



LG

Life's Good

دليل المالك

جهاز عرض LCOS

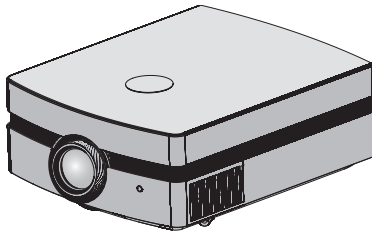
يرجى قراءة هذا الدليل بعناية قبل تشغيل الجهاز والاحتفاظ به للرجوع إليه في المستقبل.

CF181D

جهاز العرض LG LCOS

تحذير

هذا المنتج من الفئة B قد يتسبب هذا المنتج في إحداث تداخل للموجات اللاسلكية عن الاستخدام في بيئة المنزل، مما قد يتطلب من المستخدم اتخاذ الإجراءات الملائمة في تلك الحالة.



احتياطات السلامة

تهدف احتياطات السلامة إلى مساعدة المستخدم على استخدام الجهاز بشكل دقيق وآمن لمنع حدوث أي مخاطر أو تلف مفاجئ.

← يمكن تصنيف الاحتياطات إلى "تحذيرات" و"تنبيهات". فيما يلي يتم شرح معنى كل من "التحذير" و"التنبيه".

⚠ التحذير: يشير إلى إمكانية حدوث إصابات خطيرة للأفراد أو وفاتهم في حالة انتهاك أحد التوجيهات.
⚠ التنبيه: يشير إلى إمكانية حدوث إصابات بسيطة للأفراد أو تلف الجهاز في حالة انتهاك أحد التوجيهات.


← بعد قراءة هذا الدليل، برجاء الاحتفاظ به في مكان يسهل الوصول إليه من قبل المستخدمين.

التركيب الداخلي	تحذير ⚠
لا تضع المواد القابلة للاشتعال مثل الرشاشات القابلة للاشتعال وما إلى ذلك بالقرب من جهاز العرض. فقد يسقط جهاز العرض فوقهم مسبباً الإصابة أو الوفاة.	لا تضع الجهاز في مكان معرض لأشعة الشمس المباشرة أو بالقرب من أجسام ساخنة مثل معدات إطلاق النار أو السخانات. فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق.
لا تضع الجهاز في مكان معرض لأشعة الشمس المباشرة أو بالقرب من أجسام ساخنة مثل معدات إطلاق النار أو السخانات. فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق.	منع الأطفال من التثبيت بجهاز العرض المركب أو تسلكه. فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق.

التركيب الداخلي	تنبيه ⚠
لا تقم بتركيب الجهاز في موقع غير ثابت، مثل تركيبه على رف متقلقل أو موقع منحدر أو في مكان يشهد به الاهتزاز. فقد يسقط الجهاز مسبباً إصابات للأفراد.	لا تقم بتركيب الجهاز في موقع تكثر به الأتربة. فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق.
لا تقم بتركيب الجهاز في مكان رديء التهوية، على رف كتب أو خزنة جدارية، وعلى سجادة أو وسادة. قد يسبب ذلك ارتفاع درجة حرارة الجهاز الداخلية مما ينتج عنه نشوب حريق.	لا تسد فتحة التهوية بمفرش منضدة أو ستارة وما إلى ذلك. فقد يسبب ذلك ارتفاع درجة حرارة الجهاز الداخلية مما ينتج عنه نشوب حريق.
لا تقم بتركيب الجهاز في مكان رديء التهوية، على رف كتب أو خزنة جدارية، وعلى سجادة أو وسادة. قد يسبب ذلك ارتفاع درجة حرارة الجهاز الداخلية مما ينتج عنه نشوب حريق.	لا تسد فتحة التهوية بمفرش منضدة أو ستارة وما إلى ذلك. فقد يسبب ذلك ارتفاع درجة حرارة الجهاز الداخلية مما ينتج عنه نشوب حريق.
لا تقم بتركيب الجهاز في مكان رديء التهوية، على رف كتب أو خزنة جدارية، وعلى سجادة أو وسادة. قد يسبب ذلك ارتفاع درجة حرارة الجهاز الداخلية مما ينتج عنه نشوب حريق.	لا تسد فتحة التهوية بمفرش منضدة أو ستارة وما إلى ذلك. فقد يسبب ذلك ارتفاع درجة حرارة الجهاز الداخلية مما ينتج عنه نشوب حريق.

التركيب الخارجي	تحذير ⚠
لا تقم بتركيب الجهاز في مكان رطب، مثل موقع معرض لحوض استحمام أو مطر أو أي مصدر آخر من مصادر المياه وما إلى ذلك. فقد يسبب ذلك نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.	

حول التيار الكهربائي	تحذير ⚠
لا تقم بتركيب الجهاز في مكان رطب، مثل موقع معرض لحوض استحمام أو مطر أو أي مصدر آخر من مصادر المياه وما إلى ذلك. فقد يسبب ذلك نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.	لا تضع أي أجسام ثقيلة على سلك التيار الكهربائي ولا تجعل السلك تحت الجهاز. فقد يسبب ذلك نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
لا تضع أي أجسام ثقيلة على سلك التيار الكهربائي ولا تجعل السلك تحت الجهاز. فقد يسبب ذلك نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.	لا تضع أي أجسام ثقيلة على سلك التيار الكهربائي ولا تجعل السلك تحت الجهاز. فقد يسبب ذلك نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
لا تضع أي أجسام ثقيلة على سلك التيار الكهربائي ولا تجعل السلك تحت الجهاز. فقد يسبب ذلك نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.	لا تضع أي أجسام ثقيلة على سلك التيار الكهربائي ولا تجعل السلك تحت الجهاز. فقد يسبب ذلك نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.

تحذير 	حول التيار الكهربائي
لا تستخدم العديد من الأجهزة في وقت واحد عند استخدام مأخذ تيار متعدد المنافذ. فقد تسبب زيادة درجة حرارة مأخذ التيار في نشوب حريق.	

تذنيه 	حول التيار الكهربائي
لا تلمس قابس التيار الكهربائي ويديك مبلتين. فقد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية.	لا تضع سلك التيار الكهربائي بالقرب من جهاز تسخين. فقد تنصهر الطبقة الخارجية للسلك مسببة نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
في حالة وجود أتربة على سن القابس أو في مأخذ التيار، قم بتنظيفه بشكل جيد. فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق.	لا تقم بتثبيت جهاز العرض في مكان قد يخطو فيه الأفراد على سلك التيار الكهربائي، مما قد يسبب تلف السلك أو القابس. فقد يسبب ذلك نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
عند فصل التيار الكهربائي، أمسك القابس لسحبه إلى خارج المأخذ. في حالة قطع السلك الداخلي، قد يتسبب ذلك في نشوب حريق.	لا تسيء استخدام سلك التيار الكهربائي أو تعالجه أو تلويه بشدة أو تثنيه أو تسحبه أو تضعه في صدع في حالة ارتخاء جزء التوصيل، لا تستخدم سلك التيار الكهربائي. فقد يسبب ذلك نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.

لا تقم بتوصيل/فصل قابس التيار الكهربائي من مأخذ التيار لتشغيل/إيقاف تشغيل جهاز العرض. (لا تستخدم قابس التيار الكهربائي كمفتاح لتشغيل/إيقاف تشغيل جهاز العرض). فقد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو مشكلة بالجهاز.	
--	--

تحذير 	الاستخدام
لا تضع حاويات السوائل أو قطع الديكور أو الشمع وما إلى ذلك، مثل الزهرية أو إناء الزهور أو مستحضرات التجميل أو الأدوية وما إلى ذلك أعلى جهاز العرض. فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو سقوط تلك الأشياء مما يسبب إصابة الأفراد.	لا تقم بإدخال أي أجسام معدنية مثل العملات أو دبابيس الشعر أو الأجزاء المعدنية وما إلى ذلك، أو المواد القابلة للاشتعال مثل الورق أو أعواد الثقاب وما إلى ذلك داخل جهاز العرض. فقد يسبب ذلك نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
لا تقم بإدخال أي أجسام على جهاز العرض أو تعرضه لأي اصطدام. فقد يتسبب ذلك في إصابة الأفراد أو حدوث مشاكل بجهاز العرض.	في حالة عدم ظهور الشاشة أو سماع أي صوت، لا تستخدم الجهاز في هذه الحالة. قم بإيقاف تشغيل الجهاز وافصل التيار عن المأخذ في الحال. ثم اتصل بمركز الخدمة. فقد يسبب ذلك نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
في حالة دخول الماء أو جسيمات غريبة بداخل الجهاز، قم بإيقاف تشغيله وافصل التيار عن المأخذ. ثم اتصل بمركز الخدمة. فقد يسبب ذلك نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.	عند تشغيل جهاز العرض أو بعد إيقاف تشغيله على الفور، لا تلمس فتحة العادم أو المنطقة القريبة من غطاء المصباح نظراً لارتفاع درجة حرارته للغاية.
لا تقم مطلقاً بفتح أي غطاء. نظراً لمرور جهد كهربائي عالي بداخل الجهاز، فقد يشكل ذلك خطراً.	في حالة تشغيل الجهاز، لا تنظر مباشرة إلى العدسة. تُصدر العدسة ضوءاً قوياً يسبب إصابة العين.

يجب الانتباه لسلك التيار يوصى بوضع معظم الأجهزة على دائرة مخصصة. هذه دائرة مكونة من منفذ واحد تُزود هذا الجهاز فقط بالطاقة ولا تحتوي على منافذ أو دوائر فرعية. افحص صفحة المواصفات بدليل المالك لكي تكون متأكدًا. يجب عدم زيادة حمل منافذ الحائط. تعتبر منافذ الحائط زائدة الحمل أو منافذ الحائط التالفة أو أسلاك التوصيل أو أسلاك التيار المتهترئة أو أسلاك العزل التالفة والمشقوقة مصادر للخطر. يمكن أن يؤدي أي من هذه الحالات إلى التعرض لصدمة كهربائية. يجب دوريًا فحص سلك الجهاز وإذا ما كان مظهره يشير إلى حدوث تلف أو تدهور، افصله ولا تستمر في استخدام الجهاز واستبدل السلك بقطعة غيار مشابهة تمامًا بواسطة فني خدمة معتمد. يجب حماية سلك التيار من أي إساءة استخدام ميكانيكية أو مادية، على سبيل المثال من الانثناء أو التفتيل أو الثقب أو إغلاق الباب عليه أو السير عليه. يجب الانتباه للمقابس ومنافذ الحائط ونقطة خروج السلك من الجهاز.	
---	--

تحذير	الاستخدام
<p>في حالة تسرب أي نوع من الغاز بما يتضمن الغاز المستخدم في المدن، لا تلمس مأخذ التيار الكهربائي وافتح النافذة لتتهوية الغرفة.</p> <p>فقد يؤدي الشرر إلى حدوث انفجار أو نشوب حريق.</p>	<p>في حالة تعرض جهاز العرض لاصطدام شديد أو تلف الصندوق، قم بإيقاف تشغيل الجهاز وافصل التيار عن المأخذ. ثم اتصل بمركز الخدمة.</p> <p>فقد يسبب ذلك نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.</p>
<p>دائماً افتح باب العدسة أو أزل غطاء العدسة عند إضاءة لمبة جهاز العرض.</p>	

تحذير	الاستخدام
<p>لا تضع أي جسم ثقيل على الجهاز.</p> <p>فقد يسقط الجهاز أو يتكسر مسبباً إصابات للأفراد.</p>	<p>احرص على عدم تعرض العدسة لأي اصطدام عند نقل الجهاز.</p> <p>لا تلمس عدسة جهاز العرض، فقد يتسبب ذلك في تلف العدسة.</p>
<p>تجنب الاستخدام المباشر للأدوات التي قد تتسبب في تلف الجزء الخارجي لجهاز العرض مثل السكين أو المطرقة وما إلى ذلك.</p>	

تحذير	التنظيف
<p>لا تقم برش الماء مباشرةً على أي جزء من أجزاء الوحدة الرئيسية عند تنظيف جهاز العرض. احرص على عدم دخول المياه في جهاز العرض أو تعرضه للبلل.</p> <p>فقد يسبب ذلك نشوب حريق وحدث صدمة كهربائية.</p>	<p>في حالة انبعاث دخان أو سُم رائحة غريبة أو دخول جسيم غريب إلى داخل الجهاز، توقف عن استخدامه. قم بإيقاف تشغيل الجهاز وافصل التيار عن المأخذ في الحال. ثم اتصل بمركز الخدمة.</p> <p>في حالة مواصلة استخدام الجهاز بهذه الحالة، قد ينتج عن ذلك نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.</p>
<p>إذا رغبت في إزالة الأتربة أو الأوساخ العالقة بعدسة العرض الأمامية، فاستخدم بخاخ هواء أو قطعة قماش ناعمة ورطبة مع مُنظف متعادل.</p>	

تحذير	التنظيف
<p>استشر البائع أو مركز الخدمة مرة واحدة في العام فيما يتعلق بالتنظيف الداخلي.</p> <p>في حالة عدم قيامك بتنظيف جهاز العرض واستخدامه في بيئة مُتربة لمدة طويلة، قد ينتج عن ذلك نشوب حريق أو حدوث مشكلة بالجهاز.</p>	<p>عند تنظيف الأجزاء البلاستيكية مثل صندوق جهاز العرض وما إلى ذلك، افصل التيار الكهربائي واستخدم قطعة قماش ناعمة وجافة لتنظيفها برفق. لا تقم برش المياه على الجهاز أو استخدام قطعة قماش رطبة.</p> <p>وبخاصةً عند استخدام مواد التنظيف المختلفة ومُلمع السيارات والمُلمع الصناعي ومواد معالجة الكشط والشمع والبنزين والكحول وما إلى ذلك، فقد يؤدي ذلك إلى تلف الجهاز.</p> <p>قد ينتج عن ذلك نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو تلف الجهاز (التشوه أو التآكل أو التلف).</p>

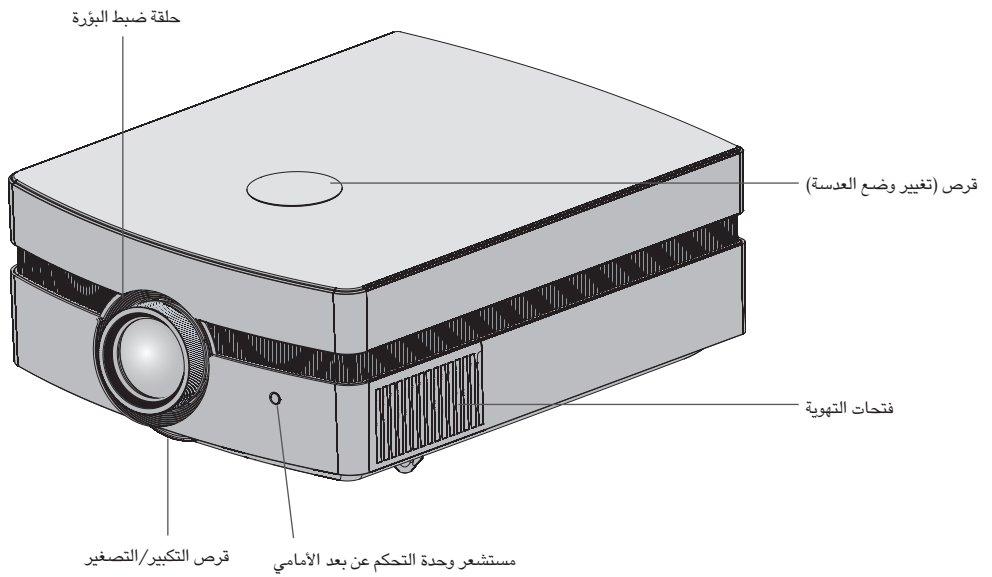
تحذير	أخرى
<p>لا تقم بتفكيك جهاز العرض أو تعديل تصميمه ما لم يقم بذلك فني الإصلاح استشر البائع أو مركز خدمة العملاء فيما يتعلق بفحص الجهاز وضبطه وإصلاحه.</p> <p>فعدم القيام بذلك قد يسبب نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.</p>	

تحذير	أخرى
<p>تأكد من فصل المقبس، في حالة عدم استخدام جهاز العرض لفترة زمنية طويلة.</p>	<p>يجب أن يقوم أفراد خدمة مؤهلون بخدمة اللمبة.</p> <p>يجب عدم مزج البطاريات الجديدة مع البطاريات القديمة.</p> <p>يمكن أن يؤدي ذلك إلى زيادة سخونة البطاريات والتسريب.</p>
<p>في حالة عدم استخدام جهاز العرض لفترة طويلة من الوقت، افصل التيار عن المأخذ.</p> <p>قد تسبب الأتربة ازدياد درجة حرارة المادة العازلة واشتعالها وسخونتها مما يؤدي إلى حدوث صدمة كهربائية أو تسرب التيار الكهربائي.</p>	

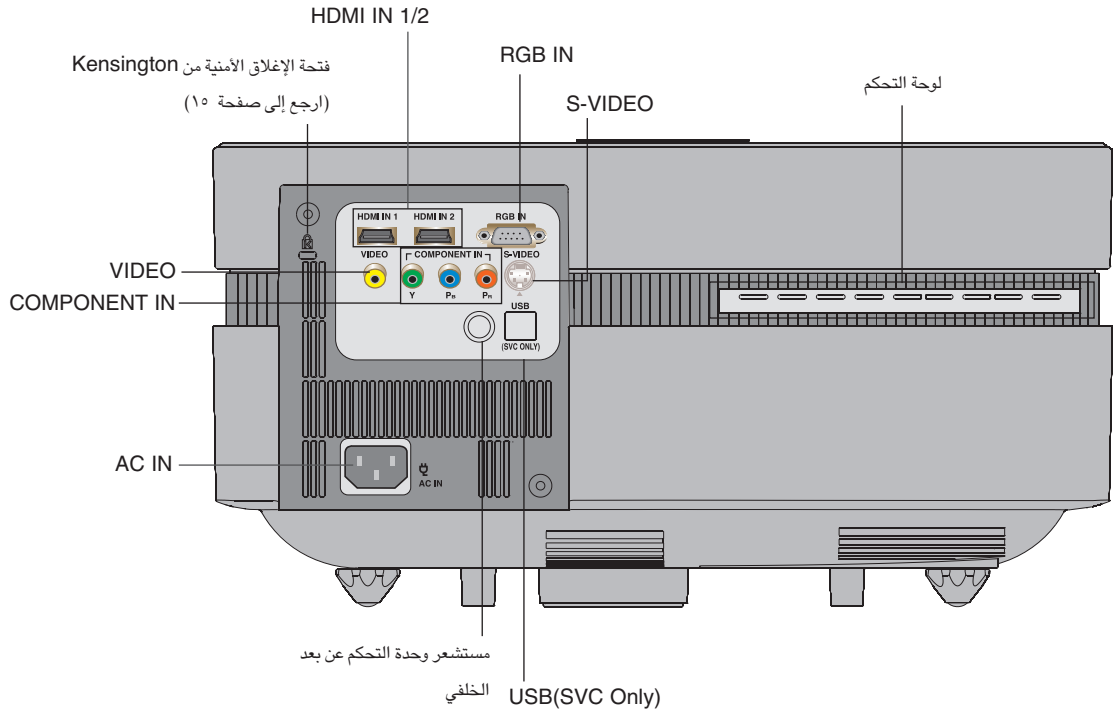
اسم كل جز

الوحدة الرئيسية

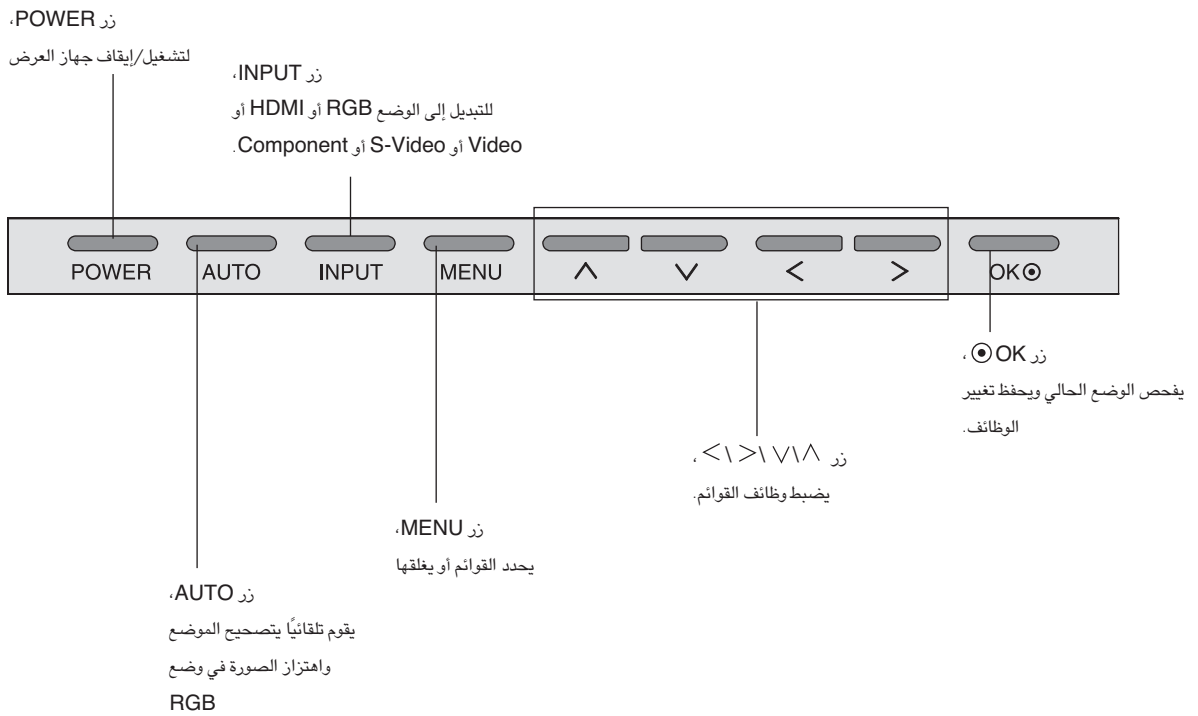
* جهاز العرض هو عبارة عن جهاز مُصمم بتقنية عالية بالغة الدقة. ولكن قد ترى بشكل مستمر بقعاً غامقة متناهية في الصغر أو بقعة لولبية. ويعد ذلك أمراً طبيعياً للغاية كنتيجة لعملية التصنيع. ولكنه لا يعتبر عيباً وظيفياً.



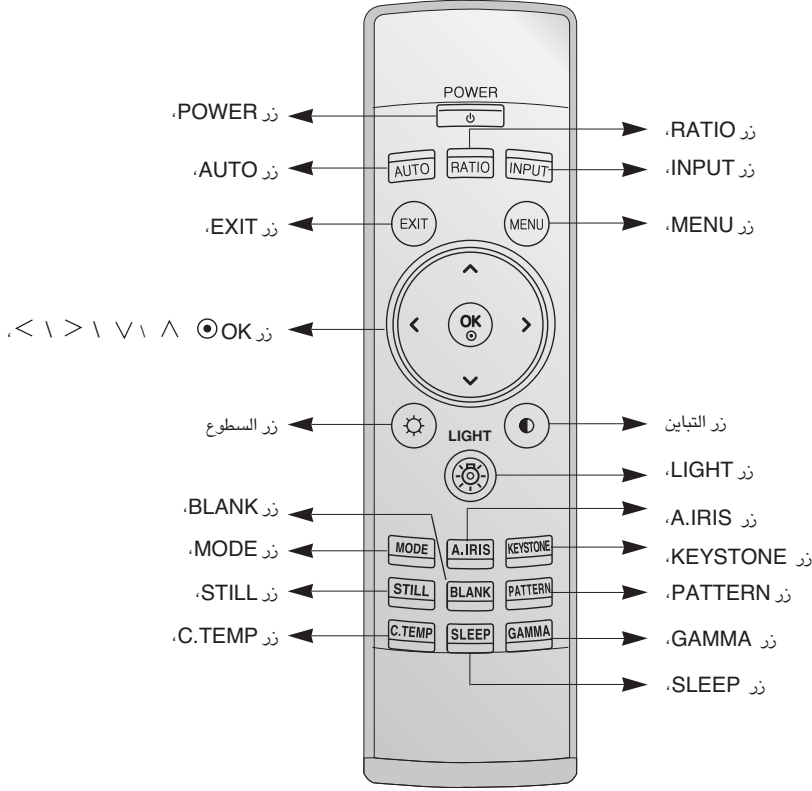
الجانب الخلفي



لوحة التحكم



وحدة التحكم عن بعد

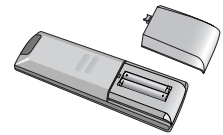


تركيب البطاريات

تذويه

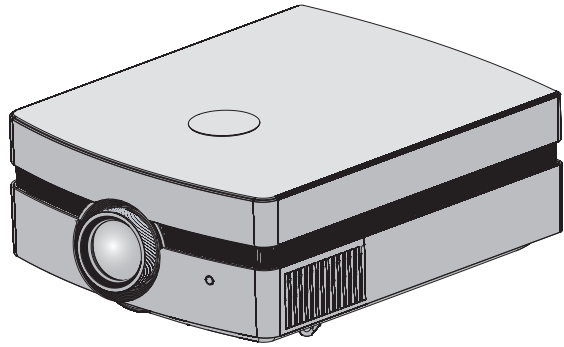
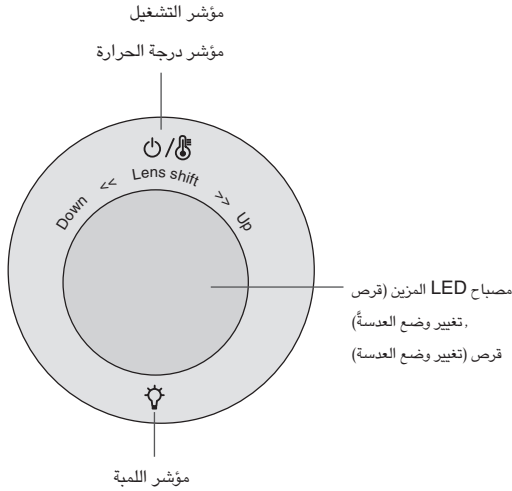
يوجد خطر انفجار في حالة استبدال البطارية بنوع غير صحيح.
تخلص من البطاريات المستخدمة وفقاً للإرشادات.

- افتح غطاء تجويف البطارية بظهر وحدة التحكم عن بعد.
- ركب النوع المحدد من البطاريات مع التأكد من وضع الأقطاب في الأماكن الصحيحة، بحيث يتطابق الطرف "+" مع الطرف "+"، و"-" مع "-".
- قم بتركيب بطاريتين من نوع AAA بقوة ١.٥ فولت. لا تمزج البطاريات المستخدمة بالبطاريات الجديدة.



مؤشرات حالة جهاز العرض

* يعرض كل من مؤشر اللمبة ومؤشر التشغيل ومؤشر درجة الحرارة بالجزء العلوي من جهاز العرض حالة تشغيل المستخدم.

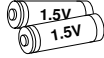


أحمر	استعداد.	
أخضر	الوحدة قيد التشغيل (اللمبة في وضع التشغيل)	
برتقالي(وميض)	يتم تبريد المصباح (٦٠ ثوان).	
أحمر	تم إيقاف تشغيل جهاز العرض نظراً لسخونته الزائدة (٦٠ ثوان).	مؤشر التشغيل
إيقاف	إيقاف التشغيل	مؤشر درجة الحرارة
برتقالي	هذه هي الرسالة التحذيرية الخاصة بزيادة السخونة عند تشغيل جهاز العرض.	
أحمر(وميض)	أوقف تشغيل جهاز العرض وافحص مروحة التهوية. توقف التشغيل نتيجة لوجود مشكلة في مروحة التبريد الداخلية. اتصل بمركز الخدمة.	
أحمر	لمبة جهاز العرض وصلت إلى نهاية عمرها الافتراضي ويجب استبدالها بللمبة جديدة.	مؤشر اللمبة
أحمر(وميض)	حدث عطل بمصباح جهاز العرض. أعد تشغيل جهاز العرض بعد مرور وقت كافٍ في حالة وميض هذا المؤشر باللون الأحمر مرة أخرى، اتصل بمركز الخدمة المحلي.	
أخضر (وميض)	غطاء اللمبة وغطاء عامل التصفية مفتوحان.	
أزرق (وميض)	اللمبة تبدأ في التشغيل.	مصابيح LED المزين (قرص) تغيير وضع العدسة) قرص (تغيير وضع العدسة)

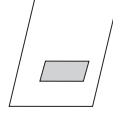
المكونات



وحدة التحكم عن بعد



بطاريتان



دليل المستخدم السهل



دليل المستخدم على القرص
المضغوط



فوطه التلميع



سلك تيار كهربائي

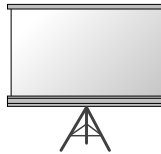
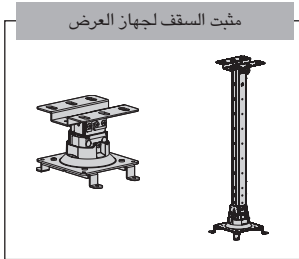


عامل التصفية

الملحقات التي تباع بشكل منفصل

* اتصل بالوكيل لشراء هذه العناصر.
* يرجى استشارة البائع (الذي قمت بشراء الجهاز منه) أو مركز خدمة LG Electronics.
* لهذا المصباح عمر افتراضي محدد؛ فلذا يجب استبداله بأخر جديد عندما يحترق.
* يمكن تغيير الأجزاء الاختيارية دون إخطار الشركة لتحسين جودة المنتج، كما يمكن إضافة أجزاء اختيارية جديدة.

مثبت السقف لجهاز العرض



شاشة جهاز العرض



لمبة



RCA مقبس إلى SCART



كابل S-Video



كابل HDMI



كابل المكون



كابل كمبيوتر



كابل الفيديو

التركيب والتهيئة الأساسية

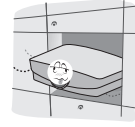
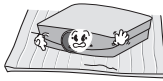
التركيب والاحتياطات

* لا تتم بتركيب جهاز العرض في البيئات التالية، فقد يتسبب ذلك في عطل جهاز العرض أو تلفه.

● لا تتم بتركيب الجهاز في مكان رديء التهوية.

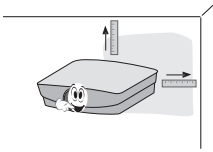
● لتجنب ارتفاع درجة حرارة جهاز العرض، ينبغي تركيبه في موقع جيد التهوية. لا تضع أي أجسام قد تسد فتحة التهوية بالقرب من جهاز العرض. في حالة انسداد الفتحة، قد يؤدي ذلك إلى ارتفاع درجة حرارة جهاز العرض الداخلية.

● لا تتم بتركيب جهاز العرض على سجادة أو بطانية. فقد يعوق ذلك فتحة التهوية الموجودة أسفل جهاز العرض. لا تتم بتركيب الجهاز إلا على أرضية مستوية أو سقف.



● احرص على عدم دخول أي جسيمات غريبة مثل الورق في مدخل الامتصاص.

● اترك مسافة فارغة تبلغ ٣٠ سم أو أكثر بالقرب من جهاز العرض.



● لا تتم بتركيب الجهاز في مكان ترتفع فيه درجة الحرارة أو نسبة الرطوبة.

● لا تتم بتركيب الجهاز في مكان تكون فيه نسبة الرطوبة أو درجة الحرارة مرتفعة للغاية. (ارجع إلى "درجة حرارة ونسبة رطوبة التشغيل" بصفاحة ٣٥).

● لا تتم بتركيب الجهاز في موقع تكثر به الأتربة.

● فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق.

● جهاز العرض هو عبارة عن جهاز مُصمم بتقنية عالية بالغة الدقة. ولكن قد ترى بشكل مستمر بقعاً غامقة متناهية في الصغر أو بقعة لولبية. ويعد ذلك

أمراً طبيعياً للغاية كنتيجة لعملية التصنيع، ولكنه لا يعتبر عيباً وظيفياً.

● لاستقبال البث الرقمي، ينبغي شراء جهاز استقبال بث رقمي منفصل واستخدامه.

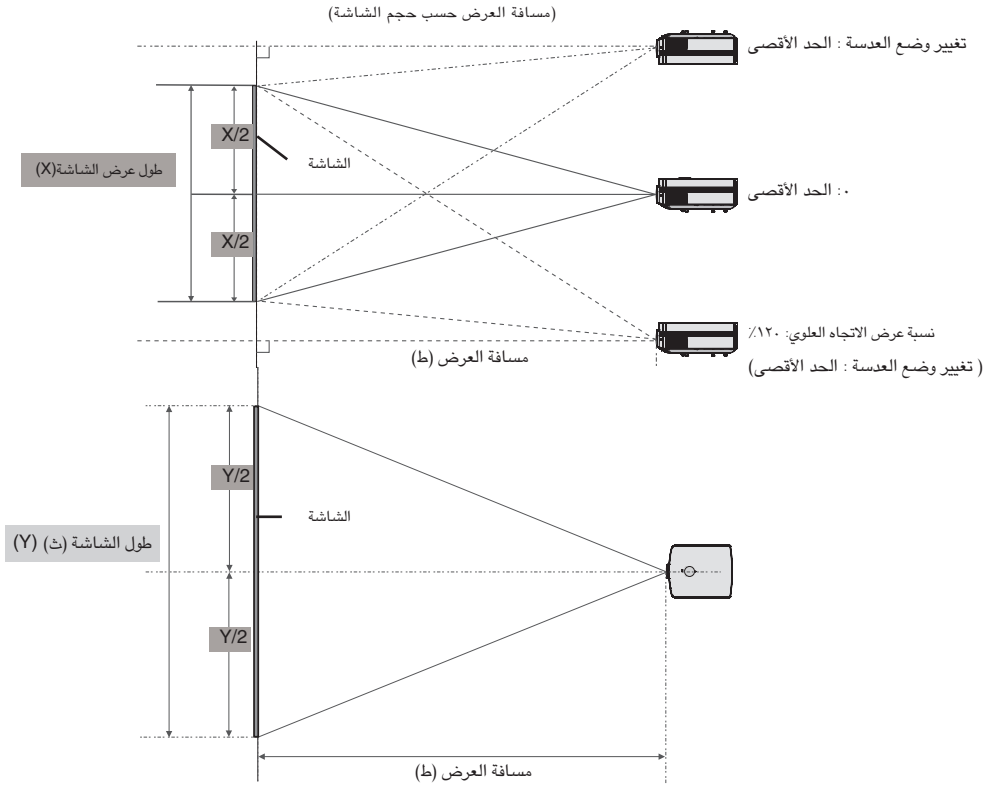
● في حالة عدم وجود إشارة دخل، لن تظهر شاشة القائمة.

● في حالة عدم عمل وحدة التحكم عن بُعد أثناء التشغيل

● قد لا تعمل وحدة التحكم عن بُعد في حالة تركيب مصباح مزود بكابح إلكتروني أو مصباح ثلاثي الأطوال الموجية.

التهيئة الأساسية لجهاز العرض

١. قم بتركيب جهاز العرض على سطح ثابت ومستوٍ عندما يكون الكمبيوتر أو الفيديو مصدر الإشارة.
٢. قم بتركيب جهاز العرض على مسافة مناسبة من الشاشة. تحدد المسافة بين جهاز العرض والشاشة حجم الصورة الفعلي.
٣. قم بتركيب جهاز العرض بحيث تحافظ العدسة على الزاوية الصحيحة إلى اتجاه الشاشة. في حالة عدم الحفاظ على الزاوية الصحيحة، ستميل الشاشة مما سيؤدي إلى تدهور جودة الصورة. في ذلك الوقت، قم بإجراء وظيفة "حجر الأساس" (ارجع إلى صفحة ٢٥)
٤. قم بتوصيل كابل التيار الخاص بجهاز العرض والجهاز المتصل بأخذ التيار الكهربائي.

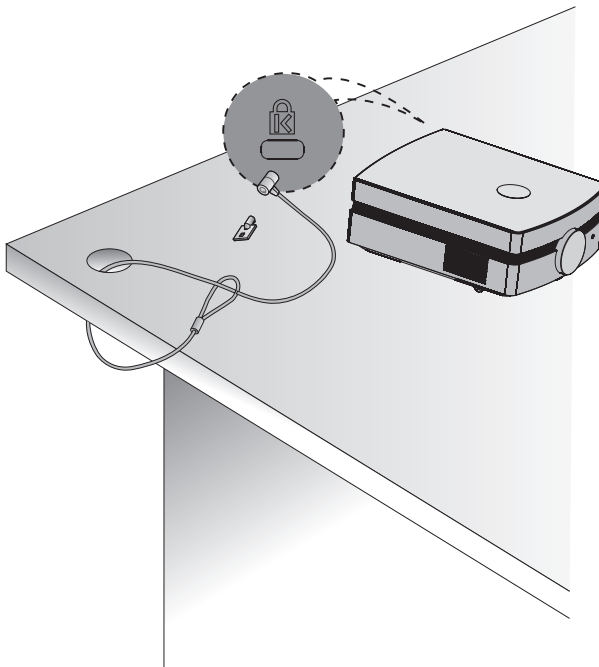


شاشة ٩:١٦					
صورة			مسافة العرض		
حجم الشاشة (inch)	حجم الشاشة (mm)	طول الشاشة (mm)	عرض الشاشة (mm)	مسافة عرضية (mm)	المسافة البعيدة (mm)
30	762	664	374	877	1605
40	1016	886	498	1181	2152
50	1270	1107	623	1484	2699
60	1524	1328	747	1788	3246
70	1778	1550	872	2092	3794
80	2032	1771	996	2395	4341
90	2286	1992	1121	2699	4888
100	2540	2214	1245	3003	5435
120	3048	2657	1494	3610	6530
140	3556	3099	1743	4218	7624
160	4064	3542	1992	4825	8719
180	4572	3985	2241	5433	9813
200	5080	4428	2491	6040	10907
220	5588	4870	2740	6648	12002
240	6096	5313	2989	7255	13096
260	6604	5756	3238	7863	14191
280	7112	6199	3487	8470	15285
300	7620	6641	3736	9078	16380

بند قالمنا قفلسه بصة \ لالهأ رخيعة *
 بيغصتنا\ بيغتنا قفيلقو قلمساله لوليصه
 بجه نه ٧٨٠ رتق قريمه نلبيعت نلحميا *
 قلمسعالا نلحمه نه قلمسالنا

استخدام جهاز الأمان من Kensington

- يحتوي جهاز العرض على موصل نظام حماية من "Kensington" على اللوحة الجانبية. وصل كابل نظام الحماية من "Kensington" كما يلي.
- للحصول على مزيد من التفاصيل حول جهاز الأمان من Kensington، ارجع إلى دليل المستخدم المرفق عند قيامك بشراء جهاز الأمان من فئة مشغلي-فزل. ينبغي شراء جهاز الأمان من فئة مشغلي-فزل على نحو منفصل ما هي Kensington فئة مشغلي-فزل هي عبارة عن شركة تقوم ببيع تقنيات الإغلاق الأمنية للأجهزة الإلكترونية عالية السعر مثل الكمبيوتر الشخصي والكمبيوتر المحمول وما إلى ذلك. موقع الويب: <http://www.kensington.com>
- يعتبر نظام الحماية من "Kensington" عنصراً اختيارياً.



تشغيل جهاز العرض

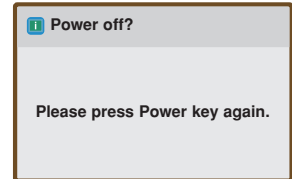
١. قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي بشكل سليم.
٢. ازل غطاء العدسة. في حالة تركه في وضع التشغيل، يمكن أن يتعرض للتشويه نتيجة للحرارة المنبعثة من لمبة العرض.
٣. اضغط على زر POWER بوحدة التحكم عن بعد أو بالغطاء العلوي. (يوميض مؤشر التشغيل الأخضر في حالة ما إذا كانت اللمبة في دائرة بدء التشغيل.)
 - ستظهر صورة بعد إضاءة مصباح LED (وميض أزرق) (ارجع إلى صفحة ١١).
 - اضغط على الزر INPUT بوحدة التحكم عن بعد أو INPUT بلوحة التحكم لتحديد إشارة الدخل المطلوبة.

ملاحظة!

يجب عدم فصل سلك الطاقة عندما تكون مروحة التبريد/السحب قيد التشغيل. في حالة فصل سلك الطاقة عندما تكون مروحة التبريد/السحب قيد التشغيل، فقد يستغرق الأمر وقتاً طويلاً لتشغيل اللمبة بعد تشغيل الطاقة وربما يقل العمر الافتراضي لللمبة.

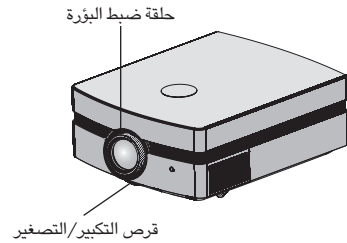
إيقاف تشغيل جهاز العرض

١. اضغط على زر POWER بوحدة التحكم عن بعد أو بالغطاء العلوي.
٢. اضغط على زر POWER في الغطاء العلوي أو وحدة التحكم عن بعد مرة أخرى لإيقاف التشغيل.
٣. إذا كان مؤشر التشغيل يوميض باللون البرتقالي، بمعنى أن المروحة تعمل (لمدة ٦٠ ثانية)، فلا تقم بفصل جهاز العرض. في حالة ثبات المؤشر على اللون الأحمر، قم بإزالة سلك التيار الكهربائي. (ارجع إلى صفحة ١١).
- إذا كان مؤشر التشغيل يوميض باللون البرتقالي، فلن يعمل زر الطاقة في الغطاء العلوي أو وحدة التحكم عن بعد.



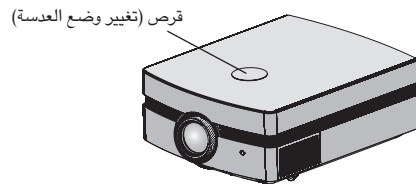
بؤرة الشاشة وضبط الموقع

عند ظهور الصورة على الشاشة، تحقق من الصورة للشاشة وسلامة حجم الشاشة.



- لضبط بؤرة العرض، قم بتدوير حلقة ضبط البؤرة على الجانب الخارجي لعدسة جهاز العرض.
- لضبط حجم الصورة، قم بتدوير قرص التكبير/التصغير وهو القرص الأدنى في العدسة.

عند الحاجة إلى تحريك صورة الشاشة لأعلى أو لأسفل، استخدم قرص تغيير وضع العدسة الموجود بجهاز العرض لضبط الارتفاع كما هو موضح بالأسفل.



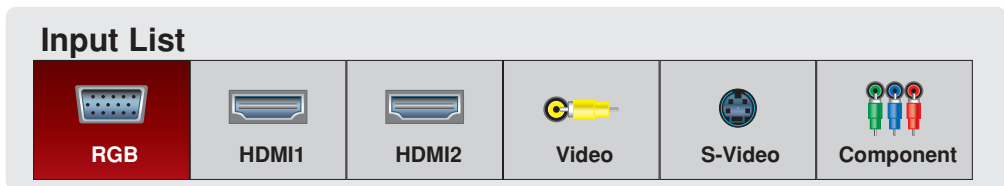
- قم بلف قرص تغيير وضع العدسة إلى اليسار أو اليمين لضبط صورة جهاز العرض لأعلى أو لأسفل.

ملاحظة!

قد يؤدي لف قرص تغيير وضع العدسة بقوة مفرطة إلى تعرض جهاز العرض للتلف.

تحديد إشارة الدخل

١. اضغط على الزر **INPUT** (إدخال) الموجود بالغطاء الخلفي أو الزر **INPUT** (إدخال) بوحدة التحكم عن بُعد.



سيؤدي تحديد إشارة دخل باستخدام الزر **INPUT** (دخل) إلى تغيير جهاز العرض فقط إلى إشارات الدخل الموصلة.

إلى جهاز دخل متصل فقط. يمكن تحويلها إلى كافة الإدخالات باستخدام الزر < > .

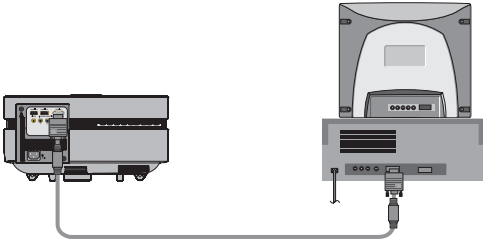
التوصيل

التوصيل بالكمبيوتر

* يُمكنك توصيل جهاز العرض بكمبيوتر يحتوي على شغب و XGA و SVGA و SXGA وخرج بقدره 1080P/60 هرتز.
* ارجع إلى صفحة ١٧ للحصول على معلومات حول عرض الشاشة المدعوم من خلال جهاز العرض.

> طريقة التوصيل <

قم بتوصيل منفذ RCB IN الخاص بجهاز العرض بمنفذ خرج الكمبيوتر من خلال كابل الكمبيوتر.

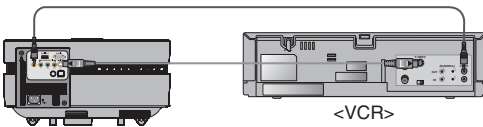


التوصيل بالفيديو

* يمكنك توصيل جهاز العرض بأجهزة تسجيل أشرطة الفيديو (VCR) أو كاميرات الفيديو أو أي أجهزة فيديو متوافقة أخرى.

> طريقة التوصيل <١

١. قم بتوصيل طرف توصيل AV IN (الصوت/الصورة) الخاص بجهاز العرض وطرف توصيل خرج الصورة الخاص بجهاز الصوت/الصورة مستخدماً كابل الفيديو.



> طريقة التوصيل <٢

١. صل مقبس إدخال S-Video لجهاز العرض بمقبس إخراج S-Video لمصدر الصوت/الفيديو باستخدام كابل S-Video.

* تستطيع الحصول على جودة صورة أفضل عند توصيل مصدر S-Video بجهاز العرض.

التوصيل بمشغل أقراص DVD

* ربما تتم الإشارة إلى أطراف توصيل الخرج (Y, Pb, Pr) الخاصة بجهاز طبيط في بعض الأجهزة كالأطراف (Y, Pb, Pr, Y-R, Y-Y, Cb, Cr).

< طريقة التوصيل >

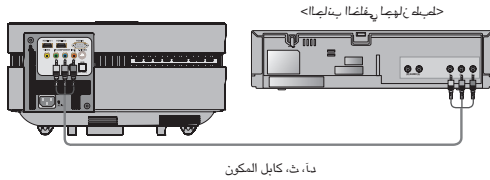
١. قم بتوصيل كابل المكون DVD بالمقابس Y و Pb و Pr الخاصة بمنفذ دخل المكون COMPONENT IN بجهاز العرض.

* عند التوصيل بالتلفاز الرقمي باستخدام خرج قبط (الواجهة الرقمية المرئية)، ينبغي استخدام كابل التوصيل من قبط (الواجهة الرقمية المرئية) إلى قنطف (واجهة الوسائط المتعددة عالية الوضوح).

٢. يمكن ضبط الوضع HDMI فقط في حالة وجود منفذ HDMI بمشغل أقراص

.DVD

الإشارة	Component	HDMI
480i	O	X
480p	O	O
720p	O	O
1080i	O	O
1080p	O	O
576i	O	X
576p	O	O



ث. كابل المكون

التوصيل بالتلفاز الرقمي

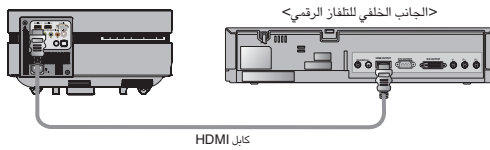
* لاستقبال البث الرقمي، ينبغي شراء جهاز استقبال بث رقمي منفصل.
* للحصول على طريقة تفصيلية حول توصيل التلفاز الرقمي بجهاز العرض وطريقة استخدام التلفاز الرقمي، ارجع إلى دليل المستخدم الخاص بالتلفاز الرقمي.

< كيفية توصيل مصدر HDMI >

١. قم بتوصيل منفذ الدخل HDMI الخاص بجهاز العرض بمنفذ الخرج قنطف الخاص بجهاز تحويل إشارات التلفاز الرقمي من خلال كابل HDMI.

٢. يمكن استقبال إشارة التلفاز الرقمي في وضع (ك٥٧٦) ك٤٨٠٠ و ك٧٢٠ و ض ١٠٨٠ و

ك١٠٨٠ فقط.

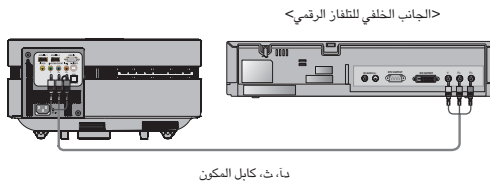


كابل HDMI

< للاستخدام من خلال التوصيل بالمكون >

٤. قم بتوصيل كابل المكون المتصل بجهاز تحويل إشارات التلفاز الرقمي بالمقابس Y و Pb و Pr الخاصة بمنفذ دخل المكون COMPONENT IN بجهاز العرض.

* عند التوصيل بالتلفاز الرقمي باستخدام خرج قبط (الواجهة الرقمية المرئية)، ينبغي استخدام كابل التوصيل من قبط (الواجهة الرقمية المرئية) إلى قنطف (واجهة الوسائط المتعددة عالية الوضوح).



ث. كابل المكون

الوظيفة

* تعد شاشة العرض المستخدمة في هذا الدليل متألاً لمساعدة المستخدم على فهم طريقة تشغيل واستخدام الجهاز فقط، وقد تختلف تلك الشاشة عن الشاشة الفعلية للجهاز.
* في حالة عدم وجود إشارة دخل، لن تظهر شاشة القائمة.

<PICTURE> خيارات القائمة (الصورة)

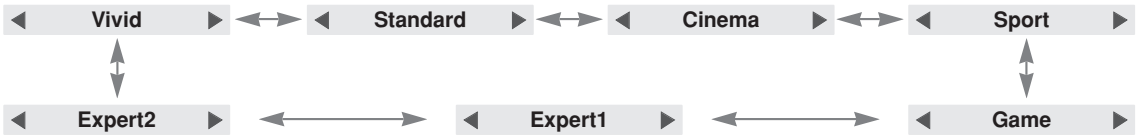
وضع الصورة

* تحافظ تلك الوظيفة على أفضل حالة للصورة تلقائياً.

١. اضغط على الزر **MODE** بوحدة التحكم عن بُعد.

٢. اضغط على الزر < و > لتحديد حالة الصورة على النحو المرغوب.

• تؤدي كل ضغطة على الزر < و > إلى تغيير حالة الصورة على النحو الموضح أدناه:



• يمكنك استخدام هذه الوظيفة من خلال الزر **MENU** (القائمة).

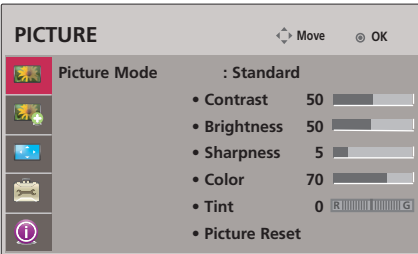
• اضغط على الزر **EXIT** للخروج من شاشة القائمة.

ضبط حالة الصورة

١. اضغط على الزر **MENU** (القائمة). ثم انتقل إلى **PICTURE** باستخدام الأزرار \vee ، \wedge ، <، > ثم اضغط على الزر **OK**.

٢. انتقل إلى عنصر فرعي باستخدام الزر <. ثم استخدم الزرين \vee ، \wedge للانتقال إلى الوظيفة المطلوبة ثم اضغط على الزر **OK**.

٣. استخدم الزرين <، > (يسار، يمين) للقيام بالضبط المطلوب ثم اضغط على الزر **OK**.



• يمكن ضبط قيم الصورة بشكل مختلف لكل دخل و <Picture Mode> (وضع الصورة).

• سيعمل الحفظ بعد القيام بعمليات الضبط على عرض (User) في <Picture Mode> (وضع الصورة) المضبوط.
(ما عدا Expert 1/2 (الخبير 1/2))

• قم بإجراء <Picture Reset> (إعادة ضبط الصورة) لكل <Picture Mode> (وضع الصورة) لاستعادة إعدادات المصنع الافتراضية مرة أخرى.

• يمكنك ضبط درجة تباين الشاشة بالضغط على الزر \odot بوحدة التحكم عن بُعد.

• يمكنك ضبط درجة سطوع الشاشة بالضغط على الزر \odot بوحدة التحكم عن بُعد.

• اضغط على الزر **MENU** (القائمة) أو **EXIT** (خروج) للخروج من شاشة القائمة.

<PICTURE .ADV> خيارات القائمة (الصورة عالية الدقة)

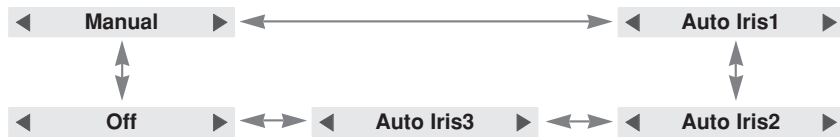
وظيفة Auto Iris (الحدقة التلقائية)

* تعمل هذه الوظيفة على ضبط سطوع الصورة بالكامل اعتمادًا على الصورة المدخلة لتوفير أفضل جودة للصورة.

١. اضغط على الزر **A.IRIS** بوحدة التحكم عن بُعد.

٢. اضغط على الزر < و > لتحديد حالة الصورة على النحو المرغوب.

• تؤدي كل ضغطة على الزر < و > إلى تغيير حالة الصورة على النحو الموضح أدناه:



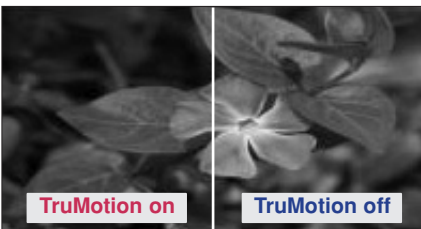
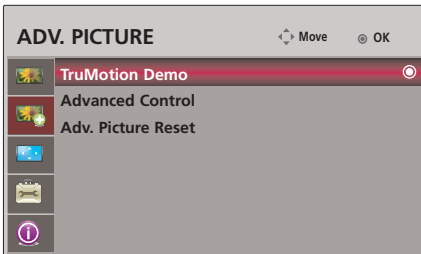
- **Manual**: يمكنك الضبط من ٠ إلى ٣٢ من **Advanced Control** في **ADV.PICTURE**
- يمكنك استخدام هذه الوظيفة من خلال الزر **MENU** (القائمة).
- اضغط على الزر **EXIT** للخروج من شاشة القائمة.

وظيفة TruMotion Demo

١. اضغط على الزر **MENU** (القائمة)، ثم انتقل إلى **ADV. PICTURE** باستخدام الأزرار <, >, ∨, ∧ ثم اضغط على الزر **OK**.

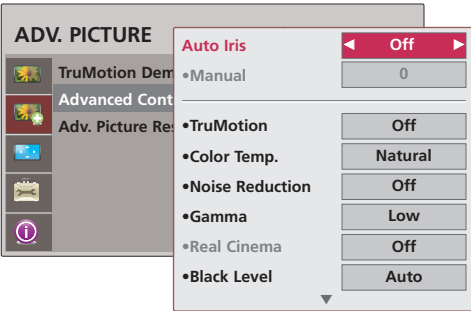
٢. انتقل إلى عنصر فرعي باستخدام الزر <. ثم استخدم الزرين ∨, ∧ للانتقال إلى **TruMotion Demo**. ثم اضغط على الزر **OK**.

• اضغط على الزر **MENU** (القائمة) أو **EXIT** (خروج) للخروج من شاشة القائمة.



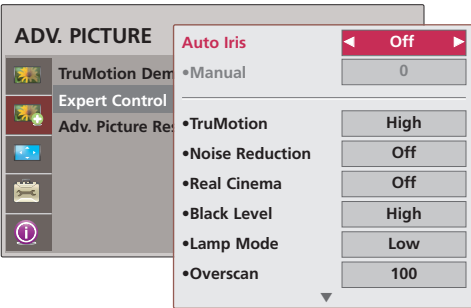
عندما يكون Picture Mode (وضع الصورة)

Vivid/Standard/SportsGame (واضح/قياسي/رياضة/العاب)



عندما يكون Picture Mode (وضع الصورة) هو Cinema/Expert 1/2

(سينما/الخبير 1/2)



Advanced Control (وظيفة التحكم المتقدم)

١. اضغط على الزر **MENU** (القائمة). ثم انتقل إلى **ADV. PICTURE** باستخدام الأزرار \wedge , \vee , $\>$, $\<$. ثم اضغط على الزر **OK**.

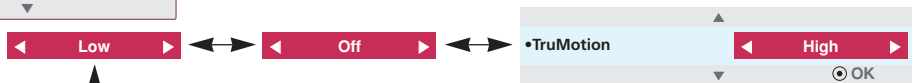
٢. انتقل إلى عنصر فرعي باستخدام الزر \vee , \wedge . ثم استخدم الزرين \wedge , \vee للانتقال إلى **Control Advanced** ثم اضغط على الزر **OK**.

٣. انتقل إلى عنصر فرعي باستخدام الزر $\<$. ثم استخدم الزرين \wedge , \vee للانتقال إلى الوظيفة المطلوبة ثم اضغط على الزر **OK**.

٤. استخدم الزرين $\<$, $\>$ (يسار، يمين) للقيام بالضبط المطلوب ثم اضغط على الزر **OK**.

- يمكن ضبط قيم الصورة بشكل مختلف لكل دخل و **<Picture Mode>** (وضع الصورة).
- اضغط على الزر **MENU** (القائمة) أو **EXIT** (خروج) للخروج من شاشة القائمة.

◀ **TruMotion** : لإضفاء السلاسة على الصورة المتحركة من خلال معادلة الإضاءة.



- لا يمكن ضبط هذه الوظيفة عندما يتم إدخال إشارة جهاز الكمبيوتر.

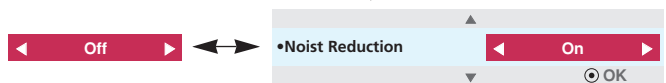
• إذا قمت بضبط **TruMotion** في جهاز **Keystone** على **Off** (إيقاف التشغيل). قم بتنفيذ **Reset** (إعادة ضبط) من أجل **Keystone** حتى تتمكن من ضبط **TruMotion**.

◀ **Color Temp.** (درجة حرارة اللون): يقوم بتحديد وضع ألوان الشاشة.



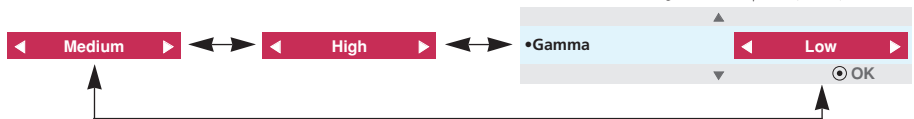
- يمكن أيضاً استخدام زر **C.TEMP** (درجة حرارة اللون) الموجود بوحدة التحكم عن بُعد.

◀ **Noise Reduction** (تقليل التشوش): يقوم بإزالة التشوش من الصورة دون تعريضها للتلطف.



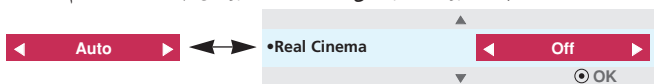
- يمكن استخدامه فقط في أوضاع **Video** و **S-Video** و **Component** و **HDMI**.

◀ **Gamma** (الجاما): تقوم بضبط التدرج اعتماداً على تشغيل إشارة الصورة.



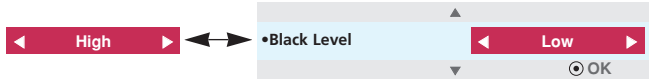
- يمكن أيضاً استخدام الزر **GAMMA** (جاما) الموجود بوحدة التحكم عن بُعد.

◀ **Real Cinema**: اضبط الصورة للحصول على أفضل شكل للصورة من أجل مشاهدة الأفلام.



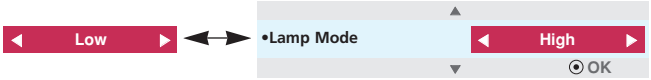
- يمكن استخدامه فقط في أوضاع **Video** و **S-Video** و **Component** و **HDMI**.
- يمكن تحديد هذا الوضع فقط عندما يكون **TruMotion** هو **Off**.

Black Level (المستوى الأسود): ضبط تباين الشاشة وسطوعها باستخدام المستوى الأسود للشاشة.

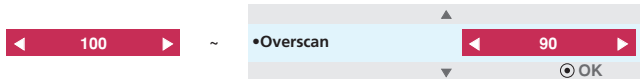


• لا يمكن ضبط هذه الوظيفة في الإشارات PAL BGDK و PAL 60 و SECAM و Video و S-Video و RGB و HDMI-PC.

Lamp Mode (وضع اللمبة): يقوم بضبط سطوع اللمبة.

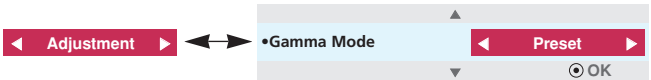


Overscan (منطقة ما بعد المسح الضوئي): يمكن الضبط من <90> <92> <94> <100>.



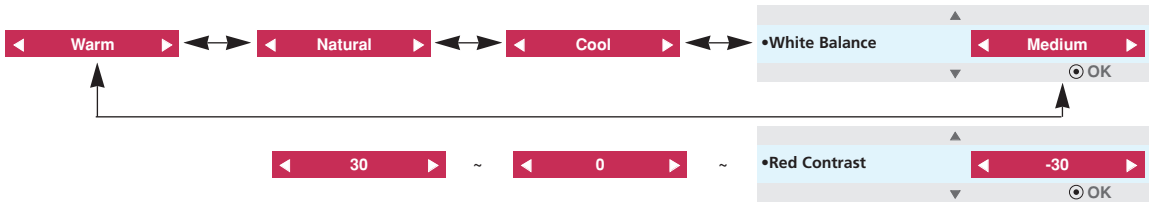
• لا يمكن ضبط هذه الوظيفة عندما تكون الإشارة 1080i و 1080p أو عندما يتم ضبط Aspect Ratio على Justscan.
 • قد يظهر تشوش للصورة على حواف الشاشة عندما تكون إشارة الدخل هي 1080i/1080p نظراً لوجود عطل بجهاز إدخال صور. في هذه الحالة، قم بتغيير إشارة الدخل إلى أخرى يمكن ضبطها مع وظيفة Overscan (منطقة الصورة الزائدة) واضبط Overscan (منطقة الصورة الزائدة).

Gamma Mode (وضع الجاما): يمكن تحديد هذا الوضع فقط عندما يكون Picture Mode (وضع الصورة) هو Cinema/Expert 1/2.



• Adjustment (الضبط): يمكن تحديد <Low> (منخفض) أو <Medium> (متوسط) أو <High> (مرتفع).
 • LEVEL: يمكن الضبط من <0> إلى <8>.
 • IRE: يقوم بالضبط تلقائياً من <0> إلى <100> وفقاً للتعبير في <Level>.
 • عندما تقوم بتحديد Red/Green/Blue - User : يمكن الضبط من <-127> إلى <127>.

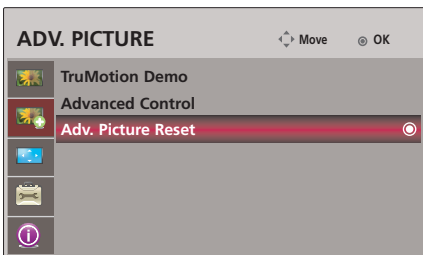
White Balance (توازن اللون الأبيض): يقوم بضبط المظهر الإجمالي للشاشة وفق اختيارك. يمكن تحديد هذا الوضع فقط عندما يكون Picture Mode (وضع الصورة) هو Cinema/Expert 1/2.



• Red/Green/Blue Contrast (تباين الأحمر/الأخضر/الأزرق): يمكن الضبط من <-30> إلى <30>.
 • Red/Green/Blue Brightness (الأحمر/الأخضر/الأزرق): يمكن الضبط من <-30> إلى <30>.

Adv. Picture Reset وظيفة (إعادة الضبط المتقدم للصورة)

* الإعدادات الخاصة بـ Adv Picture Reset التي تم تعديدها. تعود وظيفة (إعادة الضبط المتقدم للصورة) لكل دخل و Picture Mode (وضع الصورة) إلى إعدادات المصنع الافتراضية.



١. اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم انتقل إلى ADV. PICTURE باستخدام الأزرار < , > , < , > .
 ٢. اضغط على الزر OK.

٢. انتقل إلى عنصر فرعي باستخدام الزر < . ثم استخدم الزرين < , > للانتقال إلى Picture Reset.
 Adv. ثم اضغط على الزر OK.

٣. انتقل إلى Yes باستخدام الزرين < , > ثم اضغط على الزر OK.

• اضغط على الزر MENU (القائمة) أو EXIT (خروج) للخروج من شاشة القائمة.

خيارات القائمة <SCREEN> (الشاشة)

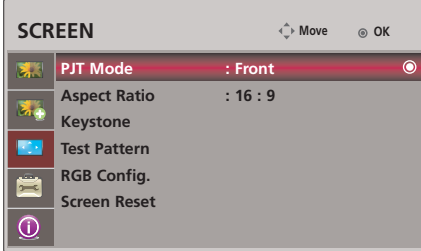
لتغيير وضع PJT

* تقوم هذه الوظيفة بقلب الصورة المعروضة تماماً أو قلبها على الوضع الأفقي.

١. اضغط على الزر **MENU** (القائمة). ثم انتقل إلى **SCREEN** باستخدام الأزرار \leftarrow , \rightarrow , \downarrow , \uparrow ثم اضغط على الزر **OK**.

٢. انتقل إلى عنصر فرعي باستخدام الزر \leftarrow . ثم استخدم الزرين \downarrow , \uparrow للانتقال إلى **PJT Mode** ثم اضغط على الزر **OK**.

٣. استخدم الزرين \leftarrow , \rightarrow للقيام بالضبط المطلوب ثم اضغط على الزر **OK**.

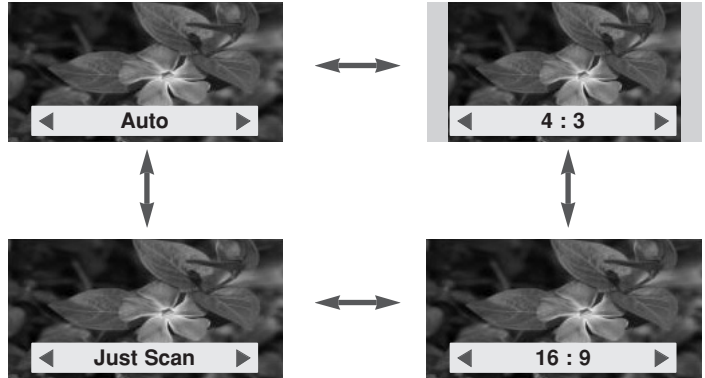


- قم بتحديد **Rear** (خلفي) أثناء العرض من الجهة الخلفية للشاشة الشفافة التي تم شراؤها بشكل منفصل.
- قم بتحديد **Ceiling** (سقف) عند تركيب المنتج على السقف.
- اضغط على الزر **MENU** (القائمة) أو **EXIT** (خروج) للخروج من شاشة القائمة.

استخدام وظيفة حجم الشاشة

١. اضغط على الزر **RATIO** بوحدة التحكم عن بُعد.

٢. استخدم الزرين \leftarrow , \rightarrow لتحديد حجم الشاشة المطلوب.



- قد لا تتوفر بعض الخيارات وذلك تبعاً لإشارات الإدخال.
- اضغط على الزر **MENU** (القائمة) أو **EXIT** (خروج) للخروج من شاشة القائمة.

استخدام وظيفة حجر الأساس

* تستخدم وظيفة "زفقيين زل" (حجر الأساس) لمعايرة الشاشة في شكل شبه المنحرف من خلال ضبط العرض العلوي والسفلي للشاشة المعروضة عندما تكون زاوية العرض غير صحيحة نظراً لميل أياً من الشاشة أو جهاز العرض.

* سيؤدي استخدام وظيفة "Keystone" (حجر الأساس) إلى تدهور جودة شاشة العرض إلى حد ما.

١. اضغط على الزر **KEYSTONE** بوحدة التحكم عن بُعد.

٢. استخدم الزرين \langle ، \rangle (يسار، يمين) للقيام بالضغط المطلوب ثم اضغط على الزر \langle .

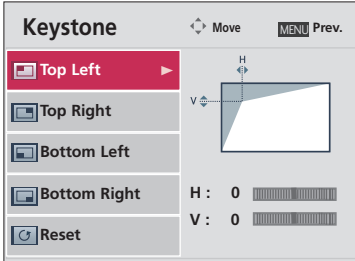
٣. اضغط على الزر \wedge ، \vee ، \langle ، \rangle لضبط حالة الشاشة كما تريد ثم اضغط على الزر **OK** .

● يمكن ضبط وظيفة "Keystone" (حجر الأساس) في نطاق يتراوح بين -١٠٠ و +١٠٠.

● قم بإجراء **Reset** لاستعادة إعدادات المصنع الافتراضية مرة أخرى.

● يمكنك استخدام هذه الوظيفة من خلال الزر **MENU** (القائمة).

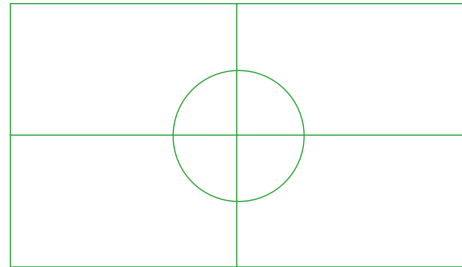
● اضغط على الزر **EXIT** للخروج من شاشة القائمة.



وظيفة Test Pattern نمط الاختبار

* قم بإجراء هذه الوظيفة عند تركيب جهاز العرض لضبط حجم الشاشة وتركيزها.

اضغط على **PATTERN** (النمط)



● يمكنك استخدام هذه الوظيفة من خلال الزر **MENU** (القائمة).

● اضغط على الزر **EXIT** للخروج من شاشة القائمة.

استخدام وظيفة الضبط التلقائي

* تستخدم وظيفة ضبط الشاشة للحصول على الحالة المثلى للشاشة من خلال الضبط التلقائي لسوء محاذاة العرض الأفقي واهتزاز الشاشة الذي يحدث نتيجة لسوء المحاذاة بين الإشارة الداخلية لجهاز العرض وإشارة رسوم الكمبيوتر المختلفة وذلك في وضع صغوف.

* تعمل وظيفة ضبط الشاشة مع دخل صغوف فقط.

١. اضغط على زر **AUTO**.

● تقوم هذه الوظيفة بضبط موضع الصورة والاهتزاز تلقائياً.

٢. بعد عمليات الضبط التلقائية، إذا كان هناك حاجة للمزيد من عمليات الضبط اليدوية اعتماداً على دخل وضع جهاز

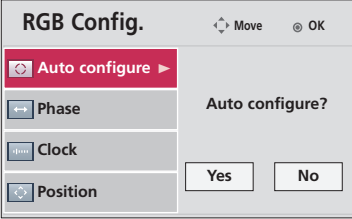
الكمبيوتر، فإذهب إلى **RGB Config** بالقائمة **SCREEN**. في بعض الحالات، ربما لا تحصل على الجودة

المثلى للصورة باستخدام وظيفة ضبط الشاشة فقط.

ملاحظة!

تستطيع أيضاً استخدام هذه الوظيفة باستخدام زر **MENU** (فقط في وضع RGB). للحصول على أفضل النتائج، قم باستخدام هذه الوظيفة أثناء عرض صورة ثابتة.

تهيئة RGB Config. الوظيفة



١. اضغط على الزر **MENU** (القائمة). ثم انتقل إلى **SCREEN** باستخدام الأزرار \wedge ، \vee ، $\>$ ، $\<$ ثم اضغط على الزر **OK**.

٢. انتقل إلى عنصر فرعي باستخدام الزر $\<$ ، ثم استخدم الزرين \wedge ، \vee للانتقال إلى **RGB Config.** ثم اضغط على الزر **OK**.

٣. استخدم الزرين $\>$ ، $\<$ (يسار، يمين) للقيام بالضبط المطلوب ثم اضغط على الزر $\<$.

٤. اضغط على الزر \wedge ، \vee ، $\>$ ، $\<$ لضبط حالة الشاشة كما تريد ثم اضغط على الزر **OK**.

- تعمل الوظيفة **Auto Configure** فقط مع دخل **RGB**. إذا قمت بإجراء ضبط شاشة لفيديو من إشارة رسومية لجهاز الكمبيوتر، فربما يتعذر الحصول على الحالة المثلى. قم بإجراء الوظيفة **Auto Configure** لصورة ثابتة.
- قد يختلف النطاق المتغير وفقاً لدقة الدخل.
- اضغط على الزر **EXIT** للخروج من شاشة القائمة.

وظيفة Screen Reset إعادة ضبط الشاشة

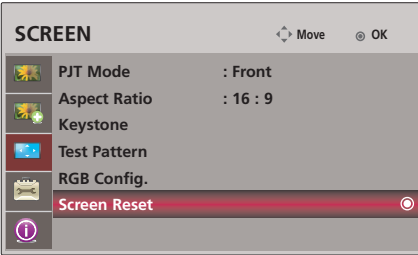
* تتم إعادة إعدادات أوضاع **SCREEN** المحددة إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

١. اضغط على الزر **MENU** (القائمة). ثم انتقل إلى **SCREEN** باستخدام الأزرار \wedge ، \vee ، $\>$ ، $\<$ ثم اضغط على الزر **OK**.

٢. انتقل إلى عنصر فرعي باستخدام الزر $\<$ ، ثم استخدم الزرين \wedge ، \vee للانتقال إلى **Screen Reset** ثم اضغط على الزر **OK**.

٣. انتقل إلى **Yes** باستخدام الزرين $\>$ ، $\<$ ثم اضغط على الزر **OK**.

- لا تتم إعادة تعيين وظيفة **Keystone**.
- اضغط على الزر **MENU** (القائمة) أو **EXIT** (خروج) للخروج من شاشة القائمة.

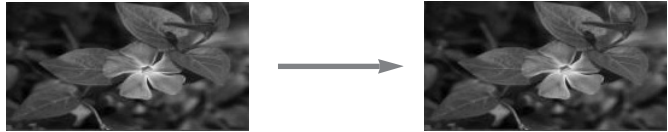


خيارات قائمة <OPTION> الخيار

صورة ثابتة الفيديو

١. اضغط على الزر **STILL**.

* يُمكنك إيقاف الصورة المتحركة.



صورة متحركة

صورة ثابتة

٢. للخروج من وضع **STILL**، اضغط على أي زر.

* يتم تحرير وظيفة **STILL** تلقائيًا بعد ١٠ دقائق تقريبًا.

تحديد اللغة

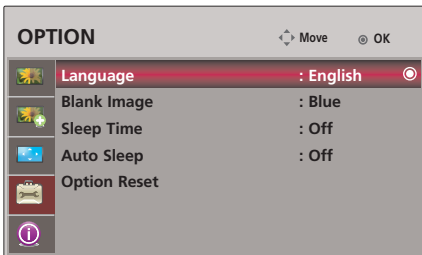
١. اضغط على الزر **MENU** (القائمة). ثم انتقل إلى **OPTION** باستخدام الأزرار \leftarrow ، \rightarrow ، ∇ ، \wedge ثم اضغط على الزر **OK**.

٢. انتقل إلى عنصر فرعي باستخدام الزر \leftarrow . ثم استخدم الزرين ∇ ، \wedge للانتقال إلى **Language** ثم اضغط على الزر **OK**.

٣. انتقل إلى عنصر فرعي باستخدام الزر \leftarrow . ثم استخدم الزرين ∇ ، \wedge للانتقال إلى الوظيفة المطلوبة ثم اضغط على الزر **OK**.

● ستتغير لغة شاشة العرض إلى اللغة المحددة.

● اضغط على الزر **MENU** (القائمة) أو **EXIT** (خروج) للخروج من شاشة القائمة.



الفارغة الفيديو

* ربما لا تكون هذه الوظيفة فعالة إذا كنت تريد جذب انتباه الجمهور خلال العروض التقديمية أو الاجتماعات أو العروض الموجزة.

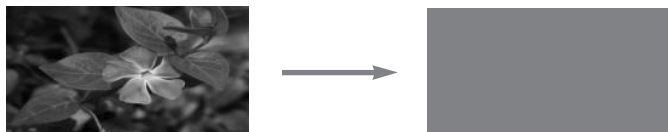
١. اضغط على زر **BLANK** بوحدة التحكم عن بعد.

● يتم إيقاف تشغيل الشاشة إلى لون الخلفية.

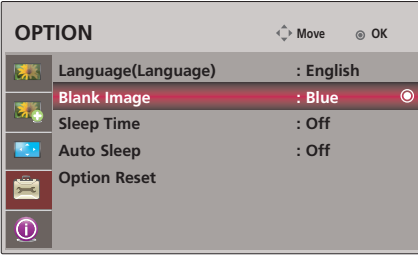
● تستطيع اختيار لون الخلفية. (ارجع إلى تحديد لون الصورة الفارغة)

٢. اضغط على أي زر لإلغاء وظيفة الصورة الفارغة.

● لا تسد عدسات العرض بأي أجسام عندما يكون جهاز العرض قيد التشغيل، حيث يمكن أن يؤدي ذلك إلى تعرض الأجسام للسخونة والتشويه أو يمكن أن يؤدي إلى نشوب حريق. لإيقاف تشغيل اللمبة مؤقتًا، اضغط على لهشمص في جهاز العرض أو وحدة التحكم عن بعد.



تحديد لون الصورة الفارغة



١. اضغط على الزر **MENU** (القائمة). ثم انتقل إلى **OPTION** باستخدام الأزرار \wedge ، \vee ، $\>$ ، $\<$ ثم اضغط على الزر **OK**.

٢. انتقل إلى عنصر فرعي باستخدام الزر $\<$. ثم استخدم الزرين \wedge ، \vee للانتقال إلى **Blank Image** ثم اضغط على الزر **OK**.

٣. انتقل إلى عنصر فرعي باستخدام الزر $\<$. ثم استخدم الزرين \wedge ، \vee للانتقال إلى الوظيفة المطلوبة ثم اضغط على الزر **OK**.

- يمكنك اختيار اللون الأزرق أو الأسود أو الأخضر أو اختيار شعار كلون الشاشة الفارغة.
- اضغط على الزر **MENU** (القائمة) أو **EXIT** (خروج) للخروج من شاشة القائمة.

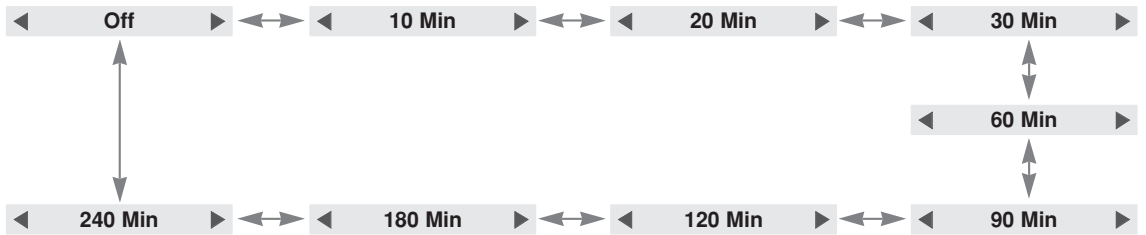
وظيفة وقت النوم

* تؤدي هذه الوظيفة إلى إيقاف تشغيل جهاز العرض تلقائياً بعد انقضاء المدة الزمنية المضبوطة مسبقاً.

١. اضغط على الزر **SLEEP** بوحدة التحكم عن بُعد.

٢. اضغط على الزرين $\>$ و $\<$ لضبط المدة الزمنية المرغوبة.

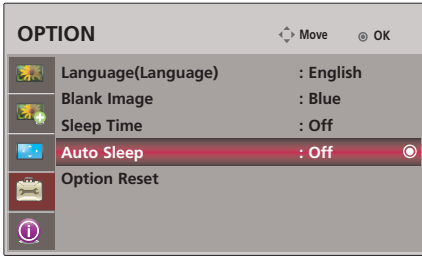
- تؤدي كل ضغطة على الزر $\>$ و $\<$ إلى تغيير حالة الصورة على النحو الموضح أدناه:



- يمكنك استخدام هذه الوظيفة من خلال الزر **MENU** (القائمة).
- اضغط على الزر **EXIT** للخروج من شاشة القائمة.

وظيفة إيقاف التشغيل التلقائي

* تقوم هذه الوظيفة بإيقاف تشغيل جهاز العرض تلقائياً بعد مرور ١٠ دقائق على عدم العثور على إشارة.



١. اضغط على الزر **MENU** (القائمة). ثم انتقل إلى **OPTION** باستخدام الأزرار \vee , \wedge , $\<$, $\>$ ثم اضغط على الزر **OK**.

٢. انتقل إلى عنصر فرعي باستخدام الزر $\<$. ثم استخدم الزرين \vee , \wedge للانتقال إلى **Auto Sleep** ثم اضغط على الزر **OK**.

٣. انتقل إلى **On** باستخدام الزرين $\<$, $\>$ ثم اضغط على الزر **OK**.

• اضغط على الزر **MENU** (القائمة) أو **EXIT** (خروج) للخروج من شاشة القائمة.

وظيفة Option Reset إعادة ضبط الخيار

* تتم إعادة إعدادات أوضاع **OPTION** المحددة إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

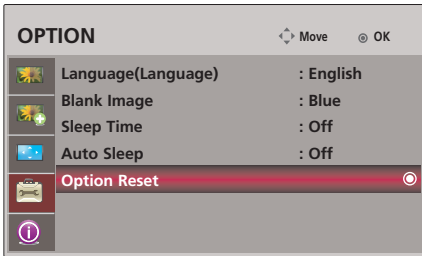
١. اضغط على الزر **MENU** (القائمة). ثم انتقل إلى **OPTION** باستخدام الأزرار \vee , \wedge , $\<$, $\>$ ثم اضغط على الزر **OK**.

٢. انتقل إلى عنصر فرعي باستخدام الزر $\<$. ثم استخدم الزرين \vee , \wedge للانتقال إلى **Option Reset** ثم اضغط على الزر **OK**.

٣. انتقل إلى **Yes** باستخدام الزرين $\<$, $\>$ ثم اضغط على الزر **OK**.

• لا تتم إعادة تعيين وظيفة **Language**.

• اضغط على الزر **MENU** (القائمة) أو **EXIT** (خروج) للخروج من شاشة القائمة.



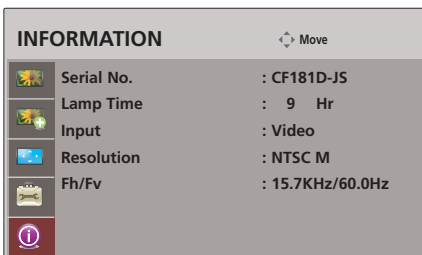
خيارات قائمة INFORMATION (المعلومات)

للاطلاع على المعلومات الخاصة بجهاز العرض

١. اضغط على الزر **MENU** (القائمة). ثم انتقل إلى **INFORMATION** باستخدام الأزرار \vee , \wedge , $\<$, $\>$ ثم اضغط على الزر **OK**.

٢. يمكن الاطلاع على المعلومات الحالية لجهاز العرض.

• اضغط على الزر **MENU** (القائمة) أو **EXIT** (خروج) للخروج من شاشة القائمة.



عرض الشاشة المدعوم

* يدعم جهاز العرض تنسيقات العرض التالية.

Format	Vertical Freq.(Hz)	Horizontal Freq.(kHz)
640X480	59.94Hz	31.469kHz
800X600	60.31Hz	37.879kHz
1024X768	60.00Hz	48.363kHz
1152X864	60.05Hz	54.348kHz
1280X720	59.855Hz	44.772kHz
1280X768	60.00Hz	47.693kHz
1280X960	60.00Hz	60.000kHz
1280X1024	60.02Hz	63.981kHz
1400X1050	59.978Hz	65.317kHz
1920X1080	60.00Hz	67.5kHz

* في حالة عدم دعم إشارة الدخل، سيتم عرض الرسالة "مختفحرضن هولفخص ظننرضن" (افحص إشارة الدخل) على الشاشة.
* وفقاً لوظيفة "تجها" لا شويجاً التركيب والتشغيل، يدعم جهاز العرض النوع ١/٢ ضغط.
* نوع إشارة مزامنة الكمبيوتر المدعومة: مزامنة من النوع المنفصل.

<دخل جهاز طبط / تلفاز رقمي>

الإشارة	Component-*1	HDMI(DTV)-*2
60Hz	480i	O
	480p	O
	720p	O
	1080i	O
	1080p	O
50Hz	576i	O
	576p	O
	720p	O
	1080i	O
	1080p	O
24/25/30Hz	1080p	O

* نوع الكابل
١. كابل المكون
٢. كابل HDMI

الصيانة

* لا يتطلب جهاز العرض الصيانة المستمرة. ولكن في حالة وجود أي أتربة أو أوساخ على العدسة، قد يظهر ذلك على الشاشة. لذا؛ فالحفاظ على نظافة العدسة أمراً ضرورياً. عند الحاجة إلى استبدال أي أجزاء بالجهاز، يرجى الاتصال بالبائع أو مركز خدمة رضا فقم منزعجاً. لتنظيف أجزاء جهاز العرض، قم أولاً بإيقاف تشغيله وافصل سلك التيار الكهربائي.

تنظيف العدسة

في حالة وجود أي أتربة أو أوساخ على سطح العدسة، ينبغي تنظيفها. استخدم بخاخ الهواء أو قطعة القماش المرفقة للجزء الخارجي من جهاز العرض لتنظيف العدسة برفق. إذا رغبت في إزالة الأتربة أو الأوساخ العالقة بالعدسة، فاستخدم بخاخ الهواء أو قطعة القماش المرفقة للجزء الخارجي من الجهاز مع الماء ومُنظف متعادل.

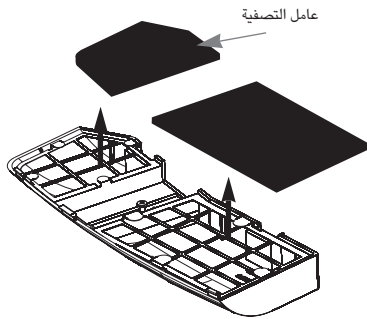
تنظيف صندوق جهاز العرض

إذا رغبت في تنظيف صندوق جهاز العرض، افصل أولاً كابل التيار الكهربائي. إذا رغبت في إزالة الأتربة أو الأوساخ، فاستخدم قطعة القماش المرفقة للجزء الخارجي من الجهاز. لا تستخدم الكحول أو البنزين أو التتر أو المواد الكيماوية الأخرى فقد يؤدي ذلك إلى تشوه شكل الصندوق.

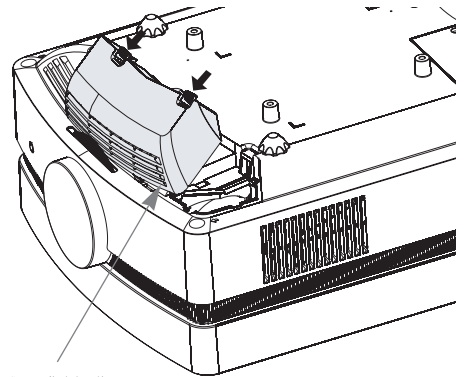
تنظيف المرشح

عندما تتم المطالبة بتنظيف عامل التصفية أثناء استخدام جهاز العرض، فقم بالخطوات التالية لتنظيفه.

١ قم بوضع غطاء عامل التصفية في وضع مقلوب ثم أخرج عامل التصفية وأزل الأتربة العالقة به.
٢ (عند تلف عامل التصفية، استخدم عامل التصفية الإضافي المرفق).



٣ اضغط، كما هو موضح بالأسهم، بكلتا اليدين وقم بإزالة غطاء عامل التصفية.



٤ قم بإدخال عامل التصفية في الغطاء، قم بتركيب الغطاء على جهاز العرض ثم اضغط عليه حتى تسمع صوت الطقطة الدالة على ثباته في مكانه الصحيح.

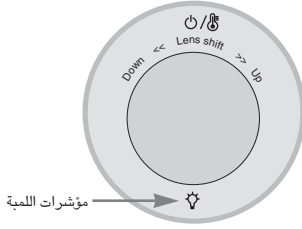
استبدال اللمبة

استبدال اللمبة

لتغيير الفترة الفاصلة لللمبة ربما تعتمد على بيئة استخدام جهاز العرض، تستطيع رؤية وقت اللمبة المستخدم في قسم وقت الفحص من القائمة (الصفحة ٢٩). يجب استبدال اللمبة عند:

- تصبح الصورة المعروضة أكثر دكنة أو تبدأ في التدهور.
- يصبح مؤشر اللمبة أحمر.
- تظهر رسالة "استبدال اللمبة" (استبدال اللمبة) على الشاشة عند تشغيل جهاز العرض.

<اللوحة الأمامية لجهاز العرض>



توخ الحرص عند استبدال اللمبة

- اضغط على زر **POWER** بلوحة التحكم أو وحدة التحكم عن بعد لإيقاف الطاقة.
- إذا كان مؤشر التشغيل لونه برتقالي ويومض، فلا تفصل مصدر الطاقة الرئيسي حتى يضيء مؤشر التشغيل باستمرار (أحمر).
- اترك اللمبة تبرد لمدة ساعة واحدة قبل استبدالها.
- استبدل اللمبة بلمبة من نفس النوع من مركز خدمة **LG Electronics**. ربما يؤدي استخدام لمبة من جهات تصنيع أخرى إلى تعرض اللمبة أو جهاز العرض للتلف.
- أخرج اللمبة فقط عند استبدالها.
- حافظ على اللمبة بعيداً عن متناول الأطفال. حافظ على اللمبة بعيداً عن مصادر الحرارة، مثل أتابيب التدفئة والأفران وما إلى ذلك.
- لتقليل مخاطر نشوب حريق، لا تعرض اللمبة للسوائل أو المواد الغريبة.
- لا تضع اللمبة فوق أي مصدر للحرارة.
- تأكد من أن اللمبة الجديدة مثبتة بإحكام بالمسامير. إذا لم تكن هذه هي الحالة، ربما تصبح الصورة داكنة أو يمكن أن تكون هناك زيادة في مخاطر التعرض للحريق.
- لا تلمس زجاج وحدة اللمبة أبداً وإلا فإن جودة الصورة قد تتعرض لمشكلات أو ربما يقل العمر الافتراضي لللمبة.

للحصول على وحدة لمبة بديلة

يمكن العثور على رقم طراز اللمبة في الصفحة ٢٥. راجع طراز اللمبة، ثم قم بشرائها من مركز خدمة **LG Electronics**. ربما يؤدي استخدام لمبة من جهات تصنيع أخرى إلى تعرض جهاز العرض للتلف.

التخلص من اللمبة

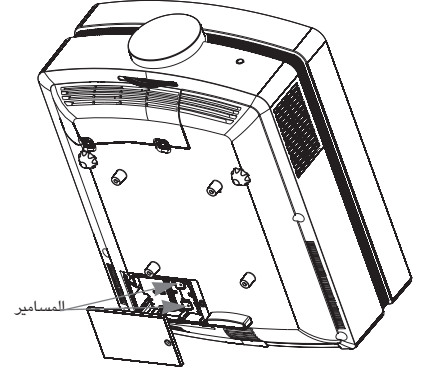
تخلص من اللمبة المستخدمة بإعادتها إلى مركز خدمة **LG Electronics**.

استبدال اللبنة

١ أوقف تشغيل جهاز العرض وافصل كابل الطاقة. ضع الجهاز بحرص على سطح لين.

(اترك اللبنة لكي تبرد ساعة واحدة قبل إزالة اللبنة المستخدمة من جهاز العرض).

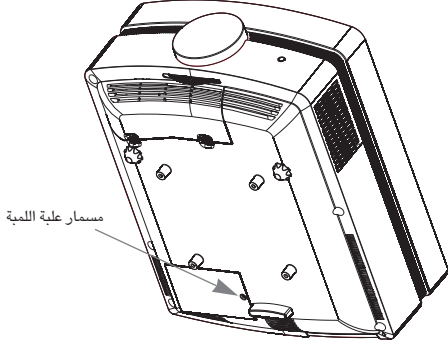
٢ بعد رفع غطاء اللبنة، قم بإزالة المسامير الباقين على علب المسامير باستخدام مفك.



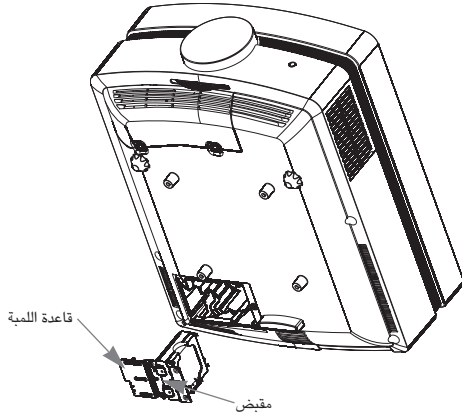
٥ اجذب المقبض ببطء وأزل علب اللبنة.

٧ أحكم ربط المسامير التي قمت بإزالتها في الخطوة ٣. (تأكد من أنها مثبتة بشكل محكم).

٢ فك المسامير من غطاء اللبنة باستخدام مفك.



٤ ارفع اللبنة من جهاز العرض.



٦ ركب اللبنة الجديدة برفق في الوضع الصحيح. ادفع قاعدة اللبنة لتتحقق من تركيبها بشكل صحيح.

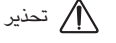
٨ أغلق غطاء اللبنة وركب المسامير من الخطوة ٢ لتركيب الغطاء.

(في حالة عدم تركيب غطاء اللبنة بشكل صحيح، فإن الوحدة لن تعمل).

ملاحظة!

ربما يؤدي استخدام لبنة من جهات تصنيع أخرى إلى تعرض اللبنة أو جهاز العرض للتلف. تأكد من تثبيت غطاء اللبنة بشكل محكم. في حالة عدم تركيب غطاء اللبنة بشكل صحيح، فإن الوحدة لن تعمل. في حالة استمرار الخطأ، اتصل بمركز خدمة معتمد من LG.

فيما يخص التحكم في لمبة جهاز العرض



تحذير

- يجب عدم إيقاف جهاز العرض بعد تشغيله، إلى بعد مرور ٥ دقائق على الأقل.
 - حيث إن تغييرات الإيقاف/التشغيل المتكررة ربما تؤدي إلى تدهور وظيفة اللمبة.
- لا تجذب سلك الطاقة أثناء تنشيط جهاز العرض ومروحة التبريد.
 - حيث يمكن أن يؤدي ذلك إلى تقصير العمر الافتراضي لللمبة وتعرضها للتلف.
- قد يعتمد العمر الافتراضي لجهاز العرض بشكل كبير على بيئة الاستخدام وظروف التعامل.
- يستخدم جهاز العرض لمبة زئبق عالية الضغط، لذا ينبغي توخي الحرص جيداً، فالاهتزازات أو إساءة الاستخدام يمكن أن يؤديا إلى انفجار اللمبة.
 - عند الاستمرار في استخدام جهاز العرض بعد فترة استبدال اللمبة، ربما تنفجر اللمبة.
- يجب اتباع الخطوات التالية في حالة انفجار اللمبة.
 - افصل سلك الطاقة على الفور.
 - اسمح بدخول بعض الهواء الجديد على الفور (التهوية).
 - افحص حالة المنتج في أقرب مركز خدمة واستبدل اللمبة بلمبة جديدة، عند الضرورة.
 - لا تحاول فك تجميع المنتج دون استخدام فني معتمد.

مواصفات الجهاز

CF181D (CF181D-JS)	الطراز
<p>١٩٢٠ (أفقي) لـ ١٠٨٠ (رأسي) بكسل ١٦:٩ (أفقي:رأسي) ٠,٦١ بوصة Wide : ٢٥٠ - ٤٠ بوصة (٩,١ - ٩٠,٩) m Tele : ٢٥٠ - ٤٠ بوصة (١٦,٤ - ١٦,٦) m ١٢٠٪ m ٢١ ١:١,٨ NTSC/PAL/SECAM/NTSC4.43/PAL-M/PAL-N AC 100 - 240V~ 50/60Hz, 3.0A-1.2A ٦,٨/١٧٣ ١٤,٤/٣٦٦ ١٧,٦/٤٤٧,٥ ٩,٨ / ٢١,٦</p>	<p>الدقة نسبة الارتفاع إلى العرض حجم لوحة LCOS مسافة العرض (حجم الصورة) نسبة العرض العلوي مسافة وحدة التحكم عن بعد نسبة التكبير/التصغير دخل الصورة التقييم الارتفاع (بوصات \ ملم) العرض (بوصات \ ملم) الطول (بوصات \ ملم) الوزن (كجم \ طلا)</p>

ظروف التشغيل

درجة الحرارة

أثناء التشغيل: ٣٢ ~ ١٠٤ درجة فهرنهايت (٠ ~ ٤٠ درجة مئوية)،
 في التخزين وأثناء النقل: ٤٠ ~ ١٤٠ درجة فهرنهايت (-٢٠ ~ ٦٠ درجة مئوية)

الرطوبة

أثناء التشغيل: ٠ ~ ٧٥% رطوبة نسبية حسب مقياس الرطوبة الجاف،
 أثناء عدم التشغيل: ٠ ~ ٨٥% رطوبة نسبية حسب مقياس الرطوبة الجاف

لمبة جهاز العرض

طراز اللمبة

AJ-LAF1

استهلاك طاقة اللمبة

220W



إن طراز جهاز العرض ورقمه التسلسلي موجودان في الجهة الخلفية
من جهاز العرض أو على أحد جانبيه. قم بتدوينهما في حال احتجت
إلى أي خدمة في المستقبل.

_____ الطراز

_____ الرقم التسلسلي