

دليل المالك

LG CineBeam Laser

بروجيكتور DLP

يرجى قراءة معلومات الأمان بعناية قبل استخدام هذا المنتج.

HF80LG

التراخيص

قد تختلف التراخيص المدعومة بحسب الطراز. للحصول على مزيد من المعلومات حول التراخيص، يُرجى زيارة الموقع www.lg.com.

تعد مصطلحات HDMI وواجهة الوسائط المتعددة عالية الوضوح HDMI والمظهر التجاري HDMI و شعارات HDMI علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة HDMI Licensing Administrator, Inc.



تم التصنيع بموجب ترخيص من معامل Dolby. إن Dolby Atmos, Dolby Audio, Dolby Vision, Dolby و رمز D المزوج تمثل علامات تجارية لمعامل Dolby.

لبراءات اختراع DTS، يرجى مراجعة الموقع <http://patents.dts.com>. تم تصنيعه بموجب ترخيص من DTS Licensing Limited. إن DTS و Symbol و DTS و Symbol معًا و DTS 2.0 Channel و DTS 2.0+Digital Out و DTS-HD و DTS Virtual:X هي علامات تجارية مسجلة أو علامات تجارية لشركة DTS, Inc. في الولايات المتحدة و/أو بلدان أخرى. © DTS, Inc. كافة الحقوق محفوظة.



ملاحظة !

- قد تختلف الصورة المبيّنة عن البروجيكتور لديك.
- قد تختلف شاشة خيارات العرض الخاصة بجهاز الإسقاط لديك بشكل بسيط عما هو مبين في هذا الدليل.

احتياطات الأمان

يرجى أخذ تعليمات الأمان بالاعتبار لتجنب وقوع أي حادث محتمل أو أي سوء استخدام للبروجيكتور. يمكن تجنب حدوث إصابات للأطفال من خلال اتباع احتياطات السلامة التالية البسيطة. يجب اتباع الاحتياطات بنفس الطريقة عند تخزين البروجيكتور أو نقله.

- تدرج احتياطات الأمان ضمن فئتين، **تحذير** و**تنبيه** كما هو موضح أدناه.
- ⚠ **تحذير** قد يؤدي عدم الالتزام بالتعليمات إلى حدوث إصابات بالغة وحالات وفاة.
- ⚠ **تنبيه** قد يؤدي عدم الالتزام بالتعليمات إلى حدوث إصابات جسيمة أو إلحاق الضرر بالمنتج.
- اقرأ دليل المالك بعناية واحتفظ به في مكان قريب.

اقرأ هذه التعليمات.

احتفظ بهذه التعليمات.

انتبه للتحذيرات كلها.

اتبع التعليمات كلها.

التنبيهات الداخلية

⚠ تحذير

- لا تستخدم البروجيكتور 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 البروجيكتور لأشعة الشمس المباشرة أو تضعه قرب مصادر الحرارة مثل المشعات الحرارية أو مصادر النيران أو المدافئ، إلخ.
- إذ قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق.
- لا تضع المواد القابلة للاشتعال مثل الرذاذ بالقرب من البروجيكتور.
- إذ قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق.



تحذير/تنبيه

خطر حدوث صدمة كهربائية
لا تفتح



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

- لا تسمح بسدّ فتحات التهوية بواسطة غطاء مائدة أو ستارة.
- فقد ينشأ حريق نتيجة ارتفاع درجة الحرارة الداخلية.
- تأكد من وجود تهوية جيدة حول البروجيكتور. ينبغي أن تكون المسافة بين البروجيكتور والحائط 30 سم على الأقل.
- فسيمنع ذلك نشوب حريق نتيجة ارتفاع درجة الحرارة الداخلية.
- عند تثبيت المنتج على السقف، يجب على فني متخصص تثبيته باستخدام أدوات معتمدة. إذا ثبت المنتج بشكل غير صحيح، فقد يؤدي ذلك لسقوطه.
- وقد يتسبب أيضاً في حدوث إصابة شخصية أو تلف في الممتلكات.
- لتركيب المنتج، يرجى الاتصال بمركز خدمة العملاء.
- إذا كنت تستخدم جهاز تثبيت السقف، أو مادة لاصقة لمنع فك البراغي، أو إذا قمت بوضع الزيت أو مواد التشحيم على المنتج، فقد يتسبب هذا في تصدع الهيكل الخارجي وسقوط المنتج. قد يتسبب ذلك أيضاً في إصابة شخصية خطيرة للشخص الذي يقف تحت البروجيكتور (إن وجد) وإلحاق الضرر بالمنتج أيضاً.
- لا تسمح للأطفال بالتشبّث بالبروجيكتور أو الصعود عليه.
- فقد يؤدي ذلك إلى سقوط البروجيكتور والتسبب بإصابات أو وفاة.
- لا تثبت 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 الترطيب 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 تعرّض البروجيكتور للغبار.
- إذ قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق.
- لا تستخدم البروجيكتور في مكان رطب مثل الحمام حيث تكثُر الرطوبة.
- فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.

الطاقة



تحذير

- فصل الجهاز عن مصدر الطاقة الرئيسي
 - قابس الطاقة هو جهاز الفصل. في الحالات الطارئة، يجب أن يبقى قابس الطاقة مثبتًا في مكان يسهل الوصول إليه.
- يجب توصيل السلك الأرضي. (باستثناء الأجهزة غير المؤرّضة.)
 - تأكد من توصيل كبل التأريض لتجنب صدمة كهربائية. في حال تعذر توصيل الوحدة بالكبل الأرضي، فاطلب من فني متخصص تثبيت قاطع دارة منفصل.
 - لا تحاول تأريض البروجيكتور بتوصيله بأسلاك الهاتف أو مانعات الصواعق أو أنابيب الغاز.
- يجب إدخال قابس الطاقة بالكامل في مأخذ الطاقة.
 - قد 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 أبدًا قابس الطاقة بيدين رطبتين.
 - فقد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية.

- عند وضع البروجيكتور على طاولة أو رف، احرص على عدم وضعه بالقرب من الحافة.
 - قد يسقط البروجيكتور نتيجة لمشاكل الاتزان، الأمر الذي قد يتسبب في الإصابة الجسدية أو تلف المنتج. تأكد من استخدام خزانة البروجيكتور أو الحامل المناسب للبروجيكتور.
- عند نقل جهاز العرض، احرص على إيقاف تشغيله وإزالة قابس الطاقة والأسلاك.
 - فقد يتلف سلك الطاقة، ويتسبب بنشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- لا تضع البروجيكتور على سطح غير ثابت أو مهتز مثل رف متهاوٍ أو سطح مائل.
 - فقد يسقط ويسبب إصابات.
- احذر من إمالة البروجيكتور أثناء توصيل الأجهزة الخارجية به.
 - فقد يتسبب ذلك في إصابات جسدية أو يلحق الضرر بالبروجيكتور.

⚠ تنبيه

- أمسك دائماً المقبس 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.
- احرص على عدم تلف سلك الطاقة والقابس أو تعديلها أو ثنيهما بشدة أو إمالتهما أو شدّهما أو الضغط عليهما أو تعريضهما لدرجة حرارة عالية. لا تستخدم المنتج إذا كان مأخذ الطاقة غير مثبت بإحكام.
— فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- حافظ على سلك الطاقة بعيداً عن أجهزة التسخين.
— فقد يذوب غلاف السلك ويتسبب بنشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- ضع البروجيكتور حيث لا يتعرّض الأشخاص بسلك الطاقة أو يدوسون عليه وذلك لتفادي إلحاق ضرر بسلك الطاقة والقابس.
— فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.

- لا تقم بتوصيل الكثير من الأجهزة بمأخذ طاقة واحد متعدد الفروع.
— قد يتسبب ذلك في نشوب حريق نظراً إلى السخونة الزائدة في مأخذ الطاقة.
- أبقِ محوّل التيار المتردد ومقبس الطاقة ومخرج الطاقة نظيفاً من الغبار أو أي مواد غريبة متراكمة.
— إذ قد يؤدي ذلك إلى 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.
— إذ قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق.
- لإيقاف الطاقة الرئيسية، أزل قابس الطاقة الذي يجب أن يكون في موضع يسهل الوصول إليه للتشغيل.

- لا تقم بتشغيل البروجيكتور أو إيقاف تشغيله بتوصيل قابس الطاقة أو فصله من منفذ الطاقة. (لا تستخدم قابس الطاقة كمفتاح).
- فقد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو إلحاق الضرر بالمنتج.
- فقد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو إلحاق الضرر بالمنتج. 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 تسربت المياه أو مواد غريبة إلى محوّل التيار المتردد أو سلك الطاقة أو جهاز الإسقاط، أوقف تشغيل جهاز الإسقاط عبر الضغط على زر الطاقة. أزل كافة الكبلات، ثم اتصل بمركز خدمة العملاء.
- فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- سطح محوّل التيار المتردد ساخن. أبقى محوّل التيار المتردد بعيدًا عن متناول الأطفال لكي لا يلمسوه أثناء التشغيل.
- لا تفكك أبدًا 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 أغراضًا ثقيلة أو تضغط على سلك الطاقة ومحوّل التيار المتردد وتجنّب إلحاق الضرر بهما.
- فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو إلحاق الضرر بالمنتج.
- استخدم دائمًا محوّل التيار المتردد المتوفر أو محوّلات للتيار المتردد تكون معتمدة من قبل LG Electronics.
- فقد يؤدي استخدام أي محوّل آخر للتيار المتردد إلى جعل الشاشة تومض.

أثناء الاستخدام

⚠ تحذير

- لا تفتح أبدًا أي غطاء على البروجيكتور.
— فهناك خطورة عالية من حدوث صدمة كهربائية.
- لا تنظر مباشرة إلى العدسة خلال تشغيل البروجيكتور.
— قد يتسبب الضوء الساطع بضرر لعينيك.
- عندما يكون المصباح قيد التشغيل أو توقف تشغيله للتو، تجنّب لمس فتحة التهوية أو المصباح لأنهما سيكونان ساخنين جدًا.
- في حال وجود تسرب للغاز في الحجرة حيث تم وضع البروجيكتور، لا تلمس البروجيكتور أو منفذ الطاقة. افتح النوافذ للتهوية.
— فقد يتسبب الشرر في نشوب حريق أو الإصابة بحروق.
- افصل سلك الطاقة عن منفذ الطاقة أثناء البرق.
— سيمنع هذا حدوث صدمة أو إتلاف البروجيكتور.
- لا تستخدم البروجيكتور بالقرب من الأجهزة الإلكترونية التي تولد مجالاً مغناطيسيًا قويًا.

- لا تضع أي شيء يحتوي على سائل فوق البروجيكتور مثل مزهرية أو إناء للزهور أو كأس أو أدوات تجميل أو دواء أو زينة أو شموع، إلخ.
— فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية، أو قد يتسبب في إصابات نتيجة السقوط.
- في حال وجود أثر ثقيل على المنتج أو تلف الصندوق، قم بإيقاف التشغيل وافصله من مأخذ الطاقة واتصل بمركز خدمة معتمد.
— فقد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية.
- لا تدخل قطعًا معدنية مثل العملات المعدنية أو دبائيس الشعر أو نثرات معدنية أو مواد قابلة للاشتعال مثل الورق أو عيدان الثقاب في البروجيكتور.
— وذلك لتجنب حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- احرص على عدم ابتلاع الطفل البطاريات عند استبدال بطاريات الريموت القديمة بأخرى جديدة. أبقِ البطاريات بعيدة عن متناول الأطفال.
— في حال ابتلع طفل البطارية يرجى استشارة طبيب على الفور.

⚠ تنبيه

- لا تضع أجساماً ثقيلة فوق البروجيكتور.
— فقد يسقط ويتسبب بإصابات جسدية.
- احرص على عدم ملامسة أي شيء للعدسة أثناء النقل.
- لا تلمس عدسة البروجيكتور.
— فقد تتعرض العدسة للتلف.
- لا تستخدم أي أدوات حادة على البروجيكتور مثل سكين أو مطرقة، إذ أنها قد تتلف الهيكل الخارجي.
- في حال عدم ظهور صورة على الشاشة أو عدم سماع صوت، توقف عن استخدام البروجيكتور. أوقف تشغيل البروجيكتور وافصله عن مأخذ الطاقة، ثم اتصل بمركز الخدمة التابع لنا.
- — فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- لا تسقط أي شيء على البروجيكتور واحرص على عدم ارتطام أي شيء به.
— قد يتسبب هذا في تلف البروجيكتور أو التعرض لإصابة شخصية.

- أبقِ الغلاف البلاستيكي المستخدم لتغليف المنتج بعيداً عن متناول الأطفال.
— في حال عبث الأطفال به بشكل غير آمن، فقد يسبب الاختناق.
- لا تضع يدك على البروجيكتور لفترة طويلة أثناء تشغيله.
- عندما تقوم بتشغيل لعبة من خلال توصيل وحدة تحكم اللعبة ببروجيكتور، يوصى بالحفاظ على مسافة تزيد عن أربعة أضعاف الطول القطري للشاشة.
— تأكد من أن طول كبل التوصيل كافٍ. وإلا، فقد يسقط المنتج ويتسبب في إصابات جسدية أو أضرار للمنتج.
- لا تضع البروجيكتور أو الريموت مع بطارياتها في بيئة ذات درجة حرارة عالية جداً.
— إذ قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق.

التنظيف

تحذير

- لا ترش البروجيكتور بالماء عند التنظيف.
احرص على عدم تسرب الماء داخل البروجيكتور.
- فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- في حال انبعاث دخان أو خروج رائحة غريبة من البروجيكتور أو سقوط جسم غريب عليه، يرجى إيقاف تشغيله وفصله عن مأخذ الطاقة والاتصال بمركز الخدمة. - وإلا، فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.

- يوصى بالحفاظ على مسافة من 5 إلى 7 أضعاف الطول القطري للشاشة على الأقل.
- إذا شاهدت الشاشة من مسافة قريبة لفترة طويلة، فقد تؤدي بصرك.
- لا تحجب شعاع الضوء المنبعث من البروجيكتور باستخدام كتاب أو أي شيء آخر.
- قد يؤدي التعرض لشعاع البروجيكتور لفترة طويلة إلى نشوب حريق.
إضافة إلى ذلك، قد تتعرض العدسة لفرط الإحماء وتنتفج نتيجة الحرارة المنعكسة. قم بتعطيل وظيفة AV لإيقاف العرض مؤقتاً أو قم بإيقاف التشغيل.
- لا تُشغل البروجيكتور عندما يكون مستوى الصوت عالياً.
- فقد يؤدي مستوى الصوت المرتفع إلى إلحاق ضرر بالسمع.
- لا تستخدم جهازاً كهربائياً ذات فولتية عالية بالقرب من البروجيكتور (مثلاً، جهاز قتل الحشرات الطائرة). فقد يلحق ذلك ضرراً بالمنتج.
- لا تتخلص من البطاريات القديمة بإهمال.
- حيث يمكن أن تتسبب في انفجار أو حريق. قد تختلف طريقة التخلص من البطارية حسب البلد والمنطقة. تخلص منها بطريقة ملائمة.
- في حال تم استبدال البطارية بنوع غير صحيح، فسيؤدي ذلك إلى خطر نشوب حريق أو حدوث انفجار.



- لا تلمس النظام البصري (العدسة والمرآة)

بعد إيقاف تشغيل المنتج مباشرةً أو أثناء تشغيله. عند تنظيف كل قطعة من المنتج، أزل سلك الطاقة وامسح برفق باستخدام قطعة قماش ناعمة. لا ترشه بالمياه أو تمسحه باستخدام قطعة قماش مبللة. ولا تستخدم منظفات أو مواد تلميع صناعية أو خاصة بالسيارات أو مواد كاشطة أو الشمع أو البنزين أو الكحول أو المياه إلخ. على الوحدة الرئيسية للمنتج أو على النظام البصري (العدسة والمرآة)، إذ قد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بالمنتج.

– يمكن أن يؤدي ذلك إلى حدوث حريق أو صدمة كهربائية أو قد يلحق ضررًا بالمنتج (تغيير الشكل والتآكل).

- أزل القابس من المأخذ قبل تنظيف المنتج.

– وإلا، فقد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية.

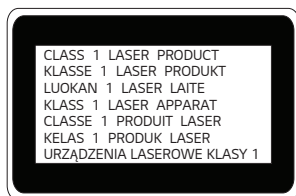
- اتصل بالبائع أو مركز الخدمة مرة كل عام لتنظيف الأجزاء الداخلية للبروجيكتور.
- إذا لم تنظف البروجيكتور لفترة طويلة من الزمن، فسيتراكم الغبار، مما قد يتسبب في نشوب حريق أو تلف البروجيكتور.
- عند تنظيف الأجزاء البلاستيكية مثل الهيكل الخارجي للبروجيكتور، افصل الطاقة أولاً وامسح الأجزاء بقطعة قماش ناعمة. لا ترشه بالمياه أو تمسحه باستخدام قطعة قماش مبللة. لا تستخدم مواد تنظيف الزجاج أو مواد تلميع صناعية أو تلك الخاصة بالسيارات أو مواد كاشطة أو الشمع أو البنزين أو الكحول إذ من شأنها إلحاق الضرر بالبروجيكتور.
- يمكن أن يؤدي ذلك إلى حدوث حريق أو صدمة كهربائية أو قد يلحق ضررًا بالمنتج (تغيير الشكل والتآكل).

الليزر



- هذا المنتج هو جهاز ليزر من الفئة 1 يلبي معيار IEC 60825-1.
- معيار الليزر مدمج (وحدة ليزر الفئة 4)
- الطول الموجي: 448 نانومتر - 462 نانومتر
- إخراج الضوء: تقريباً 4.35 واط $\times 8$

ملصق فئة الليزر للمنتج



يتم إرفاق ملصق فئة الليزر الخاص بالمنتج في أسفل المنتج.

تحذير

- هذا المنتج يحتوي على وحدة ليزر. لا تقم بفك المنتج أو تعديله حيث قد يكون ذلك خطيراً.
- قد تتعرض لخطر إشعاع الليزر إذا قمت بالتلاعب في المنتج أو تعديله بطريقة غير محددة في دليل المستخدم.
- لحماية عينيك، تجنب النظر مباشرة إلى الضوء الخارج من الوحدة.
- قد يؤدي استخدام أدوات التحكم أو عمليات الضبط أو أداء إجراءات بخلاف تلك المحددة هنا إلى التعرض لخطر الإشعاع.

احتياطات أخرى

تحذير !

- لا تلمس العدسة، إذ أن ذلك قد يتسبب بحروق أو يلحق ضرراً بالعدسة. فقد تكون العدسة والوحدة ساخنين أثناء الاستخدام وبعده مباشرة. تَوَخَّ الحذر عند استخدام الوحدة وتركها لتبرد بشكل جيد.
- استخدم مأخذاً كهربائياً مؤرضاً فقط. (باستثناء الأجهزة غير المؤرّضة).
- لا تدخل أي شيء في فتحات تهوية العادم أو تُقدم على تغطيتها.
- فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- اتبع كافة توجيهات الصيانة لاستخدام أمثل. تجدر الإشارة إلى أن خدمة الصيانة تتوفر فقط في مركز خدمة معتمد.
- أبقِ البطاريات ووحدة التحكم عن بُعد بعيداً عن متناول الأطفال.
- وسيمنع ذلك الإصابة الجسدية أو تضرر المنتج.

- عند مغادرة المكان، ضع البروجيكتور بعيداً عن 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 البروجيكتور بالقرب من الأجهزة الإلكترونية العالية الدقة أو الأجهزة التي تبث إشارات لاسلكية ضعيفة.
- فقد يؤثر ذلك على تشغيل المنتج، مسبباً مشكلة.
- يمكن للفني المؤهل فقط فك البروجيكتور أو تعديله. من أجل عمليات التشخيص أو الضبط أو الإصلاح، اتصل بالبائع لديك أو بمركز الخدمة التابع لنا.
- فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- لا تحجب تدفق الهواء حول الوحدة، إذ أنه يجب توفير التهوية المناسبة. فقد يؤدي ذلك إلى وقوع إصابات وارتفاع درجة حرارة القطع الداخلية.



- لا ترم البطارية أو تفككها.
 - فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو وقوع انفجار بسبب تضرر البطارية.
 - ضع البطاريات بعيداً عن الأغراض 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 بالقرب من أي مصدر حرارة مثل جهاز 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 ذي مستوى رطوبة عالي.
 - فقد يتسبب ذلك في وقوع انفجار أو نشوب حريق.
 - تأكد من أن البطارية مثبتة على النحو الصحيح.
 - فسيمنع هذا وقوع انفجار أو نشوب حريق.
 - قد يؤدي استبدال البطارية بنوع مختلف إلى نشوب حريق.
 - البطاريات: قم بتخزين الملحقات (كالبطاريات وغيرها) في مكان آمن بعيداً عن متناول الأطفال.
- لا تستخدم جهاز العرض أو تضعه في الخارج لفترات طويلة.
 - لا تخطئ بين البطاريات الجديدة والبطاريات القديمة.
 - فقد يؤدي انفجار البطاريات أو تسريبها إلى أضرار أو إصابات.
 - احرص على فصل البروجيكتور 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 تسريبها إلى أضرار أو إصابات.
 - تأكد من استخدام نوع البطارية نفسه عند الاستبدال.
 - في حال وجود خطأ في تركيب البطارية، قد يحدث تسرب بسرعة أو قد لا تعمل وحدة التحكم عن بُعد بشكل صحيح.
 - 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.

مجموعة المخاطر الثانية

تحذير : الأشعة الضوئية المنبعثة من هذا المنتج ربما تكون خطيرة .

لا تحرق في المصباح أثناء التشغيل ،
الأشعة الضوئية قد تكون ضارة للعين.

تم وضع هذا الملصق في الجهة السفلى من المنتج وقد تختلف اللغة.

المحتويات

15 توصيل الأجهزة

36 اتصال HDMI

- التوصيل بجهاز استقبال ذي دقة عالية أو مشغل أقراص DVD أو جهاز فيديو أو

36 أجهزة خارجية

- التوصيل بكمبيوتر

- توصيل كمبيوتر محمول

39 توصيل سماعات الرأس

40 توصيل مضخم رقمي

- توصيل جهاز ذكي (هاتف ذكي، كمبيوتر لوحي وغير ذلك).

41 الأجهزة التي تدعم Slimport

- الأجهزة التي تدعم محوّل الصوت/الفيديو

41 الرقمي Lightning من Apple

- الأجهزة التي تدعم محوّل الصوت/

- الفيديو الرقمي ذا الـ 30 طرفًا داخليًا من

41 Apple

42 الصيانة

42 التنظيف

- تنظيف العدسة

- تنظيف الهيكل الخارجي للبروجيكتور

43 المواصفات

43 معلومات حول إشعار البرامج المفتوحة

47 المصدر

48 الرموز

2 التراخيص

3 احتياطات الأمان

16 التحضير

16 الملحقات

17 الملحقات الإضافية الاختيارية

18 القطع والمكونات

- الوحدة الرئيسية

- الجهة الخلفية

20 استخدام زر عصا التحكم

- الوظائف الأساسية

- ضبط القائمة

21 مؤشرات حالة البروجيكتور

22 التثبيت

- احتياطات التثبيت

- مسافة العرض حسب حجم الشاشة

- كيفية تثبيت البروجيكتور على حامل

- ثلاثي القوائم

- نظام أمان Kensington

30 الريموت

33 استخدام البروجيكتور استخدام الأزرار

- ضبط بؤرة الشاشة

- مشاهدة البروجيكتور

التحضير

قد تختلف الصور قليلاً عن المنتج الفعلي.

الملحقات

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



سلك الطاقة



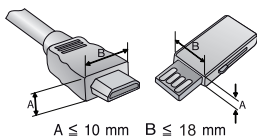
دليل المالك



الريموت
بطاريّان بحجم AAA



محوّل التيار المتردد إلى تيار
مستمر



- عند توصيل كبل HDMI أو USB، أو توصيل محركات أقراص USB محمولة بمنفذ HDMI أو USB، استخدم منتجاً يبلغ عرضه 18 مم أو أقل وارتفاعه 10 مم أو أقل. إذا لم يتلاءم كبل USB أو محركات أقراص USB محمولة مع منافذ USB على البروجيكتور، فاستخدم كبل امتداد يدعم USB 2.0.
- عند توصيل جهاز USB في الوقت نفسه، يجب ألا تتجاوز سماكة أطراف كل جهاز 8.5 مم.
- استخدم كبلًا معتمدًا مع وجود شعار HDMI عليه.
- إذا لم تستخدم كبل HDMI معتمدًا، قد لا تظهر الشاشة أو قد يحدث خطأ في الاتصال. (أنواع كبلات HDMI الموصى بها)
- كبل HDMI®/TM فائق السرعة (3 م أو أقل)

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.



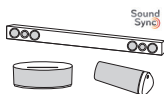
كبل HDMI



الحامل ثلاثي القوائم



شاشة العرض



جهاز صوت من LG

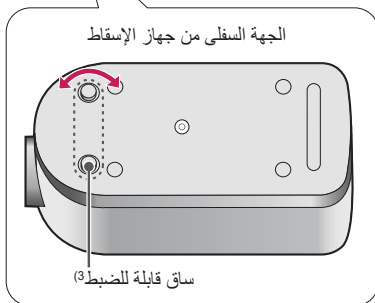
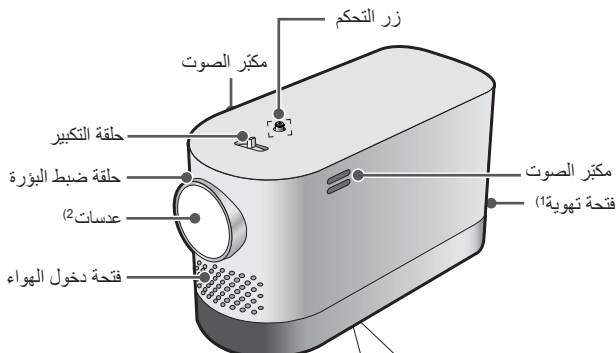


كبل بصري

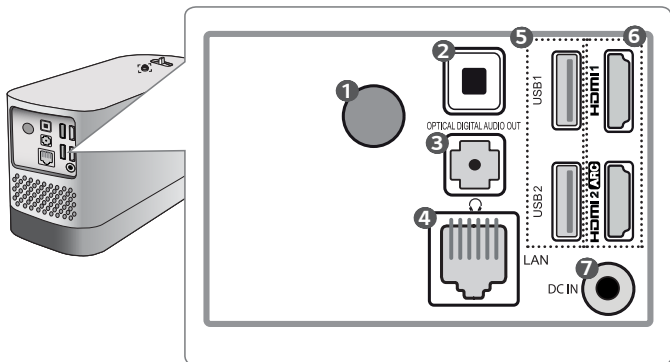
القطع والمكونات

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

الوحدة الرئيسية



- (1) لا تقترب من منطقة التهوية نظراً لارتفاع درجة حرارتها.
- (2) لا تلمس العدسة والمرآة أثناء استخدام البروجيكتور. فقد تتعرض العدسة والمرآة للتلف. (احرص على عدم ملامسة الأغراض ذات الحواف الحادة للعدسة.)
- (3) قم بتدوير الساق القابلة للضبط نحو الأعلى أو الأسفل لضبط الزاوية.



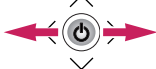
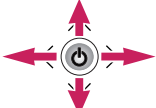


الوصف	الرقم
جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء	①
منفذ OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT	②
③ (منفذ سماعة الرأس)	
منفذ LAN	④
منفذ USB	⑤
منفذ HDMI	⑥
منفذ DC IN	⑦

استخدام زر عصا التحكم

يمكنك تشغيل البروجيكتور من خلال الضغط على الزر أو تحريك عصا التحكم إلى اليسار أو اليمين أو الأعلى أو الأسفل.

الوظائف الأساسية

عندما يكون البروجيكتور متوقفًا عن التشغيل، ضع إصبعك على زر عصا التحكم واضغط عليه مرة واحدة ثم حرره.	التشغيل	
اضغط باستمرار على زر عصا التحكم لأكثر من 3 ثوان أثناء تشغيل جهاز العرض.	إيقاف تشغيل الطاقة	
إذا وضعت إصبعك على زر عصا 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 !

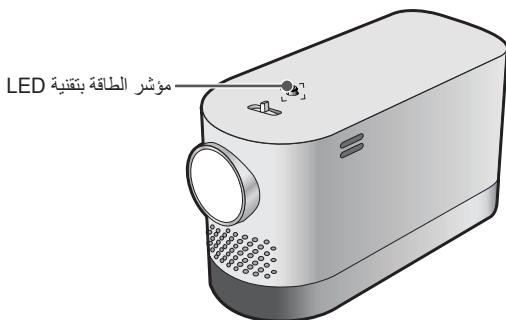
- عندما تضع إصبعك على زر عصا التحكم وتحركه إلى الأعلى أو الأسفل أو اليسار أو اليمين، احرص على ألا تضغط عليه. إذا ضغطت على الزر أثناء تحريك عصا التحكم، قد يتوقف عنصر التحكم بمستوى الصوت عن التشغيل وقد لا يتحرك المؤشر.

ضبط القائمة

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

⏻	لإيقاف تشغيل الطاقة.
⏮	لتغيير مصدر الإدخال.
⏭	لمسح كل ما يظهر على الشاشة والعودة إلى مشاهدة جهاز الإسقاط.
⏩	لعرض قائمة الإعدادات.

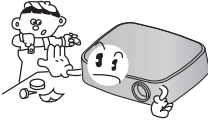
مؤشرات حالة البروجيكتور



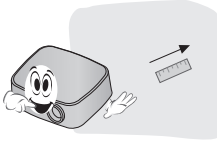
مؤشر الطاقة بتقنية LED	
أحمر	حالة استعداد التشغيل
إيقاف التشغيل	يعمل البروجيكتور عندما تكون الطاقة قيد التشغيل.

التثبيت

- تأكد من منع الأجسام الغريبة مثل قصاصات الورق من الدخول إلى البروجيكتور.



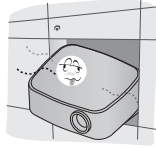
- اترك مسافة كافية (30 سم أو أكثر) حول البروجيكتور.



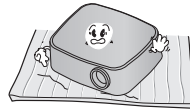
- لا تضع البروجيكتور في بيئة حارة أو باردة أو رطبة.
- لا تضع البروجيكتور في مكان يسهل وصول الغبار إليه.
- إذ قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق.
- لا تفتح أبدًا أي غطاء على البروجيكتور. فهناك خطورة عالية من حدوث صدمة كهربائية.

- ضع البروجيكتور في بيئة ذات تهوية جيدة.

- لمنع ازدياد درجة الحرارة الداخلية، ثبت البروجيكتور في مكان جيد التهوية. لا تضع أي شيء بالقرب من البروجيكتور. قد يسد ذلك فتحات التهوية الخاصة به. في حال سد فتحات التهوية، ستزداد درجة الحرارة الداخلية في البروجيكتور.



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

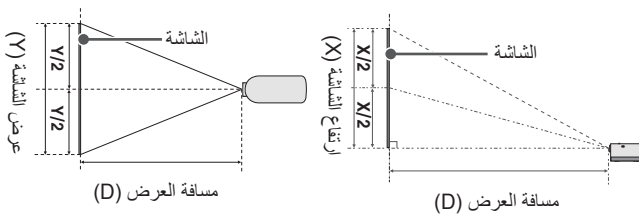


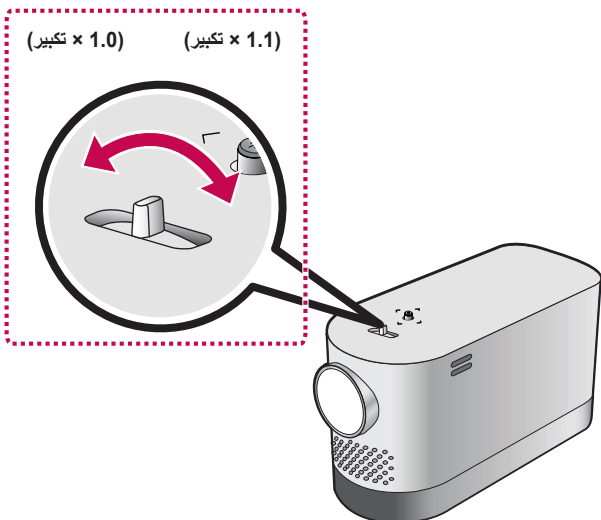
- تم تصنيع البروجيكتور باستخدام تقنية عالية الدقة. ولكنك قد ترى نقاطاً سوداء صغيرة و/أو نقاطاً ملونة ساطعة (باللون الأحمر أو الأزرق أو الأخضر) تستمر في الظهور على شاشة البروجيكتور. يُعد ذلك نتيجة طبيعية لعملية التصنيع ولا يشير إلى عطل.
- قد لا تعمل الريموت في بيئة حيث تم تثبيت مصباح مزود بكوابح تيار إلكترونية أو مصباح فلورسنت ثلاثي الطول الموجي. استبدل المصباح بمصباح قياسي دولي حتى تعمل الريموت بشكل صحيح.
- للتنبيت في السقف، قم بتوصيل حامل التنبيت في السقف مع البروجيكتور بمسامير $M4 \times 8$ مم.
- لا تشد البراغي بشكل مفرط. فقد يلحق ذلك ضرراً بالهيكل، ما يؤدي إلى سقوط جهاز الإسقاط والتسبب بإصابات خطيرة. (العزم الموصى به: من 5 إلى 8 كجم ثقلي في سم تقريباً)

مسافة العرض حسب حجم الشاشة

- 1 ضع البروجيكتور على سطح ثابت ومستوٍ إلى جانب الكمبيوتر الشخصي أو مصدر الصوت/الفيديو.
- 2 ضع البروجيكتور على مسافة مناسبة من الشاشة. تحدد المسافة بين البروجيكتور والشاشة الحجم الحقيقي للصورة.
- 3 ضع البروجيكتور بحيث تكون العدسة في الزاوية الصحيحة بالنسبة إلى الشاشة. إذا لم يتم ضبط البروجيكتور على زاوية صحيحة، ستصبح الصورة المعروضة على الشاشة مشوّهة. لتصحيح التشويه، استخدم وظيفة مفتاح التحكم.
- 4 قم بتوصيل سلك الطاقة التابع للبروجيكتور والجهاز المتصل بمأخذ الطاقة في الحائط.

نسبة العرض العكسي: 100 %





! ملاحظة

- في حال بدت الصورة التي يتم إسقاطها مشوّهة أو ملتوية، فتتحقق مما إذا كانت الشاشة مثبتة بشكل صحيح.

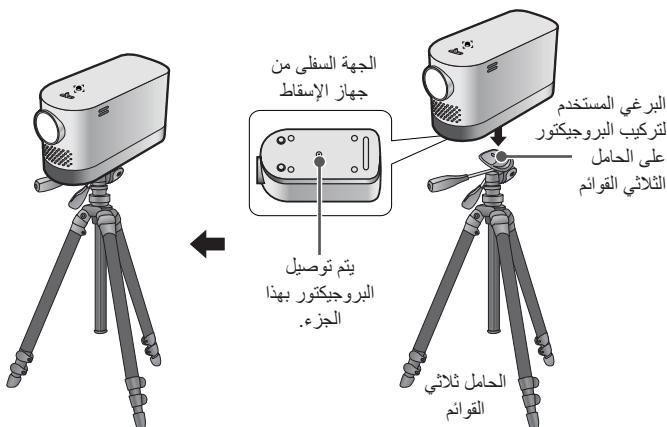
9:16 نسبة الطول إلى العرض (1.1 × تكبير)				
مسافة العرض (D)	ارتفاع الشاشة (X)	عرض الشاشة (Y)	حجم الشاشة	
مم	مم	مم	مم	بوصات
905	374	664	762	30
1061	436	775	889	35
1230	498	886	1016	40
1371	560	996	1143	45
1526	623	1107	1270	50
1682	685	1218	1397	55
1837	747	1328	1524	60
1992	809	1439	1651	65
2147	872	1550	1778	70
2302	934	1660	1905	75
2458	996	1771	2032	80
2613	1058	1882	2159	85
2768	1121	1992	2286	90
2923	1183	2103	2413	95
3078	1245	2214	2540	100
3234	1308	2324	2667	105
3388	1370	2435	2794	110
3544	1432	2546	2921	115
3698	1494	2657	3048	120

9:16 نسبة الطول إلى العرض (1.0 × تكبير)				
مسافة العرض (D)	ارتفاع الشاشة (X)	عرض الشاشة (Y)	حجم الشاشة	
مم	مم	مم	مم	بوصات
905	340	604	693	27.2
1061	396	704	808	31.8
1230	453	805	924	36.3
1371	509	906	1039	40.9
1526	566	1006	1155	45.4
1682	623	1107	1270	50
1837	679	1208	1385	54.5
1992	736	1308	1501	59.0
2147	792	1409	1616	63.6
2302	849	1509	1732	68.1
2458	906	1610	1847	72.7
2613	962	1711	1963	77.2
2768	1019	1811	2078	81.8
2923	1075	1912	2194	86.3
3078	1132	2013	2309	90.9
3234	1189	2113	2425	95.4
3388	1245	2214	2540	100
3544	1302	2314	2655	104.5
3698	1358	2415	2771	109.0

• قد تختلف الأرقام الواردة في الجدول أعلاه حسب بيئة التركيب.

كيفية تثبيت البروجيكتور على حامل ثلاثي القوائم

- يمكنك تثبيت البروجيكتور باستخدام حامل كاميرا ثلاثي القوائم.
- كما هو موضح أدناه، يمكنك تثبيت البروجيكتور 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 أطول من الحجم الأقصى المسموح به، قد يلحق ذلك ضرراً بالبروجيكتور).

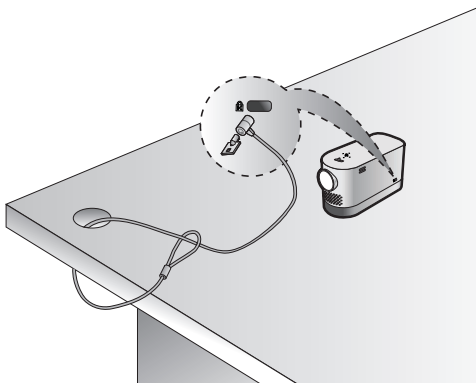


⚠ تنبيه

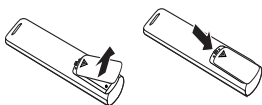
- إذا كنت تستخدم حاملاً ثلاثي القوائم، احرص على عدم فرض قوة خارجية عليه. فإن ذلك قد يعرض البروجيكتور للتلف. قد يؤدي ذلك إلى تلف البروجيكتور.
- لا تضع الحامل الثلاثي القوائم على سطح غير ثابت.
- احرص على استخدام حامل ثلاثي القوائم مع قدرة تحمل قصوى تبلغ 3 كجم أو أكثر.
- لاستخدام البروجيكتور بطريقة آمنة،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

نظام أمان Kensington

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



الريموت



افتح غطاء البطارية في الجانب الخلفي من الريموت وأدرج البطاريات المحددة في حجرة البطاريات (+) (-) مع توجيه القطبين بالاتجاه الصحيح. يجب استخدام بطاريات جديدة من النوع نفسه (1.5 فولت AAA).



• لا تخطئ بين البطاريات الجديدة والبطاريات القديمة.



لتشغيل البروجيكتور أو إيقاف تشغيله.



لتغيير مصدر الإدخال.

PICTURE

لتغيير وضع الصورة.

SOUND

لتغيير وضع الصوت.

(نسبة الطول إلى العرض/نسبة الطول إلى العرض)

لتغيير نسبة طول الشاشة إلى عرضها.

(توفير الطاقة)

للحد من استهلاك الطاقة عبر ضبط الحد الأقصى لسطوع الشاشة.

أزرار الأرقام

لإدخال الأرقام.

HDMI1

تغيير مصدر الإدخال إلى [HDMI1].

HDMI2

تغيير مصدر الإدخال إلى [HDMI2].

* QUICK ACCESS

يمكنك الوصول إلى التطبيقات باستخدام أزرار الأرقام المقابلة للميزات.



لضبط مستوى الصوت.

① INFO

يعرض معلومات عن الشاشة الحالية.

(البحث)

للبحث عن محتوى مثل الأفلام ومقاطع الفيديو الأخرى أو إجراء بحث عن الويب عن طريق إدخال مصطلحات البحث لديك في صندوق البحث.

(كتم الصوت)

لكتم كافة الأصوات.

(كتم الصوت) *

للوصول إلى قائمة [إمكانية الوصول].

P PAGE

للتنقل إلى الصفحة السابقة/التالية.





للسماح لك باستخدام وظيفة SIMPLINK.



للوصول إلى القائمة الرئيسية.



لعرض القائمة التي تم استخدامها مسبقًا.

RECENT

لعرض المحفوظات السابقة.

LIVE ZOOM

عبر تكبير منطقة محددة، يمكنك عرضها في وضع ملء الشاشة.

أعلى/أسفل/يسار/يمين

لضبط الوظائف أو تحريك المؤشر.

OK

لعرض الوضع الحالي وحفظ التغييرات التي تم إجراؤها في الإعدادات.

(الإعدادات السريعة)

للوصول إلى الإعدادات السريعة.

BACK

للعودة إلى الشاشة السابقة.

EXIT

لمسح كل ما يظهر على الشاشة والعودة إلى مشاهدة جهاز الإسقاط.



أزرار التحكم في محتويات الوسائط

الأزرار الملونة

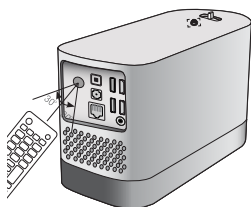
للوصول إلى الوظائف الخاصة في قوائم معينة.

(أحمر، أخضر، أصفر، أزرق)



*: لاستخدام الزر، اضغط باستمرار لأكثر من 3 ثوانٍ.

ملاحظة !



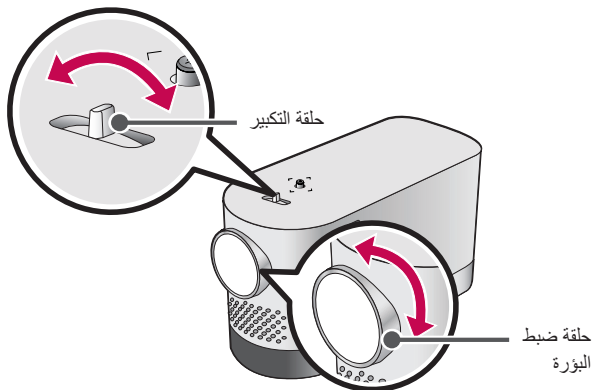
- عند استخدام الريموت، لا يتجاوز النطاق النموذجي لاستخدام الريموت 6 أمتار (يمينًا/يسارًا) وبزاوية 30 درجة ضمن نطاق وحدة استقبال الأشعة تحت الحمراء.
- في حال اتصال كبل بالمنفذ الخلفي، لا يتجاوز نطاق التشغيل المثالي 3 أمتار أو أقل (يمينًا/يسارًا) وضمن قوس من 30 درجة عن جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء في الريموت.

- للحصول على تشغيل سلس، لا تحجب جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء.
- عند حمل الريموت في الحقيبة المحمولة، احرص على ألا يتم الضغط على أزرارها بواسطة البروجيكتور أو الكبلات أو المستندات أو أي ملحقات أخرى موجودة في الحقيبة. فقد يؤدي ذلك إلى خفض عمر البطارية بشكل ملحوظ.

استخدام البروجيكتور استخدام الأزرار



ضبط بؤرة الشاشة




عندما تظهر الصورة على الشاشة، تأكد من ضبط البؤرة بشكل مناسب لها ومن أن حجمها يطابق حجم الشاشة بشكل صحيح.



- لضبط بؤرة الصورة، قم بتدوير حلقة ضبط البؤرة.
- لضبط حجم الصورة، قم بتدوير حلقة التكبير. لتحريك صورة الشاشة لأعلى/لأسفل، اضبط ارتفاع القدم الموجودة في الجهة السفلية من البروجيكتور.

مشاهدة البروجيكتور

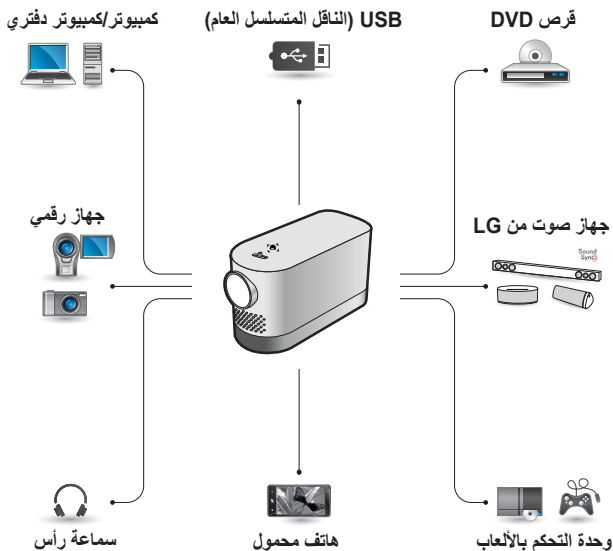
- 1 عندما تكون في وضع الاستعداد، اضغط على زر  (الطاقة) لتشغيل البروجيكتور.
- 2 حدد  (الإدخال) ← [جميع المدخلات] وحدد إشارة الإدخال التي تريدها.
- 3 تحكّم بالبروجيكتور باستخدام الأزرار التالية أثناء مشاهدة البروجيكتور.

الوصف	الزر
للانتقال إلى الصفحة السابقة/التالية.	 P PAGE
لضبط مستوى الصوت.	
لكتم الصوت من البروجيكتور.	 (كتم الصوت)

- 4 لإيقاف تشغيل البروجيكتور، اضغط على زر  (الطاقة).

توصيل الأجهزة

يمكنك توصيل أجهزة خارجية عديدة بالبروجيكتور.



HDMI - الصفحة 36، 37، 38

سماعة رأس - الصفحة 39

مضخم رقمي - الصفحة 40

جهاز ذكي - الصفحة 41

! ملاحظة

قناة إرجاع الصوت (ARC)

- يجب أن تكون أجهزة الصوت الخارجي التي تدعم SIMPLINK و ARC متصلة باستخدام منفذ **HDMI2 ARC**.
- عند التوصيل بواسطة كبل HDMI® عالي السرعة، تعمل أجهزة الصوت الخارجي التي تدعم إخراج ARC أو SPDIF مع وظيفة SIMPLINK من دون الحاجة إلى استخدام كبل صوت بصري إضافي.

HDMI اتصال

قم بتوصيل جهاز استقبال عالي الدقة أو مشغل أقراص DVD أو جهاز فيديو أو أجهزة خارجية بالبروجيكتور وحدد وضع الإدخال المناسب.

يمكنك التوصيل بواسطة منفذ إدخال HDMI.

- (الإدخال) ← [جميع المدخلات] ← [HDMI2]/[HDMI1]

التوصيل بجهاز استقبال ذي دقة

عالية أو مشغل أقراص DVD أو

جهاز فيديو أو أجهزة خارجية

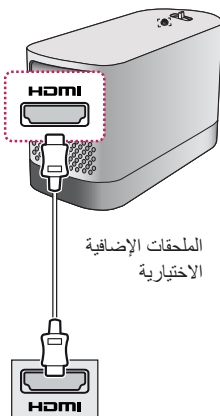
باستخدام كبل HDMI، يمكنك الاستمتاع بصوت وصورة بجودة عالية.

باستخدام كبل HDMI، قم بتوصيل منفذ

HDMI على البروجيكتور بمنفذ إخراج

HDMI على الجهاز الذي تريد الاتصال به. يتم

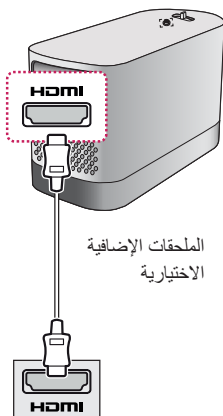
إخراج الفيديو والصوت كلاهما في الوقت نفسه.



التوصيل بكمبيوتر

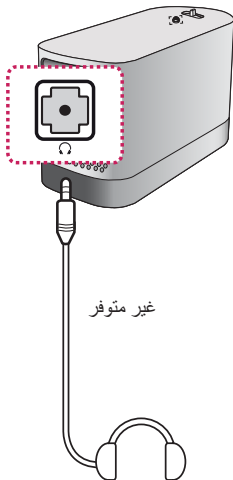
يدعم البروجيكتور طريقة التوصيل والتشغيل.
سيكتشف الكمبيوتر البروجيكتور تلقائيًا ولا
يتطلب تثبيت أي برنامج تشغيل.

باستخدام كبل HDMI، قم بتوصيل المنفذ
HDMI على البروجيكتور بمنفذ إخراج
HDMI على الكمبيوتر. يتم إخراج الفيديو
والصوت كلاهما في الوقت نفسه.



توصيل سماعات الرأس

يمكنك الاستماع إلى الصوت بواسطة سماعات الرأس.



! ملاحظة

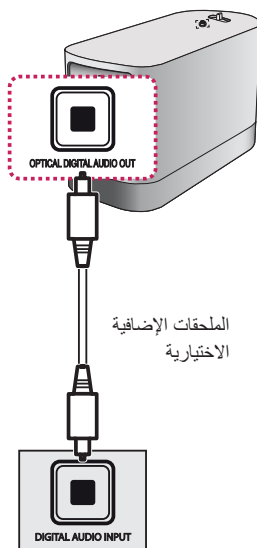
- راجع دليل المستخدم الخاص بجهاز الصوت للتوصيل.
- عند توصيل هذا المنتج بأجهزة أخرى، تأكد من إيقاف جميع الأجهزة وفصلها.
- يحتوي خرج الصوت لهذا المنتج على نطاق ترددي صوتي واسع النطاق، لذا يجب ضبط مستوى صوت المستقبل بشكل صحيح. قد تتلف مكبرات الصوت نتيجة لترددات عالية غير متوقعة.
- يمكن لتوصيل منفذ

OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT

الموجود بالبروجيكتور بمنفذ إدخال الصوت الرقمي لمضخم رقمي وتوصيل منفذ إدخال الصوت في البروجيكتور إلى منفذ خرج الصوت التناظري للمضخم الرقمي أن يتسبب في تذبذب الصوت بسبب الحلقة المغلقة. قم بإزالة أحد الاتصالين لمنع هذا. (ينطبق هذا أيضًا على أجهزة المسرح المنزلي).

توصيل مضخم رقمي

باستخدام كبل بصري، قم بتوصيل منفذ إدخال الصوت الرقمي الخاص بمضخم رقمي إلى منفذ **OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT** في البروجيكتور. يجب ضبط إخراج المضخم الرقمي مع محول رقمي على تنسيق الصوت المطلوب. عند استخدام كبل HDMI لتوصيل مسرح منزلي أو عند توصيل مخرج بصري بجهاز صوت خارجي، اضبط [مخرج الصوت] إلى [HDMI ARC] أو [بصري] كما هو موضح أدناه. إذا كان البروجيكتور أو المسرح المنزلي أو مكبر صوت جهاز صوت خارجي يعملان في نفس الوقت، فسيكون هناك صدق.



توصيل جهاز ذكي (هاتف ذكي، كمبيوتر لوحي وغير ذلك).

• (الإدخال) ← [جميع المدخلات] [HDMI2]/[HDMI1] ←

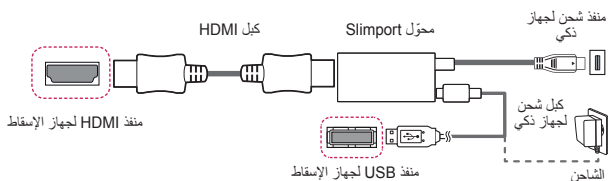
• قد تختلف الصورة عن المنتج الفعلي.

قم بتوصيل جهاز ذكي بجهاز الإسقاط باستخدام كبل⁽¹⁾ وقم بضبط الإدخال الخارجي لجهاز الإسقاط على HDMI. عندئذٍ، سيتم عرض محتويات شاشة الجهاز الذكي بواسطة جهاز الإسقاط. يمكنك التوصيل بواسطة منفذ إدخال HDMI. للحصول على تعليمات خاصة بالطراز تتعلق باستخدام الاتصال السلكي، يرجى التحقق من جهة صنع الجهاز الذكي.

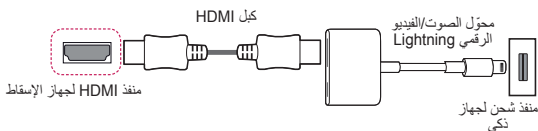
قد تتغير الأجهزة الذكية المدعومة وفقًا لظروف كل جهة صنع.

(1) أمثلة حول كيفية توصيل كبل بأجهزة ذكية مختلفة (يتم شراء الكبل بشكل منفصل).

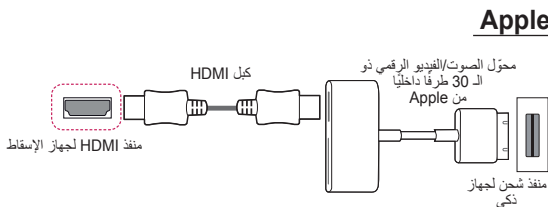
الأجهزة التي تدعم Slimport



الأجهزة التي تدعم محوّل الصوت/الفيديو الرقمي Lightning من Apple



الأجهزة التي تدعم محوّل الصوت/الفيديو الرقمي ذا الـ 30 طرفًا داخليًا من Apple



الصيانة

نظّف البروجيكتور للمحافظة عليه في حالة مثالية.

التنظيف

تنظيف العدسة

- يجب أن تنظف العدسة في حال وجود غبار أو بقع على سطحها.
- لإزالة الغبار أو البقع عن العدسة، استخدم منظفًا للهواء أو نكاشة قطنية أو قطعة قماش ناعمة لمسح العدسة برفق.
- لا تسمح العدسة عندما يكون المنتج قيد الاستخدام أو مباشرةً بعد إيقاف تشغيله.
- عند تنظيف العدسة، لا تستخدم عودًا أو مادة تلميع صناعية أو خاصة بالسيارات أو مادة كاشطة أو الشمع أو البنزين أو الكحول أو المياه إلخ. إذ قد يلحق ذلك الضرر بالمنتج.

تنظيف الهيكل الخارجي للبروجيكتور

- لتنظيف الهيكل الخارجي للبروجيكتور، 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

(HF80LG-GL) HF80LG		الطرازات
1920 (أفقي) × 1080 (عمودي)		الدقة (بالبكسل)
9:16 (أفقي: عمودي)		نسبة الطول إلى العرض
من 905 مم إلى 3698 مم — 762 مم ~ 3048 مم (30 بوصة ~ 120 بوصة)		مسافة العرض — حجم الشاشة
100 %		نسبة العرض لأعلى
6 م (الحد الأقصى)		نطاق عمل الريموت
140 واط		استهلاك الطاقة
جهة الصنع: Honor الطراز: ADS-150KL-19N-3 190140E	جهة الصنع: Lien Chang الطراز: LCAP31	محوّل التيار المتردد إلى تيار مستمر
19 فولت 7.37 أمبير (إدخال المحول 100-240 فولت ~ 60/50 هرتز)		
3 واط + 3 واط		إخراج الصوت
140 مم (بدون قدم)، 144 مم (مع قدم)		الارتفاع
108.0 مم		العرض
252.3 مم		العمق
2.1 كجم		الوزن
5 فولت، 0.5 أمبير (الحد الأقصى)		جهاز USB (الناقل المتسلسل العام)

(HF80LG-GL) HF80LG		الطرازات
الحرارة		بيئة التشغيل
التشغيل	من 0 درجة مئوية إلى 40 درجة مئوية	
التخزين	من -20 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية	
الرطوبة النسبية		
التشغيل	من 0 % إلى 80 %	
التخزين	من 0 % إلى 85 %	

- استخدم فقط أسلاك الطاقة المدرجة في تعليمات المستخدم.
- قد تتغير المحتويات في هذا الدليل من دون إخطار مسبق نتيجة ترقية وظائف المنتج.

وضع HDMI (التلفاز الرقمي) المدعوم

التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	الدقة
59.94	31.46	480 × 640 تَقْدَمِي
60.00	31.5	
59.94	31.47	480 × 720 تَقْدَمِي
60.00	31.5	
50.00	31.25	576 × 720 تَقْدَمِي
59.94	44.96	720 × 1280 تَقْدَمِي
60.00	45	
50.00	37.5	
50.00	28.12	1080 × 1920 متشابه
59.94	33.72	
60.00	33.75	
23.97	26.97	1080 × 1920 تَقْدَمِي
24.00	27.00	
29.97	33.71	
30.00	33.75	
50.00	56.25	
59.94	67.43	
60.00	67.5	

وضع (كمبيوتر) HDMI مدعوم

التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	الدقة
70.09	31.46	350 × 640
70.08	31.46	400 × 720
59.94	31.46	480 × 640
60.31	37.87	600 × 800
60.00	48.36	768 × 1024
60.01	47.71	768 × 1360
60.05	54.34	864 × 1152
60.02	63.98	1024 × 1280
60.00	67.5	1080 × 1920

- في حال إدخال إشارة غير صالحة في البروجيكتور، لن يتم عرضها بشكل صحيح على الشاشة أو ستظهر رسالة مثل [لا يوجد إشارة] أو [تنسيق غير صالح].
- يدعم المنتج النوع DDC1/2B كوظيفة توصيل وتشغيل (التعرّف التلقائي على شاشة الكمبيوتر).
- يوصى باستبانة 1080 x 1920 للحصول على أفضل جودة للصورة في وضع الكمبيوتر.

معلومات حول إشعار البرامج المفتوحة المصدر

للحصول على التعليمات البرمجية المصدر بموجب GPL و LGPL و MPL وتراخيص مفتوحة المصدر أخرى يتضمنها هذا المنتج، يرجى زيارة الموقع <http://opensource.lge.com>. بالإضافة إلى التعليمات البرمجية المصدر، تتوفر كل أحكام الترخيص وإشعارات إخلاء المسؤولية وإشعارات حقوق النشر للتنزيل.

ستوفر LG Electronics أيضاً التعليمات البرمجية المفتوحة المصدر على قرص CD-ROM مقابل رسم يغطي تكلفة القيام بهذا التوزيع (مثل تكلفة وسائل النقل والشحن والتسليم) بناءً على طلب يُرسل عبر البريد الإلكتروني إلى opensource@lge.com. إن هذا العرض سار لفترة ثلاث سنوات بعد عملية الشحن الأخيرة لهذا المنتج. يتوفر هذا العرض لأي شخص يتلقى هذه المعلومات.

الرموز

يشير هذا الرمز إلى التيار المتناوب (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.	⚡



حول جهاز الإسقاط بنظام من LG

قد تختلف الصورة المبيّنة عن جهاز الإسقاط لديك.
قد تختلف شاشة خيارات العرض الخاصة بجهاز الإسقاط لديك بشكل بسيط عما هو مبين في هذا الدليل.
[: الأزرار والنصوص التي ستظهر على شاشة جهاز الإسقاط.

المحتويات

19 كيفية استخدام محتويات متنوعة

- 19 البحث عن محتويات
- 19 - [البحث]
- 19 - البحث عن المحتوى

20 تشغيل ملفات جهاز آخر

- 20 [الصور والفيديو]
- 20 - عرض الصور والفيديو
- 21 - مشغل الصور
- 23 - مشغل الفيديو
- 25 - ملفات الفيديو المدعومة
- 27 - تنبيهات حول تشغيل الفيديو

28 [موسيقى]

- 28 - تشغيل الموسيقى
- 29 - استخدام مشغل الموسيقى

32 [عارض الملفات]

- 32 - عرض الملفات
- 33 - استعراض عارض الملفات

35 توصيل USB

- تلميحات حول استخدام أجهزة تخزين
- 36 USB

37 مشاركة الهاتف الذكي

- مشاركة المحتوى مع الهاتف الذكي

39 مشاركة شاشة الهاتف الذكي

- لعرض شاشة الجهاز المحمول على جهاز
- 39 الإسقاط

40 شارك محتوى الكمبيوتر

- ما المقصود بمشاركة المحتوى؟

43 مشاركة شاشة الكمبيوتر

- لعرض شاشة الكمبيوتر على جهاز
- 43 الإسقاط

4 حول جهاز الإسقاط بنظام LG

- 4 برنامج تعليمي حول الشاشة الرئيسية
- استخدام ميزة الشاشة الرئيسية الخاصة
- 4 بجهاز الإسقاط بنظام LG
- 8 إعداد الشبكة
- 8 - إعداد الشبكة

10 كيفية تشغيل جهاز الإسقاط

تشغيل التطبيقات من خلال [الوصول السريع]

- 10 - استخدام التطبيقات بسرعة وسهولة عن طريق [الوصول السريع]

12 SIMPLINK (HDMI-CEC)

- استخدام SIMPLINK

14 استخدام تطبيق LG TV Plus

- توصيل جهازك الذكي بجهاز الإسقاط باستخدام تطبيق LG TV Plus
- التحكم في جهاز الإسقاط الخاص بك بتطبيق LG TV Plus

16 توصيل الهاتف المحمول

- استخدام توصيل الهاتف المحمول

17 استخدام لوحة مفاتيح وماوس

- استخدام ماوس USB سلكية/لاسلكية
- استخدام لوحة مفاتيح USB سلكية/لاسلكية

17 لاسلكية

18 استخدام لوحة تحكم في اللعبة

44 فوائد جهاز الإسقاط الذكي

- 44 تكبير شاشة جهاز العرض
تشغيل الصوت من جهاز ذكي من خلال مكبرات
46 صوت جهاز الإسقاط

47 جولة على قائمة الإعدادات

- 47 الإعدادات السريعة
47 - لاستخدام وظيفة الإعداد بسرعة
48 إعدادات [صورة]
55 إعدادات [صوت]
62 [شبكة]
64 [عام]
71 إعدادات [السلامة]
72 [إمكانية الوصول]

73 استكشاف الأخطاء وإصلاحها

- 73 التشغيل غير الطبيعي
74 مشاكل في الشاشة
75 مشاكل في الصوت
76 مشاكل في اتصال الكمبيوتر
مشاكل في تشغيل [الصور والفيديو] والأفلام
77
79 مشاكل في الاتصال بالشبكة




حول جهاز الإسقاط بنظام من LG

برنامج تعليمي حول الشاشة الرئيسية


استخدام ميزة الشاشة الرئيسية الخاصة بجهاز الإسقاط بنظام من LG

يمكنك فتح الشاشة الرئيسية بالضغط على الزر  على الريموت. يمكنك جمع التطبيقات الأكثر استخدامًا على شاشة واحدة واستخدام التطبيق الذي تريده في أي وقت.



الوصف		
قم بتشغيل [البحث].		1
يمكنك التبديل إلى إدخال آخر أو تغيير الإعدادات.		
يمكنك تغيير إعدادات جهاز الإسقاط بسهولة. حدد للإعداد المتقدم.		
هذه قائمة بالتطبيقات المستخدمة مؤخرًا. للوصول إلى قائمة التطبيقات المستخدمة حديثًا، حدد هذا العنصر ثم اضغط باستمرار على الزر OK. يمكنك عرض كل التطبيقات التي استخدمتها مؤخرًا في القائمة.		2
يمكنك تشغيل كل التطبيقات المثبتة على جهاز الإسقاط ونقلها وحذفها.		3

استخدام القائمة الحديثة

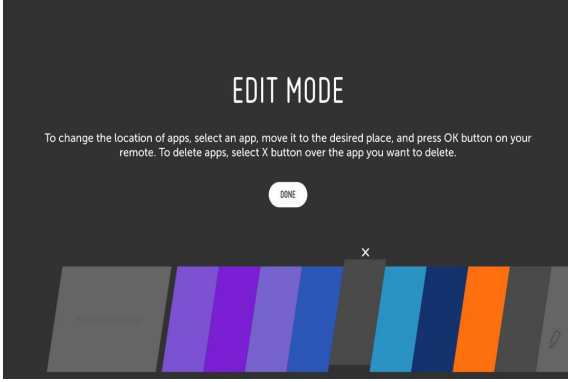
للوصول إلى قائمة التطبيقات المستخدمة مؤخراً، اضغط باستمرار على الزر  على الريموت، أو اضغط باستمرار على عنصر مستخدم مؤخراً على الشاشة الرئيسية. يمكنك تشغيل كل التطبيقات المستخدمة مؤخراً أو الخروج منها.



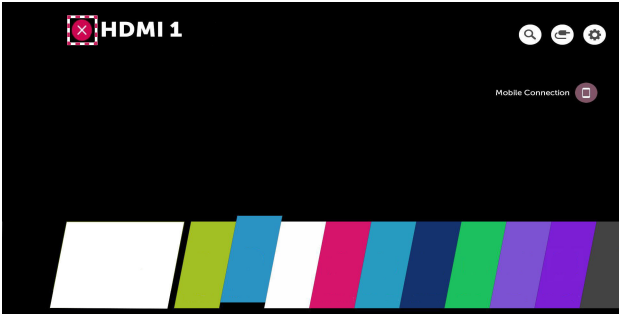
الوصف	
الخروج من التطبيق.	1


إدارة التطبيقات

- يمكنك عرض قائمة بكافة التطبيقات المثبتة على جهاز الإسقاط أو تغيير مواقعها أو حذفها.
- بتعدّل تطبيقات معيّنة.



- 1 حدد التطبيق الذي تريد تحريره، واضغط باستمرار على الزر **OK** على الريموت. سيؤدي ذلك إلى تنشيط وضع تعديل التطبيق. لنقل التطبيق إلى الموقع المطلوب، انتقل إلى الموقع واضغط على الزر **OK**. لحذف تطبيق معين، حدد **X** أعلى التطبيق.
 - يمكنك نقل قدر ما تشاء من التطبيقات وحذفها قبل الخروج من وضع التعديل.
 - يمكنك أيضاً نقل التطبيقات باستخدام الأزرار **◀ ▶** على الريموت.
- 2 عند اكتمال التعديل، انقر فوق [تم] للخروج من وضع تعديل التطبيق.





- 1 اضغط على الزر  على الريموت.
- 2 حدد اسم التطبيق في الزاوية اليسرى العليا من الشاشة باستخدام الريموت لعرض الرمز إغلاق.
- 3 حدد الرمز إغلاق بجانب اسم التطبيق للخروج من الوظيفة قيد الاستخدام.

إعداد الشبكة



إعداد الشبكة

في حال تكوين إعدادات للشبكة، يمكنك استخدام خدمات متعددة مثل المحتويات والتطبيقات عبر الإنترنت.

إعداد شبكة سلكية

- 1 قم بتوصيل منفذ LAN الخاص بجهاز الإسقاط بجهاز التوجيه باستخدام كبل LAN. على جهاز التوجيه أن يكون متصلاً مسبقاً بالإنترنت.
- 2 اضغط على الزر  (الإعدادات السريعة) على الريموت وحدد  ← [شبكة] ← [اتصال سلكي (إيثرنت)]. سيمكّن هذا من إنشاء اتصال بالشبكة السلكية.
- إذا كان جهاز التوجيه يدعم DHCP، فسيتمّصل جهاز الإسقاط تلقائياً بالشبكة عند توصيل جهاز الإسقاط بالشبكة باستخدام كبل LAN.

إعداد شبكة لاسلكية

- 1 قم بتشغيل جهاز التوجيه المتصل بالإنترنت.
- 2 اضغط على الزر  (الإعدادات السريعة) على الريموت وحدد  ← [شبكة] ← [اتصال Wi-Fi]. سيمكّن هذا من إنشاء اتصال بالشبكة اللاسلكية.
- 3 عند اكتمال البحث عن الشبكة، ستظهر قائمة بالشبكات المتوفرة للاتصال.
- 4 حدد شبكة للاتصال بها. إذا كان جهاز التوجيه اللاسلكي محمّياً بكلمة مرور، فأدخل كلمة المرور التي تم تكوينها لجهاز التوجيه.

- استخدم كبل LAN قياسيًّا (للاتصال بـ Cat7 أو أعلى بموصل RJ45، منفذ 10 Base-T أو 100 Base TX LAN).
- قد تؤدي إعادة ضبط المودم إلى حلّ بعض المشاكل في الاتصال بالشبكة. لحلّ المشكلة، أوقف التشغيل، اقطع الاتصال وأعد إنشائه، ثم قم بالتشغيل.
- لا تتحمل شركة LG Electronics مسؤولية أي مشاكل في الاتصال بالشبكة أو أي عيوب أو أعطال أو أخطاء تنجم عن الاتصال بالشبكة.
- قد لا يعمل الاتصال بالشبكة بشكل صحيح بسبب إعدادات الشبكة أو موفر خدمة الإنترنت.
- على خدمة DSL أن تستخدم مودم DSL؛ وعلى خدمة الكبل أن تستخدم مودمًا كبلّيًّا. بما أنه قد يتوفر عدد محدود فقط من الاتصالات بالشبكة، فقد لا يتم استخدام إعداد شبكة جهاز الإسقاط استنادًا إلى العقد المبرم بينك وبين موفر خدمة الإنترنت. (إذا كان العقد لا يسمح بأكثر من جهاز واحد لكل خط، فلا يمكن استخدام إلا الكمبيوتر المتصل مسبقًا).
- قد يحدث تداخل في شبكة لاسلكية من أجهزة أخرى تعمل بالتردد 2.4 جيجاهرتز (الهاتف اللاسلكي أو جهاز Bluetooth أو فرن المايكروويف)، بالرغم من إمكانية حدوث تداخل أيضًا عند استخدام التردد 5 جيجاهرتز، إلا أنه من الأفضل تجنبًا للحدوث.
- قد تتسبب البيئة اللاسلكية في إبطاء خدمة الشبكة اللاسلكية.
- قد يؤدي الفشل في إيقاف تشغيل كل الشبكات المحلية المنزلية إلى ظهور حركة زائدة للبيانات على أجهزة معينة.
- على جهاز نقطة الوصول أن يدعم الاتصالات اللاسلكية ويجب تمكين ميزة الاتصال اللاسلكي على الجهاز لإنشاء اتصال بنقطة وصول (AP). اتصل بموفر الخدمة للتحقق من توفر الاتصالات اللاسلكية على نقطة الوصول.
- تحقق من معرف مجموعة الخدمة (SSID) وإعدادات الأمان لنقطة الوصول. راجع الوثائق المناسبة لمعرفة مجموعة الخدمة (SSID) وإعدادات الأمان لنقطة الوصول.
- قد تتسبب الإعدادات غير الصالحة لأجهزة الشبكة (مشارك الخط السلكي/اللاسلكي، الموزع) في إبطاء عمل جهاز الإسقاط أو في جعله يعمل بشكل غير صحيح. ثبت الأجهزة بشكل صحيح وفقًا للدليل والشبكة المناسبين.
- قد تختلف طريقة الاتصال وفقًا لجهة صنع نقطة الوصول.

كيفية تشغيل جهاز الإسقاط

تشغيل التطبيقات من خلال [الوصول السريع]

استخدام التطبيقات بسرعة وسهولة عن طريق [الوصول السريع]

- اضغط مع الاستمرار على زر الرقم في الريموت لفتح التطبيق أو لتفعيل مدخل خارجي مسجل على هذا الزر.

إعداد [الوصول السريع]

شغل التطبيق أو الإدخال الذي ترغب في تعيينه.

5 اضغط باستمرار على زر الأرقام (1~9) الذي ترغب في تسجيله.

6 عند ظهور النافذة المنبثقة الخاصة بالتسجيل، اختر [نعم].

- إذا قمت بالضغط مع الاستمرار على زر الرقم الذي قمت بتسجيله من قبل، سيتم تنفيذ الوظيفة المسجلة.

- لرؤية العناصر التي يمكن تسجيلها، اختر رقمًا لم يتم تسجيله في وضع تعديل [الوصول السريع].

- إذا كنت في وضع حيث لا يمكن تفعيل [الوصول السريع]، لن يتم تنفيذ أي إجراء.

- إذا قمت بحذف تطبيق مسجل، سيتم إلغاء [الوصول السريع] أيضًا.

فحص وتعديل الوصول السريع

اضغط مع الاستمرار على زر رقم 0 في الريموت.
ستظهر شاشة تعديل [الوصول السريع].



الوصف	
يسمح باختيار رقم مُسجل من قبل بإلغاء تسجيله.	1
عند اختيار رقم لم يتم تسجيله، ستظهر العناصر التي يمكن تسجيلها.	2
ستظهر علامة الاختيار على العناصر التي تم تسجيلها على رقم مختلف.	3
يمكنك عرض تعليمات مختصرة عن هذه الوظيفة.	4

SIMPLINK (HDMI-CEC)

استخدام SIMPLINK

يمكنك التحكم في أجهزة متنوعة للوسائط المتعددة متصلة باستخدام HDMI واستخدامها بشكل مناسب بواسطة الريموت الخاص بجهاز الإسقاط.

- 1 قم بتوصيل منفذ إخراج SIMPLINK HDMI بمنفذ HDMI IN على جهاز الإسقاط بواسطة كبل HDMI.
 - 2 اضغط على الزر  (الإعدادات السريعة) على الريموت وحدد ⓘ ← [عام] ← [SIMPLINK (HDMI-CEC)].
 - 3 اضبط [SIMPLINK (HDMI-CEC)] على [تشغيل].
 - 4 قم بتكوين إعدادات [مزامنة التشغيل التلقائي] على [تشغيل] أو [إيقاف]. (إذا تم ضبط [مزامنة التشغيل التلقائي] على [تشغيل]، فسيؤدي تشغيل جهاز مرتبط بـ SIMPLINK إلى تشغيل جهاز الإسقاط. وعند إيقاف تشغيل جهاز الإسقاط، فسيوقف أيضًا تشغيل الجهاز.)
 - 5 قم بتشغيل الجهاز المتصل. عندما يتصل جهاز الإسقاط تلقائيًا بالجهاز، سيبديل الإدخال. إذا لم يتصل الجهاز تلقائيًا بجهاز الإسقاط، فانقر فوق الزر  (الإدخال).
- تعمل هذه الميزة مع الأجهزة التي تحمل شعار SIMPLINK فقط. تحقق من وجود شعار SIMPLINK على الجهاز الخارجي. قد تحدث مشكلة عند استخدام الجهاز في حال كان غير متوافق مع المواصفات المطلوبة.
 - يجب استخدام كبل HDMI® عالي السرعة مزود بوظيفة CEC (تحكم المستهلك بالأجهزة الإلكترونية) لاستخدام SIMPLINK. يُستخدم السن 13 الخاص بكبل HDMI® العالي السرعة لنقل البيانات بين الأجهزة.
 - إذا أردت إخراج الصوت إلى جهاز الصوت الخارجي المتصل بواسطة كبل HDMI، فاضبط [SIMPLINK (HDMI-CEC)] على [تشغيل].

- **التشغيل الفوري**
عند تشغيل جهاز وسائط متعددة، يمكنك مشاهدة محتوى من الجهاز فورًا على جهاز الإسقاط من دون الحاجة إلى التحكم في أي شيء.
- **التحكم في الأجهزة بواسطة ريموت جهاز الإسقاط**
لتمكين المستخدم من التحكم بأجهزة الوسائط المتعددة بواسطة ريموت جهاز الإسقاط لمشاهدة المحتوى.
- **إيقاف تشغيل الطاقة الرئيسية**
إذا تم ضبط [مزامنة التشغيل التلقائي] على [تشغيل] في إعدادات [SIMPLINK (HDMI-CEC)] وكان جهاز العرض متوقفًا عن التشغيل، فستتوقف الأجهزة المتصلة بجهاز الإسقاط عبر SIMPLINK عن التشغيل أيضًا. كذلك الأمر، سيتوقف جهاز الإسقاط عن التشغيل إذا أوقفت تشغيل جهاز متصل به عبر SIMPLINK.
— تتوفر هذه الميزة في أجهزة معينة فقط.
- **تشغيل الطاقة الرئيسية**
إذا تم ضبط [مزامنة التشغيل التلقائي] على [تشغيل] في إعدادات [SIMPLINK (HDMI-CEC)]، فسيؤدي تشغيل جهاز مرتبط بـ SIMPLINK إلى تشغيل جهاز الإسقاط.
— إذا تم ضبط [SIMPLINK (HDMI-CEC)] على [إيقاف]، فسيتمتع ضبط [مزامنة التشغيل التلقائي] على [تشغيل].

استخدام تطبيق LG TV Plus

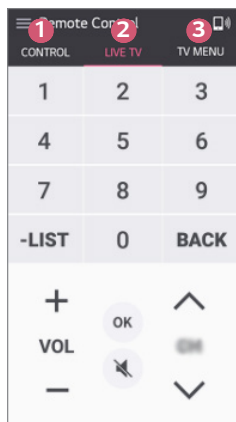
يمكنك التحكم في وظائف جهاز الإسقاط باستخدام التطبيق المثبت على الجهاز الذكي.

توصيل جهازك الذكي بجهاز الإسقاط باستخدام تطبيق LG TV Plus

- 1 قم بتنزيل تطبيق LG TV Plus من متجر التطبيقات الخاص بالجهاز الذكي.
- 2 اضغط على الزر  (الإعدادات السريعة) على الريموت وحدد  ← [شبكة].
- 3 اضبط [LG Connect Apps] على [تشغيل].
- 4 قم بتوصيل جهاز الإسقاط والجهاز الذكي بشبكة Wi-Fi نفسها.
- 5 قم بتشغيل تطبيق LG TV Plus المثبت على الجهاز الذكي.
- 6 سيقوم التطبيق ببدء المسح تلقائيًا بحثًا عن جهاز إسقاط يمكن توصيله بالجهاز الذكي.
- 7 حدد جهاز الإسقاط الذي تريده من قائمة نتائج البحث. يظهر رمز PIN على شاشة جهاز الإسقاط.
- 8 أدخل رمز PIN في تطبيق LG TV Plus لإقران الجهاز الذكي بجهاز الإسقاط.

التحكم في جهاز الإسقاط الخاص بك بتطبيق LG TV Plus

يمكنك الضغط على أزرار شاشة الجهاز الذكي للتحكم في جهاز الإسقاط.



الوصف	
يمكنك استخدام الوظائف نفسها التي يؤديها المؤشر ومفاتيح الأسهم في الريموت السحري.	1
يمكنك ضبط مستوى الصوت أو إجراء تعديلات أخرى من دون استخدام جهاز التحكم عن بُعد.	2
يمكنك فتح تطبيق مُثبت على جهاز العرض الخاص بك أو تكوين الإعدادات الخاصة بالوظائف مثل تبديل الإدخال.	3

- قد تكون بعض عناصر التحكم محدودة في وضع الإدخال الخارجي.
- تخضع وظيفة التطبيق وشاشته للتغيير من دون أي إخطار مسبق.
- قد تختلف الميزات المتاحة باختلاف بلدك ونظام التشغيل لديك.

توصيل الهاتف المحمول

استخدام توصيل الهاتف المحمول

- يُتيح لك توصيل الهاتف المحمول مشاركة المحتوى المخزن على الأجهزة الذكية للأشخاص والاستمتاع به على جهاز الإسقاط الخاص بك.
- يوصى بأن يكون الإصدار Lollipop أو إصدارات أحدث من Android مثبتة على الأجهزة الذكية التي تعمل بنظام التشغيل Android.

توصيل جهاز ذكي باتصال Mobile

إعداد اتصال باتباع الدليل أدناه:

- 1 ثبت تطبيق LG TV Plus على الجهاز الذكي.
 - 2 أنشئ اتصالاً بين جهاز الإسقاط والجهاز الذكي والشبكة نفسها.
 - 3 قم بتشغيل تطبيق LG TV Plus وإعداد اتصال بجهاز الإسقاط باتباع الإرشادات المبينة على الشاشة.
 - 4 اضغط على الزر ، وستظهر قائمة بالأجهزة الذكية المتصلة على الجانب الأيمن من الشاشة.
 - 5 حدد الجهاز الذكي المطلوب.
- ستحاول الأجهزة الذكية التي تعمل بنظام التشغيل Android تلقائيًا إعادة إنشاء اتصال عندما تدخل في منطقة تغطية الشبكة بعد أن يكون قد تم إنشاء الاتصال الأصلي.

مشاركة المحتوى باستخدام اتصال Mobile

- يمكنك مشاركة المحتوى المخزن على الجهاز الذكي والاستمتاع به على جهاز الإسقاط.
- 1 قم بتشغيل تطبيق LG TV Plus المثبت على الجهاز الذكي.
 - 2 قم بإعداد المحتوى المطلوب على جهاز الإسقاط.
- قد تختلف الميزات المدعومة وفقًا لإصدار نظام تشغيل الجهاز الذكي والجهة المصنعة.

استخدام لوحة مفاتيح وماوس

استخدام ماوس USB سلكية/لاسلكية

قم بتوصيل الماوس بمنفذ USB. استخدم الماوس لتحريك المؤشر على شاشة جهاز الإسقاط وتحديد القائمة التي تريدها.

- إن الزر الأيمن والأزرار الخاصة على الماوس لا تعمل.
- قد يتأثر استخدام ماوس/لوحة مفاتيح USB لاسلكية بالمسافة والظروف اللاسلكية.

استخدام لوحة مفاتيح USB سلكية/لاسلكية

قم بتوصيل لوحة المفاتيح بمنفذ USB. يمكنك إدخال نص باستخدام جهاز لوحة المفاتيح المتصل.

- يتعدّد إدخال نص على شاشات معينة.
- يوصى باستخدام منتج تم اختبار توافقه مع أجهزة الإسقاط من LG.
- LOGITECH K750، LOGITECH K400، LOGITECH K360،
LG Electronics MKS-1200
- يمكنك تغيير لغة الإدخال بالضغط على مفتاح تبديل اللغة أو مفتاح Alt على الجهة اليمنى. ويمكن تغييرها أيضاً بالضغط على مفتاح Ctrl ومفتاح المسافة في الوقت نفسه.
- قد يتأثر استخدام لوحة مفاتيح USB اللاسلكية بنطاق الاستخدام والبيئة اللاسلكية.
- لإدخال نص في حقل النص، استخدم لوحة المفاتيح التي تظهر على شاشة جهاز الإسقاط أو لوحة مفاتيح USB.

استخدام لوحة تحكم في اللعبة

قم بتوصيل لوحة التحكم في اللعبة بمنفذ USB على جهاز الإسقاط في حال تطلّبت اللعبة ذلك.

- يوصى باستخدام لوحة تحكم في اللعبة تم اختبار توافقها مع أجهزة الإسقاط من LG.

– LOGITECH F710، LOGITECH F510، LOGITECH F310
 – LOGITECH Cordless Rumblepad 2، LOGITECH Rumblepad 2
 MICROSOFT Xbox 360، LOGITECH Dual Action Gamepad
 SONY Playstation(R)3 Controller (كبل)، Controller

كيفية استخدام محتويات متنوعة

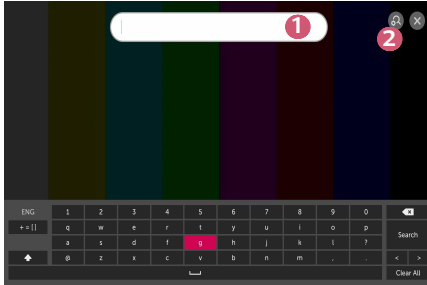
البحث عن محتويات

[البحث]

تتيح لك ميزة [البحث] العثور على مجموعة من المحتويات والمعلومات المتنوعة واستخدامها. يمكنك البحث عن ملفات، بما في ذلك صور وفيديو وصوت في وحدة USB الموصولة.

البحث عن المحتوى

- 1 قم بتشغيل ميزة [البحث] بالضغط على الزر (البحث) على الريموت.
- 2 ابحث عن مجموعة متنوعة من المحتويات والمعلومات بإدخال مصطلحات البحث المطلوبة.



الوصف	
أدخل مصطلح البحث المطلوب.	1
غير إعدادات الميزات المتوفرة عبر [البحث].	2

تشغيل ملفات جهاز آخر

[الصور والفيديو]

عرض الصور والفيديو

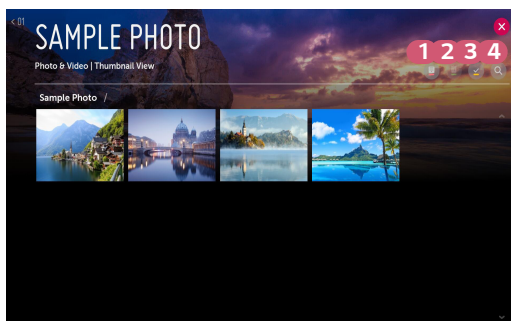
يمكنك عرض الصور والفيديو باستخدام تطبيق [الصور والفيديو].

1 اضغط على الزر  على الريموت.

2 قم بتشغيل التطبيق [الصور والفيديو].

3 حدد جهاز التخزين المطلوب.

4 حدد الصورة أو الفيديو المطلوب وقم بعرضه.



الوصف	
حدد نوع المحتوى المطلوب وطريقة العرض.	1
حدد المحتوى المطلوب واحذفه. (لا يمكنك حذف ملفات مشتركة من أجهزة أخرى.)	2
حدد المحتوى الذي تريد تشغيله. يمكنك تحديد نوع المحتوى نفسه الذي حددته أولاً فقط.	3
قم بتشغيل [البحث].	4

• قد لا تظهر بعض المحتويات على القائمة إذا كان عدد كل المحتويات يتخطى الـ 40000.

مشغل الصور

يؤدي تحديد صورة في تطبيق [الصور والفيديو] إلى تشغيل مشغل الصور. يمكنك عرض الصور المحفوظة.



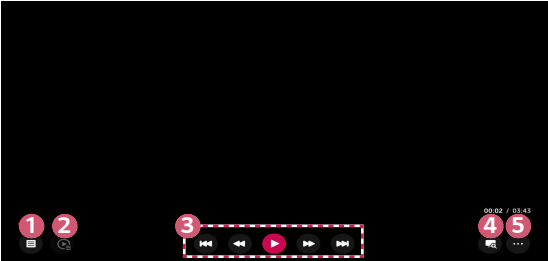
الوصف	
للعودة إلى قائمة المحتويات الكاملة.	1
يمكنك تشغيل موسيقى الخلفية عبر تشغيل مشغل الموسيقى.	2
يمكنك تكبير/تصغير الصور.	3
لبدء عرض الشرائح.	4
لتدوير الصور.	5
يمكنك ضبط حجم صورة أو تغيير سرعة عرض الشرائح وتأثيره.	6

ملفات الصور المدعومة

نوع الملف	التنسيق	الدقة
.jpeg .jpg .jpe	JPEG	الحد الأدنى: 64 x 64 الحد الأقصى النوع العادي: 15360 (عرض) x 8640 (ارتفاع) النوع التقديمي: 1920 (عرض) x 1440 (ارتفاع)
.png	PNG	الحد الأدنى: 64 x 64 الحد الأقصى: 5760 (عرض) x 5760 (ارتفاع)
.bmp	BMP	الحد الأدنى: 64 x 64 الحد الأقصى: 1920 (عرض) x 1080 (ارتفاع)

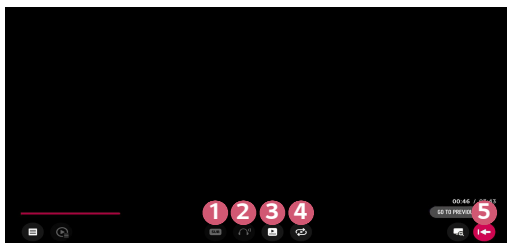
مشغل الفيديو

يؤدي تحديد فيديو في تطبيق [الصور والفيديو] إلى تشغيل مشغل الفيديو. يمكنك عرض مقاطع الفيديو المحفوظة.



الوصف	
للعودة إلى قائمة المحتويات الكاملة.	1
يمكنك تحديد محتويات أخرى عبر عرض قائمة التشغيل أثناء مشاهدة فيديو.	2
يمكنك التحكم في الوظائف الأساسية لتشغيل الفيديو.	3
بتكبير شاشة جهاز الإسقاط، يمكنك عرض الصور بحجم أكبر من الحجم الأصلي.	4
يمكنك ضبط خيارات إضافية.	5

إعداد خيارات إضافية



الوصف	
يمكنك تغيير إعدادات الترجمة.	1
يمكنك ضبط مسارات الصوت.	2
يمكنك ضبط متابعة المشاهدة لاستئناف التشغيل من آخر مشهد تم عرضه.	3
يمكنك ضبط التشغيل المتواصل. إذا تم ضبط التشغيل المتواصل، فسيتم تشغيل الفيديو التالي تلقائيًا بعد انتهاء الفيديو قيد التشغيل.	4
للعودة إلى شاشة التشغيل الرئيسية.	5

ملفات الفيديو المدعومة

الحد الأقصى لمعدل نقل البيانات:

- فيديو عالي الدقة بشكل كامل
1080 × 1920 H.264 بتنسيق 60 تقدمي BP/MP/HP بمستوى L4.2 وسرعة 40 ميجابايت في الثانية
1080 × 1920 HEVC بتنسيق 60 تقدمي MP بمستوى L4.1 و Main10 Profile بمستوى L4.1 وسرعة 40 ميجابايت في الثانية

الترجمات الخارجية المدعومة:

- *.smi, *.srt, *.sub (MicroDVD, SubViewer 1.0/2.0), *.ass, *.ssa, *.txt (TMPlayer), *.psb (PowerDivX), *.dcs (DLP Cinema)

تنسيق الترجمات المضمنة المدعومة:

- Advanced Sub Station ، Sub Station Alpha (SSA) : Matroska (mkv) ، SRT ، Alpha (ASS)
- MP4 (mp4) : النص المؤقت

الامءءاء	المراز	
.asf .wmv	الفففو	ملف الءءرف المءءءم VC-1 (بالسءءاء WMVA)، وملفاء الءءرف VC-1 البسطة والرئسفة
	الصوء	WMA Standard (بالسءءاء WMA v1 / WMA Speech)
.avi	الفففو	Xvid (بالسءءاء GMC warp-point 3)، H.264 / Motion Jpeg، MPEG-4، AVC
	الصوء	MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby Digital، LPCM، ADPCM، DTS
.mp4 .m4v .mov	الفففو	H.264/AVC، MPEG-4، HEVC
	الصوء	Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC، MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby AC-4
.3gp .3g2	الفففو	H.264/AVC، MPEG-4
	الصوء	AAC، AMR-NB، AMR-WB
.mkv	الفففو	MPEG-2، MPEG-4، H.264/AVC، VP8، VP9، HEVC
	الصوء	Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC، PCM، DTS، MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)
.ts .trp .tp .mts	الفففو	H.264/AVC، MPEG-2، HEVC
	الصوء	MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC، PCM، Dolby AC-4
.mpg .mpeg .dat	الفففو	MPEG-1، MPEG-2
	الصوء	MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)
.vob	الفففو	MPEG-1، MPEG-2
	الصوء	Dolby Digital، MPEG-1 Layer I، II، DVD-LPCM
.rm .rmvb	الفففو	RV30، RV40
	الصوء	Realaudio6 (cook)، AAC LC، HE-AAC

- rm، rmvb: ءءوفر هءء المفة فف بلءان معففة فقط.
- Dolby AC-4: ءءوفر هءء المفة فف طرازاء معففة فقط.

تنبيهات حول تشغيل الفيديو

- قد لا تعمل بعض الترجمات التي أنشأها المستخدم بشكل صحيح.
- يجب وضع ملف الفيديو وملف الترجمة الخاص به في الحافظة نفسها. لعرض الترجمات بشكل صحيح، احرص على أن يحمل ملف الفيديو وملف الترجمة الاسم نفسه.
- قد لا تكون الترجمات على جهاز NAS (التخزين الشبكي) مدعومة وفقًا للطراز وجهة الصنع.
- ليست عمليات التشغيل التي تتضمن Global Motion Compensation (GMC) وQuarterpel Motion Estimation (Qpel) مدعومة.
- قد تختلف أحجام الملفات القابلة للتشغيل وفقًا لظروف الترميز.
- إن Window Media Audio V7 والإصدارات الأحدث هي مدعومة فقط.
- ليس ملف التعريف AAC الرئيسي مدعومًا.
- قد لا يتم تشغيل ملفات الفيديو التي تم إنشاؤها باستخدام بعض أجهزة التشفير.
- قد يتعذر تشغيل ملفات الفيديو التي يختلف تنسيقها عن التنسيق المحدد بشكل صحيح.
- قد يتعذر تشغيل ملفات الفيديو المخزنة على جهاز تخزين USB لا يدعم السرعة العالية بشكل صحيح.
- إن مرامز DTS مدعومة لتشغيل ملفات فيديو USB وHDMI فقط.

[موسيقى]

تشغيل الموسيقى

يمكنك الاستماع إلى الموسيقى باستخدام تطبيق [موسيقى].

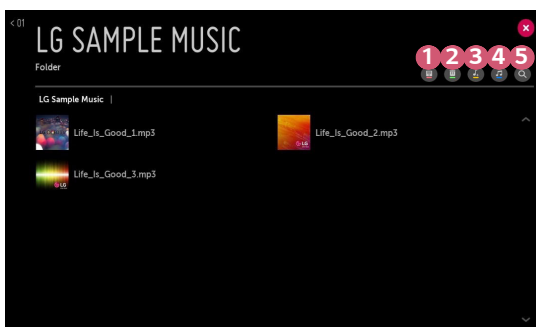
1 اضغط على الزر  على الريموت.

2 قم بتشغيل تطبيق [موسيقى].

3 حدد جهاز التخزين المطلوب.

يمكنك تحديد الأغاني المطلوبة من كافة أجهزة التخزين وإضافتها إلى [قائمة التشغيل الخاصة بي].

4 حدد محتوى الموسيقى المطلوب واستمتع به.

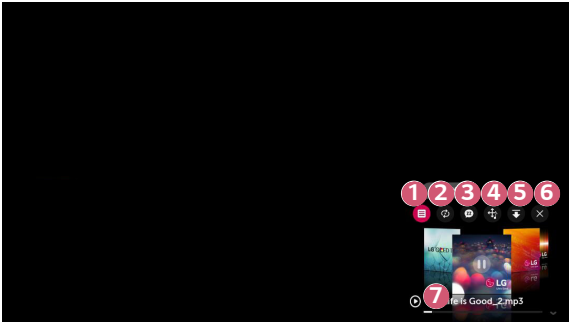


الوصف	
حدد نوع قائمة المحتويات المطلوب.	1
حدد المحتوى واحذفه. (لا يمكن حذف الملفات المشتركة من أجهزة أخرى.)	2
حدد المحتوى وأضفه إلى [قائمة التشغيل الخاصة بي].	3
افتح مشغل الموسيقى.	4
قم بتشغيل [البحث].	5

- إذا كان عدد كل المحتويات يتخطى الـ 5000، فقد لا تظهر بعض المحتويات في القائمة.



استخدام مشغل الموسيقى

يُتيح لك مشغل الموسيقى اختيار الموسيقى من تطبيقات أخرى واستخدامها كموسيقى خلفية.



الوصف	
يمكنك تشغيل الموسيقى من جهاز التخزين المحدد.	1
يمكنك ضبط تكرار التشغيل والتشغيل العشوائي.	2
يمكنك الاستماع إلى الموسيقى مع إيقاف تشغيل الشاشة.	3

الوصف	
يمكنك تغيير موضع مشغل الموسيقى.	4
يمكنك تصغير مشغل الموسيقى.	5
تغلق هذه الميزة مشغل الموسيقى.	6
تكون كلمات الأغاني متوفرة لملفات الموسيقى التي تقوم بتوفيرها. في بعض ملفات الموسيقى، يمكنك اختيار قسم كلمات الأغاني والانتقال إلى وضع التشغيل. • تكون ميزة كلمات الأغاني مدعومة فقط على بعض الأجهزة. • قد لا يتم عرض كلمات الأغاني بشكل متزامن حسب بيانات كلمات الأغاني في ملف الموسيقى.	7

- أعد فتح مشغل الموسيقى بالضغط على الأزرار   على الريموت.
- قد يتعذر عليك استخدام مشغل الموسيقى لميزات معينة.

تنسيق الملفات	العنصر	لمعلومات
.mp3	معدل البت	من 32 كيلوبت في الثانية إلى 320 كيلوبت في الثانية تقريبًا
	التردد النموذجي	من 16 إلى 48 كيلوهرتز تقريبًا
	الأنواع المدعومة	MPEG-1, MPEG-2
	القنوات	فردى، استيريو
.wav	معدل البت	-
	التردد النموذجي	من 8 إلى 96 كيلوهرتز تقريبًا
	الأنواع المدعومة	PCM
	القنوات	فردى، استيريو
.ogg	معدل البت	من 64 كيلوبت في الثانية إلى 320 كيلوبت في الثانية تقريبًا
	التردد النموذجي	من 8 إلى 48 كيلوهرتز تقريبًا
	الأنواع المدعومة	Vorbis
	القنوات	فردى، استيريو
.wma	معدل البت	من 128 كيلوبت في الثانية إلى 320 كيلوبت في الثانية تقريبًا
	التردد النموذجي	من 8 إلى 48 كيلوهرتز تقريبًا
	الأنواع المدعومة	WMA
	القنوات	لغاية 6 قنوات
.flac	معدل البت	-
	التردد النموذجي	من 8 إلى 96 كيلوهرتز تقريبًا
	الأنواع المدعومة	FLAC
	القنوات	فردى، استيريو

• قد يختلف عدد القنوات المدعومة بحسب التردد النموذجي.

[عارض الملفات]

عرض الملفات

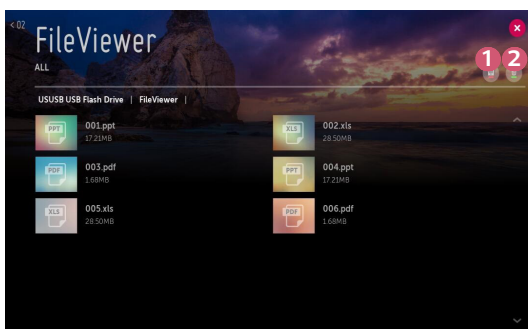
يمكنك عرض ملفات المستندات المخزنة على جهاز متصل.

1 اضغط على الزر  على الريموت.

2 قم بتشغيل تطبيق [عارض الملفات].

3 حدد جهاز التخزين المطلوب.

4 حدد ملف المستند المطلوب وقم بعرضه.



الوصف	
حدد نوع المحتوى المطلوب وطريقة العرض.	1
حدد المحتوى المطلوب واحذفه. (لا يمكنك حذف ملفات مشتركة من أجهزة أخرى).	2

- قد لا تظهر بعض المحتويات على القائمة إذا كان عدد كل المحتويات يتخطى الـ 40000.

استعراض عارض الملفات



الوصف	
للعودة إلى قائمة المحتويات الكاملة.	1
للانتقال إلى الصفحة التي حددتها.	2
لتضبط عرض الشرائح.	3
لتكبير المستند أو تصغيره.	4
لبدء عرض الشرائح.	5
لتدوير المستند.	6
لإعداد خيارات عارض الملفات.	7

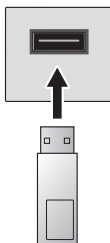
تنسيقات الملفات المدعومة

النسخة المدعومة	امتداد الملف
إصدار Microsoft Office 97/2000/2002/2003/ 2007/2010/2013/2016	XLSX ، XLS
	DOCX ، DOC
	PPTX ، PPT
-	TXT
إصدار Adobe PDF 1.0/1.1/1.2/1.3/1.4	PDF
إصدار Hangul 2007	HWP

- يعيد عارض الملفات محاذاة المستند، لذلك فقد يبدو مختلفًا عما هو معروض على الكمبيوتر.
- بالنسبة إلى المستندات التي تتضمن صورًا، قد تبدو درجة الدقة أقل أثناء عملية إعادة المحاذاة.
- إذا كان حجم المستند كبيرًا أو إذا كان يحتوي على الكثير من الصفحات، قد يستغرق التحميل وقتًا أطول.
- قد يتم استبدال الخطوط غير المدعومة بخطوط أخرى.
- قد لا يفتح عارض الملفات لمستندات Office التي تحتوي على صور ذات دقة عالية. في هذه الحالة، قم بتصغير حجم ملف الصورة وحفظه على جهاز تخزين USB وتشغيل عارض الملفات مجددًا أو قم بتوصيل الكمبيوتر بجهاز الإسقاط وفتح الملف على الكمبيوتر.

توصيل USB

قم بتوصيل جهاز تخزين USB (محرك أقراص صلبة USB، ذاكرة فلاش USB) بمنفذ USB على جهاز الإسقاط للاستمتاع بملفات المحتويات المخزنة على جهاز تخزين USB على جهاز الإسقاط.



وحدة ذاكرة فلاش
USB

تلميحات حول استخدام أجهزة تخزين USB

- قد لا يتم التعرف على جهاز تخزين USB مزوّد ببرنامج تعرّف تلقائي مضمّن أو مزوّد ببرنامج التشغيل الخاص به.
- قد تكون بعض أجهزة تخزين USB غير مدعومة أو قد تعمل بشكل غير صحيح.
- إذا كنت تستخدم كبل امتداد USB، قد لا يتم التعرف على جهاز تخزين USB أو قد يعمل بشكل غير صحيح.
- يرجى استخدام أجهزة تخزين USB التي تمت تهيئتها بنظام الملفات FAT32 أو NTFS المتوفر مع نظام تشغيل Windows فقط.
- يوصى باستخدام محرك أقراص صلبة USB خارجي بجهد مقترّ يبلغ 5 فولت أو أقل وتيار كهربائي بشدة مقدّرة تبلغ 500 مللي أمبير أو أقل.
- يوصى باستخدام موزع USB أو محرك أقراص صلبة مع مصدر تزويد طاقة. (إذا كانت الطاقة المزوّدة غير كافية، فقد لا يتم اكتشاف جهاز التخزين USB بشكل صحيح.)
- يوصى باستخدام ذاكرة فلاش USB بسعة 32 جيجابايت أو أقل أو محرك أقراص صلبة USB بسعة 2 تيرابايت أو أقل.
- إذا كان محرك أقراص صلبة USB مع وظيفة توفير الطاقة لا يعمل، أوقف تشغيله ثم أعد تشغيله ليعمل بشكل صحيح. راجع دليل مالك محرك الأقراص الصلبة USB للحصول على مزيد من المعلومات.
- قد تُتلف البيانات على جهاز تخزين USB، لذا يوصى بإجراء نسخ احتياطي لأي ملفات هامة. يتحمل المستخدمون مسؤولية إدارة البيانات. ولا تتحمل جهة الصنع أي مسؤولية حيال ذلك.
- حدد جهاز USB المتصل من [المدخلات]، ثم حدد الزر [إخراج] لفصل جهاز التخزين USB.
- إذا فصلت جهاز التخزين USB من دون تحديد [إخراج]، فقد يحدث خطأ في جهاز الإسقاط أو جهاز التخزين.
- يمكنك فتح [المدخلات] بتحديد  (الإدخال) ← [جميع المدخلات].
- لمزيد من المعلومات حول طرق اتصال أخرى، انتقل إلى  ← [موصل الجهاز].
- حدد جهاز USB المتصل من [المدخلات]، ثم حدد الزر [FORMAT] لتهيئة جهاز التخزين USB. بعد التهيئة، سيتم حذف كافة البيانات على جهاز التخزين USB وتهيئتها بحسب نظام الملفات NTFS أو FAT32.
- عند توصيل جهاز تخزين USB، قد يتم إنشاء ملف/حافضة عشوائية لتوفير خدمات جهاز الإسقاط الذكي مثل حفظ الصور المصغرة واستردادها.

مشاركة الهاتف الذكي

مشاركة المحتوى مع الهاتف الذكي

تتيح لك مشاركة المحتوى الاستمتاع بمقاطع الفيديو والموسيقى والصور المحفوظة على الهاتف الذكي المتصل بالشبكة نفسها.

الاتصال بهاتف ذكي باستخدام جهاز الإسقاط

- 1 اضغط على الزر  على الريموت.
- 2 قم بتشغيل تطبيق [موصل الجهاز].
- 3 حدد [الهاتف الذكي].
- 4 اتبع التعليمات في [موصل الجهاز].



مسائل تتطلب انتباهاً خاصاً أثناء مشاركة المحتوى

- تحقق من إعدادات الشبكة إذا كان الخيار مشاركة المحتوى يعمل بشكل غير صحيح.
- قد يعمل بشكل غير صحيح على شبكة لاسلكية. يوصى بالاتصال بشبكة سلكية.
- قد يعمل بشكل غير صحيح وفقاً لبيئة الشبكة.
- في حال كانت أجهزة عرض عدة متصلة بجهاز واحد، فقد يتم تشغيل المحتوى بشكل غير صحيح وفقاً لأداء الخادم.
- لمشاهدة فيديو 1080p عبر وظيفة مشاركة المحتوى، يلزم استخدام جهاز توجيه يعمل بتردد 5 جيجاهرتز. في حال استخدام جهاز توجيه بتردد 2.4 جيجاهرتز، فقد يعمل الفيديو بشكل غير صحيح.
- تكون التسميات التوضيحية مدعومة على أجهزة متصلة معينة فقط.
- عند إضافة ملف ترجمة لاحقاً، قم بتعطيل الحافظة المشتركة وأعد تمكينها.
- لن يتم تشغيل ملفات DRM على الجهاز المتصل.
- قد يختلف تنسيق الملف المدعوم وفقاً لبيئة الجهاز المتصل، حتى بالنسبة إلى تنسيق الملف المدعوم على جهاز الإسقاط.
- إذا توفرت حافظات أو ملفات عدة في حافظة واحدة، فقد لا تعمل بشكل صحيح.
- قد تظهر المعلومات في الملف المستورد من الجهاز المتصل بشكل غير صحيح.
- قد يتعذر تشغيل بعض المحتويات في وضع مشاركة المحتوى وفقاً للتشفير.

مشاركة شاشة الهاتف الذكي

لعرض شاشة الجهاز المحمول على جهاز الإسقاط

- 1 قم بتمكين وضع Miracast على الجهاز المحمول.
 - 2 سيظهر جهاز الإسقاط في قائمة الأجهزة المتوفرة.
 - 3 حدد جهاز العرض واطلب الاتصال.
 - 4 لبدء الاتصال، ستظهر رسالة "جارٍ الاتصال..."
 - 5 بعد إنشاء الاتصال، سيعرض جهاز الإسقاط شاشة الجهاز المتصل.
- يوصى دائمًا بتحديث الجهاز الذي تريد إنشاء اتصال بينه وبين جهاز الإسقاط إلى الإصدار الأحدث من نظام التشغيل للحصول على اتصال موثوق به.
 - قد يتعذر إنشاء اتصال مع جهاز ليس من LGE حتى وإن تم اكتشافه.
 - قم بتوصيل الجهاز بجهاز توجيه يعمل بالتردد 5 جيجاهرتز إذ قد يتأثر الأداء بالبيئة اللاسلكية.
 - قد يختلف معدل الاستجابة وفقًا لبيئة المستخدم،
 - كما يختلف بين الأجهزة. لمزيد من المعلومات حول الجهاز الذي تريد الاتصال به، راجع دليل المستخدم الخاص به.
 - إذا انقطع الاتصال بشكل متكرر، فأوقف تشغيل جهاز الإسقاط والجهاز الذي تريد الاتصال به، ثم قم بتشغيلهما مجددًا وأعد المحاولة.

شارك محتوى الكمبيوتر

ما المقصود بمشاركة المحتوى؟

تتيح لك مشاركة المحتوى الاستمتاع بمقاطع الفيديو والموسيقى والصور المحفوظة على الكمبيوتر.

تشغيل المحتوى مع مشاركة البرنامج على الكمبيوتر

إذا كان لديك Windows 7 أو الأحدث على جهاز الكمبيوتر الخاص بك، يمكنك تشغيل الموسيقى ومقاطع الفيديو والصور وما إلى ذلك على جهاز الإسقاط الخاص بك دون الحاجة إلى تثبيت برنامج منفصل.

- 1 قم بتوصيل جهاز الإسقاط والكمبيوتر على الشبكة نفسها. أجهزة الكمبيوتر التي تحتوي على Windows 7 أو الأحدث تحتاج أيضًا إلى الاتصال بشبكة.
 - 2 انقر بزر الفأرة الأيمن على ملف الموسيقى/مقطع الفيديو/الصورة التي تريد تشغيله، ثم اختر الطراز الخاص بك باستخدام ميزة "تشغيل على" المدمجة في Windows 7 أو الأحدث لتشغيل الملف.
- لتشغيل ملف على أجهزة أخرى مثل الهاتف المحمول، راجع دليل المستخدم ذا الصلة.
- يتم تشغيل الملف المحدد على جهاز واحد فقط، حتى عندما تكون أجهزة إسقاط أو أجهزة عدة متصلة. قد يختلف معدل التشغيل وفقًا لاتصال الشبكة.

استخدم برنامج SmartShare PC لتشغيل المحتوى المحفوظ على الكمبيوتر

يمكنك استخدام برنامج SmartShare PC لإنشاء اتصال يمكنك من نقل الموسيقى/مقاطع الفيديو/الصور المحفوظة على الكمبيوتر إلى الشبكة المنزلية وتشغيلها على جهاز الإسقاط.

1 قم بتكوين جهاز الإسقاط والكمبيوتر اللذين تم تثبيت برنامج SmartShare عليهما على الشبكة نفسها.


• تتوفر خدمة SmartShare فقط عندما يكون جهاز الإسقاط وكمبيوتر الخادم متصلين بجهاز توجيه واحد.

2 قم بتنزيل برنامج SmartShare PC وتثبيته من موقع LG على الويب. قبل التثبيت، أخرج من كافة البرامج قيد التشغيل على الكمبيوتر، مثل جدار الحماية أو برنامج مكافحة الفيروسات.

3 قم بتشغيل برنامج SmartShare PC وتكوين إعدادات المشاركة.

4 يتم تشغيل مقاطع الفيديو والصور من تطبيق [الصور والفيديو] على جهاز الإسقاط. يتم تشغيل ملفات الموسيقى المشتركة من تطبيق [موسيقى] على جهاز الإسقاط.

• على الخادم أن يكون قيد التشغيل لتتمكن من مشاهدة الملف الذي تمت مشاركته على جهاز الإسقاط.

• يمكنك التحقق من المعلومات المعروضة على موقع الويب من  ← [موصل الجهاز] ← [الكمبيوتر] ← [مشاركة المحتوى].

• لمزيد من المعلومات حول استخدام برنامج SmartShare PC، راجع قسم التعليمات الخاص بالبرنامج.

مسائل تتطلب انتباها خاصا أثناء مشاركة المحتوى

- تحقق من إعدادات الشبكة إذا كان الخيار مشاركة المحتوى يعمل بشكل غير صحيح.
- قد يعمل بشكل غير صحيح على شبكة لاسلكية. يوصى بالاتصال بشبكة سلكية.
- في حال كانت أجهزة عرض عدة متصلة بجهاز واحد، فقد يتم تشغيل المحتوى بشكل غير صحيح وفقًا لأداء الخادم.
- قد يعمل الخيار بشكل غير صحيح وفقًا لبيئة الشبكة.
- لمشاهدة فيديو 1080p عبر وظيفة مشاركة المحتوى، يلزم استخدام جهاز توجيه يعمل بتردد 5 جيجاهرتز. في حال استخدام جهاز توجيه بتردد 2.4 جيجاهرتز، فقد يعمل الفيديو بشكل غير صحيح.
- قد لا تكون وظيفة مشاركة المحتوى مدعومة لجهاز توجيه لا يدعم البث المتعدد. لمزيد من المعلومات، راجع دليل المستخدم المتوفر مع جهاز التوجيه أو اتصل بجهة الصنع.
- تكون التسميات التوضيحية مدعومة على أجهزة متصلة معينة فقط.
- يُوصى بتنصيب برنامج SmartShare PC لقراءة التسميات التوضيحية.
- عند إضافة ملف ترجمة لاحقًا، قم بتعطيل الحافظة المشتركة وأعد تمكينها.
- لن يتم تشغيل ملفات DRM على الجهاز المتصل.
- قد يختلف تنسيق الملف المدعوم وفقًا لبيئة الجهاز المتصل، حتى بالنسبة إلى تنسيق الملف المدعوم على جهاز الإسقاط.
- إذا توفرت حافظات أو ملفات عدة في حافظة واحدة، فقد لا تعمل بشكل صحيح.
- قد تظهر المعلومات في الملف المستورد من الجهاز المتصل بشكل غير صحيح.
- قد يتعدّر تشغيل بعض المحتويات في وضع مشاركة المحتوى وفقًا للتشفير.

مشاركة شاشة الكمبيوتر

لعرض شاشة الكمبيوتر على جهاز الإسقاط

الاتصال اللاسلكي

- 1 اضغط على الزر  على الريموت.
 - 2 قم بتشغيل تطبيق [Screen Share].
 - 3 تشغيل Miracast على جهاز الكمبيوتر. سيظهر جهاز الإسقاط في قائمة الأجهزة المتوفرة.
 - 4 حدد جهاز العرض واطلب الاتصال.
 - 5 بعد إنشاء الاتصال، سيعرض جهاز الإسقاط شاشة الجهاز المتصل.
- يوصى دائماً بتحديث الجهاز الذي تريد إنشاء اتصال بينه وبين جهاز الإسقاط إلى الإصدار الأحدث من نظام التشغيل للحصول على اتصال موثوق به.
 - يوصى باستخدام هذه الوظيفة لإغلاق نطاق.
 - على الرغم من إمكانية توصيل الجهاز من دون جهاز توجيه لاسلكي، إلا أنه يوصى بتوصيله بجهاز توجيه يعمل بتردد 5 جيجاهرتز لأن الأداء يمكن أن يتأثر بالبيئة اللاسلكية المحيطة.
 - يدعم الاتصال بالإصدار WiDi 3.5 من Intel®.
 - قد يختلف معدل الاستجابة وفقاً لبيئة المستخدم،
 - ويختلف عن إصدار Windows. لمزيد من المعلومات حول الجهاز الذي تريد الاتصال به، راجع دليل المستخدم الخاص به.
 - لمزيد من المعلومات، راجع تطبيق [Screen Share].
 - إذا انقطع الاتصال بشكل متكرر، فأوقف تشغيل جهاز الإسقاط والجهاز الذي تريد الاتصال به، ثم قم بتشغيلهما مجدداً وأعد المحاولة.

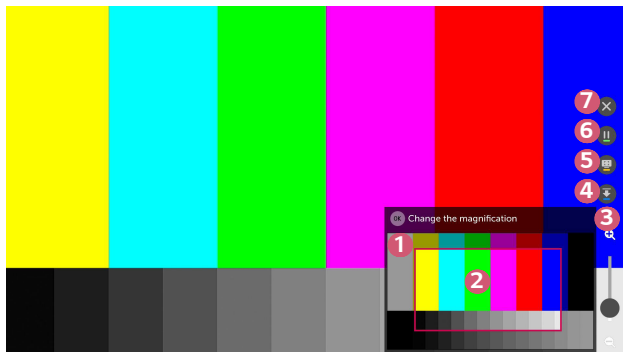
الاتصال السلكي

قم بتوصيل الكمبيوتر بجهاز الإسقاط بواسطة كبل HDMI.

فوائد جهاز الإسقاط الذكي

تكبير شاشة جهاز العرض

بتكبير شاشة جهاز العرض، يمكنك عرض الصور بحجم أكبر من الحجم الأصلي. اضغط على زر **LIVE ZOOM** على الريموت أثناء مشاهدة جهاز الإسقاط أو تشغيل الفيديو. يمكنك كذلك الضغط على زر [تشغيل التكبير المباشر] في الزاوية السفلية اليمنى من الشاشة.



الوصف	
يتم عرض الشاشة الأصلية قبل التكبير على الشاشة الفرعية.	1
يشير هذا إلى المنطقة التي تم تكبيرها المعروضة على الشاشة الرئيسية.	2
يمكنك التكبير والتصغير على الشاشة الرئيسية باستخدام شريط التكبير.	3
يمكنك إخفاء الشاشة الفرعية.	4

الوصف	
يمكنك التقاط الشاشة الحالية. يمكنك عرض الصور التي تم التقاطها في التطبيق [الصور والفيديو].	5
يمكنك إيقاف الشاشة الحالية أو متابعة تشغيلها.	6
قم بإغلاق الميزة والرجوع إلى الشاشة الأصلية.	7

- لإنهاء الميزة والرجوع إلى الشاشة الأصلية، اضغط على **LIVE** أو **BACK**.
- إذا قمت بتشغيل تطبيق آخر على شاشة تم تكبيرها، يتم إغلاق الميزة.

تشغيل الصوت من جهاز ذكي من خلال مكبرات صوت جهاز الإسقاط

قم بتوصيل جهاز ذكي بجهاز الإسقاط عبر البلوتوث لتشغيل الصوت من الجهاز الذكي من خلال مكبرات صوت جهاز الإسقاط.

- 1 اضغط على الزر  على الريموت.
- 2 لتشغيل [تشغيل الصوت عبر Bluetooth].
- 3 قم بتشغيل Bluetooth الخاص بالجهاز الذكي، ثم حدد جهاز الإسقاط من قائمة الأجهزة.
- 4 سيتم توصيل جهاز الإسقاط بالجهاز الذكي.

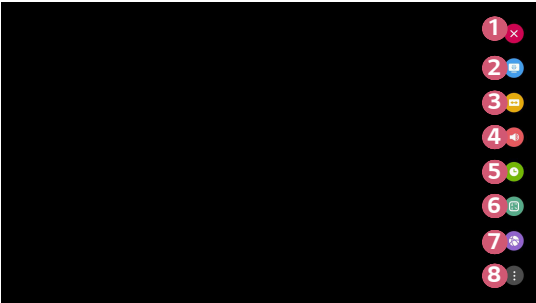
جولة على قائمة الإعدادات

قد تختلف الخيارات حسب الطراز.

الإعدادات السريعة

لاستخدام وظيفة الإعداد بسرعة

اضغط على الزر ⚙️ (الإعدادات السريعة) على الريموت. لعرض مجموعة من عناصر التحكم البسيطة بسرعة وسهولة مثل [وضع الصورة] و[نسبة طول إلى عرض] و[مخرج الصوت] وغير ذلك.



الوصف	
لإغلاق الإعدادات السريعة.	1
يمكنك ضبط [وضع الصورة].	2
يمكنك ضبط [نسبة طول إلى عرض].	3
يمكنك اختيار [مخرج الصوت].	4
يمكنك ضبط [مؤقت النوم].	5
يمكنك ضبط [وضع PPT].	6
لإتاحة لك عرض [شبكة] المتصلة.	7
يمكنك ضبط خيارات أكثر.	8

إعدادات [صورة]

[وضع الصورة]

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⓘ ← [صورة] ← [إعدادات وضع الصورة] ← [وضع الصورة]
 حدد وضع الصورة الأنسب لبيئة العرض أو تقصيلاتك أو نوع الفيديو.
 قد تختلف أوضاع الصورة المتوفرة وفقًا لإشارة الإدخال.
 عند مشاهدة محتوى الخدمة عبر الإنترنت، قد يتم تغيير وضع الصورة ليتطابق مع المحتوى الذي يتم عرضه.

- [حيوي]
 لزيادة وضوح الصورة عن طريق زيادة التباين والسطوع والحدة.
- [قياسي]
 لعرض الصورة بمستويات تباين و سطوع و حدة عادية.
- [سينما]
 لتحسين الشاشة لعرض الأفلام.
- [الرياضة]
 لتحسين الشاشة لعرض المباريات الرياضية. لتوضيح الصورة لعرض المشاهد التي تتضمن حركات سريعة على غرار ركل الكرة أو رميها.
- [اللعبة]
 لتحسين الشاشة لتشغيل الألعاب.
- [خبير (غرفة مضيفة)]/[خبير (غرفة مظلمة)]
 للسماح لخبير أو أي شخص يحب الصور بجودة عالية بتوليف الصورة للحصول على أفضل جودة للصور.

 (الإعدادات السريعة) <  < [صورة] < [إعدادات وضع الصورة]
تسمح لك هذه الميزة بضبط وضع الصورة المحدد بالتفاصيل.

- [تباين]
لضبط تباين الأجزاء الفاتحة والداكنة في الصورة. كلما كانت قيمة التباين أقرب إلى 100، ازداد التباين.
- [سطوع]
لضبط سطوع الشاشة بالكامل. كلما كانت قيمة السطوع أقرب إلى 100، ازداد سطوع الشاشة.
- [حدة]
لضبط حدة الصورة. كلما كانت قيمة الحدة أقرب إلى 50، ازدادت حدة الصورة ووضوحها.
- [لون]
لتخفيف حدة الألوان التي تظهر على الشاشة أو زيادتها. كلما كانت قيمة اللون أقرب إلى 100، ازداد اللون دكنة.
- [درجة اللون]
لضبط توازن اللون بين الأحمر والأخضر على الشاشة. كلما كانت قيمة درجة اللون أقرب إلى أحمر 50، ازداد اللون احمرارًا. كلما كانت قيمة درجة اللون أقرب إلى أخضر 50، ازداد اللون خضرة.
- [درجة حرارة اللون]
لضبط درجة حرارة اللون على بارد/متوسط/دافئ/طبيعي.
– تنطبق الإعدادات التي تحددها على وضع الإدخال المحدد حاليًا فقط. لتطبيق إعدادات الصورة الحالية على أوضاع الإدخال كافة، حدد [تطبيق على كل المدخلات].
– قد تختلف الخيارات المتوفرة وفقًا لإشارة الإدخال أو وضع الصورة المحدد.
- [تطبيق على كل المدخلات]
احفظ قيم الإعداد المخصص الحالي لوضع الصورة المحددة حاليًا لكل الإدخالات.
- [إعادة الضبط]
سيعيد هذا الخيار ضبط إعدادات الصورة.
– يمكنك إعادة ضبط أوضاع الصورة بشكل منفصل. حدد وضع الصورة الذي تريد إعادة ضبطه وقم بتمكينه.

[عناصر تحكم متقدمة]/[عناصر تحكم خبيرة]

اضبط إعدادات الشاشة لأوضاع الصورة الفردية.

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⚙️ (صورة) ← [إعدادات وضع الصورة] ←
[عناصر تحكم متقدمة]

- [تباين ديناميكي]
لتصحيح الفرق بين المناطق الساطعة والقائمة على الشاشة للحصول على النتائج المثالية بحسب سطوع الصورة.
- [لون ديناميكي]
لضبط ألوان الصورة وإشباعها لجعلها تبدو ملونةً وحيوية أكثر.
- [اللون المفضل]
لضبط ألوان البشرة والعشب والسماء وفق تفضيلاتك الشخصية.
- [مسلسلة الألوان]
لتحديد نطاق الألوان المطلوب عرضه.
- [دقة عالية]
لضبط الدقة لجعل الصور القائمة والباهتة أوضح.
- [جاما]
لضبط السطوع المتوسط للصورة.

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⚙️ ← [صورة] ← [إعدادات وضع الصورة] ←
[عنصر تحكم خبيرة]

إذا قمت بضبط وضع الصورة على الخبير، فيمكنك ضبط الوظائف التالية.

- [تباين ديناميكي]
لتصحيح الفرق بين المناطق الساطعة والقائمة على الشاشة للحصول على النتائج المثالية بحسب سطوع الصورة.
 - [دقة عالية]
لضبط الدقة لجعل الصور القائمة والباهتة أوضح.
 - [سلسلة الألوان]
لتحديد نطاق الألوان المطلوب عرضه.
 - [منقي الألوان]
لتنقية طيف ضوئي محدد للون من ألوان RGB بهدف توليف تشبع الألوان والتدرج اللوني بدقة.
 - [جاما]
لضبط السطوع المتوسط للصورة.
 - [توازن اللون الأبيض]
لضبط درجة حرارة اللون الإجمالي للشاشة وفقًا للطلب.
 - [نظام إدارة الألوان]
تستخدم هذه الوظيفة من قبل الخبراء عندما يقومون بضبط الألوان باستخدام نمط اختبار من ستة ألوان ([أحمر]/[أخضر]/[أزرق]/[لون سماوي]/[لون قرمزي]/[لون أصفر]) من دون التأثير في مناطق ألوان أخرى. بالنسبة إلى الصور العادية، قد لا تؤدي عمليات الضبط إلى حدوث تغيير ملحوظ في الألوان.
- قد تختلف الخيارات المتوفرة وفقًا لإشارة الإدخال أو وضع الصورة المحدد.

[خيارات الصورة]

⚙️ (الإعدادات السريعة) < ⋮ < [صورة] < [إعدادات وضع الصورة] < [خيارات الصورة]

اضبط الإعدادات المفصلة لتحسين الصورة أكثر بعد.

- [الحد من نسبة الضوضاء]
إزالة النقاط الصغيرة البارزة بهدف جعل الصورة نظيفة.
- [الحد من تشويش MPEG]
لحدّ من التشويش الصادر أثناء إنشاء إشارات الفيديو الرقمية.
- [مستوى اللون الأسود]
لتعويض سطوع الشاشة وتباينها عن طريق ضبط قتامة الشاشة.
- [TruMotion]
تتوفر هذه الميزة في طرازات معينة فقط.
لتحسين جودة الصورة للصور سريعة الحركة.
- [إيقاف]: لإيقاف تشغيل [TruMotion].
- [ناعم]: لتنعيم الصور سريعة الحركة.
- [واضح]: لجعل الصور سريعة الحركة أكثر وضوحًا.
- [المستخدم]: لضبط [De-Blur]/[De-Judder] يدويًا.
- [De-Judder]: لضبط الاهتزاز على الشاشة.
- [De-Blur]: لخفض تأثيرات ضبابية الحركة.
- يمكن تغيير الإعدادات المتقدمة فقط في وضع [المستخدم].
- قد تختلف الخيارات المتوفرة وفقًا لإشارة الإدخال أو وضع الصورة المحدد.

[نسبة طول إلى عرض]

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [صورة] ← [إعدادات نسبة الطول إلى العرض] ← [نسبة طول إلى عرض]

قد تختلف أحجام الشاشة المتوفرة وفقًا لإشارة الإدخال.

• [9:16]

لعرض نسبة الطول إلى العرض 9:16.

• [أصلي]

لتغيير نسبة الطول إلى العرض إلى 3:4 أو 9:16 وفقًا لإشارة إدخال الفيديو.

• [3:4]

لعرض نسبة الطول إلى العرض 3:4.

• [التكبير الرأسي]

يمكنك ضبط بُعد الشاشة العمودي ومحاذاتها عموديًا باستخدام [ضبط معدل التكبير] و[ضبط موضع الشاشة].

• [التكبير لجميع الاتجاهات]

يمكنك ضبط أبعاد الشاشة الأفقي/العمودي/القطري ومحاذاتها أفقيًا/عموديًا باستخدام [ضبط معدل التكبير] و[ضبط موضع الشاشة].

[مسح فقط]

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [صورة] ← [إعدادات نسبة الطول إلى العرض] ← [مسح فقط]

إذا قمت بضبط هذه الميزة على [تشغيل]، يمكنك عرض المحتوى بنسبة الطول إلى العرض الموجودة في مصدر المحتوى. إذا كانت حافة الشاشة غير نظيفة، فالرجاء الضبط إلى [إيقاف]. في حال ضبطها على [تلقائي]، تبديل هذه الميزة بين حالة [تشغيل] أو [إيقاف] حسب المعلومات الواردة في إشارة الفيديو.

• قد تختلف العناصر التي يمكن تحديدها حسب الإدخال الحالي.

[توفير الطاقة]

⚙️ (الإعدادات السريعة) < ⋮ < [صورة] < [توفير الطاقة]

للحد من استهلاك الطاقة عبر ضبط الحد الأقصى لسطوع الشاشة.

- [الحد الأدنى]/[متوسط]/[الحد الأقصى]
لتطبيق وضع [توفير الطاقة] الذي تم ضبطه مسبقًا.

[اختبار الصورة]

⚙️ (الإعدادات السريعة) < ⋮ < [صورة] < [اختبار الصورة]

أولاً، قم بإجراء اختبار الصورة للتحقق من أن إخراج إشارة الفيديو يعمل بشكل طبيعي، ثم حدد ما إذا كان هناك خطأ.

إذا لم تحدث أي مشكلة في اختبار الصورة، فتتحقق من الجهاز الخارجي الموصول.

إعدادات [صوت]

[وضع الصوت]

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⓘ ← [صوت] ← [إعدادات وضع الصوت] ← [وضع الصوت]

• [قياسي]

لتحسين الصوت لكافة أنواع المحتويات.

• [سينما]

لتحسين الصوت للسينما.

• [صوت واضح]

لتعزيز وضوح الصوت.

• [الرياضة]

لتحسين الصوت لمشاهدة المباريات الرياضية.

• [موسيقى]

لتحسين الصوت للموسيقى.

• [اللعبة]



لتحسين الصوت لمشاهدة الألعاب.

[إعدادات وضع الصوت]

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [صوت] ← [إعدادات وضع الصوت]
 يمكنك استخدام [Virtual Surround Plus] و[معادل] و[إعادة الضبط] فقط في حال تم ضبط [وضع الصوت] على [قياسي].



- [وضع الصوت]
 يمكنك تحديد وضع الصوت الأكثر ملاءمة لكل نوع.
- [اتزان]
 يمكنك ضبط مستوى صوت مكبري الصوت الأيسر والأيمن.
- [Virtual Surround Plus]
 استمتع بصوت غامر مع تأثير الصوت المحيطي المتعدد القنوات الظاهري.
- [معادل]
 يمكنك ضبط الصوت الذي تريده عن طريق ضبط المعادل مباشرة.
 (100 هرتز/ 300 هرتز/ 1 كيلو هرتز/ 3 كيلو هرتز/ 10 كيلو هرتز)
- [إعادة الضبط]
 يمكنك إعادة ضبط إعدادات تأثير الصوت.

[مخرج الصوت]

تشغيل الصوت من خلال مكبرات الصوت الداخلية لجهاز الإسقاط
 (الإعدادات السريعة) <  < [صوت] < [مخرج الصوت] < [السماعات الداخلية لجهاز العرض]



يتم تشغيل الصوت من خلال مكبرات الصوت الداخلية لجهاز الإسقاط.

توصيل جهاز صوت بصري واستخدامه

 (الإعدادات السريعة) <  < [صوت] < [مخرج الصوت] < [بصري]
 يمكنك توصيل جهاز صوت يدعم [بصري] بمنفذ إخراج الصوت الرقمي البصري للاستمتاع بصوت جهاز الإسقاط بجودة أغنى ونقاوة أكبر.

- متوفر فقط للطرازات التي تشتمل على منفذ رقمي بصري.
- يمكنك استخدام ريموت جهاز الإسقاط لضبط مستوى صوت الجهاز المتصل.

سماع الصوت من خلال جهاز صوت خارجي متصل عبر منفذ HDMI (ARC)

 (الإعدادات السريعة) <  < [صوت] < [مخرج الصوت] < [HDMI ARC]
 يمكن إخراج الصوت الذي يصدر من جهاز الإسقاط من خلال جهاز صوت خارجي متصل عبر منفذ HDMI (ARC).

- حدد [HDMI ARC] لتشغيل SIMPLINK تلقائيًا. بمجرد أن يتم إيقاف تشغيل SIMPLINK، سترجع إعدادات إخراج الصوت تلقائيًا إلى الإعدادات الافتراضية لإخراج صوت غير متقطع.

تكوين إعدادات إخراج الصوت الرقمي

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⓘ ← [صوت] ← [مخرج الصوت] ← [بصري]/[HDMI ARC] ← [مخرج الصوت الرقمي]
يمكنك تكوين إعدادات [مخرج الصوت الرقمي].

• تتوفر هذه الإعدادات فقط عند تحديد [بصري]/[HDMI ARC].

إخراج الصوت الرقمي	إدخال الصوت	
PCM	MPEG	[تلقائي]
Dolby Digital	Dolby Digital	
Dolby Digital (بصري) Dolby Digital (HDMI ARC) Plus	Dolby Digital Plus	
Dolby Digital	HE-AAC	
DTS / PCM	DTS	
DTS / PCM	DTS Express	
PCM / DTS	DTS-HD MA	
PCM	الكل	[PCM]

توصيل جهاز صوت يدعم مزامنة الصوت من LG واستخدامه

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⓘ ← [صوت] ← [مخرج الصوت] ← [بصري] ← [مزامن صوت LG]

يمكنك توصيل جهاز صوت يدعم [مزامن صوت LG] بمنفذ إخراج الصوت الرقمي البصري للاستمتاع بصوت جهاز الإسقاط بجودة أغنى ونقاوة أكبر.

- متوفر فقط للطرازات التي تشتمل على منفذ رقمي بصري.
- يمكنك استخدام ريموت جهاز الإسقاط لضبط مستوى صوت الجهاز المتصل.

الاتصال بجهاز صوت واستخدامه لاسلكيًا

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⓘ ← [صوت] ← [مخرج الصوت] ← [Bluetooth] يمكنك الاتصال لاسلكيًا بجهاز صوت Bluetooth أو سماعة رأس Bluetooth للاستمتاع بصوت جهاز الإسقاط بجودة أغنى ونقاوة أكبر.

- إذا قمت مؤخرًا بالاتصال بجهاز ذات شريط صوت يدعم ميزة مزامنة الصوت من LG، فستحاول هذه الميزة تلقائيًا الاتصال بهذا الجهاز.
- في أجهزة معينة، تحاول هذه الميزة تلقائيًا الاتصال بالجهاز الذي تم الاتصال به مؤخرًا عندما يكون جهاز الإسقاط قيد التشغيل.
- نوصي بالاتصال بجهاز صوت من LG يدعم مزامنة الصوت من LG باستخدام وضع التلفاز من LG أو وضع مزامنة الصوت من LG على الجهاز.
- اضغط على [تحديد الجهاز] لعرض الأجهزة المتصلة أو الأجهزة التي يمكن الاتصال بها للاتصال بأي جهاز.
- يمكنك استخدام ريموت جهاز الإسقاط لضبط مستوى صوت بعض أجهزة Bluetooth.
- إذا فشل الاتصال بالجهاز، فتتحقق من طاقة الجهاز الذي تريد الاتصال به ومما إذا كان جهاز الصوت يعمل بشكل صحيح.
- قد لا يتصل الجهاز بشكل صحيح أو قد يحدث أمر غير طبيعي، مثل عدم تزامن الفيديو والصوت، وفقًا لنوع جهاز Bluetooth.
- قد يصدر الصوت بشكل متقطع أو قد تتدهور جودة الصوت في حال:
 - كان جهاز Bluetooth بعيدًا جدًا عن جهاز الإسقاط؛
 - كانت توجد عوائق بين جهاز Bluetooth وجهاز الإسقاط؛ أو
 - تم استخدام الجهاز مع جهاز لاسلكي مثل فرن مايكرويف أو شبكة LAN لاسلكية.
- إذا تم ضبط [وضع الصورة] على [اللعبة]، وضبط [مخرج الصوت] على [Bluetooth]، يتغير [وضع الصورة] إلى [قياسي].
- قد يؤدي استخدام مكبرات صوت Bluetooth تدعم الوضع المزدوج/الوضع الثنائي/الوضع الثنائي القنوات مع الريموت السحري إلى الحد من إمكانية استخدام مكبرات الصوت.

استخدام مخرج الصوت (الخروج الصوتي)/سماعات الرأس السلوكية

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⚙️ ← [صوت] ← [مخرج الصوت] ← [سماعات الرأس السلوكية]

حدد [سماعات الرأس السلوكية] لتحسين إخراج الصوت وفقًا للجهاز المتصل.

- قد تدعم بعض الطرازات وظيفة [سماعات الرأس السلوكية] فقط.
- إذا قمت بتوصيل سماعات الرأس السلوكية عندما يكون جهاز الإسقاط قيد التشغيل، يكتشف هذا الأخير تلقائيًا سماعات الرأس السلوكية ويعيد توجيه الصوت ليخرج من خلالها.
- تتوفر هذه الميزة في بلدان معينة فقط.

تشغيل الصوت من خلال مكبرات الصوت الداخلية لجهاز الإسقاط وجهاز الصوت الخارجي في الوقت نفسه

يمكن تشغيل الصوت من خلال أجهزة عدة في الوقت نفسه.

- استخدام [السماعات الداخلية لجهاز العرض + بصري] ⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⚙️ ← [صوت] ← [مخرج الصوت] ← [السماعات الداخلية لجهاز العرض + بصري]

– يتم تشغيل الصوت من خلال مكبرات الصوت المضمنة في جهاز الإسقاط وجهاز الصوت المتصل بمنفذ إخراج الصوت الرقمي البصري في الوقت نفسه.

- استخدام [السماعات الداخلية لجهاز العرض + سماعات الرأس السلوكية] ⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⚙️ ← [صوت] ← [مخرج الصوت] ← [السماعات الداخلية لجهاز العرض + سماعات الرأس السلوكية]

يتم تشغيل الصوت من خلال مكبرات الصوت الداخلية لجهاز الإسقاط و



[سماعات الرأس السلوكية] في الوقت نفسه.

- إذا قمت بتوصيل سماعات الرأس السلوكية عندما يكون جهاز الإسقاط قيد التشغيل، يكتشف هذا الأخير تلقائيًا سماعات الرأس السلوكية ويعيد توجيه الصوت ليخرج من خلالها.
- تتوفر هذه الميزة في بلدان معينة فقط.



[مستوى صوت تلقائي]

 (الإعدادات السريعة) <  < [صوت] < [مستوى صوت تلقائي]
انقر فوق [تشغيل] لضبط مستوى الصوت تلقائياً.
تتوفر هذه الميزة في طرازات معينة فقط.

[ضبط تزامن AV]



 (الإعدادات السريعة) <  < [صوت] < [ضبط تزامن AV]
لضبط مزامنة الصوت من مكبر الصوت قيد التشغيل.
كلما اقتربت من علامة زائد (+)، يصبح إخراج الصوت أبطأ.
إذا حددت [Bypass]، فسيتم إخراج الصوت من الأجهزة الخارجية من دون أي تأخير في الصوت. قد يتم إخراج الصوت قبل الفيديو بسبب الوقت الذي يستغرقه جهاز الإسقاط لمعالجة إدخال الفيديو.

[اختبار الصوت]

 (الإعدادات السريعة) <  < [صوت] < [اختبار الصوت]
قم بتشغيل [اختبار الصوت] للتأكد من أن إخراج إشارات الصوت طبيعي، ثم حدد ما إذا كان يوجد خطأ.
إذا لم تحدث أي مشكلة في اختبار الصوت، فتتحقق من الجهاز الخارجي المتصل.
• يمكن اختبار الصوت عبر مكبر الصوت الداخلي لجهاز الإسقاط فقط.



[شبكة]

[اسم جهاز العرض]



 (الإعدادات السريعة) <  < [شبكة] < [اسم جهاز العرض]
يمكنك استخدام لوحة مفاتيح الشاشة لضبط اسم جهاز الإسقاط الذكي الذي تريد استخدامه على الشبكة.

- يمكن إدخال ما يصل إلى 30 حرفًا باستخدام الأحرف الأبجدية الإنجليزية.

[اتصال سلكي (إيثرنت)]

 (الإعدادات السريعة) <  < [شبكة] < [اتصال سلكي (إيثرنت)]
يتصل جهاز الإسقاط تلقائيًا بالشبكة عند توفر اتصال عبر الكبل.
لتغيير إعدادات اتصال الشبكة، حدد [تعديل] في إعدادات الشبكة.

[اتصال Wi-Fi]

 (الإعدادات السريعة) <  < [شبكة] < [اتصال Wi-Fi]
إذا قمت بإعداد جهاز الإسقاط لشبكة لاسلكية، فيمكنك التحقق من توفر شبكات إنترنت لاسلكية والاتصال بها.

- [إضافة شبكة لاسلكية مخفية]
إذا أدخلت اسم شبكة مباشرة، يمكنك إضافة شبكة لاسلكية.
- [الاتصال عبر WPS PBC]
للاتصال بسهولة عند الضغط على زر نقطة وصول لاسلكية تدعم PBC.
- [الاتصال عبر WPS PIN]
للاتصال بسهولة عند إدخال رمز PIN الخاص بنقطة الوصول اللاسلكية التي تريد الاتصال بها على صفحة تكوين هذه النقطة على الويب.
- [إعدادات شبكة Wi-Fi المتقدمة]
يمكنك إدخال معلومات الشبكة مباشرة، يمكنك إدخال شبكة لاسلكية.

[Wi-Fi Direct]

⚙️ (الإعدادات السريعة) < ⚙️ < [شبكة] < [Wi-Fi Direct]

إن [Wi-Fi Direct] وظيفة تتيح لجهاز الإسقاط الاتصال بجهاز ممكن لاستخدام Wi-Fi Direct من دون جهاز توجيه لاسلكي. يمكنك فتح الملفات المخزنة في الأجهزة المتصلة عبر Wi-Fi Direct في تطبيق [الصور والفيديو] وتطبيق [موسيقى].

- 1 قم بتمكين Wi-Fi Direct على الجهاز الذي تريد الاتصال به.
 - 2 تظهر قائمة بالأجهزة التي يمكن إنشاء اتصال بينها وبين جهاز الإسقاط.
 - 3 حدد جهازًا للاتصال به.
 - 4 إذا قِيلَ للجهاز المطلوب الطلب، فسيتم الاتصال بـ Wi-Fi Direct.
 - 5 من الجهاز المتصل المطلوب، حدد ملفات الفيديو والموسيقى والصور التي تريد فتحها على جهاز الإسقاط عبر تطبيق LG TV Plus أو ميزة مشاركة المحتوى.
 - 6 يمكنك فتح الملفات المخزنة في الأجهزة المتصلة عبر Wi-Fi Direct في تطبيق [الصور والفيديو] وتطبيق [موسيقى].
- إذا أرسل أي جهاز تم توصيله مسبقًا بجهاز الإسقاط طلب اتصال مرة أخرى، فسيتم توصيله تلقائيًا.
 - إذا قمت بتشغيل تطبيق [Screen Share] أثناء الاتصال بـ Wi-Fi Direct، سيتم قطع اتصال Wi-Fi Direct.

[LG Connect Apps]

⚙️ (الإعدادات السريعة) < ⚙️ < [شبكة] < [LG Connect Apps]

- توفر [LG Connect Apps] تطبيقات، مثل مشاركة الصور أو ريموت الأجهزة المحمولة، مع إمكانية الوصول إلى ميزات معينة لجهاز الإسقاط والتحكم فيها.
- اضبط الخيار [LG Connect Apps] على [تشغيل]. (عند التوقف عن استخدامه، يرجى إعادة ضبطه على [إيقاف]).
- إذا أردت قطع اتصال كل الأجهزة عن جهاز الإسقاط، فانقر فوق [فصل جميع الاتصالات] على الشاشة.

[عام]

[اللغة (Language)]

⚙️ (الإعدادات السريعة) < ⋮ < [عام] < [اللغة (Language)]

يمكنك تحديد لغة القائمة المعروضة على الشاشة.

• [لغة القائمة]

يمكنك تحديد إحدى لغات القائمة التي تريد عرضها على الشاشة.

• [لغات لوحة المفاتيح]

حدد اللغة لاستخدام لوحة المفاتيح على الشاشة.

[الوقت والتاريخ]

⚙️ (الإعدادات السريعة) < ⋮ < [عام] < [الوقت والتاريخ]

يمكنك التحقق من الوقت أو تغييره أثناء مشاهدة جهاز الإسقاط.

• [الوقت]/[تاريخ]

يمكنك ضبط الوقت والتاريخ يدويًا إذا كان الوقت الحالي الذي تم ضبطه تلقائيًا غير صحيح.



• [منطقة زمنية مخصصة]

عند تحديد [مخصص] في [المنطقة الزمنية]، يتم تنشيط القائمة [منطقة زمنية مخصصة].

[موقت النوم]



 (الإعدادات السريعة) <  < [عام] < [المؤقتات] < [موقت النوم]
 لضبط جهاز الإسقاط ليتوقف عن التشغيل في وقت محدد.
 إذا أردت تعطيل [موقت النوم]، فحدد [إيقاف].

[تشغيل المؤقت]/[إيقاف تشغيل المؤقت]

 (الإعدادات السريعة) <  < [عام] < [المؤقتات] < [تشغيل المؤقت]/[إيقاف تشغيل المؤقت]

يمكنك ضبط وقت تشغيل/إيقاف جهاز الإسقاط.
 حدد [إيقاف] إذا لم تكن تريد ضبط [تشغيل المؤقت]/[إيقاف تشغيل المؤقت].
 • لاستخدام [تشغيل المؤقت]/[إيقاف تشغيل المؤقت]، اضبط الوقت بشكل صحيح.

[إيقاف تلقائي]

 (الإعدادات السريعة) <  < [عام] < [المؤقتات] < [إيقاف تلقائي]
 في حال عدم وجود إشارة إدخال أو في حال عدم الضغط على أي زر، يتوقف جهاز الإسقاط عن التشغيل تلقائيًا بعد انقضاء الوقت المضبوط مسبقًا.



[وضع Eco]

 (الإعدادات السريعة) <  < [عام] < [وضع Eco]
 اضبط خيارات التشغيل للحد من استهلاك الطاقة.

• [إيقاف تشغيل تلقائي]
 اضبط جهاز الإسقاط بحيث يتوقف تلقائيًا عن التشغيل عند عدم توفر إدخال من المستخدم لفترة محددة من الوقت.



• [وضع HDD Eco]
 إذا قمت بضبط الوضع على [تشغيل]، فسيدخل قرص USB HDD المتصل بجهاز الإسقاط في وضع توفير الطاقة عند تركه من دون استخدام لفترة طويلة من الوقت.

[تم تفعيل جهاز العرض المحمول]

 (الإعدادات السريعة) <  < [عام] < [تم تفعيل جهاز العرض المحمول]
إذا تم ضبط [قم بالتشغيل عبر Wi-Fi] أو [قم بالتشغيل عبر Bluetooth] إلى [تشغيل]، يمكنك تشغيل جهاز العرض باستخدام تطبيق يدعم [تم تفعيل جهاز العرض المحمول] أو رؤية شاشة التطبيق على جهاز العرض.

- يجب استخدام ميزة [قم بالتشغيل عبر Wi-Fi] في تطبيق على جهاز ذكي يدعم الميزة.
- يمكن استخدام ميزة [قم بالتشغيل عبر Bluetooth] فقط مع هواتف ذكية معينة من LG Electronics.
- يجب إنشاء اتصال بين جهاز الإسقاط والشبكة.
- يجب توصيل جهاز الإسقاط.
- يجب إنشاء اتصال بين جهاز الإسقاط والجهاز اللذين تريد استخدامهما والشبكة نفسها.
- للاتصال للمرة الأولى، تأكد من جهوزية الجهاز الذي تريد استخدامه للاتصال.
- تتوفر هذه الوظيفة في طرازات وبلدان معينة فقط.

[SIMPLINK (HDMI-CEC)]

 (الإعدادات السريعة) <  < [عام] < [SIMPLINK (HDMI-CEC)]
يمكنك التحكم في أجهزة متنوعة للوسائط المتعددة متصلة عبر HDMI واستخدامها بشكل مناسب بواسطة الريموت الخاص بجهاز الإسقاط.

[ضبط الحواف]

الإعدادات السريعة < ⋮ < [عام] < [ضبط الحواف]

تضبط وظيفة [ضبط الحواف] (أربع زوايا رئيسية) الجوانب الأفقية والعمودية للصورة التي يتم إسقاطها إذا كان جهاز الإسقاط يشكل زاوية مع الشاشة وليس متعامداً معها. تضمن هذه الميزة عدم تشوه شكل الصورة التي يتم إسقاطها.

استخدم هذه الميزة فقط عندما يتعذر إعداد جهاز الإسقاط من الزاوية المثالية. قد تؤدي وظيفة [ضبط الحواف] إلى تدرج جودة الصورة.

• إن نطاق قيم [ضبط الحواف] على الشكل التالي.

- [أعلى اليسار] (أفقياً: من 0 إلى 100، عمودياً: من 0 إلى 100)
- [أعلى اليمين] (أفقياً: من -100 إلى 0، عمودياً: من 0 إلى 100)
- [يسار القاع] (أفقياً: من 0 إلى 100، عمودياً: من -100 إلى 0)
- [أسفل يمين] (أفقياً: من -100 إلى 0، عمودياً: من 0 إلى 100)

[وضع PJT]

الإعدادات السريعة < ⋮ < [عام] < [وضع PJT]

تقلب هذه الوظيفة الصورة المعروضة رأساً على عقب أو تقلبها لتصبح أفقية.

[انحراف تلقائي]

الإعدادات السريعة < ⋮ < [عام] < [انحراف تلقائي]

تتوفر هذه الميزة في طرازات معينة فقط.

يوفر الخيار [انحراف تلقائي] صورة شاشة مستطيلة من خلال ضبط قيمة الانحراف تلقائياً عند وجود صورة شبه منحرفة ناتجة من إمالة جهاز الإسقاط.

استخدم [ضبط الحواف] (4 زوايا رئيسية) إذا كنت تريد معايرة شاشة أكثر دقة من [انحراف تلقائي].

• [تشغيل]

لضبط قيمة الانحراف تلقائياً.

• [إيقاف]


لضبط قيمة الانحراف يدوياً.

[تشغيل تلقائي]


 (الإعدادات السريعة) < [عام] < [تشغيل تلقائي]
لتشغيل جهاز العرض تلقائيًا عند توصيل سلك الطاقة بجهاز العرض.

- [تشغيل]
عند إنشاء اتصال بين رمز الطاقة وجهاز الإسقاط، يعمل الجهاز بشكل تلقائي.
- [إيقاف]
عند إنشاء اتصال بين رمز الطاقة وجهاز الإسقاط، يدخل الجهاز في وضع الاستعداد.

[ارتفاع عالي]



 (الإعدادات السريعة) < [عام] < [ارتفاع عالي]
قم بتشغيل هذا الخيار في حال استخدام البروجيكتور على ارتفاع يزيد عن 1200 متر. وإلا، فقد يتعرض البروجيكتور للإحماء المفرط أو قد يتم تنشيط وظيفة الحماية. في حال حدوث ذلك، قم بإيقاف تشغيل البروجيكتور ثم تشغيله مرة أخرى بعد الانتظار بضع دقائق. تتوفر هذه الميزة في طرازات معينة فقط.

[لوحة مفاتيح لاسلكية من LG]



 (الإعدادات السريعة) < [عام] < [لوحة مفاتيح لاسلكية من LG]
تمكّنك هذه الميزة من إنشاء اتصال بين لوحة مفاتيح لاسلكية من LG بالجهاز. قم بتشغيل الجهاز، ثم اضبطه على وضع الاقتران وانقر فوق [اتصال] على شاشة جهاز الإسقاط.

- لوحة المفاتيح المدعومة
- لوحة المفاتيح Rolly من LG
- إذا كانت لوحة مفاتيح لاسلكية من LG متصلة مسبقًا، فستتصل تلقائيًا بجهاز الإسقاط فور تشغيله.
- لقطع الاتصال الموجود، انقر فوق [فصل].
- تتوفر هذه الميزة في طرازات معينة فقط.



[تعليمات الإعدادات]

 (الإعدادات السريعة) <  < [عام] < [تعليمات الإعدادات]
إذا حددت قوائم الإعداد، سترى التلميحات حول الإعدادات. قم بتشغيل/إيقاف مربع الوصف في الإعدادات.



[شاشة التوقف]

 (الإعدادات السريعة) <  < [عام] < [شاشة التوقف]
عند عدم تلقي التطبيق المعروض حاليًا أي إدخال من المستخدم لمدة ساعة، سيتم استبداله بـ [شاشة التوقف].



[إعادة الضبط إلى الإعدادات المبدئية]

-  (الإعدادات السريعة) <  < [عام] < [إعادة الضبط إلى الإعدادات المبدئية]
أعد جهاز الإسقاط إلى الإعدادات المبدئية. سيؤدي هذا إلى إعادة كل الإعدادات إلى قيمها الافتراضية.
بعد إعادة الضبط، سيعمل جهاز الإسقاط ويتوقف تلقائيًا.
- في حال ضبط [السلامة] على [تشغيل]، فعليك كتابة كلمة المرور لـ [إعادة الضبط إلى الإعدادات المبدئية].
 - لا توقف تشغيل الجهاز أثناء عملية التهيئة.
 - نوصي بإعادة ضبط جهاز العرض إلى [إعادة الضبط إلى الإعدادات المبدئية] قبل بيعه أو تحويله إلى جهة أخرى.



[حول جهاز العرض هذا]

 (الإعدادات السريعة) <  < [عام] < [حول جهاز العرض هذا]
يمكنك التحقق من المعلومات حول خدمات العملاء. (تحديث البرنامج، معلومات جهاز الإسقاط وغير ذلك).

[تشخيص ذاتي]

 (الإعدادات السريعة) <  < [عام] < [تشخيص ذاتي]
لاستكشاف المشاكل الوظيفية التي يمكن أن تظهر أثناء استخدام المنتج وإصلاحها.



[وضع الاستخدام المنزلي/العرض التوضيحي للمتجر]

 (الإعدادات السريعة) <  < [عام] < [وضع الاستخدام المنزلي/العرض التوضيحي للمتجر]
يمكنك الاختيار بين [وضع الاستخدام المنزلي] و[وضع المتجر].
لاستخدام جهاز العرض في المنزل، حدد [وضع الاستخدام المنزلي].
يتم تحديد [وضع المتجر] فقط عند عرض جهاز العرض في المتجر. حدد وضع المتجر للإعدادات التي تم تحسينها للعرض في المتجر.



إعدادات [السلامة]

- اضبط [السلامة] على [تشغيل].
- تم ضبط كلمة المرور الأصلية كـ "0000".



[قفل التطبيق]

-  (الإعدادات السريعة) ←  ← [السلامة] ← [قفل التطبيق] ← حدد التطبيقات التي تريد إقفالها.
- يمكن إقفال التطبيق أو إلغاء إقفاله.
- لا تتوفر وظيفة الإقفال فورًا للتطبيق قيد التشغيل حاليًا.

[قفل المدخلات]







-  (الإعدادات السريعة) ←  ← [السلامة] ← [قفل المدخلات] ← حدد الإدخالات التي تريد إقفالها.
- يمكن إقفال قفل الإدخال أو إلغاء إقفاله.

[إعادة تعيين كلمة المرور]

-  (الإعدادات السريعة) ←  ← [السلامة] ← [إعادة تعيين كلمة المرور]
- اضبط كلمة مرور جهاز الإسقاط أو غيرها.

إعادة تعيين كلمة المرور المفقودة

إذا فقدت كلمة المرور التي عينتها، فيمكنك إعادة تعيينها على النحو التالي:

- 1 اضغط على زر  (الإعدادات السريعة) في الريموت وحرك التركيز إلى  ← [السلامة] ← [إعادة تعيين كلمة المرور].
- 2 اضغط على  P PAGE ←  P PAGE ←  P PAGE ←  P PAGE في الريموت. ستظهر نافذة إدخال كلمة المرور الرئيسية.
- 3 أدخل الأرقام "0313" في نافذة إدخال كلمة المرور الرئيسية، ثم اضغط على [إدخال]. سيتم إعادة تعيين كلمة المرور.

[إمكانية الوصول]

[خيارات المؤشر]

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [إمكانية الوصول] ← [خيارات المؤشر]
يمكنك ضبط سرعة المؤشر وشكله أثناء ظهوره على الشاشة.

[وضوح القائمة]

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [إمكانية الوصول] ← [وضوح القائمة]
عن طريق ضبط هذه الميزة على وضع [تشغيل]، يمكنك إنشاء بعض القوائم الشفافة (مثل القائمة المباشرة، البحث، ريموت الشاشة، وغيرها).



[تباين عالي]

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [إمكانية الوصول] ← [تباين عالي]
عندما يتم ضبط هذه الميزة إلى [تشغيل]، تقوم بضبط خلفية بعض القوائم على الشاشة وألوان الخط لتمييز التباين بين المناطق الفاتحة والداكنة.

- سوف يختفي التأثير بشكل مؤقت عندما تقوم بتكوين إعدادات [وضع الصورة] أو [نسبة طول إلى عرض].

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

إذا واجهت أي من المشاكل أدناه أثناء استخدام المنتج، فيرجى التحقق من التالي. قد لا يكون هناك مشكلة في المنتج.

تتوفر معلومات حول خدمة العملاء تتعلق بالمشاكل في المنتج في  (الإعدادات السريعة) ←
 ← [عام] ← [حول جهاز العرض هذا] على جهاز الإسقاط.

التشغيل غير الطبيعي

لا تظهر الشاشة لبعض الوقت بعد التشغيل.

- يعود ذلك إلى عملية إزالة التشويش الجارية لإزالة أي تشويش محتمل قد يظهر أثناء التشغيل. ولا يعني ذلك أن المنتج مُعيب.



لا يظهر مؤشر الريموت السحري على الشاشة.

- قد تكون نفذت طاقة بطاريات الريموت السحري.
- استبدل البطاريات وقم بتسجيل الريموت السحري مجدداً متبوعاً بالإرشادات المبينة في قسم الريموت السحري في دليل المالك.
- ينطبق هذا فقط على الطرازات التي تدعم الريموت السحري.

لا أستطيع تشغيل جهاز العرض.

- الرجاء التأكد من أن قابس الطاقة متصلاً بشكل صحيح بمأخذ الطاقة.
- إذا كنت تستخدم مأخذ طاقة متعدد، فتتحقق من أنه يعمل بشكل صحيح.
- حاول التشغيل باستخدام الزر الموجود على مجموعة جهاز العرض.



تظهر الرسالة التي تقول بأنه لا توجد إشارة على الشاشة.

- تأكد من أن كبل فك HDMI متصل بشكل صحيح بجهاز العرض.
- انتقل إلى  ←  لاختيار الإدخال المتصل.
- تحقق مما إذا كان الجهاز الخارجي، مثل جهاز فك التشفير أو مشغل Blu-ray في وضع التشغيل.

لا يحدث أي إجراء عند توصيل جهاز USB.

- تأكد من أن إصداري جهاز USB وكبل USB هما 2.0 أو أعلى.

مشاكل في الشاشة



أولاً، أجر  (الإعدادات السريعة) <  < [صورة] < [اختبار الصورة] للتحقق من أي عيوب في جهاز العرض.

إذا كنت تستخدم جهاز فك التشفير، فقم بإيقاف تشغيله، ثم قم بإعادة تشغيله مرة أخرى. تأكد من أن جهاز فك التشفير متصلاً بشكل صحيح بجهاز العرض.

تهتز الشاشة بعد الظهور المؤقت لخطوط أفقية/عمودية ونمط صاف.

- توقف عن استخدام عناصر مثل الهاتف اللاسلكي أو مجفف الشعر أو المثقاب الكهربائي إلخ. فالمشكلة تنتج من الأجهزة الإلكترونية ذات التردد العالي على غرار جهاز إسقاط آخر أو مصادر كهرومغناطيسية قوية.

أشاهد خطوط عمودية في جميع الاتجاهات الأربعة على الشاشة، أو الألوان تبدو باهتة عندما أحاول الاتصال بـ HDMI.

-  (الإعدادات السريعة) <  < [صورة] < [إعدادات نسبة الطول إلى العرض] < [مسح فقط] اضبط [مسح فقط] إلى [إيقاف].
- [مسح فقط] تعرض لك الصورة الأصلية كما هي. قد تشاهد تشويش في جميع الاتجاهات الأربعة على الشاشة إذا كانت الإشارة تحتوي على تشويش.

الشاشة فارغة من أي عرض أو الصورة غير واضحة عند استخدام كبل HDMI.



- تأكد من أن كبل HDMI® يتوافق مع المعايير المطلوبة. إذا لم يكن كبل HDMI® معتمدًا، فقد تومض الشاشة أو قد لا تعرض أي شيء.
- تحقق من أن الكبل متصل بشكل صحيح. قد يؤدي التوصيل غير الصحيح إلى وميض في الشاشة.

مشاكل في الصوت

أولاً، أجر  (الإعدادات السريعة) ←  ← [صوت] ← [اختبار الصوت] للتحقق من وجود أي عيوب في جهاز الإسقاط.

إذا كنت تستخدم جهاز فك التشفير، فقم بإيقاف تشغيله، ثم قم بإعادة تشغيله مرة أخرى. تأكد من أن جهاز فك التشفير متصلاً بشكل صحيح بجهاز العرض.

تعمل الشاشة جيداً، لكنها لا تصدر أي صوت.

-  (الإعدادات السريعة) ←  ← [صوت] ← [مخرج الصوت] تأكد مما إذا تم ضبط [مخرج الصوت] على [السماعات الداخلية لجهاز العرض + بصري] أو [السماعات الداخلية لجهاز العرض].

إذا كنت تستخدم جهاز فك التشفير، فلن يكون هناك أي صوت إذا قمت بضبط مستوى صوت جهاز فك التشفير أو جهاز العرض إلى 0 أو قمت بتمكين كتم الصوت. اضبط مستوى الصوت إلى مستوى ملائم.

لا يتم تشغيل الصوت عندما أقوم بالتوصيل بمنفذ HDMI/USB.

- تأكد من أنك تستخدم كبل HDMI® عالي السرعة.
- تأكد من أن إصداري جهاز USB وكبل USB هما 2.0 أو أعلى.
- استخدم ملف موسيقى عادي (*.mp3، *.wav، *.ogg، *.wma).

مشاكل في اتصال الكمبيوتر

تبقى الشاشة فارغة من أي عرض بعد توصيلها بكمبيوتر.

- تحقق من أن الكمبيوتر متصل بجهاز الإسقاط بشكل صحيح.
- أوقف تشغيل جهاز الإسقاط وأعد تشغيله باستخدام الريموت.
- أعد تشغيل الكمبيوتر أثناء تشغيل جهاز الإسقاط.
- تحقق من أن دقة الشاشة الحالية تدعم إدخال الكمبيوتر.
- لاستخدام أجهزة عرض ثنائية، تحقق من أن الكمبيوتر أو الكمبيوتر الدفتري يدعم وضع جهاز العرض الثنائي.
- أعد توصيل كبل HDMI عالي السرعة.
- في حالة اتصال منفذ إخراج RGB في الكمبيوتر بمنفذ إدخال HDMI في جهاز العرض، فاستخدم النوع RGB-إلى-HDMI.
- لن تشاهد أي شيء على الشاشة إذا استخدمت النوع HDMI إلى RGB.

لا يتم تشغيل الصوت عندما يكون الكمبيوتر متصلاً بكبل HDMI.

- اتصل بجهة صنع بطاقة الفيديو للتحقق من إخراج صوت HDMI. (يجب توصيل بطاقات الفيديو المصممة للاستخدام مع الملفات بتنسيق DVI بشكل منفصل باستخدام كبل صوت.)

توقفت الشاشة عن العمل أو انتقلت إلى جهة واحدة بعد اتصالها بكمبيوتر.

- اضبط على دقة تدعم إدخال الكمبيوتر. (أعد تشغيل الكمبيوتر بعد تغيير الدقة.)

مشاكل في تشغيل [الصور والفيديو] والأفلام

لمزيد من المعلومات حول الملفات المدعومة، راجع "تشغيل ملفات جهاز آخر".

لا يمكنني العثور على ملف في [الصور والفيديو].

- تحقق من إمكانية قراءة الملفات الموجودة على جهاز تخزين USB على الكمبيوتر.
- تحقق من أن امتداد الملف مدعوم.



أتلقي رسالة تقول "هذا الملف غير مدعوم" أو يتم تشغيل الصوت بشكل طبيعي لكن الفيديو لا يعمل بشكل طبيعي.

- تحقق من أن الملف يعمل من دون أي مشاكل على مشغل الفيديو الخاص بالكمبيوتر.
- تحقق أيضًا من وجود تلف في الملف.
- تحقق من أن امتداد الملف مدعوم.
- تحقق من أن الدقة مدعومة.
- تحقق من أن مرمز الفيديو مدعوم.
- تحقق من أن معدل الإطارات مدعوم.

أتلقي رسالة تقول "هذا الصوت غير مدعوم" أو يتم تشغيل الفيديو بشكل طبيعي لكن الصوت لا يعمل بشكل طبيعي.





- تحقق من أن الملف يعمل من دون أي مشاكل على مشغل الفيديو الخاص بالكمبيوتر.
- تحقق أيضًا من وجود تلف في الملف.
- تحقق من أن امتداد الملف مدعوم.
- تحقق من أن مرمز الصوت مدعوم.
- تحقق من أن معدل البت مدعوم.
- تحقق من أن التردد النموذجي مدعوم.
- تحقق من أن فاصل قناة الصوت مدعوم.

لا يمكنني رؤية الترجمة.

- تحقق من أن الملف يعمل من دون أي مشاكل على مشغل الفيديو الخاص بالكمبيوتر. تحقق أيضاً من وجود تلف في الملف.
- تحقق من أن ملفي الفيديو والترجمة يحملان الاسم نفسه.
- تحقق أيضاً من وضع ملفي الفيديو والترجمة في الحافظة نفسها.
- تحقق من أن تنسيق ملف الترجمة مدعوم.
- تحقق من أن اللغة مدعومة. (يمكنك التحقق من لغة ملف الترجمة عن طريق فتح الملف في Notepad.)
- إذا تم ضبط تشفير الترجمة بطريقة غير صحيحة، قد لا تظهر الترجمة بطريقة صحيحة. حدد  ←  على لوحة التحكم أسفل شاشة تشغيل الفيديو وغيّر قيمة [صفحة الرمز].
- إذا قمت بتشغيل ملف فيديو مخزناً على جهاز آخر باستخدام ميزة مشاركة المحتوى، فقد لا تتوفر الترجمة بحسب البرنامج الذي تستخدمه.

مشاكل في الاتصال بالشبكة

يمكنك التحقق من حالة اتصال الشبكة كما هو موضح أدناه.

-  (الإعدادات السريعة) ←  ← [شبكة] ← [اتصال سلكي (إيثرنت)]
-  (الإعدادات السريعة) ←  ← [شبكة] ← [اتصال Wi-Fi] ← [إعدادات شبكة Wi-Fi المتقدمة]

عند ظهور X بجانب جهاز الإسقاط  ×  × DNS × 

- تحقق من جهاز الإسقاط أو نقطة الوصول (جهاز التوجيه).
- تحقق من حالة الاتصال على جهاز الإسقاط ونقطة الوصول (جهاز التوجيه) والمودم الكبلي.
- أوقف تشغيل وأعد التشغيل بالترتيب التالي؛
 1. المودم الكبلي، انتظر اكتمال إعادة ضبط المودم الكبلي.
 2. نقطة الوصول (جهاز التوجيه)، انتظر اكتمال إعادة ضبط نقطة الوصول (جهاز التوجيه).
 3. جهاز الإسقاط.
- في حال كنت تستخدم اتصالاً لاسلكياً، غير معرف مجموعة الخدمة (اسم الشبكة) والقناة اللاسلكية لنقطة الوصول (جهاز التوجيه).
- في حال كنت تستخدم عنوان IP ثابتاً، فأدخله فوراً.
- اتصل بموفر خدمة الإنترنت أو شركات نقطة الوصول (جهاز التوجيه).

عند ظهور X بجانب المدخل  —  × DNS × 

- تحقق من نقطة الوصول (جهاز التوجيه) أو استشر موفر خدمة الإنترنت.
- افصل سلك طاقة نقطة الوصول (جهاز التوجيه) والمودم الكبلي، وانتظر 10 ثوانٍ. أعد تشغيل الجهاز.
- قم بتهيئة (إعادة ضبط) نقطة الوصول (جهاز التوجيه) أو المودم الكبلي.
- اتصل بموفر خدمة الإنترنت أو شركات نقطة الوصول (جهاز التوجيه).
- تحقق من موقع الويب الخاص بجهة صنع نقطة الوصول (جهاز التوجيه) للتأكد من تثبيت أحدث إصدار برنامج ثابت على جهاز التوجيه.

عند ظهور X بجانب DNS



- تحقق من نقطة الوصول (جهاز التوجيه) أو استشر موفر خدمة الإنترنت.
- افصل سلك طاقة المودم الكبلي أو نقطة الوصول (جهاز التوجيه)، وانتظر 10 ثوانٍ. أعد تشغيل الجهاز.
- بعد تهيئة (إعادة ضبط) المودم الكبلي أو نقطة الوصول (جهاز التوجيه)، حاول إعادة إنشاء الاتصال.
- تحقق من تسجيل عنوان MAC الخاص بجهاز الإسقاط/نقطة الوصول (جهاز التوجيه) مع موفر خدمة الإنترنت. (يجب تسجيل عنوان MAC المعروف في إطار حالة الشبكة مع موفر خدمة الإنترنت.)

