

## تعليمات الأمان

---

- تعليمات الأمان..... ٢
- ملاحظات حول التشغيل والتخزين..... ١١

## دليل خدمة الدعم والصيانة

---

- البرنامج المساعد..... ١٤
- صفحات تحديد المشكلة..... ١٥
- قائمة اتصال آلة العرض ايسون Epson..... ١٧

# تعليمات الأمان

يجب قراءة جميع تعليمات التشغيل والأمان قبل استخدام آلة العرض.  
بعد قراءة جميع تعليمات التشغيل، احتفظ بهذه المعلومات من أجل الرجوع إليها في المستقبل.  
لمنع حدوث إصابات جروح للأشخاص أو تلف بالممتلكات، يتم استعمال الرموز التالية للإشارة إلى التشغيل والتعامل الخطر. احرص على فهمها بشكل صحيح أثناء قراءة الكتيب.

## تفسير وشرح الرموز

يبيّن هذا الرمز معلومات، اذا تم تجاهلها، يمكن ان تسبب حدوث اصابات جروح للأشخاص او حتى الموت بسبب التشغيل والتعامل الخاطيء مع الجهاز.	
يبيّن هذا الرمز معلومات، اذا تم تجاهلها، يمكن ان تسبب حدوث اصابات جروح للأشخاص او اصابات جسدية بسبب التشغيل والتعامل الخاطيء مع الجهاز.	

رموز تشير الى اجراء يجب عدم القيام به

					
لا تضع الجهاز على سطح غير مستقر	لا تستخدم الجهاز في المناطق الرطبة	لا ترطب بالماء	لا تلمس	لا تفكك الجهاز	لا تقوم بهذا الاجراء

رموز تشير الى اجراء يجب القيام به

	
افصل القابس من فتحة مأخذ التيار الرئيسي	تعليمات

## تحذير



افصل القابيس  
من فتحة مأخذ  
التيار الرئيسي

افصل قابس آلة العرض من فتحة مأخذ التيار الرئيسية واترك جميع التصليحات لأشخاص خدمات الصيانة المتصليح المؤهلين تحت الحالات التالية:

- اذا خرج دخان او صدر روائح غريبة او ضجيج غريب من آلة العرض.
- اذا انسكب سوائل او سقط اجسام غريبة داخل آلة العرض.
- اذا سقطت آلة العرض على الارض او تعرض الهيكل الخارجي للتلف.

ان متابعة استخدام الجهاز تحت هذه الظروف يمكن ان ينتج عنه نشوب حريق او حدوث صدمة كهربائية.

لا تحاول تصليح آلة العرض هذه بنفسك. اترك جميع التصليحات لأشخاص خدمات الصيانة المتصليح المؤهلين.

ضع آلة العرض بالقرب من من فتحة مأخذ التيار الرئيسي بحيث يمكنك نزع القابيس بسهولة.



لا تفكك الجهاز

لا تفتح اية اغطية موجودة على آلة العرض ما عدا كما هو مشروح ومحدد في دليل المستخدم. لا تحاول مطلقاً تفكيك او تعديل آلة العرض (بما في ذلك القطع المستهلكة). اترك جميع التصليحات لأشخاص خدمات الصيانة المتصليح المؤهلين.

يمكن ان تسبب الفلطيات الكهربائية الموجودة داخل آلة العرض جروح خطيرة.



تعليمات

اذا كنت تريد تركيب آلة العرض على السقف، يجب تركيب آلة العرض هذه من قبل فنيّ خدمات كهربائية مؤهلين بواسطة استعمال معدات تركيب مطابقة للمواصفات.

اذا لم يتم اجراء اعمال التركيب بصورة صحيحة، يمكن ان تسقط آلة العرض على الارض. يمكن ان ينتج عن ذلك حصول جروح او حوادث. اتصل بوكيلك من اجل القيام باعمال التركيب.



لا تقوم بهذا  
الاجراء

اذا استخدمت مواد لاصقة على مسند السقف لمنع البراغي من الارتخاء، او اذا استخدمت اشياء مثل زيوت التشحيم او الزيوت على آلة العرض، يمكن ان ينكسر هيكل آلة العرض ما يؤدي الى سقوطها من مكان تعليقها. يمكن ان يسبب هذا جروح خطيرة لاي شخص يقف تحت مكان تعليقها ويمكن ان تلف آلة العرض.

عند تركيب مسند السقف أو ضبطه، لا تستخدم المواد اللاصقة لمنع فك المسامير، ولا تستخدم الزيوت أو مواد التشحيم وما إلى ذلك.



لا تستخدم  
الجهاز في  
المناطق الرطبة

لا تعرض آلة العرض للماء او المطر او الرطوبة العالية.

## تحذير



لا تقوم بهذا  
الاجراء

استخدم فقط مصدر الطاقة المبين على آلة العرض. ان استخدام اي مصدر طاقة غير المحدد يمكن ان ينتج عنه نشوب حريق او صدمة كهربائية. وإذا لم تكن متأكدًا من نوع مصدر الطاقة المتاح، استشر الموزع أو شركة الكهرباء المحلية.



تعليمات

راجع مواصفات كبل الطاقة. فقد ينتج عن استخدام كبل طاقة غير مناسب حدوث حريق أو التعرض لصدمة كهربائية.  
تم إعداد كبل الطاقة المرفق مع آلة العرض بشكل يتوافق مع متطلبات الإمداد بالطاقة في بلد الشراء. اذا استخدمت الجهاز داخل بلد الشراء. لا تستخدم اي سلك طاقة غير السلك المرفق مع آلة العرض. اذا استخدمت الجهاز خارج بلد الشراء، افحص فلطية تزويد الطاقة وشكل فتحة مأخذ التيار الرئيسي والمعدل الكهربائي لآلة العرض فيما اذا كانت تطابق القياسات المحلية ثم اشترى سلك طاقة صحيح من اجل الاستعمال داخل تلك البلد.



تعليمات

اتخذ الاحتياطات التالية عند استخدام القابس.  
فقد ينتج عن الإخفاق في مراعاة تلك الاحتياطات حدوث حريق أو التعرض لصدمة كهربائية.  
• لا تقوم بزيادة الحمل على فتحات مأخذ التيار الرئيسي او اسلاك التطويل او الاجهزة ذات المقبس المتعدد.  
• لا تدخل القابس في مأخذ تيار به أتربة.  
• أدخل القابس في مأخذ التيار بإحكام.  
• لا تمسك القابس باليد مبتلة.  
• لا تسحب سلك الطاقة عند فصل القابس. دائماً تأكد من مسك القابس عند فصله.



لا تقوم بهذا  
الاجراء

لا تستخدم سلك الطاقة التالف. يمكن ان ينتج عن ذلك نشوب حريق او صدمة كهربائية.  
• لا تقوم بتعديل سلك الطاقة.  
• لا تضع اجسام ثقيلة على سلك الطاقة.  
• لا تقوم بثني او لف او سحب سلك الطاقة بصورة قوية.  
• احفظ سلك الطاقة بعيد عن الاجهزة الكهربائية الساخنة.  
اذا اصبح سلك الطاقة تالف (مثلاً اذا اصبحت الاسلاك مكشوفة او مقطعة)، اتصل بوكيلك من اجل استبدالها.



تعليمات

يتعين ربط الكبلات حتى لا يتعثر فيها أشخاص أو غيرهم.  
قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى سقوط الأشخاص وإصابتهم.

## تحذير



لا تلمس

إذا كان هناك عاصفة رعدية أو برق، لا تلمس القابس. وإلا يمكن أن تتلقى صدمة كهربائية.



لا ترطب بالماء

لا تضع اوعية بداخلها سوائل أو ماء أو مواد كيميائية فوق آلة العرض. إذا انسكبت الأوعية ودخلت محتوياتها داخل آلة العرض، يمكن أن ينتج عن ذلك نشوب حريق أو صدمة كهربائية.



لا تقوم بهذا  
الاجراء

لا تنظر مطلقاً نحو عدسة آلة العرض أثناء تشغيل المصباح حيث قد يتسبب الضوء الساطع في الإضرار بعينيك. وتجنب النظر أيضاً نحو العدسة باستخدام أجهزة بصرية، مثل نظارة مكبرة أو تلسكوب.



لا تقوم بهذا  
الاجراء

لا تعتمد إلى إدخال أو إسقاط اجسام معدنية أو مواد قابلة للاشتعال أو اية مواد غريبة من خلال فتحات دخول أو خروج الهواء أو أي فتحات لآلة العرض ولا حتى أن تبقيها بالقرب منها. فعل ذلك قد يؤدي إلى نشوب حريق أو صدمة كهربائية أو حدوث حروق.



تعليمات

يتم استخدام مصباح زئبق ذي ضغط داخلي مرتفع كمصدر للضوء بآلة العرض، وفي حالة تعرض المصباح لاهتزازات أو صدمات أو إذا تم استخدامه فترة زمنية أطول مما ينبغي، فقد ينكسر أو قد لا يعمل، إذا انفجر المصباح، فقد تنطلق منه غازات وقد تتناثر شظايا زجاج صغيرة الحجم ما قد يتسبب في حدوث إصابة، تأكد من اتباع التعليمات التالية.

- لا تعتمد إلى تفكيك أو إتلاف المصباح أو تعرضه لأية صدمات.
- لا تقترب بوجهك من آلة العرض أثناء الاستخدام.
- يجب الانتباه والحذر خصوصاً عندما تكون آلة العرض مركبة على السقف. لأنه يمكن أن تتساقط قطع زجاجية عند فتح غطاء المصباح. عند تنظيف آلة العرض أو استبدال المصباح بنفسك، يجب أن تكون حذر جداً من عدم السماح لمثل هذه القطع الزجاجية بالسقوط داخل العيون أو الفم.

إذا انكسر المصباح، فاحرص على تهوية المكان فوراً، واتصل بطبيب إذا تم استنشاق أي شظايا زجاج مكسور أو دخلت في العينين أو الفم. استشر واتبع القوانين المحلية فيما يتعلق بالإجراء الصحيح للتخلص من الجهاز وعدم وضعه في القمامة.

## تحذير



لا تقوم بهذا  
الاجراء

لا تترك آلة العرض او جهاز التحكم عن بُعد مع البطاريات داخل سيارة مغلقة النوافذ في مكان بحيث يكونان معرضان لاشعة الشمس المباشرة او في اماكن اخرى يمكن ان تصبح ساخنة جداً. يمكن ان يحصل تشوه حراري او عطل فني. والذي يمكن ان ينتج عنه نشوب حريق.



لا تقوم بهذا  
الاجراء

لا تستعمل المرشحات التي تحتوي على غاز قابل للإشتعال لإزالة الأوساخ أو الغبار الذي يلتصق بأجزاء مثل العدسة أو مرشح العارض. لأن المصباح داخل العارض يصبح ساخناً جداً خلال الإستعمال. قد تشتعل الغازات وتؤدي إلى إندلاع حريق.



لا تقوم بهذا  
الاجراء

لا تستعمل العارض في أماكن حيث قد تكون غازات قابلة للإشتعال أو غازات قابلة للإنفجار موجودة في الجو. لأن المصباح داخل العارض يصبح ساخناً جداً خلال الإستعمال. قد تشتعل الغازات وتؤدي إلى إندلاع حريق.



لا تقوم بهذا  
الاجراء

لا تضع أية أشياء قابلة للاشتعال بسهولة أمام عدسات جهاز العرض. وإلا قد يحدث حريق.



لا تقوم بهذا  
الاجراء

لا تنظر في فتحات التهوية. إذا انفجر المصباح. فقد تنطلق منه غازات وقد تتناثر شظايا زجاج صغيرة الحجم ما قد يتسبب في حدوث إصابة. يرجى الاتصال بطبيب إذا تم استنشاق أي شظايا زجاج مكسور أو دخلت في العينين أو الفم.



لا تقوم بهذا  
الاجراء

أثناء العرض الضوئي. لا تحجز الضوء الصادر من آلة العرض باستخدام غطاء العدسة (القابل لللفك والتركيب) أو كتاب. وما إلى ذلك. إذا تم حجز الضوء الصادر من آلة العرض. فقد تصبح المنطقة التي يسطع فيها الضوء ساخنة ما قد يتسبب في انصهارها أو تعرضها للحرق أو البدء نشوب حريق، وقد تسخن العدسة أيضاً بسبب الضوء المنعكس ما قد يؤدي إلى تعطل آلة العرض، لإيقاف العرض الضوئي. استخدم وظيفة "كتم صوت V/A" أو أوقف تشغيل آلة العرض.

## تنبيه



لا تقوم بهذا  
الاجراء

لا تستخدم آلة العرض في اماكن توجد بها رطوبة شديدة او غبار او بالقرب من اجهزة الطبخ او الحرارة، او في اماكن بحيث يمكن ان يلامسه الدخان او البخار.  
لا تستخدم او تخزن آلة العرض هذه خارج المنزل لمد طويلة من الزمن.  
يمكن ان ينتج عن ذلك نشوب حريق او صدمة كهربائية.



لا تقوم بهذا  
الاجراء

لا تسد الثقوب والفتحات الموجودة في الهيكل الخارجي لآلة العرض. فهي توفر التهوية وحول دون ارتفاع درجة حرارة آلة العرض بصورة بالغة.  
• اذا كنت تريد تركيب آلة العرض بالقرب من الحائط، اترك مسافة فراغية على الاقل ٢٠ سم بين الحائط وفتحة خروج الهواء.  
• لا تضع جهاز العرض في الأماكن التالية.  
• الأماكن سيئة التهوية أو الأماكن الضيقة، كما في داخل دولاب أو خزانة كتب.  
• على سجادة، أو فراش، أو بطانية، وما إلى ذلك.  
• لا تغطي جهاز العرض ببطانية، أو ستارة، أو مفرش مائدة.  
• الأماكن سيئة التهوية كما في داخل رف أو خزانة جهاز الصوت/الفيديو.  
• الأماكن المعرضة لدرجات عالية من الحرارة، كما هو الحال بالقرب من أجهزة التدفئة.



لا تضع الجهاز  
على سطح  
غير مستقر

لا تضع آلة العرض على لوح أو حامل أو منضدة غير مستقرة.  
يمكن ان تسقط آلة العرض او تنقلب، يمكن ان ينتج عن ذلك جروح.



لا تقوم بهذا  
الاجراء

لا تطف فوق آلة العرض أو تضع أشياء ثقيلة فوقها.  
يمكن ان تنهار او تسقط آلة العرض، يمكن ان ينتج عن ذلك جروح.

## تنبيه



لا تقوم بهذا  
الاجراء

لا تضع اي شيء يمكن ان يتشوهه او يتلف بواسطة الحرارة بالقرب من فتحات خروج الهواء او تقرب يديك او وجهك من الفتحات اثناء تشغيل آلة العرض.

لان الهواء الساخن يخرج من فتحات خروج الهواء. يمكن ان ينتج عن الهواء الساخن حروق او تشوهه او حوادث اخرى.



لا تقوم بهذا  
الاجراء

لا تحاول مطلقاً نزع المصباح فوراً بعد الاستخدام لانه سوف يكون ساخن جداً. قبل نزع المصباح. افصل تزويد الطاقة الكهربائية وانتظر المدة المحددة في دليل المستخدم لتسمح للمصباح بأن يبرد تماماً. يمكن ان تسبب الحرارة حروق او جروح اخرى.



لا تقوم بهذا  
الاجراء

لا تضع مصدر اللهب المكشوف. مثل الشموع المشتعلة على او بالقرب من آلة العرض.



افصل القابيس  
من فتحة مأخذ  
التيار الرئيسي

افصل آلة العرض عن التيار عند عدم الحاجة إلى استخدامها لفترات طويلة.

يمكن ان تتدهور كفاءة العازل. والذي يمكن ان ينتج عنه نشوب حريق.



افصل القابيس  
من فتحة مأخذ  
التيار الرئيسي

تأكد من فصل الطاقة الكهربائية. والقابيس مفصول من فتحة مأخذ التيار الرئيسي وان جميع الاسلاك مفصولة قبل نقل او تحريك آلة العرض. يمكن ان ينتج عن ذلك نشوب حريق او صدمة كهربائية.



افصل القابيس  
من فتحة مأخذ  
التيار الرئيسي

افصل قابيس آلة العرض من فتحة مأخذ التيار الرئيسي قبل التنظيف. هذا الاجراء يجنبك من التعرض لخطر الصدمة الكهربائية اثناء التنظيف.

## تنبيه



تعليمات

عند تنظيف آلة العرض، لا تستخدم قماش رطب او مواد مذيبة مثل الكحول او الثنر او البنزين.  
ان تسرب الماء او التشوه وكسر هيكل آلة العرض يمكن ان ينتج عنه صدمة كهربائية.



تعليمات

ان استخدام البطاريات بصورة خاطئة يمكن ان يسبب تسرب سائل البطارية وتمزق البطارية، والذي يمكن ان ينتج عنه نشوب حريق او جروح او صدأ آلة العرض. اتخذ الاحتياطات التالية عند استبدال البطاريات.

- ادخل البطاريات بحيث تكون القطبية (+ و -) متطابقة بصورة صحيحة.
- لا تستخدم بطاريات من انواع مختلفة او تخلط بطاريات قديمة مع جديدة.
- لا تستخدم اي نوع بطاريات عدا البطاريات المحدد في دليل المستخدم.
- إذا ارتشحت البطاريات، امسح سائل البطارية بعيداً باستخدام قطعة قماش ناعمة، اذا لامس السائل يديك، اغسلهم فوراً.
- استبدل البطاريات بمجرد استنفادها.
- قم بإزالة البطاريات إذا كنت لن تستخدم آلة العرض لفترة طويلة من الزمن.
- لا تعرض البطاريات الى الحرارة او اللهب ولا تضع البطاريات في الماء.
- تخلص من البطاريات المستعملة وفقاً للقوانين المحلية.
- احفظ البطاريات في مكان بعيد عن متناول يد الاطفال. البطاريات تسبب الاختناق وخطيرة جداً اذا تم بلعها من قبل الاطفال.



تعليمات

اتبع جدول الصيانة لآلة العرض هذه. اذا لم يتم تنظيف داخل آلة العرض لمدة طويلة من الزمن، يمكن ان يتراكم الغبار، والذي يمكن ان يسبب نشوب حريق او صدمة كهربائية.

استبدل المرشح بصورة دورية كلما دعت الضرورة.

اتصل بوكيلك كلما دعت الضرورة الى تنظيف داخل آلة العرض.



لا تقوم بهذا الاجراء

لا تعتمد إلى استعمال آلة العرض في أماكن تتواجد فيها الغازات الحارة مثل الغاز الكبريتي المنبعث من الينابيع الحارة.  
قد ينتج عطل.



تعليمات

لا تبدأ بمستوى صوت عالٍ. (فقط الطرازات ذات مكبرات الصوت المضمنة) فقد يتسبب مستوى الصوت الزائد فجأة في الصمم. دائماً اخفض مستوى الصوت قبل إيقاف التشغيل، بحيث يمكنك التشغيل ثم زيادة مستوى الصوت تدريجياً.

## تنبيه



تعليمات

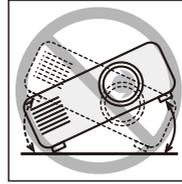
جنب الوقوف أمام جهاز العرض لكيلا تعترض سبيل الصور المعروضة ولكيلا يبهر الضوء عينيك.  
فالنظر إلى ضوء جهاز العرض يمكن أن يضر بصرك.

# ملاحظات حول التشغيل والتخزين

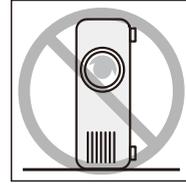
تأكد من مراعاة الاحتياطات التالية لتجنب الأعطال أو أخطاء التشغيل أو تلف آلة العرض.

## ملاحظات حول التشغيل والتخزين

- لا تستخدم أو تخزن آلة العرض في الأماكن التي يمكن أن تتعرض بها إلى درجات حرارة ودرجات برودة شديدة جداً. علاوة على ذلك، تجنب الأماكن التي قد تتغير درجة الحرارة بها بشكل مفاجئ.
- تأكد من مراعاة درجات حرارة التشغيل ودرجات حرارة التخزين المذكورة في دليل المستخدم عند استخدام آلة العرض وتخزينها.
- لا تقم بتثبيت آلة العرض في أماكن قد تكون عرضة للاهتزاز أو الصدمات.
- لا تقم بتثبيت آلة العرض بالقرب من أسلاك كهربائية عالية الجهد أو مصادر للمجالات المغناطيسية.
- فقد يتسبب ذلك في إعاقة التشغيل الصحيح.
- لا تشغل آلة العرض تحت أيًا من الظروف التالية. إذا لم يتم ملاحظة والانتباه لهذا الظروف. يمكن أن ينتج عن ذلك مشاكل في التشغيل أو حوادث.



عندما تكون آلة العرض مائلة على احد جوانبها.



عندما تكون آلة العرض واقفة ومركزة على طرفها.

- لا تميل آلة العرض للامام او للخلف بزواوية اكبر من الزاوية المحددة في دليل المستخدم.
- لا تلمس العدسة باليد عارية.
- دائماً ركب غطاء العدسة عند عدم استخدام آلة العرض. وذلك لمنع العدسة من الاتساخ او التلف.
- قم بإزالة البطاريات من جهاز التحكم عن بُعد قبل التخزين.
- إذا تم ترك البطاريات في جهاز التحكم عن بُعد لفترات طويلة قد تتسبب في حدوث ارتشاح.
- لا تستخدم أو تخزن آلة العرض في الأماكن التي يمكن أن يكون فيها دخان زيوت أو سجاثر. لأنه يمكن أن يؤثر بشكل سالب على جودة صور آلة العرض.
- اتصل بوكيلك من أجل تنظيف داخل آلة العرض. إذا لم يتم تنظيف داخل آلة العرض لمدة طويلة من الزمن. يمكن أن يتراكم الغبار. والذي يمكن أن يسبب نشوب حريق أو صدمة كهربائية.
- لا تتحمل شركة إبيسون Epson اي مسؤولية في الحسارة او التلف الذي يحدث لآلة العرض او عطل بالمصباح خارج شروط خدمة الضمان.

- عند عرض صورة ثابتة لمدة زمنية طويلة، يمكن ان يتم الاحتفاظ بالصورة على الشاشة. لا تعرض صور على نفس المكان لفترات طويلة من الزمن.

### مصباح العرض

- يتم استخدام مصباح زئبق ذي ضغط داخلي مرتفع كمصدر للضوء بألة العرض. خصائص المصباح الزئبقي هي:
  - تنخفض قوة كثافة المصباح مع طول الاستخدام.
  - عندما يصل المصباح الى نهاية مدة الصلاحية، سوف لن يضيء المصباح او يمكن ان ينفجر محدثاً صوت عالي.
  - يمكن ان تختلف مدة صلاحية المصباح بشكل كبير اعتماداً على خصائص كل مصباح وظروف التشغيل. كما يتعين عليك الاحتفاظ دوماً بمصباح احتياطي لحين الاحتياج إليه.
  - لا تشغل جهاز العرض فوراً بعد إيقاف تشغيله. فتشغيل وإيقاف تشغيل جهاز العرض تكراراً يمكن أن يقصر عمر المصابيح.
  - فبمجرد انقضاء الفترة التي يتم بعدها استبدال المصباح، تزيد احتمالية خطم المصباح. وعند ظهور رسالة استبدال المصباح، استبدل المصباح بأخر جديد في أقرب وقت ممكن.

### لوحة الشاشة البلورية LCD

- وقد تم تصنيع لوحة الشاشة البلورية LCD باستخدام تقنية غاية في الدقة. مع ذلك يمكن ان تظهر نقاط سوداء على اللوحة او يمكن ان تضيء نقاط حمراء او زرقاء او خضراء بسطوع قوي احياناً. علاوة على ذلك، يمكن ايضا ان تظهر احياناً انحرافات الوان خطية الشكل او انحرافات في السطوع. تحدث هذه الامور بسبب خصائص لوحة الشاشة البلورية LCD، ولا تعتبر خلل او عطل بالجهاز.

### ملاحظات حول حمل آلة العرض

- اوقف تشغيل آلة العرض ثم بعد ذلك افصل سلك الطاقة من فتحة مأخذ التيار الرئيسي. علاوة على ذلك، تأكد من أنه قد تم فصل كافة الكبلات الأخرى.
- قم بتركيب غطاء العدسة.
- قم بضم القدم القابلة للضبط.
- إذا كان طراز آلة العرض لديك يحتوي على مقبض، أمسك آلة العرض من المقبض عند حملها.

## عند نقل آلة العرض إلى الشركة المصنعة لإجراء الإصلاحات

تحتوي مكونات آلة العرض الداخلية على العديد من الأجزاء الزجاجية والأجزاء فائقة الدقة. فعند نقل آلة العرض، اتخذ الإجراءات التالية لحماية آلة العرض من أي ضرر قد ينتج عن الصدمات. غلف جهاز العرض بإحكام في مادة حماية من الصدمات. وضعه في صندوق كرتون قوي. تأكد من إخطار شركة النقل بأن محتويات الصندوق قابلة للكسر.

## كبلات الطاقة الخاصة بالاستخدام خارج بلد الشراء

إن سلك الطاقة المرفق مع آلة العرض هذه يتوافق مع شروط الأمان الكهربائية. لا تستخدم سلك طاقة غير السلك المرفق مع آلة العرض. إذا استخدمت الجهاز خارج بلد الشراء، افحص فلطية تزويد الطاقة وشكل فتحة مأخذ التيار الرئيسي والمعدل الكهربائي لآلة العرض فيما إذا كانت تتوافق مع القياسات المحلية ثم اشترى سلك طاقة صحيح من داخل البلد. اتصل بأي موزع معتمد لشركة Epson في أحد البلدان المدونة صفحة ١٧ لمزيد من التفاصيل حول الحصول على كبل طاقة مناسب.

## المواصفات العامة لكبل الطاقة

- يجب مراعاة الشروط التالية بشأن بلد الاستخدام.
- يجب أن يحتوي كبل الطاقة على علامات التصديق من هيئة المعايير الموجودة بالبلد التي سوف يتم استخدام آلة العرض به.
  - يجب أن يكون شكل القابس هو نفس شكل فتحة مأخذ التيار الرئيسي في بلد الاستخدام.

## أمثلة لهيئات المعايير أو علامات التصديق في البلدان المختلفة

اسم البلد	هيئات المعايير أو علامة التصديق	اسم البلد	هيئات المعايير أو علامة التصديق
الولايات المتحدة الأمريكية	UL	النرويج	NEMKO
كندا	CSA	فنلندا	FIMKO
المملكة المتحدة	BSI	فرنسا	LCIE
إيطاليا	IMQ	بلجيكا	CEBEC
أستراليا	SAA	هولندا	KEMA
النمسا	OVE	اليابان	PSE
سويسرا	SEV	كوريا	EK
السويد	SEMKO	الصين	CCC
الدانمارك	DEMKO	سنغافورة	PSB
ألمانيا	VDE		

يمكن أيضاً تحميل البرنامج الموجود على القرص المضغوط CD-ROM المرفق مع آلة العرض من موقع الويب الخاص بشركة إبسون (http://www.epson.com). وفي حالة تحديث البرنامج، ستكون الإصدارات الأحدث للبرنامج متاحة كذلك على موقع الويب هذا. علاوة على ذلك.

الرجاء مراجعة موقع الويب الخاص بشركة Epson (http://www.epson.com) للحصول على تحديثات البرنامج الأخيرة.

إذا حصل أي مشكلة في آلة العرض، اعمل نسخة عن صفحات تحديد المشكلة واستخدمها من أجل توضيح أعراض المشكلة بصورة أكثر وضوح عند الاتصال بخدمات الصيانة.

## المشكلات

- اللون رديء وغامق جدًا
- غامق جدًا
- اللون رديء وغامق جدًا (فيديو)
- اللون رديء وغامق جدًا (جهاز الكمبيوتر)
- لون مختلف عن TV/CRT

### القوائم

- تظهر القوائم الإعداد
- Sleep Mode (وضع السكون): ON (تشغيل)
- حول (فيديو)
- Lamp (المصباح) h (ساعة)
- Video Signal (إشارة الفيديو)
- AUTO (آلي)
- NTSC
- أخرى
- حول (جهاز الكمبيوتر)
- Lamp (المصباح)
- Frequency (التردد) H (عالي) Hz (هرتز)
- V (عالي جدًا) Hz (هرتز)
- SYNC Polarity (قطبية التزامن)
- H (عالي) Positive (موجبة)
- Negative (سالبة)
- V (عالي جدًا) Positive (موجبة)
- Negative (سالبة)
- SYNC Mode (وضع التزامن)
- Separate (منفصل)
- Composite (مولف)
- Sync on (تشغيل التزامن)
- Green (أخضر)
- Resolution (الدقة) X
- Refresh Rate (معدل التحديث) Hz (هرتز)

- لا يتم التشغيل
- لا شئ يظهر على الشاشة
- تظهر رسالة
- No image signal is being input (لا يتم إدخال أية إشارات صور)
- These signals cannot be handled by this projector (لا يمكن التعامل مع هذه الإشارات).
- شاشة زرقاء (خلفية زرقاء)
- شاشة سوداء (خلفية سوداء)
- الصور المعروضة
- شعار المستخدم (لا تظهر أية رسالة)

### الصورة مبتورة أو صغيرة

- يتم عرض جزء من الصورة فقط
- الصورة أصغر من حجم الشاشة
- تشوهه شبه منحرف بالصورة
- ضياع الكثير من وحدات البكسل
- جودة الصورة رديئة
- الصورة مشوشة أو منحرفة عن البؤرة
- تحتوي الصور على مجموعات من الخطوط
- ترتعش الصورة
- حروف ضائعة

### الصوت (فقط الطرازات ذات مكبرات الصوت المضمنة)

- يتعذر سماع أي صوت
- مستوى الصوت منخفض
- الصوت مشوش
- يتم سماع صوت خاطئ
- هل تم ضبط الجهاز المتصل لإخراج الصوت؟
- هل يصدر الصوت أثناء التوصيل بمكبرات الصوت الخارجية؟ (في حالة تزويده بمنفذ خرج صوت)

### القوائم

- تظهر القوائم
- Audio (الصوت)
- مدخل Audio (الصوت) ( )
- Volume (مستوى الصوت) ( )

اكتب الأعراض هنا:

EMP-  
EH-  
EB-

الرقم التسلسلي  
تاريخ الشراء: / /  
المؤشرات  
(اكتب ألوان وحالات كل مؤشر)

المؤشر

المؤشر

المؤشر

المؤشر

كبل الطاقة

هل تم توصيل الكبل بأمان؟

هل مفتاح الطاقة على ON (تشغيل) (حسب الطراز)

الموصل

هل تم توصيل الموصل بأمان؟

الموصلات

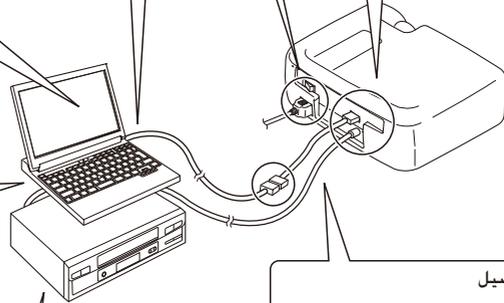
هل تم توصيل الموصل بأمان؟

ما اسم المنفذ المستخدم عند التوصيل؟  
( )

إعدادات جهاز الكمبيوتر (Display properties (خصائص الشاشة))  
الشاشة البلورية LCD   
الدقة ( X )  
معدل التحديث ( هرتز)

جهاز الكمبيوتر Win/Mac/EWS  
الشركة المصنعة ( )  
الطراز: ( )  
جهاز كمبيوتر محمول/سطح المكتب/مدمج  
دقة لوحة التحكم ( X )  
وضع Video (فيديو) ( )

أجهزة الفيديو  
VCR (مسجل فيديو)/DVD (قرص فيديو رقمي)/كاميرا  
الشركة المصنعة ( )  
الطراز ( )



كبل التوصيل

أصلي

امتداد

رقم الوحدة ( )

موزع/مضخم

رقم الوحدة ( )

المفتاح

رقم الوحدة ( )

قبل الاستخدام  بعد البدء مباشرة  أثناء الاستخدام

على سبيل المثال، دائماً عند حدوث .....

( ) أخرى

دائماً  أحياناً (عدد ..... مرة (مرات) أثناء .....)

على سبيل المثال، دائماً عند حدوث .....

( ) أخرى

متى حدثت المشكلة؟

تكرار حدوث المشكلة



# قائمة اتصال آلة العرض إبسون

تسري قائمة العناوين هذه اعتباراً من ديسمبر ٢٠١٣. ويمكن الحصول على عناوين جهات الاتصال الأحدث من مواقع الويب المناظرة المدونة في هذا الكتيب. وإذا لم تعثر على ما تريد على هذه الصفحات، الرجاء زيارة الصفحة الرئيسية لشركة Epson على الموقع [www.epson.com](http://www.epson.com).

## < EUROPE, MIDDLE EAST & AFRICA >

### ALBANIA :

ITD Sh.p.k.  
<http://www.itd-al.com>

### AUSTRIA :

Epson Deutschland GmbH  
<http://www.epson.at>

### BELGIUM :

Epson Europe B.V.  
Branch office Belgium  
<http://www.epson.be>

### BOSNIA AND HERZEGOVINA :

NET d.o.o. Computer  
Engineering  
<http://www.net.com.ba>

### BULGARIA :

Epson Service Center  
Bulgaria  
<http://www.kolbis.com>

### CROATIA :

MR servis d.o.o.  
Dugoselska cesta 5  
<http://www.mrservis.hr>

### CYPRUS :

Mechatronic Ltd.  
<http://www.mechatronic.com.cy>

### CZECH REPUBLIC :

Epson Europe B.V.  
Branch Office Czech  
Republic  
<http://www.epson.cz>

### DENMARK :

Epson Denmark  
<http://www.epson.dk>

### ESTONIA :

EpsonServiceCenterEstonia  
<http://www.epson.ee>

### FINLAND :

Epson Finland  
<http://www.epson.fi>

### FRANCE & DOM-TOM TERRITORY :

Epson France S.A.  
<http://www.epson.fr>

### GERMANY :

Epson Deutschland GmbH  
<http://www.epson.de>

### GREECE :

Oktabit S.A.  
<http://www.oktabitgr.com>

### HUNGARY :

Epson Europe B.V.  
Branch Office Hungary  
<http://www.epson.hu>

### IRELAND :

Epson (UK) Ltd.  
<http://www.epson.ie>

### ISRAEL :

Epson Israel  
<http://www.epson.co.il>

### ITALY :

Epson Italia s.p.a.  
<http://www.epson.it>

### KAZAKHSTAN :

Epson Kazakhstan  
Rep. Office  
<http://www.epson.kz>

### LATVIA :

Epson Service Center Latvia  
<http://www.epson.lv>

### LITHUANIA :

EpsonServiceCenterLithuania  
<http://www.epson.lt>

### LUXEMBURG :

Epson Europe B.V.  
Branch office Belgium  
<http://www.epson.be>

### MACEDONIA :

Digit Computer Engineering  
<http://www.digit.com.mk>

### NETHERLANDS :

Epson Europe B.V.  
Benelux sales office  
<http://www.epson.nl>

### NORWAY :

Epson Norway  
<http://www.epson.no>

### POLAND :

Epson Europe B.V.  
Branch Office Poland  
<http://www.epson.pl>

### PORTUGAL :

Epson Ibérica S.A.U.  
Branch Office Portugal  
<http://www.epson.pt>

### ROMANIA :

Epson Europe B.V.  
Branch Office Romania  
<http://www.epson.ro>

**RUSSIA :**

**Epson CIS**  
<http://www.epson.ru>

**UKRAINE :**

**Epson Kiev Rep. Office**  
<http://www.epson.ua>

**SERBIA :**

**AVG d.o.o. Beograd**  
<http://www.a-v-g.rs>

**SLOVAKIA :**

**Epson Europe B.V.  
Branch Office  
Czech Republic**  
<http://www.epson.sk>

**SLOVENIA :**

**Birotehnla d.o.o.**  
<http://www.birotehnla.si>

**SPAIN :**

**Epson Ibérica, S.A.U.**  
<http://www.epson.es>

**SWEDEN :**

**Epson Sweden**  
<http://www.epson.se>

**SWITZERLAND :**

**Epson Deutschland  
GmbH  
Branch office Switzerland**  
<http://www.epson.ch>

**TURKEY :**

**Tecpro Bilgi Teknolojileri  
Tic. ve San. Ltd. Sti.**  
<http://www.tecpro.com.tr>

**UK :**

**Epson (UK) Ltd.**  
<http://www.epson.co.uk>

**AFRICA :**

<http://www.epson.co.za>  
or  
<http://www.epson.fr>

**SOUTH AFRICA :**

**Epson South Africa**  
<http://www.epson.co.za>

**MIDDLE EAST :**

**Epson (Middle East)**  
<http://www.epson.ae>

**< NORTH, CENTRAL AMERICA & CARIBBEAN ISLANDS >**

**CANADA :**

**Epson Canada, Ltd.**  
<http://www.epson.ca>

**COSTA RICA :**

**Epson Costa Rica, S.A.**  
<http://www.epson.co.cr>

**MEXICO :**

**Epson Mexico, S.A. de  
C.V.**  
<http://www.epson.com.mx>

**ECUADOR :**

**Epson Ecuador**  
<http://www.epson.com.ec>

**U. S. A. :**

**Epson America, Inc.**  
<http://www.epson.com>

**< SOUTH AMERICA >**

**ARGENTINA :**

**Epson Argentina S.R.L.**  
<http://www.epson.com.ar>

**BRAZIL :**

**Epson do Brasil**  
<http://www.epson.com.br>

**CHILE :**

**Epson Chile S.A.**  
<http://www.epson.cl>

**COLOMBIA :**

**Epson Colombia Ltd.**  
<http://www.epson.com.co>

**PERU :**

**Epson Peru S.A.**  
<http://www.epson.com.pe>

**VENEZUELA :**

**Epson Venezuela S.A.**  
<http://www.epson.com.ve>



## < ASIA & OCEANIA >

### **AUSTRALIA :**

**Epson Australia Pty. Ltd.**  
<http://www.epson.com.au>

### **CHINA :**

**Epson (China) Co., Ltd.**  
<http://www.epson.com.cn>

### **HONG KONG :**

**Epson Hong Kong Ltd.**  
<http://www.epson.com.hk>

### **INDIA :**

**Epson India Pvt., Ltd.**  
<http://www.epson.co.in>

### **INDONESIA :**

**PT. Epson Indonesia**  
<http://www.epson.co.id>

### **JAPAN :**

**Seiko Epson Co.**  
**Toyoshina Plant**  
<http://www.epson.jp>

### **KOREA :**

**Epson Korea Co., Ltd.**  
<http://www.epson.co.kr>

### **MALAYSIA :**

**Epson Malaysia Sdn. Bhd.**  
<http://www.epson.com.my>

### **NEW ZEALAND :**

**Epson New Zealand**  
<http://www.epson.co.nz>

### **PHILIPPINES :**

**Epson Philippines Co.**  
<http://www.epson.com.ph>

### **SINGAPORE :**

**Epson Singapore Pte. Ltd.**  
<http://www.epson.com.sg>

### **TAIWAN :**

**Epson Taiwan  
Technology & Trading Ltd.**  
<http://www.epson.com.tw>

### **THAILAND :**

**Epson (Thailand) Co.,Ltd.**  
<http://www.epson.co.th>