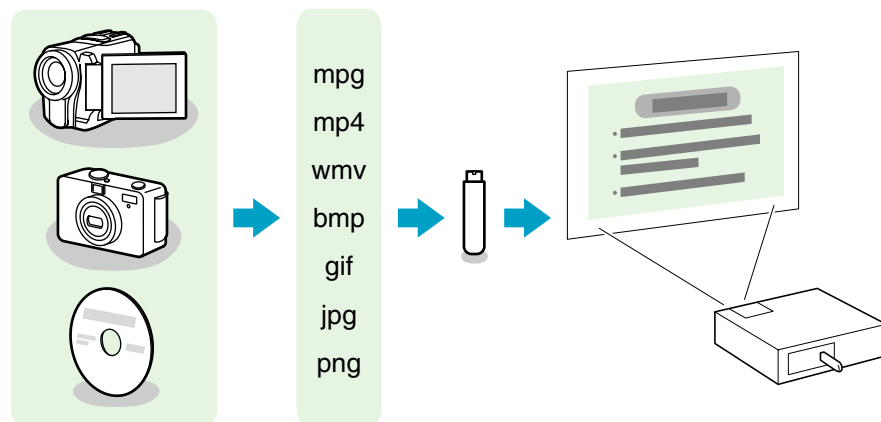
Resumo do PC Free

O que permite o PC Free

O PC Free pode ser utilizado para projetar directamente arquivos armazenados em dispositivos de armazenamento USB e câmaras digitais, ligados aos projetor.

Exemplos do PC Free

Projetar imagens e vídeos armazenados num dispositivo de armazenamento USB

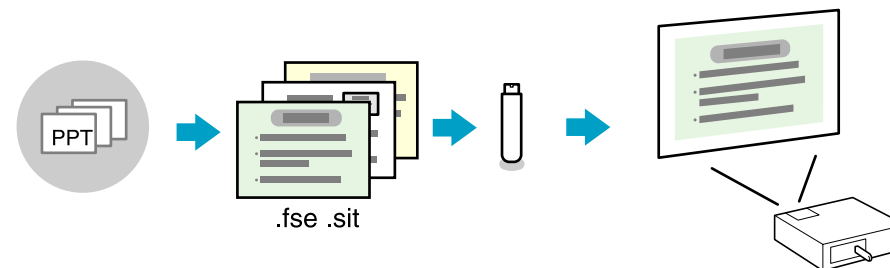


Pode utilizar o PC Free para projetar arquivos de vídeo ou de imagem individuais, ou para projetar apresentações de modo contínuo, utilizando mais de um arquivo.

☛ "Projetar filmes e imagens" [p.14](#)

☛ "Projetar em sequência arquivos de imagem numa pasta (Apresentação)" [p.15](#)

Projetar uma apresentação de PowerPoint sem ligação ao computador



Se converter o seu arquivo PowerPoint num formato de arquivo que possa ser projetado pelo PC Free e armazenar o arquivo num dispositivo de armazenamento USB, poderá projetar uma apresentação de PowerPoint sem estar ligado a um computador.

☛ "Projetar arquivos criados com PowerPoint" [p.12](#)

A aplicação de software EasyMP Slide Converter fornecida facilita a conversão de arquivos PowerPoint. Veja o Guia do EasyMP Slide Converter Operation para detalhes.

Especificações para arquivos que podem ser projetados usando o PC Free

Tipo	Tipo de arquivo (Extensão)	Notas
Arquivo de cenário	.fse .sit*	Este é o formato de arquivo que pode ser reproduzido usando o PC Free. O EasyMP Slide Converter pode ser utilizado para converter arquivos PowerPoint para este formato. Neste Manual, estes arquivos são designados como cenários.
Imagem	.jpg	<p>Não é possível projetar:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Imagens com uma resolução superior a 8 192 × 8 192 • Imagens com um tamanho de arquivo superior a 12 MB • Arquivos com a extensão ".jpeg" • Formatos com cores CMYK • Formatos progressivos <p>Normalmente, a imagem pode não ser projetada de forma nítida, se a compressão for demasiadamente elevada.</p>
	.bmp	Não é possível projetar imagens com uma resolução superior a 1 280 × 800.
	.gif	<ul style="list-style-type: none"> • Não é possível projetar imagens com uma resolução superior a 1 280 × 800. • Não é possível projetar arquivos GIF animados.
	.png	Não é possível projetar imagens com uma resolução superior a 1 280 × 800.

* Também pode projetar cenários (arquivos SIT) criados através do EMP SlideMaker/EMP SlideMaker2, fornecido para outros projetores.

Dados de vídeo suportados

Tipo de arquivo (Extensão)	Codec de filme	Codec de áudio	Qualidade da gravação
.mpg*	MPEG-2	MPEG-1 Layer1/2 É possível reproduzir conteúdos MPEG sem som. Não é possível reproduzir PCM linear e áudio AC-3.	Velocidade máxima de fotogramas: 30 fps Resolução máxima: 720 × 480 (NTSC) 720 × 576 (PAL)
.mp4*	MPEG-4 ASP MPEG-4 AVC	MPEG-4 AAC-LC	
.wmv .asf	WMV8 WMV9	WMA	

* Não é possível projetar arquivos com a extensão .mpeg.



- Por vezes não é possível utilizar dispositivos de armazenamento USB que incorporem funções de segurança.
- Não é possível projetar arquivos com DRM (Digital Rights Management).
- Se utilizar um dispositivo de armazenamento USB com uma velocidade de acesso lenta quando reproduzir filmes (quando transmitir com taxas de bits mais elevadas), os arquivos de filme poderão não ser corretamente reproduzidos e o som pode saltar ou não ser transmitido.

- *O projetor não suporta arquivos multimédia formatados em alguns sistemas de arquivos. Se tiver problemas na projeção, use arquivos de multimedia formatados em Windows.*
- *Formate os arquivos multimédia usando o sistema de arquivos FAT16/32.*

Utilizar o PC Free

Iniciar e fechar o PC Free

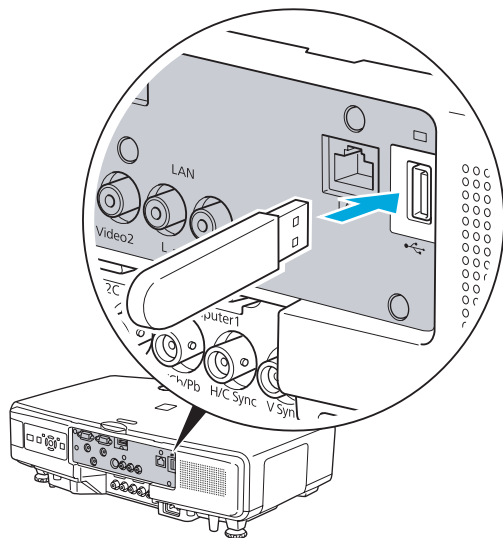
Iniciar o PC Free

Procedimento

1 Mude a imagem projetada para USB. Consulte o *Manual do usuário do projetor*.

2 Ligue o dispositivo de armazenamento USB ou a câmara digital à porta USB (type A) no projetor.

Ao ligar uma câmara digital, use o cabo USB fornecido em conjunto com a sua câmara digital ou o cabo USB indicado.










- Se usar um hub USB, a ligação não funciona corretamente. Os dispositivos como as câmaras digitais e dispositivos de armazenamento USB deverão ser ligados diretamente ao projetor.
- Ao ligar e utilizar um disco rígido compatível com USB, certifique-se de que liga o Adaptador de CA fornecido com o disco rígido.
- Ao ligar uma câmara digital ou um disco rígido, use o cabo USB fornecido em conjunto com o dispositivo ou o cabo USB indicado.
- Use um cabo USB com um comprimento inferior a 3 m. Se o cabo exceder os 3 m, o PC Free pode não funcionar corretamente.

3 É iniciado o PC Free e é apresentada a tela da lista de arquivos.




Os arquivos JPEG e os arquivos MPEG são apresentados como miniaturas (são apresentadas pequenas imagens do conteúdo dos arquivos). Os cenários (arquivos FSE e arquivos SIT) são apresentados como miniaturas, aparecendo o primeiro slide. Outros arquivos e pastas são apresentados como ícones, da forma apresentada na tabela que se segue.

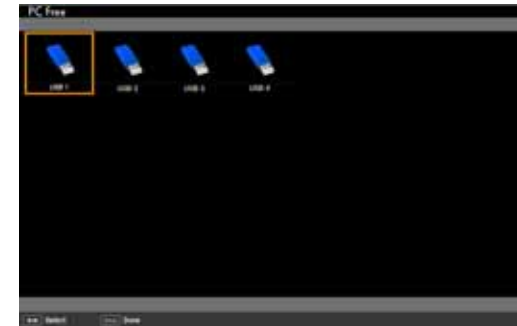
Ícone	Arquivo	Ícone	Arquivo
	Arquivos FSE*		Arquivos SIT*
	Arquivos JPEG*		Arquivos MPEG
	Arquivos BMP		Arquivos WMV
	Arquivos GIF		Arquivos PFX (certificado de cliente)
	Arquivos PNG		Arquivos CER (certificado CA)

* Quando não for possível ser apresentado como miniatura, será apresentado como um ícone.



• Se a Execução Automática estiver definida para um cenário, este é automaticamente reproduzido com a máxima prioridade, em detrimento de outras fontes de entrada. Se quiser interromper a reprodução, aperte o botão Esc no controle remoto.  [p.12](#)

- Também pode ligar um cartão de memória ao projetor, carregando-o num leitor de cartões USB. No entanto, alguns leitores de cartões poderão não ser compatíveis.
- Quando é apresentada a tela que se segue (ecrã Selecionar unidade), aperte o botão [⊙] no controle remoto ou os botões [↖/▲], [↘/▼], [↙/◀] e [↗/▶] no painel de controle, para selecionar a unidade que pretende utilizar, e aperte, depois, o botão Enter.





- Para apresentar a tela Selecionar unidade, coloque o cursor em **Selecionar unidade** na parte superior da tela da lista de arquivos, e aperte, depois, o botão Enter.
- O projetor pode reconhecer um máximo de oito arquivos multimédia em simultâneo.

Fechar o PC Free

Procedimento

- 1 Se estiver a reproduzir um arquivo, cancele a reprodução.

Cancelar a reprodução de vídeo ou de imagem  p.15

Cancelar a reprodução de cenário  p.12

Cancelar a apresentação  p.15

- 2 Retire o dispositivo USB do projetor.


Para câmaras digitais, discos rígidos etc., desligue o dispositivo e, em seguida, retire o cabo.

Não retire o dispositivo USB do projetor enquanto estiver a ser acessado.

Operações básicas do PC Free

Em seguida são descritos os procedimentos para a reprodução de imagens, vídeos e cenários, usando o PC Free, assim como as operações de projeção.



Procedimento

- 1 Aperte o botão  no controle remoto ou os botões [ / ], [ / ], [ / ] e [ / ] no painel de controle, para posicionar o cursor no arquivo ou na pasta a que pretende aceder.



1 Cursor



Se não for possível apresentar todos os arquivos e todas as pastas em simultâneo na tela atual, aperte o botão Page () ou coloque o cursor em **Página seguinte**, no fundo da tela, e aperte o botão Enter. Para voltar a tela anterior, aperte o botão Page () ou coloque o cursor em **Página anterior**, no topo da tela, e aperte o botão Enter.

- 2 Aperte Enter.

É apresentada a imagem selecionada.

Se for selecionada uma pasta, serão apresentados os arquivos da pasta selecionada. Selecione **Voltar topo** na tela que surgiu e aperte o botão Enter para voltar a tela anterior.

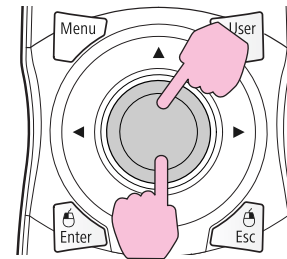
Rodar a imagem

Pode rodar a imagem em incrementos de 90° durante a projeção de um arquivo de imagem com o PC Free.

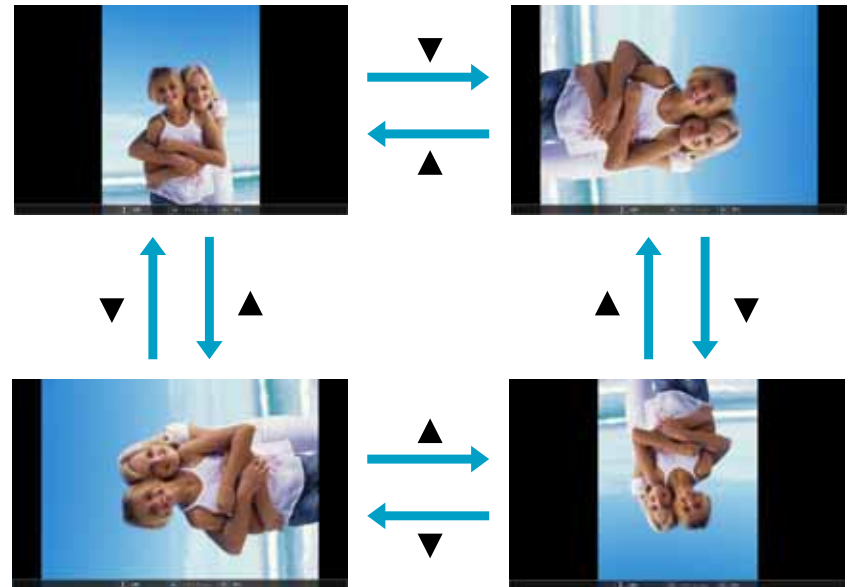
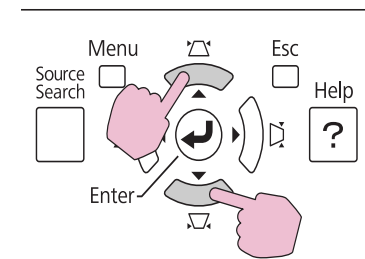
Procedimento

Aperte o botão [⊙] no controle remoto ou os botões [↶/↷] e [↵/↴] no painel de controle, para rodar a imagem.

Utilização do controle remoto



Utilização do painel de controle



Projetar arquivos criados com PowerPoint

Para projetar um arquivo PowerPoint com o PC Free, deve converter o arquivo para o formato FSE ou SIT através da aplicação de software EasyMP Slide Converter fornecida.

Neste manual, os arquivos convertidos são designados por "cenários".

Esta seção descreve o método para reprodução de cenários guardados num dispositivo de armazenamento USB e as operações a efectuar durante a reprodução do cenário.

Reproduzir um cenário

Procedimento

1 Inicie o PC Free.  p.8

Surge a tela da lista de arquivos.

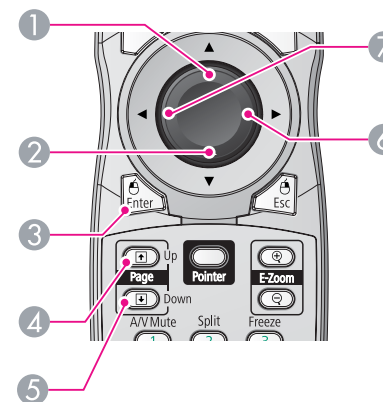
2 Aperte o botão  no controle remoto ou os botões [ / ], [ / ], [ / ] e [ / ] no painel de controle, para posicionar o cursor no cenário pretendido.

3 Aperte o botão Enter.

A reprodução é iniciada.

Operações durante a reprodução de cenários

É possível efectuar as operações seguintes utilizando o controle remoto durante a reprodução de um cenário.



- 1 Apresenta o slide anterior de um arquivo FSE.
- 2 Apresenta o slide seguinte de um arquivo FSE.
- 3 Apresenta o objecto ou slide seguinte.
- 4 Apresenta o slide anterior.
- 5 Apresenta o slide seguinte.
- 6 Apresenta o objecto ou slide seguinte.
- 7 Apresenta o objecto ou slide anterior.

Para cancelar a reprodução de um cenário, aperte o botão Esc. Na tela apresentado, selecione Sair e, em seguida, aperte o botão Enter.



Pode utilizar a função seguinte durante a projeção de um cenário ou de uma imagem.

Congelamento

A/V Mute

E-Zoom

Projetar arquivos de imagem e de filme

É possível utilizar o PC Free para projetar arquivos de imagem ou de vídeo armazenados num dispositivo de armazenamento USB e arquivos de imagem numa câmara digital. Deve ser utilizado um dos dois métodos que se seguem:

- Projetar arquivos de imagem e vídeo selecionados
Isto é uma funcionalidade para a projeção de arquivos individuais.
- Projetar todos os arquivos de imagem e de filme existentes numa pasta em sequência (Apresentação)
Esta função serve para projetar o conteúdo dos arquivos de uma pasta por ordem, um arquivo de cada vez.

O dispositivo de armazenamento USB é acessado frequentemente durante a reprodução de arquivos de filme. Não desligue agora o dispositivo de armazenamento USB. O PC Free pode deixar de funcionar corretamente.

Projetar filmes e imagens

Procedimento

- 1 **Inicie o PC Free.**  **p.8**
Surge a tela da lista de arquivos.

2

Aperte o botão [⊙] no controle remoto ou os botões [△/▲], [▽/▼], [◀/◀] e [▶/▶] no painel de controle, para posicionar o cursor no arquivo de imagem ou de vídeo que se pretende projetar.



3

Aperte Enter.

É iniciada a reprodução da imagem ou do filme.



4 Para cancelar a reprodução, siga um dos procedimentos que se seguem.

Depois de cancelada a reprodução, será apresentada a lista de arquivos.

- Durante a projeção de imagens paradas: aperte o botão Esc.
- Durante a projeção de vídeos: aperte o botão Esc. Selecione **Sair** na tela que surgir e aperte, depois, o botão Enter.



- *Durante a projeção de arquivos de imagem é possível rodar as imagens.* p.11
- *Pode efectuar as seguintes operações com o controle remoto durante a reprodução de arquivos de filme.*
 - Avançar: aperte o botão [⏩] na direcção [▶].*
 - Recuar: aperte o botão [⏪] na direcção [◀].*
 - Congelamento (pausa): aperte o botão [⏸] na direcção [▼].*
 - Estão disponíveis três velocidades de avanço rápido/retrocesso e a velocidade muda de cada vez que prime o botão.*
 - Para voltar à reprodução normal, aperte o botão Enter.*
 - Durante as operações de avanço rápido, retrocesso ou pausa, o áudio não é transmitido.*

Projetar em sequência arquivos de imagem numa pasta (Apresentação)

É possível projetar os arquivos de imagem e de filme existentes numa pasta em sequência, um de cada vez. Esta função é denominada por Apresentação. Realize a Apresentação através do procedimento que se segue.



Pode definir condições de apresentação, tais como a repetição da projeção e a inclusão de efeitos de apresentação durante a comutação de arquivos. Para mudar automaticamente arquivos de vídeo e de imagem durante a Apresentação, defina a **Tempo comutação ecrã** no menu PC Free Opção para algo diferente de **Não**. A predefinição é **Não**. "Definição de funcionamento de uma apresentação" p.16

Procedimento



1 Inicie o PC Free. p.8

Surge a tela da lista de arquivos.



2 Aperte o botão [⊙] no controle remoto ou os botões [◀/▶], [↖/↘], [⏪/⏩] e [⏸/▶] no painel de controle, para posicionar o cursor na pasta para a Apresentação, e aperte, depois, o botão Enter.



3 Selecione Apresentação na tela da lista de arquivos e aperte, depois, o botão Enter.

A Apresentação é iniciada e os arquivos de imagem e de filme da pasta são projetados automaticamente em sequência, um de cada vez.

Depois da projeção do último arquivo, volta a ser apresentada a tela da lista de arquivos. Se na opção **Execução contínua** for definido **Ativado** no menu Opção, a projeção voltará a iniciar-se depois de chegar ao fim. "Definição de funcionamento de uma apresentação" p.16

Tal como acontece com um cenário, durante a projeção de uma Apresentação, pode avançar para a tela seguinte, voltar aa tela anterior ou cancelar a reprodução. "Operações durante a reprodução de cenários" p.12



- Se a definição **Tempo comutação tela** no menu **Opção** estiver com o status **Não**, os arquivos não mudam automaticamente uma vez iniciada a Apresentação. Aperte o botão **Enter** ou o botão **Page** (↵) no controle remoto, para avançar para o arquivo seguinte.
- Para cancelar a reprodução de uma apresentação, aperte o botão **Esc**. Selecione **Sair** na janela da mensagem que surgir e aperte, depois, o botão **Enter**.

Definição de funcionamento de uma apresentação

Pode definir a ordem de apresentação dos arquivos e o funcionamento da apresentação no menu **Opção**.

Procedimento



1 Posicione o cursor sobre "Opção" na parte inferior da tela da lista de arquivos e, em seguida, aperte o botão **Enter**.



2 Quando é apresentado o menu **Opção**, defina cada um dos itens.

Ative as definições, posicionando o cursor no item em questão e apertando o botão **Enter**.

Os detalhes sobre os itens são apresentados abaixo.



Ordem de visualização	Pode definir a ordem dos arquivos a serem apresentados. Pode escolher a ordenação dos arquivos pela Ordem de nomes ou pela Ordem de datas .
Execução contínua	Pode definir se a Apresentação deve ser repetida.
Tempo comutação ecrã	Pode definir o tempo de apresentação de um arquivo individual durante a Apresentação. O tempo definido pode ir de Não (0) a 60 segundos. Se definir Não , a reprodução automática é desativada.
Efeito	Pode definir os efeitos visualizados na tela durante a mudança de slides.



Aperte o botão [OK] no controle remoto ou os botões [↖/↗], [↘/↙], [⏪/⏩] e [⏴/⏵] no painel de controle, para posicionar o cursor em "OK", e aperte, depois, o botão Enter.

As definições foram aplicadas.


Se não pretende aplicar as definições, posicione o cursor em **Cancelar** e aperte o botão Enter.

Apêndice


Resolução de problemas

Consulte o *Guia do EasyMP Slide Converter*, se estiver a ter problemas na reprodução de um cenário.



Não é possível reproduzir ou apresentar arquivos no PC Free

Verificar	Solução
Está a tentar reproduzir um arquivo que esteja num formato que não é suportado pelo PC Free?	Para obter informações sobre os arquivos que podem ser reproduzidos no PC Free  "Especificações para arquivos que podem ser projetados usando o PC Free" p.5
Está a utilizar um dispositivo de armazenamento USB com funções de segurança?	Por vezes, este projetor não permite a utilização de dispositivos de armazenamento USB que incorporem funções de segurança e de outros dispositivos de armazenamento USB. Tente guardar o arquivo num dispositivo de armazenamento USB diferente.
Está a utilizar um disco rígido USB ou um leitor de cartões USB?	Alguns discos rígidos USB ou leitores de cartões USB disponíveis no mercado podem não ser compatíveis.

Não é possível mudar o slide.

Verificar	Solução
A definição de funcionamento para Apresentação está correta? Só quando da realização de uma apresentação	Se a definição Tempo comutação ecrã no menu Opção estiver com o status Não , os slides terão que ser mudados manualmente, um de cada vez. Se pretende mudar os slides automaticamente, mude a definição para algo diferente de Não .  p.16
A definição do arquivo prevê a comutação automática dos slides no PowerPoint? Só quando projeta cenários	Para mudar os slides automaticamente, defina o arquivo PowerPoint para comutar automaticamente os slides antes de converter o arquivo num cenário.

Ocultar os menus no topo e no fundo da tela

Verificar	Solução
Está a apresentar um arquivo de imagem ou de vídeo individual?	Os menus não serão apresentados se for realizada uma Apresentação.  p.15 Se não pretende que os slides sejam automaticamente mudados, defina Tempo comutação ecrã no menu Opção para Não .  p.16

Edição de cenários básicos (arquivo SIT)

Para os arquivos SIT convertidos através da função **Fazer conversão simplificada** em EasyMP Slide Converter, é possível mudar a ordem de projeção das imagens e definir se as imagens individuais devem ser apresentadas.



Não é possível efectuar a edição básica em arquivos FSE.

Procedimento

- 1 Aperte o botão [⊙] no controle remoto ou os botões [↖/↗], [↘/↙], [↩/↪] e [↪/↩] no painel de controle, para posicionar o cursor no arquivo SIT que se pretende editar, e aperte, depois, o botão Esc.
- 2 Seleione "Editar Cenário" no menu apresentado e aperte, depois, o botão Enter.



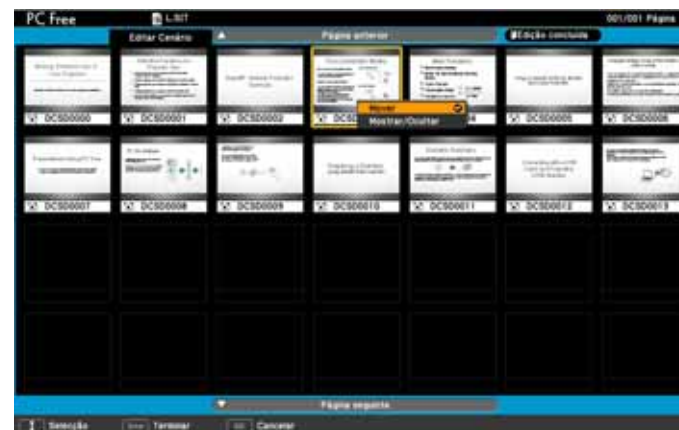
3 Posicione o cursor no slide pretendido e aperte, depois, o botão Esc.

É apresentado o submenu.

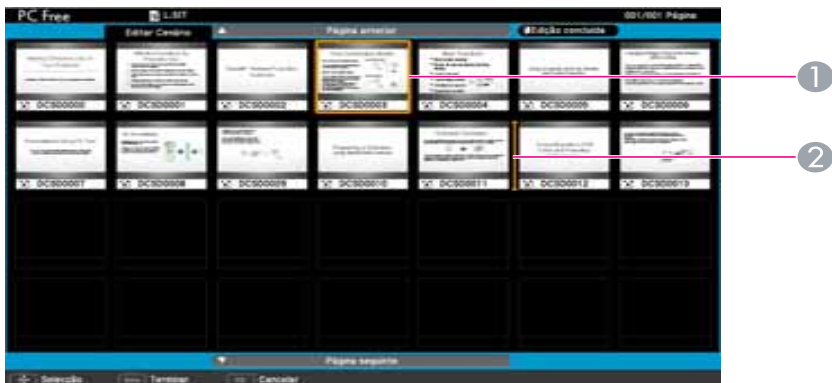
Selecione **Mover** para alterar a ordem dos slides e **Mostrar/Ocultar** para apresentar ou ocultar arquivos, e aperte, depois, o botão Enter.

Vá para o passo 4 se seleccionar **Mover**.

Vá para o passo 5 se seleccionar **Mostrar/Ocultar**.



- 4** Mova o cursor para a posição pretendida e, em seguida, aperte o botão Enter.



- 1 O slide a ser movido
- 2 Cursor no destino pretendido

- 5** Uma vez concluída a edição, posicione o cursor em "Edição concluída" no topo da tela e aperte, depois, o botão Enter.
- Só é possível aceder ao conteúdo editado enquanto o dispositivo de armazenamento USB estiver ligado ao projetor.

Registrar um certificado digital para o projetor

Se a opção Segurança estiver definida para EAP-TLS no menu Rede do projetor, é necessário registrar o certificado de cliente e o certificado CA no projetor para efeitos de autenticação.

Esta seção descreve o método utilizado no PC Free para registrar no projetor um certificado digital que tenha sido guardado num dispositivo de armazenamento USB.

Certificados digitais que podem ser registados

Só podem ser registados no projetor um certificado de cliente e um certificado CA. Se for registado outro certificado digital, o certificado anterior é substituído.








Tipo	Extensão	Notas
Certificado do cliente	.pfx	Certificados sem palavras-passe (NULL) não podem ser utilizados.
Certificado CA	.cer	Certificados codificados com formato binário (DER). Certificados codificados em base64 não podem ser utilizados.

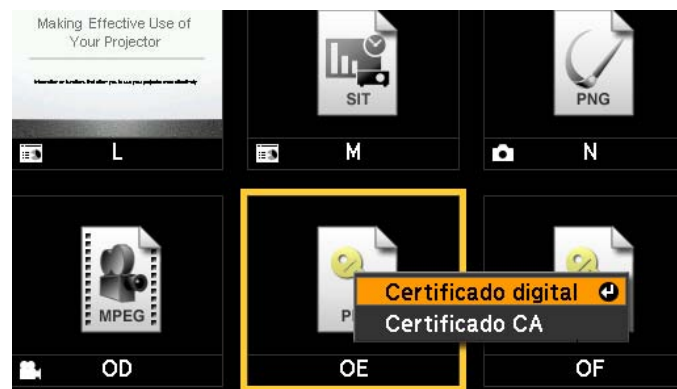
Registrar um certificado de cliente

Procedimento

- 1 **Ligue o dispositivo de armazenamento USB, no qual está armazenado o certificado digital, ao projetor e inicie o PC Free.**  **p.8**

Surge a tela da lista de arquivos.

- 2 **Aperte o botão  no controle remoto ou os botões [/ ], [/ ] e [/ ] no painel de controle, para posicionar o cursor no ícone do certificado de cliente (arquivo PFX), e aperte, depois, o botão Esc.**



- 3 **Selecione "Certificado digital" no menu apresentado e, em seguida, aperte o botão Enter. Surge a tela que se segue.**



4 Introduza a palavra-passe utilizando o teclado virtual. (Pode introduzir um máximo de 32 caracteres alfanuméricos de bytes simples)

5 Quando aparecer a informação incluída no certificado, verifique se o conteúdo está correto e, em seguida, posicione o cursor sobre "OK" e aperte o botão Enter.








Quando aparecer a mensagem "Certificado digital importado", o registo fica concluído.

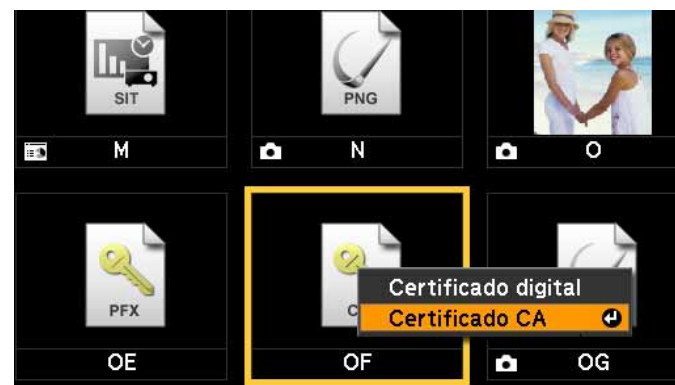
Registrar um certificado CA

Procedimento

1 Ligue o dispositivo de armazenamento USB, no qual está armazenado o certificado digital, ao projetor e inicie o PC Free.  **p.8**

Surge a tela da lista de arquivos.

2 Aperte o botão  no controle remoto ou os botões [ / ], [ / ] e [ / ] no painel de controle, para posicionar o cursor no ícone do certificado CA (arquivo CER), e aperte, depois, o botão Esc.



3 Selecione "Certificado CA" no menu apresentado e, em seguida, aperte o botão Enter.

4 Quando aparecer a informação incluída no certificado, verifique se o conteúdo está correto e, em seguida, posicione o cursor sobre "OK" e aperte o botão Enter.

"Certificado CA importado. Surge Reiniciar.". O registo está concluído. O certificado fica autenticado depois de apertar o botão Enter para reinicializar o projetor. Se a autenticação for bem-sucedida, o endereço IP será apresentado na tela de espera LAN, quando a fonte de entrada for mudada para LAN.

Avisos de direitos autorais

Todos os direitos reservados. Nenhuma parte desta publicação pode ser reproduzida, arquivada ou transmitida por qualquer processo eletrônico, mecânico, fotocópia, gravação ou outro, sem autorização prévia por escrito da Seiko Epson Corporation. Não é assumida nenhuma responsabilidade relacionada com patentes, no que diz respeito às informações contidas neste manual. Também não é assumida nenhuma responsabilidade por danos resultantes da utilização das informações contidas neste manual.

Nem a Seiko Epson Corporation, nem as suas filiais, se responsabilizam perante o comprador deste produto, ou perante terceiros, por danos, perdas, custos ou despesas incorridos pelo comprador ou por terceiros em resultado de: acidente, utilização indevida ou abuso deste produto, modificações, reparações ou alterações não autorizadas deste produto ou (excluindo os E.U.A.) falha de conformidade rigorosa com as instruções de utilização e manutenção da Seiko Epson Corporation.

A Seiko Epson Corporation não será responsável por quaisquer danos ou problemas decorrentes da utilização de quaisquer opções ou consumíveis que não sejam os designados como Produtos Epson Originais ou Produtos Aprovados Epson pela Seiko Epson Corporation.

As informações estão sujeitas a alteração sem prévio aviso.

Marcas comerciais

Microsoft, Windows, Windows NT, Windows Vista, Windows 7, PowerPoint e o logotipo Windows são marcas comerciais ou marcas registadas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Todos os outros nomes de produtos referidos ao longo do manual têm uma finalidade meramente informativa, podendo ser designações comerciais dos respectivos proprietários. A Epson não detém quaisquer direitos sobre essas marcas.

Copyright de software:

Este produto utiliza software gratuito, assim como software cujos direitos pertencem à empresa.

© 2010 Epson America, Inc.

07/10

CPD-28159