

دليل المالك

LG Minibeam Nano

DLP Projector

يرجى قراءة معلومات الأمان بعناية قبل استخدام هذا المنتج.

PV150G

التراخيص

قد تختلف التراخيص المعتمدة حسب الطراز. للحصول على مزيد من المعلومات حول التراخيص، يرجى زيارة الموقع www.lg.com.

تم التصنيع بموجب ترخيص من معامل Dolby. إن Dolby ورمز D المزدوج تمثل علامات تجارية لمعامل Dolby.



This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video. To play purchased DivX movies, first register your device at vod.divx.com. Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu.



DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content. DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license.

Covered by one or more of the following U.S. patents:

7,519,274 ; 7,515,710 ; 7,460,668 ; 7,295,673

يعد مصطلحا HDMI High-Definition Multimedia Interface وشعار HDMI علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة HDMI Licensing, LLC في الولايات المتحدة ودول أخرى.



ملاحظة



- قد تختلف الصورة المبيّنة عن جهاز العرض لديك.
- وقد تختلف الخيارات التي تظهر على الشاشة والخاصة بجهاز العرض بشكل بسيط عما هو مبين في هذا الدليل.

احتياطات الأمان

- يرجى أخذ تعليمات الأمان بالاعتبار لتجنب وقوع أي حادث محتمل أو أي سوء استخدام للمنتج.
- تندرج احتياطات الأمان ضمن فئتين، وهما **التحذير** و**التنبيه**. وتُفهم من **التحذير** و**التنبيه** المعاني التالية:
 - تحذير** : قد يؤدي عدم الالتزام بالتعليمات إلى حدوث إصابات بالغة وحالات وفاة حتى
 - تنبيه**: قد يؤدي عدم الالتزام بالتعليمات إلى حدوث إصابات طفيفة أو إلحاق ضرر بالمنتج
- اقرأ دليل المالك جيداً واحتفظ به للاستفادة منه والرجوع إليه في المستقبل.

يرجى قراءة هذه التعليمات.
يرجى الاحتفاظ بهذه التعليمات.
يرجى التنبيه لكل التحذيرات.
يرجى اتباع كل التعليمات.

التثبيت الداخلي



- لا تستخدم جهاز العرض في الأماكن الخارجية ولا تعرض المنتج للرطوبة أو الماء.
 - بما أن المنتج ليس مضاداً للماء، فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- لا تعرض جهاز العرض لأشعة الشمس المباشرة أو تضعه قرب مصادر الحرارة مثل المشعات الحرارية أو مصادر النيران أو المدافئ، إلخ.
 - إذ قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق.



تحذير/ تنبيه
خطر حدوث صدمة كهربائية
لا تفتح



يشير ضوء الرعد مع رمز رأس السهم داخل المثلث المتساوي الأضلاع إلى تنبيه المستخدم إلى وجود "فولتية خطيرة" غير معزولة داخل هيكل المنتج والتي قد تكون ذات قدرة كافية للتسبب بصدمة كهربائية له.



وتشير علامة التعجب داخل المثلث المتساوي الأضلاع إلى تنبيه المستخدم إلى وجود تعليمات مهمة متعلقة بكيفية تشغيل المنتج وصيانته (خدمة الصيانة) داخل الدليل المرفق مع الجهاز.



تحذير/تنبيه

- للحد من مخاطر نشوب حريق وحدوث صدمات كهربائية، لا تعرض المنتج للمطر أو الرطوبة.

تنبيه ⚠

- لا تضع المواد القابلة للاشتعال مثل الرذاذ بالقرب من جهاز العرض.
 - إذ قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق.
 - لا تسمح للأطفال بالركوب على جهاز العرض أو التشبث به.
 - فقد يؤدي ذلك إلى سقوط جهاز العرض والتسبب بإصابات أو وفاة.
 - لا تقم بتثبيت المنتج في مكان لا تهوية فيه (مثلاً، على الرف في مكتبة أو في الخزانة) أو على سجادة أو وسادة.
 - فقد ينشأ حريق نتيجة ارتفاع درجة الحرارة الداخلية.
 - لا تضع المنتج بالقرب من مصادر البخار أو الزيت أو رذاذ الزيت، مثل أجهزة الترتيب وطاولات المطبخ.
 - قد يتسبب عدم القيام بذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو تآكل.
 - لا تثبت المنتج على حائط أو سقف قريب من مصادر الزيت أو رذاذ الزيت.
 - فقد يتضرر المنتج ويسقط، مما يؤدي إلى حدوث إصابة خطيرة.
 - احرص على عدم تعرض جهاز العرض للغبار.
 - إذ قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق.
 - لا تستخدم جهاز العرض في مكان رطب مثل الحمام حيث تكثر الرطوبة.
 - فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
 - لا تسمح بسد فتحات التهوية بواسطة غطاء مائدة أو ستارة.
 - فقد ينشأ حريق نتيجة ارتفاع درجة الحرارة الداخلية.
 - احرص على توفر التهوية المناسبة حول جهاز العرض. يجب أن تكون المسافة بين جهاز العرض والحائط 30 سم على الأقل.
 - فيمنع ذلك نشوب حريق نتيجة ارتفاع درجة الحرارة الداخلية.
- عند وضع جهاز العرض على طاولة أو رف، احرص على عدم وضعه بالقرب من الحافة.
 - فقد يسقط جهاز العرض بسبب مشكلة في التوازن، الأمر الذي قد يؤدي إلى إصابات جسدية أو تلف المنتج. كما يجب التأكد من استخدام الخزانة أو الحامل اللذين يلائمان جهاز العرض.
 - عند تحريك جهاز العرض، تأكد من إيقاف تشغيله ونزع قابس وأسلاك الطاقة.
 - فقد يتلف سلك الطاقة، ويتسبب بنشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
 - لا تضع جهاز العرض على سطح غير ثابت أو مهتز مثل رف متحرك أو سطح مائل.
 - فقد يسقط ويسبب إصابات.
 - احذر من قلب جهاز العرض أثناء توصيل الأجهزة الخارجية به.
 - فقد يتسبب ذلك في إصابات جسدية أو يلحق الضرر بجهاز العرض.

الطاقة



تنبيه

- أمسك دائماً المقيس لفصل محوّل التيار المتردد أو سلك الطاقة.
- وإلا، فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو إلحاق ضرر بالمنتج.
- توقف عن ثني سلك الطاقة باستمرار.
- في حال تم ثني سلك الطاقة بشكل مفرط لفترة طويلة، قد ينقطع السلك من الداخل. وقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- تأكد من عدم تلف سلك الطاقة والقياس أو من عدم تعديلها أو ثنيها بشدة أو إمالتها أو شدّها أو الضغط عليهما أو تعريضهما للسخونة. لا تستخدم المنتج إذا كان مأخذ الطاقة غير مثبت بإحكام.
- فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- أبق سلك الطاقة بعيداً عن أجهزة التسخين.
- فقد يذوب غلاف السلك ويتسبب بنشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- ضع جهاز العرض بحيث لا يتعرّض الأشخاص بسلك الطاقة أو يدوسونه، وذلك لحماية سلك الطاقة والقياس من التلف.
- فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- لا تقم بتشغيل جهاز العرض أو إيقاف تشغيله من خلال توصيل قابس الطاقة أو فصله عن مأخذ الطاقة في الحائط.
- (لا تستخدم قابس الطاقة كمفتاح).
- فقد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو إلحاق الضرر بالمنتج.
- لا تدخل موصلاً في الجانب الآخر من مأخذ الطاقة في الحائط عندما تكون قد أدخلت قابس الطاقة في مأخذ الطاقة في الحائط. وبالإضافة إلى ذلك، لا تلمس قابس الطاقة على الفور بعد فصله من مأخذ الطاقة في الحائط.
- فقد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية.
- استخدم سلك الطاقة الرسمي المتوفر من LG Electronics فقط. لا تستخدم أسلاك طاقة أخرى.
- فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- في حال تسرّبت المياه أو مواد غريبة إلى محوّل التيار المتردد أو سلك الطاقة أو جهاز الإسقاط



تحذير

- تُستخدم قارئة الجهاز لفصله.
- يرجى الحرص على تثبيت الجهاز بالقرب من مأخذ الطاقة في الحائط المتصل به وعلى إمكانية الوصول إلى المأخذ بسهولة.
- يجب توصيل سلك التاريض.
- تأكد من توصيل كابل التاريض لتجنّب حدوث صدمة كهربائية. إذا لم تتمكن من تاريض الوحدة، اطلب من فني كهربائي مؤهل أن يقوم بتثبيت قاطع دائرة منفصل. لا تحاول تاريض جهاز العرض عن طريق توصيله بأسلاك الهاتف أو مانعات الصواعق أو أنابيب الغاز.
- يجب إدخال قابس الطاقة بالكامل في مأخذ الطاقة.
- فقد يتسبب الاتصال غير الثابت في نشوب حريق.
- لا تضع أشياء ثقيلة على سلك الطاقة.
- فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- لا تلمس أبداً قابس الطاقة بيدين رطبتين.
- فقد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية.
- لا تقم بتوصيل الكثير من الأجهزة بمأخذ طاقة واحد متعدد الفروع.
- فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق نظراً للسخونة الزائدة في مأخذ الطاقة.
- أبق محوّل التيار المتردد ومقبس الطاقة ومخرج الطاقة نظيفاً من الغبار أو أي مواد غريبة متراكمة.
- فقد يتسبب هذا في نشوب حريق.
- في حال صدور أي دخان أو رائحة حريق من جهاز العرض أو محوّل التيار المتردد، أوقف استخدام المنتج على الفور. افصل سلك الطاقة عن مخرج الطاقة، ثم اتصل بمركز خدمة العملاء.
- فقد يتسبب هذا في نشوب حريق.
- لإيقاف الطاقة الرئيسية، أزل قابس الطاقة الذي يجب أن يكون في موضع يسهل الوصول إليه للتشغيل.

أنشاء الاستخدام

تحذير

- لا تضع أي شيء يحتوي على سائل فوق جهاز العرض مثل مزهرية أو إناء للزهور أو كأس أو أدوات تجميل أو دواء أو زينة أو شموع، الخ.
- فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية، أو قد يتسبب في إصابات نتيجة السقوط.
- في حال حدوث صدمة قوية على المنتج أو تحطم الخزانة، قم بإيقاف تشغيله وافصله عن مأخذ الطاقة واتصل بمركز خدمة معتمد.
- فقد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية.
- لا تدخل قطعاً معدنية مثل العملات أو دبائيس الشعر أو نثرات معدنية أو مواد قابلة للاشتعال مثل الورق أو عيدان الثقاب في جهاز العرض.
- وذلك لتجنب حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- احرص على عدم ابتلاع طفل للبطاريات عند استبدال بطاريات وحدة التحكم عن بُعد القديمة بأخرى جديدة. أبقِ البطاريات بعيدة عن متناول الأطفال.
- في حال ابتلع طفل البطارية يرجى استشارة طبيب على الفور.
- لا تفتح أبداً أي غطاء على جهاز العرض.
- فهناك خطورة عالية من حدوث صدمة كهربائية.
- لا تنظر مباشرة إلى العدسة عند تشغيل جهاز العرض.
- يمكن أن يتسبب الضوء الساطع بضرر لعينيك.

أوقف تشغيل جهاز الإسقاط عبر الضغط على زر الطاقة. أزل كافة الكبلات، ثم اتصل بمركز خدمة العملاء.

- قد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- سطح محوّل التيار المتردد ساخن. أبقِ محوّل التيار المتردد بعيداً عن متناول الأطفال لكي لا يلمسوه أثناء التشغيل.
- لا تفكك أبداً أجهزة التزويد بالطاقة (محوّل التيار المتردد/سلك الطاقة الخ.).
- فقد يؤدي ذلك إلى إلحاق ضرر بسلك الطاقة ونشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- قم بتوصيل محوّل التيار المتردد وسلك الطاقة بإحكام.
- فقد يؤدي عدم القيام بذلك إلى تعطل المنتج أو نشوب حريق.
- لا تضع أغراضاً ثقيلة أو تضغط على سلك الطاقة ومحوّل التيار المتردد وتجنّب إلحاق الضرر بهما.
- فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو إلحاق الضرر بالمنتج.
- استخدم دائماً محوّل التيار المتردد المتوفر أو محولات للتيار المتردد تكون معتمدة من قبل LG Electronics.
- فقد يؤدي استخدام أي محوّل آخر للتيار المتردد إلى جعل الشاشة تومض.

⚠ تنبيه

- لا تضع أجسامًا ثقيلة فوق جهاز العرض.
- فقد يسقط ويتسبب بإصابات جسدية.
- احرص على عدم ملامسة أي شيء للعدسة أثناء النقل.
- لا تلمس عدسة جهاز العرض.
- فقد تتعرض العدسة للتلف.
- لا تستخدم أي أدوات حادة على جهاز العرض، مثل سكين أو مطرقة، فقد يؤدي ذلك إلى تلف الهيكل الخارجي.
- في حال عدم ظهور صورة على الشاشة أو عدم سماع صوت، توقف عن استخدام جهاز العرض. أوقف تشغيل جهاز العرض وافصله عن مأخذ الطاقة، ثم اتصل بمركز الخدمة التابع لنا.
- فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- لا تسقط شيئًا على جهاز العرض واحرص على ألا يصطدم أي شيء به.
- فقد يتسبب ذلك في إصابات جسدية أو تعطل جهاز العرض.
- يوصى بالحفاظ على مسافة أكبر من 5 إلى 7 أضعاف طول ضلع الشاشة.
- إذا شاهدت الشاشة من مسافة قريبة لفترة طويلة، فقد تؤدي بصرك.
- لا تحجب شعاع الضوء المنبعث من جهاز العرض باستخدام كتاب أو أي شيء آخر.
- قد يؤدي التعرض لشعاع جهاز العرض لفترة طويلة إلى نشوب حريق. إضافة إلى ذلك، قد تتعرض العدسة لفرط الإحماء وتنتفج نتيجة الحرارة المنعكسة.
- لا تشغل جهاز العرض مع رفع الصوت إلى المستوى العالي.
- فقد يؤدي مستوى الصوت المرتفع إلى إلحاق ضرر بالسمع.
- لا تستخدم منتجات كهربائية ذات فولتية عالية بالقرب من جهاز عرض (على سبيل المثال منشآت الحشرات) فقد يلحق ذلك ضررًا بالمنتج.

- عندما يكون المصباح قيد التشغيل أو توقف تشغيله للتلو، تجنب لمس فتحة التهوية أو المصباح لأنهما سيكونان ساخنين جدًا.
- في حال وجود تسرب للغاز في الحجرة حيث تم وضع جهاز العرض، لا تلمس جهاز العرض أو مأخذ الطاقة. افتح النوافذ للتهوية.
- فقد يتسبب الشرر في نشوب حريق أو الإصابة بحروق.
- لا تلمس المنتج أو سلك الطاقة أثناء العواصف الرعدية أو البرق.
- فقد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية.
- لا تستخدم جهاز العرض بجوار الأجهزة الإلكترونية التي تولد مجالًا مغناطيسيًا قويًا.
- أبقِ الغلاف البلاستيكي المستخدم لتغليف المنتج بعيدًا عن متناول الأطفال.
- في حال عبث الأطفال به بشكل غير آمن، فقد يسبب الاختناق.
- لا تضع يدك على جهاز العرض لفترة طويلة أثناء تشغيله.
- عندما تقوم بتشغيل لعبة من خلال توصيل وحدة تحكم بلعبة بجهاز عرض، يوصى بالحفاظ على مسافة تزيد عن أربعة أضعاف طول ضلع الشاشة.
- تأكد من أن طول كابل التوصيل كافٍ. وإلا، فقد يسقط المنتج ويتسبب في إصابات جسدية أو أضرار للمنتج.
- لا تضع جهاز العرض أو وحدة التحكم عن بُعد مع بطارياتها في بيئة ذات درجة حرارة شديدة الارتفاع.
- إذ قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق.

التنظيف

تحذير

- لا ترش رذاذ الماء مباشرة على المنتج أثناء التنظيف. احرص على عدم دخول الماء إلى المنتج أو تعرضه للرطوبة.
- فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- في حال انبعاث دخان أو رائحة غريبة من جهاز العرض أو سقوط جسم غريب داخله، أوقف تشغيله وافصله عن مأخذ الطاقة واتصل بمركز الخدمة التابع لنا.
- وإلا، فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- استخدم بخاخ هواء أو قطعة قماش ناعمة أو قطعة قطن مبللة بمائل مخصص لتنظيف العدسة أو بالكحول لإزالة الغبار أو البقع عن عتلة العرض الأمامية.

تنبيه

- اتصل بمندوب المبيعات أو مركز الخدمة لتنظيف القطع الداخلية لجهاز العرض مرة كل عام تقريباً.
- إذا لم تقم بتنظيف جهاز العرض، فسيتراكم الغبار داخله وقد ينشب حريق أو يتعطل الجهاز.
- عند تنظيف الأجزاء البلاستيكية، مثل الهيكل الخارجي لجهاز العرض، افصل المنتج عن الطاقة أولاً وامسح الأجزاء بقطعة قماش ناعمة. لا ترشه بالمياه أو تمسحه باستخدام قطعة قماش مبللة. لا تستخدم أبداً منظف الزجاج، أو سائل تلميع السيارات أو مواد التلميع الصناعية، أو المواد الكاشطة أو الشمع، أو البنزين، أو الكحول، إلخ. عند تنظيف الأجزاء البلاستيكية، مثل هيكل جهاز العرض لأنها قد تتلف المنتج.
- وقد يؤدي ذلك أيضاً إلى خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو إلحاق ضرر بالمنتج (نشوه أو تآكل أو كسر).
- قم بإزالة القابس من المأخذ قبل تنظيف المنتج.
- وإلا، فقد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية.

احتياطات أخرى

تحذير

- لا تلمس العدسة، إذا قد يسبب هذا حروقًا أو يلحق ضررًا بالعدسة. فقد تكون العدسة والوحدة ساخنيتين أثناء الاستخدام وبعده فورًا. توخ الحذر عند استخدام الوحدة واتركها لتبرد بشكل جيد.
- استخدم مأخذًا كهربائيًا موزعًا فقط.
- لا تدخل أي شيء في فتحات تهوية العادم أو تعمل على تغطيتها.
- فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- اتبع كافة التوجيهات حول الصيانة للاستخدام الأمثل، كما تجدر الإشارة إلى أن خدمة الصيانة تتوفر فقط في مركز خدمة معتمد.
- أبقيه بعيدًا عن متناول الأطفال.
- وإلا، فقد يتسبب ذلك في إصابات جسدية وأضرار للمنتج.

- عند الخروج، ضع جهاز العرض بعيدًا عن متناول الحيوانات، وافصل قابس الطاقة من مأخذ الطاقة في الحائط.
- فقد يؤدي استخدام سلك طاقة متضرر إلى قصر في الدارة الكهربائية أو نشوب حريق.
- لا تستخدم جهاز العرض بالقرب من الأجهزة الإلكترونية عالية الدقة أو الأجهزة التي تبت إشارات لاسلكية ضعيفة.
- فقد يؤثر ذلك على تشغيل المنتج، مسببًا مشكلة.
- يمكن لفني مؤهل فقط فك جهاز العرض أو تعديله. من أجل عمليات التشخيص أو الضبط أو الإصلاح، اتصل بالبايع لديك أو بمركز الخدمة التابع لنا.
- فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- لا تحدّق مباشرة في العدسة أثناء تشغيلها، إذ قد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بعينيك.
- لا توجد أجزاء قابلة للصيانة من قبل المستخدم داخل الوحدة. فقد تسبب القطع ذات الفولتية العالية صدمة كهربائية وحتى صعقًا كهربائيًا.
- لا تحجب تدفق الهواء حول الوحدة، إذ يلزم توفير التهوية المناسبة. فقد يؤدي ذلك إلى وقوع إصابات وارتفاع درجة حرارة القطع الداخلية.

تنبيه

- تأكد من استخدام نوع البطاريات نفسه عند استبدالها.

(نوع البطارية: CR2032 / 3 فولت)

- في حال عدم نجاح توصيل البطارية، فقد يتم تفريغ البطارية بشكل سريع أو قد لا تعمل وحدة التحكم عن بُعد بشكل صحيح.

خطر من المجموعة 2

تنبيه قد ينبعث من هذا المنتج إشعاع بصري خطير. لا تحقق إلى مصباح التشغيل. فقد يلحق الضرر بالعين.

- لا تستخدم جهاز العرض أو تضعه في الخارج لفترات طويلة.
- احرص على فصل جهاز العرض عن مصدر الطاقة عند عدم تشغيله لفترة طويلة.
- يؤدي الغبار المتراكم إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية بسبب السخونة الزائدة أو الاشتعال أو العزل الرديء.
- استخدم نوع البطاريات المحدد فقط.
- فقد يؤدي انفجار البطاريات أو تسربها إلى أضرار أو إصابات.
- تحتوي البطارية على عنصر الليثيوم أيون، لذا يجب التعامل معها بحذر.
- فقد يتسبب ذلك في وقوع انفجار أو نشوب حريق.
- تخلص من البطاريات المستخدمة بشكل صحيح.
- فقد يتسبب ذلك في وقوع انفجار أو نشوب حريق. قد تختلف الطريقة الصحيحة للتخلص من البطارية بحسب البلد أو المنطقة. تخلص من عبوة البطارية حسب التعليمات.
- لا ترمم البطارية أو تفككها.
- فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو وقوع انفجار بسبب تضرر البطارية.
- استخدم دائماً البطاريات المعتمدة والمصرح بها من قبل LG Electronics.
- فذلك سيمنع تلف البطاريات أو نشوب حريق.
- خزن البطاريات بعيداً عن الأجسام المعدنية، مثل المفاتيح ومشابك الورق.
- فقد يؤدي التيار الزائد إلى ارتفاع درجة الحرارة بسرعة، مما قد ينتج عنه نشوب حريق أو حدوث حروق.
- لا تخزن البطاريات بجانب أي مصدر للحرارة، مثل أجهزة التدفئة.
- فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو إلحاق الضرر بالمنتج.
- لا تخزن البطاريات في مكان تزيد درجة حرارته عن 60 درجة مئوية أو في مكان عالي الرطوبة.
- فقد يتسبب ذلك في وقوع انفجار أو نشوب حريق.
- تأكد من أن البطارية متصلة على النحو الصحيح.
- فسيمنع هذا وقوع انفجار أو نشوب حريق.
- وقد يؤدي استبدال البطارية بنوع غير صحيح إلى نشوب حريق.

المحتويات

26	استخدام جهاز العرض	2	التراخيص
26	استخدام البطارية	3	احتياطات الأمان
26	معلومات عن وقت استخدام البطارية	13	التحضير
28	مشاهدة جهاز العرض	13	الملحقات
28	- تشغيل جهاز العرض	14	الملحقات الإضافية الاختيارية
28	- ضبط البؤرة على صورة الشاشة	15	القطع والمكونات
29	- استخدام جهاز العرض	15	- الوحدة الرئيسية
30	خيارات إضافية	16	- الجهة الجانبية
30	- ضبط نسبة الطول إلى العرض	17	- الجهة الخلفية
31	- استخدام وظيفة مفتاح التحكم	18	استخدام زر التحكم
31	- تغيير جهاز الإدخال	18	- الوظائف الأساسية
32	- وظيفة الصورة الفارغة	19	- ضبط القائمة
33	استخدام القائمة السريعة	19	مؤشرات جهاز العرض
34	الترفيه	20	التثبيت
34	استخدام SCREEN SHARE	20	- احتياطات التثبيت
35	وسائط	21	- مسافة العرض حسب حجم الشاشة
35	قبل الاستخدام	21	- كيفية تثبيت جهاز العرض على حامل
35	- توصيل جهاز USB	22	ثلاثي القوائم
35	- إزالة جهاز USB	23	- نظام أمان Kensington
37	لاستخدام وسائط	24	وحدة التحكم عن بُعد
39	- مشاهدة ملفات الفيديو		
45	- عرض الصور		
48	- الاستماع إلى الموسيقى		
51	- عرض الملفات		

55 تخصيص الإعدادات

- 55 الإعدادات
- 56 إعدادات الصورة
- 61 إعدادات الصوت
- 62 إعدادات الوقت
- 63 ضوء ابط اللاسلكي
- 64 إعدادات الخيار 1
- 65 إعدادات الخيار 2

67 توصيل الأجهزة

- توصيل جهاز استقبال عالي الدقة أو مشغل أقراص DVD أو جهاز مسجل فيديو
- 68 - اتصال HDMI
- 68 - اتصال MHL/Slimport
- 69 توصيل سماعات الرأس
- استخدام وظيفة الانعكاس على الهاتف المحمول
- 70 - اتصال MHL/Slimport
- 70

71 الصيانة

- 71 التنظيف
- 71 - تنظيف العدسة
- 71 - تنظيف الهيكل الخارجي لجهاز العرض
- 71

72 المواصفات

75 الرموز

التحضير

قد تختلف الصور قليلاً عن المنتج الفعلي.

الملحقات

يتم عرض الملحقات المضمنة مع المنتج أدناه.
إن الملحقات عرضة للتغيير من دون إخطار سابق.
يمكن إضافة ملحقات جديدة أو إزالة ملحقات قديمة.



دليل المالك



وحدة التحكم عن بُعد،
بطارية الليثيوم
(3 فولت / CR2032)

* حسب البلد.



محوّل التيار المتردد إلى
تيار مستمر

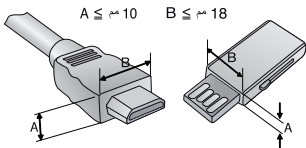


سلك الطاقة

أو



محوّل التيار المتردد إلى
تيار مستمر



- عند توصيل كابل HDMI أو USB، أو توصيل ذاكرة فلاش USB بمنفذ HDMI أو USB، استخدم منتجاً يبلغ عرضه 18 مم أو أقل وارتفاعه 10 مم أو أقل. إذا لم يتلاءم كابل USB أو ذاكرة فلاش USB مع منافذ USB على جهاز العرض، فاستخدم كابل امتداد يعتمد USB 2.0.

- استخدم كابلاً معتمداً مع وجود شعار HDMI عليه.
- إذا لم تستخدم كابل HDMI معتمداً، قد لا تظهر الشاشة أو قد يحدث خطأ في الاتصال.
(أنواع كابلات HDMI الموصى بها)
- كابل HDMI®/TM عالي السرعة
- كابل HDMI®/TM عالي السرعة مع Ethernet

الملحقات الإضافية الاختيارية

لشراء ملحقات إضافية اختيارية، تفضل بزيارة متجر أجهزة إلكترونية أو موقع تسوق عبر الإنترنت أو اتصل بمتجر البيع بالتجزئة الذي اشتريته منه المنتج.
إن الملحقات الإضافية الاختيارية عرضة للتغيير من دون إخطار سابق.



حامل ثلاثي القوائم



شاشة العرض



كابل HDMI

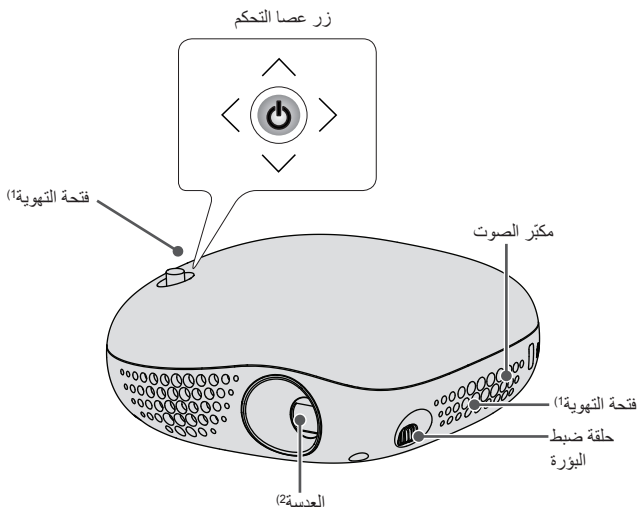


كابل MHL أو Slimport

القطع والمكونات

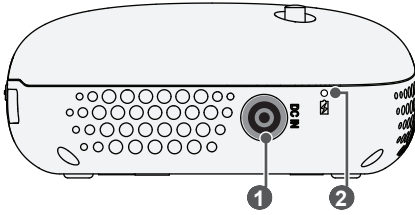
تم تصنيع جهاز العرض هذا باستخدام تقنية عالية الدقة. ولكنك قد ترى نقاطًا سوداء صغيرة و/أو نقاطًا ملونة ساطعة (باللون الأحمر أو الأزرق أو الأخضر) تستمر في الظهور على شاشة جهاز العرض. يُعد ذلك نتيجة طبيعية لعملية التصنيع ولا يشير إلى عطل.

الوحدة الرئيسية

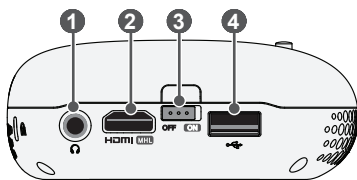


- (1) لا تقترب من منطقة التهوية نظرًا لارتفاع درجة حرارتها.
- (2) لا تلمس العدسة أثناء استخدام جهاز العرض. فقد تتعرض العدسة للتلف.

الجهة الجانبية



الوصف	الرقم
منفذ DC IN	1
مؤشر شحن البطارية - أحمر: الشحن جارٍ - أخضر: اكتمال الشحن	2



الوصف	الرقم
🎧 (منفذ سماعة الرأس)	1
منفذ HDMI MHL	2
مفتاح OFF ON - OFF: إيقاف تشغيل جهاز العرض بالكامل. - ON: تشغيل جهاز العرض لينتقل إلى وضع الاستعداد. ضع المفتاح على الوضع إيقاف تشغيل عند نقل جهاز العرض أو عندما تنوي عدم استخدامه لفترات طويلة من الزمن.	3
🔌 (منفذ USB)	4

استخدام زر التحكم

يمكنك تشغيل جهاز العرض عبر الضغط على الزر أو تحريك زر التحكم إلى اليسار أو اليمين أو الأعلى أو الأسفل.

الوظائف الأساسية

عندما يكون جهاز العرض متوقفًا عن التشغيل، ضع إصبعك على زر التحكم واضغط عليه مرة واحدة ثم حرره.	التشغيل	
عندما يكون جهاز العرض قيد التشغيل، ضع إصبعك على زر التحكم واضغط عليه مرة واحدة لتوانٍ قليلة ثم حرره. (مع العلم أنه إذا كان خيار القائمة ظاهرًا على الشاشة فإن الضغط مطولاً على زر التحكم سيخرجك من القائمة.)	إيقاف تشغيل الطاقة	
إذا وضعت إصبعك على زر التحكم وحركته إلى اليسار أو اليمين، يمكنك ضبط مستوى الصوت الذي تريده.	التحكم بمستوى الصوت	
إذا حركت زر عصا التحكم إلى الأعلى أو الأسفل أو اليمين أو اليسار، يمكنك تحريك المؤشر لتحديد عناصر القائمة.	أعلى/أسفل/يسار/يمين	

ملاحظة



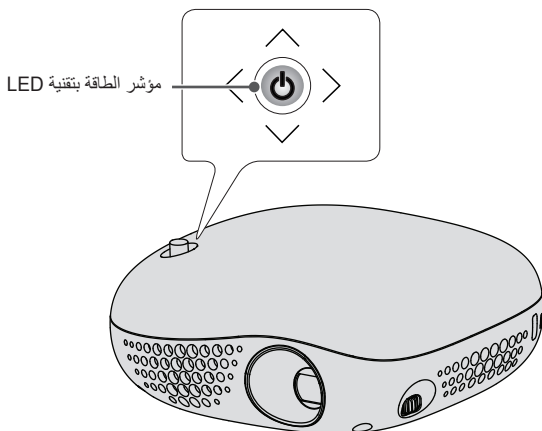
- عندما تضع إصبعك على زر التحكم وتحركه إلى الأعلى أو الأسفل أو اليسار أو اليمين، احرص على ألا تضغط عليه. إذا ضغطت على الزر أثناء تحريك زر التحكم، قد يتوقف عنصر التحكم بمستوى الصوت عن التشغيل وقد لا يتحرك المؤشر.

ضبط القائمة

عندما يكون جهاز العرض قيد التشغيل، اضغط على زر التحكم مرة واحدة. يمكنك ضبط عناصر القائمة (⏻، ⏮، ⏭، ⏩) بتحريك زر التحكم إلى اليسار أو اليمين أو الأعلى أو الأسفل. حرّك عنصر القائمة المطلوب واضغط على زر التحكم مرة واحدة لتحديده.

إيقاف تشغيل الطاقة.	البروجيكتور في وضع إيقاف التشغيل	⏻	
لتغيير مصدر الإدخال.	قائمة الإدخال	⏮	
لمسح كل ما يظهر على الشاشة ومعاودة مشاهدة جهاز الإسقاط.	إغلاق	⏭	
لعرض قائمة الإعدادات.	الإعدادات	⏩	

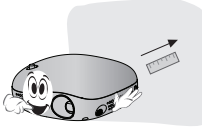
مؤشرات جهاز العرض



مؤشر الطاقة بتقنية LED	
أحمر	حالة استعداد التشغيل
متوقف	يعمل جهاز العرض عندما تكون الطاقة قيد التشغيل.

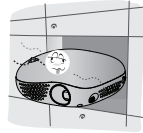
التثبيت

- اترك مسافة كافية (30 سم أو أكثر) حول جهاز العرض.



احتياطات التثبيت

- ضع جهاز العرض في بيئة ذات تهوية جيدة.
- لمنع ازدياد درجة الحرارة الداخلية، ثبت جهاز العرض في مكان جيد التهوية.
- لا تضع أي شيء بالقرب من جهاز العرض.
- فقد يؤدي ذلك إلى سد فتحات التهوية. في حال سد فتحات التهوية، ستزداد درجة الحرارة الداخلية في جهاز العرض.

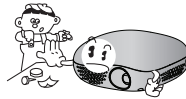


- لا تثبت جهاز العرض في بيئة حارة أو رطبة.
- قم بتثبيت جهاز العرض فقط في مكان حيث الحرارة معتدلة والرطوبة منخفضة.
- لا تثبت جهاز العرض في مكان جاذب للغبار.
- فقد يشكل ذلك خطر نشوب حريق.
- لا تفتح أبدًا أي غطاء على جهاز العرض. فهناك خطورة عالية من حدوث صدمة كهربائية.
- تم تصنيع جهاز العرض هذا باستخدام تقنية عالية الدقة. ولكنك قد ترى نقاطًا سوداء صغيرة و/أو نقاطًا ملونة ساطعة تستمر في الظهور على شاشة جهاز العرض. يُعد ذلك نتيجة طبيعية لعملية التصنيع ولا يشير إلى عطل.
- قد لا تعمل وحدة التحكم عن بُعد في بيئة حيث تم تثبيت مصباح مزوّد بكوابح تيار إلكترونية أو مصباح فلورسنت ثلاثي الطول الموجي. استبدل المصباح بمصباح قياسي دولي حتى تعمل وحدة التحكم عن بُعد بشكل صحيح.

- لا تضع جهاز العرض على سجادة أو بساط.
- إذا كانت فتحة التهوية الداخلية في أسفل جهاز العرض، فاحرص على عدم حجب الفتحة واستخدم جهاز العرض دائمًا على سطح مستو صلب.



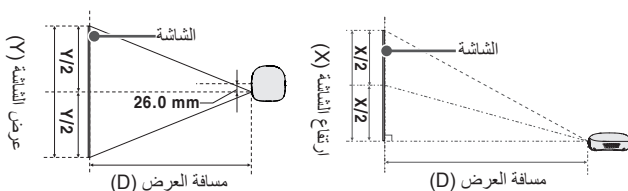
- تأكد من منع الأجسام الغريبة مثل قصاصات الورق من النحول إلى جهاز العرض.



مسافة العرض حسب حجم الشاشة

- 1 ضع جهاز العرض على سطح متين ومستوي مع الكمبيوتر أو مصدر الصوت/الفيديو.
- 2 ضع جهاز العرض على مسافة مناسبة من الشاشة.
تحدد المسافة بين جهاز العرض والشاشة الحجم الحقيقي للصورة.
- 3 ضع جهاز العرض بحيث تكون العدسة في الزاوية الصحيحة بالنسبة إلى الشاشة. إذا لم تكن العدسة متعامدة مع الشاشة، فستبدو الصورة المسقطة مشوهة. لتصحيح التشويه، استخدم وظيفة مفتاح التحكم. (راجع الصفحة 31)
- 4 قم بتوصيل أسلاك الطاقة لجهاز العرض والأجهزة المتصلة بمأخذ الطاقة في الحائط.

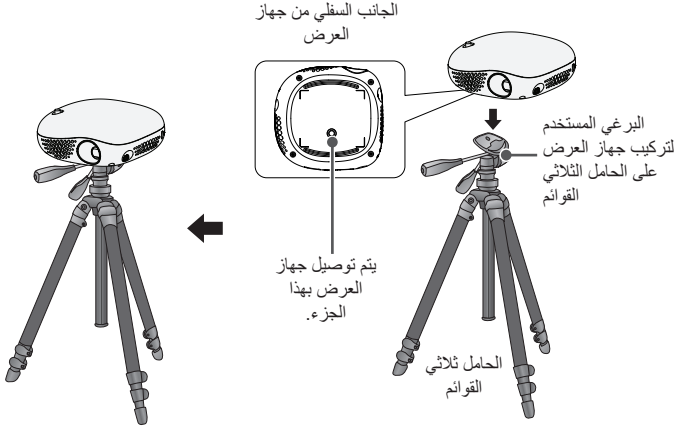
نسبة العرض للأعلى: 100 %



16:9 نسبة طول الشاشة إلى عرضها			
حجم الشاشة (مم)	عرض الشاشة (Y) (مم)	ارتفاع الشاشة (X) (مم)	مسافة العرض (D) (مم)
254	221	125	363
381	332	187	545
508	443	249	726
635	553	311	907
762	664	374	1089
889	775	436	1271
1016	886	498	1454
1143	996	560	1636
1270	1107	623	1818
1397	1218	685	2000
1524	1328	747	2182
1651	1439	809	2364
1778	1550	872	2547
1905	1660	934	2729
2032	1771	996	2911
2159	1882	1058	3093
2286	1992	1121	3275
2413	2103	1183	3457
2540	2214	1245	3640

كيفية تثبيت جهاز العرض على حامل ثلاثي القوائم

- يمكنك تثبيت جهاز العرض باستخدام حامل كاميرا ثلاثي القوائم.
- كما هو موضح أدناه، يمكنك تثبيت جهاز العرض بدلاً من الكاميرا على الحامل الثلاثي القوائم.
- عند تثبيت الحامل الثلاثي القوائم، نوصي باستخدام برغي تثبيت بحجم قياسي يبلغ 4.5 مم أو أقل. الحجم الأقصى المسموح به لبرغي التثبيت هو 5.5 مم. (إذا كان البرغي أطول من الحجم الأقصى المسموح به، فقد يتسبب في إلحاق الضرر بجهاز العرض).



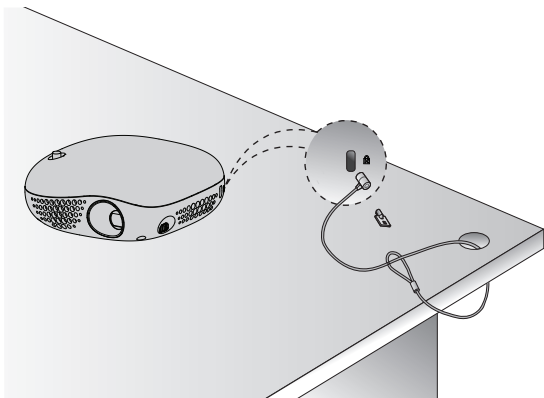
تنبيه



- إذا كنت تستخدم حاملاً ثلاثي القوائم، احرص على عدم فرض قوة خارجية عليه. فإن ذلك قد يعرض جهاز العرض للتلف.
- لا تضع الحامل الثلاثي القوائم على سطح غير ثابت.
- احرص على استخدام الحامل الثلاثي القوائم مع قدرة تحمل قصوى تبلغ 3 كجم أو أكثر.
- لاستخدام جهاز العرض بطريقة آمنة، ضع قوائم الحامل الثلاثي القوائم بشكل واسع وثابت قدر الإمكان واحرص على تثبيت جهاز العرض بالحامل الثلاثي القوائم بإحكام.

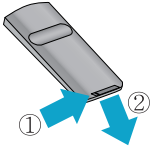
نظام أمان Kensington

- إن جهاز العرض هذا مزود بموصل أمان Kensington قياسي كآلية للحماية من السرقة. قم بتوصيل كابل نظام أمان Kensington كما هو موضح أدناه.
 - للحصول على مزيد من المعلومات حول تثبيت نظام أمان Kensington واستخدامه، راجع دليل المستخدم المزود بنظام أمان Kensington.
 - إن نظام أمان Kensington هو ملحق اختياري.
 - ما هو Kensington؟
- إن Kensington هي شركة توفر أنظمة أمان لأجهزة الكمبيوتر المحمول والأجهزة الإلكترونية الأخرى.
الموقع الإلكتروني: <http://www.kensington.com>



وحدة التحكم عن بُعد

افتح الغطاء على الجهة الخلفية من وحدة التحكم عن بُعد وأدخل البطاريات كما هو موضح في ⊕ التعليمات. استخدم بطاريات جديدة.



POWER

لتشغيل جهاز العرض أو إيقاف تشغيله.

MUTE

لكنم صوت جهاز العرض.

INPUT

لتغيير مصدر الإدخال.

VOLUME +, -

لضبط مستوى الصوت.

^, v PAGE

للانتقال إلى الصفحة السابقة/التالية.

PICTURE

لتغيير وضع الصورة.

BLANK

لتشغيل شاشة جهاز العرض أو إيقاف تشغيلها.

أزرار أعلى/أسفل/يسار/يمين

لضبط الوظيفة أو لتحريك المؤشر.

OK

لعرض الوضع الحالي ولحفظ تغييرات الإعدادات.

EXIT

للخروج من القائمة.



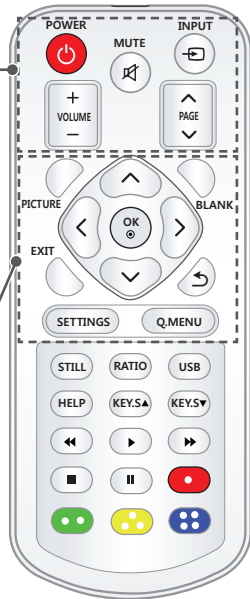
للعودة إلى الشاشة السابقة.

SETTINGS

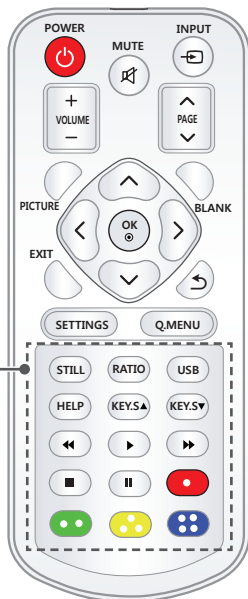
لعرض قائمة الإعدادات أو إغلاقها.

Q.MENU

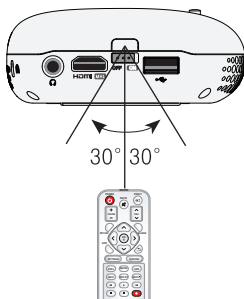
للدخول إلى القائمة السريعة.



- STILL**
لتجميد الصورة المتحركة.
(متوفر في أي وضع غير وضع USB).
- RATIO**
لإعادة ضبط حجم صورة.
- USB**
للوصول إلى وضع USB.
- HELP**
لتمكن التشخيص الذاتي.
- ▲, ▼ KEYS**
لضبط مفتاح التحكم.
أزرار التحكم في التشغيل
للتحكم في تشغيل وسائط.
الأزرار الملونة
لضبط إعدادات مفصلة أو إيماءة لكل قائمة.



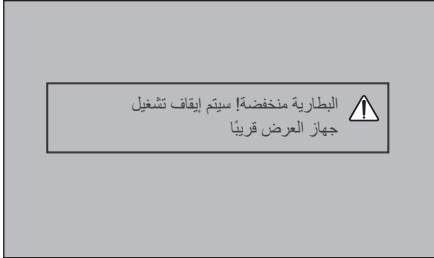
ملاحظة



- عند استخدام وحدة التحكم عن بُعد، لا يتجاوز نطاق التشغيل المثالي 3 أمتار أو أقل (يميناً/يساراً) وضمن قوس من 30 درجة عن نطاق جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء في وحدة التحكم عن بُعد.
- للحصول على تشغيل سلس، لا تحجب جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء.
- عند حمل وحدة التحكم عن بُعد في الحقيبة المحمولة، احرص على ألا يتم الضغط على أزرار وحدة التحكم عن بُعد بواسطة جهاز العرض أو الكابلات أو المستندات أو أي ملحقات أخرى موجودة في الحقيبة. فقد يؤدي ذلك إلى خفض عمر البطارية بشكل ملحوظ.

استخدام جهاز العرض

استخدام البطارية



- يتم عرض هذا التحذير عندما توشك طاقة البطارية على النفاد.
- سيتم إيقاف تشغيل جهاز العرض خلال دقيقة واحدة نظرًا لانخفاض مستوى البطارية.
- إذا ظهرت على الشاشة رسالة تفيد بانخفاض مستوى طاقة البطارية، احرص على شحن البطارية.

معلومات عن وقت استخدام البطارية

الحالة	الوقت والعرض
الشحن	حوالي 3 ساعات
ساعات الاستخدام	لغاية ساعتين (تدوم البطارية لمدة ساعتين عندما يتم ضبط وضع توفير الطاقة على الحد الأقصى.)
مؤشر مستوى البطارية	 Full  Step 1  Step 2  Step 3  Step 4

- إذا لم تستخدم جهاز العرض لفترات طويلة من الوقت، يُنصح بشحن البطارية بنسبة تبلغ 40 إلى 50 بالمئة.
- تتم إعادة شحن البطارية تلقائيًا عندما يتم توصيل جهاز العرض بمصدر تزويد بالطاقة.
- اشحن البطارية بالكامل عند استخدام جهاز العرض للمرة الأولى.
- يعتمد وقت استخدام البطارية القياسي المذكور في الدليل على القياسات التي أخذتها LG؛ وقد يختلف الوقت الفعلي وفقًا للاستخدام.
- قد يختلف وقت استخدام البطارية وفقًا لنوع البث ودرجة حرارة التشغيل وفترة الاستخدام وتفضيلات المستخدم.
- ينخفض عمر البطارية تدريجيًا، ذلك أنها قابلة للاستهلاك. عندما ينخفض عمر البطارية إلى النصف، استبدلها بأخرى جديدة من أحد مراكز عملاء LG Electronics.
- لا تشحن البطارية باستخدام أي أجهزة غير تلك المتوفرة مع المنتج. فقد يؤدي ذلك إلى إلحاق ضرر بالبطارية أو نشوب حريق.
- استخدم دائمًا بطارية معتمدة ومصممة بها من قبل LG Electronics, Inc. وإلا، قد يؤدي ذلك إلى وقوع انفجار أو نشوب حريق.
- إذا كانت البطارية تسرب سائلًا أو تصدر رائحة، أوقف استخدامها فورًا واتصل بمركز خدمة عملاء LG Electronics.
- تحتوي البطارية على عنصر الليثيوم أيون، لذا يرجى التعامل معها بحذر. وإلا، قد يتسبب ذلك في وقوع انفجار أو نشوب حريق.

مشاهدة جهاز العرض

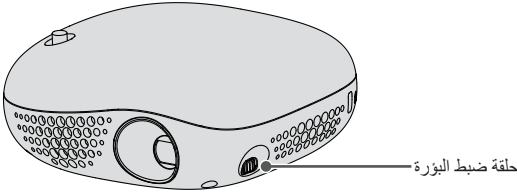
تشغيل جهاز العرض

إن عرض شاشة القائمة في دليل المالك هذا هو مثال لمساعدة المستخدمين على فهم كيفية تشغيل المنتج وقد يختلف عن الشاشة الفعلية.

- 1 قم بتوصيل سلك الطاقة بشكل صحيح لتشغيل جهاز العرض.
- 2 اضغط مفتاح **ON** في منطقة المنفذ الخلفي على **ON** واضغط على الزر **POWER** على مفتاح التحكم أو الريموت. (إذا تم وضع المفتاح على **OFF**، فلن يتم تشغيل جهاز العرض).
- 3 على شاشة تحديد اللغة، حدد اللغة التي تريدها.
- 4 حدد إشارة الإدخال التي تريدها باستخدام الزر **INPUT** على وحدة التحكم عن بُعد.

ضبط البؤرة على صورة الشاشة

عندما تظهر صورة على الشاشة، تأكد من أنه تم ضبط بورتها ومن أنه تم احتواؤها ضمن الشاشة بشكل صحيح.
لضبط بؤرة الصورة، قم بتدوير حلقة ضبط البؤرة.



استخدام جهاز العرض

- 1 في وضع الاستعداد، اضغط على الزر **POWER** لتشغيل جهاز العرض.
- 2 اضغط على الزر **INPUT** لتحديد إشارة الإدخال المطلوبة.
- 3 تحكم بجهاز العرض باستخدام الأزرار التالية أثناء مشاهدة العرض على الشاشة.

الوصف	الزر
لضبط مستوى الصوت.	- , + VOLUME
لكتم صوت جهاز العرض.	 MUTE
للدخول إلى القائمة السريعة. (راجع الصفحة 33)	Q.MENU
لإعادة ضبط حجم صورة.	RATIO
لضبط مفتاح التحكم. (راجع الصفحة 31)	 ,  KEY.S

- 4 لإيقاف تشغيل جهاز العرض، اضغط على الزر **POWER**.

خيارات إضافية

ضبط نسبة الطول إلى العرض

- 1 اضغط على الزر **Q.MENU**.
- 2 استخدم الزر **<** أو **>** لتحديد نسبة طول إلى عرض واضغط على **OK**.

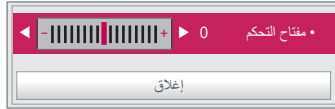
الوصف	القائمة
لتغيير حجم الصور إلى نسبة الطول إلى العرض 16:9.	16:9
لعرض الصورة بحجمها الأصلي من دون قطع الحواف. • إذا حددت مسح فقط ، فقد تلاحظ تشوشاً للصورة عند إحدى حواف الشاشة أو جميعها.	مسح فقط
لعرض الصورة بنسبة الطول إلى العرض نفسها كالصورة الأصلية.	أصلي
لعرض الشاشة بنسبة طول إلى عرض 4:3.	4:3
لتكبير صورة لاحتوائها ضمن عرض الشاشة. قد يتم اقتطاع الجزئين العلوي والسفلي من الصورة. • استخدم الزر < أو > لتكبير الصورة أو تصغيرها. • استخدم الزر ∧ أو ∨ لتحريك الصورة.	تكبير
لتنسيق صورة بحسب نسبة العرض السينمائي، 2.35:1. يتراوح بين 1 و16. • استخدم الزر < أو > لتكبير الصورة أو تصغيرها. • استخدم الزر ∧ أو ∨ لتحريك الصورة. • إذا قمت بتكبير الصورة أو تصغيرها، قد تصبح مشوّهة.	تكبير سينمائي 1

ملاحظة

قد تختلف أحجام الشاشة المتوفرة بحسب إشارة الإدخال.
يمكنك أيضاً استخدام الزر **RATIO**.

استخدام وظيفة مفتاح التحكم

للحؤول دون أن تصبح صورة الشاشة شبه مائلة، تقوم وظيفة **مفتاح التحكم** بضبط عرض الصورة من الأعلى والأسفل إذا لم يتم إعداد جهاز العرض على الزاوية الصحيحة من الشاشة. نظراً لإمكانية تسبب وظيفة **مفتاح التحكم** في تروّي جودة صورة الشاشة، استخدم هذه الوظيفة فقط في حال عدم التمكن من إعداد جهاز العرض على زاوية مثالية.



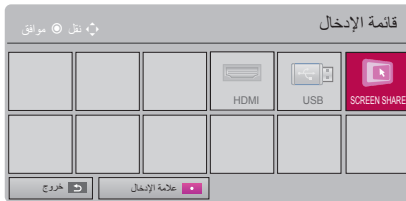
- 1 اضغط على الزر **SETTINGS**.
- 2 استخدم الزر $\wedge$ أو $\vee$ أو $\lt$ أو $\gt$ لتحديد الخيار 2 واضغط على الزر **OK**.
- 3 استخدم الزرين $\wedge$ و $\vee$ لتحديد **مفتاح التحكم** واضغط على **OK**.
- 4 استخدم الزرين $\lt$ و $\gt$ لضبط مفتاح التحكم.
- 5 يمكن ضبط وظيفة **مفتاح التحكم** من -40 إلى 40.
- 6 اضغط على الزر **OK** عند الانتهاء.

تغيير جهاز الإدخال

لتحديد إدخال خارجي

يمكنك تحديد الإدخالات المتصلة بجهاز العرض.

- اضغط على الزر **INPUT** على وحدة التحكم عن بُعد لعرض شاشة تحديد الإدخال.
 - يتم عرض الإدخالات المتصلة أولاً. لكن الإدخال **SCREEN SHARE** دائماً نشطاً.
- حدد إشارة إدخال باستخدام الزر **INPUT** على وحدة التحكم عن بُعد لتوصيل جهاز العرض بالإدخال المطلوب.
- يمكنك استخدام الزر $\lt$ أو $\gt$ للتبديل بين جميع أوضاع الإدخال.



تحديد علامة إدخال

لإظهار أي أجهزة متصلة بأي منافذ إدخال.



- 1 اضغط على الزر **INPUT** على وحدة التحكم عن بُعد لعرض شاشة تحديد الإدخال.
- 2 اضغط على الزر الأحمر.
- 3 استخدم الزر < أو > لتحديد إحدى علامات الإدخال.

وظيفة الصورة الفارغة

استخدام وظيفة الصورة الفارغة

قد تكون هذه الوظيفة فعالة عندما تريد لفت الانتباه أثناء اجتماع أو حصة تدريبية.

- 1 اضغط على الزر **BLANK**، وستتم تغطية الشاشة بلون الخلفية. يمكنك تغيير لون الخلفية بالرجوع إلى "تحديد لون خلفية الصورة الفارغة".
- 2 اضغط على أي زر لإلغاء وظيفة الصورة الفارغة. لتغطية الشاشة بشكل مؤقت، اضغط على الزر **BLANK** على وحدة التحكم عن بُعد. لا تحجب العدسة بأي غرض أثناء تشغيل جهاز العرض. فقد ترتفع درجة حرارته بشكل مفرط ويصبح مشوهاً أو قد يتسبب حتى بنشوب حريق.

تحديد لون خلفية الصورة الفارغة

- 1 اضغط على الزر **SETTINGS**.
- 2 استخدم الزر $\wedge$ أو $\vee$ أو $\>$ لتحديد الخيار 2 واضغط على الزر **OK**.
- 3 اضغط على الزر $\wedge$ أو $\vee$ لتحديد صورة فارغة واضغط على الزر **OK**.
- 4 اضغط على الزر $\wedge$ أو $\vee$ للانتقال إلى الإعداد أو الخيار الذي تريده ثم اضغط على الزر **OK**.

استخدام القائمة السريعة

يمكنك بسهولة تخصيص القوائم المستخدمة بشكل متكرر.

- 1 اضغط على الزر **Q.MENU**.
- 2 اضغط على الزر $\<$ أو $\>$ لتحديد قائمة واضغط على الزر **OK**.

القائمة	الوصف
نسبة طول إلى عرض	لتغيير حجم الصورة.
وضع PJT	لقلب الصورة المسطحة رأسًا على عقب أو عكسها أفقيًا.
وضع الصورة	لتغيير وضع الصورة.
وضع الصوت	لضبط وضع الصوت.
مؤقت النوم	لضبط جهاز العرض للتوقف عن التشغيل في الوقت المحدد.
صوت واضح II	لجعل الصوت الصادر من جهاز العرض نقيًا وواضحًا.
توفير الطاقة	للحد من استهلاك الطاقة عبر ضبط الحد الأقصى لسطوع الشاشة.
جهاز USB	يتيح لك إزالة جهاز USB متصل بشكل آمن. (يتم عرض القائمة فقط إذا كان جهاز USB متصلًا).

- 3 اضغط على الزر $\wedge$ أو $\vee$ للتمرير عبر القوائم التالية.

الترفيه

استخدام SCREEN SHARE

- 1 قم بضبط الإدخال الخارجي لجهاز العرض على SCREEN SHARE.
- 2 قم بتمكين وظيفة SCREEN SHARE ذات الصلة على الجهاز الذي تريد الاتصال به.
- 3 قم بتوصيل جهاز العرض من قائمة البحث بالجهاز الذي تريد الاتصال به.
(عند توصيل جهاز العرض بالكمبيوتر المحمول، أدخل رمز Pin المبين على الشاشة. سيتم عرض طلب رمز Pin فقط عند التوصيل.)
- 4 إذا قبل الجهاز المطلوب الطلب، سيبدأ تشغيل SCREEN SHARE.

تنبيه



- تكون الإصدارات 7 / 8 / 8.1 من نظام التشغيل Windows متطابقة مع SCREEN SHARE عند استخدام هذه الوظيفة. قد تكون بعض أجهزة الكمبيوتر غير متطابقة مع SCREEN SHARE.
- من المؤكد أن إصدارات ICS و Jellybean و Kitkat من أجهزة android من منتجات LG كلها متطابقة.
- عند الاتصال عبر SCREEN SHARE ، يوصى بوضع الجهاز على مقربة من جهاز العرض.
- قد يختلف معدل الإجابة وجودة الصورة حسب بيئة المستخدم.
- لمزيد من المعلومات حول الجهاز الذي تريد الاتصال به، راجع دليل المالك الخاص به.
- قد تواجه بعض أجهزة الكمبيوتر المحمول التي تعمل بنظام التشغيل Windows 8.1 صعوبة عند تهيئة معلومات الجهاز أثناء الاتصال اللاسلكي. في هذه الحالة، يوصى بإزالة الجهاز المسجل وإعادة توصيله.

وسائط

قبل الاستخدام

توصيل جهاز USB



قم بتوصيل جهاز USB (محرك أقراص صلبة HDD خارجي، ذاكرة USB) بمنفذ USB على جهاز العرض للاستمتاع بعرض ملفات المحتويات المخزنة في جهاز USB بواسطة جهاز العرض. لا يمكنك كتابة بيانات أو حذفها على جهاز USB. قم بتوصيل ذاكرة فلاش USB كما هو مبين أدناه.

إزالة جهاز USB

- 1 اضغط على الزر **Q.MENU**.
- 2 استخدم الزر **<** أو **>** للانتقال إلى **جهاز USB** واضغط على الزر **OK**.
- 3 حدد جهاز USB المطلوب إزالته. انتظر رسالة التأكيد التي تفيد بأن جهاز USB توقف عن العمل قبل إزالته.

ملاحظة



- إذا تم فصل جهاز USB قبل الوقت المحدد، قد يحدث خطأ في جهاز العرض أو جهاز تخزين USB.
- عند تحديد جهاز USB لإزالته، لن يكون بإمكانك قراءته بعد ذلك. أزل جهاز تخزين USB ثم أعد توصيله.

تلميحات حول استخدام جهاز USB

- قد لا يعمل جهاز تخزين USB، إذا كان يتضمن برنامج تعرّف تلقائي مدمجاً أو يستخدم برنامج التشغيل الخاص به.
- قد لا تعمل بعض أجهزة تخزين USB أو قد تعمل بشكل غير صحيح.
- إذا كنت تستخدم كابل امتداد USB، قد لا يتم التعرف على جهاز USB أو قد لا يعمل بشكل صحيح.
- استخدم فقط أجهزة تخزين USB التي تم تنسيقها بنظام ملفات Windows FAT32 أو NTFS.
- بالنسبة إلى محركات الأقراص الصلبة USB HDD الخارجية، يوصى باستخدام أجهزة ذات فولتية مُقدَّرة بأقل من 5 فولت وتيار مُقدَّر بأقل من 500 مللي أمبير.
- يوصى باستخدام محرك أقراص ثابتة مع وحدة التزويد بالطاقة الخاصة به. (إذا كانت الطاقة المزودة غير كافية، فقد لا يتم اكتشاف جهاز تخزين USB بشكل صحيح). تجدر الإشارة إلى أن موزع USB غير مدعوم.
- يوصى باستخدام ذاكرات فلاش USB سعة 32 جيجابايت أو أقل ومحركات أقراص صلبة USB HDD سعة 1 تيرابايت أو أقل.
- إذا لم يعمل محرك الأقراص الصلبة USB HDD المزود بوظيفة توفير الطاقة بشكل صحيح، فأوقف تشغيل الطاقة ثم أعد تشغيلها. لمزيد من المعلومات، راجع دليل المستخدم الخاص بمحرك الأقراص الصلبة USB HDD.
- قد تتلف البيانات في جهاز تخزين USB، لذا احرص على نسخ الملفات المهمة احتياطياً على أجهزة أخرى. تقع مسؤولية صيانة البيانات على عاتق المستخدم ولا تتحمل جهة التصنيع مسؤولية فقدان البيانات.

لاستخدام وسائط

1 اضغط على الزر **SETTINGS** على وحدة التحكم عن بُعد.

2 حدّد وسائط.

حدد الملف المطلوب من القائمة. شاهد الملف الذي اخترته.
تعيين الإعدادات ذات الصلة بالتشغيل بتحديد الخيارات أثناء تشغيل القرص.

ملف اعتماد وسائط

- أقصى معدل لنقل البيانات: 20 ميجابايت/ثانية (ميجابايت في الثانية)
- تنسيقات الترجمة الخارجية المعتمدة: *.smi و *.srt و *.sub و (MicroDVD و SubViewer 1.0/2.0) و *.ass و *.ssa و (TMPlayer و *.txt (PowerDivX و *.psb
- تنسيقات الترجمة الداخلية المعتمدة: SRT/ASS/SSA (لا اعتماد الترجمات الداخلية الصادرة عن DivX6)

ترميز الفيديو المعتمد

الحد الأقصى للنفقة: 1080 × 1920 عند 30p (فقط Motion JPEG 480 × 640 عند 30p)

الامتداد	الترميز
.wmv و .asf	الفيديو Main Profiles و VC-1 Simple و VC-1 Advanced Profile
	الصوت WMA 9 Professional و WMA Standard
.avi و .divx	الفيديو H.264/AVC و XVID و DivX6 و DivX5 و DivX4 و DivX3.11
	الصوت I و MPEG-1 Layer II و MPEG-1 Layer III (MP3) و Dolby Digital
.m4v و .mp4 و .mov	الفيديو MPEG-4 Part 2 و H.264 / AVC
	الصوت AAC
.mkv	الفيديو H.264 / AVC
	الصوت Dolby Digital و HE-AAC
.tp و .trp و .ts و .mts و .m2ts	الفيديو VC-1 و MPEG-2 و H.264 / AVC
	الصوت I و MPEG-1 Layer II و MPEG-1 Layer III (MP3) و AAC و Dolby Digital Plus و Dolby Digital
.vob	الفيديو MPEG-2 و MPEG-1
	الصوت Dolby Digital و I و MPEG-1 Layer II و DVD-LPCM
.mpg	الفيديو MPEG-1
	الصوت I و MPEG-1 Layer II

الملفات الصوتية المعتمدة

تنسيق الملف	العنصر	المعلومات
MP3	معدل البت	من 32 إلى 320 كيلوبت في الثانية
	معدل التحليل	من 32 إلى 48 كيلوهرتز
AC3	معدل البت	من 32 إلى 640 كيلوبت في الثانية
	معدل التحليل	32 كيلوهرتز، 44.1 كيلوهرتز، 48 كيلوهرتز
MPEG	معدل البت	من 32 إلى 448 كيلوبت في الثانية
	معدل التحليل	من 32 إلى 48 كيلوهرتز
AAC و HEAAC	معدل البت	من 24 إلى 3844 كيلوبت في الثانية
	معدل التحليل	من 8 إلى 96 كيلوهرتز
CDDA	معدل البت	1.44 كيلوبت في الثانية
	معدل التحليل	44.1 كيلوهرتز
LPCM	معدل البت	من 1.41 إلى 9.6 ميجابت في الثانية
	معدل التحليل	تعدد القنوات: 44.1 كيلوهرتز، 88.2 كيلوهرتز / 48 كيلوهرتز، 96 كيلوهرتز استيريو : 176.4 كيلوهرتز، 192 كيلوهرتز

مشاهدة ملفات الفيديو

في قائمة أفلام، يمكنك مشاهدة الأفلام المخزنة على جهاز USB المتصل. للتحكم بالتشغيل وضبط الخيارات أثناء عرض ملفات الفيديو.

تلميحات حول تشغيل ملفات الفيديو

- قد لا تعمل بعض الترجمات التي أنشأها المستخدمون بشكل صحيح.
- يجب وضع ملف الفيديو و ملف الترجمة في الحافظة نفسها. يجب أن يحمل ملف الفيديو و ملف الترجمة الاسم نفسه لتظهر الترجمة بشكل صحيح.
- لا نستخدم أي بث على الإنترنت يحتوي على GMC (تعويض الصور المتحركة الشامل) أو Qpel (تقدير الصور المتحركة بربع المسافة بين وحدات البكسل).
- يتم اعتماد ملف التعريف AVC / H.264 بالمستوى 4.1 وأدنى فقط.
- لا تكون ملفات الفيديو التي تتجاوز 50 جيجابايت معتمدة للتشغيل. يعتمد حد حجم الملف على بيئة الترميز.
- إن الترميز الصوتي DTS غير معتمد.

استعراض قائمة الأفلام

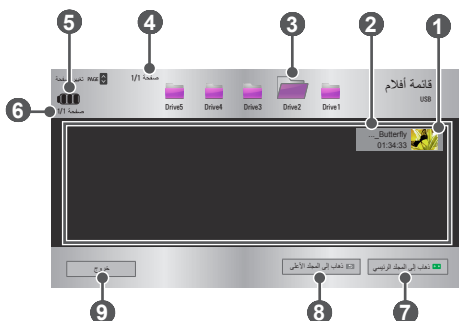
قم بتشغيل ملف فيديو مخزن على جهاز متصل.

1 قم بتوصيل جهاز تخزين USB.

2 اضغط على الزر USB.

3 استخدم الزر < أو > لتحديد قائمة أفلام واضغط على الزر OK.

4 استخدم الزر ^ أو v أو < أو > لتحديد الملف الذي تريده واضغط على الزر OK.



الوصف	الرقم
صور مصغرة	1
ملف غير طبيعي	
ملف غير معتمد	
قائمة الملفات	2
لانتقال إلى الحافظة ذات المستوى الأعلى.	3
الصفحة الحالية/إجمالي عدد صفحات الحافظات	4
لعرض الفترة المتبقية من عمر البطارية.	5
الصفحة الحالية/إجمالي عدد صفحات الملفات	6
لانتقال إلى الحافظة ذات أعلى مستوى.	7
لانتقال إلى الحافظة ذات المستوى الأعلى.	8
للخروج من قائمة الأفلام.	9

5 تحكم في التشغيل باستخدام الأزرار التالية.



العنصر	الوصف
	لعرض موضع التشغيل الحالي. استخدم الزر < أو > للتقديم أو التراجع.
	لإيقاف التشغيل والعودة إلى قائمة الأفلام.
	للعودة إلى وضع التشغيل العادي.
	لإيقاف مشغل الوسائط مؤقتًا. في حال عدم الضغط على أي زر على وحدة التحكم عن بُعد لمدة 10 دقائق بعد الإيقاف المؤقت، تتم إعادة بدء التشغيل.
	للعرض بالحركة البطيئة.
	عند الضغط على هذا الزر في أي وقت يتم تغيير سرعة التشغيل. : x2, x4, x8, x16, x32
	للحد من استهلاك الطاقة عبر ضبط الحد الأقصى لسطوع الشاشة.
خيارات	سيظهر إطار منبثق.
إخفاء	لإخفاء شريط التشغيل. اضغط على الزر OK لإظهاره.
خروج	للعودة إلى شاشة قائمة الأفلام.

خيارات قائمة الأفلام

- 1 اضغط على الزر Q.MENU.
- 2 استخدم الزر $\wedge$ أو $\vee$ للانتقال إلى الخيار المطلوب واضغط على الزر OK.
- 3 استخدم الزر $\wedge$ أو $\vee$ أو $<$ أو $>$ لإعداد كل عنصر.

اضبط تشغيل الفيديو.

العنصر	الوصف
حجم الصورة	لتحديد حجم شاشة تشغيل. • ملء الشاشة: يتم تشغيل الملفات في وضع ملء الشاشة وفقاً لخيار نسبة الطول إلى العرض المستخدم في الفيديو. • الحجم الأصلي: لعرض الفيديو بالحجم الأصلي.
لغة الصوت	لتحديد اللغة التي تريدها للملف ذي مسارات الصوت المتعددة. لا يتوفر هذا الخيار إذا كان للملف مسار صوت واحد فقط.
لغة الترجمة	يمكن تشغيل الترجمة أو إيقافها. • اللغة: يمكن تحديد أي من اللغات المتوفرة. • صفحة الرمز: يمكن تحديد مجموعة من الأحرف المستخدمة للترجمة. افتراضياً، يتم عرض الترجمة بلغة تم تكوينها في الخيار 1 — اللغة (Language). - تزامن: عندما تكون الترجمة غير متزامنة مع الفيديو الخاص بها، يمكنك ضبط سرعتها على 0.5 ثانية للوحدة. - الوضع: لنقل موضع ترجمة. - حجم: لتغيير حجم خط الترجمة.
تكرار	يستخدم لتشغيل وظيفة التكرار تشغيل أو لإيقاف تشغيلها إيقاف. عند الضبط على إيقاف التشغيل، يمكن تشغيل الملف التالي بالتتابع إذا كان اسم الملف مشابهاً.

اضبط الفيديو.

يمكنك تغيير إعدادات الفيديو. (راجع "إعدادات الصورة" في الصفحة 56).

اضبط الصوت.

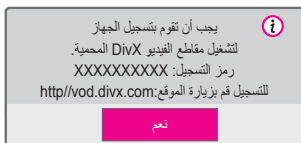
يمكنك تغيير إعدادات الصوت. (راجع "إعدادات الصوت" في الصفحة 61).

تسجيل رمز DivX

للتحقق من رمز تسجيل DivX لإعادة تشغيل ملفات الفيديو DivX المحمية. قم بالتسجيل في الموقع الإلكتروني <http://vod.divx.com>.
استخدم رمز التسجيل لاستئجار الأفلام أو شرائها على الموقع الإلكتروني www.divx.com/vod.
1 في القائمة الرئيسية، انتقل إلى الخيار 1 واضغط على **DivX(R) VOD**.



2 اضغط على الزر $\wedge$ أو $\vee$ للانتقال إلى **التسجيل** واضغط على الزر **OK**.



3 تحقق من رمز التسجيل الخاص بـ DivX.

ملاحظة !

- لا يمكن تشغيل ملفات DivX التي تم شراؤها/استئجارها في حال استخدام رمز تسجيل DivX خاص بجهاز آخر. استخدم رمز تسجيل DivX المخصص لهذا الجهاز فقط.
- قد لا يتم تشغيل الملفات التي تم تحويلها وغير المتوافقة مع معايير ترميز DivX أو قد تصدر أصوات غريبة.

إلغاء تسجيل رمز DivX

استخدم رمز إلغاء تسجيل DivX لإيقاف تنشيط وظيفة DivX DRM.

- 1 في القائمة الرئيسية، انتقل إلى الخيار 1 واضغط على DivX(R) VOD.
- 2 استخدم الزر ∇ أو ∇ للانتقال إلى إلغاء التسجيل واضغط على الزر OK.
- 3 حدد نعم.

تم تسجيل الجهاز مسبقاً.
هل تريد بالفعل إلغاء التسجيل؟



رمز إلغاء التسجيل : ***** 

لإلغاء التسجيل قم بزيارة الموقع
<http://vod.divx.com>
هل تريد متابعة التسجيل؟

ملاحظة



- ما هو DRM [إدارة الحقوق الرقمية]؟
تمنع تقنيات DRM وخدماتها الاستخدام غير القانوني للمحتويات الرقمية لحماية مصالح وحقوق المالكين ضمن إطار حقوق النشر. يمكن تشغيل الملفات بعد التحقق من الترخيص عبر الإنترنت، إلخ.

عرض الصور

يمكنك عرض الصور المخزنة على جهاز متصل.

ملفات الصور المعتمدة

الصورة (JPEG.*)

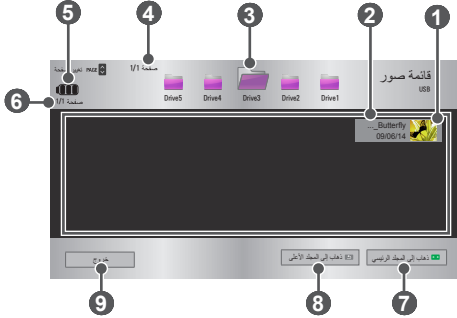
الخط الأساسي: 64 بكسل (عرض) x 64 بكسل (ارتفاع) - 15360 بكسل (عرض) x 8640 بكسل (ارتفاع)

الخط المتقدم: 64 بكسل (عرض) x 64 بكسل (ارتفاع) - 1920 بكسل (عرض) x 1440 بكسل (ارتفاع)

- إن ملفات JPEG هي المعتمدة فقط.
- يتم عرض الملفات غير المعتمدة على شكل رمز.
- تظهر رسالة خطأ للملفات التالفة أو لتنسيقات الملفات التي لا يمكن تشغيلها.
- قد لا يتم عرض الملفات التالفة بشكل صحيح.
- قد يستغرق عرض الصور العالية الدقة في وضع ملء الشاشة بعض الوقت.

استعراض قائمة الصور

- 1 قم بتوصيل جهاز تخزين USB.
- 2 اضغط على الزر USB.
- 3 استخدم الزر < أو > لتحديد قائمة صور واضغط على الزر OK.
- 4 استخدم الزر ^ أو v أو < أو > لتحديد الملف الذي تريده واضغط على الزر OK.



الوصف	الرقم
صور مصغرة	1
ملف غير طبيعي	
ملف غير معتمد	
قائمة الملفات	2
للاتنتقال إلى الحافظة ذات المستوى الأعلى.	3
الصفحة الحالية/إجمالي عدد صفحات الحافظات	4
لعرض الفترة المتبقية من عمر البطارية.	5
الصفحة الحالية/إجمالي عدد صفحات الملفات	6
للاتنتقال إلى الحافظة ذات أعلى مستوى.	7
للاتنتقال إلى الحافظة ذات المستوى الأعلى.	8
للخروج من قائمة الصور.	9

5 تحكم في التشغيل باستخدام الأزرار التالية.



العنصر	الوصف
	لتحديد الصورة السابقة أو التالية.
عرض شرائح	يتم عرض الصور كلها في عرض الشرائح. • قم بضبط سرعة الشرائح في خيارات ← قائمة اضبط عرض الصورة..
موسيقى الخلفية	يمكنك الاستماع إلى الموسيقى أثناء عرض الصور بحجمها الكامل. قم بضبط موسيقى الخلفية في خيارات ← قائمة اضبط عرض الصورة..
	لتدوير الصور • لتدوير صورة بزاوية 90 أو 180 أو 270 أو 360 درجة باتجاه عقارب الساعة. • لا يمكن تدوير الصور إن تجاوز عرضها الحد الأقصى المعتمد للدقة.
	لعرض الصورة في الوضع الكامل أو الوضع الأصلي. اضغط على الزر الأزرق لتكبير الصورة.
	لحد من استهلاك الطاقة عبر ضبط الحد الأقصى لسطوع الشاشة.
خيارات	سيظهر إطار منبثق.
إخفاء	لإخفاء القائمة في حجم ملء الشاشة. • لعرض القائمة، اضغط على الزر OK على وحدة التحكم عن بُعد.
خروج	للخروج من عرض الصورة في وضع ملء الشاشة.

خيارات قائمة الصور

- 1 اضغط على الزر **Q.MENU**.
- 2 استخدم الزر $\wedge$ أو $\vee$ للانتقال إلى الخيار المطلوب واضغط على الزر **OK**.
- 3 استخدم الزر $\wedge$ أو $\vee$ أو $<$ أو $>$ لإعداد كل عنصر.

اضبط عرض الصورة.

العنصر	الوصف
سرعة الشرائح	لتحديد سرعة للشرائح.
موسيقى الخلفية	لتحديد حافظة موسيقى لموسيقى الخلفية. • لا يمكنك تغيير حافظة الموسيقى أثناء تشغيل موسيقى الخلفية. • يمكن تحديد الحافظة من الجهاز نفسه فقط لتشغيل موسيقى الخلفية. - تكرار: لتحديد تكرار التشغيل. - عشوائي: لتحديد التشغيل العشوائي.

اضبط الفيديو.

يمكنك تغيير إعدادات الفيديو. (راجع "إعدادات الصورة" في الصفحة 56).

اضبط الصوت.

يمكنك تغيير إعدادات الصوت. (راجع "إعدادات الصوت" في الصفحة 61).

الاستماع إلى الموسيقى

يمكنك تشغيل ملفات الصوت المخزنة على الجهاز المتصل.

ملفات الموسيقى المعتمدة

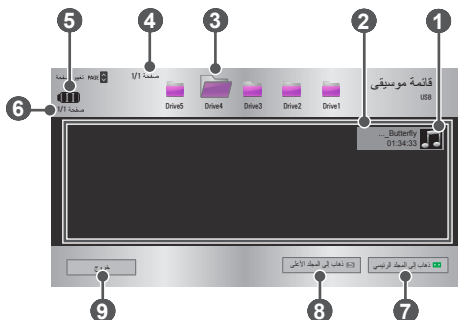
*.MP3

نطاق معدل البت 32 كيلوبت في الثانية إلى 320 كيلوبت في الثانية

- معدل التحليل MPEG1 Layer3: 32 كيلوهرتز، 44.1 كيلوهرتز، 48 كيلوهرتز
- معدل التحليل MPEG2 Layer3: 16 كيلوهرتز، 22.05 كيلوهرتز، 24 كيلوهرتز

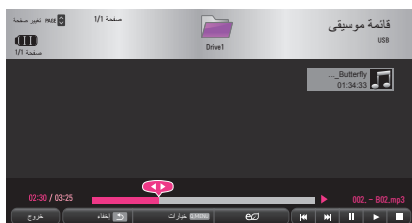
استعراض قائمة الموسيقى

- 1 قم بتوصيل جهاز تخزين USB.
- 2 اضغط على الزر USB.
- 3 استخدم الزر < أو > لتحديد قائمة موسيقى واضغط على الزر OK.
- 4 استخدم الزر < أو > أو < أو > لتحديد الملف الذي تريده واضغط على الزر OK.



الوصف	الرقم
صور مصغرة	1
ملف غير طبيعي	
ملف غير معتمد	
قائمة الملفات	2
للانتقال إلى الحافظة ذات المستوى الأعلى.	3
الصفحة الحالية/إجمالي عدد صفحات الحافظات	4
لعرض الفترة المتبقية من عمر البطارية.	5
الصفحة الحالية/إجمالي عدد صفحات الملفات	6
للانتقال إلى الحافظة ذات أعلى مستوى.	7
للانتقال إلى الحافظة ذات المستوى الأعلى.	8
للخروج من قائمة الموسيقى.	9

5 تحكم في التشغيل باستخدام الأزرار التالية.



العنصر	الوصف
◀▶	لتغيير موضع التشغيل.
■	لتوقيف التشغيل.
▶	للعودة إلى وضع التشغيل العادي.
	لإيقاف مشغل الوسائط مؤقتاً.
⏮⏭	لتشغيل الملف السابق/التالي.
⏻	للحد من استهلاك الطاقة عبر ضبط الحد الأقصى لسطوع الشاشة.
خيارات	لضبط خيارات قائمة الموسيقى.
إخفاء	لإخفاء شريط التشغيل. • اضغط على الزر OK لإظهار شريط التشغيل.
خروج	للعودة إلى شاشة قائمة الموسيقى.

خيارات قائمة الموسيقى

- 1 اضغط على الزر Q.MENU.
- 2 استخدم الزر $\vee$ أو $\wedge$ للانتقال إلى الخيار المطلوب واضغط على الزر OK.
- 3 استخدم الزر $\vee$ أو $\wedge$ أو $>$ لإعداد كل عنصر.

اضبط تشغيل الصوت.

العنصر	الوصف
تكرار	لتحديد تكرار التشغيل.
عشوائي	لتحديد التشغيل العشوائي.

اضبط الصوت.

يمكنك تغيير إعدادات الصوت. (راجع "إعدادات الصوت" في الصفحة 61).

عرض الملفات

يمكنك عرض ملفات المستندات المخزنة على جهاز متصل.

تنسيقات الملفات المعتمدة

XLS و XLSX و DOC و DOCX و PPT و PPTX و TXT و PDF و HWP

Microsoft Office: الإصدارات 97/2000/2002/2003/2007

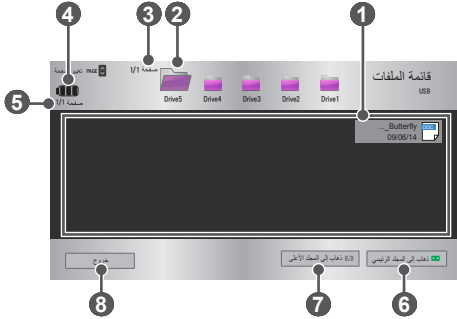
Adobe PDF: الإصدارات 1.0/1.1/1.2/1.3/1.4

Hangul: الإصدارات 97/2003/2007

- يعيد عارض الملفات ضبط محاذاة مستند، لذلك قد يكون مختلفاً عما هو معروض على الكمبيوتر.
- بالنسبة إلى المستندات التي تتضمن صوراً، قد تبدو الدقة أقل أثناء عملية إعادة ضبط المحاذاة.
- إذا كان حجم المستند كبيراً أو يحتوي على صفحات عديدة، قد يستغرق تحميله وقتاً أطول.
- قد يتم استبدال الخطوط غير المعتمدة بخطوط أخرى.
- قد لا يفتح عارض الملفات لمستندات Office التي تحتوي على صور ذات دقة عالية. في هذه الحالة، عليك تصغير حجم الملف، وحفظه على جهاز تخزين USB وتشغيل عارض الملفات مجدداً أو توصيل الكمبيوتر بجهاز العرض وفتح الملف على الكمبيوتر.

استعراض قائمة الملفات

- 1 قم بتوصيل جهاز تخزين USB.
- 2 اضغط على الزر USB.
- 3 استخدم الزر < أو > لتحديد قائمة الملفات واضغط على الزر OK.
- 4 استخدم الزر ^ أو v أو < أو > لتحديد الملف الذي تريده واضغط على الزر OK.



الوصف	الرقم
قائمة الملفات	1
للانتقال إلى الحافظة ذات المستوى الأعلى.	2
الصفحة الحالية/إجمالي عدد صفحات الحافظات	3
لعرض الفترة المتبقية من عمر البطارية.	4
الصفحة الحالية/إجمالي عدد صفحات الملفات	5
للانتقال إلى الحافظة ذات أعلى مستوى.	6
للانتقال إلى الحافظة ذات المستوى الأعلى.	7
للخروج من قائمة الملفات.	8

5

تحكم في التشغيل باستخدام الأزرار التالية.

- انقر فوق **انتقل إلى صفحة** ثم سيظهر إطار منبثق لتحديد رقم الصفحة. أدخل رقم الصفحة للانتقال إلى الصفحة التي تريدها.
- اضغط على الزر **VOLUME +** للتكبير أو التصغير.
- اضغط على الزر **OK** ثم استخدم الأزرار **أعلى/أسفل/يسار/يمين** للانتقال إلى **انتقل إلى صفحة** أو **زووم**.



العنصر	الوصف
انتقل إلى صفحة	لانتقال إلى الصفحة التي تريدها. استخدم الأزرار أعلى/أسفل/يسار/يمين لتحديد صفحة واضغط على الزر OK .
زووم	لتكبير المستند أو تصغيره.
خيارات	لضبط خيارات عارض الملفات.
إخفاء	لإخفاء القائمة. • اضغط على الزر OK لإظهاره.
خروج	للمعودة إلى شاشة عارض الملفات.

خيارات قائمة الملفات

- 1 اضغط على الزر **Q.MENU**.
- 2 استخدم الزر **∧** أو **∨** أو **<** أو **>** لإعداد كل عنصر.

ضبط خيار عارض الملفات

الوصف		العنصر
لتحميل الصفحات وعرضها الواحدة تلو الأخرى. تكون مدة التحميل الأولية قصيرة لكن قد يتم عرض صفحة ممثلة بالمحتويات ببطء.	تشغيل	تحميل صفحة واحدة
	يوقف	
لتحميل كافة صفحات ملف إلى الذاكرة قبل البدء بعرضها. تكون فترة التحميل الأولية طويلة ولكن يمكنك التنقل عبر الصفحات بسرعة بعد اكتمال التحميل. إذا كان الملف كبيرًا جدًا، فقد يفشل تحميل الصفحات كلها.		
يمكنك ضبط جودة الصورة المضمنة في المستند. تتوفر الخيارات الثلاثة التالية لضبط جودة الصورة: عالي، متوسط، منخفض. كلما كانت جودة الصورة عالية، كان وقت العرض أقصر.		جودة الصورة
لتحديد طريقة محاذاة المستند الأصلي.		محاذاة المستند

إن إعدادات عرض الملفات هي افتراضية، لذا أغلق المستند المفتوح حاليًا لتطبيق التغييرات على المستند الجديد، في حال وُجدت.

تخصيص الإعدادات

الإعدادات

- 1 اضغط على الزر **SETTINGS**.
- 2 استخدم الزر **∧** أو **∨** أو **<** أو **>** لتحديد العنصر المطلوب واضغط على الزر **OK**.
- 3 استخدم الزر **∧** أو **∨** أو **<** أو **>** لإعداد العنصر المطلوب واضغط على الزر **OK**.
- 4 اضغط على الزر **EXIT** عند اكتمال العملية.

القائمة	الوصف
صورة	لضبط جودة الصورة لمشاهدة مثالية.
صوت	لضبط جودة الصوت ومستوى الصوت.
وقت	لضبط الإعدادات المتعلقة بالوقت.
اللاسلكية	الميزات المتعلقة بالاستخدام اللاسلكي.
الخيار 1	لتخصيص الإعدادات العامة.
الخيار 2	لتخصيص الإعدادات المتعلقة بجهاز العرض.
إدخال	لتحديد مصدر الإدخال المطلوب.
وسائط	للوصول إلى ملفات الصور والموسيقى والأفلام والمستندات.

إعدادات الصورة



- 1 اضغط على الزر **SETTINGS**.
- 2 استخدم الزر **^** أو **v** أو **<** أو **>** لتحديد صورة واضغط على الزر **OK**.
- 3 استخدم الزر **^** أو **v** أو **<** أو **>** لإعداد العنصر المطلوب واضغط على الزر **OK**.
- للعودة إلى القائمة السابقة، اضغط على الزر **↶**.
- 4 اضغط على الزر **EXIT** عند اكتمال العملية.

في ما يلي وصف لإعدادات الصورة المتوفرة.

الوصف	القائمة
للحد من استهلاك الطاقة عبر ضبط الحد الأقصى لسطوع الشاشة.	توفير الطاقة
الوضع	
لتطبيق وضع توفير الطاقة الذي تم ضبطه مسبقاً.	حد أدنى/ حد أقصى
لتحديد وضع الصورة المحسن لبينة العرض أو البرنامج. يمكنك أيضاً تخصيص خيارات متقدمة لكل وضع.	وضع الصورة
الوضع	
لزيادة التأثير المرئي للفيديو إلى الحد الأقصى. لزيادة التباين والسطوع والحدة لعرض صور زاهية.	زاهي
لعرض صور وفق المعدلات القياسية للتباين والسطوع والحدة.	قياسي
لتحسين الصورة للأفلام السينمائية.	سينما
لتحسين الصورة للأحداث الرياضية عن طريق التركيز على الألوان الأساسية والحركات الديناميكية.	رياضة
لتحسين الصورة لممارسة الألعاب على شاشات سريعة الحركة.	لعبة
قائمة لضبط جودة الصورة تتيح للخبراء والهواة الاستمتاع بأفضل عرض على البروجيكتور. - إن وضع خبير مخصص للمحترفين في توليف الصور للتحكم بصور محددة وتولييفها. أما بالنسبة إلى الصور العادية، فقد لا تكون التأثيرات مهمة.	خبير 1 / خبير 2
لضبط الاختلاف بين المناطق الساطعة والداكنة على الشاشة.	تباين
لضبط السطوع الإجمالي للشاشة.	سطوع

القائمة	الوصف
حدة	لضبط حدة الحواف بين المناطق الساطعة والقائمة. تتوفر الحدة الأفقية والعمودية فقط في وضع خبير 1 / خبير 2 .
لون	لضبط كثافة كافة الألوان.
درجة اللون	لضبط التوازن بين مستويات اللونين الأحمر والأخضر.
تحكم متقدم	لتخصيص الإعدادات المتقدمة.
خيار الصورة	لضبط الإعدادات الاختيارية.
إعادة ضبط الصورة	لإعادة ضبط القيم المخصصة من قِبل المستخدم. تتم إعادة ضبط وضع كل صورة. حدد وضع الصورة الذي تريد إعادة ضبطه.
نسبة طول إلى عرض	لتغيير حجم الصورة.

تحكم تمقدم

القائمة	الوصف
تباين حيوي	لضبط التباين واللون إلى المستوى المثالي وفقًا لسطوع الشاشة.
لون حيوي	لضبط الألوان بحيث تبدو أكثر طبيعية.
سلسلة الألوان	لتحديد نطاق الألوان التي يمكن عرضها. • قياسي: لعرض الألوان الأصلية لإشارة الإدخال بغض النظر عن ميزات العرض. • عريض: للاستفادة من الألوان الغنية للشاشة.
لون الواجهة	يمكن ضبط الطيف الضوئي للون الواجهة بشكل مستقل لتطبيق لون الواجهة المحدد من قبل المستخدم.
لون السماء	يتم ضبط لون السماء على حدة.
لون العشب	يمكن ضبط الطيف الضوئي للألوان الطبيعية على حدة (مثل المروج، والهضاب، الخ.).
جاما	لضبط التدرج اللوني بحسب إخراج إشارة الصورة بالتوافق مع إشارة الإدخال.

* قد يختلف نطاق العناصر المفصلة للضبط وفقًا لإشارة الإدخال أو إعدادات أخرى للصورة.

القائمة	الوصف
تباين حيوي	لضبط التباين واللون إلى المستوى المثالي وفقاً لمسطوح الشاشة.
سلسلة الألوان	لتحديد نطاق الألوان التي يمكن عرضها. • قياسي: لعرض الألوان الأصلية لإشارة الإدخال بغض النظر عن ميزات العرض. • عريض: للاستفادة من الألوان الغنية للشاشة.
مُحسن الحواف	لجعل حواف الفيديو أكثر وضوحاً وتميّزاً مع الحفاظ على الشكل الطبيعي لها.
منقّي الألوان	لتنقية طيف صوتي للون محدد في ألوان RGB بهدف التوليف الدقيق لتشيّع الألوان والتدرج اللوني.
درجة حرارة اللون	في وضع الخبير، يمكنك تخصيص خيارات كل وضع.
	جاما: حدد 1.9 أو 2.2 أو 2.4. أ. الطريقة: درجتان - النمط: داخلي، خارجي - النقاط: منخفض، عالي - أحمر/أخضر/أزرق: يتراوح نطاق الضبط لكل لون من -50 إلى +50. - تطبيق على كل المداخل: يتم تطبيق قيم درجة حرارة اللون على كل أوضاع الإدخال. ب. الطريقة: 20 درجة IRE - النمط: داخلي، خارجي - IRE (معهد مهندسي الراديو) هي الوحدة التي تشير إلى حجم إشارة الفيديو، ويمكن ضبطها على 5-10:15، ... 100. يمكنك توليف كل إعداد بدقة كما هو موضع أدناه. - الإضاءة: يتراوح نطاق الضبط من 50 إلى 500. - أحمر/أخضر/أزرق: يتراوح نطاق الضبط من -50 إلى +50. - تطبيق على كل المداخل: يتم تطبيق قيم درجة حرارة اللون على كل أوضاع الإدخال.
نظام التحكم بالألوان	لضبط الألوان الأحمر/الأخضر/الأزرق/السمائي/القرمزي/الأصفر. يتيح لخبير ضبط درجة اللون باستخدام نمط اختبار. يمكن ضبط ستة ألوان (أحمر/أخضر/أزرق/سمائي/قرمزي/أصفر) بشكل انقائى من دون التأثير على الألوان الأخرى. قد لا ترى تغيير الألوان على صورة عادية حتى بعد الضبط.
	- التشبع: أحمر/أخضر/أزرق/أصفر/سمائي/قرمزي، - درجة اللون: أحمر/أخضر/أزرق/أصفر/سمائي/قرمزي، - الإضاءة: أحمر/أخضر/أزرق/أصفر/سمائي/قرمزي. يتراوح نطاق الضبط من -30 إلى +30 لكل لون.

* قد يختلف نطاق العناصر المفصلة للضبط وفقاً لإشارة الإدخال أو إعدادات أخرى للصورة.

خيار الصورة

المقائمة	الوصف
تقليل التشويش	للحد من تشويش الشاشة في الفيديو.
تقليل تشويش MPEG	لإزالة التشويش الذي يظهر أثناء إنشاء إشارات صورة رقمية.
مستوى اللون الأسود	لضبط سطوع الشاشة أو تعميمها لملاءمة مستوى اللون الأسود لإدخال الصورة من خلال استخدام درجة تعميم الشاشة (مستوى اللون الأسود).
سينما حقيقية	لتحسين الشاشة لعرض الأفلام.
درجة حرارة اللون	لضبط اللون الإجمالي للشاشة ليتناسب مع تفضيلاتك. حدد دافئ، أو طبيعي، أو بارد أو متوسط.

إعدادات الصوت



- 1 اضغط على الزر **SETTINGS**.
- 2 استخدم الزر $\wedge$ أو $\vee$ أو $\lt$ أو $\gt$ لتحديد صوت واضغط على الزر **OK**.
- 3 استخدم الزر $\wedge$ أو $\vee$ أو $\lt$ أو $\gt$ لإعداد العنصر المطلوب واضغط على الزر **OK**.
- للعودة إلى القائمة السابقة، اضغط على الزر $\curvearrowright$.
- 4 اضغط على الزر **EXIT** عند اكتمال العملية.

في ما يلي وصف لإعدادات الصوت المتوفرة.

الوصف		القائمة
لضبط وضع الصوت.		وضع الصوت
الوضع		
مناسب لكافة أنواع ملفات الفيديو.	قياسي	
لضبط الصوت المحسن لنوع معين.	أخبار / موسيقى / سينما / رياضة / لعبة	
لجعل الصوت الصادر من جهاز العرض نقيًا وواضحًا.		صوت واضح II
لضبط مستوى الصوت تلقائيًا.		مستوى صوت تلقائي

إعدادات الوقت



- 1 اضغط على الزر **SETTINGS**.
- 2 استخدم الزر $\wedge$ أو $\vee$ أو $<$ أو $>$ لتحديد وقت واضغط على الزر **OK**.
- 3 استخدم الزر $\wedge$ أو $\vee$ أو $<$ أو $>$ لإعداد العنصر المطلوب واضغط على الزر **OK**.
- للعودة إلى القائمة السابقة، اضغط على الزر $\curvearrowright$.
- 4 اضغط على الزر **EXIT** عند اكتمال العملية.

في ما يلي وصف لإعدادات الوقت المتوفرة.

الوصف	القائمة
لإيقاف تشغيل جهاز العرض بعد عدد محدد مسبقاً من الدقائق. لإلغاء موقت النوم ، حدد إيقاف .	موقت النوم
في حال عدم وجود إشارة ومفتاح، يتوقف جهاز الإسقاط عن التشغيل تلقائياً بعد انقضاء الوقت المحدد مسبقاً.	إيقاف تلقائي
أوقف تشغيل جهاز العرض تلقائياً بعد فترة محددة من الوقت في حال عدم وجود إدخال عبر المفاتيح على جهاز العرض.	وضع استعداد تلقائي

ضوابط اللاسلكي



- 1 اضغط على الزر **SETTINGS**.
- 2 استخدم الزر $\wedge$ أو $\vee$ أو $\lt$ أو $\gt$ لتحديد اللاسلكية واضغط على الزر **OK**.
- 3 استخدم الزر $\wedge$ أو $\vee$ أو $\lt$ أو $\gt$ لإعداد العنصر المطلوب واضغط على الزر **OK**.
- للعودة إلى القائمة السابقة، اضغط على الزر $\curvearrowright$.
- 4 اضغط على الزر **EXIT** عند اكتمال العملية.

في ما يلي وصف لضوابط اللاسلكي المتوفرة.

الوصف	القائمة
تعرض SCREEN SHARE شاشة الجهاز المتصل. • يمكنك التحقق من معرف SCREEN SHARE.	SCREEN SHARE
الوضع	
هذا هو ضبط المجموعة لكل جهاز يعتمد ميزة SCREEN SHARE. عندما يكون الاتصال اللاسلكي ضعيفاً أو غير ثابت، اضبط ضبط المجموعة لتصحيح المشكلة.	
يمكنك تغيير القناة المستخدمة للاتصالات اللاسلكية. • البحث عن القنوات: حدد أساليب البحث عن القناة. - تلقائي: يبحث جهاز العرض عن القنوات المتوفرة ويحدد تلقائياً القناة الأقل استخداماً. - يدوي: يمكنك تحديد قناة يدوياً. • القناة: يظهر ذلك عند ضبط البحث عن القنوات على يدوي. يتيح لك ذلك تحديد رقم قناة للاستخدام.	القناة

إعدادات الخيار 1



- 1 اضغط على الزر **SETTINGS**.
- 2 استخدم الزر $\wedge$ أو $\vee$ أو $<$ أو $>$ لتحديد الخيار 1 واضغط على الزر **OK**.
- 3 استخدم الزر $\wedge$ أو $\vee$ أو $<$ أو $>$ لإعداد العنصر المطلوب واضغط على الزر **OK**.
- للعودة إلى القائمة السابقة، اضغط على الزر $\curvearrowright$.
- 4 اضغط على الزر **EXIT** عند اكتمال العملية.

في ما يلي وصف لإعدادات الخيار 1 المتوفرة.

القائمة	الوصف
اللغة (Language)	لتحديد لغة القائمة المطلوبة.
DivX(R) VOD	لضبط الإعدادات المتعلقة بـ DivX.
إعادة ضبط المصنع	لإعادة ضبط إعدادات جهاز العرض إلى قيم المصنع الافتراضية.
ضبط الوضع	لتحديد قياسي أو العرض التوضيحي للمتجر. عند الاستخدام في المنزل، يرجى تحديد قياسي. إن وضع العرض التوضيحي للمتجر مخصص للعرض داخل المتجر.

إعدادات الخيار 2



- 1 اضغط على الزر **SETTINGS**.
- 2 استخدم الزر $\wedge$ أو $\vee$ أو $\lt$ أو $\gt$ لتحديد الخيار 2 واضغط على الزر **OK**.
- 3 استخدم الزر $\wedge$ أو $\vee$ أو $\lt$ أو $\gt$ لإعداد العنصر المطلوب واضغط على الزر **OK**.
- للعودة إلى القائمة السابقة، اضغط على الزر $\rightarrow$.
- 4 اضغط على الزر **EXIT** عند اكتمال العملية.

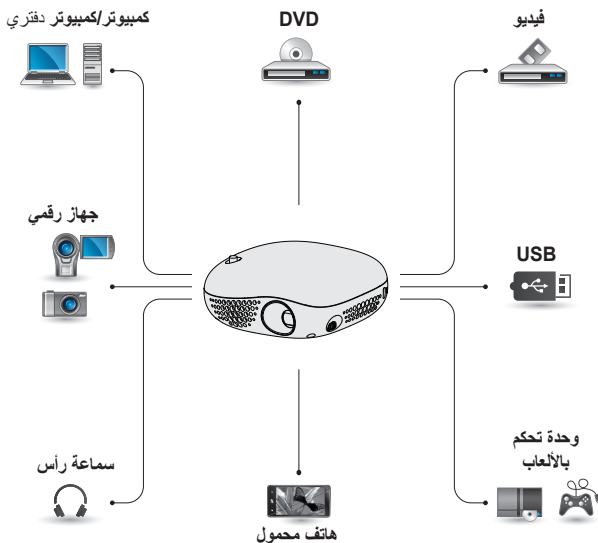
في ما يلي وصف لإعدادات الخيار 2 المتوفرة.

القائمة	الوصف	
مفتاح التحكم	للحؤول دون أن تصبح الصورة على الشاشة شبه مائلة، تقوم وظيفة مفتاح التحكم بضبط عرض الصورة من الأعلى والأسفل إذا لم يتم إعداد جهاز العرض على الزاوية الصحيحة من الشاشة.	
محور تلقائي	يوفر خيار محور تلقائي صورة شاشة مستطيلة من خلال ضبط رقم مفتاح التحكم تلقائيًا عند وجود صورة شبه مائلة ناتجة عن ميل جهاز العرض.	
	العنصر	
	تشغيل	أضبط رقم مفتاح التحكم تلقائيًا.
	إيقاف	أضبط رقم مفتاح التحكم يدويًا.
وضع PJT	تقلب هذه الوظيفة الصورة المعروضة رأسًا على عقب أو بشكل أفقي. • حدد خلفي عند العرض من الجانب الخلفي للشاشة الشفافة التي يتم شراؤها بشكل منفصل. • حدد سقفي أمامي عند تثبيت المنتج في السقف. • عند ضبط وضع PJT على سقفي خلفي/سقفي أمامي، يتغير الجانب الأيسر/الأيمن لمكبّر الصوت تلقائيًا.	
الارتفاع العالي	قم بتشغيل هذا الخيار في حال استخدام جهاز العرض على ارتفاع يزيد عن 1200 متر. وإلا، فقد يتعرض جهاز العرض للإحماء المفرط أو قد يتم تنشيط وظيفة الحماية. في حال حدوث ذلك، قم بإيقاف تشغيل جهاز العرض ثم تشغيله مرة أخرى بعد الانتظار بضع دقائق.	
صورة فارغة	لتحديد خلفية للصورة الفارغة.	

الوصف		القائمة
لتشغيل جهاز العرض تلقائيًا عند إدراج قابس المحول.		تشغيل تلقائي
العنصر		
تشغيل	عندما يكون قابس محوّل التيار موصولاً بجهاز العرض، يتم تشغيل الجهاز تلقائيًا.	
إيقاف	عندما يكون قابس محوّل التيار موصولاً بجهاز العرض، يدخل الجهاز في وضع الاستعداد.	
لاستكشاف المشاكل الوظيفية التي يمكن أن تظهر أثناء استخدام المنتج وإصلاحها.		التشخيص الذاتي

توصيل الأجهزة

يمكنك توصيل أجهزة خارجية عديدة بجهاز العرض.



HDMI - 68 صفحة

جهاز USB - 35 صفحة

سماعة رأس - 69 صفحة

هاتف محمول (MHL/Slimport) - 70 صفحة

يعرض الجدول أدناه أمثلة لتبديل الإخراج. لمزيد من المعلومات، راجع "الإخراج الخارجي" أو "التوصيل بشاشة خارجية"، أو أقسام مشابهة من دليل المالك الخاص بالكمبيوتر.

العلامة التجارية	تبديل الإخراج
NEC	[Fn]+[F3]
Panasonic	[Fn]+[F3]
Toshiba	[Fn]+[F5]
IBM	[Fn]+[F7]
Sony	[Fn]+[F7]
Fujitsu	[Fn]+[F10]
LG	[Fn]+[F7]
Samsung	[Fn]+[F4]
Macintosh	اضبط لوحة التحكم لتمكين عكس الصورة بعد بدء التشغيل.

توصيل جهاز استقبال عالي الدقة أو مشغل أقراص DVD أو جهاز مسجل فيديو

يمكنك استخدام عدة ميزات بعد توصيل جهاز استقبال عالي الدقة أو مشغل أقراص DVD أو جهاز مسجل فيديو أو كمبيوتر شخصي أو كمبيوتر محمول، إلخ. بجهاز العرض بواسطة كابل HDMI.

اتصال HDMI

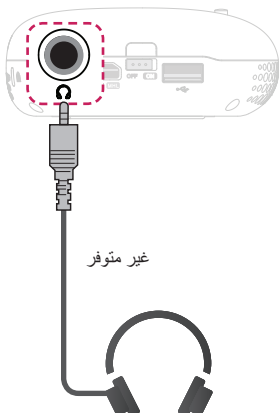
بإستخدام كابل HDMI، يمكنك الإستمتاع بصوت وصورة بجودة عالية.

بإستخدام كابل HDMI، قم بتوصيل منفذ HDMI MHL على جهاز العرض بمنفذ إخراج HDMI على الجهاز الذي تريد الإتصال به. يتم إخراج الفيديو والصوت كلاهما في الوقت نفسه. اضغط على الزر INPUT على وحدة التحكم عن بُعد وحدد HDMI.



توصيل سماعات الرأس

يمكنك الاستماع إلى الصوت من خلال سماعات الرأس.



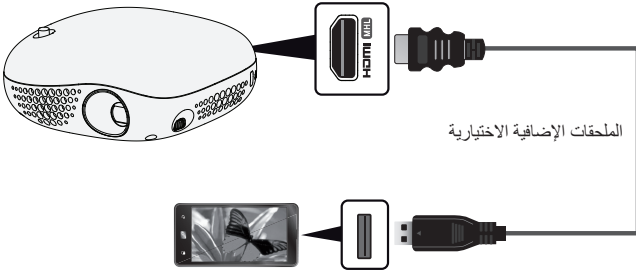
استخدام وظيفة الانعكاس على الهاتف المحمول

اتصال MHL/Slimport

عليك استخدام محوّل HDMI لتوصيل الهاتف الخليوي بجهاز العرض وإخراج الصور والصوت من الهاتف الخليوي إلى جهاز العرض.

تختلف محوّلات HDMI المتوافقة بحسب نوع الهاتف الخليوي. لذلك، اشترِ محوّل MHL أو Slimport مناسباً.

(لتعرف إن كان جهازك ممكناً لاستخدام MHL/Slimport، يرجى الاتصال بمصنّع الجهاز الذي تستخدمه).



ملاحظة

- عند توصيل هاتف محمول بمنفذ **MHL HDMI**، يمكنك مشاهدة شاشة الهاتف المحمول من خلال جهاز عرض.
- ينطبق هذا فقط على الهواتف المحمولة التي تعتمد MHL/Slimport.
- يمكنك استخدام وحدة التحكم عن بُعد لبعض التطبيقات.
- (في هذه الحالة، لن تعمل الأزرار ،▶، ■، ■، ◀ و▶ مع جهاز البروجكتور).
- افصل كابل MHL/Slimport من جهاز العرض في الحالات التالية:
 - وظيفة MHL/Slimport معطلة.
 - الهاتف المحمول مشحون بالكامل في وضع الاستعداد.

الصيانة

نظف جهاز العرض للمحافظة عليه في حالة مثالية.

التنظيف

تنظيف العدسة

يجب أن تتنظف العدسة في حال وجود غبار أو بقع على سطحها. استخدم بخاخ هواء أو قطعة قماش نظيفة لتنظيف العدسة. لإزالة الغبار أو البقع، استخدم بخاخ هواء أو ضع كمية قليلة من المنظف على قطعة قطن أو قطعة قماش ناعمة لمسح العدسة برفق. توخ الحذر إذ قد يتدفق السائل إلى العدسة في حال رش الرذاذ على العدسة مباشرة.

تنظيف الهيكل الخارجي لجهاز العرض

لتنظيف الهيكل الخارجي لجهاز العرض، افصل سلك الطاقة أولاً. لإزالة الغبار أو البقع، استخدم فقط قطعة قماش جافة خالية من النسالة وناعمة لتلميع العدسة. لا تستخدم الكحول أو البنزين أو المرقق أو مواد كيميائية أخرى يمكن أن تتلف الهيكل الخارجي.

المواصفات

(PV150G-GL) PV150G		الطرازات
854 (أفقي) × 480 (عمودي)		الدقة (بالبكسل)
9:16 (أفقي: عمودي)		نسبة طول إلى عرض
0.36 م - 3.64 م (25.4 سم - 254 سم)		مسافة العرض (حجم الفيديو)
100 %		نسبة العرض للأعلى
3 م		نطاق عمل وحدة التحكم عن بُعد
يار متردد 100 إلى 240 فولت~، 50 هرتز / 60 هرتز		
19 فولت === 1.3 أمبير أو 19 فولت === 2.53 أمبير (الهند فقط)	محول التيار المتردد إلى تيار مستمر	الطاقة
1 واط		
42.7 (من دون قدم) / 43.7 (مع الساق)		الإخراج الصوت
107.6		الارتفاع (مم)
102.8		العرض (مم)
270		العمق (مم)
5 فولت، 0.5 أمبير (كحد أقصى)		الوزن (جم)
5 فولت، 0.5 أمبير (كحد أقصى)		جهاز USB
درجة الحرارة		
من 0 درجة مئوية إلى 40 درجة مئوية	التشغيل	بيئة التشغيل
من -20 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية	التخزين	
الرطوبة النسبية		
من 0 % إلى 80 %	التشغيل	
من 0 % إلى 85 %	التخزين	

* استخدم فقط أسلاك الطاقة المدرجة في تعليمات المستخدم.

* قد تتغير المحتويات في هذا الدليل من دون إخطار مسبق نتيجة ترقية وظائف المنتج.

أوضاع HDMI (الكمبيوتر) المعتمدة

التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	الدقة
70.09	31.468	350 x 640
59.94	31.469	480 x 640
70.08	31.469	400 x 720
60.31	37.879	600 x 800
60.00	31.020	480 x 848
60.00	48.363	768 x 1024
60.053	54.348	864 x 1152
60.02	63.981	1024 x 1280
59.979	65.317	1050 x 1400
59.888	55.935	900 x 1440
60.00	60.000	900 x 1600
60	65.3	1050 x 1680

- في حال إدخال إشارة غير صالحة في جهاز العرض، لن يتم عرضها بشكل صحيح على الشاشة أو ستظهر رسالة مثل لا توجد إشارة أو تنسيق غير صالح.
- يعتمد جهاز العرض نوع DDC1/2B كوظيفة توصيل وتشغيل (التعرف التلقائي على شاشة الكمبيوتر).

وضع HDMI/DVI-DTV المعتمد

التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	الدقة
60 59.94 60	31.47 31.47 31.50	480p
50	31.25	576p
60.00 59.94 50	45.00 44.96 37.5	720p
60.00 59.94 50	33.75 33.72 28.125	1080i
60 59.939 24.000 23.976 30.000 29.97 50	67.500 67.432 27.000 26.97 33.75 33.71 56.25	1080p

- لتوفير أفضل جودة للصورة، يوصى بالاستبانة 480 x 848 (480p).

معلومات البرنامج المفتوح المصدر

للحصول على رمز المصدر بموجب GPL و LGPL و MPL وتراخيص أخرى مفتوحة المصدر يحتوي عليها هذا المنتج،

يرجى زيارة الموقع الإلكتروني <http://opensource.lge.com>.

بالإضافة إلى رمز المصدر، تتوفر كافة شروط التراخيص وضمانات إخلاء المسؤولية وإشعارات حقوق النشر المشار إليها للتنزيل.

ستوفر LG Electronics لك أيضًا رمزًا مفتوح المصدر على قرص مضغوط مقابل دفع التكاليف التي تغطي مثل هذا التوزيع (مثل تكلفة الوسائط والشحن والتسليم) وذلك بعد توجيه طلب عبر البريد الإلكتروني إلى opensource@lge.com. هذا العرض سار لمدة ثلاثة (3) أعوام بدءًا من تاريخ شراء المنتج.

الرموز

يشير هذا الرمز إلى التيار المتردد (AC).	~
يشير هذا الرمز إلى التيار المستمر (DC).	==
يشير هذا الرمز إلى الأجهزة من الفئة II.	□
يشير هذا الرمز إلى الاستعداد.	⏻
يشير هذا الرمز إلى "تشغيل" (الطاقة).	
يشير هذا الرمز إلى الفولتية الخطرة.	⚡

