



دليل المالك

LG CineBeam Laser 4K

جهاز إسقاط DLP

يرجى قراءة معلومات الأمان جيدا قبل استخدام هذا المنتج.

(HU915QE-GL) HU915QE
(HU915QB-GL) HU915QB

www.lg.com

حقوق النشر والتأليف © لعام 2022 LG Electronics Inc. جميع الحقوق محفوظة.

المحتويات

التحضير	
التركيب	
كيفية استخدام حماية الحواف	10
النوع الذي يركب على السقف	11
مسافة العرض حسب حجم الشاشة	12
ضبط تركيز شاشة العرض	14
نظام أمان Kensington	16
استخدام ريموت الإضاءة السحري	
إدخال البطاريات في الريموت	17
عرض خصائص الريموت	18
تسجيل ريموت الإضاءة السحري	22
إعادة تسجيل ريموت الإضاءة السحري	22
استخدام ريموت الإضاءة السحري	23
توصيل الأجهزة	
التوصيل باستخدام كابل HDMI	25
توصيل مضخم رقمي	26
توصيل جهاز ذكي (هاتف ذكي، كمبيوتر لوحي وغير ذلك)	27
احتياطات الأمان	
التحقق قبل الإبلاغ عن عطل	
التحقق من أمان جهاز الإسقاط	40
استكشاف الأخطاء وإصلاحها	41
التحقق من المعلومات	
المواصفات	43
وضع HDMI المدعوم	44
التراثي	48
معلومات حول إشعار البرامج مفتوحة المصدر	48
مواصفات أخرى	49
الرموز	50

تم إعداد هذا الدليل للاستخدام العام، وقد يحتوي على صور أو محتويات مختلفة عن المنتج الذي اشتريته.

يخصم هذا الدليل للتغيير تبعاً لظروف الشركة.

التحضير

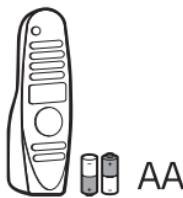
قد تختلف الصور قليلاً عن المنتج الفعلي.

الملحقات

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



دليل المالك



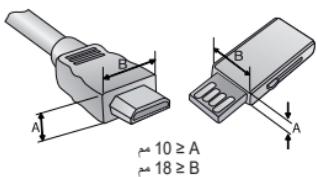
ريموت الإضاءة السحري
بطاريتان من النوع AA



حماية الحواف



سلك الطاقة



- عند توصيل كبل HDMI أو USB، أو توصيل محركات أقراص USB محمولة بمنفذ USB أو HDMI، استخدم كبل يبلغ عرضه 18 مم أو أقل وارتفاعه 10 مم أو أقل.
إذا لم ينلجم كبل USB أو محركات أقراص USB المحمولة مع منفذ USB على جهاز الإسقاط، فاستخدم كبل تطويل يدعم USB 2.0.

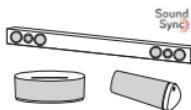
- عند توصيل جهازي USB في الوقت نفسه، يجب ألا تتجاوز سمكها طرفي كل جهاز 8.5 مم.
- استخدم كابلًا معتمدًا مع وجود شعار HDMI عليه.
- إذا لم تستخدم كبل HDMI معتمدًا، قد لا تظهر الشاشة أو قد يحدث خطأ في الاتصال.
(أنواع كابلات HDMI الموصى بها)
— كبل HDMI®/™ فائق السرعة (3 م أو أقل)

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.



HDMI كبل



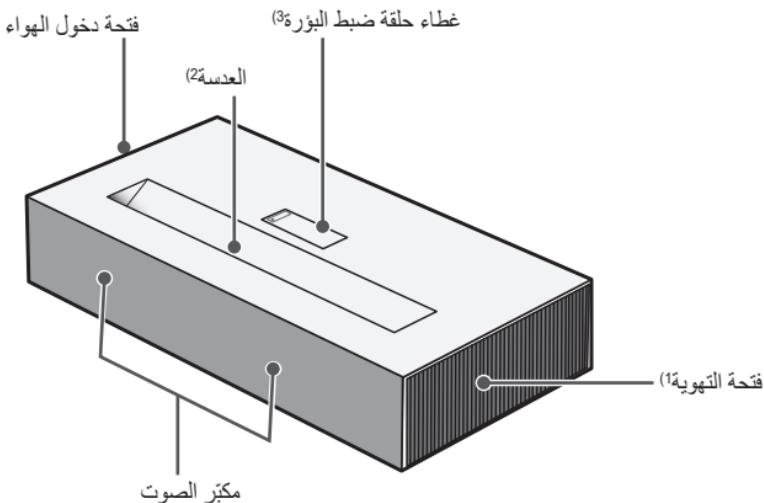
جهاز صوت من LG



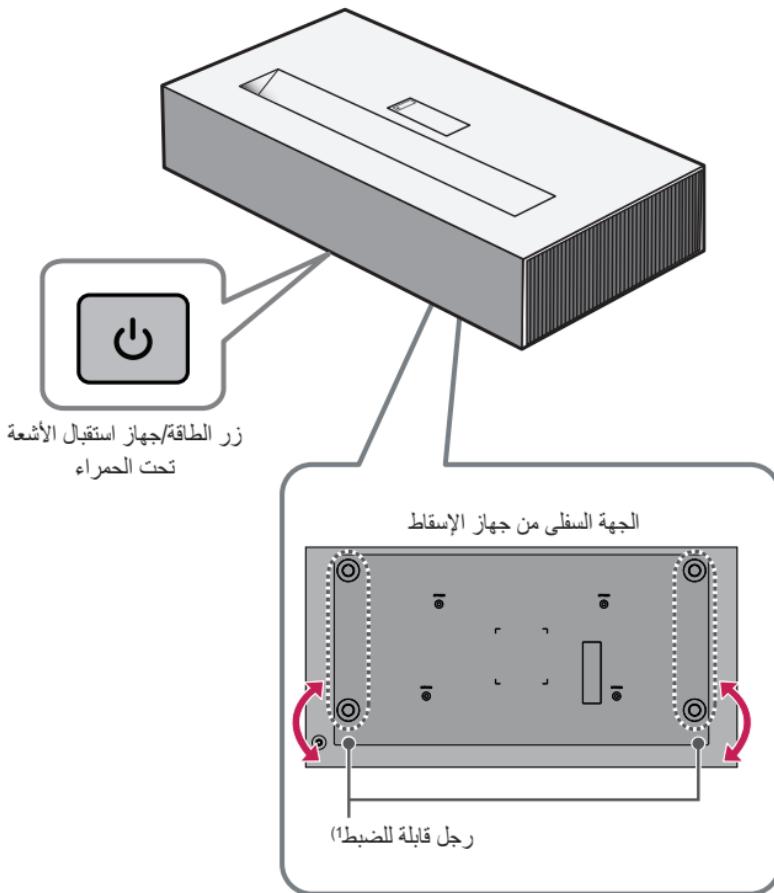
شاشة العرض



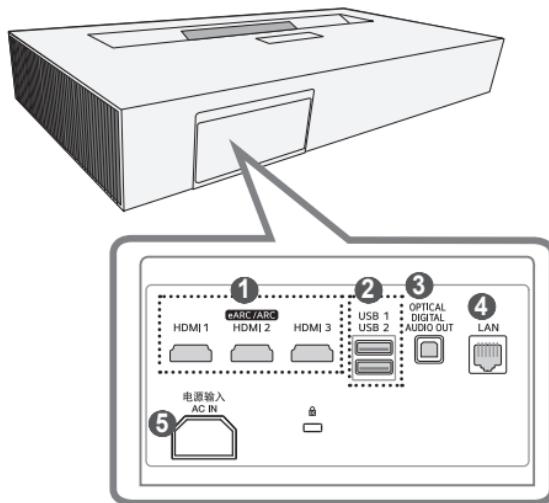
كبل بصري



- (1) لا تقترب من منطقة التهوية نظراً لارتفاع درجة حرارتها.
- (2) لا تلمس العدسة أثناء استخدام جهاز الإسقاط. فقد تتعرض العدسة للتلف. (احرص على عدم ملامسة الأشياء ذات الحواف الحادة للعدسة).
- (3) توح الحذر عند إغلاق باب جهاز الإسقاط حتى لا تعلق أصابعك به. (هذا قد يسبب إصابة الأشخاص أو عطل في المنتج).



1) قم بتدوير الرجل القابلة للضبط نحو لأعلى أو لأسفل لضبط الزاوية.



HDMI منفذ ①

USB منفذ ②

OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT منفذ ③

LAN منفذ ④

(AC IN) 电源输入 منفذ ⑤

استخدام زر الطاقة

- يمكن تشغيل جهاز الإسقاط وإيقاف تشغيله باستخدام زر  الطاقة.
- يمكن تشغيل الجهاز بضغطه قصيرة، ويمكن إيقاف تشغيل جميع الوظائف والشاشة بضغطه طويلة.

ملاحظة

- قد يتغير شكل وموقع زر الطاقة حسب طراز جهاز الإسقاط.
- عند تشغيل الطاقة للمرة الأولى، قد تستغرق تهيئة الجهاز دقيقة واحدة تقريباً.

ضبط القائمة

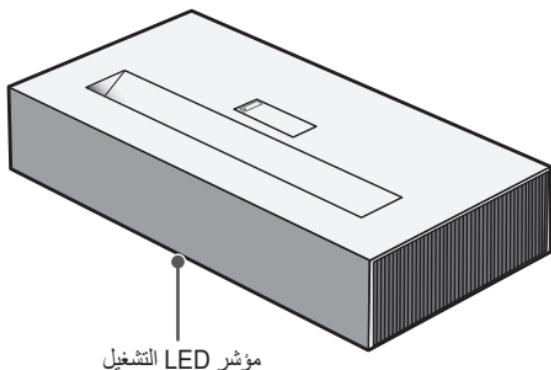
عندما يكون جهاز الإسقاط قيد التشغيل، اضغط على زر  الطاقة مرة واحدة لعرض قوائم الطاقة والتحكم في مستوى الصوت ومصدر الدخل في الجزء السفلي من الشاشة. اضغط مع الاستمرار على الزر لتحديد القائمة أو تغييرها.

 لإيقاف تشغيل الطاقة.

 لتغيير مصدر الدخل.

+ ، - لضبط مستوى الصوت.

مؤشرات حالة جهاز الإسقاط



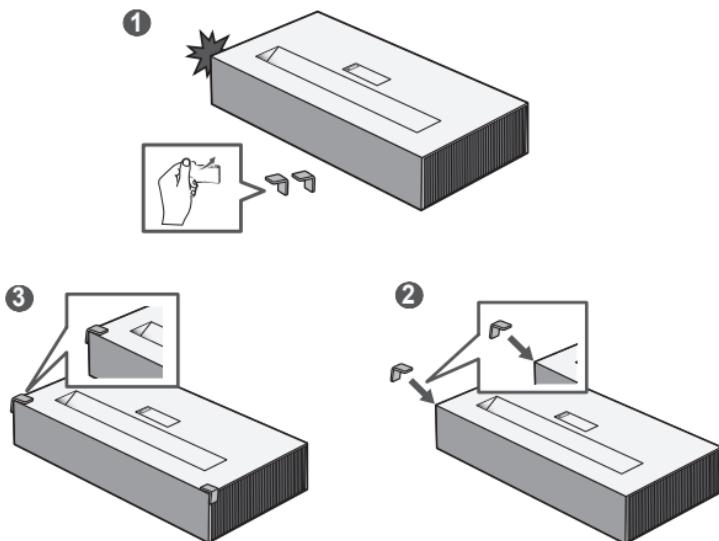
مؤشر LED التشغيل

استعداد للتشغيل	أحمر
تشغيل	أحمر (وميض)
يعلم جهاز الإسقاط عند توصيل الطاقة.	إيقاف التشغيل

التركيب

كيفية استخدام حماية الحواف

منع أي ضرر للمنتج والإصابة عند تركيبها على الحواف الحادة للمنتج.



النوع الذي يركب على السقف

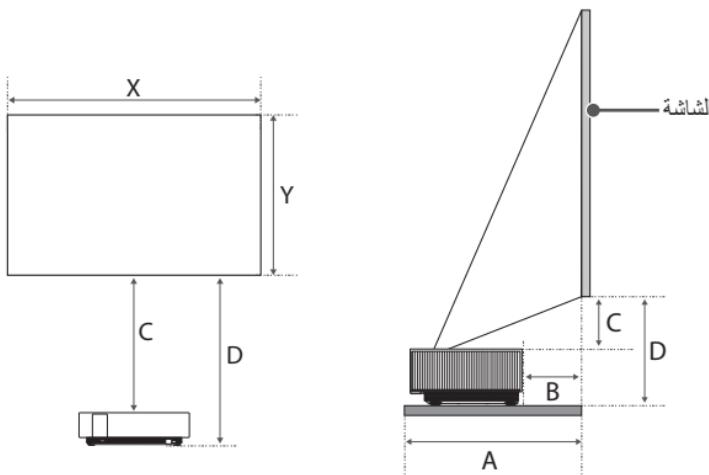
تحذير !

- عند تركيب المنتج على السقف، ضع الاحتياطات التالية في اعتبارك لتجنب سقوط جهاز الإسقاط:
- يُنصح بتركيب المنتج من خلال موفر محترف لخدمات التثبيت. (في حالة التثبيت بالسقف، عدل اعدادات وضع PJT الخاص بجهاز الإسقاط)
 - لا تستخدم المواد الالصقة أو الشحوم أو الزيوت، وما إلى ذلك عند استخدام معدات التركيب.
 - لا تربط البراغي بقوة مفرطة حتى لا يسقط جهاز الإسقاط بسبب كسر مكان وصلات البراغي.
 - المسمار القياسي: M4 x 10 مم، M6 x 8 مم، UNC 1/4-20 x 5 مم
(قد تختلف أنواع البراغي المستخدمة حسب الطراز.)
 - العزم الموصي به: 8-5 كم قوة سحب سقوطه.
 - قد يؤدي عدم الالتزام بالاحتياطات إلى حدوث إصابات أو الوفاة أو إلحاق الضرر بالمنتج بسبب سقوطه.

مسافة العرض حسب حجم الشاشة

- 1 ضع جهاز الإسقاط على سطح ثابت ومستوى إلى جانب الكمبيوتر الشخصي أو مصدر الصوت/الفيديو.
- 2 ضع جهاز الإسقاط على مسافة مناسبة من الشاشة. تحدد المسافة بين جهاز الإسقاط والشاشة الحجم الحقيقي للصورة.
- 3 ضع جهاز الإسقاط بحيث تكون العدسة في الزاوية الصحيحة بالنسبة إلى الشاشة. إذا لم يتم ضبط جهاز الإسقاط على زاوية صحيحة، تصبح الصورة المعروضة على الشاشة مشوهة. لتصحيح التشوه، استخدم وظيفة مفتاح التحكم.
- 4 قم بترصيص سلك طاقة جهاز الإسقاط والجهاز المتصل بـ مأخذ الطاقة في الحائط.

نسبة العرض العلوى: 120%



D	C	B	A	ارتفاع الشاشة (X) (Y) عرض الشاشة (Y)	حجم الشاشة
مم	مم	مم	مم	مم	مم بوصة
321	182	56	403	1121 x 1992	2286 90
334	195	77	424	1183 x 2103	2413 95
346	207	98	445	1245 x 2214	2540 100
358	220	119	466	1308 x 2324	2667 105
371	232	141	488	1370 x 2435	2794 110
383	245	162	509	1432 x 2546	2921 115
396	257	183	530	1494 x 2657	3048 120

قد تختلف مسافة الإسقاط وفقاً لظروف التركيب.

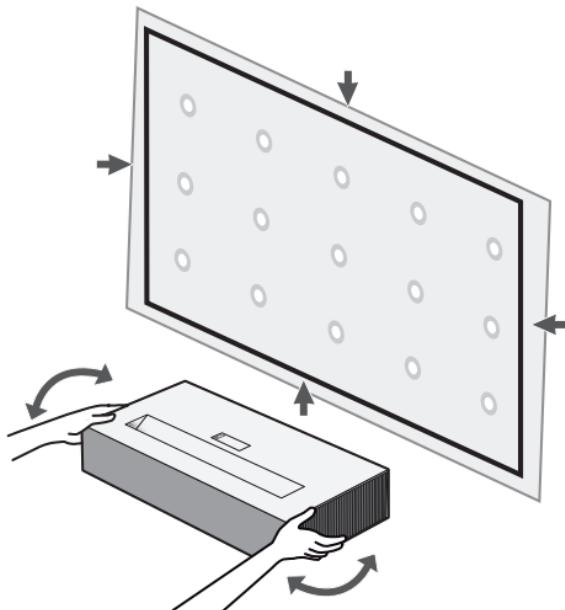
ملاحظة 

- إذا كانت تبدو الصورة التي يتم إسقاطها مشوهة أو ملتوية، فتحقق مما إذا كانت الشاشة مركبة بشكل صحيح.

ضبط تركيز شاشة العرض

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

- 1 اضغط على زر  (ضبط الحواف) على الريموت لتنفيذ وظيفة [ضبط الحواف].
- 2 انقل جهاز الإسقاط إلى اليسار أو اليمين للتأكد من أن الإسقاط مناسب على الشاشة.



لضبط بؤرة الصورة، اضبط حلقة ضبط البؤرة ببطء إلى اليسار أو اليمين أثناء النظر إلى أعلى منتصف الشاشة. يمكنك ضبط البؤرة بشكل أكثر فعالية عند موازنة يسار ويمين الشاشة.

عند ضبط البؤرة على الشاشة، لا تدع الجهاز يهتز.

- قبل استخدام حلقة ضبط البؤرة، اضغط على الجانب (▽) من غطاء حلقة ضبط البؤرة مرة واحدة لفتح الغطاء. يرجى فتح غطاء حلقة ضبط البؤرة قبل استخدامها.

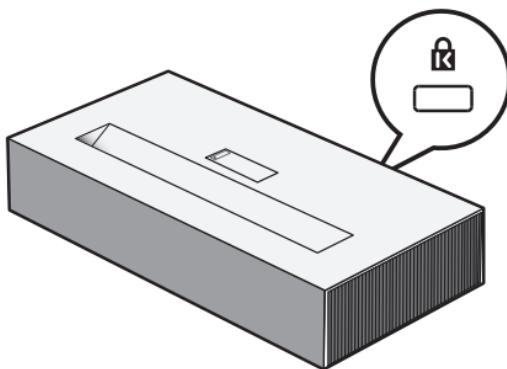
إذا كانت زاوية الإسقاط ليست عمودية، استخدم وظيفة [ضبط الحواف]. (استخدم أزرار أعلى / أسفل/يسار/يمين على الريموت لضبط أعلى/أسفل/يسار/يمين كل نقطة زاوية).

ملاحظة

- بعد استخدام الجهاز في درجة حرارة الغرفة، قد يؤدي تشغيل الطاقة إلى تشوش الصورة إذا كانت درجة الحرارة الداخلية منخفضة، ولكنه سيزول مع الوقت.
- تشوش الصورة ظاهرة مؤقتة تحدث في البيانات ذات درجات الحرارة المنخفضة، ولا تؤثر في أداء الجهاز أو عمره.

نظام أمان Kensington

- إن جهاز الإسقاط 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 ملحق اختياري.
- ما هي؟ Kensington هي شركة توفر أنظمة الأمان لأجهزة الكمبيوتر المحمولة والأجهزة الإلكترونية الأخرى. الموقع الإلكتروني: <http://www.kensington.com>

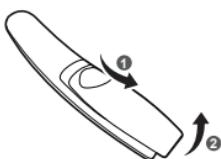


استخدام ريموت الإضاءة السحري

- بحسب البلد

إدخال البطاريات في الريموت

إذا ظهرت رسالة ضعف البطارية أثناء استخدام جهاز الإسقاط، فاستبدل البطاريات. استخدم بطاريات قلوية من نوع AA بقدرة 1.5 فولت. استبدل البطاريتين ببطاريتين جديدين، وأدخلهما حسب مؤشر الاتجاه داخل الريموت.



1 أزل غطاء البطارية من الجزء الخلفي بالريموت عن طريق تحريكه إلى الأسفل.

2 أدخل البطاريتين بحيث تطابقا رمزي القطبية + و -.

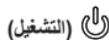
3 أغلق غطاء البطارية.

• **تنبيه**

لا تخلط بين البطاريات الجديدة والقديمة.

عرض خصائص الريموت

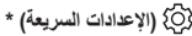
* : لاستخدام الزر، اضغط باستمرار لأكثر من 3 ثوانٍ.

 (التشغيل)

لتشغيل جهاز الإسقاط أو إيقاف تشغيله.

 (الإعدادات السريعة)

للوصول إلى الإعدادات السريعة.

 (الإعدادات السريعة) *

لعرض قائمة [جميع الإعدادات].

أزرار الأرقام

لإدخال الأرقام.

* 

للوصول إلى [المساعدة السريعة].

* **QUICK ACCESS**

لتعديل الوصول السريع.

(الوصول السريع هو خاصية تسمح لك بالدخول إلى تطبيق معين

مباشرة عن طريق الضغط مطولاً على أزرار الأرقام).

*** (المزيد من الإجراءات)

عرض المزيد من وظائف الريموت.



PICTURE+

تظهر القائمة بذلك الترتيب [Iris Mode]/[Adaptive Contrast]/[HDR]/[شاشة السينما]/[TruMotion].

وفقاً لإشارة الدخل أو إعداد وضع الفيديو، قد يتم إلغاء تشغيل القائمة وتختفي من الشاشة.

تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقاً للطراز.

- [تبين نغمة]: عندما لا تكون الإشارة HDR10

- [شاشة السينما]: عندما لا تكون إشارة الإدخال 24 هرتز/

عندما يكون [وضع الصورة] هو [محسن الألعاب]/

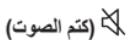
[TruMotion] عند الضبط على [TruMotion]

- [TruMotion]: عندما تكون إشارة الإدخال HDMI-PC/

عندما يكون [وضع الصورة] هو [محسن الألعاب]



لضبط مستوى الصوت.



(اتم الصوت)

لكلم كافة الأصوات.



(اتم الصوت) *

للوصول إلى قائمة [إمكانية الوصول].

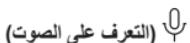


(التعرف على الصوت)

يلزم الاتصال بشبكة إنترنت لاستخدام خاصية التعرف على الصوت.

تحقق من المحتوى الموصى به. (قد لا تتوفر بعض الخدمات

الموصى بها في بعض البلدان.)

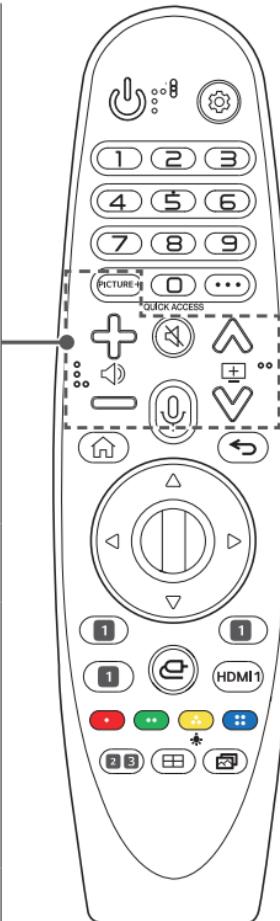


(التعرف على الصوت) *

تحتاج أثناء الضغط باستمرار على الزر لاستخدام خاصية التعرف على الصوت.



للانتقال إلى الصفحة السابقة/التالية.





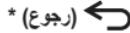
للوصول إلى القائمة الرئيسية.



لعرض التطبيقات المستخدمة حديثاً.



للعودة إلى الشاشة السابقة.



لمسح شاشات العرض الظاهرة على الشاشة والعودة إلى الدخل الأخير.



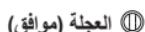
اضغط على زر السهم لأعلى أو لأسفل أو لليسار أو لليمين للتنقل

عبر القائمة. إذا ضغطت على الأزرار أثناء

استخدام المؤشر، فسيختفي المؤشر من الشاشة وسيعمل ريموت

الإضاءة السحري كريموت عام. عرض المؤشر على الشاشة مرة

أخرى، حرك ريموت الإضاءة السحري إلى اليسار واليمين.



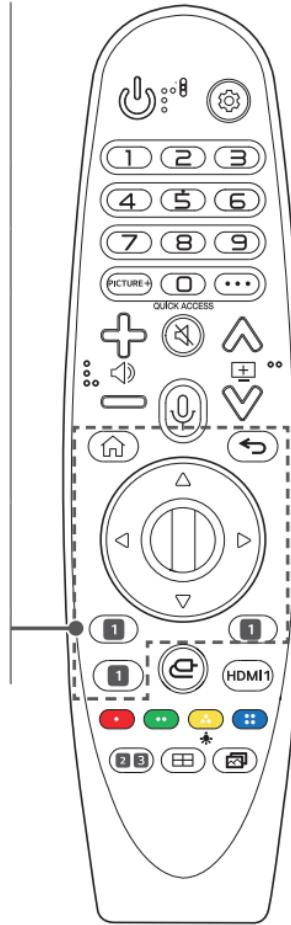
اضغط على منتصف زر العجلة لتحديد قائمة. يمكنك تحريك

المؤشر أو القائمة باستخدام زر العجلة.



أزرار خدمة البث

يعملان على التوصيل بخدمة تدفق الفيديو.



 (الدخل)
لتحفيز مصدر الدخل.

 * (الدخل)
للوصول إلى [لوحة معلومات المنزل].

HDMI 1

لتحفيز مصدر الإدخال إلى [1]. [HDMI 1]



للوصول إلى الوظائف الخاصة في قوائم معينة.



تضيء أزرار الريموت حتى تتمكن من استخدامه في الظلام.
إذا لم يتحرك الريموت، يخفى المؤشر وينطفئ ضوء الريموت
في حوالي 5 ثوان.

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

2 (و((٠)) (وضع الصوت)

لتحفيز [وضع الصوت].

3 (نسبة الطول إلى العرض)

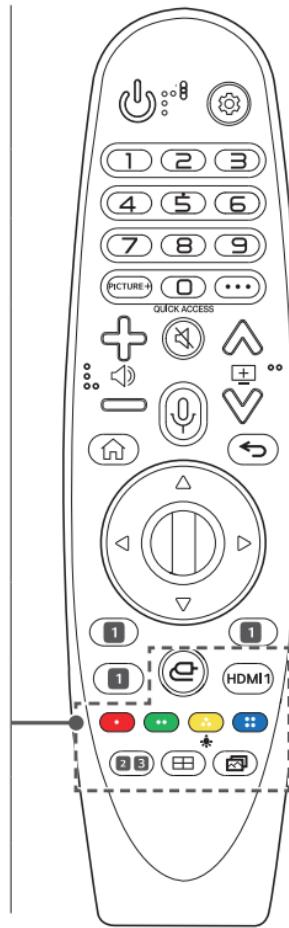
لتحفيز نسبة الطول إلى العرض الخاصة بالشاشة مع كل ضغطة
على الزر.

(ضبط الحواف)

لتحفيز [ضبط الحواف].

(وضع الصورة)

لتحفيز [وضع الصورة].



لتسجيل ريموت الإضاءة السحري

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

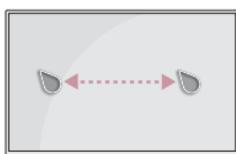
- 1 ضع البطاريات في ريموت الإضاءة السحري وقم بتشغيل جهاز الإسقاط.
- 2 وجه ريموت الإضاءة السحري إلى جهاز الإسقاط، واضغط على ⑩ العجلة (موافق) الموجودة على الريموت.
- في حال فشل تسجيل ريموت الإضاءة السحري على جهاز الإسقاط، حاول مرة أخرى بعد إيقاف تشغيل هذا جهاز الإسقاط وتشغيله مجدداً.

لإعادة تسجيل ريموت الإضاءة السحري

- 1 اضغط على الزرين ← و ↑ في الوقت نفسه لمدة خمس ثوانٍ لإلغاء اقتران ريموت الإضاءة السحري مع جهاز الإسقاط.
- 2 اضغط على زر ⑩ العجلة (موافق) تجاه جهاز الإسقاط لإعادة تسجيل ريموت الإضاءة السحري.
- أمسك الريموت في اتجاه جهاز العرض، واضغط على زري ↑ و ○ (الإعدادات السريعة) في نفس الوقت أكثر من 5 ثوانٍ حتى تظهر التعليمات. سيتم إلغاء تسجيل الريموت المُسجل سابقاً ثم تسجيله مرة أخرى.

استخدام ريموت الإضاءة السحري

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



- يمكن ضبط سرعة المؤشر وحجمه الذي تريده أثناء وجوده على الشاشة.
-  [الإعدادات السريعة] ← ← [عام] ← [النظام] ← [إعدادات إضافية] ← [خيارات المؤشر]
- [سرعة التعقب]: اضبط سرعة المؤشر.
- [حجم المؤشر]: حدد حجم المؤشر.
- إذا لم يتم استخدام المؤشر لفترة زمنية معينة، فسيختفي. عندما يختفي المؤشر من الشاشة، هز ريموت الإضاءة السحري يميناً ويساراً.
- سيختفي المؤشر إذا قمت بالضغط على أزرار أعلى وأسفل ويسار ويمين، وسيعمل الريموت كريموت تقطيدي.
- 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 عائق داخل هذه المنطقة.
- قد تواجه مشكلة فشل الاتصال بناءً على الملحقات. تعمل الأجهزة مثل فرن الميكروويف وشبكة LAN اللاسلكية في النطاق الترددى نفسه (2.4 جيجاهرتز) مثل ريموت الإضاءة السحري. قد يؤدي ذلك إلى فشل الاتصال.
- قد تسبب الأثار في تعطل ريموت الإضاءة السحري.
- احرص على لا ترتفع بالأثاث القريب أو بالأجهزة الإلكترونية أو بالغير عند استخدام ريموت الإضاءة السحري.
- قد لا يعمل ريموت الإضاءة السحري كما ينبغي إذا تم وضع جهاز توجيه لاسلكي (نقطة وصول) ضمن مسافة 0.2 متر من جهاز الإسقاط. ينبغي وضع جهاز التوجيه اللاسلكي على بعد أكثر من 0.2 متر من جهاز الإسقاط.

توصيل الأجهزة

يمكن توصيل أجهزة خارجية عديدة جهاز الإسقاط.

التوصيل باستخدام كبل HDMI

- قم بتوصيل جهاز استقبال ذي دقة عالية أو مشغل أفلام DVD أو جهاز كمبيوتر أو كمبيوتر دفتري أو أجهزة خارجية بجهاز الإسقاط وحدد وضع الإدخال المناسب.
- باستخدام كبل HDMI يمكن الاستماع بصوت وصورة بجودة عالية.
- باستخدام كبل HDMI، قم بتوصيل منفذ HDMI على جهاز الإسقاط منفذ إخراج HDMI على الجهاز الذي تريده الاتصال به. يتم خرج الفيديو والصوت كلاهما في الوقت نفسه.
- [HDMI 1] ← [لوحة معلومات المنزل] ← [المدخلات] ← [الإدخال]
 - [HDMI 2]/[HDMI 3]
 - [HDMI 3]



ملاحظة ✓

قناة إرجاع الصوت (ARC)

- يجب أن تكون أجهزة الصوت الخارجية التي تدعم ARC و SIMPLINK متصلة باستخدام منفذ HDMI® .
- عند التوصيل بواسطة كبل HDMI® فائق السرعة، تعمل أجهزة الصوت الخارجية التي تدعم خرج ARC أو SPDIF مع وظيفة SIMPLINK من دون الحاجة إلى استخدام كبل صوت بصري إضافي.
- عند توصيل جهاز كمبيوتر/جهاز كمبيوتر محمول
- يدعم جهاز الإسقاط طريقة التوصيل والتشغيل. يكتشف الكمبيوتر جهاز الإسقاط تلقائياً، ولا يتطلب تثبيت أي برنامج تشغيل.

توصيل مضخم رقمي

باستخدام كبل بصري قم بتوسيط إدخال الصوت الرقمي الخاص بمضخم رقمي إلى منفذ **OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT** في جهاز الإسقاط. يجب ضبط خرج المضخم الرقمي مع محول رقمي على تنسيق الصوت المطلوب. إذا كان جهاز الإسقاط أو المسرح المنزلي أو مكبر صوت جهاز صوت خارجي يعملان في نفس الوقت، في سيكون هناك صدى.

- **(الإعدادات السريعة)** ← ← [صوت] ← [مخرج الصوت] ← [جهاز Optical Out] ← [استخدم مكبر صوت سلكي]



ملاحظة ✓

- راجع دليل المستخدم الخاص بجهاز الصوت الموصى.
- عند توصيل هذا المنتج بأجهزة أخرى، تأكيد من إيقاف جميع الأجهزة وفصلها.
- يحتوي خرج الصوت لهذا المنتج على نطاق تردد صوتي واسع النطاق، لذا يجب ضبط مستوى صوت المستقبل بشكل صحيح. قد تختلف مكبرات الصوت نتيجة لترددات عالية غير متوقعة.
- قد يتسبب توصيل منفذ **OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT** الموجود بجهاز الإسقاط بمنفذ دخل الصوت الرقمي لمضخم رقمي وتوصيل منفذ دخل الصوت في جهاز الإسقاط إلى منفذ خرج الصوت التناهري للمضخم الرقمي في تذبذب الصوت بسبب الحالة المعلقة. قم بإزالة أحد الاتصالين لمنع هذا. (ينطبق هذا أيضًا على أجهزة المسرح المنزلي).

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

• [إدخال] ← [لوحة معلومات المنزل] ← [المدخلات] ← [HDMI 2]/[HDMI 1] ← [HDMI 3]

• قد تختلف الصورة عن المنتج الفعلي.

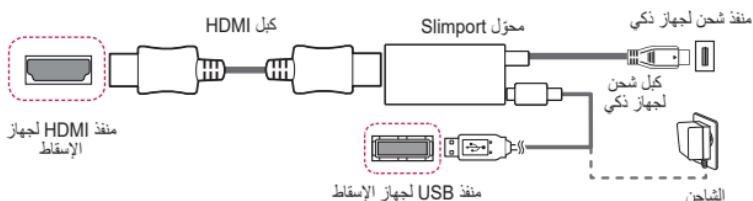
قم بتوصيل جهاز ذكي بجهاز الإسقاط باستخدام كبل⁽¹⁾ وقم بضبط الدخل الخارجي لجهاز الإسقاط على HDMI. عدّنـ، سيتم عرض محتويات شاشة الجهاز الذكي بواسطة جهاز الإسقاط. يمكنك التوصيل بواسطة منفذ دخل HDMI.

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

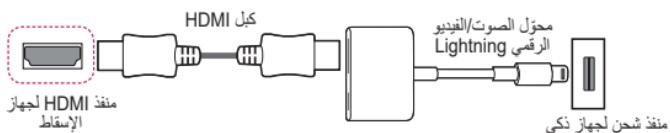
قد تتغير الأجهزة الذكية المدعومة وفقاً لظروف كل جهة تصنيع.

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

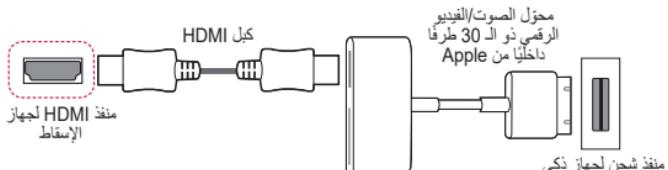
الأجهزة التي تدعم Slimport



الأجهزة التي تدعم محول الصوت/الفيديو الرقمي من Apple



الأجهزة التي تدعم محول الصوت/الفيديو الرقمي ذو الـ 30 طرفاً داخلياً من Apple



احتياطات الأمان

- يُرجى أخذ تعليمات الأمان بالاعتبار لتجنب وقوع أي حادث محتمل أو أي سوء استخدام لجهاز الإسقاط.
- يمكن تجنب حدوث إصابات للأطفال من خلال اتباع احتياطات السلامة التالية البسيطة.
- يجب اتباع الاحتياطات بنفس الطريقة عند تخزين جهاز الإسقاط أو نقله.
- تدرج احتياطات الأمان ضمن فتتین، تحذير و تنبیه كما هو موضح أدناه.
 - **تحذير:** قد يؤدي عدم الالتزام بالتعليمات إلى حدوث إصابات جسدية أو إلحاق الضرر بالمنتج.
 - **تنبيه:** قد يؤدي عدم الالتزام بالتعليمات إلى حدوث إصابات بالغة وحالات وفاة.
 - أقرأ دليل المالك جيداً، واحتفظ به في مكان قريب.



تشير 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.

تشير علامة التحذير داخل المثلث المتساوي الأضلاع إلى تنبيه المستخدم إلى وجود تعليمات مهمة متعلقة بكيفية تشغيل المنتج وصيانته (خدمة الصيانة) داخل الوثائق المرفقة مع الجهاز.

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

اقرأ التعليمات جيداً، واحفظ بها.
انتبه للتحذيرات كلها. أتبع التعليمات كلها.

الثبيت الداخلي

تحذير

- لا تقم بثبيت المنتجات بما في ذلك أجهزة جهاز الإسقاط وأجهزة الريموت في الأماكن التالية:
 - أي مكان معرض لأشعة الشمس المباشرة.
 - أي مكان رطب مثل دورة المياه.
 - أي مكان بالقرب من الأجسام الساخنة مثل المواد القابلة للاشتعال والموارد.
 - أي مكان يمكن أن يصل إليه الزيت ورذاذ الزيت والبخار مثل سطح العمل أو أماكن قريبة من مُرطب.
 - أي مكان حيث يمكن حدوث تطوير للمياه مثل مزهرية أو حوض سمك.
 - أي مكان ملي بالغبار أو معرض للرياح والأمطار.
 - أي مكان تحت مكيف الهواء أو يتعرض مباشرة للهواء الخارج من مكيف الهواء.
 - أي مكان قريب من المواد القابلة للاشتعال مثل البخاخات القابلة للاشتعال، وما إلى ذلك؛ أو أي دولاب أو رف خزانة الكتب أو خزانة دون مثبت مركب وأي مكان يمكن أن تصل إليه حيوانات الأليفة.
 - قد يسبب هذا حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو تعطل المنتج أو تشهه أو سقوطه.
 - احرص على عدم إسقاط الجهاز عند توصيله بجهاز خارجي.
 - فقد يتسبب ذلك في إصابة أو يلحق الضرر بالمنتج.

ضع الاحتياطات التالية في الاعتبار لتجنب ارتفاع درجة الحرارة داخل جهاز الإسقاط:

- ركب فتحات التهوية على مسافة 30 سم على الأقل من الحاطن.
- لا تركب المنتج في مكان لا يوجد به تهوية، مثل ثنيته على مكتبة أو في خزانة.
- لا تركب المنتج على سجادة أو وسادة.
- تأكد من أن فتحات التهوية ليست مسدودة بواسطة غطاء ماندة، أو ستارة، وما إلى ذلك.
- فقد يؤدي هذا إلى نشوب حريق.

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

- قد يتضرر المنتج ويسقط.

امنع الأطفال من التعلي على جهاز الإسقاط المثبت أو تسليمه.

- قد يسقط جهاز الإسقاط ويتسبب في حدوث إصابات أو وفاة.

- عند تحريك جهاز الإسقاط، احرص على إيقاف تشغيل مفتاح الطاقة وفصل كل من قابس الطاقة وكابل الهوائي وسلك التوصيل الموصلين بين الأجهزة.
- قد يتسبب عدم القيام بهذا في إلحاق الضرر بجهاز الإسقاط أو السلك، مما قد ينتج عنه نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- لا تركب جهاز الإسقاط على رف مهتر، أو مكان مائل، أو مكان معروض للاهتزازات، أو مكان يكون به جهاز الإسقاط غير مدعوم بالكامل أو على نسيج مثل غطاء مائدة.
- فقد يتسبب ذلك في إصابة يسبب سقوط المنتج، أو قد يتسبب في تعطل جهاز الإسقاط.
- لمنع الحاق الضرر بسلك الطاقة أو القابس، لا تقم بتنبيه جهاز الإسقاط في مكان حيث قد يمشي عليه أحد المارة.
- قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- عند تركيب جهاز الإسقاط، لا تركبه على مسافة قريبة جداً من الحانط.
- قد يضعف توصيل الكيل أو يتعرض جهاز الإسقاط وكبلاته للتلف.
- عند تركيب جهاز الإسقاط على خزانة أو رف، تأكد من عدم ظهور الواجهة الأمامية لأسفل جهاز الإسقاط.
- قد يسقط جهاز الإسقاط نتيجة لعدم توازن مركز التقل ما قد ينتج عنه حدوث إصابات لأشخاص أو تعطله.

تحذير

- عند حدوث صواعق رعد أو برق، افصل سلك الطاقة ولا تلمس سلك الهوائي.
- قد يتسبب هذا في حدوث 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 المنتج مع جهاز خارجي متصل مثل وحدة التحكم في ألعاب الفيديو، تأكد من أن قبل الاتصال طوبل بما فيه الكفاية.
- فقد يسقط المنتج مما قد يؤدي إلى وقوع إصابات أو إلحاق الضرر بالمنتج.
- لا تخدش جهاز الإسقاط أو تصدمه باستخدام مواد أو أجسام معدنية.
- قد يتسبب ذلك في إصابات للأشخاص أو يلحق الضرر بالمنتج.
- لا تدخل أجساماً معدنية، بما في ذلك العملات المعدنية أو بابيس الشعر أو قطعة من الحديد أو مواد قابلة للاشتعال مثل الورق أو عيدان الثقب في جهاز الإسقاط.
- 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، يرجى عرضه على طبيب فورا.

- أبق الغلاف البلاستيكي المستخدم لتغليف الجهاز 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 جهاز العرض عند تشغيله، لذلك استخدمه بثقة لا تنظر إلى الجزء الأمامي من العدسة عندما يكون جهاز العرض قيد التشغيل. يسقط ضوء قوي من المنتج حيث يمكن أن يسبب إصابة عينيك.
 - لا تحاول أبداً تفكيك أو تعديل جهاز الإسقاط 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 بالقرب من جهاز الإسقاط. (مثلاً: منشأة الحشرات الكهربائية)

- فقد يؤدي هذا إلى عطل.

لا تضع أي حاويات بها سوانح مثل مزهريات أو أصيصات أو كأس أو مستحضرات تجميل أو أدوية أو زينة مثل الشموع أو أي شيء ثقيل على رأس جهاز الإسقاط.

- قد يؤدي القيام بذلك إلى نشوب حريق وتصدمات 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 جهاز الإسقاط أو تقلبه رأساً على عقب عن طريق الإمساك بسلك الطاقة فقط أو كابل الإشارة أو مرأة جهاز الإسقاط.

قد يؤدي القيام بذلك إلى تلف المنتج أو التسبب في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق. حتى إذا تم إيقاف تشغيل جهاز الإسقاط بالريموت أو بالزر، لا يتم قطع الكهرباء بالكامل إذا كان سلك الطاقة موصلاً.

إذا كنت تستخدم سماعات الرأس أو الأذن، فلا تستخدمها عند مستوى صوت مرتفع أو لفترات طويلة. (يُنطَبِّقُ فَقْطُ عَلَى الطَّرَازَاتِ الَّتِي تَدْعُمُ سَمَاعَاتَ الرَّاسِ (سَمَاعَاتَ الْأَذْنِ).)

- قد يؤدي ذلك إلى إلحاق ضرر بالسمع.

لا تشغّل جهاز الإسقاط عندما يكون مستوى الصوت عالياً.

- قد يسبب مستوى الصوت العالي فقدان السمع.

لا تستخدم جهاز الإسقاط أو تحفظه في الخارج لفترات طويلة من الوقت.

لا تلمس عدسة جهاز الإسقاط أو تصدّمها.

- قد يتسبّب ذلك بإلحاق ضرر بالمنتج.

- لا تحجب الضوء الخارج من عدسة جهاز العرض بشخص أو كتاب أو أشياء أخرى.
- إذا تم تسليط ضوء جهاز الإسقاط على شيء لمدة طويلة، يمكن أن يسبب نشوب حريق بسبب حرارة هذا الضوء. يمكن أيضًا أن يسبب الضوء المنعكس سخونة العدسة وإلحاق الضرر بجهاز الإسقاط.
- لا تخلط بين البطاريات القديمة والجديدة معاً.
- قد يسبب ذلك تحطم البطارية أو نشوب حريق بسبب تسرب السائل أو قد يسبب صدمة كهربائية.
- عند استبدال البطاريات، تأكّد من أن يتم تثبيتها بشكل صحيح وفقاً للأقطاب (+، -).
- قد يؤدي تصدع البطارية أو تسريرها إلى نشوب حريق أو انفجار أو إصابة أو ثلوث (تلف) في المنطقة المحيطة.
- لا تعرّض البطاريات لأشعة الشمس المباشرة، أو لموقف، أو لسخان كهربائي، أو لدرجة حرارة مرتفعة فوق 60 درجة مئوية، أو لأماكن شديدة الرطوبة، أو لحرارة الشديدة.
- حيث يمكن أن تسبب في انفجار أو حريق.
- لا ترمي البطارية أو تفتكّها.
- يمكن أن تسبب في حريق وانفجار بسبب تلف البطارية.
- لا تخلص من البطاريات القديمة بآهالى.
- حيث يمكن أن تسبب في انفجار أو حريق. قد تختلف طريقة التخلص من البطارية حسب البلد والمنطقة. تخلص منها بطريقة ملائمة.
- في حالة استبدال البطارية بنوع غير صحيح، فسيؤدي ذلك إلى خطر نشوب حريق أو حدوث انفجار.
- الإشراف على الأطفال وعدم السماح لهم بالتحديق في شعاع جهاز الإسقاط من أي مسافة من جهاز الإسقاط.
- تؤخى الحذر عند استخدام الريموت لبدء تشغيل جهاز الإسقاط أمام عدسة العرض.
- يجب على المستخدم تجنب استخدام الوسائل البصرية مثل المناظير أو التلسكوبات داخل شعاع جهاز الإسقاط.

تحذير



- تتأكد 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 بأخذ طاقة واحد متعدد الفروع.
- قد يتسبب ذلك في نشوب حريق نظراً إلى السخونة الزائدة في مأخذ الطاقة.
- لا تقم بداخل جسم معدني مثل عيدان تناول الطعام في الطرف الآخر من قابس الطاقة أثناء توصيله بأخذ الطاقة في الحاطن. أيضاً، لا تتمس قابس الطاقة على الفور بعد فصله من مأخذ الطاقة.
- يمكن أن يتسبب هذا في حدوث صدمة كهربائية.
- قم بتوصيل قابس الطاقة بأخذ موزّع أو مأخذ طاقة متعدد الفروع. (باستثناء أي جهاز دون توصيل مؤرض)
- قد يؤدي عدم القيام بذلك إلى حدوث صدمة كهربائية نتيجة عطل أو قصور كهربائي.
- لا تتمس أبداً قابس الطاقة بيدين رطبين.
- قد يتسبب هذا في حدوث صدمة كهربائية.
- أفضل 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 عطلاً في المنتج، لذلك يجب عليك إيقاف تشغيل جهاز الإسقاط 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.
 - عند ابعاث دخان أو رائحة منه.
 - قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.

نَّبِيَّهٌ ▲

- 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، تأكيد من الإمساك بجزء التوصيل.
- قد يؤدي الفشل في القيام بذلك إلى نشوب حريق أو إلحاق الضرر بالمنتج.
- لا تُنْفِتْ محول التيار المتردد أو سلك الطاقة أو قابس الطاقة أو تضع أشياء ثقيلة عليهم أو تصدّمهم.
- قد تؤدي إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو إلحاق الضرر بالمنتج.
- قم بتوصيل كبل الطاقة ومحول التيار المتردد المتصل بجهاز الإسقاط بطريقة مثبتة بالكامل.
- سوء الاتصال يمكن أن يسبب عطلاً في المنتج ونشوب حريق.
- إذا كان هناك غبار على الجزء المدبب من قابس الطاقة أو منفذ الطاقة، فقم بتنظيفه جيداً.
- قد يؤدي هذا إلى نشوب حريق.
- ضع سلك الطاقة بعيداً عن المصدر الحرارة.
- 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 ذلك في عطل في المنتج أو نشوب حريق أو صدمة كهربائية.

تحذير

- لا ترش الماء مباشرة على جهاز الإسقاط عند تنظيفه.
- قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.

تنبيه

كيفية تنظيف جهاز الإسقاط

- 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 ناعمة.
- امسح المنتج برفق بقطعة قماش ناعمة.
- لا تستخدم أي مواد تنظيف أو مواد تلميع صناعية أو خاصة بالسيارات أو مواد كاشطة أو شمع أو بنزرين أو كحول.

- قد يتسبب في حريق أو صدمة كهربائية أو تلف جهاز الإسقاط (تشوه شكله وتأكله وكسره).

كيفية تنظيف العدسة

- قم بتنظيف العدسة في حالة ظهور أي غبار أو لطخة على سطح العدسة.
 - قم بتنظيف سطح العدسة باستخدام رذاذ الهواء أو بقطعة قماش ناعمة وجافة.
 - لإزالة الغبار أو البقع عن العدسة، استخدم منظفًا بالهواء أو نكاشة قطنية أو قطعة قماش ناعمة لمسح العدسة برفق.
 - لا تتنظف العدسة أبدًا عند تشغيل جهاز العرض أو بعد إيقاف تشغيله مباشرة.
 - لا تستخدم أي منظفات، ملمعات السيارات أو ملمعات صناعية، مواد كشط، شمع، بنزرين، كحول، مياه، وما إلى ذلك على العدسة حيث سيلحق الضرر بجهاز الإسقاط.
- ارجع إلى الوكيل أو مركز الخدمة لتنظيف الجزء الداخلي من المنتج مرة واحدة في السنة.
- إذا لم تنظف الجزء الداخلي من جهاز الإسقاط لفترة طويلة، بينما يتجمع الغبار، قد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو عطل.

الليزر

تحذير

- قد تتعرض لخطر إشعاع الليزر إذا قمت باللمس في المنتج أو تعديله بطريقة غير محددة في دليل المستخدم.
- تأكد من عدم مشاهدة الرضيع أو الأشخاص الذين يعانون من أمراض مصدر الضوء بشكل مباشر.

تنبيه

- هذا المنتج هو جهاز ليزر من الفئة 1 يلبي معيار IEC 60825-1.
- معيار الليزر مدمج (وحدة ليزر الفئة 4)
- أزرق
- الطول الموجي: 448 نانومتر - 462 نانومتر
- خرج الضوء: تقريرًا 95 واط \times 2
- أحمر
- الطول الموجي: 636 نانومتر - 642 نانومتر
- خرج الضوء: تقريرًا 2.5 واط \times 12

ملصق فئة الليزر الخاصة بالمنتج



يتم إرفاق ملصق فئة الليزر الخاص بالمنتج في أسفل الجهاز.

التحقق قبل الإبلاغ عن عطل

يرجى التحقق من القائمة أدناه عندما تواجه المشاكل التالية أثناء استخدام المنتج. فقد لا يكون عطلًا.

التحقق من أمان جهاز الإسقاط

المشاكل
<ul style="list-style-type: none"> لا يعرض جهاز الإسقاط أي شيء على الشاشة، أو يخرج صوتًا عند تشغيله. ينبعث من المنتج دخان أو رائحة حرق. توجد مياه أو مواد غريبة داخل المنتج. يوجد جزء مقطوع من صورة جهاز الإسقاط المعروضة. تصدر ضوضاء غريبة (صوت طقطقة أو شرارة) بانتظام من داخل جهاز الإسقاط. يعرض جهاز الإسقاط الشاشة أو يخرج صوتًا حتى عند إيقاف تشغيله. هناك أخطاء أو أخطال أخرى.
الأسباب والحلول
<ul style="list-style-type: none"> للسلامة قم بإيقاف تشغيل مفتاح الطاقة وإزالة القابس من المقبس. يرجى الاتصال بمكان الشراء أو مركز الخدمة المعتمد لفحص المنتج. لا تحاول تفكيك المنتج أو محاولة إصلاحه بنفسك.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

المشاكل	الأسباب والحلول
<p>تعذر تشغيل جهاز العرض.</p>	<ul style="list-style-type: none"> الرجاء التأكيد من أن قايس الطاقة متصلًا بشكل صحيح بأخذ الطاقة. قد تكون هناك مشكلة في مأخذ الطاقة، لذا حاول توصيل سلك الطاقة الخاص بمنتج آخر في مأخذ الطاقة حيث تم توصيل جهاز الإسقاط.
<p>تعذر التحكم في جهاز الإسقاط باستخدام الريموت.</p>	<ul style="list-style-type: none"> قد لا يعمل الريموت حيث تم تثبيت المصباح بمثبت إلكتروني أو مصباح ثالثي الطول الموجي. في هذه الحالة، استبدل المصباح بمثبت إلكتروني أو مصباح طوله ثلاثة موجات بمنتجات قياسية عالمية لضمان عمل الريموت بشكل صحيح. تحقق من عدم وجود أي عائق بين المنتج والريموت. عند استبدال البطاريات، تأكيد من أن يتم تثبيتها بشكل صحيح وفقًا للأقطاب (+، -). استبدل البطاريتين المستعملتين ببطاريتين جديدين.
<p>توقف الطاقة فجأة.</p>	<ul style="list-style-type: none"> تأكد إذا ما تم تعينين [مؤقت النوم]، أو [إيقاف تلقائي]، أو [إيقاف تشغيل تلقائي]. راجع ما إذا كانت الأجهزة الخارجية تعمل معًا. ربما تم تنشيط وظيفة الإيقاف التلقائي. تم تزويد هذا المنتج بوظيفة إيقاف تلقائي تقوم بإيقاف المنتج تلقائيًا عند عدم وجود إشارة أو عند عدم الضغط على الريموت، وذلك وفقًا لإعدادات وظيفة الإيقاف التلقائي.

الأسباب والحلول	المشاكل
<ul style="list-style-type: none"> • هناك نقطة ملونة (نقاط ملونة ساطعة أو نقاط داكنة أو نقاط ثابتة أو نقاط وامضة) على الشاشة. – تم إنتاج هذا الجهاز 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. ※ بقعة فاتحة: نقاط ضعفية بشكل ساطع، بقعة مظلمة: نقطة غير مرئية أو باهتة من النص أو الكائنات، وميضم: نقاط وامضة: نقاط فاتحة تكون أكثر سطوعاً من الصور العادية 	أرى نقاطاً على الشاشة.
<ul style="list-style-type: none"> • ضجيج كهربى: إنه صوت بسيط يتولد من تشغيل دائرة التبديل عالية السرعة التي تزود جهاز الإسقاط بالتيار الكهربائى، وقد يختلف الضجيج حسب المنتج. هذا الضجيج طبيعى، ولا يؤثر على وظائف جهاز الإسقاط. ثدير شركة LG Electronics تصنىع أجهزة جهاز الإسقاط طبقاً لمعايير صارمة. لا يشير المستوى الثابت من الضجيج إلى وجود مشكلة. يرجى العلم أن هذا الأمر لا يجيز لك الحصول على بندل أو استرداد الأموال. • صوت المروحة: لإبقاء درجة الحرارة داخل جهاز الإسقاط عند مستوى مناسب، قد يزيد أو ينقص صوت المروحة حسب درجة الحرارة المحيطة. 	أسمع ضجيجاً.

التحقق من المعلومات

المواصفات

(HU915QE-GL) HU915QE (HU915QB-GL) HU915QB	الطراز
(افق) 3840 x 2160 (عمودي) ⁽¹⁾	الدقة (بالبكسل)
9:16 (افق: عمودي)	نسبة الطول إلى العرض
530 مم إلى 403 مم — من 3048 مم إلى 2286 مم (من 90 بوصة إلى 120 بوصة)	مسافة العرض حجم الشاشة
% 120	نسبة العرض لأعلى
350 واط	استهلاك الطاقة
تيار متعدد 100 - 240 فولت، 50/60 هرتز، 3.5 أمبير	الطاقة
40 واط	خرج الصوت
128 مم (بدون الرجل)، 139 مم (بالرجل)	الارتفاع
680 مم	عرض
347 مم	العمق
13.1 كجم	الوزن
5 فولت، 0.5 أمبير (الحد الأقصى)	USB جهاز (المتسلسل العام)
الحرارة	بيان التنشيط
من 0 إلى 40 درجة مئوية	
من -20 إلى 60 درجة مئوية	
الرطوبة النسبية	
من 0 % إلى 80 %	
من 0 % إلى 85 %	

- 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 المدعوم

النلزار الرقمي (HDMI)

التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	الدقة
59.94	31.46	480 x 640
60	31.5	480 x 640
59.94	31.47	480 x 720
60	31.5	480 x 720
50	31.25	576 x 720
59.94	44.96	720 x 1280
60	45	720 x 1280
50	37.5	720 x 1280
50	28.12	1080 x 1920
59.94	33.72	1080 x 1920
60	33.75	1080 x 1920
23.97	26.97	1080 x 1920
24	27	1080 x 1920
29.97	33.71	1080 x 1920
30	33.75	1080 x 1920
50	56.25	1080 x 1920
59.94	67.43	1080 x 1920
60	67.5	1080 x 1920
100	112.5	1080 x 1920
119.88	134.86	1080 x 1920
120	135	1080 x 1920

التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلو هرتز)	الدقة
23.98	53.95	2160 x 3840
24	54	2160 x 3840
25	56.25	2160 x 3840
29.97	61.43	2160 x 3840
30	67.5	2160 x 3840
50	112.5	2160 x 3840
59.94	134.86	2160 x 3840
60	135	2160 x 3840
23.98	53.95	2160 x 4096
24	54	2160 x 4096
25	56.25	2160 x 4096
29.97	61.43	2160 x 4096
30	67.5	2160 x 4096
50	112.5	2160 x 4096
59.94	134.86	2160 x 4096
60	135	2160 x 4096

(كمبيوتر) HDMI

التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	الدقة
70.09	31.46	350 x 640
70.08	31.46	400 x 720
59.94	31.46	480 x 640
60.31	37.87	600 x 800
60	48.36	768 x 1024
60.01	47.71	768 x 1360
60.05	54.34	864 x 1152
60.02	63.98	1024 x 1280
60	67.5	1080 x 1920
119.88	134.86	1080 x 1920
120	135	1080 x 1920
23.98	53.95	2160 x 3840
24	54	2160 x 3840
25	56.25	2160 x 3840
29.97	61.43	2160 x 3840
30	67.5	2160 x 3840
50	112.5	2160 x 3840
59.94	134.86	2160 x 3840
60	135	2160 x 3840

التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	الدقة
23.98	53.95	2160×4096
24	54	2160×4096
25	56.25	2160×4096
29.97	61.43	2160×4096
30	67.5	2160×4096
50	112.5	2160×4096
59.94	134.86	2160×4096
60	135	2160×4096
59.95	88.78	1440×2560

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

التراخيص

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

تعد مصطلحات HDMI وواجهة الوسانط المتعددة عالية الوضوح HDMI والمظهر التجاري HDMI وشعارات HDMI علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة .HDMI Licensing Administrator, Inc



تم التصنيع بموجب ترخيص من Dolby Laboratories وأن Dolby, Dolby Vision, Dolby Vision IQ, Dolby Audio, Dolby Atoms وأن Dolby Laboratories Licensing Corporation المزدوج جميعها علامات تجارية مسجلة لشركة Dolby Laboratories Licensing Corporation.

QUICKSET®

HE Advance™
Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

معلومات حول إشعار البرامج مفتوحة المصدر

للحصول على التعليمات البرمجية للمصدر ضمن GPL، LGPL، MPL، والحصول على التراخيص مفتوحة المصدر الأخرى التي لديها التزامات للكشف عن التعليمات البرمجية الخاصة بالمصدر، المضمنة في هذا المنتج، وللوصول إلى كل أحكام الترخيص المشار إليها، وإشعارات حقوق النشر وكل الوثائق ذات الصلة، يرجى زيارة <https://opensource.lge.com>.

ستوفر LG Electronics أيضاً التعليمات البرمجية المفتوحة المصدر على قرص CD-ROM مقابل رسوم يغطي تكلفة القيام بهذا التوزيع (مثل تكلفة وسائل النقل والشحن والتسلیم) بناءً على طلب يُرسل عبر البريد الإلكتروني إلى opensource@lge.com.

يسري هذا العرض لأي شخص يتسلّم هذه المعلومات لمدة ثلاثة سنوات بعد آخر عملية شحن لهذا المنتج.

مواصفات أخرى

كما هو الحال مع أي مصدر ضوء ساطع، لا تنظر في شعاع الضوء،
RG2 IEC 62471-5:2015.

مجموعة المخاطر الثانية

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

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

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

الرموز

يشير هذا الرمز إلى التيار المتردد (AC).	\sim
يشير هذا الرمز إلى التيار المستمر (DC).	---
يشير هذا الرمز إلى الأجهزة من الفئة II.	\square
يشير هذا الرمز إلى الاستعداد.	\textcircled{P}
يشير هذا الرمز إلى "تشغيل" (الطاقة).	
يشير هذا الرمز إلى الفولتية الخطرة.	⚡





حول جهاز الإسقاط بنظام من LG

الغرض من الصور الموجودة في دليل المستخدم هذا التوضيح فقط وقد تبدو مختلفة عن المنتج الحقيقي. يمكن تغيير محتويات دليل المستخدم هذا أو إضافتها دون إشعار مسبق لتحسين جودة المنتج. قد تختلف شاشة خيارات العرض الخاصة بجهاز الإسقاط لديك بشكل بسيط مما هو مبين في هذا الدليل. [] : الأزرار والنصوص التي ستظهر على شاشة جهاز الإسقاط.

المحتويات

حول جهاز الإسقاط بنظام من LG	3
كيفية تشغيل جهاز الإسقاط	11
التطبيقات والمحتوى	22
توصيل أجهزة أخرى	26
تحقيق الاستفادة القصوى من جهاز الإسقاط الذكي	43
الإعدادات	48
استكشاف الأخطاء وإصلاحها	88
أن تكون على دراية بالمعلومات	102

حول جهاز الإسقاط بنظام من LG

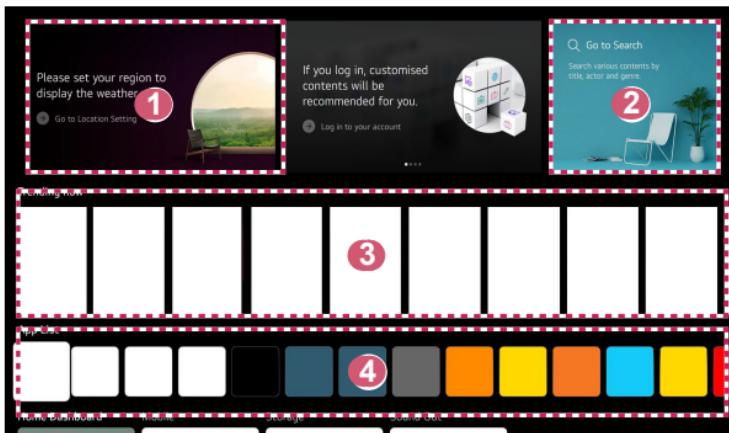
برنامج تعليمي حول الشاشة الرئيسية

استخدام ميزة الشاشة الرئيسية الخاصة بجهاز الإسقاط بنظام من LG

يمكّنك فتح الشاشة الرئيسية بالضغط على الزر  على الريموت.

يمكّنك استخدام ميزات أكثر عن طريق التمرير باستخدام الزر  العجلة (موافق) على ريموت الإضاءة السحري.

يمكّنك فتح التطبيقات والمحنتوى أو استخدام الميزات المختلفة لجهاز الإسقاط الذكي.



يمكّنك التحقق من معلومات الطقس وميزات جهاز العرض المفيدة.

1

قم بتشغيل [البحث].

2

للمزيد من التفاصيل، يرجى الاطلاع على "البحث عن محتويات".

يمكنك الحصول على توصيات من محتويات مختلفة.

3

- يجب عليك تسجيل الدخول إلى حساب LG الخاص بك للحصول على توصيات المحتوى المخصصة.
- يجب عليك الاتصال بالشبكة لاستخدام ميزة التوصية.

4

يمكنك تشغيل التطبيقات المثبتة على جهاز العرض ونقلها وحذفها.

- تُعرض [قائمة التطبيقات] و[الخيارات المُؤثثة لك] تلقائياً على الشاشة في كل مرة يتم فيها تشغيل جهاز الإسقاط. لتطليل هذه الميزة، اضبط [البدء التلقائي للصفحة الرئيسية] في  [الإعدادات السريعة] ← [الإعدادات إضافية] ← [النظام] ← [علم] : ← [إيقاف].
- يخضع توفر المحتويات والخدمات في جهاز LGE والوصول إليها للتغيير في أي وقت دون إشعار مسبق.
- قد تختلف الميزات المتوفرة حسب البلد أو الخدمة.

ادارة الصفحة الرئيسية لجهاز إسقاط LG

يمكنك عرض قائمة بكلة التطبيقات المثبتة على جهاز الإسقاط أو تغيير موقعها أو حذفها.

1 حدد التطبيق الذي تريد تعديله، واضغط باستمرار على زر **العجلة (موافق)** على الريموت لدخول وضع [تعديل قائمة التطبيقات].

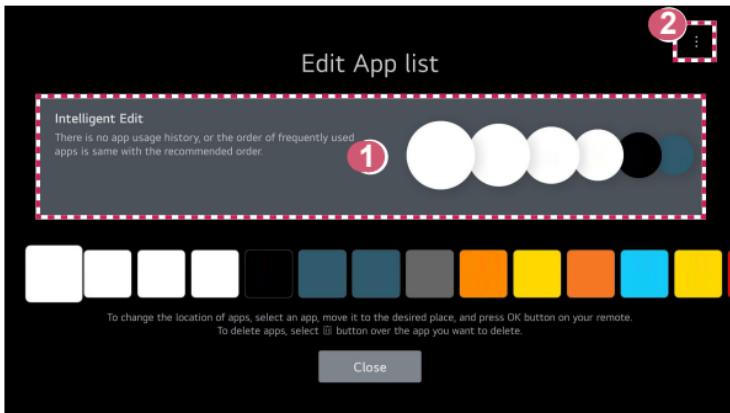
بدلاً من ذلك، يمكنك الضغط على زر [تعديل قائمة التطبيقات] الموجود في نهاية [قائمة التطبيقات].

2 انتقل إلى الموضع المطلوب واضغط على زر **العجلة (موافق)** لتغيير موضع التطبيق. لحذف تطبيق معين، حدد الرمز **III** أعلى التطبيق.

- يمكنك أيضًا نقل التطبيقات باستخدام الأزرار **>/<** على الريموت.

3 بعد اكتمال التعديل، انقر فوق [غلق] في الجزء السفلي من الشاشة للخروج من وضع تعديل التطبيق.

- لا يمكن حذف تطبيق جهاز العرض الافتراضي.



ستُرتُّب التطبيقات تلقائياً وفقاً لتكرار استخدامها.

1

[إعادة تعيين ترتيب التطبيقات]: يقوم بإعادة ضبط ترتيب العناصر في قائمة التطبيق.

2

[حذف بيانات الاستخدام]: يُعيد تعيين محتوى عرض السجل وسجل استخدام التطبيق. إذا قمت بإعادة تعيينها، فسيطلب الأمر بعض الوقت للتقطي توصيات بشأن المحتويات مرة أخرى.

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 متصلًا مسبقاً بالإنترنت.

- إذا كان جهاز التوجيه يدعم DHCP، فسيتصل جهاز الإسقاط تلقائياً بالشبكة عند توصيل جهاز الإسقاط بالشبكة باستخدام كبل LAN.

إذا لم تتصل الشبكة تلقائياً

2

اضغط على الزر  (الإعدادات السريعة) على الريموت.

3

تحديد :  [عام] ← [شبكة] ← [اتصال سلكي (إيثرنت)].

إعداد شبكة لاسلكية

1

قم بتشغيل جهاز التوجيه المتصل بالإنترنت.

2

اضغط على الزر  (الإعدادات السريعة) على الريموت.

3

تحديد :  [عام] ← [شبكة] ← [اتصال Wi-Fi].

4

عند اكتمال البحث عن الشبكة، ستظهر قائمة بالشبكات المتوفرة للاتصال.

5

حدد شبكة للاتصال بها.

إذا كان جهاز التوجيه اللاسلكي محمياً بكلمة مرور، فادخل كلمة المرور التي تم تكوينها لجهاز التوجيه.

تبيهات حول إعداد الشبكة

- استخدم كبل LAN فياسيًا (للاتصال بـ Cat7 أو أعلى بموصل RJ45، منفذ T-Base 10 أو 100 Base TX LAN).
- قد تؤدي إعادة ضبط جهاز التوجيه إلى حل بعض المشاكل في الاتصال بالشبكة. لحل المشكلة، أوقف التشغيل، اقطع الاتصال وأعيد إنشاءه، ثم قم بالتشغيل.
- لا تتحمل LG Electronics المسؤولة عن اتصال الشبكة أو فشل التشغيل بسبب مشاكل مثل تعطل المعدات أو فصل الخطوط.
- 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 كبلًا. بما أنه قد يتتوفر 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 مسبقاً).
- 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 الأقل ترجيحاً للحدوث.
- قد تتسبب البنية اللاسلكية في إبطاء خدمة الشبكة اللاسلكية.
- قد تؤدي استخدام عدة أجهزة لاسلكية في نفس الوقت إلى إبطاء الشبكة الخاصة بك.
- 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 لمعرف مجموعة الخدمة (SSID) وإعدادات الأمان لنقطة الوصول.
- قد تتسبب الإعدادات غير الصالحة لأجهزة الشبكة (مشارك الخط السلكي/اللاسلكي، الموزع) في إبطاء عمل جهاز الإسقاط أو في جعله يعمل بشكل غير صحيح. ثبت الأجهزة بشكل صحيح وفقاً للدليل والشبكة المناسبين.
- قد تختلف طريقة الاتصال وفقاً لجهة صنع نقطة الوصول.
- لاستكشاف مشاكل هذه الميزة وإصلاحها، يرجى الاطلاع على "استكشاف الأخطاء وإصلاحها".

إدارة حساب LG الخاص بك

عضوية LG

يمكنك تلقي توصيات مخصصة واستخدام خدمات التطبيقات المختلفة من خلال حساب LG الخاص بك.

يمكنك التسجيل في حساب LG، للحصول على عضوية LG من خلال عنوان بريد إلكتروني.

بدلاً من ذلك، يمكنك إنشاء عضوية LG وتسجيل الدخول باستخدام معرف وكلمة مرور حساب خدمة خارجية.

1  **حدد [الإعدادات السريعة] ← ← [عام] ← [النظام] ← [حساب LG].**

2 اختر واحداً من بين الخيارات الثلاثة، قم بتسجيل الدخول باستخدام [تسجيل الدخول من خلال متصفح الويب]/[قم بتسجيل الدخول باستخدام وحدة التحكم عن بعد الخاصة بجهاز العرض]، وقم بالتسجيل للحصول على عضوية LG.

3 قم بالموافقة على مواقف المستخدم وأدخل المعلومات المطلوبة للتسجيل.

- قد تختلف المعلومات المطلوبة وفقاً للبلد.

4 سيتم إرسال رابط تحقق إلى عنوان البريد الإلكتروني الذي أدخلته عند التسجيل. يرجى إكمال التحقق من البريد الإلكتروني خلال فترة الصلاحية.

5 يمكنك تسجيل الدخول باستخدام بيانات الاعتماد الخاصة بك، بمجرد التحقق من عنوان بريدك الإلكتروني.

- قد لا تكون هذه الميزة متوفرة في دول معينة.
- قد تتطبق القيود المتعلقة بالعمر للتسجيل.
- لاستكشاف مشاكل هذه الميزة وإصلاحها، يرجى الاطلاع على "استكشاف الأخطاء وإصلاحها".

إدارة حساب LG الخاص بك

يمكنك عرض المعلومات الأساسية حول الحساب الذي تم تسجيل الدخول إليه.
يمكنك تغيير كلمة المرور أو تعديل المعلومات الشخصية الخاصة بك.

- 1 اضغط على الزر  (الإعدادات السريعة) على الريموت.
- 2 لتسجيل الدخول، حدد : ← [عام] ← [النظام] ← [حساب LG].



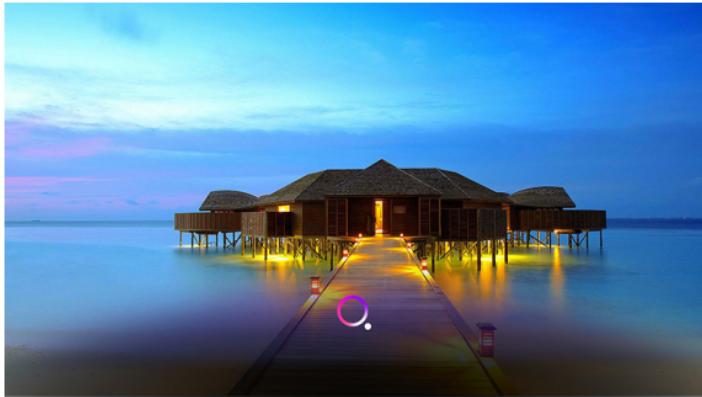
كيفية تشغيل جهاز الإسقاط

استخدام وظائف جهاز الإسقاط خلال الكلام

يمكنك الوصول لوظائف جهاز العرض المختلفة بكل بسهولة وسرعة من خلال ميزة التعرف على الكلام.

1 اضغط باستمرار على زر  (التعرف على الصوت) على الريموت تحدث عن الوظيفة التي تريده تشغيلها أو الكلمة الرئيسية التي تريده استخدامها لبحثك.

2 وبمجرد تحرير زر  (التعرف على الصوت) بعد إدخال الكلام، يتم تشغيل الوظيفة المقابلة.



- قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.
- يجب أن يتوافق [الموقع] الخاص بك مع اللغة من أجل نتائج بحث دقيقة. قد لا تتوفر وظيفة معينة في حالة اختلاف إعدادات الموقع الخاص بك عن إعدادات اللغة.
- يمكنك تغيير اللغة في (الإعدادات السريعة) ← ← [عام] ← [النظام] ← [اللغة] ← [اللغة القائمة].
- يمكن تغيير اللغات المتوفرة لميزات التعرف على الصوت وفقاً لسياسة تشغيل الخدمة.
- قد تختلف تفاصيل الخدمات حسب النموذج.
- يرجى ملاحظة أنه يمكن تغيير أو إزالة أو إنهاء خدمة AI من قبل LG Electronics أو مُوفري الخدمة التابعين لها دون سابق إنذار.
- يمكنك التحقق من الميزات المتوفرة للتعرف على الصوت في (الإعدادات السريعة) ← ← [عام] ← [خدمة AI] ← [مساعدة التعرف على الصوت].
- يمكنك ضبط الميزات المتعلقة بالتعرف على الصوت في (الإعدادات السريعة) ← ← [عام] ← [خدمة AI] ← [إعدادات التعرف على الصوت].

تبيهات حول ميزة التعرف على الكلام

- تتطلب ميزة التعرف على الصوت ريموت الإضاءة السحري، والذي قد لا يكون مدعوماً في نماذج معينة.
- لاستخدام جميع ميزات التعرف على الكلام، تحتاج لضبط منطقتك وغيرها. وإلا، لا يمكنك استخدام بعض الميزات.
- يجب أن يكون لديك اتصال بالشبكة لاستخدام ميزة التعرف على الكلام.
- إذا كان لديك اتصال بالشبكة، فانت بحاجة إلى قبول الشروط والأحكام لاستخدام التعرف على الكلام.
- للتحكم في جهاز فك التشفير المتصل بجهاز الإسقاط باستخدام خاصية التعرف على الصوت، تحتاج إلى ضبط جهاز الريموت الشامل  (الإعدادات السريعة) ← : ← [عام] ← [الأجهزة] ← [الأجهزة الخارجية] ← [إعدادات التحكم عن بعد].
- يوصى بتوسيع ريموت الإضاءة السحري نحو جهاز فك التشفير بعد الإدخال الصوتي.
- قد يختلف معدل التعرف على الكلام وفقاً لخصائص المستخدم (مستوى الصوت والنطق واللهجة وسرعة التحدث) والمناطق المحيطة (الضوضاء ومستوى صوت جهاز الإسقاط).
- لتحقيق التعرف الدقيق على كلامك، يجب عليك نطق الكلمات بطريقة بطيئة ودقيقة بمستوى صوت مناسب على بعد حوالي 10 سم من ميكروفون ريموت الإضاءة السحري.
- إذا لم يتم التعرف على كلامك بشكل سليم، فقد يعمل التعرف على الكلام بشكل مختلف مما كنت تقصد في الأصل.

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



- 1 يمكنك تعين الريموت الشامل.
- تحتاج إلى ريموت الإضاءة السحري لاستخدام وظيفة الريموت الشامل.
(الريموت المتوفر يختلف حسب الطراز).
- 2 يتم عرض معلومات الإدخال الخارجي على الشاشة.
- 3 عندما يتتعطل جهاز الإسقاط يمكنك الحصول على المساعدة لحل المشكلة.
- تختلف أنواع الأزرار التي تظهر على [المزيد من الإجراءات]، حسب المنطقة ونوع الجهاز المتصل.
- تختلف العناصر القابلة للتكون وفقاً للطراز.

الريموت الشامل

الإعداد التلقائي للريموت الشامل

عند تعيين الريموت الشامل، يمكنك التحكم في الأجهزة الطرفية (مشغل Blu-ray / DVD ، والمسرح المنزلي، وجهاز فك التشفير، وما إلى ذلك) باستخدام ريموت الإضاءة السحري بدلاً من استخدام الريموت المخصص لهم.

وصل الأجهزة لتبيينها على إدخال HDMI الخاص بجهاز الإسقاط، ثم قم بتشغيل طاقة الجهاز.

سيبحث جهاز الإسقاط عن الأجهزة المتصلة للضبط التلقائي للريموت الشامل دون الإعداد اليدوي.

- بعد تعيين ميزة ضبط الريموت الشامل، قد تحتاج إلى القيام ببعض إعدادات المستخدم الإضافية.

- قد يستغرق عدة ثوانٍ لإكمال إعدادات ميزة ضبط الريموت الشامل.

- في بعض الطرازات، يمكنك تعيين ميزة ضبط الريموت الشامل فقط بعد التحول إلى إدخال الجهاز المتصل.

- اعتماداً على الجهاز المتصل، قد لا تكون ميزة الإعداد التلقائي للريموت الشامل (اتصال الجهاز التلقائي) مدعومة.

الإعداد اليدوي للريموت الشامل

إذا لم يتم ضبط الريموت الشامل تلقائياً، فيمكنك ضبطه يدوياً.

1 حدد  **الإعدادات السريعة** ← ← [عام] ← [الأجهزة] ← [الأجهزة الخارجية] ← [إعدادات التحكم عن بعد].

2 حدد نوع الجهاز الذي تريده تعيينه.

3 أكمل الإعدادات الخاصة بميزة ضبط الريموت الشامل وفقاً للإرشادات الموجودة على الشاشة.
يمكنك تغيير أو إلغاء إعدادات ضبط الريموت الشامل.

- يمكن استخدام هذه الميزة فقط مع ريموت الإضاءة السحري. (الريموت المتوفر يختلف حسب الطراز).
- قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.
- عند تغيير الإعدادات، تحقق من أن الجهاز المراد تغييره في وضع التشغيل.
- لضبط جهاز الريموت الشامل بأحدث المعلومات، قم بالاتصال بشبكة والموافقة على مواقف المستخدم.
- ميزة الإعداد اليدوي للريموت الشامل غير مدعومة لوحدة التحكم في اللعبة.
- قد لا تعمل بعض الأزرار حسب طراز الجهاز الخارجي.
- قم بتوجيه ريموت الإضاءة السحري باتجاه الجهاز الذي تريده التحكم فيه. تأكد من عدم وجود أي أشياء أمام الجهاز لضمان استقبال إشارة الريموت جيداً.

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 مُعين لـ [المساعدة السريعة].
- 3 عند ظهور النافذة المتنبقة 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، حدد رقمًا لم يتم تسجيله في وضع [تعديل الوصول السريع].
- إذا كنت في وضع حيث لا يمكن تفعيل [الوصول السريع]، لن يتم تنفيذ أي إجراء.
- إذا قمت بحذف تطبيق مسجل، سيتم إلغاء تسجيل [الوصول السريع] أيضًا.

فحص وتعديل [الوصول السريع]

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



يسمح بال اختيار رقم مسجل من قبل بـ[الإلغاء تسجيله].

1

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

2

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

يمكّنك عرض تعليمات مختصرة عن هذه الوظيفة.

3

استخدام SIMPLINK

- باستخدام جهاز تحكم عن بعد واحد، يمكنك بسهولة إدارة العديد من الأجهزة مثل مكبر الصوت أو جهاز فك التشفير المتصل بجهاز عرض مزود بـ HDMI.
- يمكن توصيل ما يصل إلى ثلاثة أجهزة واستخدامها في الوقت نفسه.
 - 1** قم بتوصيل منفذ إخراج HDMI منفذ IN SIMPLINK HDMI على جهاز العرض بواسطة كبل HDMI®.
 - 2** حدد  (الإعدادات السريعة) ← ← [عام] ← [الأجهزة] ← [إعدادات HDMI].
 - 3** اضبط [SIMPLINK (HDMI-CEC)] على [تشغيل].
 - 4** قم بتشغيل الجهاز المتصل. عندما يتصل جهاز الإسقاط تلقائياً بالجهاز، سيتبدل الإدخال. إذا لم يتصل الجهاز تلقائياً بجهاز الإسقاط، فانقر فوق الزر .
 - تعمل هذه الميزة مع الأجهزة التي تحمل الشعار  فقط. تحقق من وجود شعار SIMPLINK على الجهاز الخارجي. قد تحدث مشكلة عند استخدام الجهاز في حال كان غير متوافق مع المعايير المطلوبة.
 - يجب استخدام كبل HDMI® على السرعة مزود بوظيفة CEC (تحكم المستهلك بالأجهزة الإلكترونية) لاستخدام SIMPLINK. يُستخدم السن 13 الخاص بكبل HDMI® العالمي السرعة لنقل البيانات بين الأجهزة.
 - إذا أردت إخراج الصوت إلى جهاز الصوت الخارجي المتصل بواسطة كبل HDMI®، فاضبط [SIMPLINK (HDMI-CEC)] على [تشغيل].

وظائف SIMPLINK المدعومة

- **التشغيل الفوري**
 - عند تشغيل جهاز وسانط متعددة، يمكنك مشاهدة محتوى من الجهاز فوراً على جهاز الإسقاط من دون الحاجة إلى التحكم في أي شيء.
- **التحكم في الأجهزة** بواسطة ريموت جهاز الإسقاط
 - لتمكن المستخدم من التحكم بأجهزة الوسانط المتعددة بواسطة ريموت جهاز الإسقاط لمشاهدة المحتوى.
 - يمكن تشغيل قائمة جهاز الوسانط المتعددة باستخدام مفاتيح الأسهم في الريموت.
- **إيقاف تشغيل الطاقة الرئيسية**
 - إيقاف جهاز الإسقاط سبأدي أيضاً إلى إيقاف الأجهزة المتصلة عن طريق SIMPLINK.
 - تتوفر هذه الميزة في أجهزة معينة فقط.
- **تشغيل الطاقة الرئيسية**
 - كما سبأدي تشغيل جهاز SIMPLINK أيضاً إلى تشغيل جهاز الإسقاط.
 - قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.

توصيل جهاز إدخال بـ USB

استخدام ماوس USB سلكية/الاسلكية

قم بتنويم ماوس بمنفذ USB. استخدم ماوس لتحريك المؤشر على شاشة جهاز الإسقاط وتحديد القائمة التي تريدها.

- إن الزر الأيمن والأزرار الخاصة على الماوس لا تعمل.
- يمكن عند استخدام ماوس USB لاسلكي، أن يتم فقد الاتصال أو إبطائه حسب المسافة بين جهاز الإسقاط والماوس والبيئة اللاسلكية.

استخدام لوحة مفاتيح USB سلكية/الاسلكية

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

- يتغير إدخال نص على شاشات معينة.
- يوصي باستخدام منتج تم اختبار توافقه مع أجهزة الإسقاط من LG.
- LOGITECH K750، LOGITECH K400، LOGITECH K360، LG Electronics MKS-1200
- يمكنك تغيير لغة الإدخال بالضغط على مفتاح تبديل اللغة أو مفتاح Alt على الجهة اليمنى. ويمكن تغييرها أيضاً بالضغط على مفتاح Ctrl ومفتاح المسافة في الوقت نفسه.
- يمكن عند استخدام لوحة مفاتيح لاسلكية، أن يتم فقد الاتصال أو إبطائه حسب المسافة بين جهاز الإسقاط ولوحة المفاتيح والبيئة اللاسلكية.
- لإدخال نص في حقل النص، استخدم لوحة المفاتيح التي تظهر على شاشة جهاز الإسقاط أو لوحة مفاتيح USB.

استخدام لوحة تحكم في اللعبة

قم بتنويم لوحة التحكم في اللعبة بمنفذ USB على جهاز الإسقاط في حال تطلب اللعبة ذلك.

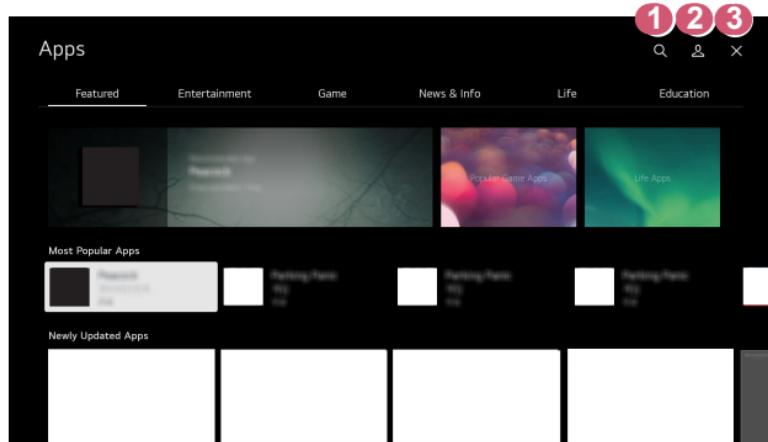
- يوصي باستخدام لوحة تحكم في اللعبة تم اختبار توافقها مع أجهزة الإسقاط من LG.
- MICROSOFT Xbox 360 PS Dual Shock4 (كابل)، وحدة تحكم PS 1 والإصدار 2، وحدة تحكم LOGITECH F510، NVIDIA Shield، LOGITECH F310، LOGITECH Rumblepad 2، LOGITECH F710، LOGITECH Dual Action Gamepad، LOGITECH Cordless Rumblepad 2 ووحدة تحكم SONY Playstation(R)3

التطبيقات والمحتوى

ثبيت التطبيقات

يمكنك ثبيت التطبيقات في مجموعة متنوعة من الفئات مثل الألعاب والتعليم والأخبار واستخدامها بسهولة على أجهزة الإسقاط الخاصة بك.

- 1 اضغط على الزر  على الريموت.
- 2 تشغيل [التطبيقات].
- 3 حذفه أو اضغط على زر البحث للبحث عن تطبيق.
- 4 حذف تطبيقاً ثبيته.
- 5 اقرأ تفاصيل التطبيق ثم اضغط على [ثبيت].
- 6 عندما يكتمل الثبيت، يمكنك تشغيل التطبيق على الفور.



- 1 البحث عن المحتوى.
للزيد من التفاصيل، يرجى الاطلاع على "البحث عن محتويات".
- 2 يمكنك تسجيل الدخول باستخدام حساب LG الخاص بك وإدارة التطبيقات.
- 3 إغلاق [التطبيقات].
- لكي تتمكن من تثبيت التطبيقات، يجب عليك تسجيل الدخول.
 - قد تختلف الفئات المتوفرة حسب البلد أو حالة الخدمة.
 - إذا كان التخزين على جهاز العرض غير كافي، يمكنك تثبيت التطبيقات بتوصيل جهاز ذاكرة خارجي.
 - قد تكون بعض أجهزة تخزين USB غير مدعومة أو قد تعمل بشكل غير صحيح.
 - لا يجوز استخدام برامج تشغيل USB تحتوي على تطبيقات من أجهزة تلفزيون LG أو أجهزة عرض أخرى.
 - يجب توخي الحذر في حالة الاستخدام بواسطة الأطفال. قد يصبح لدى الأطفال إمكانية الوصول إلى محتوى غير ملائم عبر الإنترنت من خلال هذا المنتج. يمكنك حظر المحتوى غير الملائم عبر الإنترنت من خلال حظر الوصول إلى بعض التطبيقات.
 - قم بتهيئة الإعدادات في (الإعدادات السريعة) ← ← [عام] ← [النظام] ← [السلامة] ← [أغلق التطبيق].

توصيات المحتوى

إذا كنت تشاهد جهاز العرض باستخدام جهاز فك التشفير، فيجب عليك إكمال تعيين الريموت الشامل لاستخدام ميزة التوصية بشكل طبيعي.

للمزيد من التفاصيل، يرجى الاطلاع على "الريموت الشامل".

1 اضغط على الزر  (الترف على الصوت) على ريموت الإضاءة السحري. تظهر شاشة توصية المحتوى.

- 2** يمكنك عرض المزيد من المحتوى بالضغط على الرمز  على الشاشة.
- قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.
 - يجب عليك الاتصال بالشبكة لاستخدام ميزة التوصية.
 - تختلف الخدمات المدعومة باختلاف البلدان، لذلك قد يتم تقديم التوصيات بشكل مختلف.
 - قد تكون قائمة التوصيات أقل صلة بالموضوع أو ليست على صلة، اعتماداً على معلومات البرنامج الذي تشاهده.

البحث عن محتويات

البحث عن المحتوى عن طريق العنوان والممثل/الممثلة والنوع.

1 اضغط على الزر  على الريموت.

2 قم بتشغيل [البحث].

3 ابحث عن مجموعة متنوعة من المحتويات والمعلومات بإدخال مصطلحات البحث المطلوبة.



1 أدخل مصطلح البحث المطلوب.

2 عرض عمليات البحث الأخيرة.

3 يمكنك اختيار واحدة من الكلمات الرئيسية المقترحة والانتقال إلى البحث.

4 يوفر قائمة بالمحتوى للنوع المحدد.

- يجب عليك الاتصال بالشبكة لاستخدام ميزة البحث.
- قد تختلف نتائج البحث حسب المنطقة، إعدادات الشبكة وما إذا كنت قد وافقت على البنود والشروط.

توصيل أجهزة أخرى

استخدام [لوحة معلومات المنزل]

- يمكنك تحديد أو التحكم في جهاز (الجوال أو جهاز خارجي أو ما إلى ذلك) المتصل بجهاز الإسقاط.
- اضغط على الزر  على الريموت وحدد [لوحة معلومات المنزل].
 - يمكنك أيضًا الضغط مع الاستمرار على زر  الموجود بالريموت.



يمكنك التحقق من الجهاز الخارجي المتصل من خلال منفذ الإدخال الخارجي أو الشبكة وتحديده.

- استخدم AirPlay / HomeKit للتحكم في جهاز الإسقاط الخاص بك ومشاهدة المحتوى من جهاز iPad أو Mac على شاشة جهاز الإسقاط.
- يُخضع توفر المحتويات والخدمات في جهاز LG E ووصول إليها للتغيير في أي وقت دون إشعار مسبق.

1

2

- يمكنك تشغيل الصوت من جهاز ذكي متصل عن طريق -Bluetooth-.
للاطلاع على التعليمات المفصلة، يرجى الاطلاع على "تشغيل الصوت من جهاز ذكي من خلال مكبرات صوت جهاز الإسقاط". 3
- يمكن تحديده فقط في حالة قيامك بتوصيل جهاز تخزين USB أو خادم وسانط. 4
- يتم عرض مكبر الصوت الخارج المحدد حالياً، ويمكنك الانتقال إلى شاشة إعدادات مكبر الصوت الخارج. 5
- يمكنك عرض قائمة أجهزة Bluetooth المتصلة وتحديد أحدها. 6
- [تعديل]: يمكنك تعديل اسم الجهاز المتصل ب-[تعديل المدخلات] أو تهيئة الإعدادات ذات الصلة.
[إعدادات التحكم عن بعد]: انتقل إلى تطبيق [إعدادات التحكم عن بعد]. 7
- إنتهاء الوصول إلى [لوحة معلومات المنزل]. 8
- تختلف العناصر القابلة للتكون وفقاً للطراز.

لعرض شاشة الجهاز الذكي على جهاز الإسقاط

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 حدد قبول في النافذة المبنيةة لطلب التوصيل.
- 5 بعد إنشاء الاتصال، سيعرض جهاز الإسقاط شاشة الجهاز المتصل.
- للحصول على اتصال موثوق به، ابق دانماً الجهاز المتصل بجهاز الإسقاط محدثاً إلى أحدث إصدار من نظام التشغيل.
- قد يتعرّض 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 وفقاً للبيئة المستخدم.
- كما يختلف بين الأجهزة. لمزيد من المعلومات حول الجهاز الذي تريد الاتصال به، راجع نليل المستخدم الخاص به.
- إذا انقطع الاتصال بشكل متكرر، فتوقف تشغيل جهاز الإسقاط والجهاز الذي تريد الاتصال به، ثم قم بتشغيلهما مجدداً وأعد المحاولة.

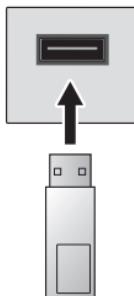
تشغيل الصوت من جهاز ذكي من خلال مكبرات صوت جهاز الإسقاط

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

- 1 قم بتشغيل Bluetooth الخاص بالجهاز الذكي، ثم حدد جهاز الإسقاط من قائمة الأجهزة.
- 2 سيتم توصيل جهاز الإسقاط بالجهاز الذكي.
- إذا تم تعيين مكبر الصوت الخارج على [جهاز Bluetooth] أو كان لديه محفوظات تعيين، فقد لا يتم اكتشاف جهاز العرض في قائمة الأجهزة الذكية.
- إذا تم تعيين مكبر الصوت الخارج على [جهاز Bluetooth]، فاضغط مع الاستمرار على زر  باريوموت لفتح [لوحة معلومات المنزل]، ثم حدد [مشاركة الصوت] في منطقة الهاتف المحمول للاتصال.

توصيل USB

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



وحدة ذاكرة فلاش USB

نصائح حول استخدام جهاز تخزين USB

- قد لا يتم التعرف على جهاز تخزين USB مزود ببرنامجه تعرف تلقائيًا مصنف أو مزود 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 المتوفّر مع نظام تشغيل Windows فقط.
- يُوصى باستخدام محرك أقراص صلبة USB خارجي بجهد مفترّ يبلغ 5 فولت أو أقل وتيار كهربائي بشدة مفترّة تبلغ 500 مللي أمبير أو أقل. إذا كنت تستخدم جهازًا يتطلّب جهد/تيار أعلى من الجهد/التيار المفترّ، فقد لا يعمل بشكل صحيح بسبب نقص التيار.
- بالنسبة لمحاور USB وأجهزة تخزين USB، يُوصى باستخدام نوع يوفر الطاقة عن طريق توصيل محوّل التيار المتردّي منفذ طاقة.
- يُوصى 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 تُنفّي البيانات على جهاز تخزين USB، لذا يُوصى بإجراء نسخ احتياطي لאי ملفات هامة. يتحمل المستخدمون مسؤولية إدارة البيانات. ولا تتحمّل جهة الصنع أي مسؤولية جيل ذلك.
- اضغط على الزر  على الريموت. لإزالة جهاز التخزين USB، اضغط على زر [إخراج]، الذي يظهر في الأعلى عندما ترکز على جهاز التخزين USB الذي تريده إزالته.
- إذا فصلت جهاز التخزين USB من دون تحديد [إخراج]، فقد يحدث خطأ في جهاز العرض أو جهاز التخزين الخاص بك.
- عند توصيل جهاز تخزين USB لنظام ملفات غير مدعوم من جهاز العرض بمنفذ إدخال رسّالة التهيئة. لاستخدام جهاز تخزين USB المتصل، يجب عليك تهيئة الجهاز أولاً. بعد التهيئة، سيتم حذف كافة البيانات على جهاز التخزين USB وتهيئتها بحسب نظام الملفات NTFS أو FAT32.
- اضغط مع الاستمرار على الزر  على الريموت. حدد جهاز USB المتصل من [لوحة معلومات المنزل] وحدد الزر [تهيئة] لتهيئة جهاز التخزين USB.
- عند توصيل جهاز تخزين USB، قد يتم إنشاء ملف/حافظة عشوائية لتوفير خدمات جهاز الإسقاط الذكي مثل حفظ الصور المصغرة واستردادها.

استخدام [مشغل الوسانط]

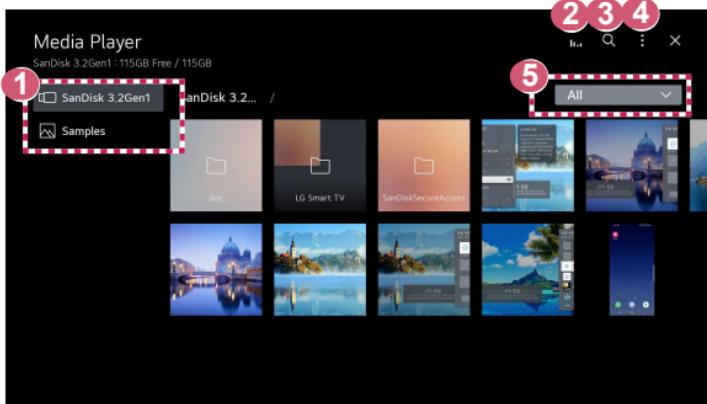
يمكك البحث عن الصور أو مقاطع الفيديو والأغاني وعرضها أو تشغيلها على تطبيق [مشغل الوسانط].

1 اضغط على الزر  على الريموت.

2 قم بتشغيل تطبيق [مشغل الوسانط].

3 حدد جهازاً لاستخدامه من قائمة الأجهزة.

4 حدد المحتوى الذي تريده تشغيله.



يمكنك تحديد جهاز متصل بجهاز الإسقاط الخاص بك.

1

يُعرض فقط عند تشغيل الموسيقى. اضغط على **[[الوصول إلى شاشة تشغيل الموسيقى.**

2

قم بتشغيل [البحث].

3

[نوع العرض]: يحدد وضع عرض المحتوى.

[تصنيف]: يحدد خيار تصنيف المحتوى.

[المجموعة]: إذا قمت بالتصفيّة حسب [موسيقى]، يمكنك تقسيم المحتوى إلى فئات مثل [فنان] و[اليوم].

[تشغيل التحديد]: يمكنك تحديد وتشغيل عدة أجزاء من المحتوى.

[حذف]: يمكنك تحديد وحذف عدة أجزاء من المحتوى.

عرض محتوى النوع المحدد فقط.

5

- لا يمكنك حذف ملفات مشتركة من أجهزة أخرى.

- توفر عناصر الإعدادات المختلفة حسب التصفيّة أو النموذج الذي قمت بتحديده.

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

عرض الصور

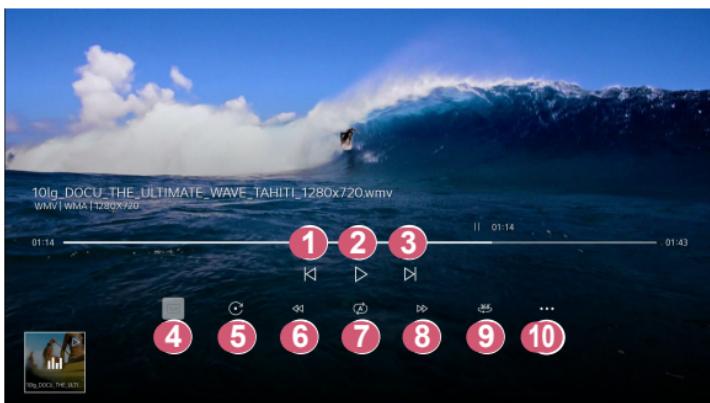
يمكّنك تحديد صورة من تطبيق [مشغل الوسائط] وعرض الصورة. يمكنك استخدام المزيد من الميزات بالضغط على الزر ▶ على الريموت أثناء عرض الصورة.



1. لعرض المحتوى السابق.
2. لبدء عرض الشرائح.
3. لعرض المحتوى التالي.
4. لتنويم الصور.
5. يمكنك تكبير/تصغير الصور.
6. يمكن عرض الصور 360 درجة بزاوية 360 درجة.
 - قد يؤدي استخدام تشغيل VR 360 درجة على صورة عاديّة إلى تشويه الصورة.
 - قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.
7. لتشغيل ملف موسيقى محدد من جهاز التخزين واستخدامه كموسيقى خلفية.
8. يمكنك ضبط حجم صورة أو تغيير سرعة عرض الشرائح وتثبيتها.
 - قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.

تشغيل مقاطع الفيديو

يمكّنك تحديد فيديو من تطبيق [مشغل الوسانط] وتشغيل الفيديو. يتيح لك الضغط على الأزرار / على الريموت التخطي للخلف/للأمام لمدة 10 ثوان. يمكنك الوصول إلى المزيد من الميزات بالضغط على الزر  في الريموت أثناء تشغيل الفيديو.



1. لعرض الفيديو السابق.
2. لتشغيل الفيديو أو إيقافه مؤقتاً.
3. لعرض الفيديو التالي.
4. يمكنك تغيير إعدادات الترجمة.
5. لتدوير مقاطع الفيديو.
6. للإرجاع السريع للفيديو بسرعات أعلى.
7. يمكنك القيام بالإعدادات المتعلقة بالتشغيل المتكرر لمقاطع الفيديو.
8. للتقديم السريع للفيديو بسرعات أعلى.
9. يمكن عرض مقاطع الفيديو 360 درجة بزاوية 360 درجة.
- قد يؤدي استخدام تشغيل VR 360 درجة على مقطع فيديو عادي إلى تشويهه مقاطع الفيديو.
 - قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.
10. [استئناف التشغيل]: يمكنك ضبط متابعة المشاهدة لاستئناف التشغيل من آخر مشهد تم عرضه.
- [سرعة التشغيل]: لضبط سرعة التشغيل.
- [مسار الصوت]: يمكنك ضبط مسارات الصوت.

الاستماع إلى الموسيقى

يمكنك تحديد أغنية من تطبيق [تشغيل الواسط] وتشغيل الأغنية.
يمكنك استخدام المزيد من الميزات بالضغط على الزر  في الريموت أثناء تشغيل الفيديو.



يمكنك ضبط وضع التشغيل العشوائي.

1

يمكنك ضبط وضع إعادة التشغيل.

2

تكون كلمات الأغاني متوفرة لملفات الموسيقى التي تقوم بتوفيرها.

3

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.

يمكنك الاستماع إلى الموسيقى إذا كانت الشاشة متوقفة عن التشغيل.

4

يمكنك ضبط سرعة عرض كلمات الأغاني.

5

- قد لا تكون هذه الميزة مدعومة حسب الموسيقى.

عرض ملفات الكمبيوتر

مشاهدة المحتوى المحفوظ في الكمبيوتر الخاص بك على جهاز الإسقاط

يمكنك الاستمتاع بمشاهدة مقاطع الفيديو/الاستماع إلى الموسيقى/عرض الصور المحفوظة في الكمبيوتر الخاص بك على جهاز الإسقاط عند اتصال هذه الأجهزة بالشبكة نفسها.

تصفح محتوى الكمبيوتر الخاص بك لمشاهدته على جهاز الإسقاط (Windows 10)

- 1 قم بتوصيل جهاز الإسقاط والكمبيوتر على الشبكة نفسها.
- 2 انقر بزر الماوس الأيمن فوق الملف الذي ترغب في تشغيله وحدد "الإرسال إلى جهاز".
- 3 حدد اسم جهاز الإسقاط الذي ترغب في مشاهدته من القائمة المعروضة، وسيبدأ التشغيل على جهاز الإسقاط ذلك.
- يتم تشغيل الملف المحدد على جهاز واحد فقط، حتى عندما تكون أجهزة إسقاط أو أجهزة عدة متصلة. قد يختلف معدل التشغيل وفقاً لاتصال الشبكة.
- للتشغيل على أنظمة تشغيل أو أجهزة أخرى، يرجى الاطلاع على دليل نظام التشغيل/الجهاز.

تصفّح المحتوى المحفوظ في الكمبيوتر و مشاهدته باستخدام جهاز الإسقاط (Windows 10)

- 1 قم بتوصيل جهاز الإسقاط والكمبيوتر على الشبكة نفسها.
- 2 افتح قائمة "ابداً" على شاشة الكمبيوتر الخاص بك وابحث عن "خيارات بث الوسائط" ثم حدد النتيجة التي تظهر.
- 3 حدد زر "تشغيل بث الوسائط" في النافذة التي ستفتح.
- 4 أتح جميع "خيارات بث الوسائط".
- 5 حدد "موافق" لحفظ الإعدادات.
- 6 حدد الكمبيوتر المتصل في تطبيق [لوحة معلومات المنزل]، ثم حدد الملف المراد تشغيله وقم بتشغيله.
- للتشغيل على أنظمة تشغيل أخرى، يرجى الاطلاع على دليل نظام التشغيل/الجهاز.

مسائل تتطلب انتباهاً خاصاً أثناء مشاركة المحتوى

- تتحقق من إعدادات الشبكة إذا كان الخبار مشاركة المحتوى يعمل بشكل غير صحيح.
- قد يعمل بشكل غير صحيح على شبكة لاسلكية. يوصى بالاتصال بشبكة سلكية.
- قد يعمل الخيار بشكل غير صحيح وفقاً لبيئة الشبكة.
- في حال كانت أجهزة عرض عدة متصلة بجهاز واحد، فقد يتم تشغيل المحتوى بشكل غير صحيح وفقاً لأداء الخادم.
- لمشاهدة فيديو 1080p عبر وظيفة مشاركة المحتوى، يلزم استخدام جهاز توجيه يعمل بتردد 5 جيجاهرتز. في حال استخدام جهاز توجيه بتردد 2.4 جيجاهرتز، فقد يعمل الفيديو بشكل غير صحيح.
- 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.
- إذا قمت بإضافة ملف تسمية توضيحية لاحقاً، قم بتعطيل الحافظة المشتركة في الكمبيوتر ثم أعد تكينها.
- 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 تتوفر حافظات أو ملفات عدة في حافظة واحدة، فقد لا تعمل بشكل صحيح.
- قد تظهر المعلومات في الملف المستورد من الجهاز المتصل بشكل غير صحيح.
- قد يتعدّر تشغيل بعض المحتويات في وضع مشاركة المحتوى وفقاً للتشغيل.

لعرض شاشة الكمبيوتر على جهاز الإسقاط

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.
- للحصول على اتصال موثوق به، ابق دائناً الجهاز المتصل بجهاز الإسقاط محدثاً إلى أحدث إصدار من نظام التشغيل.
- يوصى باستخدام هذه الوظيفة لإغلاق نطاق.
- قم بتشغيل Screen Share بشكل أسرع عن طريق توصيل جهاز المحمول أو الكمبيوتر الخاص بك بنفس الشبكة التي يتصل جهاز الإسقاط بها.
- على الرغم من إمكانية توصيل الجهاز من دون جهاز توجيه لاسلكي، إلا أنه يوصى بتوصيله بجهاز توجيه يعمل بتردد 5 جيجاهرتز لأن الأداء يمكن أن يتاثر بالبيئة اللاسلكية المحيطة.
- قد يختلف معدل الاستجابة وفقاً للبيئة المستخدم.
- وبخلاف عن اصدار Windows. لمزيد من المعلومات حول الجهاز الذي تريد الاتصال به، راجع دليل المستخدم الخاص به.
- إذا انقطع الاتصال بشكل متكرر، فلرقم تشغيل جهاز الإسقاط والجهاز الذي تريد الاتصال به، ثم قم بتشغيلهما مجدداً وأعد المحاولة.

الاتصال السلكي

- 1 قم بتوصيل الكمبيوتر بجهاز الإسقاط بواسطة كبل HDMI®.
- 2 في  [لوحة معلومات المنزل]، قم بتغيير الإدخال إلى الطرف الذي يتصل به كبل HDMI.
- 3 بعد إنشاء الاتصال، سيعرض جهاز الإسقاط شاشة الكمبيوتر المتصل.
- في حالة وجود مشكلة في اتصالك، يرجى الاطلاع على "استكشاف مشكلات الاتصال بجهاز الكمبيوتر وإصلاحها".

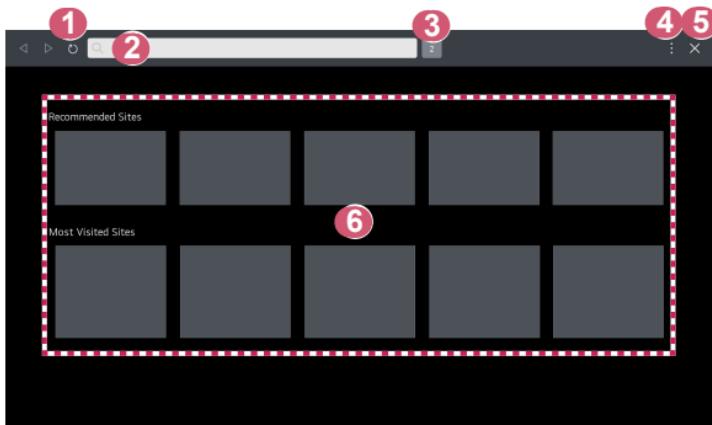
تحقيق الاستفادة القصوى من جهاز الإسقاط الذكي

استخدام [متصفح الويب]

استخدام [متصفح الويب]

يمكّنك إدخال موقع الويب عند إدخال عنوان الويب في شريط URL. إذا أدخلت كلمة البحث، فيستيم العثور على المعلومات حول أساس كلمة البحث في محرك البحث.

- 1 اضغط على الزر  على الريموت.
- 2 قم بتشغيل تطبيق [متصفح الويب].



- 1 يمكنك تحديث صفحة الويب التي تشاهدها.
- 2 يمكنك كتابة عنوان ويب للانتقال إلى موقع الكتروني محدد أو إدخال مصطلح بحث مباشرة.
- 3 يمكنك عرض علامات التبويب المفتوحة حالياً.

4

- يمكنك تكبير أو تصغر الشاشة أثناء تصفح الموقع الإلكتروني.
- [حظر الإعلانات]: يمكنك حظر الإعلانات في صفحة الويب التي تشاهدها. ومع ذلك، يتم عرض هذا الزر فقط عند تعيين  ← [الإعدادات] ← [استخدم حظر الإعلانات] على [تشغيل].
- [مشاهدة العرض]: قم بتقسيم الشاشة لعرض شاشة جهاز العرض. يمكنك تصفح صفحات الويب أثناء مشاهدة جهاز العرض.
- [إضافة إلى الإشارات المرجعية]: يمكنك إضافة الموقع الإلكتروني الذي تشاهده حالياً إلى المفضلات.
- [المحفوظات]: يمكنك عرض وحذف محفوظات زيارة الموقع الإلكتروني.
- [المفضلات]: يمكنك عرض وحذف قائمة الموقع الإلكتروني التي أضفتها إلى المفضلات.
- [الإعدادات]: يمكنك تغيير إعدادات متصفح الويب.

الخروج من [متصفح الويب].

5

- تعرض شاشة عالمة التوجيه الجديدة قائمة بـ [الموقع الموصى بها] و [الموقع الأكثر زيارة]. إذا كنت لا ت تريد عرض [الموقع الموصى بها]، قم بتعيين وظيفة  ← [الإعدادات] ← [عرض الموقع الموصى بها] على [إيقاف]. قد تختلف [الموقع الموصى بها] حسب البلد وهي متوفرة فقط في بلدان معينة.

6

- يكون تطبيق [متصفح الويب] الموجود على جهاز العرض الخاص بك متصفحًا للجهاز العرض، لذلك قد يعمل بشكل مختلف عن متصفح جهاز الكمبيوتر الخاص بك.
 - قد لا يعمل بعض المحتوى بشكل مناسب.
 - Flash Plug-in غير مدعوم، ويتم دعم وسائط HTML5 فقط.
 - تثبيت Plug-in غير مدعوم.
 - قد لا يتم تشغيل الوسائط بهيئات غير GIF / JPEG / PNG.
 - قد يتم إيقاف تشغيل التطبيقات في حالة نفاد ذاكرة جهاز العرض.
 - يتم استخدام الخطوط المتوفرة على جهاز العرض. اعتمادًا على المحتوى، قد تبدو الأحرف مختلفة عن متصفحات الكمبيوتر أو الأجهزة المحمولة.
 - تنزيلات الملفات والخطوط غير مدعومة.
 - يتوجب توخي الحذر لأنه لا يتم حظر المواقع الضارة أو مواقع التصيد الاحتيالي تلقائيًا.
 - قد لا يتم دعم بعض الميزات مؤقتًا بسبب عوامل خارجية في متصفح الويب.
- يمكن الوصول إلى الموقع الإلكتروني من خلال تطبيق [متصفح الويب] بجهاز العرض، لذا يجب توخي الحذر بشأن وصول الأطفال إلى المحتويات الضارة عبر الإنترنت.

يمكنك قفل تطبيق [متصفح الويب] لمنع الوصول إلى المحتويات الضارة عبر الإنترنت.

قم بتهيئة الإعدادات في  (الإعدادات السريعة) ← ← [عام] ← [النظام] ← [السلامة] ← [قفل التطبيق].
- إذا واجهتك مشاكل أثناء استخدام متصفح الويب، يرجى الرجوع إلى استكشاف الأخطاء وإصلاحها.

تغيير إعدادات متصفح الويب

حدد ← [الإعدادات] في أعلى تطبيق [متصفح الويب].

- [عند بدء التشغيل] يمكنك اختيار الصفحة التي ستظهر عند تشغيل تطبيق [متصفح الويب].
- [محركات البحث] يمكنك تحديد محرك بحث للبحث عنه عند إدخال إحدى الكلمات الرئيسية في شريط العنوان.
- [عرض الموقع الموصى بها] قد تخضع إعدادات محركات البحث إلى التغيير دون إشعار وفقاً لظروف المورد.
- [يمكنك تعين ما إذا كنت تري عرض قائمة [الموقع الموصى بها] على شاشة عالمة التبويب الجديدة أم لا.]
- [اظهار شريط العنوان دائمًا] عند التعين على [تشغيل]، سيتم دائمًا عرض شريط العنوان ومنطقة شريط القوائم في الأعلى.
- [تصفح خاص] إذا تم التعين على [تشغيل]، فإن يتم تخزين محفوظات زوارات الموقع الإلكتروني.
- [تصفيية الموقع] يمكنك تسجيل الموقع الإلكتروني لحظرها أو السماح بها.
- [موقع معتمدة]: يمكنك تكوين الإعدادات لفتح صفحات الويب المسجلة مسبقاً فقط.
- [موقع محظورة]: يمكنك تكوين الإعدادات لحظر موقع ويب معينة.
- [لاستخدام وظيفة [تصفيية الموقع]]، عليك إدخال كلمة مرور جهاز الإسقاط.
- [منع العناصر المنبثقة] يمنع ظهور العناصر المنبثقة التي تعرضها صفحات الويب تلقائياً.
- [عدم التتبع] يمكنك طلب عدم ترك محفوظات لزيارتكم على الموقع الإلكتروني. قد تختلف العملية طبقاً لسياسة الموقع الإلكتروني.
- [البث التكفيي باستخدام JavaScript] تتيح لك تقنية بث الوسائط باستخدام JavaScript بمشاهدة الفيديو بدقة محسنة.
- إذا تم ضبط هذا على [إيقاف]، فإن استثناء مقاطع الفيديو التي تعمل في [متصفح الويب] تكون محدودة إلى 720 بكسل.

- [إعدادات ملفات تعريف الارتباط] تمكن الموقع الإلكتروني من تخزين واستخدام بيانات ملفات تعريف الارتباط.
- [استخدم حظر الإعلانات] عند ضبطه على [تشغيل]، يظهر زر لتشغيل أو إيقاف تشغيل [استخدم حظر الإعلانات] عند النقر فوق رمز [+] في أعلى [متصفح الويب]. يؤدي تشغيل ميزة [استخدم حظر الإعلانات] إلى تسريع تحميل الصفحة عن طريق حظر الإعلانات المضمنة في الموقع الإلكتروني.
- [الإبلاغ عن مشكلات متصفح الويب تلقائياً] عند ضبطه على [تشغيل]، وفي حالة حدوث عطل (التعطل أو فشل تشغيل الوسانط أو فشل تحميل الصفحة أو التوقف غير الطبيعي أو تأخر الاستجابة بسبب عدم كفاية الذاكرة، وما إلى ذلك) أثناء استخدام متصفح الويب، سيتم إرسال المعلومات ذات الصلة تلقائياً إلى فريق تطوير متصفح الويب في مقر LG Electronics (كوريا). سيتم استخدام المعلومات التي تم تقديمها من أجل تحسين أداء متصفح الويب فقط.
- [مسح بيانات التصفح] [مسح ملفات تعريف الارتباط]: تحذف بيانات ملفات تعريف الارتباط. عند حذفها، يتم تسجيل خروجك من معظم الموقع.
- [مسح كل بيانات التصفح]: تحذف كل محفوظات التصفح، بما في ذلك ملفات تعريف الارتباط.

الإعدادات

تحتفل العناصر القابلة للتكرير وفقاً للطراز.

الإعدادات السريعة

الإعدادات السريعة

تعرض مجموعة من عناصر التحكم البسيطة بسرعة وسهولة مثل [وضع الصورة] و[مخرج الصوت]، و [مؤقت النوم] وغير ذلك.
اضغط على الزر  (الإعدادات السريعة) على الريموت.



1. يمكنك ضبط [وضع الصورة].
2. يمكنك اختيار [مخرج الصوت].
3. انتقل إلى شاشة [محسن الألعاب].
4. يمكنك ضبط [موقت النوم].
5. انتقل إلى شاشة [شبكة].
6. يمكنك ضبط [وضع PJT].
7. يمكنك أيضًا الضغط مع الاستمرار على زر  [الإعدادات السريعة] على الريموت لتشغيل جميع الإعدادات مباشرةً.
8. يمكنك إضافة/حذف عناصر الإعداد السريع أو تغيير ترتيبها.
- بعد إدخال كل عنصر، اضغط مع الاستمرار على زر العجلة (موافق) على الريموت للانتقال إلى القائمة المطابقة.

[صورة]

تحديد وضع الصورة

الإعدادات السريعة) ← ← [صورة] ← [وضع الاختيار]

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

حدد وضع الصورة. عن طريق تعديل وضبط كل عنصر بمزيد من التفصيل حسب الوضع، يتم تحسين الفيديو الخاص بك ليوافق خصائصه.

- تختلف العناصر القابلة للتكون 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.
- عند تغيير [وضع الاختيار]، قد تتحرك فتحة العدسة وتصدر صوتاً، وهي عملية عادية.

عندما تستخدم الإشارات العادية

- [حيوي] نزيد من حدة الصورة عن طريق زيادة التباين والسطوع والحدة.
- [قياسي] لعرض الصورة بمستويات تباين وسطوع وحدة عادية.
- [سينما] لتحسين الشاشة لعرض الأفلام.
- [Cricket]/[كرة القدم] 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.
- [محسن الألعاب] لتحسين الشاشة لتشغيل الألعاب.
- [FILMMAKER MODE] يوفر جودة صورة سينمائية محسنة معتمدة من UHD Alliance ، وهي هيكل الضبط القياسي للتقنيات ذات الصلة بـ UHD. – للتبديل التقائي إلى [FILMMAKER MODE] عند إدخال إشارة يمكن تشغيلها باستخدام هذا الوضع، قم بتعيين [التغيير التقائي] [FILMMAKER MODE] على [تشغيل].
- [وضع الأكثر سطوعاً] يعرض الحد الأقصى لسطوع الشاشة في ظل ظروف المصور المناسبة.
- [خبير (الفضاء المشرق، خلال النهار)]/[خبير (الفضاء الراقي، خلال الليل)] هذا الوضع مناسب للأفلام، وما إلى ذلك. الذي يتم عرضهم في بيئه مظلمة. يتسم [خبير (الفضاء الراقي، خلال الليل)] بدرجة حرارة لون أقل مقارنة بـ [خبير (الفضاء المشرق، خلال النهار)]. حدد الوضع المناسب للفيلم الذي تشاهده.

عندما تستخدم HDR

- [حيوي] تزيد من حدة الصورة عن طريق زيادة التباين والسطوع والحدة.
- [قياسي] في بيئه العرض العادي، تفتح شاشة يمكنها إظهار تعابيرات وسطوع HDR بشكل صحيح.
- [منزل السينما] تصبح الشاشة أكثر سطوعاً ووضوحاً من شاشة الـ [سينما].
- [سينما] صورة مناسبة لإشارة فيديو HDR.
- [محسن الألعاب] لتحسين الشاشة لتشغيل الألعاب.
- [FILMMAKER MODE] يوفر جودة صورة سينمائية محسنة معتمدة من UHD Alliance ، وهي هيكل الضبط القياسي للتقنيات ذات الصلة بـ UHD.
- للتبديل التقاني إلى [FILMMAKER MODE] عند إدخال إشارة يمكن تشغيلها باستخدام هذا الوضع، قم بتعيين [التغيير التقاني FILMMAKER MODE] على [تشغيل].
- [وضع الأكثر سطوعاً] يعرض الحد الأقصى لسطوع الشاشة في ظل ظروف الصورة المناسبة.
- إذا تم إدخال إشارة فيديو HDR إلى النماذج التي لا تدعم تقنية HDR، فستتوفر خيارات وضع صورة الإشارة العادي.
- 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.
- قد تعدل تعابيرات [وضع الاختيار] [إعدادات [توفير الطاقة]] ويمكن أن تؤثر على استهلاك الطاقة. يمكنك تغيير الإعدادات في [الدعم] ← [توفير الطاقة].

ضبط حجم الشاشة

• **{الإعدادات السريعة}** ← ← [صورة] ← [نسبة طول إلى عرض] ← [اختيار المستخدم] يمكنك تغيير حجم الشاشة وفقاً لنوع المحتوى الذي تشاهده.

- [16:9] لعرض نسبة الطول إلى العرض 9:16.
- [أصلي] تغيير نسبة الطول إلى العرض المثالية حسب إشارة صورة الإدخال.
- [4:3] لعرض نسبة الطول إلى العرض 3:4.
- [التكبير الرأسى] يمكنك ضبط بعد الشاشة العمودي ومحاذاتها عمودياً باستخدام [ضبط معدل التكبير] و [ضبط موضع الشاشة].
- [تكبير رباعي الآتجاهات] يمكنك ضبط أبعاد الشاشة الأفقي/العمودي/القطري ومحاذاتها أفقياً/عمودياً باستخدام [ضبط معدل التكبير] و [ضبط موضع الشاشة].
- تختلف العناصر القابلة للتكون وفقاً للطراز.
- قد تتشوه الصورة عند التكبير أو التصغير.
- قد يؤدي تحديد حجم شاشة مختلف عن الحجم الأصلي إلى اختلاف مظهر الصورة.
- اعتماداً على الجمع بين تهيئة الصورة وحجم الشاشة، قد تكون الحواف مخفية أو قد تظهر باللون الأسود أو قد يرتعش كلا جانبي الصورة.
- قد تختلف أحجام الشاشة المتوفرة وفقاً لإشارة الإدخال.

عرض الشاشة بخيار [مسح فقط]

• **{الإعدادات السريعة}** ← ← [صورة] ← [نسبة طول إلى عرض] ← [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]، تبدل هذه الميزة بين حالة [تشغيل] أو [إيقاف] حسب المعلومات الواردة في إشارة الفيديو.

- قد تختلف العناصر التي يمكن تحديدها حسب الإدخال الحالي.

ضبط سطوع الصور

- **[[الإعدادات السريعة]]** ← ← ← [صورة] ← [[الإعدادات المتقدمة]] ← ← [سطوع] يمكّنك ضبط سطوع الشاشة بالكامل.
- **[ضبط التباين]** لضبط تباين الأجزاء الفاتحة والداكنة في الصورة. كلما كانت قيمة التباين أقرب إلى 100، ازداد التباين.
- **[سطوع الشاشة]** لضبط سطوع الشاشة بالكامل. كلما كانت قيمة السطوع أقرب إلى 100، ازداد سطوع الشاشة.
- **يمكنك استخدام إعدادات [سطوع الشاشة] تحديداً لضبط الجزء القائم من الصورة.**
- **[تباين ديناميكي تلقائي]** لتصحيح الفرق بين المناطق الساطعة والقائمة على الشاشة للحصول على النتائج المثالية بحسب سطوع الصورة.
- **[تعيين نغمة HDR]** إعدادات التباين المناسبة وفقاً لسطوع الصورة بمحنوى HDR.
- **[ذرورة السطوع]** اضبط ذرورة السطوع لتحديد الإضاءة الأكثر سطوعاً.
- **[إجاما (ضبط السطوع)]** اضبط السطوع المتوسط للصورة.
- **يمكنك الاختيار من [1.9]/[2.4]/[2.2]** .[BT.1886]. يمثل التدرج في BT.1886 ITU-R BT.1886، وهو معيار عالمي.
- **[مستوى اللون الأسود]** لضبط قناتة الشاشة لعرض مستوى اللون الأسود المثالي. حدد [تقانى] أو [محدود] أو [كامل] لمطابقة نطاق الألوان لجهاز الإدخال الخارجي.
- يمكن استخدام هذه الميزة أثناء مشاهدة المحتوى من خلال إدخال خارجي.
- قد تختلف الخيارات المتوفرة وفقاً لإشارة الإدخال أو وضع الصورة المحدد.
- تختلف العناصر القابلة للتكون وفقاً للطراز.

[Brightness Optimizer]

﴿ (الإعدادات السريعة) ← ← [صورة] ← [الإعدادات المتقدمة] ← [Brightness Optimizer] ﴾ تصipiظ وظيفة [Brightness Optimizer] الشاشة للحصول على الدقة المثلثي وفقاً لمقطع الفيديو وظروف الإضاءة المحيطة. استخدم [Iris Mode] لتحسين سطوع جهاز العرض وفقاً لظروف الإضاءة المحيطة، واستخدم وظيفة [Adaptive Contrast] لتحسين سطوع الصورة. تتوفر هذه الميزة في طرازات معينة فقط.

- [Iris Mode]: في بيئات العرض المظلمة، يوصى باستخدام وضع [DarkRoom (الغرفة المظلمة)] للحصول على جودة صورة متوازنة بشكل مثالي. في البيئة الساطعة، يُؤدي التعيين على وضع [BrightRoom (الغرفة الساطعة)] إلى فتح بصمة قرحة جهاز العرض، مما يتيح لك الاستمتاع بصورة أوضح. يسمح لك وضع [المستخدم] بالضبط الدقيق لإعدادات السطوع.
- [Adaptive Contrast]: تسمح لك هذه الميزة بتحقيق تباين عالي.

[Brightness Optimizer II]

﴿ (الإعدادات السريعة) ← ← [صورة] ← [الإعدادات المتقدمة] ← [II] ﴾ تصipiظ وظيفة [II] [Brightness Optimizer] الشاشة للحصول على الدقة المثلثي وفقاً لمقطع الفيديو وظروف الإضاءة المحيطة. استخدم قائمة [Auto Brightness] لضبط سطوع الصورة وظلاتها وفقاً للإضاءة المحيطة، ووظيفة [Adaptive Contrast] لتحسين التباين وفقاً لسطوع الصورة الأصلية. تتوفر هذه الميزة في طرازات معينة فقط.

- [Iris Mode]: في بيئات العرض المظلمة، يوصى باستخدام وضع [DarkRoom (الغرفة المظلمة)] للحصول على جودة صورة متوازنة بشكل مثالي. في البيئة الساطعة، يُؤدي التعيين على وضع [BrightRoom (الغرفة الساطعة)] إلى فتح بصمة قرحة جهاز العرض، مما يتيح لك الاستمتاع بصورة أوضح.
- [Adaptive Contrast]: تسمح لك هذه الميزة بتحقيق تباين عالي.
- [Auto Brightness]: يُعرف مستشعر الضوء المدمج على بيئة الإضاءة الخارجية، ويضبط سطوع الشاشة تلقائياً.
- تختلف العناصر القابلة للتكون وفقاً للطراز.

ضبط ألوان الصور

- **[[الإعدادات السريعة]] ← ← [[صورة]] ← [[الإعدادات المتقدمة]] ← [[لون]] :**
- **[[[عمق اللون]]]**
- لتخفيق حدة الألوان التي تظهر على الشاشة أو زياتها. كلما كانت قيمة اللون أقرب إلى 100، ازداد اللون دكناً.
- **[[[درجة اللون]]]**
- لضبط توازن اللون بين الأحمر والأخضر على الشاشة. كلما كانت قيمة درجة اللون أقرب إلى أحمر 50، ازداد اللون أحمراراً. كلما كانت قيمة درجة اللون أقرب إلى أخضر 50، ازداد اللون خضرة.
- **[[[سلسلة الألوان]]]**
- لتحديد نطاق الألوان المطلوب عرضه. اضبط سلسلة الألوان على [[اكتشاف تلقائي]] حسب الإشارة، أو على [[محلي]] لعرض لون أكثر زهاء وثيراء.
- **[[[التوليف الدقيق]]]**
- يتم استخدام هذا عندما يتحكم به عناصر خبيرة باستخدام نمط اختبار. يمكنك التحكم به عن طريق تحديد مجالات الألوان الست ([[[أحمر]]]/[[أزرق]]/[[أخضر]]/[[لون سماوي]]/[[لون قرمزي]]/[[لون أصفر]]).
- بالنسبة إلى الصور العادية، قد لا تؤدي عمليات الضبط إلى حدوث تغير ملحوظ في الألوان.
- **[[[ترقية اللون]]]**: اضبط اللون الصورة وإشباعها لجعلها تبدو مؤنثةً وحيويةً أكثر.
- **[[[آخر اللون]]]**: من ([[[أحمر]]]/[[أخضر]]/[[أزرق]]/[[لون سماوي]]/[[لون قرمزي]]/[[لون أصفر]])، حدد درجة اضبطها.
- **[[[ضبط التشبع]]]/[[ضبط الصبغة]]/[[[تعديل الإضاءة]]]**: اضبط كثافة/درجة اللون/إضاءة درجة اللون في نطاق من 30- إلى +30.

- [توازن اللون الأبيض]
 - تبني لك وظيفة ضبط كل لون بحيث يتم عرضه بشكل أكثر دقة اعتماداً على اللون الأبيض لضبط درجة اللون الإجمالية للشاشة حسب تفضيلاتك.
 - [الطريقة]: تستخدم هذه الطريقة للموافقة الدقيقة لإعداد درجة حرارة اللون. يمكنك التحكم في درجة حرارة اللون عند نقطتين من الجزء الساطع والجزء الداكن من الفيديو إذا قمت بتحديد [نقطتان]، وعند كل نقطة من 10 مستويات إذا قمت بتحديد [مستوى إشارة 10 نقاط (%)], وعند كل نقطة من 22 مستوى من الفيديو، إذا قمت بتحديد [مستوى إشارة 22 نقطة (%)].
 - [نقطة]: حدد سطوع الشاشة لضبط درجة حرارة اللون. إذا قمت بتحديد [الطريقة] على [نقطتان]؛ استخدم النقطة المنخفضة لتحديد الظل والنقطة المرتفعة لتحديد الإبرازات.
 - عندما يتم تعين [الطريقة] على [مستوى إشارة 10 نقاط (%)], يمكنك تحديد السطوع عن طريق 10 مستوى من السطوع.
 - عندما يتم تعين [الطريقة] على [مستوى إشارة 22 نقطة (%)], يمكنك تحديد السطوع عن طريق 22 مستوى من السطوع.
 - [مستوى إشارة (%)]: حدد سطوع الشاشة لضبط درجة حرارة اللون.
 - عندما يتم تعين [الطريقة] على [مستوى إشارة 10 نقاط (%)], يمكنك تحديد السطوع عن طريق 10 مستوى من السطوع.
 - عندما يتم تعين [الطريقة] على [مستوى إشارة 22 نقطة (%)], يمكنك تحديد السطوع عن طريق 22 مستوى من السطوع.
 - [أظهر مستوى السطوع عند أقصى مستوى إشارة (%)]: اضبط الإضاءة على أقصى مستوى إشارة (%) عند النقطة 100.
 - [ضبط مستوى السطوع عند مستوى الإشارة المحددة (%)]: يمكنك ضبط السطوع المحدد بواسطة النقاط.
 - لا يمكنك استخدام هذه الإعدادات إلا في حالة ضبط [صورة] ← [وضع الاختيار] على [المسرح المباشر] أو [خبير (الفضاء المشرق، خلال النهار)] أو [خبير (الفضاء الداكن، خلال الليل)] وضبط [الطريقة] على [مستوى إشارة 10 نقاط (%)] أو [مستوى إشارة 22 نقطة (%)].
 - [أحمر]/[أخضر]/[أزرق]: اضبط درجة حرارة اللون للنقطة المحددة. اضبط كلثة [أحمر]/[أخضر]/[أزرق] في نطاق 50- إلى 50. يمكنك ضبط القيم الخاصة للسطوع المحدد في [نقطة].
- [درجة حرارة اللون]
 - تضيّق درجة حرارة اللون على بارد/متوسط/دافئ.
 - قد تختلف الخيارات المتوفرة وفقاً لإشارة الإدخال أو وضع الصورة المحدد.
 - تختلف العناصر القابلة للتكون وفقاً للطراز.

ضبط تباين الصور

• **[[الإعدادات السريعة]]** ← ← **[[صورة]]** ← **[[الإعدادات المتقدمة]]** ← **[[الوضوح]]**
يمكّن ضبط تباين الصور لجعلها أكثر وضوحاً عند العرض.

- **[ضبط الحدة]**
لضبط حدة الصورة. كلما كانت قيمة الحدة أقرب إلى 50، ازدادت حدة الصورة ووضوحاً.
- **[دقة عالية]**
لضبط الدقة لجعل الصور القائمة والباهنة أوضحاً.
- **[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.
- **[ترج سلس]**
لتقليل ظاهرة تبعد وتدرج إطارات الصور وعرض شاشة أكثر وضوحاً.
- **[شاشة السينما]**
تحسين العرض للأفلام.
- **[TruMotion]**
تتوفر هذه الميزة في طرازات معينة فقط.
لتحسين جودة الصورة للصور سريعة الحركة.
– **[[إيقاف]]**: لإيقاف تشغيل **[TruMotion]**.
- **[[حركة سينمانية]]**: يضبط اهتزاز الحركة على الشاشة لتجعلك تشعر وكأنك في صالة السينما.
- **[[طبيعي]]**: يتم بتعيين الصور بإضافة الكثير من الحركات لتبدو طبيعية وواضحة.
- **[[حركة سلسة]]**: لتتعيم الصور سريعة الحركة.
- **[[اختيار المستخدم]]**: ضبط **[TruMotion]** يدوياً.
- **[De-Judder]**: لضبط الاهتزاز على الشاشة.
- يمكن تغيير الإعدادات المتقدمة فقط في وضع **[اختيار المستخدم]**.
- قد تختلف الخيارات المتوفّرة وفقاً لإشارة الإدخال أو وضع الصورة المحدد.
- تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقاً للطراز.

تطبيق إعدادات الصورة الحالية على كل المدخلات

• [الإعدادات السريعة] ← : ← [صورة] ← [الإعدادات المتقدمة] ← [تطبيق على كل المدخلات] ← ت التطبيق الإعدادات التي تحددها على وضع الإدخال المحدد حالياً فقط. ت التطبيق إعدادات الصورة الحالية على أوضاع الإدخال كافة، حدد [تطبيق على كل المدخلات].

إعادة ضبط وضع الصورة

الخطوة 3: إعدادات السريعة ← صورة ← إعدادات المقدمة ← إعادة الضبط
إذا كنت ترغب في إعادة ضبط إعدادات الصورة على إعدادات المصنع الافتراضية بعد تكوين إعدادات الصورة،
حدد إعادة الضبط لكل من أوضاع الصورة.

البدء التلقائي لوضع [FILMMAKER]

← [الإعدادات السريعة] ← [صورة] ← [الإعدادات المقدمة] ← [البدء التلقائي لوضع FILMMAKER]

عين على [تشغيل]. عندما يُعرَف إدخال HDMI على محتوى فيلم، ينتقل ثقائياً إلى وضع [FILMMAKER MODE].

- على الرغم من أن هذا الوضع يعكس هدف المنشى على نحو فعل، إلا أنه قد يbedo أكثر قتامة من وضع الاختبار الآخر.

[صوت]

تحديد وضع الصوت

الإعدادات السريعة  : ← [صوت] ← [وضع الاختيار] يمكّن تحديد وضع الصوت الأكثر ملائمة لكل نوع.

- [صوت AI]/[صوت برو] لتحسين الصوت تقنيًا وفقًا لنوع المحتوى.

[قيليسي] لتحسين الصوت لكافة أنواع المحتويات.

[سينما]

لتحسين الصوت للسينما.

[صوت واضح]/[صوت واضح برو] لتعزيز وضوح الصوت.

[رياضة]/[كرة القدم]/[Cricket]

لتحسين الصوت لمشاهدة المباريات الرياضية.
— قد يختلف اسم الرياضة وفقًا لمنطقة.

[موسيقى]

لتحسين الصوت للموسيقى.

[محسن الألعاب]

لتحسين الصوت لمشاهدة الألعاب.

يُنطبق هذا الإعداد فقط على مكبرات الصوت الداخلية للجهاز الإسقاط أو الأجهزة المتصلة بـ HDMI (ARC) التي تدعم [مشاركة وضع صوت جهاز العرض].

— تختلف العناصر القابلة للتكون وفقًا للطراز.

[استخدام سماعات جهاز العرض]

الإعدادات السريعة  : ← [صوت] ← [مخرج الصوت] ← [استخدام سماعات جهاز العرض] يتم تشغيل الصوت من خلال مكبرات الصوت الداخلية لجهاز الإسقاط.

[استخدم مكبر صوت سلكي]

{الإعدادات السريعة} ← [صوت] ← [مخرج الصوت] ← [استخدم مكبر صوت سلكي]

[جهاز Optical Out]

يمكنك توصيل جهاز صوت يدعم [جهاز Optical Out] بمنفذ إخراج الصوت الرقمي البصري للاستمتاع بصوت جهاز الإسقاط بجودة أغنى ونقاء أكبر.

- متوفّر فقط للطرازات التي تتّنّم على منفذ رقمي بصري.
- يمكنك استخدام ريموت جهاز الإسقاط لضبط مستوى صوت بعض أجهزة Bluetooth.

[جهاز HDMI(ARC)]

يمكن إخراج الصوت الذي يصدر من جهاز الإسقاط من خلال جهاز صوت خارجي متصل عبر منفذ HDMI (ARC).

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

[استخدم مكبر صوت لاسلكي]

• [الإعدادات السريعة] ← [صوت] ← [مخرج الصوت] ← [استخدم مكبر صوت لاسلكي]

[جهاز Bluetooth]

يمكنك الاتصال لاسلكيًا بجهاز صوت Bluetooth أو سماعة رأس Bluetooth للاستماع بصوت جهاز الإسقاط بجودة أغنى ونقاوة أكبر.

ارجع إلى دليل المستخدم الخاص بجهاز صوت LG Bluetooth للحصول على تفاصيل حول كيفية توصيل الجهاز واستخدامه.

- اضغط على [عرض الأجهزة المتصلة أو الأجهزة التي يمكن الاتصال واتصال بأي منهم].
- ستحاول أجهزة مزامن صوت LG تلقائيًا الاتصال بالأجهزة المستخدمة حديثًا عند تشغيلك لجهاز العرض.
- توصي 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.
- إذا فشل الاتصال بالجهاز، فتحقق من طاقة الجهاز الذي تريده الاتصال به وما 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 لا تعمل سماعات الرأس الخاصة بالهاتف فقط.)
- قد يصدر الصوت بشكل متقطع أو قد تتدحر جودة الصوت في حال:
 - كان جهاز Bluetooth بعيدًا 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 [صورة] ← [وضع الاختيار] على [محسن الألعاب] و[مخرج الصوت] على جهاز Bluetooth [Bluetooth]، يتغير [صورة] ← [وضع الاختيار] إلى [قياسي].
- إذا كنت لا تزال تواجه بعض المشكلات، فننصحك باستخدام توصيل سلكي. (رقمي بصري، منفذ HDMI (ARC))
- قد يؤدي استخدام مكبرات صوت Bluetooth التي تدعم الوضع المزدوج/الوضع الثاني/الوضع ثالثي القنوات مع ريموت الإضاءة السحري إلى الحد من إمكانية استخدام مكبرات الصوت.

[استخدم مكبرات صوت متعددة]

الإعدادات السريعة) ← [صوت] ← [مخرج الصوت] ← [استخدم مكبرات صوت متعددة] : يمكن تشغيل الصوت من خلال أجهزة عدّة في الوقت نفسه.

[جهاز Bluetooth + سماعات جهاز العرض]

يمكن استخدام كل من مكبر الصوت الداخلي لجهاز الإسقاط ومكبر صوت Bluetooth لإخراج الصوت في الوقت نفسه أو يمكن استخدام صوت محيطي. يمكن توصيل ما يصل إلى جهازي Bluetooth من نفس التموزج.

1 حدد : لتوصيل مكبر صوت Bluetooth.

2 قم بتشغيل [تأخير الصوت] لمزامنة المكبر الداخلي لجهاز الإسقاط مع مكبر صوت Bluetooth. يمكنك ضبط المزامنة تلقائياً أو يدوياً.

- قد تكون الصورة غير متزامنة مع الصوت عند استخدام وضع Screen Share. نوصي باستخدام [استخدام سماعات جهاز العرض] في [مخرج الصوت].
- لا يمكن توصيل جهازين في الوقت نفسه، وذلك حسب نوع جهاز Bluetooth الخاص بك.
- قد لا يتصل الجهاز بشكل صحيح أو قد يحدث أمر غير طبيعي، مثل عدم تزامن الفيديو والصوت، وفقاً لنوع جهاز Bluetooth.
- قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.

[جهاز الإخراج البصري + سماعات جهاز العرض]

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

- متوفّر فقط للطرازات التي تشتتمل على منفذ رقمي بصري.

[اتزان]

•  **(الإعدادات السريعة)** ← ← [صوت] ← [الإعدادات المقدمة] ← [اتزان]
يمكنك ضبط مستوى صوت مكبري الصوت الأيسر والأيمن.
• يكون هذا الإعداد متوفّر فقط للسماعات الداخلية لجهاز العرض.

[معادل]

•  **(الإعدادات السريعة)** ← ← [صوت] ← [الإعدادات المقدمة] ← [معادل]
يمكنك ضبط الصوت عن طريق زيادة أو خفض إخراج نطاق التردد المحدد لإشارة الصوت.
• يمكن تمكين الخيار إذا تم ضبط [صوت] ← [وضع الاختيار] على [قياسي].
• ينطبق هذا الإعداد فقط على مكبرات الصوت الداخلية لجهاز الإسقاط أو الأجهزة المتصلة بـ HDMI (ARC) التي تدعم [مشاركة ووضع صوت جهاز العرض].

[ضبط الصوت التلقائي]

•  **(الإعدادات السريعة)** ← ← [صوت] ← [الإعدادات المقدمة] ← [ضبط الصوت التلقائي]
وفي حالة تم ضبطه على [تشغيل]، فسيتم ضبط مستوى الصوت تلقائياً على مستوى مناسب لكل محظوظ تشاهد
لمساعدتك على الاستمتاع بالمشاهدة بشكل أكثر راحة.
• ينطبق هذا الإعداد فقط على مكبرات الصوت الداخلية لجهاز الإسقاط أو الأجهزة المتصلة بـ HDMI (ARC) التي تدعم [مشاركة ووضع صوت جهاز العرض].

AV ضبط ترمامن

•  **(الإعدادات السريعة)** ← ← [صوت] ← [الإعدادات المقدمة] ← [طابق الشاشة والصوت]
لضبط منزنة الصوت من مكبر الصوت قيد التشغيل.
كلما اقترب مستوى الصوت من 60، كانت سرعة إخراج الصوت أبطأ من السرعة الافتراضية.
إذا حدثت [Bypass]، فسيتم إخراج الصوت من الأجهزة الخارجية من دون أي تأثير في الصوت. قد يتم
إخراج الصوت قبل الفيديو بسبب الوقت الذي يستغرقه جهاز الإسقاط لمعالجة إدخال الفيديو.
• تختلف العناصر القابلة للضبط وفقاً لـ [مخرج الصوت].

[حدد تهيئة صوت إدخال HDMI]

• [الإعدادات السريعة] ← [صوت] ← [الإعدادات المتقدمة] ← [:

[حدد تهيئة صوت إدخال HDMI]

يمكنك ضبط تهيئة الصوت لكل مدخل HDMI. عندما يكون الصوت المرسل من منفذ HDMI غير متزامن، اضبطه على [PCM].

[مشاركة وضع صوت جهاز العرض]

• [الإعدادات السريعة] ← [صوت] ← [الإعدادات المتقدمة] ← [مشاركة وضع صوت جهاز العرض] [:

[:

قم بتوصيل مكبر صوت مستطيل من LG يدعم [مشاركة وضع صوت جهاز العرض] وأضبطه على [تشغيل]. تطبيق [صوت] ← [وضع الاختيار] المضبوط على جهاز الإسقاط شريط الصوت، مما يتيح لك الاستمتاع بأصوات مختلفة.

[التحكم في وضع مكبر الصوت]

• [الإعدادات السريعة] ← [صوت] ← [الإعدادات المتقدمة] ← [التحكم في وضع مكبر الصوت] [:

قم بتوصيل مكبر صوت مستطيل من LG يدعم [التحكم في وضع مكبر الصوت] وأضبطه على [تشغيل]. يمكنك ضبط وضع الصوت. في شريط الصوت لجهاز الإسقاط [:

[الإعدادات السريعة] ← [صوت] ← [:

• قد يختلف اسم وضع الصوت المعروض على مكبر الصوت الشريطي تبعاً للطراز، عن اسم [صوت] ← [وضع الاختيار] الخاص بجهاز الإسقاط. وفي هذه الحالة، يتم توصيله بوضع الصوت الذي له تأثير مماثل.

[مزامن صوت LG]

• [الإعدادات السريعة] ← [صوت] ← [الإعدادات المتقدمة] ← [مزامن صوت LG] [:

قم بتوصيل جهاز مزامن صوت LG بمنفذ الإدخال الرقفي البصري وقم بضبط [مخرج الصوت] على [جهاز Optical Out]. من خلال تعيين هذه الميزة على [تشغيل]، يمكنك ضبط مستوى صوت جهاز مزامن صوت LG المتصل باستخدام ريموت جهاز العرض.

• إذا تم تعيين ميزة التشغيل التلقائي لشريط الصوت الذي يدعم مزامن صوت LG على تشغيل، فسيتم تشغيل شريط الصوت أو إيقافه بالتزامن مع تشغيل جهاز العرض أو إيقافه.

[إخراج الصوت الرقمي]

{ الإعدادات السريعة } ← [صوت] ← [الإعدادات المتقدمة] ← [إخراج الصوت الرقمي]

- يمكنك تكوين إعدادات [إخراج الصوت الرقمي].
- يمكنك الضبط عند ضبط { الإعدادات السريعة } ← [صوت] ← [مخرج الصوت] ← [استخدم مكبر صوت سلكي] إلى [جهاز Optical Out]/[جهاز HDMI(ARC)].
- عند تكين خاصية [Pass Through]، قد لا يتم إخراج المؤثرات الصوتية.
- قد يختلف برنامج ترميز (codec) للإخراج الخاص بجهاز ما عن إشارات الإدخال.

إخراج الصوت الرقمي	إدخال الصوت	
PCM	الكل	[PCM] [Pass] / [Through]
PCM	MPEG	
Dolby Digital	Dolby Digital	
Dolby Digital (بصري) Atmos/Dolby Digital Plus (HDMI ARC)	Dolby Digital Plus / Atmos	
Dolby Digital (بصري) Atmos/Dolby Digital Plus (HDMI ARC)	Dolby TrueHD (فقط HDMI)	
Dolby Digital	HE-AAC	

- قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.
- عند الاتصال بـ HDMI eARC سيعتمد نوع الصوت المخرج على نوع الصوت الذي يدعمه الجهاز المتصل.
- اعتماداً على الجهاز المتصل ونوع إدخال الصوت، قد يتم إخراجها ك Dolby MAT PCM (Dolby Metadata-Enhanced Audio Transmission PCM).
- عند ضبط [إخراج الصوت الرقمي] على [Pass Through] و إدخال HDMI هو Multi-Channel PCM، يمكن إخراج الصوت ك Dolby TrueHD bypass.

استخدام جهاز صوتي مدعم من eARC

 **{ الإعدادات السريعة } ← ← [صوت] ← [الإعدادات المقدمة] ← [دعم eARC] :**

eARC هي تقنية تمكن نقلًا أسرع لمزيد من المعلومات الصوتية إذ أن لها نطاقاً تردديةً أوسع من نطاق ARC التقليدي. فمن خلال جهاز الصوت المتصل، يمكن إخراج صوت جهاز الإسقاط بصوت أعلى جودة من ARC.

1 قم بتوصيل جهاز صوت يدعم eARC في منفذ HDMI (ARC).

2 حدد [جهاز HDMI(ARC)] في [مخرج الصوت] ← [استخدم مكبر صوت سلكي].

3 ضبط [دعم eARC] على وضع [تشغيل].

تهيئة إعدادات الصوت

 **{ الإعدادات السريعة } ← ← [صوت] ← [الإعدادات المقدمة] ← [عادة الضبط] :**

تتغير إعدادات الصوت التفصيلية لوضع [قياسي] إلى الوضع الافتراضي.

ينطبق هذا الإعداد فقط على مكبرات الصوت الداخلية للجهاز الإسقاط أو الأجهزة المتصلة بـ HDMI (ARC) التي تدعم [مشاركة وضع صوت جهاز العرض].

[عام]

[خدمة AI]

• [صوت AI] ← [عام] ← [خدمة AI] : { [الإعدادات السريعة] }

عند التعبيين على [تشغيل]، يتم تحسين جودة الصورة تلقائياً لتوافق خصائص المحتوى بناءً على الخوارزميات التي تم تعلمها باستخدام تقنيات التعلم العميق.
– ينطبق هذا الإعداد فقط على مكبرات الصوت الداخلية للجهاز الإسقاط أو الأجهزة المتصلة بـ HDMI (ARC) التي تدعم [مشاركة وضع صوت جهاز العرض].

• [مساعدة التعرف على الصوت]
يمكنك التحقق من الميزات المتوفرة من خلال الصوت.

• [إعدادات التعرف على الصوت]
يمكنك ضبط ميزات التعرف على الصوت.

• [توصيات AI]

يمكنك الحصول على رسائل توصيات المحتوى بناءً على محتوى عرض السجل الخاص بك وسجل استخدام التطبيق.

– [خطوات ذكية]: يمكنك التعرف على الميزات الذكية عند استخدام جهاز الإسقاط أو التطبيق.

– [الخيارات التالية]: يمكنك تلقي توصيات المحتوى اعتماداً على نمط مشاهدة المحتوى الخاص بك على جهاز الإسقاط.

• قد لا تكون هذه الميزة متوفرة في دول معينة.

– [إعادة ضبط بيانات الاستخدام]: يُعيد تعبيين محتوى عرض السجل وسجل استخدام التطبيق. إذا قمت بإعادة تعبيتها، فيستطلب الأمر بعض الوقت لتلقي توصيات بشأن المحتويات مرة أخرى.

• تختلف العناصر القابلة للتكون وفقاً للطراز.

[محسن الألعاب]

• {الإعدادات السريعة} ← ← [عام] ← [محسن الألعاب]

لتجربة غامرة، قم بضبط الميزات عند اللعب باستخدام وحدة تحكم بألعاب الفيديو.

1 اضغط على الزر {الإعدادات السريعة} على الريموت.

2 حدد على الشاشة.

3 عند تحديد [تشغيل] تعمل كل الإعدادات ذات الصلة.

• يعمل فقط مع إدخالات HDMI.

• عند ضبط [محسن الألعاب] على [تشغيل]، قد يحدث تأخير في الصوت إذا تم ضبط [مخرج الصوت] على [جهاز Bluetooth]/[مكبرات الصوت] / [WiSA] / [جهاز Optical Out] / [جهاز HDMI(ARC)].

• انتقل إلى [استخدام سماعات جهاز العرض] أو غير {الإعدادات السريعة} ← ← [صوت] ← [الإعدادات المتقدمة] ← [حدد تهيئة صوت إدخال HDMI إلى PCM] إلى [HDMI].

• تختلف العناصر القابلة للتكون وفقاً للطراز.

إعداد جهاز الإسقاط

- **الإعدادات السريعة** ← ← ← [عام] ← [الأجهزة] ← [ادارة جهاز العرض] ← [وضع الاستخدام المنزلي/ العرض التوضيحي للمتجر] ← [مكثك 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.
- **معلومات جهاز العرض**
 يمكنك التحقق من معلومات مثل [نموذج] و [رقم تسلسلي] و [اسم الجهاز].

إدارة توصيلات الأجهزة الخارجية

[الإعدادات السريعة] ← ← [عام] ← [الأجهزة] ← [الإعدادات]

يمكّنك تعيين استخدام جهاز ذكي متصل بجهاز العرض للتحكم في جهاز العرض أو إدارة محفوظات التوصيل. تختلف العناصر القابلة للتكرير وفقاً للطراز.

- [توصيل جهاز تحكم] Bluetooth مع يمكنك توصيل واستخدام أجهزة مثل لوحة المفاتيح أو الماوس أو لوحة تحكم في اللعبة Bluetooth مع جهاز العرض.

قم بتشغيل الجهاز، وتعيينه على وضع الاقتران، ثم انقر فوق [اتصال] على شاشة جهاز العرض. عند تشغيل جهاز قمت بتوصيله من قبل، يتصل تلقائياً بجهاز الإسقاط. لقطع الاتصال الموجود، انقر فوق [فصل].

— يوصي باستخدام منتج تم اختبار تواافقه مع أجهزة الإسقاط من LG.

لوحة مفاتيح Bluetooth: لوحة مفاتيح Arteck HB192، LG Rolly 2 KBB-710، Arteck HB030B، لوحة مفاتيح Apple Magic K480، لوحة مفاتيح LOGITECH M535، LOGITECH Mx Master 2S :Bluetooth ماوس Apple Magic Mouse2

لوحة تحكم لوحة تحكم Microsoft Xbox One S، SONY Dualshock4 :Bluetooth NVIDIA Shield Controller

— تتوفر هذه الميزة في للنماذج التي تدعم تقنية Bluetooth فقط.

— قد يؤدي توصيل أجهزة Bluetooth متعددة إلى ضعف الاتصال أو التشغيل.

— قد لا يعمل جهاز Bluetooth بشكل طبيعي عندما يكون بعيداً جداً عن جهاز الإسقاط، أو عند وجود عوائق بينهما.

— اعتماداً على الأجهزة الطرفية (جهاز التوجيه اللاسلكي وفرن الميكروويف وما إلى ذلك)، قد يحدث فشل في الاتصال.

— إذا لم يقم الجهاز الذي حدنته من [الأجهزة المسجلة] بإعادة الاتصال، [فصل] ثم أعد توصيل الجهاز.

— كما يختلف بين الأجهزة. عند محاولة الاتصال بجهاز، يرجى مراجعة دليل مستخدم الجهاز لمزيد من المعلومات.

- [إعدادات التحكم عن بعد]

إذا قمت بإعداد جهاز الريموت الشامل، فيمكنك التحكم في الأجهزة الطرفية المتصلة بجهاز الإسقاط باستخدام ريموت الإضاءة السحري بدلاً من أجهزة التحكم عن بعد الخاصة بهم. للمزيد من التفاصيل، يرجى الاطلاع على "الريموت الشامل".

- [جهاز عرض مع المحمول]
 - إذا تم تعين [قم بالتشغيل عبر Wi-Fi] أو [قم بالتشغيل عبر Bluetooth] على [تشغيل]، يمكنك تشغيل جهاز العرض باستخدام تطبيق يدعم [جهاز عرض مع المحمول] أو رؤية شاشة التطبيق على جهاز العرض.
 - يجب إنشاء اتصال بين جهاز الإسقاط والشبكة.
 - يجب إنشاء اتصال بين جهاز الإسقاط والجهاز اللذين تريد استخدامهما والشبكة نفسها.
 - يجب استخدام ميزة [قم بالتشغيل عبر Wi-Fi] في تطبيق على جهاز ذكي يدعم الميزة.
 - يمكن استخدام ميزة [قم بالتشغيل عبر Bluetooth] فقط مع هاتف ذكي معينة من LG Electronics.
 - يجب توصيل جهاز الإسقاط.
 - للاتصال للمرة الأولى، تأكيد من جاهزية الجهاز الذي تريد استخدامه للاتصال.
 - قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.
- [حذف تاريخ الاتصال]
 - يمكنك حذف تاريخ الاتصال للأجهزة المتصلة بجهاز الإسقاط على الشبكة اللاسلكية.

إعداد المدخل الخارجي - HDMI

[الإعدادات السريعة] ← [عام] ← [الأجهزة] ← [إعدادات HDMI] :

يمكنك تطبيق الإعدادات لضمان صورة واضحة وتحكم سهل لأجهزة HDMI المتصلة.

[HDMI Deep Colour]

إذا قمت بتوصل جهاز يدعم ميزة [HDMI Deep Colour]، يمكنك عرض صورة أوضح. قم بتوصل جهاز تشغيل وأضبط [HDMI Deep Colour] على [4K].

وإذا كان الجهاز لا يدعمها، فقد لا يعمل بشكل صحيح. في هذه الحالة، قم بتغيير إعداد [HDMI Deep Colour] إلى [إيقاف].

• دقة الشاشة المدعمة

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

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

• التنسق المدعوم 60/50@4K هرتز

عمق اللون/عينات Chroma			معدل الإطارات (هertz)	الدقة
بت 12	بت 10	بت 8		
¹0:2:4 YCbCr	0:2:4 YCbCr		50	2160 × 3840 بكسل
¹2:2:4 YCbCr			59.94	2160 × 4096 بكسل
-	-	¹4:4:4 YCbCr	60	
-	-	¹4:4:4 RGB		

(1) مدعوم عندما يتم ضبط [HDMI Deep Colour] إلى [4K].

• تكون الإعدادات قابلة للتغيير فقط لإدخال HDMI المستخدم حاليًا.

• يمكنك تعين إعداد مختلف لكل منفذ HDMI.

• قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

[SIMPLINK (HDMI-CEC)]

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

للمزيد من التفاصيل، يرجى الاطلاع على "استخدام .SIMPLINK".

إعداد شبكة سلكية

الإعدادات السريعة  ← ← [عام] ← [شبكة] ← [اتصال سلكي (إيثرنت)]

- في حال تكوين إعدادات للشبكة، يمكنك استخدام خدمات متعددة مثل المحتويات والتطبيقات عبر الإنترنت.
- إذا كان جهاز التوجيه المتصل بالشبكة يدعم ميزة DHCP، فإن توصيل جهاز العرض وجهاز التوجيه سلكياً سوف يؤدي إلى الاتصال بالشبكة تلقائياً.
- إذا كان الإعداد التقليدي غير مدعوم، فيمكنك تحديد [تعديل] لإعداد توصيل الشبكة يدويًا.
- لا يدعم إعداد IPv6 [تعديل].



إعداد شبكة لاسلكية

1 {الإعدادات السريعة} ← ← [عام] ← [شبكة] ← [اتصال Wi-Fi]

في حال تكوين إعدادات للشبكة، يمكنك استخدام خدمات متعددة مثل المحتويات والتطبيقات عبر الإنترنت. إذا قمت بإعداد جهاز الإسقاط لشبكة لاسلكية، فيمكنك التحقق من توفر شبكات إنترنت لاسلكية والاتصال بها.

1 اضغط على الزر {الإعدادات السريعة} على الريموت.

2 تحديد : [عام] ← [شبكة] ← [اتصال Wi-Fi].

3 قم بالضغط على [التشغيل].

4 حدد جهاز التوجيه اللاسلكي للاتصال.

لمزيد من الإعدادات المفصلة، حدد [شبكة أخرى].

• [إضافة شبكة لاسلكية مخفية]

إذا أدخلت اسم شبكة مباشر، يمكنك إضافة شبكة لاسلكية.

• [الاتصال عبر WPS PBC]

إذا كان لدى جهاز التوجيه اللاسلكي الذي تريده الاتصال به ميزة زر التهيئة إعداد Wi-Fi المحمي (WPS-PBC)، زر لإعداد اتصال Wi-Fi (أمن)، فيمكنك الاتصال بسهولة بجهاز التوجيه اللاسلكي عن طريق الضغط على زر WPS-PBC على جهاز التوجيه. اضغط على زر جهاز التوجيه اللاسلكي WPS-PBC، ثم اضغط على زر [اتصال] جهاز العرض.

• [الاتصال عبر WPS PIN]

هذه طريقة للاتصال ب نقطة وصول باستخدام رقم التعريف الشخصي إعداد Wi-Fi المحمي (WPS-PIN). حدد نقطة الوصول (AP) التي ترغب في الاتصال بها. أدخل رقم التعريف الشخصي المعروض على جهاز Wi-Fi لنقطة الوصول.

• [إعدادات شبكة Wi-Fi المترافق]

بمجرد الاتصال بشبكة لاسلكية، يمكنك عرض معلومات الاتصال مثل معلومات عنوان IP المفصلة. بالإضافة إلى ذلك، يمكنك تغيير عنوان IP وعنوان خادم DNS الذي تريده الاتصال به عن طريق الضغط على زر [تعديل].

— لا يدعم إعداد IPv6 [تعديل].

تكوين إعدادات اللغة

الإعدادات السريعة ← : ← [عام] ← [النظام] ← [اللغة]

يمكنك تحديد لغة القائمة المعروضة على الشاشة.

- [لغة القائمة]

يمكنك تحديد إحدى لغات القائمة التي تريدها عرضها على الشاشة. سيتم تعين لغة التعرف على الكلام تلقائياً إلى اللغة المحددة للقائمة.

– ميزة التعرف على الكلام مُطبقة فقط على بعض النماذج.

- [لغات لوحة المفاتيح]

حدد اللغة لاستخدام لوحة المفاتيح على الشاشة.

ضبط الموق

الإعدادات السريعة ← : ← [عام] ← [النظام] ← [الموقع]

يمكنك تغيير إعداد الموق الخاص بجهاز العرض.

ختلاف العناصر القابلة للتوكين وفقاً للطراز.

- [بلد البث]

حدد بلد البث.

- [إعداد العنوان/[الرمز البريدي]

يمكنك تعين الموق المفصل.

– وهي خاضعة للتغيير اعتماداً على إعدادات بلد البث.

- [البلد التي تقدم خدمات LG]

حدد البلد التي تريده الوصول بها إلى خدمات LG. قد تختلف الخدمة بناءً على الموق.

– عليك ضبط البلد يدوياً عندما لا تكون متصلة بالشبكة.

• **الإعدادات السريعة** ← ← ← [عام] ← [النظام] ← [الوقت والمؤقت]

يمكنك التتحقق من الوقت أو تهيئة الإعدادات ذات الصلة.

• **تختلف العناصر القابلة للتكرير وفقاً للطراز.**

• **[ضبط تلقائي]**

يضبط وقت جهاز الإسقاط تلقائياً.

• **[الوقت]/[تاريخ]/[المنطقة الزمنية]**

يمكنك ضبط الوقت والتاريخ وما إلى ذلك تلقائياً.

• **[منطقة زمنية مخصصة]**

عند ضبط [المنطقة الزمنية] على [مخصص]، يتم تمكين [منطقة زمنية مخصصة].

• **[المؤقتات]**

– **[مؤقت النوم]**

اضبط جهاز الإسقاط ليتوقف عن التشغيل في وقت محدد.

إذا أردت تعطيل [مؤقت النوم]، فحدد [إيقاف].

– **[تشغيل المؤقت]**

اضبط [تشغيل المؤقت] على [التشغيل].

يتم تشغيل جهاز العرض تلقائياً في الوقت المحدد.

• **[الوقت]:** عين تشغيل المؤقت.

• **[تكرار المؤقت]:** عين اليوم المراد في الأسبوع. عين الخيار على [لا يوجد] لتشغيل الميزة لمرة واحدة فقط.

• **[إدخال]:** عين إدخال الخارجي ليتم عرضه عند تشغيل الطاقة.

• **[مستوى الصوت]:** عين مستوى الصوت ليتم استخدامه عند تشغيل الطاقة.

– **[إيقاف تشغيل المؤقت]**

اضبط [إيقاف تشغيل المؤقت] على [التشغيل].

يتم إيقاف تشغيل جهاز العرض تلقائياً في الوقت المعين.

• **[الوقت]:** عين الوقت الذي يتم فيه إيقاف تشغيل جهاز العرض.

• **[تكرار المؤقت]:** عين اليوم المراد في الأسبوع. عين الخيار على [لا يوجد] لتشغيل الميزة لمرة واحدة فقط.

– **[إيقاف تلقائي]**

في حال عدم وجود إشارة إدخال أو في حال عدم الضغط على أي زر، يتوقف جهاز الإسقاط عن

التشغيل تلقائياً بعد انقضاء الوقت المضبوط مسبقاً.

• **لاستخدام [تشغيل المؤقت]/[إيقاف تشغيل المؤقت]**، قم بضبط الوقت بشكل صحيح.

[اصبغ [السلامة]

•  **{الإعدادات السريعة} ← ← ← [عام] ← [النظام] ← [السلامة]**
لصنيف [السلامة] اصبعها على [التشغيل].

- **[اقفل التطبيق]**
يمكن إقفال التطبيق أو إلغاء إقفاله.

— لا تتوفر وظيفة الإقفال فوراً للتطبيق قيد التشغيل حالياً.

- **[اقفل المدخلات]**
يمكن إقفال قفل الإدخال أو إلغاء إقفاله.

• **[إعادة تعيين كلمة المرور]**
اصبغ كلمة مرور جهاز الإسقاط أو غيرها.

— تم ضبط كلمة المرور الأصلية كـ "0000".

عند تحديد فرنسا أو النرويج كبلد، لا تكون كلمة المرور "0000" بل "1234".

إعادة تعيين كلمة المرور المفقودة

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

- 1  **{الإعدادات السريعة} ← ← ← [عام] ← [النظام] ← [السلامة]**
- 2 اضغط على  ←  ←  ←  ←  ←  ←  في الريموت. ستنظر نافذة إدخال كلمة المرور الرئيسية.

- 3 أدخل الأرقام "0313" في نافذة إدخال كلمة المرور الرئيسية، ثم اضغط على [إدخال]. سيتم إعادة تعيين كلمة المرور.

إدارة حساب LG الخاص بك

الإعدادات السريعة : ← ← [عام] ← [النظام] ← [حساب LG] ← [الإعدادات السريعة] في [حساب LG] يمكنك استخدام عنوان البريد الإلكتروني الخاص بك لإنشاء حساب LG جديد.

استخدام [إشعارات]

الإعدادات السريعة : ← ← [عام] ← [النظام] ← [إعدادات إضافية] ← [إشعارات] يمكنك عرض جميع الإشعارات من تطبيقات جهاز الإسقاط وخدمة LG في الوقت نفسه. يمكنك عرض جميع كل رسالة للإشعار وحذفها، والانتقال بشكل مباشر إلى التطبيق أو الموقع الإلكتروني باستخدام الإشعارات التي تدعم الاختصارات.

[إعدادات الصفحة الرئيسية]

الإعدادات السريعة : ← ← [عام] ← [النظام] ← [إعدادات إضافية] ← [إعدادات الصفحة الرئيسية] ← [البدء التلقائي للصفحة الرئيسية]

- يمكنك إعداد الصفحة الرئيسية على البدء تلقائيًا عند تشغيل جهاز العرض.
- تختلف العناصر القابلة للتكون وفقًا للطراز.

[خيارات المؤشر]

الإعدادات السريعة : ← ← [عام] ← [النظام] ← [إعدادات إضافية] ← [خيارات المؤشر] يمكنك ضبط سرعة المؤشر وحجمه الذي تريده أثناء وجوده على الشاشة.

- [سرعة التعقب]
- اصبِط سرعة المؤشر.
- [حجم المؤشر]
- حدد حجم المؤشر.

استعادة الإعدادات الافتراضية

- (الإعدادات السريعة) ← ← [عام] ← [النظام] ← [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 تلقائياً.
- في حل ضبط [السلامة] على [التشغيل]، 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.

لاستخدام التوجيه الصوتي

﴿الإعدادات السريعة﴾ ← ← [عام] ← [إمكانية الوصول] ← [التوجيه الصوتي] :

إذا تم ضبط [التوجيه الصوتي] على [التشغيل]، سيتم توفير التوجيهات الصوتية في عدة مواقف، مثل عندما تقوم بتعديل مستوى الصوت أو تغير إعدادات ومدخل الإشارات.

- [السرعة] \rightarrow تُعدل سرعة التوجيه المنطوق.
- [مستوى الصوت] \rightarrow تُعدل مستوى صوت التوجيه المنطوق.
- [درجة الصوت] \rightarrow تُعدل نغمة التوجيه المنطوق.
- تتوفر هذه الميزة في لغات معينة فقط.
- قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.
- تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقاً للطراز.
- للمستخدمين ضعاف البصر.

[صوت تشغيل جهاز العرض]

﴿الإعدادات السريعة﴾ : ← ← [عام] ← [إمكانية الوصول] ← [صوت تشغيل جهاز العرض] يخبرك صوتيًا عندما يتم تشغيل أو إيقاف جهاز الإسقاط. قد لا يخرج الصوت عند ضبط إخراج الصوت الرقمي على Pass Through.

تغيير القائمة إلى شاشة تبادل على

﴿الإعدادات السريعة﴾ : ← ← [عام] ← [إمكانية الوصول] ← [تبادل على] عندما يتم ضبط هذه الميزة على [تشغيل]، تقوم بضبطخلفية بعض القوائم على الشاشة وألوان الخط لتمييز التبادل بين المناطق الفاتحة والداكنة.

[الندرج الرمادي]

﴿الإعدادات السريعة﴾ : ← ← [علم] ← [إمكانية الوصول] ← [الندرج الرمادي] قم بتغيير لون القائمة الموجودة على الشاشة إلى اللون الأبيض والأسود لجعل غموضها غالية في الوضوح. عين على [تشغيل].

[عكس الألوان]

﴿الإعدادات السريعة﴾ : ← ← [عام] ← [إمكانية الوصول] ← [عكس الألوان] لتحسين رؤية القوائم على الشاشة، يمكنك قلب ومعايرة ألوان معينة في بعض القوائم. عين على [تشغيل].

[التركيب:]

[وضع PJT]

[[الإعدادات السريعة]] ← ← [[التركيب:]] ← [وضع PJT] 
نقل هذه الوظيفة الصورة المعروضة رأساً على عقب أو تقلبها لتصبح أفقية.

[ضبط التركيز]

[[الإعدادات السريعة]] → → [[التركيب:]] → [ضبط التركيز] 
تستخدم لضبط تركيز شاشة العرض. اضبط تركيز شاشة العرض باستخدام الأزرار اليسرى/اليمنى على الشاشة أو في الريموت.
• قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.

[ضبط الحواف]

[[الإعدادات السريعة]] ← ← [[التركيب:]] ← [ضبط الحواف] 
تضييق وظيفة [ضبط الحواف] الجوانب الأفقية والعمودية للصورة التي يتم إسقاطها إذا كان جهاز الإسقاط يشكل زاوية مع الشاشة وليس متعامداً معها. تضمن هذه الميزة عدم تشوّه شكل الصورة التي يتم إسقاطها. استخدم هذه الميزة فقط عندما يتغير إعداد جهاز الإسقاط من الزاوية المثلثية. قد تؤدي وظيفة [ضبط الحواف] إلى تردي جودة الصورة.

- قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.
- تختلف العناصر القابلة للتكون وفقاً للطراز.
- يمكنك ضبط الشاشة عن طريق اختيار واحدة من [4 نقطة]/[9 نقطة]/[15 نقطة].

[4 نقطة]

تناسب الشاشة قبل للضبط باستخدام 4 نقطة.

[9 نقطة]

تناسب الشاشة قبل للضبط باستخدام 9 نقطة.

[15 نقطة]

تناسب الشاشة قبل للضبط باستخدام 15 نقطة.

[ارتفاع عالي]

- ﴿ (الإعدادات السريعة) ← ← [التركيب:] ← [ارتفاع عالي] : ﴾
 قم بتشغيل هذا الخيار في حال استخدام جهاز الإسقاط على ارتفاع يزيد عن 1200 متر.
 وإنما، فقد يتعرض جهاز الإسقاط للإحماء المفروط 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 مدعوماً على طرازات معينة.

[طاقة التحكم عن بعد]

- ﴿ (الإعدادات السريعة) ← ← [التركيب:] ← [طاقة التحكم عن بعد] : ﴾
 يمكن استخدام زر الطاقة الموجود بوحدة التحكم عن بعد الخاصة بـتلفزيون LG بشكل منفصل أو مع جهاز العرض.
- [جهاز العرض + التلفزيون]
 يمكن استخدام تشغيل جهاز العرض والتلفزيون معاً.
 يمكنك تشغيل جهاز العرض وإيقاف تشغيله باستخدام وحدة التحكم عن بعد الخاصة بـتلفزيون LG.
 - [جهاز العرض فقط]
 يمكن استخدام تشغيل جهاز العرض والتلفزيون بشكل منفصل.
 لا يمكنك تشغيل جهاز العرض وإيقاف تشغيله باستخدام وحدة التحكم عن بعد الخاصة بـتلفزيون LG.
 - قد لا تدعم نماذج معينة من أجهزة الإسقاط هذه الميزة.
 فالم المنتجات الأخرى للشركة غير متوافقة.

[[الدعم]]

[[تحديث البرامج]]

[[الإعدادات السريعة]] ← ← [[الدعم]] ← ← [[تحديث البرامج]]

إذا كان البرنامج بحاجة إلى التحديث، فقم بتشغيل تحديث البرنامج لتطبيق أحدث إصدار من البرنامج للاستخدام.

[[تحديث تلقائي]]

إذا تم تعيين على [[تشغيل]]، فستتم متابعة التحديثات تلقائياً دون السؤال عن وجود تحديث جديد بعد التحقق من الإصدار.

[[التحقق من التحديث]]

عند التحقق من إصدار التحديث الأخير، يمكنك إجراء التحديثات فقط إذا كان متوفراً ملف تحديث الإصدار الأخير. يقوم جهاز العرض بالتحقق تلقائياً من إصدار البرنامج ولكن، إذا لزم الأمر، يمكنك إجراء التتحقق يدويًا.

• تختلف العناصر القابلة للتكون وفقاً للطراز.

• يمكن الحصول على الإصدار الأخير عن طريق الاتصال بالإنترنت.

• إذا لم يتم تحديث البرنامج، فقد لا تعمل وظائف معينة بشكل صحيح.

• في بعض البلدان، لا يتم عرض [[تحديث تلقائي]] إذا لم تكن متصلة بالإنترنت.

لاستخدام ميزة توفير الطاقة

الإعدادات السريعة ← ← [الدعم] ← [توفير الطاقة] : للحد من استهلاك الطاقة عبر ضبط الحد الأقصى لسيطرة الشاشة.

إذا كنت تستخدم وظيفة [خطوة توفير الطاقة]، سوف يؤثر ذلك على سطوع شاشة جهاز العرض لديك.

- [خطوة توفير الطاقة]
- – [الحد الأدنى]/[متوسط]/[الحد الأقصى]: لتطبيق وضع توفير الطاقة الذي تم تعدينه مسبقاً.
- [إيقاف تشغيل تلقائياً]
- عند تشغيل جهاز الإسقاط، يتم إيقافه تلقائياً إذا لم تضغط على أي زر في غضون الفترة الزمنية المحددة.
- قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.

[التشخيص الذاتي للشاشة]

﴿ (الإعدادات السريعة) ← : ← [الدعم] ← [التشخيص الذاتي للشاشة] ﴾
 قم بتشغيل اختبار الصورة للتأكد من أن إخراج إشارات الفيديو طبيعي، ثم حدد ما إذا كان يوجد خطأ لا إذا لم تحدث أي مشكلة في اختبار الصوت، فتحقق من الجهاز الخارجي المتصل.

[التشخيص الذاتي للصوت]

﴿ (الإعدادات السريعة) ← : ← [الدعم] ← [التشخيص الذاتي للصوت] ﴾
 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 الصورة، فتحقق من الجهاز الخارجي المتصل.

[خصوصية والشروط]

- ﴿ (الإعدادات السريعة) ← : ← [الدعم] ← [خصوصية والشروط] ﴾
- [موافقات المستخدم]
 - هذه هي الشروط والأحكام الخاصة بالخصوصية لاستخدام الخدمات المتعلقة بجهاز العرض الذكي.
 - [إشعار القانوني]
 - إنه إشعار قانوني للخدمات المقدمة عبر جهاز العرض.
 - [إشعار البرامج مفتوحة المصدر]
 - يمكنك عرض التعليمات الخاصة بكل عنصر.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

يرجى التحقق من القائمة أدناه عندما تواجه المشاكل التالية أثناء استخدام المنتج. قد لا يكون عطلًا.
تتوفر معلومات حول خدمة العملاء تتعلق بالمشاكل في المنتج في (الإعدادات السريعة) ← ← [الدعم] على جهاز العرض.

قم بإجراء فحص عن طريق [المساعدة السريعة].

- عندما يتعرض جهاز الإسقاط، يمكنك الحصول على المساعدة لحل المشكلة.
- اضغط على زر (الإعدادات السريعة) على الريموت وحدد : ← [الدعم] ← [المساعدة السريعة].
- يمكنك الضغط مع الاستمرار على زر الرقم (9) على الريموت لتشغيل [المساعدة السريعة].
- [إعدادات التحسين]
 - يمكنك التحقق تلقائيًا من الحالة العامة لجهاز العرض وعرض قيم الإعداد الموصى بها وتغييرها.
 - [مراجعة العنصري]
 - حدد عنصر المشكلة، ويمكنك الحصول على المساعدة لحل المشكلة.
 - [الشخص 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.
 - [خدمة LG عن بعد]
 - يمكنك الحصول على مساعدة في حل المشكلة عبر خدمة التحكم عن بعد. بالنسبة لـ [خدمة LG عن بعد]، تأكيد من الاتصال بمركز خدمة عملاء LG Electronics.
 - قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
 - قد لا تكون هذه الميزة متوفرة في دول معينة.
 - عند عدم وجود محتوى ذي صلة في [المساعدة السريعة]، يرجى الرجوع إلى استكشاف الأخطاء وإصلاحها "استكشاف الأخطاء وإصلاحها".
 - إذا استمر الفشل في حل المشكلة، يرجى التواصل مع مركز خدمة العملاء الخاص بنا.

استكشاف مشكلات الطاقة/الريموت وإصلاحها

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

لا أستطيع تشغيل جهاز العرض.

- الرجاء التأكيد من أن قابس الطاقة متصلًا بشكل صحيح بأخذ الطاقة.
- إذا كنت تستخدم مأخذ طاقة متعدد، فتحقق من أنه يعمل بشكل صحيح. التتحقق مما إذا كان سلك الطاقة يعمل بشكل صحيح، قم بتوصيل قابس طاقة جهاز الإسقاط مباشرةً بأخذ الطاقة في الحالط ولاحظ تشغيله.
- حاول التشغيل باستخدام الزر الموجود على مجموعة جهاز العرض.
- إذا كنت تستخدم مفتاح قطع الطاقة في وضع الاستعداد، فقم بابقاء تشغيل قطع الطاقة الاحتياطية وأعد تشغيل الطاقة مرة أخرى.

الطاقة تعمل، لكن الشاشة لا تشتعل لبعض الوقت.

- وهي ليست علامة على وجود خلل لأن الشاشة قد يتم تشغيلها لاحقًا لمنع التشويش المحتمل منها عند تشغيل الطاقة.

لا يظهر مؤشر ريموت الإضاءة السحري على الشاشة.

- أمسك الريموت في اتجاه جهاز العرض، واضغط على زر  و  (الإعدادات السريعة) في نفس الوقت أكثر من 5 ثوانٍ حتى تظهر التعليمات. سيتم إلغاء تسجيل الريموت المُسجل سابقًا ثم تسجيله مرة أخرى.
- استبدل البطاريات عندما يطلب منك ذلك على شاشة جهاز العرض الخاص بك. (استخدم بطاريات قلوية).
- إذا تم ضبط  (الإعدادات السريعة) ← : ← [عام] ← [إمكانية الوصول] ← [التوجيه الصوتي] على [التشغيل]، لا يظهر مؤشر ريموت الإضاءة السحري على الشاشة. عين [التوجيه الصوتي] على [ابقاء التشغيل]. (قد لا يكون مدومًا على طرازات معينة).

لا يمكنني تشغيل جهاز الإسقاط بواسطة الريموت.

- الرجاء التأكيد من أن قابس الطاقة متصلًّا بشكل صحيح بأخذ الطاقة.
- استبدل بطاريات الريموت. (استخدم بطاريات قلوية.)
- تتحقق ما 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.

تتوقف الطاقة فجأة.

- تأكيد من ضبط [إيقاف تشغيل المؤقت].
- هناك أيضًا احتمال أن تكون دائرة الحماية الداخلية قد تم تنشيطها لأن درجة الحرارة الداخلية للمنتج قد ارتفعت بشكل غير عادي أو مفرط.

استكشاف مشكلات الشاشة وإصلاحها

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

أولاً، قم بإجراء  (الإعدادات السريعة) ← ← [الدعم] ← [التشخيص الذاتي للشاشة] للتحقق من وجود أي عيوب في جهاز العرض.

إذا كنت تستخدم جهاز فك التشفير، قم بإيقاف تشغيله، ثم قم بإعادة تشغيله مرة أخرى.

تأكد من أن جهاز فك التشفير متصلًا بشكل صحيح بجهاز العرض.

تظهر الرسالة التي تقول بأنه لا توجد إشارة على الشاشة.

- تحقق إذا ما كان الكبل المتصل بالجهاز الخارجي متصل بجهاز العرض بطريقة صحيحة.
- انتقل إلى  لاختيار الإدخال المتصل.
- تحقق مما إذا كان الجهاز الخارجي، مثل جهاز فك التشفير أو مشغل Blu-ray في وضع التشغيل.

يوجد جزء مقطوع من صورة البروجيكتور المعروضة.

- حاول تغيير  (الإعدادات السريعة) ← [صورة] ← [نسبة طول إلى عرض].

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

- استخدم مقياس حافظ مختلف عن مكان توصيل الهاتف اللاسلكي أو مجفف الشعر أو المقاوم الكهربائي إلى الخ. فالمشكلة تنتج من الأجهزة الإلكترونية ذات التردد العالي على غرار جهاز إسقاط آخر أو مصادر كهرومغناطيسية قوية.

أشاهد خطوطاً عمودية في الزوايا اليسرى واليمنى والعلوية والسفلية للشاشة، أو الألوان تبدو باهتة عندما أحاول الاتصال بـ **HDMI**.

- **(الإعدادات السريعة)** ← : ← [صورة] ← [نسبة طول إلى عرض] ← [مسح فقط] ← [اضبط [مسح فقط] إلى [إيقاف]].

[مسح فقط] تعرض لك الصورة الأصلية كما هي. إذا كانت الإشارة تحتوي على تشويش، فقد يظهر في الزوايا اليسرى واليمنى والعلوية والسفلية من الشاشة.

- لا أرى أي شيء، أو الصورة تستمر في الوميض عندما أحاول التوصيل بـ **HDMI**.
- تتحقق ما إذا كان كبل **HDMI** الخاص بك متافق مع الموصفات أم لا. قد تجد وميضاً أو شاشة فارغة إذا كان كبل **HDMI** به عيب (محنني، مكسور).
- تأكّد من أن الكبل متصل بشكل صحيح بالمنفذ. قد يسبب التوصيل السيء أو المرتخي مشاكل في العرض على الشاشة.
- عند استخدام جهاز فك تشفير **UHD**، اضبط **(الإعدادات السريعة)** ← ← [علم] ← [الأجهزة] ← [إعدادات HDMI] ← [HDMI Deep Colour].

الصورة تبدو معتمة جداً أو داكنة.

- **(الإعدادات السريعة)** ← : ← [صورة] ← [وضع الاختيار] ← [وضع الاختيار] إلى وضع الصورة المطلوب. ([قياسي] أو [حيوي] أو [ما إلى ذلك]) هذا يطبق على وضع الإدخال الحالي فقط.
- **(الإعدادات السريعة)** ← : ← [الدعم] ← [توفير الطاقة] ← [خطوة توفير الطاقة] ← [خطوة توفير الطاقة] إلى [الحد الأدنى].

الشاشة تعرض اللونين الأسود والأبيض أو تعرض ألوان غريبة.

- تتحقق من وضع الإدخال أو توصيل الكابل.
- انتقل إلى لاختيار الإدخال المتصل.
- تتحقق من إعدادات [تبابين عالي] و [التدرج الرمادي] و [عكس الألوان].

استكشاف مشكلات الصوت وإصلاحها

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

أولاً، قم بإجراء  **(الإعدادات السريعة)** ← ← [الدعم] ← [التشخيص الذاتي للصوت] للتحقق من

وجود أي عيوب في جهاز العرض.

إذا كنت تستخدم جهاز فك التشفير، قم بإيقاف تشغيله، ثم قم بإعادة تشغيله مرة أخرى.

تأكد من أن جهاز فك التشفير متصلًا بشكل صحيح بجهاز العرض.

تعمل الشاشة جيدًا، 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 بتنكين كتم الصوت. اضبط مستوى الصوت إلى مستوى ملائم.

-  **(الإعدادات السريعة)** ← ← [صوت] ← [مخرج الصوت]

اضبط [مخرج الصوت] على [جهاز الإخراج الصوري + سماعات جهاز العرض] أو [استخدام سماعات جهاز العرض] وتحقق مرة أخرى. إذا كان بإمكانك سماع الصوت بشكل طبيعي، فتحقق من توصيل امكبات الصوت الخارجية مثل أشرطة الصوت وإعدادات السماعة الخارجية.

إذا كان لا يخرج صوت من أحد السماعات.

-  **(الإعدادات السريعة)** ← ← [صوت] ← [الإعدادات المتقدمة] ← [اتزان]

اضبط الاتزان حسب الضرورة باستخدام زر التنقل في [اتزان].

استكشاف مشكلات الاتصال بجهاز الكمبيوتر وإصلاحها

اضغط مع الاستمرار على الزر  على الريموت. حدد  ← [تعديل] ← [تعديل المدخلات] الموجود في أعلى يمين [لوحة معلومات المنزل]. في وضع التحرير، قم بضبط أيقونة طرف HDMI الموصول بالكمبيوتر بـ [الكمبيوتر] لتطبيق إعدادات الفيديو إعدادات نسبة الطول إلى العرض المترافقه مع الكمبيوتر.

يرجى التتحقق من القائمة أدناه عندما تواجه المشاكل التالية أثناء استخدام المنتج. قد لا يكون عطلًا. لتوصيل جهاز مختلف بنفس طرف الإدخال، تحتاج لضبط الأيقونة مرة أخرى حيث لن تتم استعادة إعدادات أيقونة التحرير تلقائيًا.

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.
- تأكد من تعيين دقة الإخراج على الكمبيوتر على دقة HDMI-PC المدعومة من جهاز العرض.
- لاستخدام أجهزة عرض ثنائية، تحقق من أن الكمبيوتر أو الكمبيوتر الدفتري يدعم وضع جهاز العرض الثنائي.
- أعد توصيل كبل HDMI® على السرعة.
- إذا قمت بتوصيل منفذ اخراج 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.

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

- اضبط استثناء الكمبيوتر إلى واحدة مدعومة بواسطة جهاز الإسقاط.
- اضبط اسم جهاز HDMI الموصول إلى الكمبيوتر.
- اضغط مع الاستمرار على الزر  على الريموت. حدد  ← [تعديل] ← [تعديل المدخلات] الموجود في أعلى يمين [لوحة معلومات المنزل]. قم بـ تغيير أيقونة منفذ HDMI المتصل بـ [إدخال] بالكمبيوتر وحدد [حفظ].

لا يتم تشغيل الصوت عندما يكون الكمبيوتر متصلاً بـ **HDMI®**.

- في إعدادات الكمبيوتر، عين جهاز عرض لوحة تحكم ← تشغيل ← الصوت ← من LG كالجهاز الأقراصي.
- استشر الجهة المصنعة حول إذا كانت بطاقة الرسومات تدعم اخراج صوت HDMI.

استكشاف مشكلات تشغيل الأفلام وإصلاحها

يرجى التحقق من القائمة أدناه عندما تواجه المشاكل التالية أثناء استخدام المنتج. قد لا يكون عطلاً. لمزيد من المعلومات حول الملفات المدعومة، راجع "استخدام [مشغل الوسائط]".

لا يمكنني العثور على ملف في [مشغل الوسائط].

- تحقق من إمكانية قراءة الملفات الموجودة على جهاز تخزين USB على الكمبيوتر.
- تحقق من أن امتداد الملف مدعوم.
- قم بتغيير التصفيية إلى [الكل].

أتلقى 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 مرماز الفيديو مدعوم.
- تحقق من أن معدل الإطارات مدعوم.

أتلقى 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 مرماز 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.

- تتحقق من أن الملف يعمل من دون أي مشاكل على مشغل الفيديو الخاص بالكمبيوتر. تتحقق أيضًا من وجود تلف في الملف.
- تتحقق من أن ملفي الفيديو والترجمة يحملان الاسم نفسه.
- تتحقق أيضًا من وضع ملفي الفيديو والترجمة في الحافظة نفسها.
- تتحقق من أن تنسيق ملف الترجمة مدعوم.
- تتحقق من أن اللغة مدعومة.

(يمكنك التتحقق من لغة ملف الترجمة عن طريق فتح الملف في Notepad).
إذا تم ضبط تشفير الترجمة بطريقة غير صحيحة، قد لا تظهر الترجمة بطريقة صحيحة. اضغط على زر  على الريموت أثناء إجراءات تشغيل الفيديو.
قم بتغيير قيمة [صفحة الرمز] من خلال تحديد **SUB**.

- إذا قمت بتشغيل ملف فيديو مخزنًا على جهاز آخر باستخدام ميزة مشاركة المحتوى، فقد لا تتوفر الترجمة بحسب البرنامج الذي تستخدمه.
- الترجمة غير مدعومة إذا كنت تشغيل مقطع فيديو من خلال وحدة NAS. استشر الجهة المصنعة الخاصة بك.

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

- تتحقق ما إذا كان جهاز التخزين USB مدعم بواسطة جهاز الإسقاط.
للمزيد من التفاصيل، يرجى الاطلاع على "توصيل USB".

استكشاف مشكلات الاتصال بالشبكة وإصلاحها

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

تحقق قبل الاتصال بشبكة لاسلكية، من اسم وكلمة مرور جهاز Wi-Fi للاتصال.

يمكنك التتحقق من حالة اتصال الشبكة كما هو موضح أدناه.

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



- تحقق من جهاز الإسقاط أو نقطة الوصول (جهاز التوجيه).
- تتحقق 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. قم بيلقاف تشغيل المودم الكبلي وإعادة تشغيله، وانتظر حتى يتم إعادة تعيين الجهاز.
 3. جهاز العرض.
- إذا كنت ترغب في إنشاء توصيل LAN سلكي، فتحقق مما إذا كان يمكن الحصول على عنوان IP من جهاز التوجيه الخاص بك بشكل صحيح. إذا كنت تقوم بإعداد شبكة يدوياً، فتحقق مما إذا كانت جميع الإعدادات صحيحة أم لا.
- إذا كنت ترغب في إنشاء توصيل لاسلكي، فتحقق من النقاط التالية أيضًا.
 1. عين (اسم شبكة) SSID لجهاز التوجيه الخاص بك أو القناة اللاسلكية.
 2. عين مفتاح أمان جهاز التوجيه الخاص بك.
 إذا لم تعلم هذا الإعداد، اطلع على دليل المستخدم الخاص بجهاز التوجيه والدليل التي يقدمها موفر الإنترنت الخاص بك. إذا كنت لا تزال غير متأكد، فاتصل بشركة جهاز التوجيه أو شركة الإنترنت.
- في حال كنت تستخدم عنوان IP ثابتاً، فادخله فوراً.



عند ظهور X بجانب المدخل

- تحقق من نقطة الوصول (جهاز التوجيه) أو استشر موقر خدمة الإنترنت.
- افصل سلك طاقة نقطة الوصول (جهاز التوجيه) والمودم الكبلي، وانتظر 10 ثوان. أعد تشغيل الجهاز.
- قم بتهيئة (عادة ضبط) نقطة الوصول (جهاز التوجيه) أو المودم الكبلي.
- تحقق من موقع النبض الخاص بجهة صنع نقطة الوصول (جهاز التوجيه) للتأكد من تثبيت أحدث إصدار برنامج ثابت على جهاز التوجيه.
- إذا لم تعلم هذا الإعداد، اطلع على دليل المستخدم الخاص بجهاز التوجيه والدليل التي يقدمها موفر الإنترنت الخاص بك. إذا كنت لا تزال غير متأكد، فاتصل بشركة جهاز التوجيه أو شركة الإنترنت.



عند ظهور X بجانب DNS

- تحقق من نقطة الوصول (جهاز التوجيه) أو استشر موقر خدمة الإنترنت.
- افصل سلك طاقة نقطة الوصول (جهاز التوجيه) والمودم الكبلي، وانتظر 10 ثوان. أعد تشغيل الجهاز.
- قم بتهيئة (عادة ضبط) نقطة الوصول (جهاز التوجيه) أو المودم الكبلي.
- تحقق من تسجيل عنوان MAC الخاص بجهاز الإسقاط/نقطة الوصول (جهاز التوجيه) مع موقر خدمة الإنترنت. (يجب تسجيل عنوان MAC المعروض في إطار حالة الشبكة مع موقر خدمة الإنترنت.)
- إذا لم تعلم هذا الإعداد، اطلع على دليل المستخدم الخاص بجهاز التوجيه والدليل التي يقدمها موفر الإنترنت الخاص بك. إذا كنت لا تزال غير متأكد، فاتصل بشركة جهاز التوجيه أو شركة الإنترنت.

استكشاف مشكلات حساب LG وإصلاحها

قد يكون الوصول إلى موقع الويب (www.lgappstv.com) محظوظاً في بلد معينة.

- لقد قمت بتسجيل عضويتي مسبقاً على جهاز الإسقاط. هل أحتاج إلى إعادة تسجيل عضويتي على موقع الويب (www.lgappstv.com) مرة أخرى؟
- يمكنك استخدام الموقع الإلكتروني بمعلومات العضوية التي استخدمتها عند التسجيل في جهاز العرض.

نسيت كلمة المرور الخاصة بي. ماذا يجب أن أفعل؟

- في شاشة تسجيل الدخول لجهاز الإسقاط، حدد [هل نسيت كلمة المرور؟] حتى الزر للانتقال إلى صفحة البحث عن كلمة المرور. أدخل عنوان بريدك الإلكتروني في صفحة العثور على كلمة المرور، وسنشرسل لك رابطاً لإعادة تعيين كلمة المرور الخاصة بك.
- كما يمكنك إعادة تعيين كلمة المرور الخاصة بك في حساب LG ← ← إعادة تعيين كلمة المرور على الموقع الإلكتروني (www.lgappstv.com).

استكشاف مشكلات المحتويات وإصلاحها

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

لا يمكنني رؤية أي محتوى على الصفحة الرئيسية.

- قد لا تتمكن من رؤية المحتوى في حال تغيير إعداد بلد الخدمة. قم بتغيير البلد الذي ترید استخدامه بها  (الإعدادات السريعة) ← ← [عام] ← [النظام] ← [الموقع] ← [البلد الذي تقدم خدمات LG]. (قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة).
- إذا لم تتمكن من رؤية بعض التطبيقات، فقد يكون ذلك بسبب أنك حذفتها. الرجاء إعادة تثبيت التطبيق المناسب.
- إذا تم حذف التطبيق، يمكنك تنزيل التطبيق من [التطبيقات] وإعادة تثبيته. ابحث عن التطبيق المطلوب في  [التطبيقات] وقم بتثبيته.
- نوع المحتوى المدعوم يختلف حسب البلد.
- تخضع عروض المحتوى للتغيير أو المقاطعة بواسطة موفر الخدمة.

استكشاف مشكلات مستعرض الإنترنت وإصلاحها

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

تكون بعض الأجزاء من موقع ويب معين غير مرنية عندما تستخدم الإنترنت.

- يدعم متصفح الويب وسائط HTML5 فقط وليس Flash Plug-in.
- لا يدعم متصفح الويب تثبيت الوظائف الإضافية.
- في متصفح الويب، قد يكون من غير الممكن تشغيل ملفات وسائط بتنسيقات أخرى غير JPEG/PNG/GIF :
- لا يمكنك حفظ ملفات أو صور.
- إذا تم تشغيل وظيفة [استخدم حظر الإعلانات]، المنطقة على الموقع الإلكتروني التي يبدو أنها تعرض إعلانًا ستظهر فارغة. إذا تم حظر بعض محتوى الموقع الإلكتروني ولم يتم عرضه، فجرب تعيين [الإعدادات] ← [استخدم حظر الإعلانات] على [إيقاف] في [متصفح الويب]. حتى إذا تم ضبط [استخدم حظر الإعلانات] على [إيقاف]، فسيتم عرض [إعلان مدعوم] في صفحة علامة التبويب الجديدة.

يتوقف متصفح الإنترنت تلقائيًا عن التشغيل عند زيارتي موقع ويب.

- قد يتوقف متصفح الإنترنت بالفورة عن التشغيل إذا كان حجم الذاكرة المتوفر غير كافٍ لاحتواء معلومات الصورة لموقع ويب معين. تحقق مما إذا كان بإمكانك الوصول إلى الموقع الذي به المشكلة على جهاز الكمبيوتر الخاص بك.

عند مشاهدة مقطع فيديو في متصفح الويب، يتم إيقاف تشغيل الفيديو الإجباري.

- قد تستطيع إصلاح ذلك من خلال تعيين [الإعدادات] ← [إيقاف] في [متصفح الويب]. لا يتم تطبيق الإعداد على [البُث التكفي] باستخدام JavaScript على [إيقاف] في [متصفح الويب].
- علامات التبويب التي كانت مفتوحة قبل التغيير، ويتم تطبيقه فقط على علامات التبويب المفتوحة بعد التغيير.

أن تكون على دراية بالمعلومات

ملفات الصور المدعومة

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

ملفات الفيديو المدعومة

الحد الأقصى ل معدل نقل البيانات

- فيديو على الدقة بشكل كامل في الثانية 1080 x 1920 بـ 60 بـ 40 ميجابت H.264 BP/MP/HP بـ 4.2 بـ 40 ميجابت
- فيديو على الدقة بشكل كامل في الثانية 1080 x 1920 HEVC Main/Main10 بـ 60 بـ 40 ميجابت H.264 BP/MP/HP بـ 4.1 بـ 40 ميجابت
- فيديو ULTRA HD (مع طراز HD فقط) في الثانية 2160 x 3840 بـ 30 بـ 50 ميجابت H.264 BP/MP/HP بـ 5.1 بـ 50 ميجابت
- فيديو ULTRA HD (مع طراز HD فقط) في الثانية 2160 x 3840 HEVC Main/Main10 بـ 60 بـ 60 ميجابت DLP (سينما) DCS (PowerDivX) PSB

الترجمات الخارجية المدعومة

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

تهيئة الترجمات المضمونة المدعومة

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

رموز الفيديو المدعومة

الامتداد	الرمزا	العنوان
asf wmv	الفيديو	ملف التعريف المقترن VC-1 (WMVA) (باستثناء)، وملفات التعريف VC-1 البسيطة والرئيسية
	الصوت	WMA Standard (WMA v1/ WMA Speech) (باستثناء)
avi	الفيديو	Motion Jpeg ،H.264/AVC ،(GMC Xvid MPEG-4
	الصوت	MPEG-1 Layer III (MP3) ،MPEG-1 Layer I ،II ADPCM ،LPCM ،Dolby Digital
mp4 m4v mov	الفيديو	AV1 ،HEVC ،MPEG-4 ،H.264/AVC
	الصوت	AAC ،Dolby Digital Plus ،Dolby Digital ،Dolby AC-4 ، MPEG-1 Layer III (MP3) صوت MPEG-H 3D
3gp 3g2	الفيديو	MPEG-4 ،H.264/AVC
	الصوت	AMR-WB ،AMR-NB ،AAC
mkv	الفيديو	VP9 ،VP8 ،H.264/AVC ،MPEG-4 ،MPEG-2 AV1 ،HEVC
	الصوت	PCM ،AAC ،Dolby Digital Plus ،Dolby Digital MPEG-1 Layer III (MP3) ،MPEG-1 Layer I ،II
ts trp tp mts	الفيديو	HEVC ،MPEG-2 ،H.264/AVC
	الصوت	MPEG-1 Layer III (MP3) ،MPEG-1 Layer I ،II ،AAC ،Dolby Digital Plus ،Dolby Digital Dolby AC-4 ،PCM
mpg mpeg dat	الفيديو	MPEG-2 ،MPEG-1
	الصوت	MPEG-1 Layer III (MP3) ،MPEG-1 Layer I ،II
vob	الفيديو	MPEG-2 ،MPEG-1
	الصوت	DVD-LPCM ،MPEG-1 Layer I ،II ،Dolby Digital

الصوتي: قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة. •

تثبيثات حول تشغيل الفيديو

- قد لا تعمل بعض الترجمات التي أنشأها المستخدم بشكل صحيح.
- يجب وضع ملف الفيديو وملف الترجمة الخاص به في الذاكرة نفسها. عرض 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 وجهاز الصنع.
- ليست عمليات التشغيل التي تتضمن **GMC** (Global Motion Compensation) و **Qpel** (Quarterpel Motion Estimation) مدعومة.
- فيديو ULTRA HD (مع طراز HD فقط): 2160×3840 , 2160×4096 , 2160×4320 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 المراهنز بعد ترقية البرنامج.

المرماز	الامتداد
HEVC, H.264/AVC	الفيديو
AAC, Dolby Digital Plus, Dolby Digital	الصوت

- 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 يتعدّل تشغيل ملفات الفيديو التي يختلف تنسيقاتها عن التنسيق المحدد بشكل صحيح.
- قد يتعدّل تشغيل ملفات الفيديو المخزنة على جهاز تخزين USB لا يدعم السرعة العالية بشكل صحيح.

التنسيقات المدعومة لملفات الموسيقى

نوع الملف	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-2, MPEG-1
	القنوات	فردي، استيريو
wav	معدل البت	-
	التردد النموذجي.	من 8 إلى 96 كيلوهرتز تقريباً
	الأنواع المدعومة	PCM
	القنوات	فردي، 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	فردي، 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	لغالية 6 قنوات
flac	معدل البت	-
	التردد النموذجي.	من 8 إلى 96 كيلوهرتز تقريباً
	الأنواع المدعومة	FLAC
	القنوات	فردي، استيريو

- قد يختلف عدد القنوات المدعومة بحسب التردد النموذجي.

