

دليل المالك

LG CineBeam AI ThinQ

جهاز إسقاط DLP

يرجى قراءة معلومات الأمان بعناية قبل استخدام هذا المنتج.

(HU715QW-GL) HU715QW

المحتويات

التحضير

التثبيت

النوع الذي يثبت على السقف	10
مسافة العرض حسب حجم الشاشة	11
ضبط تركيز شاشة العرض	13
نظام أمان Kensington	14

استخدام ريموت الإضاءة السحري

إدخال البطاريات في الريموت	15
عرض ميزات الريموت	16
لتسجيل ريموت الإضاءة السحري	20
إعادة تسجيل ريموت الإضاءة السحري	20
استخدام ريموت الإضاءة السحري	21

توصيل الأجهزة

التوصيل باستخدام كبل HDMI	23
توصيل مضخم رقمي	24
توصيل جهاز ذكي (هاتف ذكي، كمبيوتر لوحي وغير ذلك)	25

احتياطات الأمان

التحقق قبل الإبلاغ عن عطل

التحقق من أمان جهاز الإسقاط	38
استكشاف الأخطاء وإصلاحها	39

التحقق من المعلومات

المواصفات	41
وضع HDMI المدعوم	42
التراخيص	46
معلومات حول إشعار البرامج مفتوحة المصدر	46
مواصفات أخرى	47
الرموز	48

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

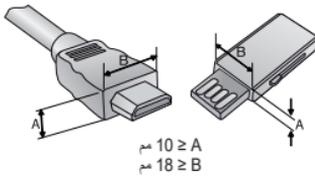
يخضع هذا الدليل للتغيير تبعاً لظروف الشركة.

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.



- عند توصيل كبل HDMI أو USB، أو توصيل محركات أفراس USB محمولة بمنفذ HDMI أو USB، استخدم كبل يبلغ عرضه 18 مم أو أقل وارتفاعه 10 مم أو أقل. إذا لم يتلائم كبل USB أو محركات أفراس USB محمولة مع منافذ USB على جهاز الإسقاط، فاستخدم كبل امتداد يدعم USB 2.0.

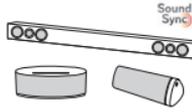
- عند توصيل جهازٍ USB في الوقت نفسه، يجب ألا تتجاوز سماكة طرفي كل جهاز 8.5 مم.
- استخدم كابلاً معتمداً مع وجود شعار HDMI عليه.
- إذا لم تستخدم كبل HDMI معتمداً، قد لا تظهر الشاشة أو قد يحدث خطأ في الاتصال.
(أنواع كبلات HDMI الموصى بها)
— كبل HDMI^{®/TM} فائق السرعة (3 م أو أقل)

الملحقات الإضافية الاختيارية

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



كبل HDMI



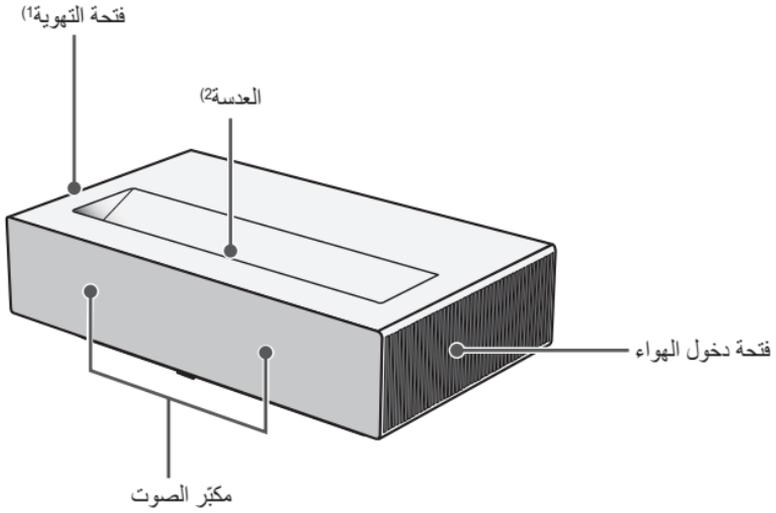
جهاز صوت من LG



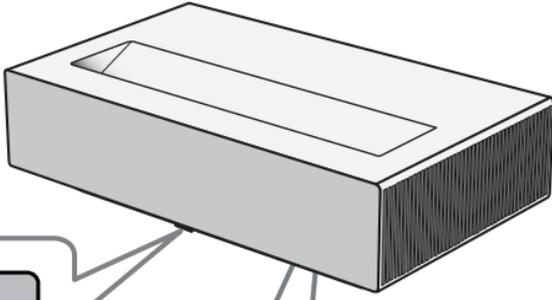
شاشة العرض



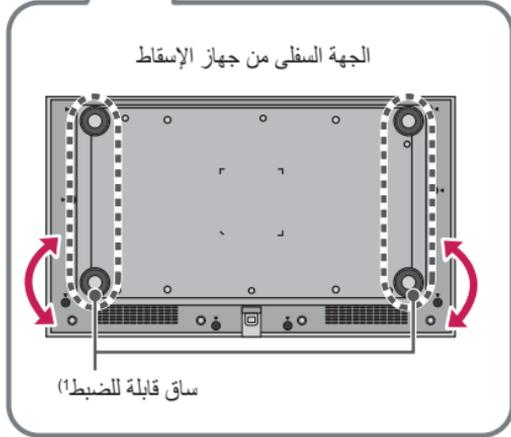
كبل بصري



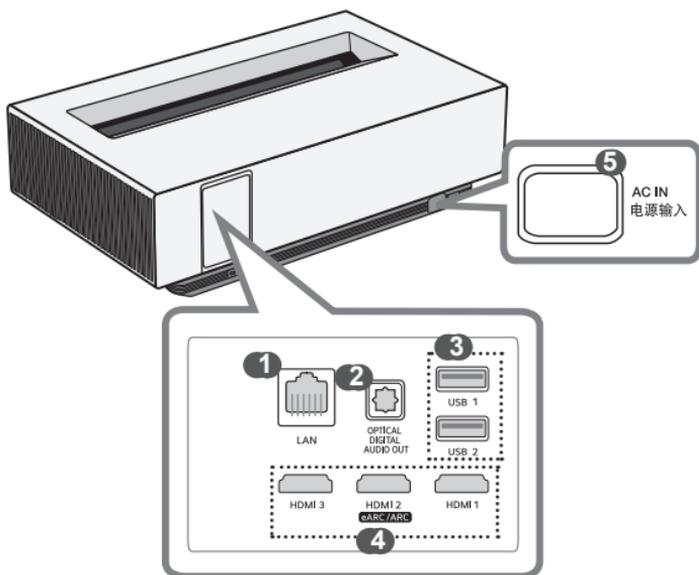
- (1) لا تقترب من منطقة التهوية نظرًا لارتفاع درجة حرارتها.
- (2) لا تلمس العدسة أثناء استخدام جهاز الإسقاط، فقد تتعرض العدسة للتلف. (احرص على عدم ملامسة الأشياء ذات الحواف الحادة للعدسة.)



زر الطاقة/جهاز استقبال الأشعة تحت الحمراء



1) قم بتدوير الساق القابلة للضبط لأعلى أو الأسفل لضبط الزاوية.



LAN منفذ ①

OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT منفذ ②

USB منفذ ③

HDMI منفذ ④

(AC IN منفذ) AC IN 电源输入 ⑤

استخدام زر الطاقة

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

ملاحظة

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

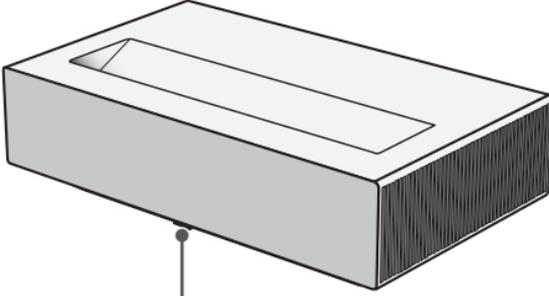
ضبط القائمة

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

إيقاف تشغيل الطاقة. 

لتغيير مصدر الإدخال. 

+، - لضبط مستوى الصوت.



مؤشر LED الطاقة

مؤشر LED الطاقة	
استعداد للتشغيل	أحمر
تشغيل	أحمر (وميض)
يعمل جهاز الإسقاط عندما تكون الطاقة قيد التشغيل.	إيقاف التشغيل

التثبيت

النوع الذي يثبت على السقف



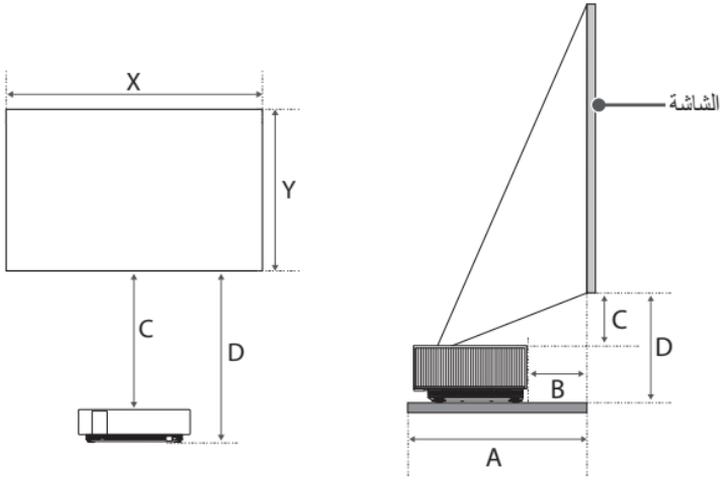
تحذير

- عند تثبيت جهاز الإسقاط على السقف، ضع الاحتياطات التالية في اعتبارك لتجنب سقوطه:
 - يُنصح بتثبيت المنتج من خلال موثر محترف لخدمات التثبيت. (في حالة التثبيت بالسقف، عدل إعدادات وضع PJT الخاص بجهاز الإسقاط)
 - لا تستخدم المواد اللاصقة 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.
 - المسامير القياسي: 8 x M4 مم، 10 x M6 مم، 5 x 1/4-20 UNC مم (قد تختلف أنواع البراغي المستخدمة حسب الطراز).
 - العزم الموصى به: 5-8 كجم قوة سم
- 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 ومستو 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 مشوّهة. لتصحيح التشويه، استخدم وظيفة مفتاح التحكم.
- 4 قم بتوصيل سلك طاقة جهاز الإسقاط والجهاز المتصل بأخذ الطاقة في الحائط.

نسبة العرض الطولي: 118 %



D	C	B	A	ارتفاع الشاشة (X) عرض الشاشة (Y)	حجم الشاشة	
					مم	بوصة
298	141	118	433	996 x 1771	2032	80
321	164	168	483	1121 x 1992	2286	90
343	186	217	532	1245 x 2214	2540	100
366	209	267	582	1370 x 2435	2794	110
388	231	317	632	1494 x 2657	3048	120

قد تختلف مسافة الإسقاط وفقاً لظروف التثبيت.

ملاحظة

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

ضبط تركيز شاشة العرض

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

1 اضغط على زر  (التثبيت) على الريموت لتنفيذ وظيفة [ضبط التركيز].

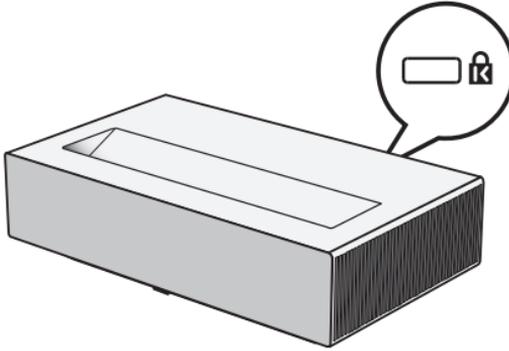
2 يمكنك ضبط البؤرة باستخدام الزرين الأيسر والأيمن على الريموت. يمكنك ضبط البؤرة بشكل أكثر فعالية عند موازنة يسار ويمين الشاشة. عند ضبط البؤرة على الشاشة، لا تدع المنتج يهتز.

ملاحظة

- بعد استخدام المنتج 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 البيئات ذات درجات الحرارة المنخفضة، ولا تؤثر في أداء المنتج أو عمره.

نظام أمان Kensington

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

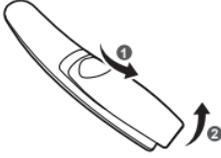


استخدام ريموت الإضاءة السحري

• 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 جديديتين، 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.

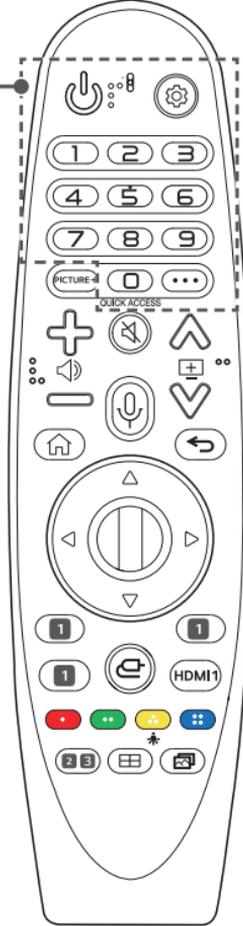
⚠ تنبيه

• لا تخلط بين البطاريات الجديدة والبطاريات القديمة.

عرض ميزات الريموت

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

- (الطاقة) 
- 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 ميزة 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 [Adaptive Contrast]/[Iris Mode] / [تعيين نغمة HDR] / [إشاشة السينما] / [TruMotion].
وفقاً لإشارة الدخول أو إعداد وضع الفيديو، قد يتم إلغاء تنشيط القائمة وتخفي من الشاشة.

تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقاً للطرز.

- [تعيين نغمة HDR]: عندما لا تكون الإشارة HDR10
- [إشاشة السينما]: عندما لا تكون إشارة الإدخال 24 هرتز / عندما يكون [وضع الصورة] هو [محسن الألعاب] / عند الضبط على [TruMotion]
- [TruMotion]: عندما تكون إشارة الإدخال HDMI-PC / عندما يكون [وضع الصورة] هو [محسن الألعاب]



لضبط مستوى الصوت.



(كتم الصوت)

لكتم كافة الأصوات.



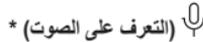
(كتم الصوت) *

للوصل إلى قائمة [إمكانية الوصول].



(التعرف على الصوت)

يلزم الاتصال بشبكة إنترنت لاستخدام ميزة التعرف على الصوت.
تحقق من المحتوى الموصى به. (قد لا تتوفر بعض الخدمات الموصى بها في بعض البلدان.)

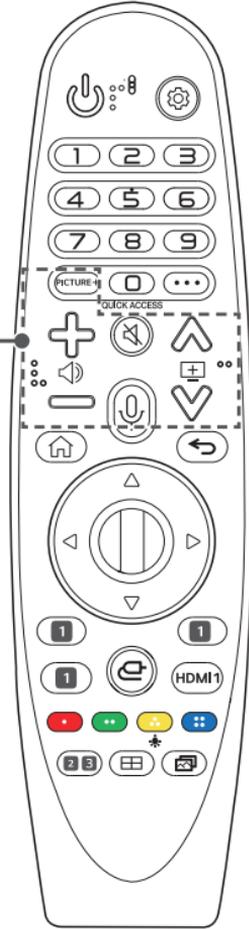


(التعرف على الصوت) *

تحديث أثناء الضغط باستمرار على الزر لاستخدام ميزة التعرف على الصوت.



للانتقال إلى الصفحة السابقة/التالية.

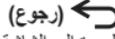




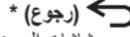
للوصول إلى القائمة الرئيسية.



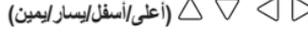
لعرض التطبيقات المستخدمة حديثًا.



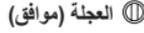
للعودة إلى الشاشة السابقة.



لمسح شاشات العرض الظاهرة على الشاشة والعودة إلى الإدخال الأخير.



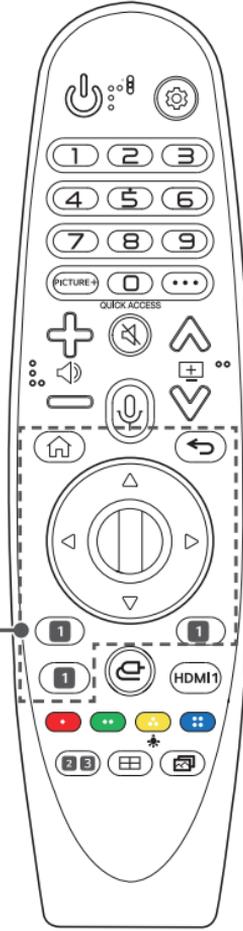
اضغط على زر السهم لأعلى أو لأسفل أو لليساار أو لليمين للتنقل عبر القائمة. إذا ضغطت على الأزرار أثناء استخدام المؤشر، فسيختفي المؤشر من الشاشة وسيعمل ريموت الإضاءة السحري كريموت عام. لعرض المؤشر على الشاشة مرة أخرى، حرّك ريموت الإضاءة السحري إلى اليسار واليمين.

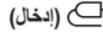


اضغط على منتصف زر العجلة لتحديد قائمة. يمكنك تحريك المؤشر أو القائمة باستخدام زر العجلة.



يعملان على التوصيل بخدمة تدفق الفيديو.





لتغيير مصدر الإدخال.



للوصول إلى [لوحة معلومات المنزل].

HDMI 1

لتغيير مصدر الإدخال إلى [HDMI 1].



للوصول إلى الوظائف الخاصة في قوائم معينة.



تصية أزرار الريموت حتى تتمكن من استخدامه في الظلام.

إذا لم يتحرك الريموت، يخفي 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

(الطاقة) يومض مرتين ويمكنك تشغيل أو إيقاف وظيفة

الإضاءة.

2 ((١٥)) (وضع الصوت)

لتغيير [وضع الصوت].

3 (نسبة الطول إلى العرض)

لتغيير نسبة الطول إلى العرض الخاصة بالشاشة مع كل ضغطة

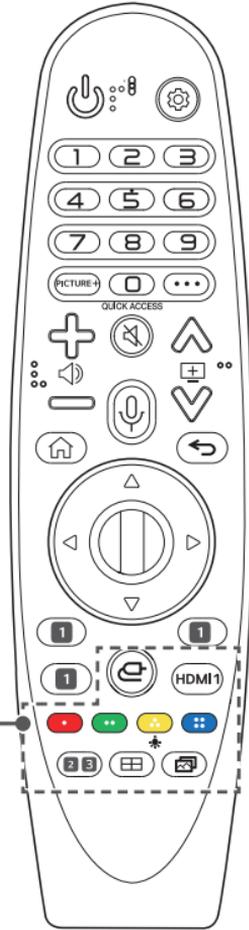
على الزر.

(التثبيت)

لتنفيذ [ضبط التركيز].

(وضع الصورة)

لتغيير [وضع الصورة].



لتسجيل ريموت الإضاءة السحري

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

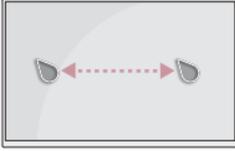
- 1 ضع البطاريات في ريموت الإضاءة السحري وقم بتشغيل جهاز الإسقاط.
 - 2 وجه ريموت الإضاءة السحري إلى جهاز الإسقاط الخاص بك، واضغط على  العجلة (موافق) الموجودة على الريموت.
- في حال فشل تسجيل ريموت الإضاءة السحري على جهاز الإسقاط، حاول مرة أخرى بعد إيقاف تشغيل هذا جهاز الإسقاط وتشغيله مجدداً.

لإعادة تسجيل ريموت الإضاءة السحري

- 1 اضغط على الزرين  و  في الوقت نفسه لمدة خمس ثوانٍ لإلغاء اقتران ريموت الإضاءة السحري مع جهاز الإسقاط الخاص بك.
 - 2 اضغط على زر  العجلة (موافق) تجاه جهاز الإسقاط لإعادة تسجيل ريموت الإضاءة السحري.
- 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 سابقاً ثم تسجيله مرة أخرى.

استخدام ريموت الإضاءة السحري

- إذا هزرت 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، سيتبع المؤشر الحركة. حرك المؤشر إلى الموقع الذي تريده واضغط على زر **Ⓜ العجلة (موافق)** لتنفيذ الوظيفة.



- يمكنك 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، قم بهز ريموت الإضاءة السحري يمينًا ويسارًا.
- سيختفي المؤشر إذا قمت بالضغط على أزرار أعلى وأسفل ويسار ويمين، وسيعمل الريموت كريموت تقليدي.
- في حالة عدم استجابة المؤشر بسلاسة، يمكنك إعادة ضبطه عن طريق نقله إلى حافة الشاشة.
- استخدم الريموت ضمن نطاق محدد (ضمن 10 م). قد تواجه مشكلة فشل الاتصال عند استخدام الجهاز خارج منطقة التغطية أو في حالة وجود عوائق داخل هذه المنطقة.
- قد تواجه مشكلة فشل الاتصال بناءً على الملحقات. تعمل الأجهزة مثل فرن الميكروويف وشبكة LAN اللاسلكية في النطاق الترددي نفسه (2.4 جيجاهرتز) مثل ريموت الإضاءة السحري. قد يؤدي ذلك إلى فشل الاتصال.
- قد تتسبب الآثار في تعطيل ريموت الإضاءة السحري.
- احرص على ألا ترتطم بالأثاث القريب أو بالأجهزة الإلكترونية أو بالأشخاص الآخرين عند استخدام ريموت الإضاءة السحري.
- 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 بُعد أكثر من 0.2 متر من جهاز الإسقاط.

توصيل الأجهزة

يمكن توصيل أجهزة خارجية عديدة بجهاز الإسقاط.

التوصيل باستخدام كبل HDMI

قم بتوصيل جهاز استقبال ذي دقة عالية أو مشغل أقراص DVD أو جهاز كمبيوتر أو كمبيوتر دفتري أو أجهزة خارجية بجهاز الإسقاط وحدد وضع الإدخال المناسب.

باستخدام كبل HDMI، يمكن الاستمتاع بصوت وصورة بجودة عالية.

باستخدام كبل HDMI، قم بتوصيل منفذ HDMI على جهاز الإسقاط بمنفذ خرج HDMI على الجهاز الذي تريد الاتصال به. يتم خرج الفيديو والصوت كلاهما في الوقت نفسه.

• **فتح (إدخال)** ← [لوحة معلومات المنزل] ← [المدخلات] ← [HDMI 1]/[HDMI 2]/[HDMI 3]



ملاحظة ✓

قناة إرجاع الصوت (ARC)

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



• عند التوصيل بواسطة كبل HDMI®/TM فائق السرعة، تعمل أجهزة الصوت الخارجي 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. سيكتشف الكمبيوتر جهاز الإسقاط تلقائيًا ولا يتطلب تثبيت أي برنامج تشغيل.

توصيل مضخم رقمي

باستخدام كبل بصري، قم بتوصيل منفذ 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، فسيكون هناك صدق.

- (الإعدادات السريعة) ← ⚙️ : ← [صوت] ← [مخرج الصوت] ← [استخدم مكبر صوت سلبي] ← [جهاز Optical Out]



OPTICAL
DIGITAL
AUDIO OUT



الملحقات الإضافية الاختيارية



ملاحظة



- راجع دليل المستخدم الخاص بجهاز الصوت الموصل.
- عند توصيل هذا المنتج بأجهزة أخرى، تأكد من إيقاف جميع الأجهزة وفصلها.
- يحتوي خرج الصوت لهذا المنتج على نطاق ترددي صوتي واسع النطاق، لذا يجب ضبط مستوى صوت المستقبل بشكل صحيح. قد تتلف مكبرات الصوت نتيجة لترددات عالية غير متوقعة.
- يمكن لتوصيل منفذ **OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT** الموجود بجهاز الإسقاط بمنفذ دخل الصوت الرقمي لمضخم رقمي وتوصيل منفذ دخل الصوت في جهاز الإسقاط إلى منفذ خرج الصوت التناظري للمضخم الرقمي أن يتسبب في تذبذب الصوت بسبب الحلقة المغلقة. قم بإزالة أحد الاتصاليين لمنع هذا. (ينطبق هذا أيضًا على أجهزة المسرح المنزلي).

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



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



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



تحذير/تنبيه

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

اقرأ هذه التعليمات، واحتفظ بها.
انتبه للتحذيرات كلها. اتبع التعليمات كلها.

التثبيت الداخلي

تحذير ⚠

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

- أي مكان مُعرض لأشعة الشمس المباشرة.
- أي مكان رطب مثل دورة المياه.
- أي مكان بالقرب من الأجسام الساخنة مثل المواد القابلة للاشتعال والمواقد.
- أي مكان يمكن أن يصل إليه الزيت وورذاذ الزيت والبخار مثل سطح العمل أو أماكن قريبة من مُرطَّب.
- أي مكان حيث يمكن حدوث تطاير للمياه مثل مزهريّة أو حوض سمك.
- أي مكان ملىّ بالغبار أو مُعرض للرياح والأمطار.
- أي مكان تحت مكيف الهواء أو يتعرض مباشرة لرياح مكيف الهواء.
- أي مكان قريب من المواد القابلة للاشتعال مثل البخاخات القابلة للاشتعال، وما إلى ذلك؛ أو
- أي دولاب أو رف خزانة الكتب أو خزانة دون مُثبت مركب وأي مكان يمكن أن تصل إليه الحيوانات الأليفة.
- قد يسبب هذا حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو تعطل المنتج أو تشوهه أو سقوطه.
- احرص على عدم إسقاط جهاز الإسقاط عند التوصيل بجهاز خارجي.
- فقد يتسبب ذلك في إصابة أو يلحق الضرر بالمنتج.

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

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

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

- قد يتضرر المنتج ويسقط.

امنح الأطفال من التعلق على جهاز الإسقاط المثبت أو تسلقه.

- 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 وكبل 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 تقم بتثبيت جهاز الإسقاط على رف مهتز، أو مكان مائل، أو مكان معرض للاهتزازات، أو مكان يكون به جهاز الإسقاط غير مدعوم بالكامل أو على نسيج مثل غطاء مائدة.

• فقد يتسبب ذلك في إصابة بسبب سقوط المنتج، أو قد يتسبب في تعطل جهاز الإسقاط.

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

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

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

• قد يضعف توصيل الكبل أو يتعرض جهاز الإسقاط وكبلاته للتلف.

عند تثبيت جهاز الإسقاط على خزانة أو رف، تأكد من عدم ظهور الواجهة الأمامية لأسفل الجهاز.

• قد يسقط جهاز الإسقاط نتيجة لعدم توازن مركز الثقل مما قد ينتج عنه حدوث إصابات للأشخاص أو تعطله.



تحذير

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

• قد يتسبب هذا بحدوث صدمة كهربائية.

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

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

عند استخدام المنتج مع جهاز خارجي متصل مثل وحدة التحكم في ألعاب الفيديو، تأكد من أن كبل الاتصال طويل بما فيه الكفاية.

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

لا تخدمس جهاز الإسقاط أو تصدمه باستخدام مواد أو أجسام معدنية.

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

لا تدخل أجساماً معدنية، بما في ذلك العملات المعدنية أو دبابيس الشعر أو قطعة من الحديد أو مواد قابلة للاشتعال مثل الورق أو عيدان النُقاب 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، يُرجى عرضه على طبيب فوراً.

أبقى الغلاف البلاستيكي المستخدم لتغليف المنتج بعيداً عن متناول الأطفال.

- فقد يختنق الطفل إذا استخدمه بشكل خاطئ.
- لا تلمس فتحات التهوية أثناء تشغيلها أو مباشرة بعد إيقاف تشغيلها، حيث إنها تولد حرارة شديدة.
- لا تشير الحرارة إلى وجود عيب أو مشكلة في جهاز الإسقاط عند تشغيله، لذلك استخدمه بثقة.
- لا تنظر إلى الجزء الأمامي من العدسة عندما يكون جهاز الإسقاط 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. (مثل: منشأة الحشرات الكهربائية)

• فقد يؤدي هذا إلى عطل.

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

• قد يؤدي القيام بذلك إلى نشوب حريق وصدمة 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 قلبه رأساً على عقب عن طريق الإمساك بسلك الطاقة فقط أو كابل الإشارة أو مرآة جهاز الإسقاط.

• فقد 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 موصل.

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

• قد يؤدي ذلك إلى إلحاق ضرر بالسمع.

لا تُشغّل جهاز الإسقاط عندما يكون مستوى الصوت عاليًا.

• 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 تصدمها.

• قد يتسبب ذلك بإلحاق ضرر بالمنتج.

- لا تحجب الضوء الخارج من عدسة جهاز الإسقاط 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 معًا.
- قد يسبب ذلك تمزق البطارية أو نشوب حريق بسبب تسرب السائل أو قد يسبب صدمة كهربائية.
- عند استبدال البطاريات، تأكد من أن يتم تثبيتها بشكل صحيح وفقًا للأقطاب (+، -).
- قد يؤدي تصدع البطارية أو تسريبها إلى نشوب حريق أو انفجار أو إصابة أو تلوث (تلف) في المنطقة المحيطة.
- لا تعرض البطاريات لأشعة الشمس المباشرة، أو لموقد، أو لسخان كهربائي، أو لدرجة حرارة مرتفعة فوق 60 درجة مئوية، أو لأماكن شديدة الرطوبة، أو لحرارة الشديدة.
- حيث يمكن أن تتسبب في انفجار أو حريق.
- لا ترمِ البطارية أو تفككها.
- يمكن أن تتسبب في حريق وانفجار بسبب تلف البطارية.
- لا تتخلص من البطاريات القديمة باهمال.
- حيث يمكن أن تتسبب 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.
- توخى 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

تأكد من توصيل قابس الطاقة بإحكام لمنعه من الاهتزاز.

- قد يتسبب القابس في نشوب حريق، إذا كان غير مثبت جيداً.
- لا تقم بتوصيل الكثير من الأجهزة بمأخذ طاقة واحد متعدد الفروع.
- قد يتسبب ذلك في نشوب حريق نظرًا إلى السخونة الزائدة في مأخذ الطاقة.
- لا تقم بإدخال جسم معدني مثل عيدان تناول الطعام في الطرف الآخر من قابس الطاقة أثناء توصيله بمأخذ الطاقة في الحائط. أيضًا، لا تلمس قابس الطاقة على الفور بعد فصله من مأخذ الطاقة.
- يمكن أن يتسبب هذا في حدوث صدمة كهربائية.
- قم بتوصيل قابس الطاقة بمأخذ مؤرّض أو مأخذ طاقة متعدد الفروع. (باستثناء أي جهاز دون توصيل مؤرّض)
- قد يؤدي الفشل في القيام بذلك إلى حدوث صدمة كهربائية نتيجة عطل أو قصور كهربائي.
- لا تلمس أبدًا قابس الطاقة بيدين رطبتين.
- قد يتسبب هذا في حدوث صدمة كهربائية.
- افصل قابس الطاقة من منفذ الطاقة عند عدم استخدامك للبروجيكتور لفترة طويلة أو عند غيابك عنه.
- يتجمع الغبار، وقد يتسبب في حدوث صدمة كهربائية ونشوب حريق بسبب قصر في الدارة الكهربائية نتيجة الحرارة والاشتعال والعزل/الانحلال.
- قابس الطاقة هو جهاز الفصل. في الحالات الطارئة، يجب أن يبقى قابس الطاقة مثبتًا 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؛ أو
 - عند انبعاث دخان أو رائحة منه.
- قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.

⚠ تنبيه

- لا تَقم بفصل أو توصيل قابس الطاقة من/في منفذ الطاقة أثناء تشغيل مفتاح الطاقة. (لا تستخدم قابس الطاقة كمفتاح).
- قد يتسبب في حريق أو عطل.
 - عند إزالة محول التيار المتردد أو سلك الطاقة، تأكد من الإمساك بجزء التوصيل.
 - قد يؤدي الفشل في القيام بذلك إلى نشوب حريق أو إلحاق الضرر بالمنتج.
 - لا تُثَلّف محول التيار المتردد أو سلك الطاقة أو قابس الطاقة أو تضع أشياء ثقيلة عليهم أو تصدمهم.
 - قد تؤدي إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو إلحاق الضرر بالمنتج.
 - قم بتوصيل كبل الطاقة ومحول التيار المتردد المتصل 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.
 - فقد 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

- افضل القابس عن مأخذ الطاقة قبل التنظيف.
- لا تقم بمسح النظام البصري (العدسة والمرآة) فور إيقاف تشغيل الطاقة.
- لا تقم برش الماء على المنتج باستخدام بخاخ أو مسح المنتج بقطعة قماش مبللة.
- امسح المنتج برفق بقطعة قماش ناعمة.
- لا تستخدم أي مواد تنظيف أو مواد تلميع صناعية أو خاصة بالسيارات أو مواد كاشطة أو شمع أو بنزين أو كحول.
- قد تتسبب في حريق أو صدمة كهربائية أو تلف جهاز الإسقاط (تشوه شكله وتاكله 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 تنظف العدسات أبدًا عند تشغيل جهاز الإسقاط أو بعد إيقاف تشغيله مباشرة.
- لا تستخدم أي منظفات، ملمعات السيارات أو ملمعات صناعية، مواد كشط، شمع، بنزين، كحول، مياه، وما إلى ذلك على العدسة حيث سيلحق الضرر بجهاز الإسقاط.
- استشر 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 بالتلاعب في المنتج أو تعديله بطريقة غير محددة في دليل المستخدم.
- تأكد من عدم مشاهدة الرضع 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 لليزر مدمج (وحدة ليزر الفئة 4)
أزرق
- الطول الموجي: 449 نانومتر - 461 نانومتر
- إخراج الضوء: تقريبًا 105 واط

ملصق فئة الليزر للمنتج



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. قد لا يكون عطلاً.

التحقق من أمان جهاز الإسقاط

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

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

المشاكل	الأسباب والحلول
لا أستطيع تشغيل جهاز العرض.	<ul style="list-style-type: none"> • الرجاء التأكد من أن قابس الطاقة متصلاً بشكل صحيح بمأخذ الطاقة. • قد تكون هناك مشكلة في مأخذ الطاقة، لذا حاول توصيل سلك الطاقة الخاص بمنتج آخر في مأخذ الطاقة حيث تم توصيل جهاز الإسقاط.
يتعذر التحكم في جهاز الإسقاط باستخدام الريموت.	<ul style="list-style-type: none"> • قد لا يعمل الريموت حيث تم تثبيت مصباح بمثبت إلكتروني أو مصباح ثلاثي الطول الموجي. – في هذه الحالة، استبدل المصباح بمثبت إلكتروني أو مصباح طوله ثلاثة موجات بمنتجات قياسية عالمية لضمان عمل الريموت بشكل صحيح. • تحقق من عدم وجود أي عائق بين المنتج والريموت. • عند استبدال البطاريات، تأكد من أن يتم تثبيتها بشكل صحيح وفقاً للأقطاب (+، -). • استبدل البطاريتين المستعملتين ببطاريتين جديدتين.
تتوقف الطاقة فجأة.	<ul style="list-style-type: none"> • تأكد إذا ما تم تعيين [مؤقت النوم]، أو [إيقاف تلقائي]، أو [إيقاف تشغيل تلقائي]. • راجع ما إذا كانت الأجهزة الخارجية تعمل معاً. • ربما تم تنشيط وظيفة الإيقاف التلقائي. تم تزويد هذا المنتج بوظيفة إيقاف تلقائي تقوم بإيقاف المنتج تلقائياً عند عدم وجود إشارة أو عند عدم الضغط على الريموت، وذلك وفقاً لإعدادات وظيفة الإيقاف التلقائي.

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

التحقق من المعلومات

المواصفات

(HU715QW-GL) HU715QW		الطرازات
3840 (أفقي) × 2160 (عمودي) ⁽¹⁾		الدقة (بالبكسل)
9:16 (أفقي: عمودي)		نسبة الطول إلى العرض
من 118 مم إلى 317 مم – من 2032 مم إلى 3048 مم (من 80 بوصة إلى 120 بوصة)		مسافة العرض – حجم الشاشة
118 %		نسبة العرض لأعلى
350 واط		استهلاك الطاقة
تيار متردد 100 - 240 فولت، 60/50 هرتز، 3.5 أمبير		الطاقة
20 واط + 20 واط		خرج الصوت
153 مم (دون قدم)، 156.6 مم (مع قدم)		الارتفاع
533 مم		العرض
315 مم		العمق
11.1 كجم		الوزن
5 فولت، 0.5 أمبير (الحد الأقصى)		جهاز USB (الناقل) المتسلسل العام
الحرارة		بيئة التشغيل
التشغيل	من 0 إلى 40 درجة مئوية	
التخزين	من -20 إلى 60 درجة مئوية	
الرطوبة النسبية		
التشغيل	من 0 % إلى 80 %	
التخزين	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

HDMI (التلفاز الرقمي)

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 (كيلوهرتز)	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

HDMI (كمبيوتر)

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 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
59.95	88.78	1440 x 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 (التعرّف التلقائي على شاشة الكمبيوتر).
- يوصى باستبانة 2160 x 3840 للحصول على أفضل جودة للصورة في وضع الكمبيوتر.

التراخيص

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

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

HDMITM
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

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

QUICK SET[®]

HE AdvanceTM
Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

معلومات حول إشعار البرامج مفتوحة المصدر

للحصول على التعليمات البرمجية للمصدر ضمن GPL، و LGPL، و 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 رسم يغطي تكلفة القيام بهذا التوزيع (مثل تكلفة وسائل النقل والشحن والتسليم) بناءً على طلب يُرسل عبر البريد الإلكتروني إلى opensource@lge.com.

يسري هذا العرض لأي شخص يتسلم هذه المعلومات لمدة ثلاث 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 المنبعثة من هذا المنتج ربما تكون خطيرة .

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

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

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



حول جهاز الإسقاط بنظام من LG

العرض 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 عما هو مبين في هذا الدليل. [] : الأزرار والنصوص التي ستظهر على شاشة جهاز الإسقاط.

المحتويات

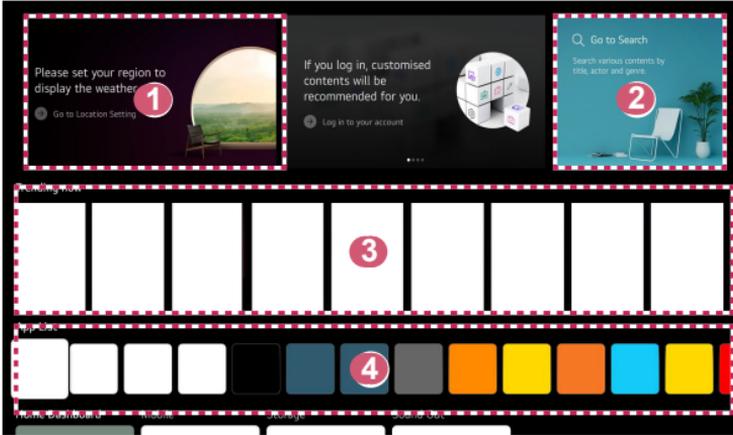
حول جهاز الإسقاط بنظام من LG	3
كيفية تشغيل جهاز الإسقاط	11
التطبيقات والمحتوى	22
توصيل أجهزة أخرى	26
تحقيق الاستفادة القصوى من جهاز الإسقاط الذكي	43
الإعدادات	48
استكشاف الأخطاء وإصلاحها	88
أن تكون على دراية بالمعلومات	102

حول جهاز الإسقاط بنظام LG

برنامج تعليمي حول الشاشة الرئيسية

استخدام ميزة الشاشة الرئيسية الخاصة بجهاز الإسقاط بنظام LG

يمكنك فتح الشاشة الرئيسية بالضغط على الزر  على الريموت. يمكنك استخدام ميزات أكثر عن طريق التمرير باستخدام الزر  العجلة (موافق) على ريموت الإضاءة السحري. يمكنك فتح التطبيقات والمحتوى أو استخدام الميزات المختلفة لجهاز الإسقاط الذكي.



1 يمكنك التحقق من معلومات الطقس وميزات جهاز العرض المفيدة.

2 قم بتشغيل [البحث].
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.

يمكنك تشغيل التطبيقات المثبتة على جهاز العرض ونقلها وحذفها.

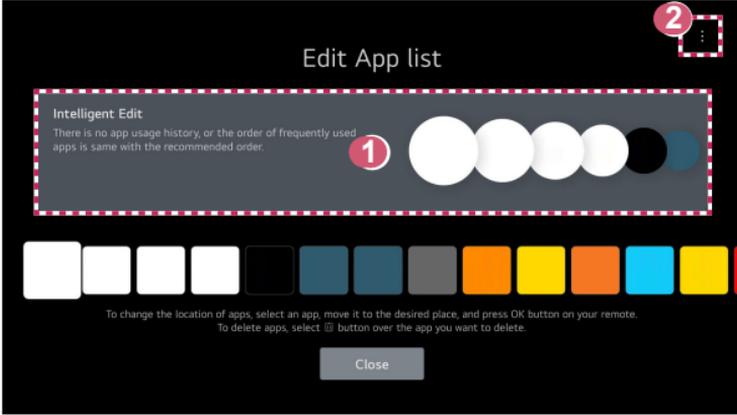
4

- تُعرض قائمة التطبيقات] و[الخيارات المثلّي لك] تلقائيًا على الشاشة في كل مرة يتم فيها تشغيل جهاز الإسقاط. لتعطيل هذه الميزة، اضبط [البدء التلقائي للصفحة الرئيسية] في [الإعدادات السريعة] ← [إيقاف] ← [عام] ← [النظام] ← [إعدادات إضافية] ← [إعدادات الصفحة الرئيسية] على [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.

إدارة الصفحة الرئيسية لجهاز إسقاط LG

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

- 1 حدد التطبيق الذي تريد 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 **⊖** أعلى التطبيق.
• يمكنك أيضاً نقل التطبيقات باستخدام الأزرار </> على الريموت.
- 3 بعد اكتمال التعديل، انقر فوق [إغلاق] في الجزء السفلي من الشاشة للخروج من وضع تعديل التطبيق.
• لا يمكن حذف تطبيق جهاز العرض الافتراضي.



1 سترتب التطبيقات تلقائيًا وفقًا لتكرار استخدامها.

2 [إعادة تعيين ترتيب التطبيقات]: يقوم بإعادة ضبط ترتيب العناصر في قائمة التطبيق. [حذف بيانات الاستخدام]: يُعيد تعيين محتوى عرض السجل وسجل استخدام التطبيق. إذا قمت بإعادة تعيينها، فسيطلب الأمر بعض الوقت لتلقي 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 متصلاً مسبقاً بالإنترنت.
- إذا كان جهاز التوجيه يدعم DHCP، فسيُتصل 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، فأدخل كلمة المرور التي تم تكوينها لجهاز التوجيه.

تتبيهاات حول إعداد الشبكة

- استخدم كبل LAN قياسيًا (للإتصال بـ Cat7 أو أعلى بموصل RJ45، منفذ 10 Base-T أو 100 Base TX LAN).
- قد تؤدي إعادة ضبط جهاز التوجيه إلى حلّ بعض المشاكل في الإتصال بالشبكة. لحلّ المشكلة، أوقف التشغيل، اقطع الإتصال وأعد إنشائه، ثم قم بالتشغيل.
- لا تتحمل LG Electronics المسؤولية عن إتصال الشبكة أو فشل التشغيل بسبب مشاكل مثل تعطل المعدات أو فصل الخطوط.
- قد لا يعمل الإتصال بالشبكة بشكل صحيح بسبب إعدادات الشبكة أو موفّر خدمة الإنترنت.
- على خدمة DSL أن تستخدم مودم DSL؛ وعلى خدمة الكبل أن تستخدم مودمًا كبليًا. بما أنه قد يتوفر عدد محدود فقط من الإتصالات بالشبكة، فقد لا يتم استخدام إعداد شبكة جهاز الإسقاط استنادًا إلى العقد المبرم بينك وبين موفّر خدمة الإنترنت. (إذا كان العقد لا يسمح بأكثر من جهاز واحد لكل خط، فلا يمكن استخدام إلا الكمبيوتر المتصل مسبقًا).
- قد يحدث تداخل في شبكة لاسلكية من أجهزة أخرى تعمل بالتردد 2.4 جيجاهرتز (الهاتف اللاسلكي أو جهاز Bluetooth أو فرن المايكروويف). بالرغم من إمكانية حدوث تداخل أيضًا عند استخدام التردد 5 جيجاهرتز، إلا أنه من الأفضل تجنبًا للحدوث.
- قد تتسبب البيئة اللاسلكية في إبطاء خدمة الشبكة اللاسلكية.
- قد يؤدي استخدام عدة أجهزة لاسلكية في نفس الوقت إلى إبطاء الشبكة الخاصة بك.
- على جهاز نقطة الوصول أن يدعم الإتصالات اللاسلكية ويجب تمكين ميزة الإتصال اللاسلكي على الجهاز لإنشاء إتصال بنقطة وصول (AP). إتصل بموفّر الخدمة للتحقق من توفّر الإتصالات اللاسلكية على نقطة الوصول.
- تحقق من معرفّ مجموعة الخدمة (SSID) وإعدادات الأمان لنقطة الوصول. راجع الوثائق المناسبة لمعرفّ 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. ثبتّ الأجهزة بشكل صحيح وفقًا للدليل والشبكة المناسبين.
- قد تختلف طريقة الإتصال وفقًا 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 **حدّد (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 بُعد الخاصة بجهاز العرض]، وقم بالتسجيل للحصول على عضوية LG.**
- 3 **قم بالموافقة على موافقات 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 تنطبق 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.

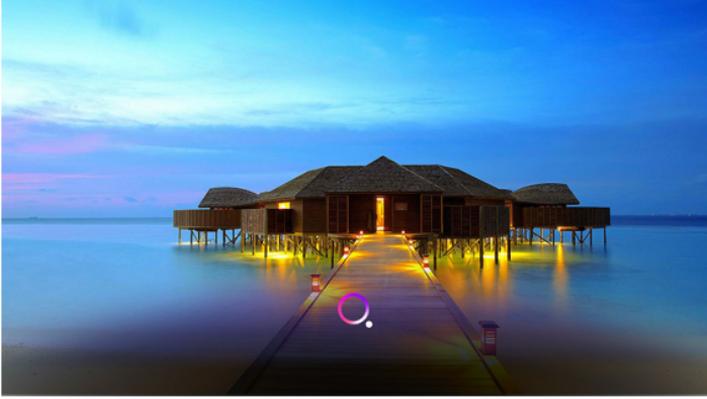
2 لتسجيل الدخول، حدّد  ← [عام] ← [النظام] ← [حساب LG].

كيفية تشغيل جهاز الإسقاط

استخدام وظائف جهاز الإسقاط خلال الكلام

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

- 1 اضغط باستمرار على زر  (التعرف على الصوت) على الريموت تحدث عن الوظيفة التي تريد تشغيلها أو الكلمة الرئيسية التي تريد استخدامها لبحثك.
- 2 وبمجرد تحرير زر  (التعرف على الصوت) بعد إدخال الكلام، يتم تشغيل الوظيفة المقابلة.



- قد لا يكون مدعومًا 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] ← [لغة القائمة].
- يُمكن تغيير اللغات المتاحة لميزات التعرف على الصوت وفقًا لسياسة تشغيل الخدمة.
- قد تختلف تفاصيل الخدمات حسب النموذج.
- يرجى ملاحظة أنه يمكن تغيير أو إزالة أو إنهاء خدمة AI من قبل LGE 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].

تنبيهات حول ميزة التعرف على الكلام

- تتطلب ميزة التعرف على الصوت ريموت الإضاءة السحري، والذي قد لا يكون مدعومًا 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، فأنت 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 بتوجيه ريموت الإضاءة السحري نحو جهاز فك التشفير بعد الإدخال الصوتي.
- قد يختلف معدل التعرف على الكلام وفقًا 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 عما كنت تقصده 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... على الريموت.
- 2 باستخدام الريموت، حدد الزر المطلوب على [المزيد من الإجراءات] المعروض على شاشة جهاز الإسقاط.



- 1 يمكنك تعيين 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 يتعطل جهاز الإسقاط، يمكنك الحصول على المساعدة لحل المشكلة.
 - تختلف أنواع الأضرار التي تظهر على [المزيد من الإجراءات]، حسب المنطقة ونوع الجهاز المتصل.
 - تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقاً للطراز.

الريموت الشامل

الإعداد التلقائي للريموت الشامل

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

وصل الأجهزة لتعيينها 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.
- اعتمادًا 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 تلقائيًا، فيمكنك ضبطه يدويًا.

1 حدّد (الإعدادات السريعة) ← (⋮) ← [عام] ← [الأجهزة] ← [الأجهزة الخارجية] ← [إعدادات التحكم عن بعد].

2 حدد نوع الجهاز الذي تريد تعيينه.

3 أكمل الإعدادات الخاصة بميزة ضبط الريموت الشامل وفقًا 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 مدعومًا 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 موافقات 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 تريد التحكم فيه. تأكد من عدم وجود أي أشياء أمام الجهاز لضمان استقبال إشارة الريموت جيدًا.

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 منخل 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 المنبثقة الخاصة بالتسجيل، اختر [نعم].
 - إذا قمت بالضغط مع الاستمرار على زر الرقم الذي قمت بتسجيله من قبل، سيتم تنفيذ الوظيفة المسجلة.
 - لرؤية العناصر التي يمكن تسجيلها، 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].



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

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 SIMPLINK بمنفذ HDMI IN على جهاز العرض بواسطة كبل® HDMI.

2 حدّد (الإعدادات السريعة) ← ⦿ ← [عام] ← [الأجهزة] ← [إعدادات HDMI].

3 اضبط [SIMPLINK (HDMI-CEC)] على [تشغيل].

4 قم بتشغيل الجهاز المتصل. عندما يتصل جهاز الإسقاط تلقائيًا بالجهاز، سيتبدل الإدخال. إذا لم يتصل الجهاز تلقائيًا بجهاز الإسقاط، فانقر فوق الزر .

- تعمل هذه الميزة مع الأجهزة التي تحمل الشعار SIMPLINK فقط. تحقق من وجود شعار SIMPLINK على الجهاز الخارجي. قد تحدث مشكلة عند استخدام الجهاز في حال كان غير متوافق مع المواصفات المطلوبة.

• يجب استخدام كبل HDMI عالي السرعة مزود بوظيفة CEC (تحكم المستهلك بالأجهزة الإلكترونية) لاستخدام SIMPLINK. يُستخدم السن 13 الخاص بكبل HDMI عالي 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 وسائط متعددة، يمكنك مشاهدة محتوى من الجهاز فورًا على جهاز الإسقاط من دون الحاجة إلى التحكم في أي شيء.
- **التحكم في الأجهزة بواسطة ريموت جهاز الإسقاط**
لتمكين المستخدم من التحكم بأجهزة الوسائط المتعددة بواسطة ريموت جهاز الإسقاط لمشاهدة المحتوى. — يمكن تشغيل قائمة جهاز الوسائط المتعددة باستخدام مفاتيح الأسهم في الريموت.
- **إيقاف تشغيل الطاقة الرئيسية**
إيقاف جهاز الإسقاط سيؤدي أيضًا إلى إيقاف الأجهزة المتصلة عن طريق SIMPLINK. — تتوفر هذه الميزة في أجهزة معينة فقط.
- **تشغيل الطاقة الرئيسية**
كما سيؤدي تشغيل جهاز SIMPLINK أيضًا إلى تشغيل جهاز الإسقاط. — قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

توصيل جهاز إدخال بـ USB

استخدام ماوس USB سلكية/لاسلكية

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

- إن الزر الأيمن والأزرار الخاصة على الماوس لا تعمل.
- 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/لاسلكية

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

- يتعدّر إدخال نص على شاشات معينة.
- يوصى باستخدام منتج تم اختياره 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 أيضًا 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 بتوصيل لوحة التحكم في اللعبة بمنفذ USB على جهاز الإسقاط في حال تطأبت اللعبة ذلك.

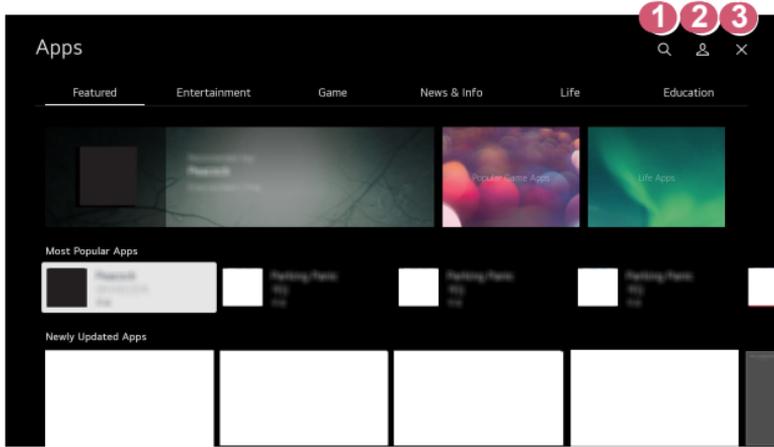
- يوصى باستخدام لوحة تحكم في اللعبة تم اختبار توافقها مع أجهزة الإسقاط من LG.
MICROSOFT Xbox 360 وحدة تحكم الإصدار 1 والإصدار 2، وحدة تحكم MICROSOFT Xbox 360
(كابل)، وحدة تحكم NVIDIA Shield، LOGITECH F310، LOGITECH F510،
،LOGITECH Rumblepad 2، LOGITECH F710
،LOGITECH Dual Action Gamepad، LOGITECH Cordless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

التطبيقات والمحتوى

تنصيب التطبيقات

يمكنك تثبيت 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 حدّد فئة أو اضغط على زر البحث للبحث عن تطبيق.
- 4 حدّد تطبيقاً لتثبيته.
- 5 اقرأ تفاصيل التطبيق ثم اضغط على [تثبيت].
- 6 عندما يكتمل التثبيت، يمكنك تشغيل التطبيق على الفور.



- 1 البحث عن المحتوى.
 - 2 للمزيد من التفاصيل، يرجى الاطلاع على "البحث عن محتويات".
 - 3 يمكنك تسجيل الدخول باستخدام حساب LG الخاص بك وإدارة التطبيقات.
- 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 تليفزيون LG أو أجهزة عرض LG 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] ← [قفل 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  (التعرّف على الصوت) على ريموت الإضاءة السحري. تظهر شاشة توصية المحتوى.

2 يمكنك عرض المزيد من المحتوى بالضغط على الرمز  على الشاشة.

- قد لا يكون مدعومًا 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، اعتمادًا 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 بتنشغيل [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.

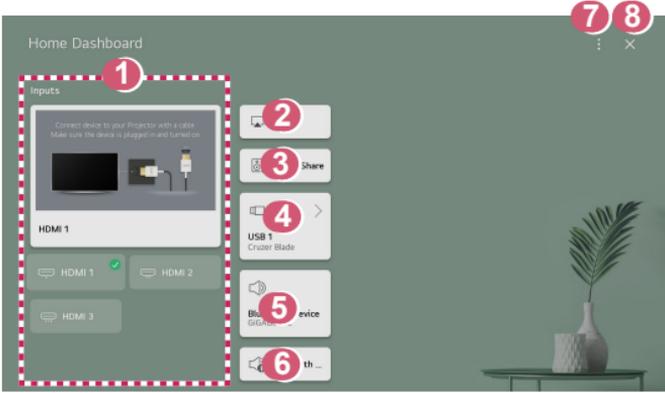
- يجب عليك الاتصال بالشبكة لاستخدام ميزة البحث.
- قد تختلف نتائج البحث حسب المنطقة، إعدادات الشبكة، وما إذا كنت قد وافقت على البنود والشروط.

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.



- 1 يمكنك التحقق من الجهاز الخارجي المتصل من خلال منفذ الإدخال الخارجي أو الشبكة وتحديد.
- 2 استخدم AirPlay / HomeKit للتحكم في جهاز الإسقاط الخاص بك ومشاهدة المحتوى من جهاز iPad أو Mac على شاشة جهاز الإسقاط.
- يخضع توفر المحتويات والخدمات في جهاز LGE والوصول إليها للتغيير في أي وقت دون إشعار مسبق.

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

• تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقًا 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 المنبثقة لطلب التوصيل.
 - 5 بعد إنشاء الاتصال، سيرعرض جهاز الإسقاط شاشة الجهاز المتصل.
- للحصول على اتصال موثوق به، ابق دائماً الجهاز المتصل بجهاز الإسقاط محدثاً إلى أحدث إصدار من نظام التشغيل.
 - قد يتعذر إنشاء اتصال مع جهاز ليس من LGE حتى وإن تم اكتشافه.
 - قم بتوصيل الجهاز بجهاز توجيه يعمل بالتردد 5 جيجاهرتز إذ قد يتأثر الأداء بالبيئة اللاسلكية.
 - قد يختلف معدل الاستجابة وفقاً لبيئة المستخدم.
 - كما يختلف بين الأجهزة. لمزيد من المعلومات حول الجهاز الذي تريد الاتصال به، راجع دليل المستخدم الخاص به.
 - إذا انقطع الاتصال بشكل متكرر، فأوقف تشغيل جهاز الإسقاط والجهاز الذي تريد الاتصال به، ثم قم بتشغيلهما 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.

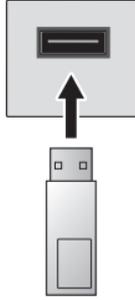
2 سيتم توصيل جهاز الإسقاط بالجهاز الذكي.

• 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  بالريموت 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 بالمحتويات المخزنة على جهاز تخزين USB على جهاز الإسقاط.



وحدة ذاكرة فلاش USB

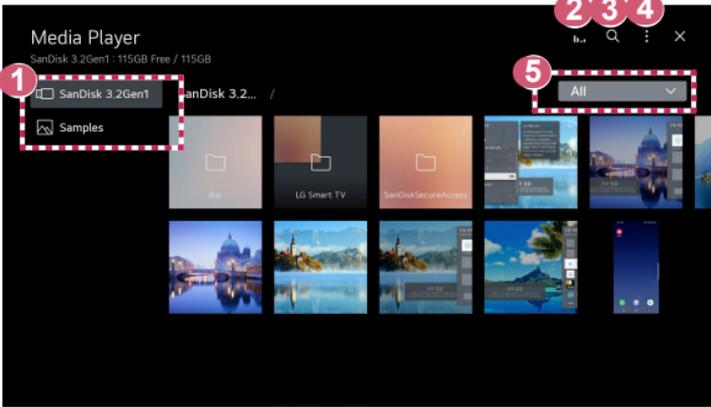
نصائح حول استخدام جهاز تخزين USB

- قد لا يتم التعرف على جهاز تخزين USB مزود ببرنامج تعرّف تلقائي مضمن 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 المتوفر مع نظام تشغيل Windows فقط.
- يوصى باستخدام محرك أقراص صلبة USB خارجي بجهد مقدر يبلغ 5 فولت أو أقل وتيار كهربائي بشدة مقترنة تبلغ 500 مللي أمبير أو أقل. إذا كنت تستخدم جهازاً يتطلب جهد/تيار أعلى من الجهد/التيار المقدر، فقد لا يعمل بشكل صحيح بسبب نقص التيار.
- بالنسبة لمحاور USB وأجهزة تخزين USB، يُوصى باستخدام نوع يوفر الطاقة عن طريق توصيل محول التيار المتردد بمنفذ طاقة.
- يوصى باستخدام عصا USB بسعة 32 جيجابايت أو أقل أو محرك أقراص صلبة USB بسعة 2 تيرابايت أو أقل.
- إذا كان محرك أقراص صلبة USB مع وظيفة توفير الطاقة لا يعمل، أوقف تشغيله ثم أعد تشغيله ليعمل بشكل صحيح. راجع دليل مالك محرك الأقراص الصلبة USB للحصول على مزيد من المعلومات.
- قد تُتلف البيانات على جهاز تخزين USB، لذا يوصى بإجراء نسخ احتياطي لأي ملفات هامة. يتحمل المستخدمون مسؤولية إدارة البيانات. ولا تتحمل جهة الصنع أي مسؤولية حيال ذلك.
- اضغط على الزر  على الريموت. لإزالة جهاز التخزين USB، اضغط على زر [إخراج]، الذي يظهر في الأعلى عندما تركز على جهاز التخزين USB الذي تريد إزالته.
- إذا فصلت جهاز التخزين USB من دون تحديد [إخراج]، فقد يحدث خطأ في جهاز العرض أو جهاز التخزين الخاص بك.
- عند توصيل جهاز تخزين USB لنظام ملفات غير مدعوم من جهاز العرض بمنفذ إدخال USB، تظهر رسالة 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/حافطة عشوائية لتوفير خدمات جهاز الإسقاط الذكي مثل حفظ الصور المصغرة واستردادها.

استخدام [مشغل الوسائط]

يمكنك البحث عن الصور أو مقاطع الفيديو والأغاني وعرضها أو تشغيلها على تطبيق [مشغل الوسائط].

- 1 اضغط على الزر  على الريموت.
- 2 قم بتشغيل تطبيق [مشغل الوسائط].
- 3 حدد جهازًا لاستخدامه من قائمة الأجهزة.
- 4 حدد المحتوى الذي تريد تشغيله.



1 يمكنك تحديد جهاز متصل بجهاز الإسقاط الخاص بك.

2 يُعرَض فقط عند تشغيل الموسيقى. اضغط على **|||** للوصول إلى شاشة تشغيل الموسيقى.

3 قم بتشغيل [البحث].

4 [نوع العرض]: يحدد وضع عرض المحتوى.

[تصنيف]: يحدد خيار تصنيف المحتوى.

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

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

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

5 لعرض محتوى النوع المُحدد فقط.

- لا يمكنك حذف ملفات مشتركة من أجهزة أخرى.
- تتوفر عناصر الإعدادات المختلفة حسب التصنيف أو النموذج الذي قمت بتحديد.
- قد لا تظهر بعض المحتويات على القائمة إذا كان عدد كل المحتويات يتخطى الـ 40000.

عرض الصور

يمكنك 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 لتدوير الصور.
- 5 يمكنك تكبير/تصغير الصور.
- 6 يمكن عرض الصور 360 درجة بزواوية 360 درجة.
 - قد يؤدي استخدام تشغيل 360 VR درجة على صورة عادية 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 وتأثيره.
 - قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.

تشغيل مقاطع الفيديو

يمكنك تحديد فيديو من تطبيق [مشغل الوسائط] 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 مؤقتًا.
- 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 لمقطع الفيديو.
- 8 للتقديم السريع للفيديو بسرعات أعلى.
- 9 يمكن عرض مقاطع الفيديو 360 درجة بزوايا 360 درجة.
 - قد يؤدي استخدام تشغيل VR 360 درجة على مقطع فيديو عادي إلى تشويه مقاطع الفيديو.
 - قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- 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 [مشغل الوسائط] وتشغيل الأغنية.
يمكنك استخدام المزيد من الميزات بالضغط على الزر ▾ في الريموت أثناء تشغيل الفيديو.



- 1 يمكنك ضبط وضع التشغيل العشوائي.
- 2 يمكنك ضبط وضع إعادة التشغيل.
- 3 تكون كلمات الأغاني متوفرة لملفات الموسيقى التي تقوم بتوفيرها. في بعض ملفات الموسيقى، يمكنك اختيار قسم كلمات الأغاني والانتقال إلى وضع التشغيل.
 - تكون ميزة كلمات الأغاني مدعومة فقط على بعض الأجهزة.
 - قد لا يتم عرض كلمات الأغاني بشكل متزامن حسب بيانات كلمات الأغاني في ملف الموسيقى.
- 4 يمكنك الاستماع إلى الموسيقى إذا كانت الشاشة متوقفة عن التشغيل.
- 5 يمكنك ضبط سرعة عرض كلمات الأغاني.
 - 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.

تصفح المحتوى المحفوظ في الكمبيوتر ومشاهدته 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 ستُفتح.
 - 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 أو أجهزة أخرى، يرجى الاطلاع على دليل نظام التشغيل/الجهاز.

مسائل تتطلب انتباهاً خاصاً أثناء مشاركة المحتوى

- تحقق من إعدادات الشبكة إذا كان الخيار مشاركة المحتوى يعمل بشكل غير صحيح.
- قد يعمل بشكل غير صحيح على شبكة لاسلكية. يوصى بالاتصال بشبكة سلكية.
- قد يعمل 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 تمكينها.
- لن يتم تشغيل ملفات DRM على الجهاز المتصل.
- قد يختلف تنسيق الملف المدعوم وفقاً لبيئة الجهاز المتصل، حتى بالنسبة إلى تنسيق الملف المدعوم على جهاز الإسقاط.
- إذا توفرت حافظات أو ملفات عدة في حافظة واحدة، فقد لا تعمل بشكل صحيح.
- قد تظهر المعلومات في الملف المستورد من الجهاز المتصل بشكل غير صحيح.
- قد يتعدّر تشغيل بعض المحتويات في وضع مشاركة المحتوى وفقاً للتشفير.

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، سيرعرض جهاز الإسقاط شاشة الجهاز المتصل.
 - للحصول على اتصال موثوق به، ابق دائماً 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 جهازك المحمول أو الكمبيوتر الخاص بك بنفس الشبكة التي يتصل بها جهاز الإسقاط بها.
 - على الرغم من إمكانية توصيل الجهاز من دون توجيه لاسلكي، إلا أنه يوصى بتوصيله بجهاز توجيه يعمل بتردد 5 جيجاهرتز لأن الأداء يمكن أن يتأثر بالبيئة اللاسلكية المحيطة.
 - قد يختلف معدل الاستجابة وفقاً لبيئة المستخدم.
 - ويختلف عن إصدار Windows. لمزيد من المعلومات حول الجهاز الذي تريد الاتصال به، راجع دليل المستخدم الخاص به.
 - إذا انقطع الاتصال بشكل متكرر، فأوقف تشغيل جهاز الإسقاط والجهاز الذي تريد الاتصال به، ثم قم بتشغيلهما مجدداً وأعد المحاولة.

الاتصال السلكي

- 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

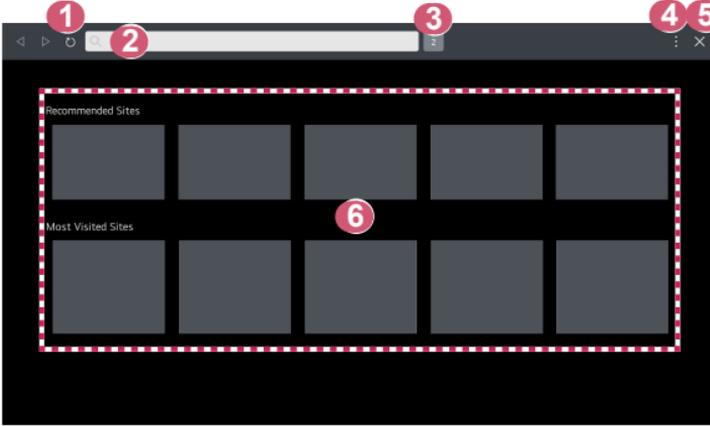
استخدام [متصفح الويب]

استخدام [متصفح الويب]

يمكنك إدخال موقع الويب عند إدخال عنوان الويب في شريط URL. إذا أدخلت كلمة البحث، فسيتم 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 إلكتروني محدد أو إدخال مصطلح بحث مباشرة.

3 يمكنك عرض علامات التبويب المفتوحة حاليًا.

- 4 يمكنك تكبير أو تصغير 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 العارض]: 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 حاليًا إلى المفضلات.
- [المحفوظات]: يمكنك عرض وحذف محفوظات زيارة الموقع الإلكتروني.
- [المفضلات]: يمكنك عرض وحذف قائمة المواقع الإلكترونية التي أضفتها إلى المفضلات.
- [الإعدادات]: يمكنك تغيير إعدادات متصفح الويب.
- 5 الخروج من [متصفح الويب].
- 6 تعرض شاشة علامة التبويب الجديدة قائمة بـ [المواقع الموصى بها] و [المواقع الأكثر زيارة]. إذا كنت لا تريد عرض [المواقع الموصى بها]، قم بتعيين وظيفة [⋮] ← [الإعدادات] ← [عرض المواقع الموصى بها] على [إيقاف].
- قد تختلف [المواقع الموصى بها] حسب البلد وهي متوفرة فقط في بلدان معينة.

- يكون تطبيق [متصفح الويب] الموجود على جهاز العرض الخاص بك متصفحًا لجهاز 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 / PNG / JPEG.
 - قد يتم فرض إيقاف تشغيل التطبيقات في حالة نفاذ 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 الاحتمالي 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 واجهت 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].
- [محرّكات البحث]
- يمكنك تحديد محرّك بحث للبحث عنه عند إدخال إحدى الكلمات الرئيسية في شريط العنوان.
 - قد تخضع إعدادات محرّكات البحث إلى التغيير دون إشعار وفقاً لظروف المورد.
- [عرض المواقع الموصى بها]
- يمكنك تعيين ما إذا كنت تريد عرض قائمة [المواقع الموصى بها] على شاشة علامة التبويب الجديدة أم لا.
- [إظهار شريط العنوان دائماً]
- عند التعميم على [تشغيل]، سيتم دائماً عرض شريط العنوان ومنطقة شريط القوائم في الأعلى.
- [تصفح خاص]
- إذا تم التعميم على [تشغيل]، فلن يتم تخزين محفوظات زيارات الموقع الإلكتروني.
- [تصفية الموقع]
- يمكنك تسجيل المواقع الإلكترونية لحظرها أو السماح بها.
 - [مواقع معتمدة]: يمكنك تكوين الإعدادات لفتح صفحات الويب المسجلة مسبقاً فقط.
 - [مواقع محظورة]: يمكنك تكوين الإعدادات لحظر مواقع ويب معينة.
 - لاستخدام وظيفة [تصفية 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 لزيارتك على الموقع الإلكتروني. قد تختلف العملية طبقاً لسياسة الموقع الإلكتروني.
- [البث التكميلي باستخدام JavaScript]
- يتيح لك تقنية بث الوسائط باستخدام JavaScript بمشاهدة الفيديو بدقة محسنة.
 - إذا تم ضبط هذا على [إيقاف]، فإن استبانة 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 تلقائيًا]
عند ضبطه على [تشغيل]، وفي حالة حدوث عطل (التعطل أو فشل تشغيل الوسائط 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 تلقائيًا 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 المواقع.
[مسح كل بيانات التصفح]: تحذف كل محفوظات التصفح، بما في ذلك ملفات تعريف الارتباط.

الإعدادات

تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقًا 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 [مؤقت النوم].
 - 5 انتقل إلى شاشة [شبكة].
 - 6 يمكنك ضبط [وضع PJT].
 - 7 يمكنك ضبط خيارات أكثر.
 - 8 يمكنك إضافة/حذف عناصر الإعداد السريع أو تغيير ترتيبها.
- يمكنك أيضًا الضغط مع الاستمرار على زر  (الإعدادات السريعة) على الريموت لتشغيل جميع الإعدادات مباشرةً.
 - 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 الخاص بك ليوافق خصائصه.

- تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقاً للطراز.
- قد تختلف أوضاع الصورة المتوفرة وفقاً لإشارة الإدخال.
- عند مشاهدة محتوى الخدمة عبر الإنترنت، قد يتم تغيير وضع الصورة ليتطابق مع المحتوى الذي يتم عرضه.
- عند تغيير [وضع الاختيار]، قد تتحرك فتحة العدسة وتصدر صوتاً، وهي عملية عادية.

عندما تستخدم الإشارات العادية

- [حيوي] تزد من حدة الصورة عن طريق زيادة التباين والسطوع والحدة.
- [قياسي] لعرض الصورة بمستويات تباين و سطوع وحدة عادية.
- [سينما] لتحسين الشاشة لعرض الأفلام.
- [رياضة]/[كرة القدم]/[Cricket] لتحسين الشاشة لعرض المباريات الرياضية. لتوضيح الصورة لعرض المشاهد التي تتضمن حركات سريعة على غرار ركل الكرة أو رميها. — قد يختلف اسم الرياضة وفقاً للمنطقة.
- [محسن الألعاب] لتحسين الشاشة لتشغيل الألعاب.
- [FILMMAKER MODE] يوفر جودة صورة سينمائية مُحسنة معتمدة من UHD Allianc ، وهي هيكل الضبط القياسي للتقنيات ذات الصلة بـ UHD. — للتبديل التلقائي إلى [FILMMAKER MODE] عند إدخال إشارة يمكن تشغيلها باستخدام هذا الوضع، قم بتعيين [التغيير التلقائي FILMMAKER MODE] على [تشغيل].
- [وضع الأكثر سطوعاً] يعرض الحد الأقصى لسطوع الشاشة في ظل ظروف الصورة المناسبة.
- [خبير (الفضاء المشرق، خلال النهار)]/[خبير (الفضاء الداكن، خلال الليل)] هذا الوضع مناسب للأفلام، وما إلى ذلك. الذي يتم عرضهم في بيئة مظلمة. يتسم [خبير (الفضاء الداكن، خلال الليل)] بدرجة حرارة لون أقل مقارنةً بـ [خبير (الفضاء المشرق، خلال النهار)]. حدد الوضع المناسب للفيلم الذي تشاهده.

عندما تستخدم HDR

- [حيوي] تزد من حدة الصورة عن طريق زيادة التباين والسطوع والحدة.
- [قياسي] في بيئة العرض العادية، تفتح شاشة يمكنها إظهار تعبيرات و سطوع HDR بشكل صحيح.
- [منزل السينما] تصبح الشاشة أكثر سطوعًا ووضوحًا من شاشة الـ [سينما].
- [سينما] صورة مناسبة لإشارة فيديو HDR.
- [محسن الألعاب] لتحسين الشاشة لتشغيل الألعاب.
- [FILMMAKER MODE] يوفر جودة صورة سينمائية مُحسّنة معتمدة من UHD Allianc ، وهي هيكل الضبط القياسي للتقنيات ذات الصلة بـ UHD.
- للتبديل التلقائي إلى [FILMMAKER MODE] عند إدخال إشارة يمكن تشغيلها باستخدام هذا الوضع، قم بتعيين [التغيير التلقائي FILMMAKER MODE] على [تشغيل].
- [وضع الأكثر سطوعًا] 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 العادية.
- قد تختلف أوضاع الصورة المتوفرة وفقًا لإشارة الإدخال.
- عند مشاهدة محتوى الخدمة عبر الإنترنت، قد يتم تغيير وضع الصورة ليتطابق مع المحتوى الذي يتم عرضه.
- قد تعدل تغييرات [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 16:9.
- [أصلي] تغيير نسبة الطول إلى العرض المثالية حسب إشارة صورة الإدخال.
- [4:3] لعرض نسبة الطول إلى العرض 4:3.
- [التكبير الرأسي] يمكنك ضبط بُعد الشاشة العمودي ومحاذاتها عمودياً باستخدام [ضبط معدل التكبير] و [ضبط موضع الشاشة].
- [تكبير رباعي الاتجاهات] يمكنك ضبط أبعاد الشاشة الأفقي/العمودي/القطري ومحاذاتها أفقيًا/عمودياً باستخدام [ضبط معدل التكبير] و [ضبط موضع الشاشة].
- تختلف العناصر القابلة للتكوين 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]
يمكنك 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 القاتم 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 بـمحتوى HDR.
- [ذروة السطوع]
اضبط ذروة السطوع لتحديد الإضاءة الأكثر سطوعاً.
- [إجمالي (ضبط السطوع)]
لضبط السطوع المتوسط للصورة.
يمكنك الاختيار من [1.9]/[2.2]/[2.4]/[BT.1886].
— [BT.1886] يمثل التدرج في ITU-R BT.1886، وهو معيار عالمي.
- [مستوى اللون الأسود]
لضبط قتامة الشاشة لعرض مستوى اللون الأسود المثالي. حدد [تلقائي] 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 للتكوين وفقاً للطراز.

[Brightness Optimizer]

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [صورة] ← [الإعدادات المتقدمة] ← [Brightness Optimizer] تضبط وظيفة [Brightness Optimizer] الشاشة للحصول على الدقة المثلى 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، يؤدي التعيين على وضع [BrightRoom (الغرفة الساطعة)] إلى فتح بصمة قزحية 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] ← [Brightness Optimizer II] تضبط وظيفة [Brightness Optimizer II] الشاشة للحصول على الدقة المثلى وفقاً لمقطع الفيديو وظروف الإضاءة المحيطة. استخدم قائمة [Auto Brightness] لضبط سطوع الصورة وظلامها 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، يؤدي التعيين على وضع [BrightRoom (الغرفة الساطعة)] إلى فتح بصمة قزحية جهاز العرض، مما يتيح لك الاستمتاع بصورة أوضح.
- [Adaptive Contrast]: تسمح لك هذه الميزة بتحقيق تباين عالي.
- [Auto Brightness]: يتعرّف مستشعر الضوء المدمج على بيئة الإضاءة الخارجية، ويضبط سطوع الشاشة تلقائياً.
- تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقاً للطراز.

ضبط ألوان الصور

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⚙️ : ← [صورة] ← [الإعدادات المتقدمة] ← [لون]

- [عمق اللون]
لتخفيف حدة الألوان التي تظهر على الشاشة أو زيادتها. كلما كانت قيمة اللون أقرب إلى 100، ازداد اللون كثرة.
- [درجة اللون]
لضبط توازن اللون بين الأحمر والأخضر على الشاشة. كلما كانت قيمة درجة اللون أقرب إلى أحمر 50، ازداد اللون احمراراً. 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 [محلّي] لعرض لون أكثر زهاءً وثراءً.
- [التوليف الدقيق]
يتم استخدام هذا عندما يتحكم به عناصر خبيرة باستخدام نمط اختبار. يمكنك التحكم به عن طريق تحديد مجالات الألوان الست ([أحمر]/[أخضر]/[أزرق]/[لون سماوي]/[لون قرمزي]/[لون أصفر]). بالنسبة إلى الصور العادية، قد لا تؤدي عمليات الضبط إلى حدوث تغيير ملحوظ في الألوان.
- [ترقية اللون]: لضبط ألوان الصورة وإشباعها لجعلها تبدو ملونةً وحيوية أكثر.
- [اختر اللون]: من [أحمر]/[أخضر]/[أزرق]/[لون سماوي]/[لون قرمزي]/[لون أصفر]، حدد درجة لضبطها.
- [ضبط التشبع]/[اضبط الصبغة]/[تعديل الإضاءة]: اضبط كثافة/درجة اللون/إضاءة درجة اللون في نطاق من -30 إلى +30.

- [توازن اللون الأبيض]
 - تتيح لك وظيفة ضبط كل لون بحيث يتم عرضه بشكل أكثر دقة اعتمادًا 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 تم تحديد [الطريقة] على [نقطتان]؛ استخدم النقطة المنخفضة لتحديد الظلال والنقطة المرتفعة لتحديد الإبرازات.
 - عندما يتم تعيين [الطريقة] على [مستوى إشارة 10 نقاط (%)]، يمكنك تحديد السطوع عن طريق 10 مستوى من السطوع.
 - عندما يتم تعيين [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 تعيين [الطريقة] على [مستوى إشارة 10 نقاط (%)]، يمكنك تحديد السطوع عن طريق 10 مستوى من السطوع.
 - عندما يتم تعيين [الطريقة] على [مستوى إشارة 22 نقطة (%)]، يمكنك تحديد السطوع عن طريق 22 مستوى من السطوع.
 - [إظهار مستوى السطوع عند أقصى مستوى إشارة (%)]: اضبط الإضاءة على أقصى مستوى إشارة (%) عند النقطة 100.
 - [اضبط 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 كثافة [أحمر]/[أخضر]/[أزرق] في نطاق 50- إلى 50. يمكنك ضبط القيم الخاصة للسطوع المحدد في [نقطة].
- [درجة حرارة اللون]
 - تضبط درجة حرارة اللون على بارد/متوسط/دافئ.
 - قد تختلف الخيارات المتوفرة وفقًا لإشارة الإدخال أو وضع الصورة المحدد.
 - تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقًا للطرز.

ضبط تباين الصور

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← : ← [صورة] ← [الإعدادات المتقدمة] ← [الوضوح]
يمكنك ضبط تباين الصور لجعلها أكثر وضوحًا عند العرض.

- [ضبط الحدة]
لضبط حدة الصورة. كلما كانت قيمة الحدة أقرب إلى 50، ازدادت حدة الصورة ووضوحها.
- [دقة عالية]
لضبط الدقة لجعل الصور القاتمة والباهتة أوضح.
- [الحد من نسبة الضوضاء]
لإزالة النقاط الصغيرة البارزة بهدف جعل الصورة نظيفة.
- [الحد من تشويش MPEG]
للحد من التشويش الصادر أثناء إنشاء إشارات الفيديو الرقمية.
- [تدرج سلس]
لتقليل ظاهرة تجعد وتدرج إطارات الصور وعرض شاشة أكثر وضوحًا.
- [شاشة السينما]
تحسين العرض للأفلام.
- [TruMotion]
تتوفر هذه الميزة في طرازات معينة فقط.
لتحسين جودة الصورة للصور سريعة الحركة.
— [إيقاف]: لإيقاف تشغيل [TruMotion].
— [حركة سينمائية]: لضبط اهتزاز الحركة على الشاشة لتجعلك تشعر وكأنك في صالة السينما.
— [طبيعي]: يتم بتعيين الصور بإضافة الكثير من الحركات لتبدو طبيعية وواضحة.
— [حركة سلسلة]: لتنعيم الصور سريعة الحركة.
— [اختيار المستخدم]: لضبط [TruMotion] يدويًا.
- [De-Judder]: لضبط الاهتزاز على الشاشة.
- يمكن تغيير الإعدادات المتقدمة فقط في وضع [اختيار المستخدم].
- قد تختلف الخيارات المتوفرة وفقًا لإشارة الإدخال أو وضع الصورة المحدد.
- تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقًا للطراز.

تطبيق إعدادات الصورة الحالية على كل المدخلات

⚙️ [الإعدادات السريعة] ← [صورة] ← [الإعدادات المتقدمة] ← [تطبيق على كل المدخلات]
تطبيق الإعدادات التي تحددها على وضع الإدخال المحدد حاليًا فقط. لتطبيق إعدادات الصورة الحالية على أوضاع الإدخال كافة، حدد [تطبيق على كل المدخلات].

إعادة ضبط وضع الصورة

⚙️ [الإعدادات السريعة] ← [صورة] ← [الإعدادات المتقدمة] ← [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.

[FILMMAKER] البدء التلقائي لوضع

⚙️ [الإعدادات السريعة] ← [صورة] ← [الإعدادات المتقدمة] ←

[البدء التلقائي لوضع FILMMAKER]

عين على [تشغيل]. عندما يتعرف إدخال HDMI على محتوى فيلم، ينتقل تلقائيًا إلى وضع

[FILMMAKER MODE].

- على الرغم من أن هذا الوضع يعكس هدف المنشئ على نحو فعال، إلا أنه قد يبدو أكثر قتامة من وضع الاختيار الآخر.

[صوت]

تحديد وضع الصوت

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [صوت] ← [وضع الاختيار]
يمكنك تحديد وضع الصوت الأكثر ملاءمة لكل نوع.

- [صوت AI]/[صوت AI برو]
لتحسين الصوت تلقائياً وفقاً لنوع المحتوى.
- [قياسي]
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 وفقاً للمنطقة.
- [موسيقى]
لتحسين الصوت للموسيقى.
- [محسن الألعاب]
لتحسين الصوت لمشاهدة الألعاب.
- ينطبق هذا الإعداد فقط على مكبرات الصوت الداخلي للجهاز الإسقاط أو الأجهزة المتصلة بـ HDMI (ARC) التي تدعم [مشاركة وضع صوت جهاز العرض].
- تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقاً 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 بدعم [جهاز Optical Out] بمنفذ إخراج الصوت الرقمي البصري للاستمتاع بصوت جهاز الإسقاط بجودة أغنى ونقاء أكبر.

- متوفر فقط للطرازات التي تشتمل 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 تلقائيًا. بمجرد أن يتم إيقاف تشغيل SIMPLINK، سترجع إعدادات إخراج الصوت تلقائيًا إلى الإعدادات الافتراضية لإخراج صوت غير منقطع.

[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 للاستمتاع بصوت جهاز الإسقاط بجودة أغنى ونقوة أكبر.

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

- اضغط على **⊗** لعرض الأجهزة المتصلة أو الأجهزة التي يمكن الاتصال واتصل بأي منهم.
- ستحاول أجهزة مزامن صوت LG تلقائيًا الاتصال بالأجهزة المستخدمة حديثًا عند تشغيلك لجهاز العرض.
- نوصي بالاتصال بجهاز صوت من LG يدعم مزامنة الصوت من LG باستخدام وضع التلفاز من LG أو وضع مزامنة الصوت من LG على الجهاز.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- إذا فشل الاتصال بالجهاز، فتتحقق من طاقة الجهاز الذي تريد الاتصال به ومما إذا كان جهاز الصوت يعمل بشكل صحيح.
- قد لا يتصل الجهاز بشكل صحيح أو قد يحدث أمر غير طبيعي، مثل عدم تزامن الفيديو والصوت، وفقًا لنوع جهاز Bluetooth. (قد لا تعمل سماعات الرأس الخاصة بالهاتف فقط).
- قد يصدر الصوت بشكل متقطع أو قد تتدهور جودة الصوت في حال:
 - كان جهاز Bluetooth بعيدًا جدًا عن جهاز الإسقاط؛
 - كانت توجد عوائق بين جهاز Bluetooth وجهاز الإسقاط؛ أو
 - تم استخدام الجهاز مع جهاز لاسلكي مثل فرن مايكروويف أو شبكة LAN لاسلكية.
- إذا تم ضبط [صورة] ← [وضع الاختيار] على [محسن الألعاب] و[مخرج الصوت] على [جهاز 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 الثنائي/الوضع ثنائي 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 عدة 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 النموذج.

1 حدد ⋮ لتوصيل مكبر صوت Bluetooth.

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

- 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، وفقًا لنوع جهاز Bluetooth.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

[جهاز الإخراج البصري + سماعات جهاز العرض]

- يتم تشغيل الصوت من خلال مكبرات الصوت المضمنة في جهاز الإسقاط وجهاز الصوت المتصل بمنفذ إخراج الصوت الرقمي البصري في الوقت نفسه.
- متوفر فقط للطرازات التي تشتمل على منفذ رقمي بصري.

[اتزان]

-  (الإعدادات السريعة) ← : ← [صوت] ← [الإعدادات المتقدمة] ← [اتزان]
- يمكنك ضبط مستوى صوت مكبري الصوت الأيسر والأيمن.
- يكون هذا الإعداد متوفر فقط للسماعات الداخلية لجهاز العرض.

[معدل]

-  (الإعدادات السريعة) ← : ← [صوت] ← [الإعدادات المتقدمة] ← [معدل]
- 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 الداخلي للجهاز الإسقاط أو الأجهزة المتصلة بـ HDMI (ARC) التي تدعم [مشاركة وضع صوت جهاز العرض].

[ضبط الصوت التلقائي]

-  (الإعدادات السريعة) ← : ← [صوت] ← [الإعدادات المتقدمة] ← [ضبط الصوت التلقائي]
- وفي حالة تم ضبطه على [تشغيل]، فسيتم ضبط مستوى الصوت تلقائيًا على مستوى مناسب لكل محتوى تشاهده لمساعدتك على الاستمتاع بالمشاهدة بشكل أكثر راحة.
- ينطبق هذا الإعداد فقط على مكبرات الصوت الداخلي للجهاز الإسقاط أو الأجهزة المتصلة بـ HDMI (ARC) التي تدعم [مشاركة وضع صوت جهاز العرض].

[ضبط تزامن AV]

-  (الإعدادات السريعة) ← : ← [صوت] ← [الإعدادات المتقدمة] ← [طابق الشاشة والصوت]
- لضبط مزامنة الصوت من مكبر الصوت قيد التشغيل.
- كلما اقترب مستوى الصوت من 60، كانت سرعة إخراج الصوت أبطأ من السرعة الافتراضية.
- إذا حددت [Bypass]، فسيتم إخراج الصوت من الأجهزة الخارجية من دون أي تأخير في الصوت. قد يتم إخراج الصوت قبل الفيديو بسبب الوقت الذي يستغرقه جهاز الإسقاط لمعالجة إدخال الفيديو.
- تختلف العناصر القابلة للضبط وفقًا 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 بدعم [مشاركة وضع صوت جهاز العرض] واضبطه 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 بدعم [التحكم في وضع مكبر الصوت] واضبطه على [تشغيل]. يمكنك ضبط وضع الصوت. في شريط الصوت لجهاز الإسقاط {الإعدادات السريعة} ← [صوت] ← [وضع الاختيار].

• قد يختلف اسم وضع الصوت المعروض على مكبر الصوت الشريطي تبعًا 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 الرقمي 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 تمكين خاصية [Pass Through]، قد لا يتم إخراج المؤثرات الصوتية.
- قد يختلف برنامج ترميز (codec) الإخراج الخاص بجهاز ما عن إشارات الإدخال.

إخراج الصوت الرقمي	إدخال الصوت	
PCM	الكل	[PCM]
PCM	MPEG	[تلفازي] / [Pass Through]
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 (HDMI فقط)	
Dolby Digital	HE-AAC	

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

استخدام جهاز صوتي مدعوم من eARC

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [صوت] ← [الإعدادات المتقدمة] ← [دعم eARC]

eARC هي تقنية تمكن نقلاً أسرع لمزيد من المعلومات الصوتية إذ أن لها نطاقاً ترددياً 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 بمنفذ (ARC) HDMI.

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

3 ضبط [دعم eARC] على وضع [تشغيل].

تهيئة إعدادات الصوت

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [صوت] ← [الإعدادات المتقدمة] ← [إعادة الضبط]

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

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

[عام]

[خدمة AI]

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⚙️ : ← [عام] ← [خدمة AI]

• [صوت AI]

- عند التعيين على [تشغيل]، يتم تحسين جودة الصورة تلقائيًا لتوافق خصائص المحتوى بناءً على الخوارزميات التي تم تعلمها باستخدام تقنيات التعلم العميق.
- ينطبق هذا الإعداد فقط على مكبرات الصوت الداخلي 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 اعتمادًا على نمط مشاهدة المحتوى الخاص بك على جهاز الإسقاط.
- قد لا تكون هذه الميزة متوفرة في دول معينة.
- [إعادة ضبط بيانات الاستخدام]: يُعيد تعيين محتوى عرض السجل وسجل استخدام التطبيق. إذا قمت بإعادة تعيينها، فسيطلب الأمر بعض الوقت لتلقي توصيات بشأن المحتويات مرة أخرى.
- تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقًا 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 حدّد ⎓ على الشاشة.

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

• يعمل فقط مع إichالات HDMI.

• عند ضبط [محسن الألعاب] على [التشغيل]، 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].

• تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقاً للطراز.

إعداد جهاز الإسقاط

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [عام] ← [الأجهزة] ← [إدارة جهاز العرض]

- [وضع الاستخدام المنزلي]/ العرض التوضيحي للمتجر]
يمكنك الاختيار بين [وضع الاستخدام المنزلي] و [وضع المتجر].
لاستخدام جهاز العرض في المنزل، حدد [وضع الاستخدام المنزلي].
حدد [وضع المتجر] فقط عند عرض جهاز الإسقاط في المتجر. يوفر [وضع المتجر] الإعدادات التي تم تحسينها للعرض في المتجر.
- [معلومات جهاز العرض]
يمكنك التحقق من معلومات مثل [نموذج] و [رقم تسلسلي] و [اسم الجهاز].

إدارة توصيلات الأجهزة الخارجية

يمكنك تعيين استخدام جهاز ذكي متصل بجهاز العرض للتحكم في جهاز العرض أو إدارة محفوظات التوصيل. تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقاً للطرز.

- [توصيل جهاز تحكم Bluetooth] 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].
 - يوصى باستخدام منتج تم اختياره متوافق مع أجهزة الإسقاط من LG.
 - لوحة مفاتيح Bluetooth: لوحة مفاتيح Artek HB192، LG Rolly 2 KBB-710، Apple Magic Mouse2، LOGITECH K480
 - ماوس Bluetooth: LOGITECH M535، LOGITECH Mx Master 2S، MICROSOFT Xbox One S، SONY Dualshock4
 - 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 يتم الجهاز الذي حددته 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 بُعد الخاصة بهم.
 - للمزيد من التفاصيل، يرجى الاطلاع على "الريموت الشامل".

- [جهاز عرض مع المحمول] إذا تم تعيين [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 هواتف ذكية معينة من LG Electronics.
 - يجب توصيل جهاز الإسقاط.
 - للاتصال للمرة الأولى، تأكد من جهوزية الجهاز الذي تريد استخدامه للاتصال.
 - قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- [حذف تاريخ الاتصال] يمكنك حذف تاريخ الاتصال للأجهزة المتصلة بجهاز الإسقاط على الشبكة اللاسلكية.

إعداد المدخل الخارجي لـ HDMI

يمكنك تطبيق الإعدادات لضمان صورة واضحة وتحكم سهل لأجهزة HDMI المتصلة. [الإعدادات السريعة] ← [عام] ← [الأجهزة] ← [إعدادات HDMI]

[HDMI Deep Colour]

إذا قمت بتوصيل جهاز يدعم ميزة [HDMI Deep Colour]، يمكنك عرض صورة أوضح. قم بتوصيل جهاز تشغيل واضبط [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 المدعومة

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

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

• التنسيق المدعوم 60/50@4K هرتز

عمق اللون/عينات Chroma			معدل الإطارات (هرتز)	الدقة
12 بت	10 بت	8 بت		
0:2:4 YCbCr ⁽¹⁾		0:2:4 YCbCr	50	2160 × 3840 بكسل 2160 × 4096 بكسل
2:2:4 YCbCr ⁽¹⁾			59.94	
-	-	14:4:4 YCbCr ⁽¹⁾	60	
-	-	14:4:4 RGB ⁽¹⁾		
1) مدعوم عندما يتم ضبط [HDMI Deep Colour] على [4K].				

• تكون الإعدادات قابلة للتغيير فقط لإدخال HDMI المستخدم حاليًا.

• يمكنك تعيين إعداد مختلف لكل منفذ HDMI.

• قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

[SIMPLINK (HDMI-CEC)]

يمكنك التحكم في أجهزة متنوعة للوسائط 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 سلكيًا سوف يؤدي إلى الاتصال بالشبكة تلقائيًا.
- إذا كان الإعداد التلقائي غير مدعوم، فيمكنك تحديد [تعديل] لإعداد توصيل الشبكة يدويًا.
- لا يدعم إعداد IPv6 [تعديل].

⚙️ (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 بالضبط لـ [التشغيل].

4 حدّد جهاز التوجيه اللاسلكي للاتصال.

لمزيد من الإعدادات المفصلة، حدّد [شبكة أخرى].

• [إضافة شبكة لاسلكية مخفية]

إذا أدخلت اسم شبكة مباشرة، يمكنك إضافة شبكة لاسلكية.

• [الاتصال عبر WPS PBC]

إذا كان لدى جهاز التوجيه اللاسلكي الذي تريد الاتصال به ميزة زر التهيئة-إعداد Wi-Fi المحمي (WPS-PBC)، زر لإعداد اتصال Wi-Fi آمن، 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 بنقطة 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 المتقدمة]

بمجرد الاتصال بشبكة لاسلكية، يمكنك عرض معلومات الاتصال مثل معلومات عنوان IP المفصلة.

بالإضافة إلى ذلك، يمكنك تغيير عنوان IP وعنوان خادم DNS الذي تريد 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 تريد عرضها على الشاشة. سيتم تعيين 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 الموقع

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [عام] ← [النظام] ← [الموقع]
يمكنك تغيير إعداد الموقع الخاص بجهاز العرض.
تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقاً للطراز.

- [بلد البث]
حدّد بلد البث.
- [إعداد العنوان]/[الرمز البريدي]
يمكنك تعيين الموقع المفصل.
– وهي خاضعة للتغيير اعتماداً على إعدادات بلد البث.
- [البلد التي تقدم خدمات LG]
حدد البلد التي تريد الوصول بها إلى خدمات LG. قد تختلف الخدمة بناءً على الموقع.
– عليك ضبط البلد يدوياً عندما لا تكون متصلاً بالشبكة.

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← : ← [عام] ← [النظام] ← [الوقت والمؤقت] يمكنك التحقق من الوقت أو تهيئة الإعدادات ذات الصلة. تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقًا للطراز.

- [ضبط تلقائي] يضبط وقت جهاز الإسقاط تلقائيًا.
- [الوقت]/[تاريخ]/[المنطقة الزمنية] يمكنك ضبط الوقت والتاريخ وما إلى ذلك تلقائيًا.
- [منطقة زمنية مخصصة] عند ضبط [المنطقة الزمنية] على [مخصص]، يتم تمكين [منطقة زمنية مخصصة].
- [المؤقتات]
 - [مؤقت النوم] لضبط 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 تلقائيًا 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 تلقائيًا 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 تلقائيًا بعد انقضاء الوقت المضبوط مسبقًا.
 - [استخدام [تشغيل المؤقت]/[إيقاف تشغيل المؤقت]]، قم بضبط الوقت بشكل صحيح.

اضبط [السلامة]

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [عام] ← [النظام] ← [السلامة]
 لضبط [السلامة] اضبطها على [التشغيل].

• [قفل التطبيق]

يمكن إقفال التطبيق أو إلغاء إقفاله.

— لا تتوفر وظيفة الإقفال فورًا للتطبيق قيد التشغيل حاليًا.

• [قفل المدخلات]

يمكن إقفال قفل الإدخال أو إلغاء إقفاله.

• [إعادة تعيين كلمة المرور]

اضبط 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 حدّد ⚙️ (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [عام] ← [النظام] ← [السلامة].

2 اضغط على  ←  ←  ←  في الريموت. ستظهر نافذة إدخال كلمة المرور الرئيسية.

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

إدارة حساب LG الخاص بك

⚙️ (الإعدادات السريعة) ← : ← [عام] ← [النظام] ← [حساب LG] ←
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 للتكوين 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]
- اضبط 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 تلقائيًا.

- في حال 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 تغيير إعدادات ومدخل الإشارات.

- [السرعة]
تُعدّل سرعة التوجيه المنطوق.
- [مستوى الصوت]
تُعدّل مستوى صوت التوجيه المنطوق.
- [درجة الصوت]
تُعدّل نغمة التوجيه المنطوق.
- تتوفر هذه الميزة في لغات معيّنة فقط.
- قد لا يكون مدعوماً على طرازات معيّنة.
- 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 تباين عالي

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

[التدرج الرمادي]

 (الإعدادات السريعة) ← [عام] ← [إمكانية الوصول] ← [التدرج الرمادي] قم بتغيير لون القائمة الموجودة على الشاشة إلى اللون الأبيض والأسود لجعل موضها غابية 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]
تقلب هذه الوظيفة الصورة المعروضة رأساً على عقب أو تقلبها لتصبح أفقية.

[ضبط التركيز]

⚙️ (الإعدادات السريعة) → ⋮ → [التركيب:] → [ضبط التركيز]
تُستخدم 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]
تضبط وظيفة [ضبط الحواف] الجوانب الأفقية والعمودية للصورة التي يتم إسقاطها إذا كان جهاز الإسقاط يشكّل زاوية مع الشاشة وليس متعامداً معها. تضمن هذه الميزة عدم تشوّه شكل الصورة التي يتم إسقاطها. استخدم هذه الميزة فقط عندما يتعذر إعداد جهاز الإسقاط من الزاوية المثالية. قد تؤدي وظيفة [ضبط الحواف] إلى تردّي جودة الصورة.
• قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.
• تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقاً للطراز.
• يمكنك ضبط الشاشة عن طريق اختيار واحدة من [4 نقطة]/[9 نقطة]/[15 نقطة].
• [4 نقطة]
تناسب الشاشة قابل للضبط باستخدام 4 نقطة.
• [9 نقطة]
تناسب الشاشة قابل للضبط باستخدام 9 نقطة.
• [15 نقطة]
تناسب الشاشة قابل 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. وإلا، فقد يتعرض جهاز الإسقاط للإحماء المفرط أو قد يتم تنشيط وظيفة الحماية. في حال حدوث ذلك، قم بإيقاف تشغيل جهاز الإسقاط ثم تشغيله مرة أخرى بعد الانتظار بضع دقائق.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

[طاقة التحكم عن بُعد]

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

[الدعم]

[تحديث البرامج]

 (الإعدادات السريعة) ← [الدعم] ← [تحديث البرامج]
إذا كان البرنامج بحاجة إلى التحديث، فقم بتشغيل تحديث البرامج لتطبيق أحدث إصدار من البرنامج للاستخدام.

- [تحديث تلقائي]
إذا تم تعيينه على [تشغيل]، فستتم متابعة التحديثات تلقائيًا 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 متوفر ملف تحديث الإصدار الأخير. يقوم جهاز العرض بالتحقق تلقائيًا من إصدار البرنامج ولكن، إذا لزم الأمر، يمكنك إجراء التحقق يدويًا.
- تختلف العناصر القابلة للتكوين وفقًا للطراز.
- يمكن الحصول على الإصدار الأخير عن طريق الاتصال بالإنترنت.
- إذا لم يتم تحديث البرنامج، فقد لا تعمل وظائف معينة بشكل صحيح.
- في بعض البلاد، لا يتم عرض [تحديث تلقائي] إذا لم تكن متصلًا بالإنترنت.

لاستخدام ميزة توفير الطاقة

 (الإعدادات السريعة) ← : ← [الدعم] ← [توفير الطاقة]

للحد من استهلاك الطاقة عبر ضبط الحد الأقصى لسطوع 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 تعيينه مسبقًا.

• [إيقاف تشغيل تلقائي]

عند تشغيل جهاز الإسقاط، يتم إيقافه تلقائيًا إذا لم تضغط على أي زر في غضون الفترة الزمنية المحددة.

— قد لا يكون مدعومًا 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 أم لا.
 إذا لم تحدث أي مشكلة في اختبار الصوت، فتتحقق 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، فتتحقق 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.
 - [الإشعار 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 المنتج في (الإعدادات السريعة) ← ⋮ ← [الدعم] على جهاز العرض.

قم بإجراء فحص عن طريق [المساعدة السريعة].

- عندما يتعطل 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 الإعدادات الموصى بها وتغييرها.
- [مراجعة العناصر]
- حدد عنصر المشكلة، ويمكنك الحصول على المساعدة لحل المشكلة.
- [التشخيص الذاتي لإعدادات جهاز العرض]: حدد العنصر الذي يتوافق مع العلامة للبحث عن التعليمات التي يمكن أن تساعدك على حل المشكلة.
- [تحقق من حالة جهاز العرض]: يمكنك التحقق من حالة جهاز العرض الخاص بك الحالية للعنصر المحدد.
- [خدمة LG عن بعد]
- يمكنك الحصول على مساعدة في حل المشكلة عبر خدمة التحكم عن بعد. بالنسبة لـ [خدمة LG عن بعد]، تأكد 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]، يُرجى الرجوع إلى استكشاف الأخطاء وإصلاحها "استكشاف الأخطاء وإصلاحها".
- إذا استمر الفشل في حل المشكلة، يُرجى 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 عطلاً.

لا أستطيع تشغيل جهاز العرض.

- الرجاء التأكد من أن قابس الطاقة متصلاً بشكل صحيح بمأخذ الطاقة.
- إذا كنت تستخدم مأخذ طاقة متعدد، فتتحقق من أنه يعمل بشكل صحيح. للتحقق مما إذا كان سلك الطاقة يعمل بشكل صحيح، قم بتوصيل قابس طاقة جهاز الإسقاط مباشرة بمأخذ الطاقة في الحائط ولاحظ تشغيله.
- حاول التشغيل باستخدام الزر الموجود على مجموعة جهاز العرض.
- إذا كنت تستخدم مفتاح قطع الطاقة في وضع الاستعداد، فقم بإيقاف تشغيل قطع الطاقة الاحتياطية وأعد تشغيل الطاقة مرة أخرى.

الطاقة تعمل، لكن الشاشة لا تشتغل لبعض الوقت.

- وهي ليست علامة على وجود خلل لأن الشاشة قد يتم تشغيلها لاحقاً 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 سابقاً ثم تسجيله مرة أخرى.
- استبدل البطاريات عندما يُطلب منك ذلك على شاشة جهاز العرض الخاص بك. (استخدم بطاريات قلووية.)
- إذا تم ضبط  (الإعدادات السريعة) ← [:] ← [عام] ← [إمكانية الوصول] ← [التوجيه الصوتي] على [التشغيل]، لا يظهر مؤشر ريموت الإضاءة السحري على الشاشة. عين [التوجيه الصوتي] على [إيقاف التشغيل]. (قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.)

لا يمكنني تشغيل جهاز الإسقاط بواسطة الريموت.

- الرجاء التأكد من أن قابس الطاقة متصلاً بشكل صحيح بمأخذ الطاقة.
- استبدل بطاريات الريموت. (استخدم بطاريات قلووية.)
- تحقق مما إذا كانت هناك أية عقبات أمام مستشعر الريموت الخاص بجهاز الإسقاط. قد تعيق أشربة 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 أيضاً 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 عطلاً. أولاً، قم بإجراء  (الإعدادات السريعة) ←  : ← [الدعم] ← [التشخيص الذاتي للشاشة] للتحقق من وجود أي عيوب في جهاز العرض. إذا كنت تستخدم جهاز فك التشفير، فقم بإيقاف تشغيله، ثم قم بإعادة تشغيله مرة أخرى. تأكد من أن جهاز فك التشفير متصلاً بشكل صحيح بجهاز العرض.

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 مقبس حائط مختلف عن مكان توصيل الهاتف اللاسلكي أو مجفف الشعر أو المثقاب الكهربائي إلخ. فالمشكلة تنتج من الأجهزة الإلكترونية ذات التردد العالي على غرار جهاز إسقاط آخر أو مصادر كهربو ومغناطيسية قوية.

استكشاف مشكلات الصوت وإصلاحها

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

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

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

تعمل الشاشة جيداً، لكنها لا تصدر أي صوت.

- إذا كنت تستخدم جهاز فك التشفير، فلن يكون هناك أي صوت إذا قمت بضبط مستوى صوت جهاز فك التشفير أو جهاز العرض إلى 0 أو قمت بتمكين كتم الصوت. اضبط مستوى الصوت إلى مستوى ملائم.
-  (الإعدادات السريعة) ←  : ← [صوت] ← [مخرج الصوت] اضبط [مخرج الصوت] على [جهاز الإخراج البصري + سماعات جهاز العرض] أو [استخدام سماعات جهاز العرض] و[تحقق مرة أخرى]. إذا كان بإمكانك سماع الصوت بشكل طبيعي، فتتحقق من توصيل امكبرات 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 التتقل في [اتزان].

استكشاف مشكلات الاتصال بجهاز الكمبيوتر وإصلاحها

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

يرجى التحقق 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 ثانية، تحقق من أن الكمبيوتر أو الكمبيوتر الدفتري يدعم وضع جهاز العرض الثلاثي.
- أعد توصيل كبل HDMI® عالي السرعة.
- إذا قمت بتوصيل منفذ إخراج RGB الخاص بجهاز الكمبيوتر الخاص بك بمنفذ إدخال HDMI أو جهاز الإسقاط. ستحتاج إلى نوع RGB إلى HDMI.
- لن تشاهد أي شيء على الشاشة إذا استخدمت النوع HDMI إلى RGB.

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

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

لا يتم تشغيل الصوت عندما يكون الكمبيوتر متصلاً بكبل HDMI®.

- في إعدادات الكمبيوتر، عين جهاز عرض لوحة تحكم ← تشغيل ← الصوت ← من LG كالجهاز الافتراضي.
- استشر الجهة المصنعة حول إذا كانت بطاقة الرسومات تدعم إخراج 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 التصفية إلى [الكل].

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

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

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

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

لا يمكنني رؤية الترجمة.

- تحقق من أن الملف يعمل من دون أي مشاكل على مشغل الفيديو الخاص بالكمبيوتر. تحقق أيضاً من وجود ثلث في الملف.
 - تحقق من أن ملفي الفيديو والترجمة يحملان الاسم نفسه.
 - تحقق أيضاً من وضع ملفي الفيديو والترجمة في الحافظة نفسها.
 - تحقق من أن تنسيق ملف الترجمة مدعوم.
 - تحقق من أن اللغة مدعومة.
- (يمكنك التحقق من لغة ملف الترجمة عن طريق فتح الملف في Notepad.)
- إذا تم ضبط تشفير الترجمة بطريقة غير صحيحة، قد لا تظهر الترجمة بطريقة صحيحة. اضغط على زر ▽ على الريموت أثناء إجراءات تشغيل الفيديو.
- قم بتغيير قيمة [صفحة الرمز] من خلال تحديد **SUB**.
- إذا قمت بتشغيل ملف فيديو مخزناً على جهاز آخر باستخدام ميزة مشاركة المحتوى، فقد لا تتوفر الترجمة بحسب البرنامج الذي تستخدمه.
 - الترجمة غير مدعومة إذا كنت تشغل مقطع فيديو من خلال وحدة NAS. استشر الجهة المصنعة NAS الخاصة بك.

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

- تحقق ما إذا كان جهاز التخزين USB مدعوم 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 التحقق 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]

عند ظهور X بجانب جهاز الإسقاط DNS

- تحقق من جهاز الإسقاط أو نقطة الوصول (جهاز التوجيه).
- تحقق من حالة الاتصال على جهاز الإسقاط ونقطة الوصول (جهاز التوجيه) والمودم الكبلي.
- أوقف تشغيل وأعد التشغيل بالترتيب التالي؛
 1. المودم الكبلي، انتظر اكتمال إعادة ضبط المودم الكبلي.
 2. قم بليقاف تشغيل المودم الكبلي وإعادة تشغيله، وانتظر حتى يتم إعادة تعيين الجهاز.
 3. جهاز العرض.
- إذا كنت ترغب في إنشاء توصيل LAN سلكي، فتتحقق مما إذا كان يمكن الحصول على عنوان IP من جهاز التوجيه الخاص بك بشكل صحيح. إذا كنت تقوم بإعداد شبكتك يدويًا، فتتحقق مما إذا كانت جميع الإعدادات صحيحة أم لا.
- إذا كنت ترغب في إنشاء توصيل لاسلكي، فتتحقق 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 ثابتًا، فأدخله فورًا.

عند ظهور X بجانب المدخل



- تحقق من نقطة الوصول (جهاز التوجيه) أو استشر موفر خدمة الإنترنت.
- افصل سلك طاقة نقطة الوصول (جهاز التوجيه) والمودم الكبلي، وانتظر 10 ثوانٍ. أعد تشغيل الجهاز.
- قم بتهيئة (إعادة ضبط) نقطة الوصول (جهاز التوجيه) أو المودم الكبلي.
- تحقق من موقع الويب 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 موفر خدمة الإنترنت.
- افصل سلك طاقة نقطة الوصول (جهاز التوجيه) والمودم الكبلي، وانتظر 10 ثوانٍ. أعد تشغيل الجهاز.
- قم بتهيئة (إعادة ضبط) نقطة الوصول (جهاز التوجيه) أو المودم الكبلي.
- تحقق من تسجيل عنوان MAC الخاص بجهاز الإسقاط/نقطة الوصول (جهاز التوجيه) مع موفر خدمة الإنترنت. (يجب تسجيل عنوان MAC المعروف في إطار حالة الشبكة مع موفر خدمة الإنترنت.)
- 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) محظورًا في بلاد معينة.

لقد قمت بتسجيل عضويتي مسبقًا 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.

نسيثُ كلمة المرور الخاصة بي. ماذا يجب أن أفعل؟

- في شاشة تسجيل الدخول لجهاز الإسقاط، حدد [هل نسييت كلمة المرور؟] حدّد الزر للانتقال إلى صفحة البحث عن كلمة المرور. أدخل عنوان بريدك الإلكتروني في صفحة العثور على كلمة المرور، وسنرسل لك رابطًا 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 تريد استخدامه بها  (الإعدادات السريعة) ←  ← [عام] ← [النظام] ← [الموقع] ← [البلد التي 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 عطلاً.

تكون بعض الأجزاء من موقع ويب معين غير مرئية عندما أستخدم 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 مرفقات أو صور.
- إذا تم تشغيل وظيفة [استخدم حظر الإعلانات]، المنطقة على الموقع الإلكتروني التي يبدو أنها تعرض إعلاناً 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 تلقائياً عن التشغيل عند زيارتي موقع ويب.

- قد يتوقف متصفح الإنترنت بالقوة عن التشغيل إذا كان حجم الذاكرة المتوفرة 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] ← [الإعدادات] ← [البيث التكيفي باستخدام JavaScript] على [إيقاف] في [متصفح الويب]. لا يتم تطبيق الإعداد على علامات التبويب التي كانت مفتوحة قبل التغيير، ويتم تطبيقه فقط على علامات التبويب المفتوحة بعد التغيير.

أن تكون على دراية بالمعلومات

ملفات الصور المدعومة

الدقة	التنسيق	نوع الملف
الحد الأدنى: 64 x 64 الحد الأقصى النوع العادي: 15360 (عرض) x 8640 (ارتفاع) النوع التقدمي: 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 لمعدل نقل البيانات

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

الترجمات الخارجية المدعومة

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

تهيئة الترجمات المضمنة المدعومة

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

مראز الفیدو المدعومة

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

- MPEG-H 3D ،Dolby AC-4 ،MPEG-H الصوتي: قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

تنبيهات حول تشغيل الفيديو

- قد لا تعمل بعض الترجمات التي أنشأها المستخدم بشكل صحيح.
- يجب وضع ملف الفيديو وملف الترجمة الخاص به في الحافظة نفسها. لعرض الترجمات بشكل صحيح، احرص على أن يحمل ملف الفيديو وملف الترجمة الاسم نفسه.
- قد لا تكون الترجمات على جهاز NAS (التخزين الشبكي) مدعومة وفقاً للطرز وجهة الصنع.
- ليست عمليات التشغيل التي تتضمن (GMC) Global Motion Compensation و Quarterpel Motion Estimation (Qpel) مدعومة.
- فيديو ULTRA HD (مع طراز ULTRA HD فقط): 2160 × 4096، 2160 × 3840
- قد لا يتم تشغيل بعض مقاطع فيديو ULTRA HD ذات الترميز HEVC بخلاف المحتوى الذي تم توفيره بشكل رسمي من LG Electronics.
- يمكن دعم بعض الرموز بعد ترقية البرنامج.

الامتداد	الرمز
mkv	الفيديو
mp4	الصوت
ts	

- 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 يتعدّر تشغيل ملفات الفيديو التي يختلف تنسيقها عن التنسيق المحدد بشكل صحيح.
- قد يتعدّر 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 تقريبًا
	التردد النموذجي.	من 16 إلى 48 كيلوهرتز تقريبًا
	الأنواع المدعومة	MPEG-2، MPEG-1
	القنوات	فردية، استيريو
wav	معدل البت	-
	التردد النموذجي.	من 8 إلى 96 كيلوهرتز تقريبًا
	الأنواع المدعومة	PCM
	القنوات	فردية، استيريو
ogg	معدل البت	من 64 كيلوبت في الثانية إلى 320 كيلوبت في الثانية تقريبًا
	التردد النموذجي.	من 8 إلى 48 كيلوهرتز تقريبًا
	الأنواع المدعومة	Vorbis
	القنوات	فردية، استيريو
wma	معدل البت	من 128 كيلوبت في الثانية إلى 320 كيلوبت في الثانية تقريبًا
	التردد النموذجي.	من 8 إلى 48 كيلوهرتز تقريبًا
	الأنواع المدعومة	WMA
	القنوات	لغاية 6 قنوات
flac	معدل البت	-
	التردد النموذجي.	من 8 إلى 96 كيلوهرتز تقريبًا
	الأنواع المدعومة	FLAC
	القنوات	فردية، استيريو

- قد يختلف عدد القنوات المدعومة بحسب التردد النموذجي.

