



# Multimedia Projector

دلیل تشغیل PC Free



20 .....	ملاحظات عامة .....
20 .....	ملاحظة عامة: .....
21 .....	الفهرس .....

**ملخص PC Free**

4 .....	ما الذي يمكنك فعله باستخدام PC Free .....
4 .....	أمثلة .....
4 .....	مواصفات الملفات التي يمكن عرضها باستخدام PC Free .....
5 .....	بيانات الأفلام المدعومة .....

**استخدام PC Free**

7 .....	إجراءات تشغيل PC Free .....
7 .....	تشغيل وإغلاق .....
7 .....	تشغيل PC Free .....
9 .....	إغلاق .....
9 .....	عمليات PC Free الأساسية .....
9 .....	تدوير الصورة .....
11 .....	عرض الملفات التي تم إنشاؤها باستخدام PowerPoint .....
11 .....	عرض سيناريو .....
11 .....	العمليات أثناء تشغيل السيناريوهات .....
12 .....	عرض ملفات الصور والفيديو .....
12 .....	عرض الأفلام والصور .....
13 .....	عرض ملفات الصور في مجلد بالتتابع (عرض الشرائح) .....
13 .....	إعداد التشغيل لعرض الشرائح .....

**الملحق**

16 .....	استكشاف الأخطاء وإصلاحها .....
17 .....	وظائف أخرى .....
17 .....	تحرير السيناريو الأساسي (ملف SIT) .....
18 .....	تسجيل شهادة رقمية بجهاز العرض .....
18 .....	الشهادات الرقمية التي يمكن تسجيلها .....
18 .....	تسجيل شهادة عميل .....
19 .....	تسجيل شهادة CA .....



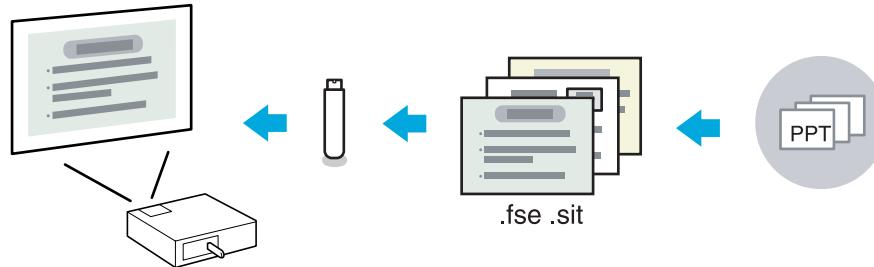
ملخص PC Free



● "عرض ملفات الصور في مجلد بالتتابع (عرض الشرائح)" ص 13

يمكنك استخدام PC Free لعرض الملفات المخزنة على أجهزة تخزين USB والكاميرات الرقمية المتصلة بجهاز العرض مباشرة.

#### عرض عرض شرائح PowerPoint من دون الاتصال بالكمبيوتر



إذا قمت بتحويل ملف PowerPoint إلى تنسيق ملف يمكن عرضه بواسطة PC Free ثم قمت بتخزين الملف على جهاز تخزين USB، فيمكنك عرض عرض شرائح PowerPoint من دون الاتصال بالكمبيوتر.

● "عرض الملفات التي تم إنشاؤها باستخدام PowerPoint" ص 11

يُسهل برنامج EasyMP Slide Converter المرفق من تحويل ملفات

[EasyMP Slide Converter](#)

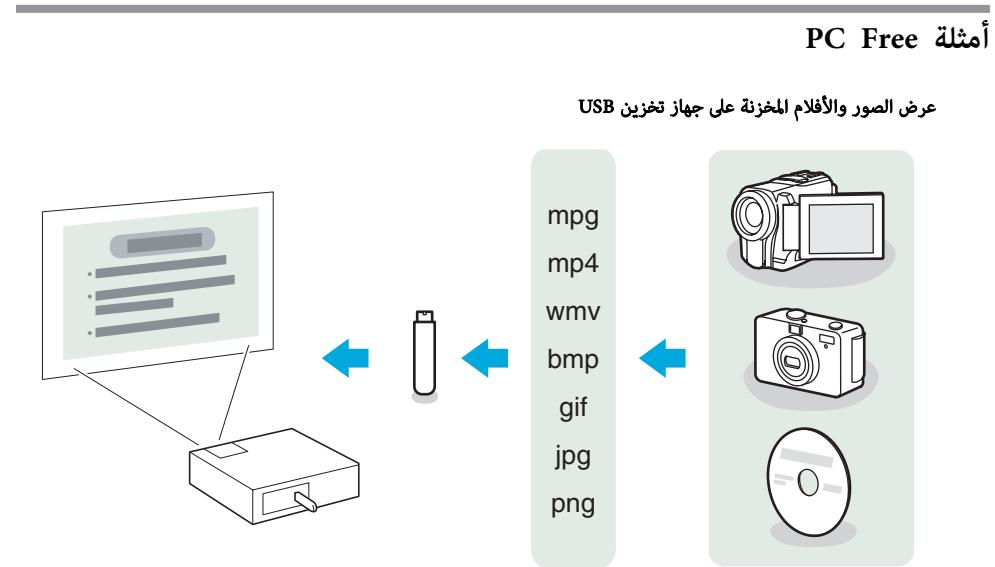
● [دليل تشغيل](#)

#### مواصفات الملفات التي يمكن عرضها باستخدام PC Free

النوع	نوع الملف (الامتداد)	ملاحظات
ملف سيناريو	fse. *.sit.	هذا هو تنسيق الملف الذي يمكن عرضه باستخدام PC Free. يمكن استخدام EasyMP Slide Converter لتحويل ملفات PowerPoint إلى هذا التنسيق. وفي هذا الدليل تسمى هذه الملفات سيناريوهات.
صورة	jpg.	لا يمكن عرض ما يلي. <ul style="list-style-type: none"> <li>الصور التي دققتها أكبر من 8192 × 8192</li> <li>الصور التي حجمها أكبر من 12 ميجابايت</li> <li>الملفات ذات الامتداد ".jpeg"</li> <li>تنسيقات وضع لون CMYK</li> <li>التنسيقات التباعية</li> </ul> بشكل طبيعي، قد لا يتم عرض الصورة بوضوح إذا كان الضغط معين على إعداد عالي جداً.

يمكنك استخدام PC Free لعرض ملفات الأفلام أو الصور بشكل فردي أو لعرض عروض شرائح باستمرار باستخدام أكثر من ملف واحد.

● "عرض ملفات الصور والفيديو" ص 12





النوع	نوع الملف (الامتداد)	ملاحظات
bmp.	.768 × 1024	لا يمكن عرض الصور التي دقتها أكبر من .768 × 1024
gif.	.768 × 1024 • لا يمكن عرض الصور التي دقتها أكبر من .768 × 1024. • لا يمكن عرض صور GIF المتحركة.	
png.	.768 × 1024	لا يمكن عرض الصور التي دقتها أكبر من .768 × 1024

\* يمكنك أيضًا عرض سيناريوهات (ملفات SIT) التي يتم إنشاؤها باستخدام برنامج EMP SlideMaker2/EMP SlideMaker. المرقق بأجهزة عرض أخرى.

#### بيانات الأفلام المدعومة

الملف النوع (الامتداد)	ترميز الفيلم	ترميز الصوت	جودة التسجيل
* mpg.	MPEG-2	MPEG-1 Layer1/2 يمكن عرض محتويات MPEG دون صوت. Linear PCM ولا يمكن عرض صوت .AC-3 و	أعلى معدل إطارات: 30 إطار / ثانية الدقة القصوى: (NTSC) 480 × 720 (NTSC) 576 × 720
	MPEG-4 ASP MPEG-4 AVC	MPEG-4 AAC-LC	
	wmv. wmv. asf.	WMA	WMV8 WMV9

\* لا يمكن عرض الملفات ذات الامتداد .mpeg.

- أحياناً لا يمكن استخدام أجهزة تخزين USB التي تتضمن وظائف أمان.
- الملفات التي تسرى عليها (إدارة الحقوق الرقمية) DRM لا يمكن عرضها.
- في حالة استخدام جهاز تخزين USB بسرعة وصول بطيئة عند عرض الأفلام (عند النقل بمعدلات بت عالية)، فقد لا يتم عرض ملفات الأفلام بشكل صحيح وقد يتم تقطيع الصوت أو عدم إخراجه.
- لا يدعم جهاز العرض الوسائط المهميّة في بعض أنظمة الملفات. فإذا واجهتك مشكلة عند العرض، فاستخدم الوسائط المهميّة في Windows.
- قم بتهيئة الوسائط باستخدام نظام الملفات .FAT16/32





استخدام PC Free

**تنبيه**

- في حالة استخدام محور USB، لا يعمل التوصيل على النحو الصحيح. الأجهزة مثل الكاميرات الرقمية ووحدات تخزين USB ينبغي توصيلها بجهاز العرض مباشرة.
- عند توصيل واستخدام أقراص صلبة متوافقة مع USB، تحقق من توصيل مهابئ التيار المتردد المرفق مع القرص الصلب.
- عند توصيل كاميرا رقمية أو قرص صلب، استخدم كابل USB المرفق بالجهاز، أو كابل USB المحدد.
- استخدم كابل USB طوله لا يتجاوز 3 أمتار. فإذا تجاوز طول الكابل 3 أمتار، فقد لا يعمل PC Free على النحو الصحيح.

PC Free يبدأ وتشعر شاشة قائمة الملفات.

3



تظهر ملفات JPEG وMPEG في شكل صور صغيرة (تظهر محتويات الملفات في شكل صور صغيرة). تظهر السيناريوهات (ملفات FSE وSIT) في شكل صور صغيرة بأول صورة في مجموعة الشرائح. وتظهر الملفات والمجلدات الأخرى كرموز كما يظهر في الجدول التالي.

الملف	الرمز	الملف	الرمز
*SIT ملفات		*FSE ملفات	

**تشغيل وإغلاق PC Free****تشغيل PC Free****الطريقة**

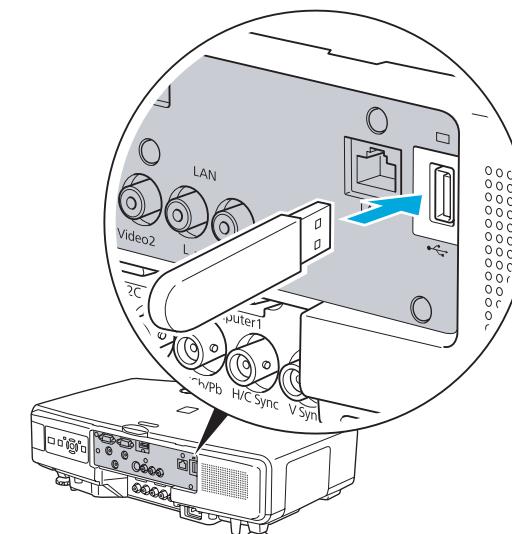
1

انقل الصورة المعروضة إلى جهاز USB.

دليل المستخدم "التبديل إلى الصورة الهدف باستخدام وحدة التحكم عن بعد"

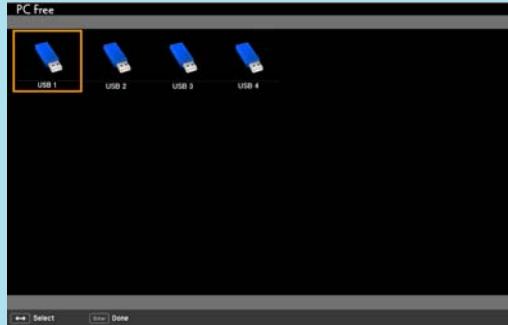
صل جهاز تخزين USB أو الكاميرا الرقمية بمنفذ (type A) USB في جهاز العرض.  
عند توصيل كاميرا رقمية، استخدم كابل USB المرفق بالكاميرا الرقمية، أو كابل USB المحدد.

2





- عند ضبط AutoRun للسيناريو، يبدأ عرضه تلقائياً بأعلى الأولويات عن مصادر الدخل الأخرى. وإذا كنت تريدين إيقاف تشغيله، فاضغط على الزر [Esc] في وحدة التحكم عن بعد. [صفحة 11](#)
- يمكنك أيضاً توصيل بطاقة ذاكرة بجهاز العرض بتحميلها في قارئ بطاقات USB. لكن، قد تكون بعض قارئات البطاقات غير متوافقة.
- عندما تظهر الشاشة التالية (شاشة تحديد المحرك)، اضغط على الزر [OK] في وحدة التحكم عن بعد أو الأزرار [▲/▼/◀/▶] و[OK/Cancel] في لوحة التحكم لتحديد محرك الأقراص الذي تريدين استخدامه، ثم اضغط على الزر [Enter].



- لعرض شاشة تحديد المحرك، ضع المؤشر على تحديد المحرك في النصف العلوي من شاشة قائمة الملفات، ثم اضغط على الزر [Enter] button.
- يمكن أن يتعرف جهاز العرض على ما يصل إلى ١٠ مئانية وسائط في المرة.



الملف	الرمز	الملف	الرمز
MPEG		*JPEG	
WMV		BMP	
PFX (شهادة العميل)		GIF	
CER (CA شهادة)		PNG	

\* إذا تعذر عرضها بصورة مصغرة، فإنها تظهر كرموز.



1

المؤشر

إذا تعدد عرض كل الملفات والمجلدات في نفس الوقت في الشاشة الحالية، فاضغط على الزر [Page] (↑) أو ضع المؤشر فوق صفحة التالية في الجزء السفلي من الشاشة واضغط على الزر [Enter].  
للعودة إلى الشاشة السابقة، اضغط على الزر [Page] (↓) أو ضع المؤشر فوق صفحة السابقة في الجزء العلوي من الشاشة واضغط على الزر [Enter].



اضغط على [Enter].

2

يتم عرض الصورة المحددة.  
عند تحديد مجلد، يتم عرض الملفات الموجودة في المجلد المحدد. حدد العودة إلى أعلى في الشاشة المفتوحة واضغط على الزر [Enter] للعودة إلى الشاشة السابقة.

تدوير الصورة

يمكن تدوير الصورة بزيادات 90° عند عرض ملف صورة باستخدام PC Free

إغلاق PC Free

الطريقة

1

إذا كنت تشغيل ملف، فأنهي التشغيل.

إنها تشغيل فيلم أو صورة (●) ص 12

إنها تشغيل سيناريو (●) ص 11

إنها عرض شرائح (●) ص 13

2

افصل جهاز USB من جهاز العرض.

بالنسبة للكاميرات الرقمية والأقراص الصلبة وما إلى ذلك، أوقف تشغيل الجهاز أولاً ثم افصله بعد ذلك.

تنبيه

لا تفصل جهاز USB من جهاز العرض أثناء تشغيل أي محتوى فيه.

## عمليات PC Free الأساسية

فيما يلي توضيح إجراءات عرض الصور والأفلام والسيناريوهات، باستخدام PC Free، وعمليات العرض.

الطريقة

1

اضغط على الزر [◇] في وحدة التحكم عن بعد أو الأزرار [△/▲] [▽/▼] [◀/◀] [▶/▶] في

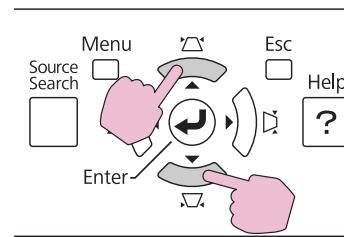
لوحة التحكم لوضع المؤشر فوق الملف أو المجلد الذي تريد الدخول إليه.



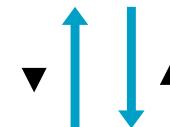
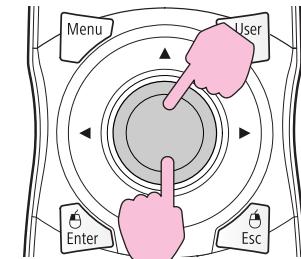
## الطريقة

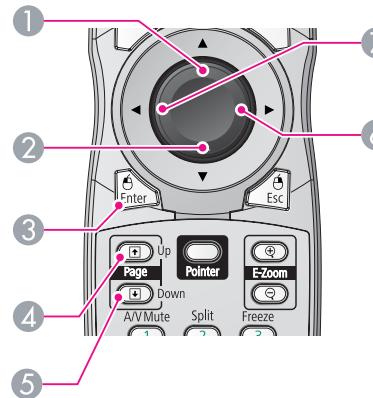
اضغط على الزر [⊗] في وحدة التحكم عن بعد أو الأزرار [▲/▼] و[△/▽] في لوحة التحكم لتدوير الصورة.

استخدام لوحة التحكم



استخدام وحدة التحكم عن بعد





- 1 يعرض الشريحة السابقة ملف FSE.
- 2 يعرض الشريحة التالية ملف FSE.
- 3 يعرض الكائن التالي أو الشريحة التالية.
- 4 يعرض الشريحة السابقة.
- 5 يعرض الشريحة التالية.
- 6 يعرض الكائن التالي أو الشريحة التالية.
- 7 يعرض الكائن السابق أو الشريحة السابقة.

لإنهاء تشغيل سيناريو، اضغط على الزر [Esc]. في الشاشة التي تظهر، اختر خروج، ثم اضغط الزر [Enter].

يمكنك استخدام الوظيفة التالية عند عرض ملف سيناريو أو صورة.

ثبتت دليل المستخدم "ثبت الصورة (ثبت)"



كتم صوت A/V دليل المستخدم "إخفاء الصورة وكتم الصوت مؤقتاً" (A/V Mute)

"E-Zoom" دليل المستخدم "تكبير جزء من الصورة" (E-Zoom)

عرض ملف PowerPoint باستخدام PC Free أو SIT FSE، حوله إلى ملف EasyMP Slide Converter المرفق. دليل تشغيل EasyMP Slide Converter

في هذا الدليل تسمى الملفات المحولة سيناريوهات.

هذا القسم يتناول طريقة عرض السيناريوهات المخزنة في وحدة تخزين USB، والعمليات أثناء عرض سيناريو.

## عرض سيناريو

### الطريقة

1 تشغيل PC Free. ص 7 يتم عرض شاشة قائمة الملفات.

2 اضغط على الزر [◎] في وحدة التحكم عن بعد أو الأزرار [△/▲] و[▽/▼] و[◀/◀] و[▶/▶] في لوحة التحكم لوضع المؤشر على السيناريو المقصود.

3 اضغط الزر [Enter]. يبدأ العرض.

## العمليات أثناء تشغيل السيناريوهات

العمليات التالية ممكنة باستخدام وحدة التحكم عن بعد أثناء عرض سيناريو.



اضغط على [Enter].

يبدأ عرض الصورة أو الفيلم.

3



قم بأحد الإجراءات التالية لإنهاة التشغيل.

بعد إنتهاء التشغيل، سيتم عرض قائمة الملفات.

- أثناء عرض الصور الثابتة: اضغط على الزر [Esc].

- أثناء عرض الأفلام: اضغط على الزر [Esc]. وفي الشاشة المعروضة، حدد خروج، ثم اضغط على الزر [Enter]

يمكن عرض ملفات الصور والأفلام المخزنة على جهاز تخزين USB وملفات الصور الموجودة في كاميرا رقمية باستخدام PC Free بواسطة أي من الطريقيتين التاليتين..

- عرض ملفات الصورة والفيديو المحددة هي وظيفة لعرض ملفات فردية.
- عرض كل ملفات الصور والأفلام الموجودة بمجلد بالتتابع (عرض الشرائح) وهي وظيفة لعرض محتويات الملفات في مجلد بالترتيب، ملّقاً تلو الآخر.

### تنبيه

يكثر الوصول إلى وحدة تخزين USB أثناء عرض ملفات أفلام. لا تفصل جهاز تخزين USB في هذه الأثناء. فقد لا يعمل PC Free بشكل صحيح.

## عرض الأفلام والصور

### الطريقة

1

تشغيل PC Free.

يتم عرض شاشة قائمة الملفات.

2

اضغط على الزر [◎] في وحدة التحكم عن بعد أو الأزرار [▲/▼/◀/▶/[◀]/[▶]/[◀]/[▶]] في لوحة التحكم لوضع المؤشر على ملف الصورة أو ملف الفيلم لعرضه.

4



حدد عرض الشرائح من شاشة قائمة الملفات، ثم اضغط على الزر [Enter].

3

يبدأ عرض الشرائح وتظهر ملفات الصور والأفلام في المجلد تلقائياً بالتناوب، واحداً في كل مرة. عند عرض آخر ملف، تظهر شاشة قائمة الملفات مرة أخرى تلقائياً. إذا ضبطت تشغيل متواصل على تشغيل في القائمة الخيار، فسيبدأ العرض من البداية مرة أخرى عند الوصول إلى النهاية. "إعداد التشغيل لعرض الشرائح" ص 13

كما هو الوضع مع السيناريو، يمكنك الانتقال إلى الشاشة التالية أو العودة إلى الشاشة السابقة أو إيقاف العرض أثناء عرض عرض الشرائح. "العمليات أثناء تشغيل السيناريوهات" ص 11

- إذا كان الإعداد وقت تبديل الشاشة في القائمة الخيار مضبوطاً على لا، فلن تتغير الملفات تلقائياً عند بدء عرض شرائح. اضغط على الزر [Enter] أو الزر [Page] () في وحدة التحكم عن بعد للمساعدة إلى الملف التالي.
- لإنهاء تشغيل عرض شرائح، اضغط على الزر [Esc]. في نافذة الرسائل التي تظهر، حدد خروج، ثم اضغط على الزر [Enter].



#### إعداد التشغيل لعرض الشرائح

يمكنك ضبط ترتيب عرض الملفات وتشغيل عرض الشرائح في قائمة الخيار.

#### الطريقة

1. ضع المؤشر على "ال الخيار" في الجزء السفلي من شاشة قائمة الملفات، ثم اضغط الزر [Enter].

1

2. عند عرض القائمة الخيار، اضبط كل العناصر.

2

قم بتمكين الإعدادات بوضع المؤشر فوق العنصر المقصود والضغط على الزر [Enter]. تفاصيل العناصر موضحة فيما يلي.



• يمكن تدوير الصور أثناء عرض ملفات الصور. ص 9

• يمكنك تنفيذ العمليات التالية باستخدام وحدة التحكم عن بعد أثناء عرض ملفات الأفلام.

التقديم: اضغط على الزر [] في الاتجاه [▶].

التأخير: اضغط على الزر [] في الاتجاه [◀].

التنشيط (إيقاف المؤقت): اضغط على الزر [] في الاتجاه [▼].

توفر ثلاث سرعات للتقديم / التراجع، وتتغير السرعة مع كل ضغطة على الزر.

للعودة إلى العرض العادي، اضغط الزر [Enter] ثانية.

لا يصدر صوت أثناء التقديم أو التراجع أو التعليق.

#### عرض ملفات الصور في مجلد بالتتابع (عرض الشرائح)

يمكنك عرض ملفات الصور والأفلام الموجودة بمجلد بالتتابع، واحداً في كل مرة. تسمى هذه الوظيفة عرض الشرائح. قم بإجراء عرض الشرائح من خلال تنفيذ الإجراءات التالية.



يمكن تحديد ظروف العرض، مثل العرض بشكل متكرر وإضافة مؤشرات خاصة أثناء تبديل الملفات. لتعديل ملفات الأفلام والصور بشكل تلقائي عند تشغيل عرض الشرائح، فاضبط وقت تبديل الشاشة في القائمة PC Free الخيار على أي شيء بخلاف لا. الإعداد الافتراضي هو لا. "إعداد التشغيل لعرض الشرائح" ص 13

#### الطريقة

1. تشغيل Free PC. ص 7

1

يتم عرض شاشة قائمة الملفات.



2. اضغط على الزر [] في وحدة التحكم عن بعد أو الأزرار [/] و [/] و [/] في لوحة التحكم لوضع المؤشر فوق مجلد عرض الشرائح، ثم اضغط على الزر [Enter].

2



ترتيب العرض حسب الاسم أو ترتيب حسب التاريخ.	3
تشغيل متواصل	4
وقت تبديل الشاشة (0) و 60 ثانية. وعند اختيار لا، يتم تعطيل العرض التلقائي.	5
التأثير	6

اضغط على الزر [◎] في وحدة التحكم عن بعد أو الأزرار [▲/▼/◀/▶] و[◀/▶] و[◀/▶]/[◀/▶] في لوحة التحكم لوضع المؤشر فوق الخيار "OK" (موافق)، ثم اضغط على الزر [Enter].  
إذا كنت لا تريد تطبيق الإعدادات، فضع المؤشر فوق إلغاء واضغط على الزر [Enter].  
يتم تطبيق الإعدادات.



TOP

املحق



ارجع إلى الدليل التالي إذا واجهتك مشكلات أثناء تشغيل سيناريو. [دليل تشغيل](#) [EasyMP Slide Converter](#)

يتعدّر تشغيل الملفات أو عرضها في PC Free

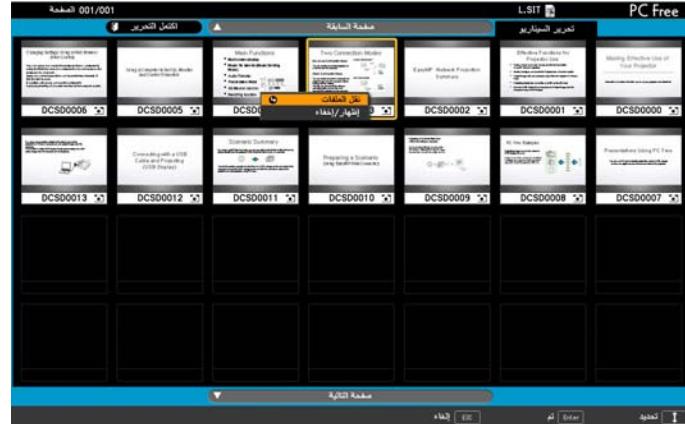
العلاج	تحقق مما يلي
للحصول على معلومات حول الملفات التي يمكن تشغيلها في PC Free <a href="#">[دليل]</a> "مواصفات الملفات التي يمكن عرضها باستخدام PC Free" <a href="#">[ص 4]</a>	هل تتحاول تشغيل ملف بتنسيق لا يدعمه PC Free؟
أحياناً لا يمكن استخدام أجهزة تخزين USB التي تتضمن وظائف أمان وبعض أجهزة تخزين USB الأخرى مع جهاز العرض هذا. حاول حفظ الملف في جهاز تخزين USB مختلف.	هل تستخدم وحدة تخزين USB تحتوي على وظائف أمان؟
بعض محركات الأقراص USB أو أجهزة قارئ بطاقات USB المتوفرة تجاريًا قد لا تكون متوافقة.	هل تستخدم محرك أقراص USB أو قارئ بطاقات USB؟

يتعدّر تغيير الشريحة.

العلاج	تحقق مما يلي
إذا كان الإعداد وقت تبديل الشاشة في القائمة الخيار مضبوط على لا، فيجب تغيير الشرائح يدوياً شريحة واحدة كل مرة. وإذا كنت تريّد تغيير الشرائح تلقائياً، فغير الإعداد إلى أي شيء آخر غير لا. <a href="#">[ص 13]</a>	هل إعداد التشغيل لعرض الشرائح مضبوط على النحو الصحيح؟ قطّع عند تنفيذ عرض الشرائح
لتغيير الشرائح تلقائياً، اضبط ملف PowerPoint على تغيير الشرائح تلقائياً قبل تحويل الملف إلى سيناريو. <a href="#">[دليل]</a> <a href="#">EasyMP Slide Converter</a>	هل الملف مضبوط على تغيير الشرائح تلقائياً في PowerPoint؟ قطّع عند عرض السيناريوهات

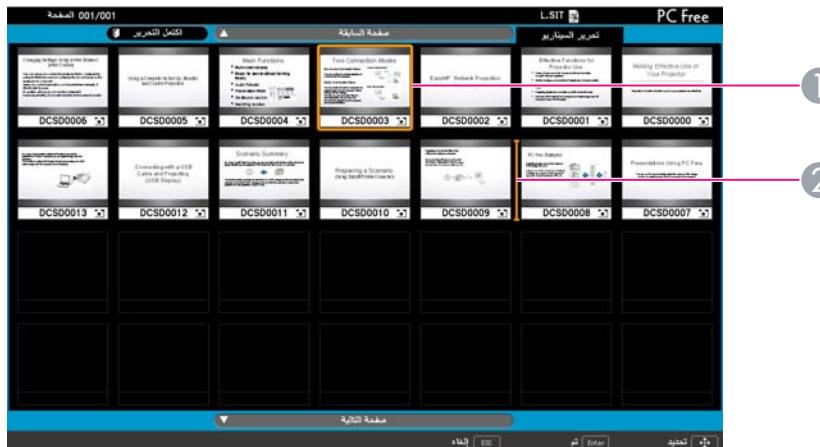
إخفاء القوائم في الجزأين العلوي والسفلي من الشاشة.

العلاج	تحقق مما يلي
لن يتم عرض القوائم في حالة تشغيل عرض الشرائح. <a href="#">[ص 13]</a> وإذا كنت لا تريّد تغيير الشرائح تلقائياً، فاضبط الإعداد وقت تبديل الشاشة في القائمة الخيار على لا. <a href="#">[ص 13]</a>	هل تعرض ملف صورة أو فيلم واحد؟



4

انقل المؤشر إلى الموضع المرغوب، ثم اضغط الزر [Enter].



1

2

الشريحة المراد نقلها

المؤشر عند الوجهة المقصدية

5

بعد الانتهاء من التحرير، ضع المؤشر فوق "اكمـل التحرـير" في أعلى الشاشـة، ثم اضـغـط على الزـر [Enter].

لا يمكن الوصول إلى المحتوى المعدل إلا عندما تكون وحدة تخزين USB متصلة بجهاز العرض.

## تحرير السيناريو الأساسي (ملف SIT)

بالنسبة لملفات SIT المحولة عبر EasyMP Slide Converter Perform simplified conversion في ترتيب عرض الصور، وضبط عرض الصور بشكل فردي.

لا يمكن تنفيذ التعديل الأساسي مع ملفات .FSE.



الطريقة

1

اضـغـط على الزـر [⊗] في وحدـة التـحـكـم عن بـعـد أو الأـزـارـار [▲/▼] و[◀/▶] و[◀◀/▶▶] في لوحة التـحـكـم لـوـضـ المؤـشـر فـوقـ مـلـفـ SITـ الذـي تـرـيدـ تـحرـيرـهـ،ـ ثـمـ اـضـغـطـ عـلـىـ الزـرـ [Esc].

2

حدـدـ "ـتـحرـيرـ السـيـنـارـيوـ"ـ مـنـ القـائـمةـ المـعـروـضـةـ،ـ ثـمـ اـضـغـطـ عـلـىـ الزـرـ [Enter].



3

ضع المؤشر فوق الشريحة المطلوبة، ثم اضغط على الزر [Esc].

تـظـهـرـ القـائـمةـ الفـرـعـيـةـ.

حدـدـ نـقـلـ المـلـفـاتـ لـتـحـيـرـ تـرـيـبـ الشـرـائـحـ،ـ إـلـهـارـ /ـ إـخـافـهـاـ،ـ ثـمـ اـضـغـطـ عـلـىـ الزـرـ [Enter].

انتـقلـ إـلـىـ الخـطـوةـ 4ـ عـنـدـماـ تـحدـدـ نـقـلـ المـلـفـاتـ.

انتـقلـ إـلـىـ الخـطـوةـ 5ـ عـنـدـماـ تـحدـدـ إـلـهـارـ /ـ إـخـافـهـاـ.



اختر "الشهادة الرقمية" من القائمة المعروضة، ثم اضغط الزر [Enter]. يتم عرض الشاشة التالية.



اكتب كلمة المرور باستخدام لوحة مفاتيح إلكترونية. (يمكنك إدخال حتى 32 رمزاً أبجدياً رقمياً أحادي البait) دليل المستخدم "عمليات تشغيل لوحة المفاتيح البرمجية"

عند ظهور المعلومات عن الشهادة، تأكد أن المحتوى صحيح، ثم ضع المؤشر فوق "موافق" واضغط الزر [Enter].

يدل ظهور الرسالة "تم جلب الشهادة الرقمية". على اكتمال التسجيل.

3

4

5

## تسجيل شهادة رقمية بجهاز العرض

عندما يكون الأمان مضبوطاً على EAP-TLS من القائمة شبكة بجهاز العرض، قد تحتاج لتسجيل شهادة العمل وشهادة CA في جهاز العرض للمصادقة.

يوضح هذا القسم طريقة استخدام PC Free لتسجيل شهادة رقمية تم حفظها في جهاز تخزين USB، لجهاز العرض.

الشهادات الرقمية التي يمكن تسجيلها

يمكن تسجيل مجموعة واحدة فقط من شهادة العميل وشهادة CA في جهاز العرض. وفي حالة تسجيل شهادة رقمية أخرى، فإنها تحل محل الشهادة السابقة.

النوع	الامتداد	ملاحظات
شهادة العميل	.pfx.	لا يمكن استخدام الشهادات التي ليس لها كلمات مرور (NULL).
شهادة CA	.cer.	الشهادات المشفرة بتنسيق ثانوي (DER).
		لا يمكن استخدام الشهادات المشفرة بتنسيق base64.

تسجيل شهادة عميل

الطريقة

صل جهاز تخزين USB المخزنة عليه الشهادة الرقمية بجهاز العرض وابداً ص 7

يتم عرض شاشة قائمة الملفات.

اضغط على الزر [Φ] في وحدة التحكم عن بعد أو الأزرار [ $\Delta/\triangleright$ ] و [ $\square/\blacktriangleleft$ ] و [ $\square/\blacktriangleright$ ] و [ $\square/\square$ ] في لوحة التحكم لوضع المؤشر فوق رمز شهادة العميل (ملف PFX)، ثم اضغط على الزر [Esc].

1

2



## تسجيل شهادة CA

## الطريقة

صل جهاز تخزين USB المخزنة عليه الشهادة الرقمية بجهاز العرض وابدأ PC Free. ص 7

يتم عرض شاشة قائمة الملفات.

اضغط على الزر [⊕] في وحدة التحكم عن بعد أو الأزرار [▲/▼] و[◀/▶] و[◀/▶] في لوحة التحكم لوضع المؤشر فوق رمز شهادة CA (ملف CER)، ثم اضغط على الزر [Esc].



اختر "شهادة CA" من القائمة المعروضة، ثم اضغط الزر [Enter].

عند ظهور المعلومات عن الشهادة، تأكد أن المحتوى صحيح، ثم ضع المؤشر فوق "موافق" واضغط الزر [Enter].

تم الحصول على شهادة CA. يتم عرض إعادة التشغيل.، ويكتمل التسجيل. وبعد أن تضغط على الزر [Enter] لإعادة تشغيل جهاز العرض، تتم مصادقة الشهادة. فإذا نجحت المصادقة، فسيظهر عنوان IP على شاشة استعداد LAN عند تحويل مصدر الدخل إلى LAN.



جميع الحقوق محفوظة. لا يجوز نسخ أي جزء من هذا الدليل أو تخزينه في نظام استرجاع أو نقله في أي شكل من الأشكال أو باستخدام أي وسيلة، سواءً أكانت إلكترونية أم ميكانيكية أو من خلال النسخ الضوئي أو التسجيل أو غير ذلك، دون الحصول على إذن كتابي مسبق من شركة Seiko Epson Corporation. لا تتحمل الشركة أية مسؤولية عن المطالبة براءات الاختراع فيما يتعلق باستخدام المعلومات الواردة في هذا الدليل. كما لا تتحمل الشركة أية مسؤولية عن الأضرار الناجمة عن استخدام المعلومات الواردة في هذا الدليل.

لا تتحمل شركة Seiko Epson Corporation أو الشركات التابعة لها المسئولية أمام مشتري هذا المنتج، أو أي أطراف أخرى، عن الأضرار أو الخسائر أو التكاليف التي يتسببها المشتري، أو الأطراف الأخرى، نتيجة للأذى: وقوع حادث أو سوء استخدام هذا المنتج أو استخدامه بشكل خطأ أو إجراء تعديلات أو إصلاحات أو تغييرات غير مصرح بها في هذا المنتج، أو (باستثناء الولايات المتحدة) عدم الالتزام الدقيق بتعليمات التشغيل والصيانة الخاصة بشركة Seiko Epson Corporation.

لن تكون شركة Seiko Epson Corporation مسؤولة عن أي أضرار أو مشكلات تنشأ عن استخدام أي من الوحدات الاختيارية أو المنتجات الاستهلاكية غير تلك المشار إليها بأنها منتجات Epson الأصلية أو منتجات معتمدة من Epson من قبل شركة Seiko Epson Corporation.

يحق للشركة تحديث محتويات هذا الدليل أو تغييرها دون إصدار إشعار آخر بذلك.

قد يوجد اختلافات بين الرسومات التوضيحية في هذا الدليل وجهاز العرض الفعلي.

## ملاحظة عامة:

Windows logo و Microsoft, Windows, Windows NT, Windows Vista, Windows 7, PowerPoint علامات تجارية مسجلة لشركة Microsoft Corporation في الولايات المتحدة و / أو الدول الأخرى. أسماء المنتجات الأخرى المستخدمة في هذا الدليل تم استخدامها أيضًا لأغراض التوضيح فقط وقد تكون علامات تجارية تخص مالكيها. تُخلي شركة Epson مسؤوليتها عن جمع الحقوق المرتبطة بهذه العلامات.

## حقوق نشر البرامج:

هذا المنتج يستخدم برامج مجانية بالإضافة إلى برامج تمتلك الشركة حقوقها.



١	A
17 ..... اكتمل التحرير	5 ..... asf
14 ..... التأثير	
14 ..... التشغيل المتواصل	
13 ..... الخيارات	
18 ..... الشهادة الرقمية	5 ..... bmp
9 ..... العودة إلى أعلى	
ت	F
8 ..... تحديد المحرك	4 ..... fse
17 ..... تحرير السيناريو	
14 ..... ترتيب العرض	5 ..... gif
ش	G
7 ..... شاشة قائمة الملفات	4 ..... jpg
19 ..... شهادة CA	
18 ..... شهادة العميل	
ع	M
13 ..... عرض الشرائح	5 ..... mp4
	5 ..... mpg
ن	P
17 ..... نقل الملفات	5 ..... png
و	S
14 ..... وقت تبديل الشاشة	4 ..... sit
	5 ..... wmv
W	