

دليل المالك

LG CineBeam 4K

بروجيكتور DLP

يرجى قراءة معلومات الأمان بعناية قبل استخدام هذا المنتج.

HU70LG

المحتويات

3	التراخيص
4	معلومات حول إشعار البرامج المفتوحة المصدر
5	احتياطات الأمان
16	التحضير
23	التثبيت
30	ريموت الإضاءة السحري
36	توصيل الأجهزة
41	المواصفات
46	الرموز
47	استكشاف الأخطاء وإصلاحها

التراخيص

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

مصطلحا HDMI High-Definition و HDMI Multimedia Interface وشعار HDMI علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة Licensing Administrator, Inc. في HDMI في الولايات المتحدة الأمريكية ودول أخرى.



تم التصنيع بموجب ترخيص من معامل Dolby. إن Dolby Atmos, Dolby Audio, Dolby Vision, Dolby و رمز D المزدوج 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 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.

USB Type-C™ and USB-C™ are trademarks of USB Implementers Forum.

POWERED BY

QUICKSET®

HEVC Advance™
Covered by Patents at patentlist.hevcadvance.com



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.

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.

احتياطات الأمان

- يُرجى 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 جسدية أو إلحاق الضرر بالمنتج.
- اقرأ دليل المالك بعناية واحتفظ به في مكان قريب.



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 وحدث صدمات كهربائية، لا تعرّض المنتج للمطر أو الرطوبة.

اقرأ هذه التعليمات. احتفظ بهذه التعليمات.

انتبه للتحذيرات كلها. اتبع التعليمات كلها.

التثبيت الداخلي



تحذير

لا تقم بتثبيت المنتجات بما في ذلك أجهزة البروجيكتور وأجهزة الريموت في الأماكن التالية:

- أي مكان مُعرض لأشعة الشمس المباشرة؛
 - أي مكان رطب مثل دورة المياه؛
 - أي مكان بالقرب من الأجسام الساخنة مثل المواد القابلة للاشتعال والمواقد؛
 - أي مكان يمكن أن يصل إليه الزيت وراذ الزيت والبخار مثل سطح العمل أو أماكن قريبة من مُرطب؛
 - أي مكان حيث يمكن حدوث تطاير للمياه مثل مزهريّة أو حوض سمك؛
 - أي مكان ملئ بالغبار أو مُعرض للرياح والأمطار؛
 - أي مكان تحت مكيف الهواء أو يتعرض مباشرة لرياح مكيف الهواء؛
 - أي مكان قريب من المواد القابلة للاشتعال مثل البخاخات القابلة للاشتعال، وما إلى ذلك؛ أو
 - أي دولاّب أو رف خزانة الكتب أو خزانة دون مُثبت مركب وأي مكان يمكن أن تصل إليه الحيوانات الأليفة.
- قد يسبب هذا حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو تعطل المنتج أو تشوهه أو سقوطه.

احرص على عدم وقوع أو إسقاط البروجيكتور عند توصيله بجهاز خارجي.

- فقد يتسبب ذلك في إصابة أو يلحق الضرر بالمنتج.

ضع الاحتياطات التالية في الاعتبار لتجنب ارتفاع درجة الحرارة داخل البروجيكتور:

- قم بتثبيت فتحات التهوية على مسافة 30 سم على الأقل من الحائط.
- لا تقم بتثبيت المنتج في مكان لا يوجد به تهوية، مثل تثبيته على مكتبة أو في خزانة.
- لا تقم بتثبيت المنتج على سجادة أو وسادة.
- تأكد من أن فتحات التهوية ليست مسدودة بواسطة غطاء مائدة، أو ستارة، وما إلى ذلك.
- فقد يؤدي هذا إلى نشوب حريق.

لا تثبت المنتج على حائط أو سقف في الأماكن التي قد يصلها الزيت أو رذاذ الزيت.

- فقد يتضرر المنتج ويسقط.

امنع الأطفال من التعلق على البرجيكتور المثبت أو تسلقه.

- قد يسقط البروجيكتور ويتسبب في حدوث إصابات أو وفاة.

عند تثبيت المنتج على السقف، ضع الاحتياطات التالية في اعتبارك لتجنب سقوط البروجيكتور:

- اتصل بمركز خدمة العملاء من أجل التثبيت.
- أحكم ربط المنتج عن طريق استخدام معدات التركيب والبراغي 8 x M4 مم (10 x M6 مم، و 5.5 x 1/4-20UNC مم) المعتمدة من قبل فني متخصص.
- لا تستخدم المواد اللاصقة أو الشحوم أو الزيوت، وما إلى ذلك عند استخدام معدات التركيب.
- لا تربط البراغي بقوة مفرطة حتى لا يسقط البروجيكتور بسبب كسر مكان وصلات البراغي.
- (العزم الموصى به: 5-8 كجم قوة. سم)

- قد يؤدي عدم الالتزام بالاحتياطات إلى حدوث إصابات أو وفاة أو إلحاق الضرر بالمنتج بسبب سقوطه.

عند تحريك البروجيكتور، احرص على إيقاف تشغيل مفتاح الطاقة وفصل كل من قابس الطاقة وكبل الهوائي وسلك التوصيل الموصولين بين الأجهزة.

- قد يتسبب عدم القيام بهذا في إلحاق الضرر بالبروجيكتور أو السلك، مما قد ينتج عنه نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.

لا تقم بتثبيت البروجيكتور على رف مهتز، أو مكان مائل، أو مكان معرض للاهتزازات، أو مكان يكون به البروجيكتور غير مدعوم بالكامل أو على نسيج مثل غطاء مائدة.

- فقد يتسبب ذلك في إصابة بسبب سقوط المنتج، أو قد يتسبب في تعطل البروجيكتور.

لمنع إلحاق الضرر بسلك الطاقة أو القابس، لا تقم بتثبيت البروجيكتور في مكان حيث قد يمشي عليه أحد المارة.

- قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.

عند تثبيت البروجيكتور، لا تقم بتثبيته على مسافة قريبة جداً من الحائط.

- قد يضعف توصيل الكبل أو يتعرض البروجيكتور وكبلاته للتلف.

عند تثبيت البروجيكتور على خزانة أو رف، تأكد من عدم ظهور الواجهة الأمامية لأسفل البروجيكتور.

- قد يسقط البروجيكتور نتيجة لعدم توازن مركز الثقل مما قد ينتج عنه حدوث إصابات للأشخاص أو تعطله.



تحذير

عند حدوث صواعق رعد أو برق، إفضل سلك الطاقة ولا تلمس سلك الهوائي.

- قد يتسبب هذا بحدوث صدمة كهربائية.

في حال وجود تسرب للغاز من خطوط الغاز، لا تلمس مأخذ الطاقة وتأكد من تعرضه للتهوية عن طريق فتح النافذة.

- قد يحدث شرر مما قد ينتج عنه نشوب حريق أو حدوث حروق.

عند استخدام هذا المنتج مع جهاز خارجي مثل وحدات تحكم الألعاب، احرص على إبقاء طول خط التوصيل مناسباً بما يكفي.

- فقد يسقط المنتج مما قد يؤدي إلى وقوع إصابات أو إلحاق الضرر بالمنتج.

لا تخدمش البروجيكتور أو تصدمه باستخدام مواد أو أجسام معدنية.

- فقد يتسبب ذلك في إصابات للأشخاص أو يلحق الضرر بالمنتج.

لا تدخل أجساماً معدنية، بما في ذلك العملات المعدنية أو دبائيس الشعر أو قطعة من الحديد أو مواد قابلة للاشتعال مثل الورق أو عيدان الثقاب في البروجيكتور.

- قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.

عند استبدال البطاريات المستخدمة في الريموت، احرص على عدم ترك الأطفال يأكلونها وابقها بعيدة عن متناولهم.

- في حال ابتلع طفل البطارية، يُرجى استشارة طبيب على الفور.

أبقى الغلاف البلاستيكي المستخدم لتغليف المنتج بعيداً عن متناول الأطفال.

• فقد يختنق الطفل إذا استخدمه بشكل خاطئ.

لا تلمس فتحات التهوية أثناء تشغيلها أو مباشرةً بعد إيقاف تشغيلها، حيث إنها تولد حرارة شديدة.

• لا تشير الحرارة إلى وجود عيب أو مشكلة في البروجيكتور عند تشغيله، لذلك استخدمه بثقة.

لا تنظر إلى الجزء الأمامي من العدسة عندما يكون البروجيكتور قيد التشغيل. يسقط ضوء قوي من المنتج حيث يمكن أن يسبب إصابة عينيك.

لا تحاول أبداً تفكيك أو تعديل البروجيكتور بنفسك. اطلب دائماً فني صيانة مؤهل أو استشر المورد الخاص بك أو مركز الخدمة المحلي للفحص أو التعديل أو الإصلاحات.

• قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.

لا تستخدم أي منتج يستخدم جهد كهربائي عالٍ قريب من البروجيكتور. (مثل: منشأة الحشرات الكهربائية)

• فقد يؤدي هذا إلى عطل.

لا تضع أي حاويات بها سوائل مثل مزهرية أو أبيض أو كأس أو مستحضرات تجميل أو أدوية أو زينة مثل الشموع أو أي شيء ثقيل على رأس البروجيكتور.

• قد يؤدي القيام بذلك إلى نشوب حريق وصدمات كهربائية والإصابات بسبب العطل.

يكون سطح محول التيار المتردد ساخناً، لذا احرص على عدم تعريض السطح لجلدك أو السماح للأطفال بلمس السطح أثناء الاستخدام. (باستثناء الطرازات التي لا تستخدم محولاً)

لا تمسك البروجيكتور أو قلبه رأساً على عقب عن طريق الإمساك بسلك الطاقة فقط أو كابل الإشارة أو مرآة البروجيكتور.

• فقد يؤدي القيام بذلك إلى تلف المنتج أو التسبب في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.

حتى إذا تم إيقاف تشغيل البروجيكتور بالريموت أو بالزر، لا يتم قطع الكهرباء بالكامل إذا كان سلك الطاقة موصل.

إذا كنت تستخدم سماعات الرأس أو الأذن، فلا تستخدمها عند مستوى صوت مرتفع أو لفترات طويلة. (ينطبق فقط على الطرازات التي تدعم سماعات الرأس (سماعات الأذن).)

• قد يؤدي ذلك إلى إلحاق ضرر بالسمع.

لا تُشغل البروجيكتور عندما يكون مستوى الصوت عاليًا.

• قد يسبب مستوى الصوت العالي فقدان السمع.

لا تستخدم البروجيكتور أو تحفظه في الخارج لفترات طويلة من الوقت.

لا تلمس عدسة البروجيكتور أو تصدمها.

• قد يتسبب ذلك بإلحاق ضرر بالمنتج.

لا تحجب الضوء الخارج من عدسة البروجيكتور بشخص أو كتاب أو الأشياء أخرى.

- إذا تم تسليط ضوء البروجيكتور على شيء لمدة طويلة، يمكن أن يسبب نشوب حريق بسبب حرارة هذا الضوء. يمكن أيضًا أن يسبب الضوء المنعكس سخونة العدسة وإلحاق الضرر بالبروجيكتور.

لا تخلط بين البطاريات القديمة والجديدة معًا.

- قد يسبب ذلك تمزق البطارية أو نشوب حريق بسبب تسرب السائل أو قد يسبب صدمة كهربائية.

عند استبدال البطاريات، تأكد من أن يتم تثبيتها بشكل صحيح وفقًا للأقطاب (+، -).

- قد يؤدي تصدع البطارية أو تسريبها إلى نشوب حريق أو انفجار أو إصابة أو تلوث (تلف) في المنطقة المحيطة.

لا تعرض البطاريات لأشعة الشمس المباشرة، أو لموقد، أو لسخان كهربائي، أو لدرجة حرارة مرتفعة فوق 60 درجة مئوية، أو لأماكن شديدة الرطوبة، أو لحرارة الشديدة.

- حيث يمكن أن تتسبب في انفجار أو حريق.

لا ترم البطارية أو تفككها.

- يمكن أن تتسبب في حريق وانفجار بسبب تلف البطارية.

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.



تحذير

تأكد من توصيل قابس الطاقة بإحكام لمنعه من الاهتزاز.

- قد يتسبب القابس في نشوب حريق، إذا كان غير مثبت جيداً.

لا تقم بتوصيل الكثير من الأجهزة بمأخذ طاقة واحد متعدد الفروع.

- قد يتسبب ذلك في نشوب حريق نظراً إلى سخونة الزائدة في مأخذ الطاقة.

لا تقم بإدخال جسم معدني مثل عيدان تناول الطعام في الطرف الآخر من قابس الطاقة أثناء توصيله بمأخذ الطاقة في الحائط. أيضاً، لا تلمس قابس الطاقة على الفور بعد فصله من مأخذ الطاقة.

- يمكن أن يتسبب هذا في حدوث صدمة كهربائية.

قم بتوصيل قابس الطاقة بمأخذ موزع أو متعدد المنافذ. (باستثناء أي جهاز دون توصيل موزع)

- قد يؤدي الفشل في القيام بذلك إلى حدوث صدمة كهربائية نتيجة عطل أو قصور كهربائي.

لا تلمس أبداً قابس الطاقة بيدين رطبتين.

- قد يتسبب هذا بحدوث صدمة كهربائية.

افصل قابس الطاقة من منفذ الطاقة عند عدم استخدامك للبروجيكتور لفترة طويلة أو عند غيابك عنه.

- يتجمع الغبار وقد يتسبب في حدوث صدمة كهربائية ونشوب حريق بسبب قصر في الدارة الكهربائية نتيجة الحرارة والاشتعال والعزل/الانحلال.

قابس الطاقة هو جهاز الفصل. في الحالات الطارئة، يجب أن يبقى قابس الطاقة مثبتاً في مكان يسهل الوصول إليه.

- في حالة حدوث أي مما يلي، قد يعني ذلك عطلاً في المنتج، لذلك يجب عليك إيقاف تشغيل البروجيكتور على الفور وفصل سلك الطاقة من منفذ الطاقة والاتصال بمركز الخدمة:
- عندما يكون المنتج تالفاً؛
 - عندما يتعطل المنتج؛
 - عندما تكون هناك مادة غريبة داخل المنتج؛ أو
 - عند انبعاث دخان أو رائحة منه.
- قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.

⚠ تنبيه

لا تقم بفصل أو توصيل قابس الطاقة من/في منفذ الطاقة أثناء تشغيل مفتاح الطاقة. (لا تستخدم قابس الطاقة كمفتاح.)

- قد يتسبب في حريق أو عطل.
- عند إزالة محول التيار المتردد أو سلك الطاقة، تأكد من الإمساك بجزء التوصيل.
- قد يؤدي القتل في القيام بذلك إلى نشوب حريق أو إلحاق الضرر بالمنتج.
- لا تُتلف محول التيار المتردد أو سلك الطاقة أو قابس الطاقة أو تضع أشياء ثقيلة عليهم أو تصدمهم.
- قد تؤدي إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو إلحاق الضرر بالمنتج.
- قم بتوصيل كبل الطاقة ومحول التيار المتردد المتصل بالبروجيكتور بطريقة مثبتة بالكامل.
- سوء الاتصال يمكن أن يسبب عطلاً في المنتج ونشوب حريق.
- إذا كان هناك غبار على الجزء المدب من قابس الطاقة أو منفذ الطاقة، فقم بتنظيفه جيداً.
- فقد يؤدي هذا إلى نشوب حريق.
- حافظ على سلك الطاقة بعيداً عن المصدر الحرارية.
- فقد يذوب غلاف السلك ويتسبب بنشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- استخدم فقط سلك الطاقة المعتمد أو محول التيار المتردد الذي توفره شركة LG Electronics. لا تستخدم أي منتجات أخرى.
- قد تسبب عطل في المنتج أو نشوب حريق أو صدمة كهربائية.



تحذير

لا ترش الماء مباشرة على البروجيكتور عند تنظيفه.

- قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.



تنبيه

كيفية تنظيف البروجيكتور

- افصل القابس عن مأخذ الطاقة قبل التنظيف.
- لا تقم بمسح النظام البصري (العدسة والمرآة) فور إيقاف تشغيل الطاقة.
- لا تقم برش الماء على المنتج باستخدام بخاخ أو مسح المنتج بقطعة قماش مبللة.
- امسح المنتج برفق بقطعة قماش ناعمة.
- لا تستخدم أي مواد تنظيف أو مواد تلميع صناعية أو خاصة بالسيارات أو مواد كاشطة أو شمع أو بنزين أو كحول.
- قد تتسبب في حريق أو صدمة كهربائية أو تلف البروجيكتور (تشوه شكله وتأكله وكسره).

كيفية تنظيف العدسة

- قم بتنظيف العدسة في حالة ظهور أي غبار أو لقطعة على سطح العدسة.
- قم بتنظيف سطح العدسة باستخدام رذاذ الهواء أو بقطعة قماش ناعمة وجافة.
- لإزالة الغبار أو البقع عن العدسة، استخدم منظفًا للهواء أو نكاشة قطنية أو قطعة قماش ناعمة لمسح العدسة برفق.
- لا تنظف العدسات أبدًا عند تشغيل البروجيكتور أو بعد إيقاف تشغيله مباشرة.
- لا تستخدم أي منظفات، ملمعات السيارات أو ملمعات صناعية، مواد كشط، شمع، بنزين، كحول، مياه، وما إلى ذلك على العدسة حيث سيلحق الضرر بالبروجيكتور.
- استشر المورد الخاص بك أو مركز الخدمة لتنظيف الجزء الداخلي من المنتج مرة واحدة في السنة.
- إذا لم تنظف الجزء الداخلي من البروجيكتور لفترة طويلة، بينما يجمع الغبار، قد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو عطل.

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.



حلقة حديدية



دليل المالك



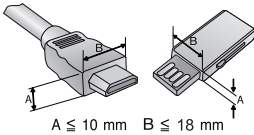
ريموت الإضاءة السحري
بطاريّتان بحجم AA



سلك الطاقة



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 جهازٍ USB في الوقت نفسه، يجب ألا تتجاوز سماكة أطراف كل جهاز الـ 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 اشتريت منه المنتج. إن الملحقات الإضافية الاختيارية عرضة للتغيير من دون إخطار سابق.



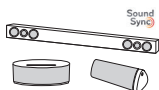
كبل USB-C



كبل HDMI



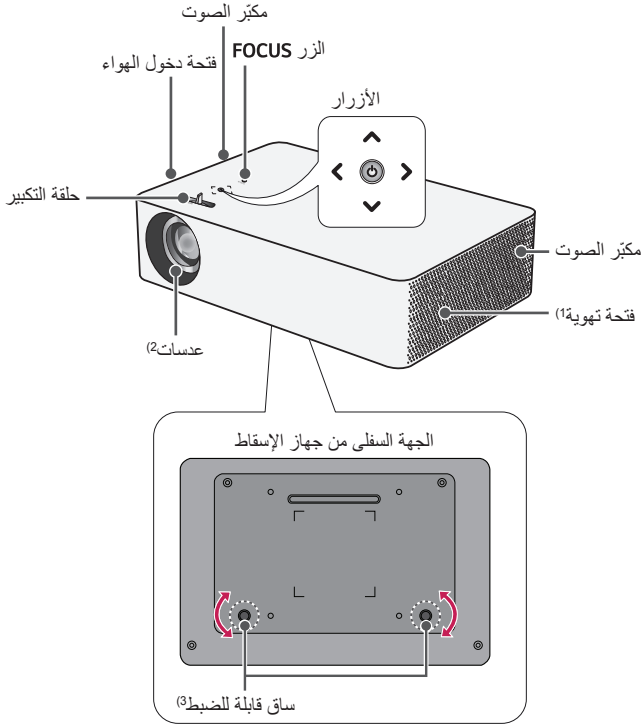
شاشة العرض



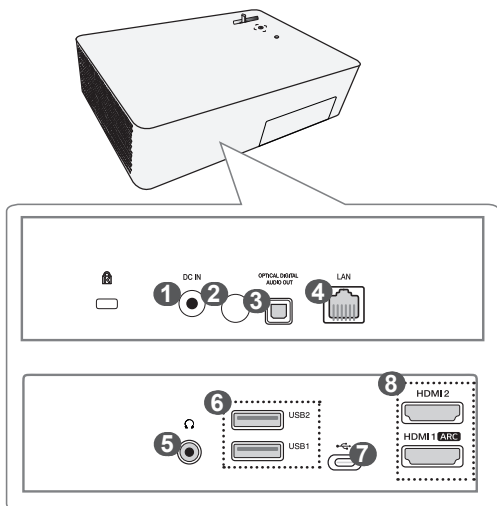
جهاز صوت من LG



كبل بصري



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



منفذ DC IN ①

جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء ②

منفذ OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT ③

منفذ LAN ④

⑤ (منفذ سماعة الرأس)

منفذ USB 2.0 ⑥

⑦ (منفذ USB-C)

منفذ HDMI ⑧

استخدام الأزرار

يمكنك تشغيل جهاز الإسقاط بالضغط على الزر.

الوظائف الأساسية

اضغط على زر الطاقة مرة واحدة عندما يكون جهاز الإسقاط متوقفاً عن التشغيل.

التشغيل



اضغط باستمرار على زر الطاقة لأكثر من 3 ثوان أثناء تشغيل جهاز العرض.

إيقاف تشغيل الطاقة
(الضغط مع الاستمرار)



اضبط مستوى الصوت عن طريق الضغط على زر اليسار / اليمين.

التحكم بمستوى الصوت



لضبط الوظائف أو تحريك المؤشر.

أعلى/أسفل/يسار/
يمين



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.

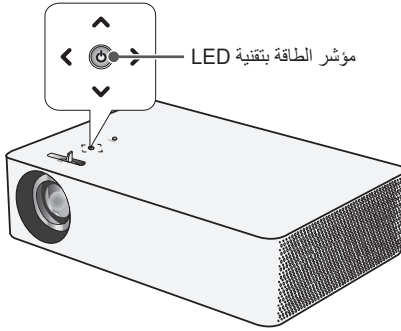
⏻ لإيقاف تشغيل الطاقة.

⏻ لتغيير مصدر الإدخال.

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

⚙️ لعرض قائمة الإعدادات.

مؤشرات حالة البروجيكتور



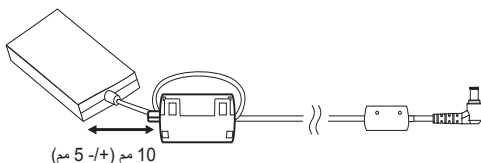
مؤشر الطاقة بتقنية LED	
أحمر	حالة استعداد التشغيل
إيقاف التشغيل	يعمل البروجيكتور عندما تكون الطاقة قيد التشغيل.

كيفية استخدام الحلقة الحديدية

- استخدم الحلقة الحديدية كما هو موضح أدناه لتقليل الإشعاع الكهرومغناطيسي.
- قد تختلف الصور قليلاً عن المنتج الفعلي.

ضع الحلقة الحديدية حول محوّل التيار المتردد إلى تيار مستمر كما هو موضح أدناه. ضع الحلقة الحديدية بالقرب من جسم محوّل التيار المتردد إلى تيار مستمر قدر الإمكان للحصول على أفضل النتائج.

المقطع العرضي
للحلقة الحديدية
(رمادي)



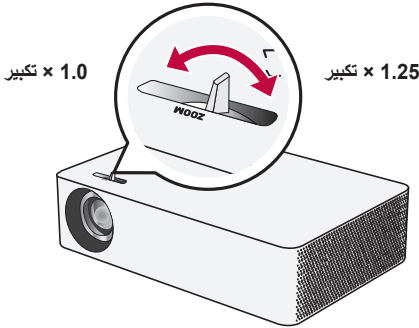
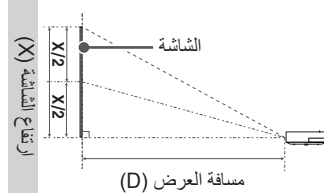
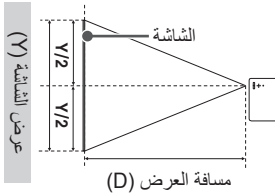
سلك الطاقة

جهاز الإسقاط

مسافة العرض حسب حجم الشاشة

- 1 ضع البروجيكتور على سطح ثابت ومستوي 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 بأخذ 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 (1.0 × تكبير)				
مسافة العرض (D)	ارتفاع الشاشة (X)	عرض الشاشة (Y)	حجم الشاشة	
مم	مم	مم	مم	بوصات
1660	623	1107	1270	50
1830	685	1218	1397	55
2000	747	1328	1524	60
2170	809	1439	1651	65
2350	872	1550	1778	70
2520	934	1660	1905	75
2681	996	1771	2032	80
2850	1058	1882	2159	85
3020	1121	1992	2286	90
3190	1183	2103	2413	95
3360	1245	2214	2540	100
3529	1308	2324	2667	105
3700	1370	2435	2794	110
3869	1432	2546	2921	115
4042	1494	2657	3048	120
4210	1557	2767	3175	125
4378	1619	2878	3302	130
4547	1681	2989	3429	135
4718	1743	3099	3556	140

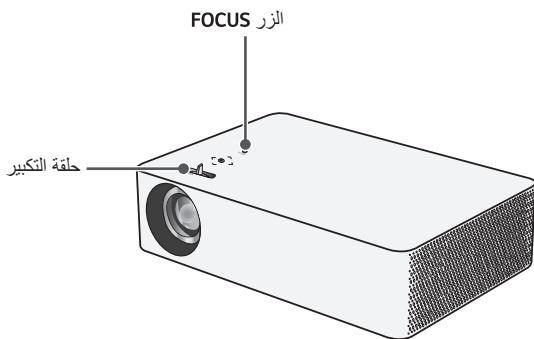
قد تختلف مسافة الإسقاط وفقاً لظروف التثبيت.


9:16 نسبة الطول إلى العرض (1.25 × تكبير)				
مسافة العرض (D)	ارتفاع الشاشة (X)	عرض الشاشة (Y)	حجم الشاشة	
مم	مم	مم	مم	بوصات
1600	747	1328	1524	60
1730	809	1439	1651	65
1867	872	1550	1778	70
2004	934	1660	1905	75
2144	996	1771	2032	80
2276	1058	1882	2159	85
2410	1121	1992	2286	90
2550	1183	2103	2413	95
2681	1245	2214	2540	100
2820	1308	2324	2667	105
2955	1370	2435	2794	110
3090	1432	2546	2921	115
3230	1494	2657	3048	120
3360	1557	2767	3175	125
3500	1619	2878	3302	130
3630	1681	2989	3429	135
3760	1743	3099	3556	140

قد تختلف مسافة الإسقاط وفقاً لظروف التثبيت.

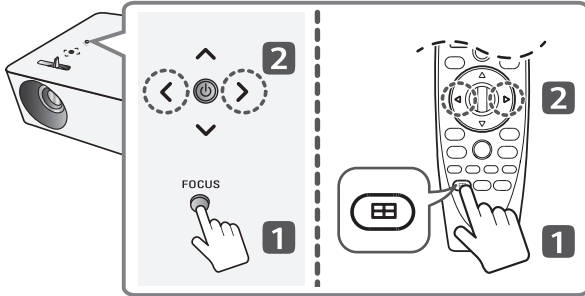
ضبط بؤرة الشاشة

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



1 اضغط على زر  (ضبط التركيز) على الريموت أو زر FOCUS على جهاز الإسقاط لتنفيذ وظيفة [ضبط التركيز].

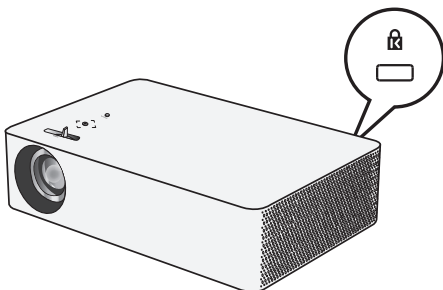
2 يمكنك ضبط البؤرة باستخدام الزرين الأيسر والأيمن في جهاز الإسقاط أو الزرين الأيسر والأيمن في الريموت. يمكنك ضبط البؤرة بشكل أكثر فعالية عند موازنة يسار ويمين الشاشة. عند ضبط البؤرة على الشاشة، لا تدع المنتج يهتز.



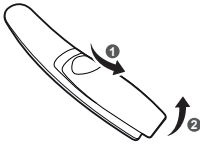
3 إذا كانت زاوية الإسقاط ليست عمودية، استخدم وظيفة [مفتاح التحكم].

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>



ريموت الإضاءة السحري




إذا ظهرت رسالة ضعف البطارية أثناء استخدام البروجيكتور، استبدل البطاريات.

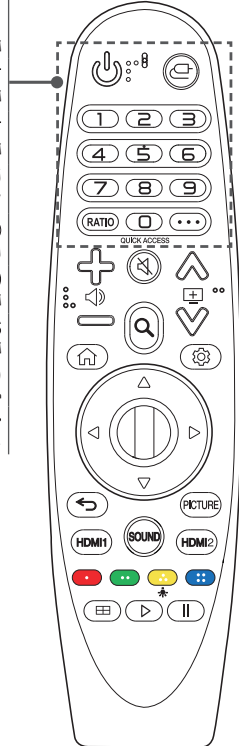
كما هو مبين في الشكل، اضغط على الجزء العلوي من غطاء البطارية وحركه لأسفل. أدرج بطاريتين جديديتين ومتطابقتين (1.5 فولت، نوع AA) مع توجيهه الأقطاب + و- إلى الاتجاه الصحيح في الريموت.

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

تنبيه ⚠

• لا تخطئ بين البطاريات الجديدة والبطاريات القديمة.

-  (الطاقة)
لتشغيل البروجيكتور أو إيقاف تشغيله.
-  (إدخال)
لتغيير مصدر الإدخال.
-  (إدخال) *
للوصول إلى [لوحة المعلومات الرئيسية].
- أزرار الأرقام
لإدخال الأرقام.
-  *
الوصول إلى [المساعدة السريعة].
- RATIO**
لتغيير نسبة الطول إلى العرض الخاصة بالشاشة مع كل ضغطة على الزر.
- * QUICK ACCESS**
لتعديل الوصول السريع.
- (الوصول السريع هو ميزة تسمح لك بالدخول إلى تطبيق معين مباشرة عن طريق الضغط مطولاً على أزرار الأرقام).
- ... (المزيد من الإجراءات)
عرض المزيد من وظائف الريموت.





لضبط مستوى الصوت.



(كتم الصوت)

لكتم كافة الأصوات.



(كتم الصوت) *

للوصول إلى قائمة [إمكانية الوصول].



(البحث)

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



للاتصال إلى الصفحة السابقة/التالية.



للوصول إلى القائمة الرئيسية.



لعرض القائمة التي تم استخدامها مسبقاً.



(الإعدادات السريعة)

للوصول إلى الإعدادات السريعة.






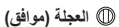
(الإعدادات السريعة) *

لعرض قائمة [جميع الإعدادات].



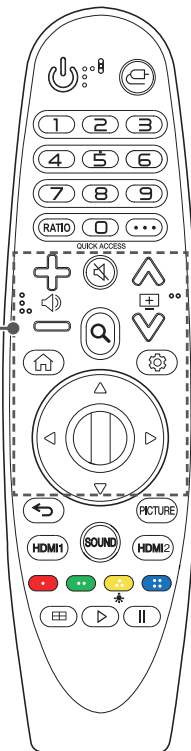
(أعلى/أسفل/يسار/يمين)

اضغط على زر السهم لأعلى أو لأسفل أو لليسار أو لليمين للتنقل عبر القائمة. إذا ضغطت على الأزرار    أثناء استخدام المؤشر، فسيختفي المؤشر من الشاشة وسيعمل ريموت الإضاءة السحري كريموت عام. لعرض المؤشر على الشاشة مرة أخرى، حرّك ريموت الإضاءة السحري إلى اليسار واليمين.



(العجلة (موافق))

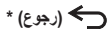
اضغط على منتصف زر العجلة لتحديد قائمة. يُمكنك تغيير الصفات باستخدام زر العجلة.





(رجوع)

للعودة إلى الشاشة السابقة.



* (رجوع)

لمسح شاشات العرض الظاهرة على الشاشة والعودة إلى الإدخال الأخير.

PICTURE

لتغيير وضع الصورة.

HDMI1

تغيير مصدر الإدخال إلى [HDMI1].

SOUND

لتغيير وضع الصوت.

HDMI2

تغيير مصدر الإدخال إلى [HDMI2].



للوصول إلى الوظائف الخاصة في قوائم معينة.



تضيء أزرار الريموت حتى تتمكن من استخدامه في الظلام.

إذا لم يتحرك الريموت، يختفي المؤشر وينطفئ ضوء الريموت في حوالي 5 ثوان.

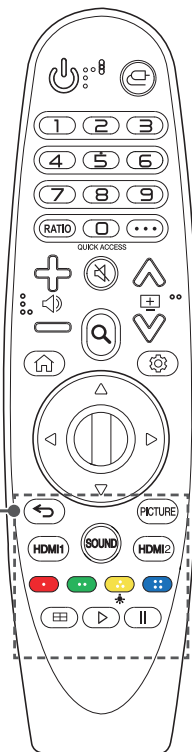
يتم تطبيق وظيفة الإضاءة عند شحن المنتج، وإذا قمت بالضغط على زر (الطاقة) مع الاستمرار في الضغط لأكثر من 5 ثوان، فإن زر (الطاقة) يومض مرتين ويمكنك تشغيل أو إيقاف وظيفة الإضاءة.

[ضبط التركيز]

تنفيذ [ضبط التركيز].


أزرار التحكم (I, II)

للتحكم في محتويات الوسائط.






لتسجيل ريموت الإضاءة السحري

يجب إقران ريموت الإضاءة السحري مع البروجيكتور لاستخدامه.
أقرن ريموت الإضاءة السحري قبل استخدامه وفقاً لما يلي.

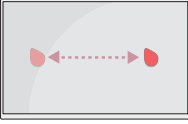
- 1 ضع البطاريات في ريموت الإضاءة السحري وقم بتشغيل البروجيكتور.
 - 2 وجه ريموت الإضاءة السحري إلى البروجيكتور الخاص بك واضغط على  العجلة (موافق).
- في حال فشل تسجيل ريموت الإضاءة السحري على البروجيكتور، حاول مرة أخرى بعد إيقاف تشغيل هذا البروجيكتور وتشغيله مجدداً.

لإعادة تسجيل ريموت الإضاءة السحري

- 1 اضغط على الزرين  و  في الوقت نفسه لمدة خمس ثوانٍ لإلغاء اقتران ريموت الإضاءة السحري مع البروجيكتور الخاص بك.
 - 2 اضغط على زر  العجلة (موافق) تجاه البروجيكتور لإعادة تسجيل ريموت الإضاءة السحري.
- الضغط مع الاستمرار على PICTURE سوف زر تمكينك من إلغاء وإعادة تسجيل ريموت الإضاءة السحري في وقت واحد.

استخدام ريموت الإضاءة السحري

- إذا هزرت ريموت الإضاءة السحري إلى اليسار واليمين أو قمت بتحريك زر العجلة أثناء الإشارة إلى البروجيكتور، سيظهر مؤشر على شاشة البروجيكتور. إذا قمت بتحريك الريموت في الاتجاه الذي تريده، سيتبع المؤشر الحركة.
حرك المؤشر إلى الموقع الذي تريده واضغط على زر ⑪ العجلة (موافق) لتنفيذ الوظيفة.



⚙️ ← ⓘ ← [إمكانية الوصول] ← [خيارات المؤشر]

- يمكنك ضبط سرعة المؤشر وحجمه الذي تريده أثناء وجوده على الشاشة.
 - [سرعة التعقب]: اضبط سرعة المؤشر.
 - [حجم المؤشر]: حدد حجم المؤشر.
- إذا لم يتم استخدام المؤشر لفترة زمنية معينة، فسيختفي المؤشر من الشاشة، قم بهز ريموت الإضاءة السحري يمينًا ويسارًا.
- سيختفي المؤشر إذا قمت بالضغط على أزرار أعلى وأسفل ويسار ويمين، وسيعمل الريموت كريموت تقليدي.
- في حالة عدم استجابة المؤشر بسلامة، يمكنك إعادة ضبطه عن طريق نقله إلى حافة الشاشة.
- استخدم الريموت ضمن نطاق محدد (ضمن 10 م). قد تواجه مشكلة فشل الاتصال عند استخدام الجهاز خارج منطقة التغطية أو في حالة وجود عوائق داخل هذه المنطقة.
- قد تواجه مشكلة فشل الاتصال بناءً على الملحقات. تعمل الأجهزة مثل فرن الميكروويف وشبكة LAN اللاسلكية في النطاق الترددي نفسه (2.4 جيجاهرتز) مثل ريموت الإضاءة السحري. قد يؤدي ذلك إلى فشل الاتصال.
- قد تتسبب الآثار في تعطيل ريموت الإضاءة السحري.
- احرص على ألا ترتطم بالأثاث القريب أو بالأجهزة الإلكترونية أو بالأشخاص الآخرين عند استخدام ريموت الإضاءة السحري.

توصيل الأجهزة

يمكنك توصيل أجهزة خارجية عديدة بالبروجيكتور.

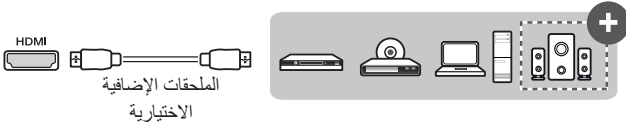
التوصيل باستخدام كبل HDMI

تتوفر العديد من الوظائف بعد توصيل جهاز استقبال بث رقمي، أو جهاز DVD، أو جهاز كمبيوتر، أو جهاز كمبيوتر محمول، إلى غير ذلك بكبل HDMI.

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.

- **ص (إخـال)** ← [لوحة المعلومات الرئيسية] ← [المداخل] ← [HDMI1]/[HDMI2]



ملاحظة !

قناة إرجاع الصوت (ARC)

- يجب أن تكون أجهزة الصوت الخارجي التي تدعم SIMPLINK و ARC متصلة باستخدام منفذ

(+) HDMI 1 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.

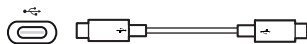
عند توصيل جهاز كمبيوتر/جهاز كمبيوتر محمول

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

التوصيل باستخدام كبل USB-C

قم بتوصيل منفذ USB-C الخاص بجهاز البروجيكتور بمنفذ إخراج USB-C الخاص بجهاز الكمبيوتر/جهاز الكمبيوتر المحمول أو الهاتف الذكي باستخدام كابل USB-C. اتصل بالجهة المصنعة لجهازك لمعرفة ما إذا كانت هذه الميزة مدعومة أم لا. ستعمل فقط الهواتف الذكية التي تدعم USB-C.

- (إدخال) ← [لوحة المعلومات الرئيسية] ← [المداخل] ← [USB-C]



ملاحظة !

- إن PD (تزويد الطاقة) ووضع DP البديل مدعومان.
– قد يكون مُغيّر نوع USB-C ضروريًا وفقًا للكبل المستخدم في حال كان PD (تزويد الطاقة) مستخدمًا.
- قد لا تعمل الوظيفة بشكل صحيح وفقًا لمواصفات الجهاز المتصل أو حالة كبل USB-C أو البيئة المحيطة.
- قد لا تعمل USB PD (مصدر تزويد الطاقة) وفقًا لمواصفات الجهاز المتصل.
- تحقق من استبانة الأجهزة الموصولة قبل استخدام وظيفة وضع DP البديل.

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 المسرح المنزلي أو عند توصيل مخرج بصري بجهاز صوت خارجي، اضبط [مخرج الصوت] إلى [بصري]. إذا كان البروجيكتور أو المسرح المنزلي أو مكبر صوت جهاز صوت خارجي يعملان في نفس الوقت، فسيكون هناك صدئ.

OPTICAL DIGITAL
AUDIO OUT



الملحقات الإضافية الاختيارية



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 سماعات الرأس

يمكنك الاستماع إلى الصوت بواسطة سماعات الرأس.



غير متوفر

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

- **فتح (إدخال) ← [لوحة المعلومات الرئيسية] ← [المداخل] ← [HDMI1]/[HDMI2]**
- قد تختلف الصورة عن المنتج الفعلي.

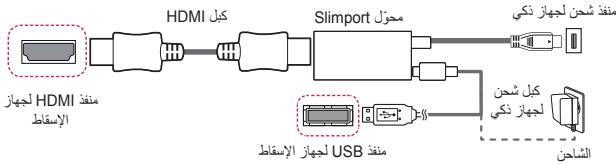
قم بتوصيل جهاز ذكي بجهاز الإسقاط باستخدام كبل¹⁾ وقم بضبط الإدخال الخارجي لجهاز الإسقاط على HDMI. عندئذٍ، سيتم عرض محتويات شاشة الجهاز الذكي بواسطة جهاز الإسقاط. يمكنك التوصيل بواسطة منفذ إدخال HDMI.

للحصول على تعليمات خاصة بالطراز تتعلق باستخدام الاتصال السلكي، يرجى التحقق من جهة صنع الجهاز الذكي.

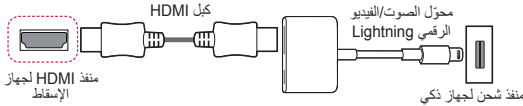
قد تتغير الأجهزة الذكية المدعومة وفقاً لظروف كل جهة صنع.

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

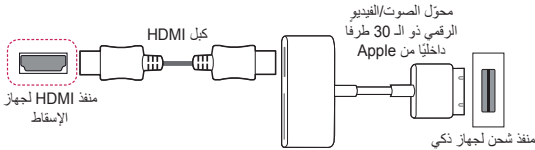
الأجهزة التي تدعم Slimport



الأجهزة التي تدعم محوّل الصوت/الفيديو الرقمي Lightning من Apple



الأجهزة التي تدعم محوّل الصوت/الفيديو الرقمي ذا الـ 30 طرفاً داخلياً من Apple



المواصفات

(HU70LG-GL) HU70LG		الطرازات
3840 (أفقي) × 2160 (عمودي) ⁽¹⁾		الدقة (بالبكسل)
9:16 (أفقي: عمودي)		نسبة الطول إلى العرضنسبة الطول إلى العرض
1600 مم ~ 3760 مم - 1524 مم ~ 3556 مم (60 بوصات ~ 140 بوصات)		مسافة العرض - حجم الشاشة
100 %		نسبة العرض لأعلى
210 واط		استهلاك الطاقة
جهة الصنع: Honor الطراز: ACC-LATP1		محوّل التيار المتردد إلى تيار مستمر
19.5 فولت --- 10.8 أمبير (إدخال المحول 100-240 فولت عند 50/60 هرتز)		
3 واط + 3 واط		إخراج الصوت
95 مم (دون قدم)، 100 مم (مع قدم)		الارتفاع
314 مم		العرض
210 مم		العمق
3.2 كجم		الوزن
الإخراج: 5 فولت، 0.5 أمبير (الحد الأقصى)	USB 2.0 Standard-A	جهاز USB (الناقل المتسلسل العام)
الإخراج: 5 فولت، 1 أمبير (الحد الأقصى)	USB Type-C	
الحرارة		بيئة التشغيل
من 0 درجة مئوية إلى 40 درجة مئوية	التشغيل	
من -20 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية	التخزين	
الرطوبة النسبية		
من 0 % إلى 80 %	التشغيل	
من 0 % إلى 85 %	التخزين	

- استخدم فقط أسلاك الطاقة المدرجة في تعليمات المستخدم.
 - قد تتغير المحتويات في هذا الدليل من دون إخطار مسبق نتيجة ترقية وظائف المنتج.
- (1) دقة 4K UHD فائقة الوضوح بمعدل مقداره 8.3 مليون بكسل منفصل يتم عرضها بواسطة معالجة الفيديو XPR (دقة البكسل الموسعة).

وضع HDMI (التلفاز الرقمي) / USB-C (التلفاز الرقمي) المدعوم

التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	الدقة
59.94	31.46	480 × 640
60.00	31.5	480 × 640
59.94	31.47	480 × 720
60.00	31.5	480 × 720
50.00	31.25	576 × 720
59.94	44.96	720 × 1280
60.00	45	720 × 1280
50.00	37.5	720 × 1280
50.00	28.12	1080 × 1920 متشابك
59.94	33.72	1080 × 1920 متشابك
60.00	33.75	1080 × 1920 متشابك
23.97	26.97	1080 × 1920 تَقْدَمِي
24.00	27.00	1080 × 1920 تَقْدَمِي
29.97	33.71	1080 × 1920 تَقْدَمِي
30.00	33.75	1080 × 1920 تَقْدَمِي
50.00	56.25	1080 × 1920 تَقْدَمِي
59.94	67.43	1080 × 1920 تَقْدَمِي
60.00	67.5	1080 × 1920 تَقْدَمِي
100	112.5	1080 × 1920 تَقْدَمِي
119.88	134.86	1080 × 1920 تَقْدَمِي
120	135.00	1080 × 1920 تَقْدَمِي

التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	الدقة
23.98	53.95	2160 × 3840 تقدّمي
24.00	54	2160 × 3840 تقدّمي
25.00	56.25	2160 × 3840 تقدّمي
29.97	61.43	2160 × 3840 تقدّمي
30.00	67.5	2160 × 3840 تقدّمي
50.00	112.5	2160 × 3840 تقدّمي
59.94	134.86	2160 × 3840 تقدّمي
60.00	135	2160 × 3840 تقدّمي
23.98	53.95	2160 × 4096 تقدّمي
24.00	54	2160 × 4096 تقدّمي
25.00	56.25	2160 × 4096
29.97	61.43	2160 × 4096
30.00	67.5	2160 × 4096
50.00	112.5	2160 × 4096
59.94	134.86	2160 × 4096
60.00	135	2160 × 4096

وضع HDMI (كمبيوتر) / وضع USB-C (كمبيوتر) المدعوم

الدقة	التردد الأفقي (كيلو هرتز)	التردد العمودي (هرتز)
350 × 640	31.46	70.09
400 × 720	31.46	70.08
480 × 640	31.46	59.94
600 × 800	37.87	60.31
768 × 1024	48.36	60.00
768 × 1360	47.71	60.01
864 × 1152	54.34	60.05
1024 × 1280	63.98	60.02
1080 × 1920	67.5	60
1080 × 1920	135	120
2160 × 3840	54	24.00
2160 × 3840	56.25	25.00
2160 × 3840	67.5	30.00
2160 × 4096	53.95	23.97
2160 × 4096	54	24

- في حال إدخال إشارة غير صالحة في البروجيكتور، لن يتم عرضها بشكل صحيح على الشاشة أو ستظهر رسالة مثل [لا توجد إشارة] أو [تنسيق غير صالح].
- يدعم المنتج النوع 2B/DDC1 كوظيفة توصيل وتشغيل (التعرّف التلقائي على شاشة الكمبيوتر).
- يوصى باستبانة 2160 x 3840 للحصول على أفضل جودة للصورة في وضع الكمبيوتر.

مواصفات أخرى

مجموعة المخاطر الثانية

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

لا تحلق في المصباح أثناء التشغيل ,
الأشعة الصوتية قد تكون ضارة للعين.

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

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

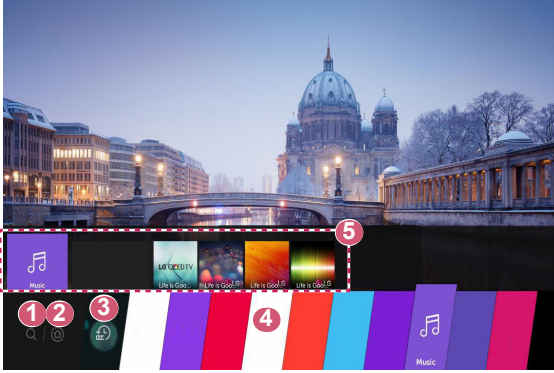
3	حول جهاز الإسقاط بنظام LG
9	كيفية تشغيل جهاز الإسقاط
14	كيفية استخدام محتويات متنوعة
15	توصيل أجهزة أخرى
42	جولة على قائمة الإعدادات
70	استكشاف الأخطاء وإصلاحها

حول جهاز الإسقاط بنظام LG

برنامج تعليمي حول الشاشة الرئيسية

استخدام ميزة الشاشة الرئيسية الخاصة بجهاز الإسقاط بنظام 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.



1 قم بتشغيل [البث].

2 انتقل إلى [لوحة المعلومات الرئيسية].

يمكنك تحديد أو التحكم في جهاز (الجوال أو جهاز خارجي أو ما إلى ذلك) المتصل بجهاز الإسقاط.

- 3 انتقل إلى التطبيق المستخدم حديثاً.
اضغط باستمرار على زر  على الريموت أو ركز على [الأحدث].
يمكنك تشغيل تطبيق مستخدم حديثاً في القائمة المتوفرة في منطقة العرض الأولى في الأعلى أو إغلاقه.
- 4 يمكنك تشغيل كل التطبيقات المثبتة على جهاز الإسقاط ونقلها وحذفها.
- 5 ركز على كل منطقة خاصة بتطبيق. فهي توفر العرض الأولي في الأعلى.
يمكنك التحقق من الميزات المفيدة لكل تطبيق والمحتوى الموصى به على العرض الأولي أو تشغيله دون الدخول إلى التطبيق.
- قد لا توفر بعض التطبيقات العرض الأولي.
 - بخضع توفر المحتويات والخدمات في جهاز LGE والوصول إليها للتغيير في أي وقت دون إشعار مسبق.

إدارة الصفحة الرئيسية لجهاز إسقاط LG

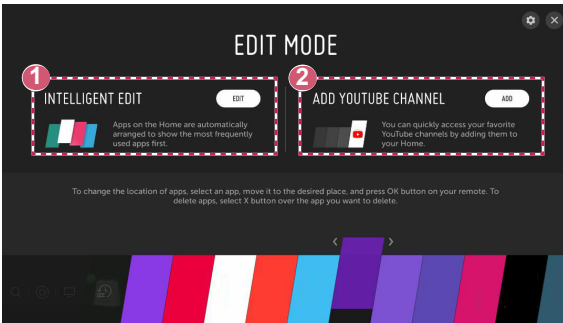
يمكنك عرض قائمة بكافة التطبيقات المثبتة على جهاز الإسقاط أو تغيير مواقعها أو حذفها.

- 1 حدد التطبيق الذي تريد تحريره، واضغط مع الاستمرار على **ⓘ العجلة (موافق)** أو على الزر **⦿ موافق** على الريموت. سيؤدي ذلك إلى تنشيط وضع تعديل التطبيق. أو يمكنك تحديد زر وضع التحرير الموجود في أقصى يمين القائمة الرئيسية لدخول وضع تحرير التطبيق.

- 2 لنقل التطبيق إلى الموقع المطلوب، انتقل إلى الموقع واضغط على **ⓘ العجلة (موافق)** أو على الزر **⦿ موافق**. لحذف تطبيق معين، حدد **✕** أعلى التطبيق.

- يمكنك نقل قدر ما تشاء من التطبيقات وحذفها قبل الخروج من وضع التعديل.
- يمكنك أيضًا نقل التطبيقات باستخدام الأزرار **</>** على الريموت.

- 3 بعد إجراء التحرير، اضغط على **✕** الموجود في أعلى اليمين لإنهاء وضع تحرير التطبيق. لا يمكن تحرير تطبيق جهاز الإسقاط الافتراضي.



1 يمكنك ترتيب قائمة التطبيقات تلقائيًا بترتيب الأكثر استخدامًا وفقًا لنمط استخدام التطبيق المتراكم.

2 يمكنك إضافة قناة خدمة مقطع الفيديو المفضل لك إلى القائمة.


- لا تتوفر هذه الميزة إلا عند اتصال الشبكة.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

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 ⓘ ← [التوصيل] ← [اتصال سلكي (إيثرنت)].
- إذا كان جهاز التوجيه يدعم DHCP، فسيتم توصيل 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 ⓘ ← [التوصيل] ← [اتصال Wi-Fi].
- 3 عند اكتمال البحث عن الشبكة، ستظهر قائمة بالشبكات المتوفرة للاتصال.
- 4 حدد شبكة للاتصال بها. إذا كان جهاز التوجيه اللاسلكي محمياً بكلمة مرور، فأدخل كلمة المرور التي تم تكوينها لجهاز التوجيه.

- استخدم كبل LAN قياسيًا (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 كبليًا. 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 ترجيحًا 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. تبيّن الأجهزة بشكل صحيح وفقًا للدليل والشبكة المناسبين.
- قد تختلف طريقة الاتصال وفقًا لجهة صنع نقطة الوصول.

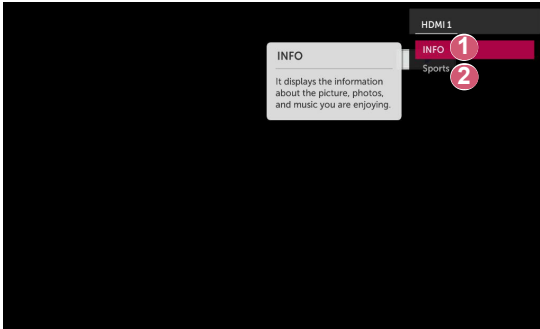
كيفية تشغيل جهاز الإسقاط

لعرض المزيد من ميزات الريموت

يمكنك التحكم في المزيد من الميزات أو الأجهزة الخارجية المتصلة بجهاز الإسقاط باستخدام الأزرار المعروض على شاشة جهاز الإسقاط.

1 اضغط على الزر ... على الريموت.

2 باستخدام الريموت، حدد الزر المطلوب على [المزيد من الإجراءات] المعروض على شاشة جهاز الإسقاط.



1 فهو يعرض المعلومات الخاصة بالبرنامج الذي تشاهده، والمدخلات الخارجية، والصور الفوتوغرافية، والموسيقى، والفيديو، وما إلى ذلك على الشاشة.

2 يمكنك تعيين وضع الفيديو/الصوت لمشاهدة الألعاب الرياضية.

- تختلف أنواع الأزرار التي تظهر على [المزيد من الإجراءات]، حسب المنطقة ونوع الجهاز المتصل.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

تشغيل التطبيقات من خلال [الوصول السريع]

استخدام التطبيقات بسرعة وسهولة عن طريق [الوصول السريع]

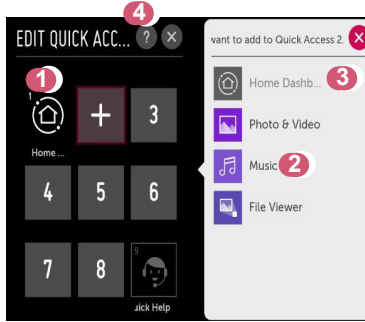
اضغط مع الاستمرار على زر الرقم في الريموت لفتح التطبيق أو لتفعيل مدخل خارجي مسجل على هذا الزر.

إعداد [الوصول السريع]

- 1 شغل التطبيق أو الإدخال الذي ترغب في تعيينه.
- 2 اضغط باستمرار على زر الأرقام (1~8) الذي ترغب في تسجيله.
رقم 9 مثبت لـ [المساعدة السريعة].
- 3 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 [تحرير 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 وتحرير [الوصول السريع]

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



1 يسمح باختيار رقم مُسجل من قبل بإلغاء تسجيله.

2 عند اختيار رقم لم يتم تسجيله، ستظهر العناصر التي يمكن تسجيلها.

3 ستظهر علامة الاختيار على العناصر التي تم تسجيلها على رقم مختلف.

4 يمكنك عرض تعليمات مختصرة عن هذه الوظيفة.

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 HDMI SIMPLINK بمنفذ HDMI IN على جهاز الإسقاط بواسطة كبل® HDMI.
 - 2 اضغط على زر  (الإعدادات السريعة) على الريموت وحدد  ← [التوصيل] ← [إعدادات جهاز HDMI].
 - 3 اضبط [SIMPLINK (HDMI-CEC)] على [تشغيل].
 - 4 قم بتكوين إعدادات [مزمنة التشغيل التلقائي] على [تشغيل] أو [إيقاف]. (إذا تم ضبط [مزمنة 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، سيتبدل الإدخال. إذا لم يتصل الجهاز تلقائيًا بجهاز الإسقاط، فانقر فوق الزر .
- تعمل هذه الميزة مع الأجهزة التي تحمل الشعار 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.
– يمكن أن تصبح وظيفة مؤشر ريموت الإضاءة السحري محدودة.
- **إيقاف تشغيل الطاقة الرئيسية**
إذا تم ضبط [مزمنة التشغيل التلقائي] على [تشغيل] في إعدادات [إعدادات جهاز HDMI] وكان جهاز الإسقاط متوقفًا عن التشغيل، فستوقف الأجهزة المتصلة بجهاز الإسقاط عبر SIMPLINK عن التشغيل أيضًا.
– تتوفر هذه الميزة في أجهزة معينة فقط.
- **تشغيل الطاقة الرئيسية**
إذا تم ضبط [مزمنة التشغيل التلقائي] على [تشغيل] في إعدادات [إعدادات جهاز HDMI]، فسيؤدي تشغيل جهاز مرتبط بـ SIMPLINK إلى تشغيل جهاز الإسقاط.
– إذا تم ضبط [SIMPLINK (HDMI-CEC)] على [إيقاف]، فسيتمتع ضبط [مزمنة التشغيل التلقائي] على [تشغيل].
– قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.


كيفية استخدام محتويات متنوعة

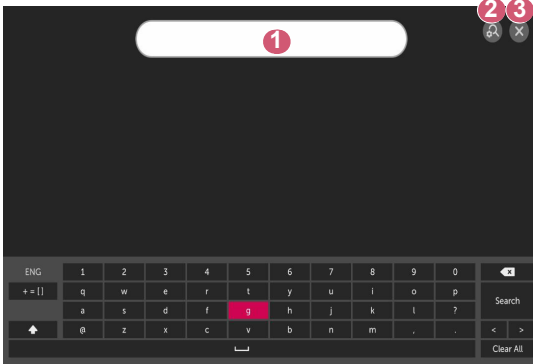
البحث عن محتويات

[البحث]

تتيح لك ميزة [البحث] العثور على مجموعة من المحتويات والمعلومات المتنوعة واستخدامها. يمكنك البحث عن ملفات، بما في ذلك صورة ومقطع فيديو وملفات صوتية.

البحث عن المحتوى


- 1 اضغط على الزر  على الريموت.
- 2 بدء Q.
- 3 ابحث عن مجموعة متنوعة من المحتويات والمعلومات بإدخال مصطلحات البحث المطلوبة.

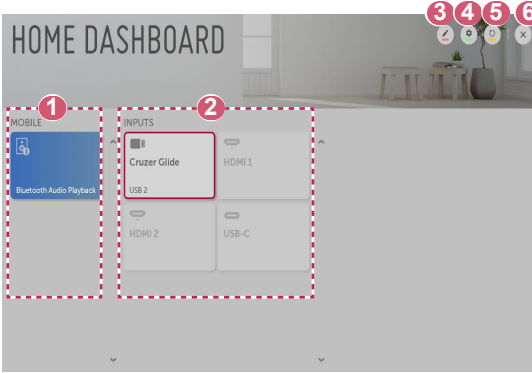


- 1 أدخل مصطلح البحث المطلوب.
 - 2 غير إعدادات الميزات المتوفرة عبر [البحث].
 - 3 إنهاء البحث.
- توفر بعض التطبيقات ميزة تتيح لك البحث بداخل جهاز العرض. إذا قمت بتشغيل بحث في مثل هذه التطبيقات، فسوف يتم تنفيذ البحث في [البحث].
 - قد تختلف نتائج البحث حسب المنطقة، إعدادات الشبكة وما إذا كنت قد وافقت على البنود والشروط.

توصيل أجهزة أخرى

استخدام [لوحة المعلومات الرئيسية]

- يمكنك تحديد أو التحكم في جهاز (الجوال أو جهاز خارجي أو ما إلى ذلك) المتصل بجهاز الإسقاط.
- اضغط مع الاستمرار على الزر  على الريموت.



- 1 يمكنك التحقق من الجهاز الذكي المتصل وتحديد استخدامه LG TV Plus.
 - 2 يمكنك تشغيل الصوت من جهاز ذكي متصل عن طريق الـ Bluetooth.
 - 3 يمكنك التحقق من الجهاز الخارجي المتصل من خلال منفذ الإدخال الخارجي أو الشبكة وتحديدته.
 - 4 يمكنك تحرير اسم أو تغيير رمز الجهاز المتصل بالمدخلات.
 - 5 [موصل الجهاز]: يمكنك بدء تشغيل تطبيق [موصل الجهاز].
 - 6 فهو يحدد قائمة الجهاز.
 - 7 إنهاء الوصول إلى [لوحة المعلومات الرئيسية].
- تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقاً للطراز.

توصيل الهاتف المحمول

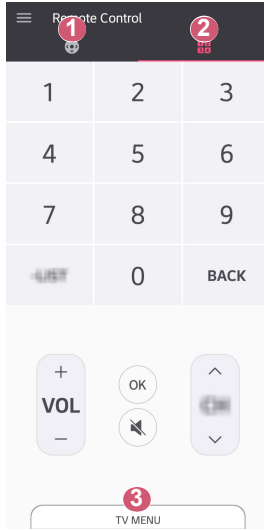
يمكنك استخدام مجموعة متنوعة من الميزات عن طريق توصيل جهاز الإسقاط بجهاز ذكي.

توصيل جهازك الذكي بجهاز الإسقاط باستخدام تطبيق LG TV Plus

- 1 قم بتنزيل تطبيق LG TV Plus من متجر التطبيقات الخاص بالجهاز الذكي.
- 2 أنشئ اتصالاً بين جهاز الإسقاط والجهاز الذكي وبين شبكة الـ Wi-Fi نفسها.
- 3 قم بتشغيل تطبيق LG TV Plus المثبت على الجهاز الذكي.
- 4 اتبع تعليمات تطبيق LG TV Plus لتوصيل الجهاز الذكي الخاص بك بجهاز الإسقاط. يمكنك التحقق من الجهاز الذكي المتصل من [لوحة المعلومات الرئيسية] الخاصة بجهاز الإسقاط.

التحكم في جهاز الإسقاط الخاص بك بتطبيق LG TV Plus

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



1 يمكنك استخدام الوظائف نفسها التي يؤديها المؤشر ومفاتيح الأسهم في ريموت الإضاءة السحري.

2 يمكنك ضبط مستوى الصوت، أو إجراء تعديلات أخرى من دون استخدام الريموت.

3 يمكنك فتح تطبيق مُنَبَّت على جهاز الإسقاط الخاص بك أو تهيئة الإعدادات الخاصة بالوظائف مثل تبديل الإدخال.

- 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.

مشاركة المحتوى الخاص بك بتطبيق LG TV Plus

يمكنك مشاركة المحتوى المخزن على الجهاز الذكي والاستمتاع به على جهاز الإسقاط الخاص بك.

1 قم بتشغيل تطبيق LG TV Plus المثبت على الجهاز الذكي.

2 قم بإعداد المحتوى المطلوب على جهاز الإسقاط.

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.
- قد تختلف الميزات المدعومة وفقاً لإصدار نظام تشغيل الجهاز الذكي والجهة المصنعة.
- 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 Screen Share على الجوال.
 - 2 سيظهر جهاز الإسقاط في قائمة الأجهزة المتوفرة.
 - 3 حدد جهاز العرض واطلب الاتصال.
 - 4 بعد إنشاء الاتصال، سيعرض جهاز الإسقاط شاشة الجهاز المتصل.
- للحصول على اتصال موثوق به، ابق دائمًا الجهاز المتصل بجهاز الإسقاط محدثًا إلى أحدث إصدار من نظام التشغيل.
 - 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.

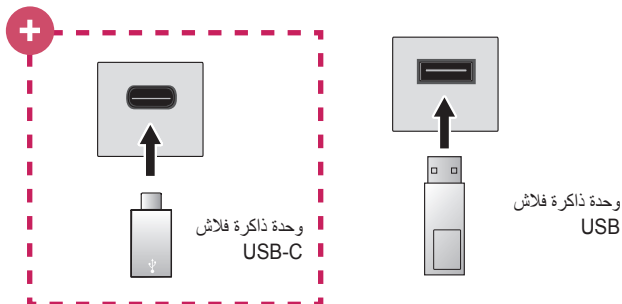
تشغيل الصوت من جهاز ذكي من خلال مكبرات صوت جهاز الإسقاط

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 وحدد [لوحة المعلومات الرئيسية].
- 2 في مجال [الجوال]، قم بتشغيل [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.

توصيل USB

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



الطرازات التي تدعم USB-C فقط.

- يرجى التحقق مما إذا كان جهاز USB 2.0 مدعومًا قبل استخدام أجهزة التخزين USB-C.
- قد لا تعمل وظائف معينة بشكل صحيح وفقًا لكليل USB بطرف من النوع C وآخر من النوع A أو النوع المستخدم.

تلميحات حول استخدام أجهزة تخزين USB

- قد لا يتم التعرف على جهاز تخزين USB مزوّد ببرنامج تعرف 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 مقدّر يبلغ 5 فولت أو أقل وتيار كهربائي بشدة مقدّرة تبلغ 500 مللي أمبير أو أقل.
- يوصى باستخدام موزع USB أو محرّك أقراص صلبة مع مصدر تزويد طاقة. (إذا كانت الطاقة المزوّدة غير كافية، فقد لا يتم اكتشاف جهاز التخزين USB بشكل صحيح.)
- يوصى باستخدام عصا 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. يتحمّل المستخدمون مسؤولية إدارة البيانات. ولا تتحمّل جهة الصنع أي مسؤولية حيال ذلك.
- اضغط على الزر  على الريموت. لإزالة جهاز التخزين USB، اضغط على زر إخراج ، الذي يظهر في الأعلى عندما تركز على جهاز التخزين USB الذي تريد إزالته. إذا فصلت جهاز التخزين USB من دون تحديد [إخراج]، فقد يحدث خطأ في جهاز الإسقاط أو جهاز التخزين.
- لمزيد من المعلومات حول طرق اتصال أخرى، اذهب إلى  {الإعدادات السريعة} <  < [التوصيل] < [موصل الجهاز].
- اضغط مع الاستمرار على الزر  على الريموت. حدد جهاز USB المتصل من [لوحة المعلومات الرئيسية] < [المدخلات]، وحدد الزر [FORMAT] لتهيئة جهاز التخزين USB. بعد التهيئة، سيتم حذف كافة البيانات على جهاز التخزين USB وتهيئتها بحسب نظام الملفات FAT32 أو NTFS.
- عند توصيل جهاز تخزين USB، قد يتم إنشاء ملف/حافضة عشوائية لتوفير خدمات جهاز الإسقاط الذكي مثل حفظ الصور المصغرة واستردادها.

[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.



1 حدد نوع المحتوى المطلوب وطريقة العرض.

2 حدد المحتوى المطلوب واحذفه.

(لا يمكنك حذف ملفات مشتركة من أجهزة أخرى.)

3 حدد المحتوى الذي تريد تشغيله. يمكنك تحديد نوع المحتوى نفسه الذي حددته أولاً فقط.

4 قم بتشغيل [البحث].

• 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.

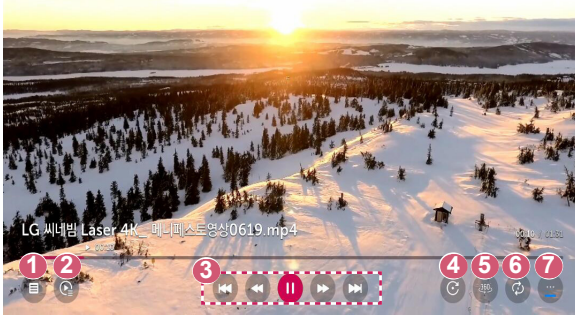


- 1 للعودة إلى قائمة المحتويات الكاملة.
 - 2 يمكنك تشغيل موسيقى الخلفية عبر تشغيل مشغل الموسيقى.
 - 3 يمكنك تكبير/تصغير الصور.
 - 4 لبدء عرض الشرائح.
 - 5 لتدوير الصور.
 - 6 يمكن عرض الصور 360 درجة بزاوية 360 درجة.
 - 7 يمكنك ضبط حجم صورة أو تغيير سرعة عرض الشرائح وتأثيره.
- قد يؤدي استخدام تشغيل 360 VR درجة على صورة عادية إلى تشويه الصورة.
 - قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.

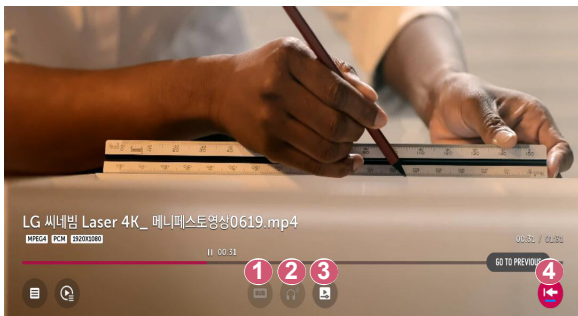
نوع الملف	التنسيق	الدقة
.jpeg .jpg .jpe	JPEG	الحد الأدنى: 64 x 64 الحد الأقصى النوع العادي: 15360 (عرض) x 8640 (ارتفاع) النوع التقدّمي: 1920 (عرض) x 1440 (ارتفاع)
.png	PNG	الحد الأدنى: 64 x 64 الحد الأقصى: 5760 (عرض) x 5760 (ارتفاع)
.bmp	BMP	الحد الأدنى: 64 x 64 الحد الأقصى: 1920 (عرض) x 1080 (ارتفاع)

مشغل الفيديو

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



- 1 للعودة إلى قائمة المحتويات الكاملة.
- 2 يمكنك تحديد محتويات أخرى عبر عرض قائمة التشغيل أثناء مشاهدة فيديو.
- 3 يمكنك التحكم في الوظائف الأساسية لتشغيل الفيديو.
- 4 لتدوير مقاطع الفيديو.
 - قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- 5 يمكن عرض مقاطع الفيديو 360 درجة بزوايا 360 درجة.
 - قد يؤدي استخدام تشغيل VR 360 درجة على مقطع فيديو عادي إلى تشويه مقاطع الفيديو.
 - قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- 6 يمكنك القيام بالإعدادات المتعلقة بالتشغيل المنكرر لمقطع الفيديو.
- 7 يمكنك ضبط خيارات إضافية.



1 يمكنك تغيير إعدادات الترجمة.

2 يمكنك ضبط مسارات الصوت.

3 يمكنك ضبط متابعة المشاهدة لاستئناف التشغيل من آخر مشهد تم عرضه.

4 للعودة إلى شاشة التشغيل الرئيسية.

ملفات الفيديو المدعومة

الحد الأقصى لمعدل نقل البيانات:

- فيديو عالي الدقة بشكل كامل
1080 x 1920 H.264 بدقة 60 بكسل BP/MP/HP بمستوى L4.2 بحد أقصى 40 ميجابايت في الثانية
- 1080 x 1920 HEVC بدقة 60 بكسل Main/Main10 بمستوى L4.1 بحد أقصى 40 ميجابايت في الثانية
- فيديو ULTRA HD (مع طراز ULTRA HD فقط)
2160 x 3840 H.264 بدقة 30 بكسل BP/MP/HP بمستوى L5.1 بحد أقصى 50 ميجابايت في الثانية
- 2160 x 3840 HEVC بدقة 60 بكسل Main/Main10 بمستوى L5.1 بحد أقصى 60 ميجابايت في الثانية

الترجمات الخارجية المدعومة:

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

تنسيق الترجمات المضمنة المدعومة:

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

الامتداد	المرمز	
.asf .wmv	الفيديو	ملف التعريف المتقدم VC-1 (باستثناء WMVA)، وملفات التعريف VC-1 البسيطة والرئيسية
	الصوت	WMA Standard (باستثناء WMA v1 / WMA Speech)
.avi	الفيديو	Xvid (باستثناء 3 warp-point GMC)، H.264/AVC، Motion Jpeg، MPEG-4
	الصوت	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, LPCM, ADPCM, DTS
.mp4 .m4v .mov	الفيديو	H.264/AVC, MPEG-4, HEVC
	الصوت	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby AC-4
	الفيديو	H.264/AVC, MPEG-4
.3gp .3g2	الصوت	AAC, AMR-NB, AMR-WB
	الفيديو	MPEG-2, MPEG-4, H.264/AVC, VP8, VP9, HEVC
.mkv	الصوت	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, DTS, MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3)
	الفيديو	H.264/AVC, MPEG-2, HEVC
.ts .trp .tp .mts	الصوت	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, Dolby AC-4
	الفيديو	MPEG-1, MPEG-2
	الصوت	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3)
.mpg .mpeg .dat .vob	الفيديو	MPEG-1, MPEG-2
	الصوت	Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM
	الفيديو	

• Dolby AC-4: قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

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 وفقاً للطراز وجهة الصنع.
- ليست عمليات التشغيل التي تتضمن Global Motion Compensation (GMC) و Quarterpel Motion Estimation (Qpel) مدعومة.
- فيديو ULTRA HD (مع طراز ULTRA HD فقط): 2160 × 3840، 2160 × 4096
قد لا يتم تشغيل بعض مقاطع فيديو ULTRA HD ذات الترميز HEVC بخلاف المحتوى الذي تم توفيره بشكل رسمي من LG Electronics.
- يمكن دعم بعض الرموز بعد ترقية البرنامج.


الامتداد	الرموز	
mkv/mp4/ts	الفيديو	HEVC، H.264/AVC
	الصوت	AAC، Dolby Digital Plus، Dolby Digital

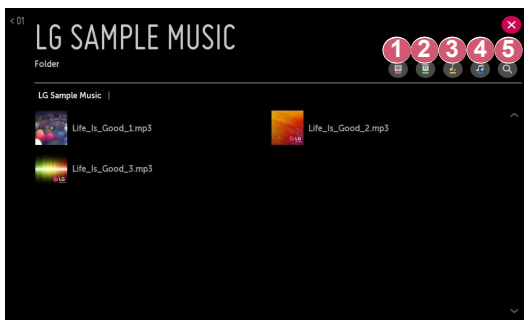
- إن Window Media Audio V7 والإصدارات الأحدث هي مدعومة فقط.
- ليس ملف التعريف AAC الرئيسي مدعوماً.
- قد لا يتم تشغيل ملفات الفيديو التي تم إنشاؤها باستخدام بعض أجهزة التشفير.
- قد يتعذر تشغيل ملفات الفيديو التي يختلف تنسيقها عن التنسيق المحدد بشكل صحيح.
- قد يتعذر تشغيل ملفات الفيديو المخزنة على جهاز تخزين USB لا يدعم السرعة العالية بشكل صحيح.
- إن رموز DTS مدعومة لتشغيل ملفات فيديو USB و HDMI فقط.

[موسيقى]

تشغيل الموسيقى

يمكنك الاستماع إلى الموسيقى باستخدام تطبيق [موسيقى].

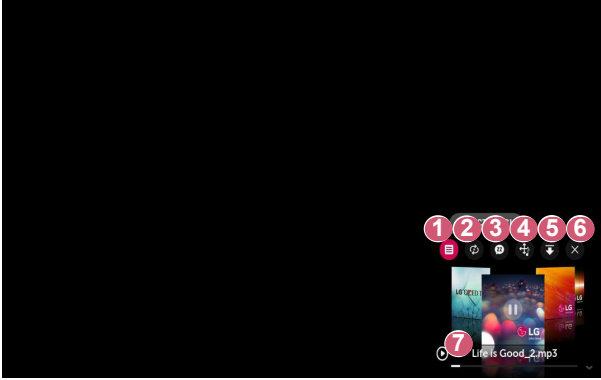
- 1 اضغط على الزر  على الريموت.
- 2 قم بتشغيل تطبيق [موسيقى].
- 3 حدد جهاز التخزين المطلوب.
- يمكنك تحديد الأغاني المطلوبة من كافة أجهزة التخزين وإضافتها إلى [قائمة التشغيل الخاصة بي].
- 4 حدد محتوى الموسيقى المطلوب واستمتع به.



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



- 1 يمكنك تشغيل الموسيقى من جهاز التخزين المحدد.
 - 2 يمكنك ضبط تكرار التشغيل والتشغيل العشوائي.
 - 3 تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقًا للطراز.
- 🔍 : يمكنك إيقاف تشغيل الشاشة خلال الاستماع إلى الموسيقى أو عرض مشغل الموسيقى في وضع ملء الشاشة.
- 🔇 : يمكنك الاستماع إلى الموسيقى مع إيقاف تشغيل الشاشة.

4 يمكنك تغيير موضع مشغل الموسيقى.

5 يمكنك تصغير مشغل الموسيقى.

6 تغلق هذه الميزة مشغل الموسيقى.

7 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.

- أعد فتح مشغل الموسيقى عن طريق الضغط على أزرار مستوى الصوت الموجودة في الريموت الخاص بك.
- 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 تقريباً
	التردد النموذجي	من 16 إلى 48 كيلوهرتز تقريباً
	الأنواع المدعومة	MPEG-1، MPEG-2
	القنوات	فردى، استيريو
.wav	معدل البت	-
	التردد النموذجي	من 8 إلى 96 كيلوهرتز تقريباً
	الأنواع المدعومة	PCM
	القنوات	فردى، استيريو
.ogg	معدل البت	من 64 كيلوبت في الثانية إلى 320 كيلوبت في الثانية تقريباً
	التردد النموذجي	من 8 إلى 48 كيلوهرتز تقريباً
	الأنواع المدعومة	Vorbis
	القنوات	فردى، استيريو
.wma	معدل البت	من 128 كيلوبت في الثانية إلى 320 كيلوبت في الثانية تقريباً
	التردد النموذجي	من 8 إلى 48 كيلوهرتز تقريباً
	الأنواع المدعومة	WMA
	القنوات	لغاية 6 قنوات
.flac	معدل البت	-
	التردد النموذجي	من 8 إلى 96 كيلوهرتز تقريباً
	الأنواع المدعومة	FLAC
	القنوات	فردى، استيريو

- قد يختلف عدد القنوات المدعومة بحسب التردد النموذجي.

[عارض الملفات]

عرض الملفات

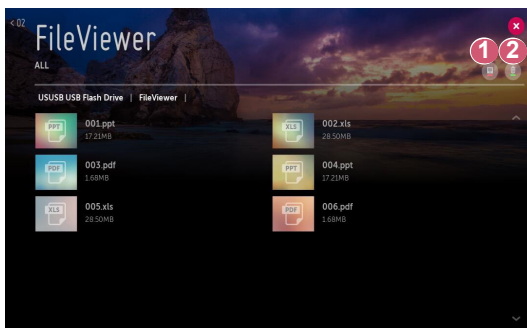
يمكنك عرض ملفات المستندات المخزنة على جهاز متصل.

1 اضغط على الزر  على الريموت.

2 قم بتشغيل تطبيق [عارض الملفات].

3 حدد جهاز التخزين المطلوب.

4 حدد ملف المستند المطلوب وقم بعرضه.



1 حدد نوع المحتوى المطلوب وطريقة العرض.

2 حدد المحتوى المطلوب واحذفه.

(لا يمكنك حذف ملفات مشتركة من أجهزة أخرى.)

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



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

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 مختلفاً عما هو معروض على الكمبيوتر.
- بالنسبة إلى المستندات التي تتضمن صوراً، قد تبدو درجة الدقة أقل أثناء عملية إعادة المحاذاة.
- إذا كان حجم المستند كبيراً أو إذا كان يحتوي على الكثير من الصفحات، قد يستغرق التحميل وقتاً 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 مجدداً أو قم بتوصيل الكمبيوتر بجهاز الإسقاط وفتح الملف على الكمبيوتر.

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 أيضاً 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 وفقاً 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 (www.lg.com). 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.
- لمزيد من المعلومات حول استخدام برنامج SmartShare PC، راجع قسم التعليمات الخاص بالبرنامج.

- 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 وفقاً لأداء الخادم.
- قد يعمل الخيار بشكل غير صحيح وفقاً 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 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 للتشغيل.

مشاركة شاشة الكمبيوتر

لعرض شاشة الكمبيوتر على جهاز الإسقاط

الاتصال اللاسلكي

- 1 قم بتمكين وضع Screen Share على الكمبيوتر. سيظهر جهاز الإسقاط في قائمة الأجهزة المتوفرة.
 - 2 حدد جهاز العرض واطلب الاتصال.
 - 3 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 توجيه لاسلكي، إلا أنه يوصى بتوصيله بجهاز توجيه يعمل بتردد 5 جيجاهرتز لأن الأداء يمكن أن يتأثر بالبيئة اللاسلكية المحيطة.
 - 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.
 - 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®.

جولة على قائمة الإعدادات

قد تختلف الخيارات حسب الطراز.

الإعدادات السريعة

لاستخدام وظيفة الإعدادات 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.



1 لإغلاق الإعدادات السريعة.

2 يمكنك ضبط [وضع الصورة].

3 يمكنك ضبط [نسبة طول إلى عرض].

4 يمكنك اختيار [مخرج الصوت].

5 يمكنك ضبط [مؤقت النوم].

6 يمكنك ضبط [وضع PPT].

7 انتقل إلى شاشة [التوصيل].

8 يمكنك ضبط خيارات أكثر.

• اضغط مع الاستمرار على (العجلة موافق) على الريموت أثناء التهيئة للانتقال إلى القائمة المطابقة.

إعدادات [صورة]

[وضع الصورة]

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

حدد وضع الصورة الأنسب لبيئة العرض أو تفضيلاتك أو نوع الفيديو.

تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقاً للطراز.

قد تختلف أوضاع الصورة المتوفرة وفقاً 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]/[Cricket]

لتحسين الشاشة لعرض المباريات الرياضية. لتوضيح الصورة لعرض المشاهد التي تتضمن

حركات سريعة على غرار ركل الكرة أو رميها.

– قد يختلف اسم الرياضة وفقاً للمنطقة.

• [اللعبة]

لتحسين الشاشة لتشغيل الألعاب.

• [مؤثر HDR]

تتيح لك هذه الميزة الاستمتاع بالصورة الأكثر ديناميكية ووضوح من خلال تصحيح المناطق

الفاتحة والداكنة على الشاشة. توفر هذه الميزة صورة واقعية حتى إذا كان مستوى تدرج اللون

للصورة المصدر مرتفعاً.

إذا قمت بضبط [وضع الصورة] إلى [HDR مؤثر]، فلن تتمكن من استخدام بعض من

[إعدادات وضع الصورة].

– تتوفر هذه الميزة في طرازات معينة فقط.

• [خبير (غرفة مضيئة)]/[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.

قد تختلف الخيارات المتوفرة وفقًا لإشارة الإدخال أو وضع الصورة المحدد.

تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقًا للطراز.

- [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].
- [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.

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⚙️ (صورة) ← [إعدادات وضع الصورة] ← [عناصر تحكم متقدمة]
 قد تختلف الخيارات المتوفرة وفقًا لإشارة الإدخال أو وضع الصورة المحدد.
 تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقًا للطراز.

- [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.
- [سلسلة 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] < [عناصر تحكم خبيئة] إذا قمت بضبط وضع الصورة على الخبير، فيمكنك ضبط الوظائف التالية. قد تختلف الخيارات المتوفرة وفقًا لإشارة الإدخال أو وضع الصورة المحدد. تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقًا للطراز.

- [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]
يتم استخدام هذا عندما يتحكم به عناصر خبيئة باستخدام نمط اختبار. يمكنك التحكم به عن طريق تحديد مجالات الألوان الست ([أحمر]/[أخضر]/[أزرق]/[لون سماوي]/[لون قرمزي]/[لون أصفر]). بالنسبة إلى الصور العادية، قد لا تؤدي عمليات الضبط إلى حدوث تغيير ملحوظ في الألوان.

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⓘ ← [صورة] ← [إعدادات وضع الصورة] ← [خيارات الصورة]
 قد تختلف الخيارات المتوفرة وفقًا لإشارة الإدخال أو وضع الصورة المحدد.
 تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقًا للطراز.

- [الحد من نسبة الضوضاء]
 لإزالة النقاط الصغيرة البارزة بهدف جعل الصورة نظيفة.
- [الحد من تشويش MPEG]
 للحد من التشويش الصادر أثناء إنشاء إشارات الفيديو الرقمية.
- [تدرج سلس]
 فهي تعمل على تقليل المثلثات في الصورة للحصول على صورة واضحة.
- [مستوى اللون الأسود]
 لتعويض سطوع الشاشة وتباينها عن طريق ضبط قتامة الشاشة.
- [سينما حقيقية]
 لتوفير تجربة مشاهدة تحاكي السينما.
- [TruMotion]
 تتوفر هذه الميزة في طرازات معينة فقط.
 لتحسين جودة الصورة للصور سريعة الحركة.
 - [إيقاف]: لإيقاف تشغيل [TruMotion].
 - [إناعم]: لتنعيم الصور سريعة الحركة.
 - [واضح]: لجعل الصور سريعة الحركة أكثر وضوحًا.
 - [المستخدم]: ضبط [TruMotion] يدويًا.
- [De-Judder]: لضبط الاهتزاز على الشاشة.
- [De-Blur]: لخفض تأثيرات ضبابية الحركة.
- يمكن تغيير الإعدادات المتقدمة فقط في وضع [المستخدم].

[نسبة طول إلى عرض]

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⓘ ← [صورة] ← [إعدادات نسبة الطول إلى العرض] ←

[نسبة طول إلى عرض]

قد تختلف أحجام الشاشة المتوفرة وفقًا لإشارة الإدخال.

تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقًا للطراز.

• [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 الرأس]

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]، تبذل 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 مسبقاً.

[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.

[HDMI ULTRA HD Deep Colour]

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⓘ ← [صورة] ← [إعدادات إضافية] ←

[HDMI ULTRA HD Deep Colour]

إذا كان الجهاز المتصل بمنفذ إدخال HDMI يدعم كذلك ULTRA HD Deep Colour، فقد تصبح صورتك أكثر وضوحًا.

ولكن إذا كان الجهاز لا يدعمها، فقد لا يعمل بشكل صحيح. في هذه الحالة، قم بتغيير إعداد ULTRA HD Deep Color الخاص بجهاز الإسقاط إلى [إيقاف].

• دقة الشاشة المدعومة

– تشغيل: يدعم 60@4K هرتز (4:4:4 و 2:2:4 و 0:2:4)

– إيقاف تشغيل: يدعم 60@4K هرتز (0:2:4)

التنسيق المدعوم 4K بتردد 60/50 هرتز

عمق اللون/عينات Chroma			معدل الإطارات (هرتز)	الدقة
12 بت	10 بت	8 بت		
YCbCr 4:2:0 ⁽¹⁾		YCbCr 4:2:0	50	3840 × 2160 بكسل
YCbCr 4:2:2 ⁽¹⁾	-	-	59.94	4096 × 2160 بكسل
-	-	YCbCr 4:4:4 ⁽¹⁾	60	
-	-	RGB 4:4:4 ⁽¹⁾		
(1) مدعوم عندما يتم ضبط [HDMI ULTRA HD Deep Colour] على [تشغيل].				

• تكون الإعدادات قابلة للتغيير فقط لإدخال HDMI المستخدم حاليًا.

• يمكنك تعيين إعداد مختلف لكل منفذ HDMI.

• قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⓘ ← [صورة] ← [إعدادات إضافية] ← [خاصية الاستجابة الفورية للألعاب] اضبط منفذ HDMI المتصل بالجهاز ليكون على [تشغيل] للاستمتاع بالألعاب مع مقطع الفيديو الأمثل للعبة. ولكن إذا كان الجهاز لا يدعمها، فقد لا يعمل بشكل صحيح.

- اضبط ميزة [HDMI ULTRA HD Deep Colour] على [تشغيل] لطرف HDMI المتصل بجهاز الألعاب لتمكين [خاصية الاستجابة الفورية للألعاب].
- يعمل فقط عند تكون ⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⓘ ← [صوت] ← [مخرج الصوت] على [السماعات الداخلية لجهاز العرض] / [السماعات الرأس السلكية] / [السماعات الداخلية لجهاز العرض + سماعات الرأس السلكية].

– تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقاً للطراز.

- عند تشغيل [خاصية الاستجابة الفورية للألعاب]، قد يومض الفيديو بشكل مؤقت.
- إذا قمت بـ [تشغيل] هذه الميزة، لا يمكنك تغيير بعض عناصر إعدادات الفيديو.

إعدادات [صوت]

[التحكم في الصوت التكميلي]

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⚙️ ← [صوت] ← [التحكم في الصوت التكميلي]

لتحسين الصوت تلقائيًا وفقًا لنوع المحتوى.

يكون هذا الإعداد متوفر فقط للسماعات الداخلية لجهاز العرض.

في القائمة، انقر فوق تشغيل لتمكين هذا الوضع.

- إذا لم يتم تشغيل هذه الميزة، فلا يمكنك ضبط وضع [وضع الصوت] يدويًا.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

[وضع الصوت]

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

يمكنك تحديد وضع الصوت الأكثر ملاءمة لكل نوع.

• [قياسي]

لتحسين الصوت لكافة أنواع المحتويات.

• [سينما]

لتحسين الصوت للسينما.

• [صوت واضح]

لتعزيز وضوح الصوت.

• [الرياضة]/[Cricket]

لتحسين الصوت لمشاهدة المباريات الرياضية.

– قد يختلف اسم الرياضة وفقًا للمنطقة.

• [موسيقى]

لتحسين الصوت للموسيقى.

• [اللعبة]

لتحسين الصوت لمشاهدة الألعاب.

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⓘ ← [صوت] ← [إعدادات وضع الصوت]
تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقاً للطراز.

- [وضع الصوت]
يمكنك تحديد وضع الصوت الأكثر ملاءمة لكل نوع.
- [اتزان]
يمكنك ضبط مستوى صوت مكبري الصوت الأيسر والأيمن.
- [ULTRA Surround]
استمتع بصوت غامر مع تأثير الصوت المحيطي المتعدد القنوات الظاهري.
– يمكن تمكين الخيار إذا تم تعيين [وضع الصوت] إلى [قياسي].
- [معدل]
يمكنك ضبط الصوت الذي تريده عن طريق ضبط المعدل مباشرة.
(100 هرتز/300 هرتز/1 كيلوهرتز/3 كيلوهرتز/10 كيلوهرتز)
– يمكن تمكين الخيار إذا تم تعيين [وضع الصوت] إلى [قياسي].
- [إعادة الضبط]
يمكنك إعادة ضبط إعدادات تأثير الصوت.
– يمكن تمكين الخيار إذا تم تعيين [وضع الصوت] إلى [قياسي].

تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقاً للطراز.

- عندما يتم ضبط [خاصية الاستجابة الفورية للألعاب] على [تشغيل]، قد يحدث تأخر في الصوت إذا قمت بضبط [مخرج الصوت] على [Bluetooth]/[بصري]/[HDMI ARC].
انتقل إلى [السماعات الداخلية لجهاز العرض] أو غير [⚙️] (الإعدادات السريعة) ← [ⓘ] ← [صوت] ← [تهيئة صوت HDMI الداخلي] إلى [PCM].

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.
- يمكنك ضبط [مخرج الصوت الرقمي] ([تلقائي]/[Pass Through]/[PCM]) و[مزامن صوت LG] ([تشغيل]/[إيقاف]).

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 . تلقائياً. بمجرد أن يتم إيقاف تشغيل SIMPLINK، سترجع إعدادات إخراج الصوت تلقائياً إلى الإعدادات الافتراضية لإخراج صوت غير منقطع.
- يمكنك ضبط [مخرج الصوت الرقمي] ([تلقائي]/[Pass Through]/[PCM]).

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].
- عند تمكين خاصية [Pass Through]، قد لا يتم إخراج المؤثرات الصوتية.
- قد يختلف برنامج ترميز (codec) الإخراج الخاص بجهاز ما عن إشارات الإدخال.

إخراج الصوت الرقمي	إدخال الصوت	
PCM	الكل	[PCM]
PCM	MPEG	[تلقائي] / [Pass Through]
Dolby Digital	Dolby Digital	
(بصري) Dolby Digital Atmos / Dolby Digital Plus (HDMI ARC)	Dolby Digital Atmos / Plus	
(بصري) Dolby Digital Atmos / Dolby Digital Plus (HDMI ARC) (تشغيل TrueHD (HDMI ARC eARC) ⁽¹⁾)	Dolby TrueHD (فقط HDMI)	
Dolby Digital	HE-AAC	
DTS	DTS	
DTS	DTS Express	
(بصري / HDMI ARC) DTS (تشغيل DTS-HD (HDMI ARC eARC) ⁽¹⁾)	DTS-HD MA	

(1) يكون مدعومًا فقط عند ضبط [مخرج الصوت الرقمي] على [Pass Through]، وضبط الإدخال على HDMI.

- Dolby TrueHD، eARC: قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

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.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- 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 مايكروويف 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 التي تدعم الوضع المزدوج/الوضع الثنائي/الوضع ثنائي القنوات مع ريموت الإضاءة السحري إلى الحد من إمكانية استخدام مكبرات الصوت.

استخدام سماعات رأس سلكية

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

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

- متوفر فقط للطرازات التي تشتمل على منفذ سماعات الرأس السلكية.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- إذا قمت بتوصيل سماعات الرأس السلكية عندما يكون جهاز الإسقاط قيد التشغيل، يكتشف هذا الأخير تلقائيًا سماعات الرأس السلكية ويعيد توجيه الصوت ليخرج من خلالها.

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.
- متوفر فقط للطرازات التي تشتمل على منفذ رقمي بصري.

- استخدام [السماعات الداخلية لجهاز العرض + سماعات الرأس السلكية]



⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⏮ [صوت] ← [مخرج الصوت] ←

[السماعات الداخلية لجهاز العرض + سماعات الرأس السلكية]

- يتم تشغيل الصوت من خلال مكبرات الصوت الداخلية لجهاز الإسقاط و[سماعات الرأس السلكية] في الوقت نفسه.

- إذا قمت بتوصيل سماعات الرأس السلكية عندما يكون جهاز الإسقاط قيد التشغيل، يكتشف هذا الأخير تلقائيًا سماعات الرأس السلكية ويعيد توجيه الصوت ليخرج من خلالها.
- متوفر فقط للطرازات التي تشتمل على منفذ سماعات الرأس السلكية.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.



[تهيئة صوت HDMI الداخلي]

 (الإعدادات السريعة) <  < [صوت] < [تهيئة صوت HDMI الداخلي]
يمكنك ضبط تهيئة الصوت لكل مدخل HDMI. عندما يكون الصوت المرسل من منفذ HDMI غير متزامن، اضبطه على [PCM].



[مستوى صوت تلقائي]

 (الإعدادات السريعة) <  < [صوت] < [مستوى صوت تلقائي]
انقر فوق [تشغيل] لضبط مستوى الصوت تلقائياً.

[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.

[التوصيل]

[اسم جهاز العرض]

- ⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⓘ ← [التوصيل] ← [اسم جهاز العرض]
يمكنك استخدام لوحة مفاتيح الشاشة لضبط اسم جهاز الإسقاط الذكي الذي تريد استخدامه على الشبكة.
- يمكن إدخال ما يصل إلى 25 حرفاً باستخدام الأحرف الأبجدية الإنجليزية.

[اتصال سلكي (إيثرنت)]

- ⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⓘ ← [التوصيل] ← [اتصال سلكي (إيثرنت)]
يُتصل جهاز الإسقاط تلقائيًا بالشبكة عند توفر اتصال عبر الكبل.
- لتغيير إعدادات اتصال الشبكة، حدد [تعديل] في إعدادات الشبكة.
- لا يدعم إعداد IPv6 [تحرير].

[اتصال Wi-Fi]

- ⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⓘ ← [التوصيل] ← [Wi-Fi اتصال]
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.
- لا يدعم إعداد IPv6 [تحرير].

[موصل الجهاز]

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⓘ ← [التوصيل] ← [موصل الجهاز]
 يمكنك هذه الميزة من ضبط التوصيل بسهولة بين جهاز الإسقاط والجهاز الخارجي.
 اتبع التعليمات في [موصل الجهاز].

[تم تفعيل جهاز العرض المحمول]

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⓘ ← [التوصيل] ← [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.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⓘ ← [التوصيل] ← [إعدادات Screen Share]
 يمكنك الضغط على [حذف محفوظات الاقتران] لحذف توصيلات الأجهزة المتصلة بجهاز الإسقاط بواسطة Screen Share.

[إعدادات جهاز HDMI]

- ⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⓘ ← [التوصيل] ← [إعدادات جهاز HDMI]
 يمكنك ربط معلومات الأجهزة المتصلة بجهاز الإسقاط عبر كبل HDMI® لتعيين الأجهزة للتحكم عن بُعد بواسطة الريموت الخاص بجهاز الإسقاط.
 تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقاً للطراز.
- [اكتشاف الجهاز التلقائي]
 يتم ضبطه تلقائياً لتمكينك من التحكم في الأجهزة المتصلة عبر HDMI مع ريموت الإضاءة السحري.
 - [SIMPLINK (HDMI-CEC)]
 يمكنك التحكم في أجهزة متنوعة للوسائط المتعددة متصلة عبر HDMI واستخدامها بشكل مناسب بواسطة الريموت الخاص بجهاز الإسقاط.
 - [مزامنة التشغيل التلقائي]
 إذا تم ضبط [مزامنة التشغيل التلقائي] على [تشغيل]، فسيؤدي تشغيل جهاز مرتبط بـ SIMPLINK إلى تشغيل جهاز الإسقاط. وعند إيقاف تشغيل جهاز الإسقاط، فسيوقف أيضاً تشغيل الجهاز.

[عام]

[اللغة]

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [عام] ← [اللغة]
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]/[المنطقة الزمنية]
يمكنك ضبط الوقت والتاريخ يدوياً إذا كان الوقت الحالي الذي تم ضبطه تلقائياً 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]
اضبط جهاز الإسقاط ليتوقف عن التشغيل في وقت محدد.
إذا أردت تعطيل [موقت النوم]، فحدد [إيقاف].

[تشغيل الموقت]/[إيقاف تشغيل الموقت]

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [عام] ← [المؤقتات] ← [تشغيل الموقت]/[إيقاف تشغيل الموقت]
يمكنك ضبط وقت تشغيل/إيقاف جهاز الإسقاط.

- [إيقاف] إذا لم تكن تريد ضبط [تشغيل الموقت]/[إيقاف تشغيل الموقت].
- لاستخدام [تشغيل الموقت]/[إيقاف تشغيل الموقت]، 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.

[ضبط الحواف]

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [عام] ← [ضبط الحواف]
 تضبط وظيفة [ضبط الحواف] الجوانب الأفقية والعمودية للصورة التي يتم إسقاطها إذا كان جهاز الإسقاط بشكل زاوية مع الشاشة وليس متعامدًا 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 تدهور جودة الصورة.

- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

[انحراف تلقائي]

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [عام] ← [انحراف تلقائي]
 يوفر الخيار [انحراف تلقائي] صورة شاشة مستطيلة من خلال ضبط قيمة الانحراف تلقائيًا عند وجود صورة شبه منحرفة ناتجة من إمالة جهاز الإسقاط.

- [تشغيل]
 لضبط قيمة الانحراف تلقائيًا.
- [إيقاف]
 لضبط قيمة الانحراف يدويًا.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

[مفتاح التحكم]

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [عام] ← [مفتاح التحكم]
 لمنع وجود صورة شبه منحرفة، يقوم مفتاح التحكم بضبط العرض الأعلى والأسفل للصورة إذا لم يتم ضبط جهاز العرض في الزاوية اليمنى بالنسبة إلى الشاشة.

- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

[وضع PJT]

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [عام] ← [وضع PJT]
تقلب هذه الوظيفة الصورة المعروضة رأساً على عقب أو تقلبها لتصبح أفقية.

[وضع ECO]

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [عام] ← [وضع ECO]
اضبط خيارات التشغيل للحد من استهلاك الطاقة.

- [إيقاف تشغيل تلقائي]
اضبط جهاز الإسقاط بحيث يتوقف تلقائياً 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.

[حول جهاز العرض هذا]

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [عام] ← [حول جهاز العرض هذا]
يمكنك التحقق من المعلومات الخاصة بخدمات العملاء، (تحديث البرامج، معلومات جهاز الإسقاط، وما إلى ذلك). للتحقق من حالة جهاز الإسقاط، يُرجى تشغيل [المساعدة السريعة].

[لوحة مفاتيح لاسلكية من LG]

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [عام] ← [إعدادات إضافية] ← [لوحة مفاتيح لاسلكية من LG] يمكنك 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، فستصل تلقائيًا بجهاز الإسقاط فور تشغيله.
- لقطع الاتصال الموجود، انقر فوق [فصل].
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

[تعليمات الإعدادات]

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

[شاشة التوقف]

- ⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [عام] ← [إعدادات إضافية] ← [شاشة التوقف]
- عند عدم تلقي التطبيق المعروض حاليًا أي إدخال من المستخدم لمدة ساعة، سيتم استبداله بـ [شاشة التوقف].
- ضبط ميزة [شاشة التوقف] على [إيقاف]، يبقى الشاشة تعمل لفترة طويلة مما قد يضر بالجودة وتصوير الشاشة غير قابلة للاسترداد عند الإضرار بجودتها.

[صورة لا توجد إشارة]

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [عام] ← [إعدادات إضافية] ← [صورة لا توجد إشارة]
يمكنك تشغيل الصورة المعروضة أو إيقاف تشغيلها عندما لا توجد إشارة.

- [تشغيل]
يتم عرض الصورة الافتراضية إذا كانت لا توجد إشارة.
- [إيقاف]
يتم عرض رسالة [لا توجد إشارة] إذا كانت لا توجد إشارة.

[تشغيل تلقائي]

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [عام] ← [إعدادات إضافية] ← [تشغيل تلقائي]
لتشغيل جهاز العرض تلقائيًا عند توصيل سلك الطاقة بجهاز العرض.

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

[ارتفاع عالي]

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [عام] ← [إعدادات إضافية] ← [ارتفاع عالي]
قم بتشغيل هذا الخيار في حال استخدام جهاز الإسقاط على ارتفاع يزيد عن 1200 متر.
والا، فقد يتعرض جهاز الإسقاط للإحماء المفرط أو قد يتم تنشيط وظيفة الحماية. في حال حدوث ذلك،
قم بإيقاف تشغيل جهاز الإسقاط ثم تشغيله مرة أخرى بعد الانتظار بضع دقائق.
• قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

وضع الاستخدام المنزلي/ العرض التوضيحي للمتجر

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [عام] ← [إعدادات إضافية] ← [وضع الاستخدام المنزلي/

العرض التوضيحي للمتجر]

يمكنك الاختيار بين [وضع الاستخدام المنزلي] و[وضع المتجر].

لاستخدام جهاز العرض في المنزل، حدد [وضع الاستخدام المنزلي].

حدد [وضع المتجر] فقط عند عرض جهاز الإسقاط في المتجر. يوفر [وضع المتجر] الإعدادات التي تم تحسينها للعرض في المتجر.

[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.



إعدادات [السلامة]

- اضبط [السلامة] على [تشغيل].
- تم ضبط كلمة المرور الأصلية كـ "0000".
- عند تحديد فرنسا كبدا، لا تكون كلمة المرور "0000" بل "1234".
- تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقاً للطراز.



[قفل التطبيق]

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

[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  ←  ←  ←  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 وحجمه الذي تريده أثناء وجوده على الشاشة.

[وضوح القائمة]



⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [إمكانية الوصول] ← [وضوح القائمة]
عند ضبط هذه الميزة على وضع [تشغيل]، يمكنك إنشاء بعض القوائم الشفافة (مثل البحث، وما إلى ذلك).

[تباين عالي]

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



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.

قم بإجراء فحص عن طريق [المساعدة السريعة].

عندما يتعطل جهاز الإسقاط، يمكنك الحصول على المساعدة لحل المشكلة.

- 1 اضغط على زر  (الإعدادات السريعة) على الريموت وحدد  ← [عام] ← [حول جهاز العرض هذا] ← [المساعدة السريعة].
- يمكنك الضغط مع الاستمرار على زر الرقم (9) على الريموت لتشغيل [المساعدة السريعة].
- 2 يمكنك إجراء [تحقق من حالة جهاز العرض]/[التشخيص الذاتي لإعدادات جهاز العرض]. حدد عنصر المشكلة، ويمكنك الحصول على المساعدة لحل المشكلة.
- [التشخيص الذاتي لإعدادات جهاز العرض]: حدد العنصر الذي يتوافق مع العلامة للبحث عن التعليمات التي يمكن أن تساعدك على حل المشكلة.
- [تحقق من حالة جهاز العرض]: يمكنك التحقق من حالة جهاز العرض الخاص بك الحالية للعنصر المحدد.
- عند عدم وجود محتوى ذي صلة في [المساعدة السريعة]، يُرجى الرجوع إلى استكشاف الأخطاء وإصلاحها.
- إذا استمر الفشل في حل المشكلة، يُرجى التواصل مع مركز خدمة العملاء الخاص بنا.

التشغيل غير الطبيعي

أعطال الطاقة/الريموت

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. للتحقق مما إذا كان سلك الطاقة يعمل بشكل صحيح، قم بتوصيل قابس طاقة جهاز الإسقاط مباشرة بمأخذ الطاقة في الحائط ولاحظ تشغيله.
- حاول التشغيل باستخدام الزر الموجود على مجموعة جهاز العرض.

لا تظهر الشاشة لبعض الوقت بعد التشغيل.

- أمسك الريموت في اتجاه جهاز الإسقاط واضغط مطوّل على **PICTURE** زر حتى تظهر التعليمات. سيتم إلغاء تسجيل الريموت المُسجل سابقاً ثم تسجيله مرة أخرى.
- يعود ذلك إلى عملية إزالة التشويش الجارية لإزالة أي تشويش محتمل قد يظهر أثناء التشغيل. ولا يعني ذلك أن المنتج مُعيّب.



لا يظهر مؤشر ريموت الإضاءة السحري على الشاشة.

- استبدل البطاريات عندما يُطلب منك ذلك على شاشة جهاز الإسقاط الخاص بك. (استخدم بطاريات قلووية).

لا يمكنني تشغيل جهاز الإسقاط بواسطة الريموت.

- الرجاء التأكد من أن قابس الطاقة متصلاً بشكل صحيح بمأخذ الطاقة.
- استبدل بطاريات الريموت. (استخدم بطاريات قلووية).
- تحقق مما إذا كانت هناك أية عقبات أمام مستشعر الريموت الخاص بجهاز الإسقاط. قد تعيق أشرطة الصوت أو العوائق الأخرى أمام جهاز الاستقبال السفلي لجهاز الإسقاط استقبال إشارة الأشعة تحت الحمراء.


مشاكل في الشاشة

أولاً، قم بإجراء  (الإعدادات السريعة) ←  ← [صورة] ← [اختبار الصورة] للتحقق من 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.



تظهر الرسالة التي تقول بأنه لا توجد إشارة على الشاشة.

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

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 خطوطاً 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.

- لا أرى أي شيء، أو الصورة تستمر في الوميض عندما أحاول التوصيل بكبل HDMI®.
- تحقق ما إذا كان كبل HDMI® متوافق مع المواصفات. قد تجد وميضًا أو شاشة فارغة إذا كان كبل HDMI® به عيب (منحني، مكسور).
- تأكد من أن الكبل متصل بشكل صحيح بالمنفذ. قد يسبب التوصيل السيء أو المرتخي مشاكل في العرض على الشاشة.



الصورة تبدو معتمة جدًا أو داكنة.

-  (الإعدادات السريعة) ←  ← [صورة] ← [إعدادات وضع الصورة] ← [وضع الصورة] بدل [وضع الصورة] إلى وضع الصورة المطلوب. ([قياسي]، [حيوي]، وما إلى ذلك) هذا يطبق على وضع الإخال الحالي فقط.
-  (الإعدادات السريعة) ←  ← [صورة] ← [توفير الطاقة] بدل [توفير الطاقة] إلى [الحد الأدنى].

الشاشة تعرض بالأسود والأبيض أو تعرض ألوان غريبة.



- تحقق من وضع الإدخال أو توصيل الكابل.
- انتقل إلى  لاختيار الإدخال المتصل.

مشاكل في الصوت



أولاً، أجرِ  (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.



- 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.

-  (الإعدادات السريعة) ←  ← [صوت] ← [مخرج الصوت]
اضبط [مخرج الصوت] على [السماعات الداخلية لجهاز العرض] أو [السماعات الداخلية لجهاز العرض + بصري]، ثم تحقق منه مرة أخرى. إذا كان بإمكانك سماع الصوت جيداً، ستحتاج إلى ضبط السماعات الخارجية المتصلة مثل مكبر الصوت.



إذا كان لا يخرج صوت من أحد السماعات.

-  (الإعدادات السريعة) ←  ← [صوت] ← [إعدادات وضع الصوت] ← [اتزان]
اضبط الاتزان حسب الضرورة باستخدام زر التنقل في [اتزان].

مشاكل في اتصال الكمبيوتر

اضغط مع الاستمرار على زر  في الريموت لتحديد  في أعلى يمين [لوحة المعلومات الرئيسية]. في وضع التحرير، قم بضبط أيقونة طرف HDMI المُوصل بالكمبيوتر بـ [الكمبيوتر] لتطبيق إعدادات الفيديو إعدادات نسبة الطول إلى العرض المتوافقة مع الكمبيوتر. لتوصيل جهاز مختلف بنفس طرف الإدخال، تحتاج لضبط الأيقونة مرة أخرى حيث لن تتم استعادة إعدادات أيقونة التحرير تلقائيًا. إذا واجهت أي من المشاكل أدناه أثناء استخدام المنتج، فيُرجى التحقق من التالي. قد لا يكون هناك مشكلة في المنتج.

- 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.
- إذا قمت بتوصيل منفذ إخراج RGB الخاص بجهاز الكمبيوتر الخاص بك بمنفذ إدخال HDMI أو جهاز الإسقاط. ستحتاج إلى نوع RGB إلى HDMI.
- لن تشاهد أي شيء على الشاشة إذا استخدمت النوع HDMI إلى RGB.

- توقفت الشاشة عن العمل أو انتقلت إلى جهة واحدة بعد اتصالها بكمبيوتر.
- اضبط استبانة الكمبيوتر إلى واحدة مدعومة بواسطة جهاز الإسقاط.
- اضبط اسم جهاز HDMI المُوصل إلى الكمبيوتر.
- اضغط مع الاستمرار على الزر  على الريموت. حدد  في الركن اليميني العلوي وقم بتغيير رمز طرف HDMI المُوصل إلى [المدخلات] إلى الكمبيوتر.

- لا يتم تشغيل الصوت عندما يكون الكمبيوتر متصلاً بكبل HDMI®.
- قم بتهيئة جهاز الإسقاط كجهاز افتراضي في لوحة تحكم الصوت في إعدادات الكمبيوتر الخاص بك.
- استشر الجهة المصنعة حول إذا كانت بطاقة الرسومات تدعم إخراج صوت HDMI.

مشاكل في تشغيل [الصور والفيديو] والأفلام

لمزيد من المعلومات حول الملفات المدعومة، راجع "[الصور والفيديو]".

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 تَلف 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 (⋮) ← (SUB) 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.
- الترجمة غير مدعومة إذا كنت تشغل مقطع فيديو من خلال وحدة NAS. استشر الجهة المصنعة NAS الخاصة بك.

لا يتم التعرف على جهاز التخزين USB الخاص بي عند توصيله.

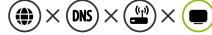
- تحقق ما إذا كان جهاز التخزين USB مدعم بواسطة جهاز الإسقاط.

مشاكل في الاتصال بالشبكة

يمكنك التحقق من حالة اتصال الشبكة كما هو موضح أدناه.

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

عند ظهور X بجانب جهاز الإسقاط



- 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، غيّر 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



- تحقق من نقطة الوصول (جهاز التوجيه) أو استشر موفر خدمة الإنترنت.
- أفضل 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 الكلي أو نقطة الوصول (جهاز التوجيه)، وانتظر 10 ثوان. أعد تشغيل الجهاز.
- بعد تهيئة (إعادة ضبط) المودم الكلي 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 المعروض في إطار حالة الشبكة مع موفر خدمة الإنترنت).



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.	⚡

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

يرجى التحقق من القائمة أدناه عندما تواجه المشاكل التالية أثناء استخدام المنتج. قد لا يكون عطلاً.

مرجعيات السلامة (يرجى التحقق من البروجيكتور المستخدم منذ فترة لاكتشاف أي مشكلات تتعلق بالسلامة.)
هل يحتوي جهازك على أي من المشكلات التالية؟
<ul style="list-style-type: none"> • لا يعرض البروجيكتور أي شيء على الشاشة أو يخرج صوتاً عند تشغيله. • ينبعث من المنتج دخان أو رائحة حرق. • توجد مياه أو مواد غريبة داخل المنتج. • يوجد جزء مقطوع من صورة البروجيكتور المعروضة. • تصدر ضوضاء غريبة (صوت طقطقة أو شرارة) بانتظام من داخل البروجيكتور. • يعرض البروجيكتور الشاشة أو يخرج صوتاً حتى عند إيقاف تشغيله. • هناك أخطاء أو أعطال أخرى.
في هذه الحالة، توقف عن استخدام المنتج.
<ul style="list-style-type: none"> • للسلامة، قم بإيقاف تشغيل مفتاح الطاقة وإزالة القابس من المقبس. • يُرجى الاتصال بمكان الشراء أو مركز الخدمة المعتمد لفحص المنتج. • لا تحاول تفكيك المنتج أو محاولة إصلاحه بنفسك.

سلوك غير طبيعي
<ul style="list-style-type: none"> • هناك نقطة ملونة (نقاط ملونة ساطعة و/أو نقاط داكنة و/أو نقاط ثابتة و/أو نقاط وامضة) على الشاشة. – تم إنتاج هذا البروجيكتور باستخدام تقنية عالية الدقة. ومع ذلك، قد تظهر نقطة صغيرة داكنة أو فاتحة على الشاشة. هذا أمر شائع بسبب عملية الإنتاج، ولا يشير إلى قصور وظيفي. • قد لا يعمل الريموت حيث تم تثبيت مصباح بمثبت إلكتروني أو مصباح ثلاثي الطول الموجي. – في هذه الحالة، استبدل المصباح بمثبت إلكتروني أو مصباح طوله ثلاثة موجات بمنتجات قياسية عالمية لضمان عمل الريموت بشكل صحيح.

