



دليل المستخدم

يرجى قراءة هذا الدليل بعناية قبل تشغيل الجهاز والاحتفاظ به للرجوع إليه في المستقبل.

جدول المحتويات

بدء تشغيل LG webOS TV

5. شرح توضيحي للصفحة الرئيسية.
6. إدارة الصفحة الرئيسية.
7. تهيئة Live TV.
7. الاتصال بالشبكة.
9. إدارة حساب LG الخاص بك.
10. حول دليل المستخدم.

كيفية تشغيل التلفاز

11. جاري اقتران Magic Remote.
12. استخدام Magic Remote.
16. استخدام وظائف التلفاز بواسطة الكلام.
17. تحويل الكلام إلى نص.
19. يمكنك التحكم في تلفازك باستخدام صوتك من خلال Google Assistant.
20. الوصول إلى ميزة التعرف على الصوت باستخدام Amazon Alexa.
20. لعرض المزيد من ميزات الريموت.
21. استخدام الريموت الشامل.
22. بدء تشغيل التطبيقات من خلال الوصول السريع.
23. الاتصال بـ (SIMPLINK (HDMI-CEC.
24. الاختصارات إلى إمكانية الوصول.
25. توصيل جهاز إدخال بـ USB.

استمتع مع Live TV

26. الاستخدام الأمثل لـ القائمة المباشرة.
27. عرض الدليل.
28. التحقق من معلومات البرنامج.
29. Live Playback.
30. التسجيل.
31. النقاط المقاطع الموسيقية.
32. استخدام الجدول.
34. تشغيل برامج التلفاز المسجلة.
35. نصوص المعلومات.
37. HbbTV.

التطبيقات والمحتوى

38. تثبيت التطبيقات.
39. توصية المحتوى.
40. البحث عن المحتوى.

توصيل الأجهزة الخارجية

41.	استخدام لوحة معلومات المنزل.
43.	توصيل أجهزة IoT الرئيسية.
44.	توصيل الأجهزة الذكية.
45.	مشاهدة شاشة الجهاز الذكي على التلفاز.
46.	إصدار الصوت من جهاز ذكي عبر مكبرات صوت التلفاز.
46.	توصيل USB.
47.	استخدام مشغل الوسائط.
48.	عرض الصور.
49.	تشغيل مقاطع الفيديو.
50.	الاستماع إلى الموسيقى.
51.	مشاركة محتوى الكمبيوتر.
52.	مشاهدة شاشة الكمبيوتر على التلفاز.

الاستخدام الأمثل للتلفاز الذكي

53.	استخدام المشاركة من غرفة إلى غرفة.
55.	الاستخدام الأمثل لمعرض فني.
55.	تصفح الإنترنت على التلفاز.
58.	المؤتمرات المرئية.
59.	لاستخدام المستكشف السحري.
60.	استخدام منبه الرياضة.
60.	Live Plus.

إعدادات

61.	الإعدادات السريعة.
62.	صورة.
71.	صوت.
79.	خدمة AI.
81.	محسن الألعاب.
84.	القنوات.
86.	شبكة.
87.	الأجهزة.
90.	النظام.
97.	إمكانية الوصول.
99.	الدعم.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

101.	إجراء فحص مع المساعدة السريعة.
102.	حل مشكلات الطاقة/الريموت.
103.	حل مشكلات الشاشة.
106.	حل مشكلات الصوت.

107.	حل مشكلات اتصال الكمبيوتر
108.	حل مشكلات تشغيل الأفلام
109.	حل مشكلات التسجيل
110.	حل مشكلات الاتصال بالشبكة
112.	حل مشكلات حساب LG
112.	حل مشكلات المحتويات
113.	حل مشكلات متصفح الإنترنت


أن تكون على علم بالمعلومات

113.	تنسيقات ملفات الصور المدعومة
114.	تنسيقات ملفات الفيديو المدعومة
117.	تنسيقات ملفات الموسيقى المدعومة
118.	درجة الدقة المدعومة : HDMI-DTV
121.	درجة الدقة المدعومة : HDMI-PC
124.	معلومات الترخيص

بدء تشغيل LG webOS TV

شرح توضيحي للصفحة الرئيسية

استخدام ميزة الصفحة الرئيسية الخاصة بـ LG webOS TV

يمكنك أن تفتح الشاشة الرئيسية بالضغط على الزر  على الريموت. أدر زر **العجلة (OK)** في Magic Remote للتمرير عبر القائمة. يمكنك فتح التطبيقات والمحتوى أو استخدام الميزات المختلفة بالتلفزيون الذكي.

- يسمح الريموت العادي بالتمرير عبر القائمة باستخدام الأزرار  / .





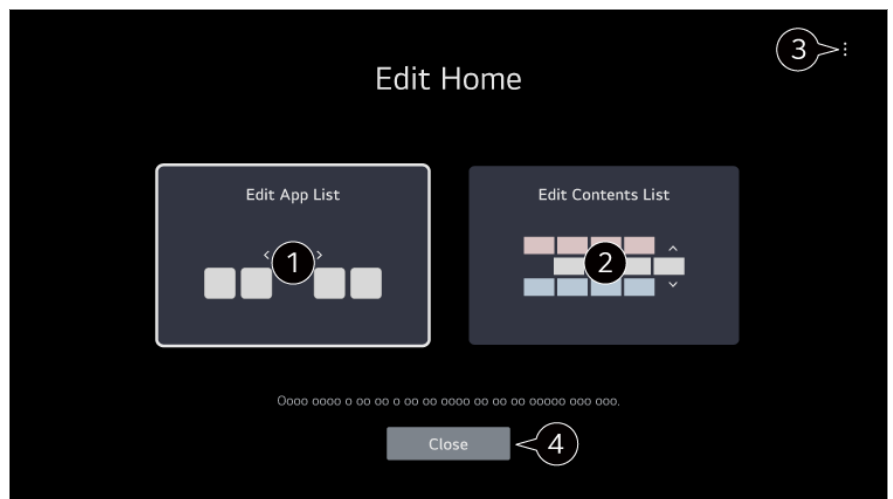
- 1 قم بتشغيل البحث. لعرض التفاصيل، اضغط على التطبيقات والمحتوى ← البحث عن المحتوى في دليل المستخدم.
- 2 قم بتشغيل الإعدادات السريعة. لعرض التفاصيل، اضغط على إعدادات ← الإعدادات السريعة في دليل المستخدم.
- 3 قم بتشغيل إشعارات. لعرض التفاصيل، إعدادات ← النظام ← إشعارات في دليل المستخدم.
- 4 قم بتشغيل حساب LG. لمزيد من المعلومات، راجع بدء تشغيل LG webOS TV ← إدارة حساب LG الخاص بك في دليل المستخدم.
- 5 يمكنك الحصول على توصيات من قنوات وبرامج مختلفة.
 - يتعين عليك تسجيل الدخول إلى حساب LG الخاص بك للحصول على توصيات مخصصة للمحتوى.
 - يرجى الاتصال بالشبكة لاستخدام ميزة التوصية.
- 6 يمكنك تشغيل التطبيقات المثبتة على التلفاز ونقلها وحذفها.

- يتم عرض الشاشة الرئيسية تلقائيًا بمجرد قيامك بتشغيل التلفاز. لتعطيل تلك الميزة، اذهب إلى   **عام**  **النظام**  **إعدادات إضافية**  **إعدادات الصفحة الرئيسية** وقم بتعيين **شغل الشاشة على الإدخال الحديث**.
- يخضع مدى توفر المحتويات والخدمات والوصول إليها في جهاز LGE للتغيير في أي وقت دون إشعار مسبق.
- تختلف الميزات المتوفرة حسب المنطقة أو الخدمة.

إدارة الصفحة الرئيسية

إدارة LG webOS TV Home

يمكنك تغيير ترتيب التطبيقات المعروضة أو قوائم المحتوى من خلال الضغط على زر  في الريموت. أدر زر **العجلة (OK)** في Magic Remote للتمرير عبر القائمة. يمكنك دخول وضع التعديل من خلال تحديد  الموجود في أسفل الشاشة.



- 1** تدخل وضع تعديل قائمة التطبيقات.

- بعد تحديد التطبيق التي ترغب في تعديله من **قائمة التطبيقات** على الشاشة الرئيسية اضغط مع الاستمرار على زر **العجلة (OK)** الموجود على الريموت، أو تحديد زر **تعديل قائمة التطبيقات** الموجود على آخر منطقة **قائمة التطبيقات** لدخول وضع **تعديل قائمة التطبيقات**.

- ## 2 تدخل وضع تعديل قائمة المحتويات.

يمكنك تعديل ترتيب قائمة المحتوى المعروضة على الشاشة الرئيسية بشكل مباشر.

- 3 إعادة تعيين ترتيب التطبيقات :** يعيد تعيين ترتيب العناصر في قائمة التطبيقات.
- إعدادات الصفحة الرئيسية :** عند التشغيل انتقل إلى الشاشة التي تحدد سلوك الصفحة الرئيسية أو عرض الإعلان.
- دليل المستخدم :** انتقل إلى تطبيق دليل المستخدم .

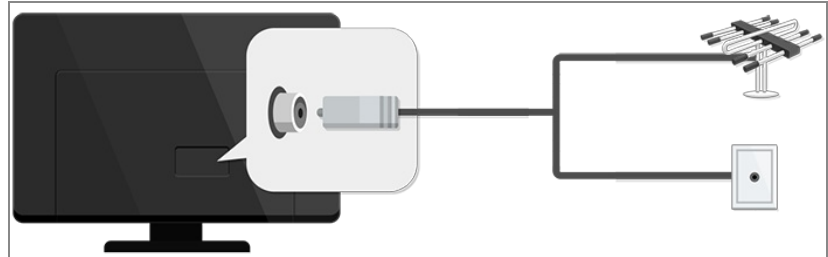
- قد تختلف العناصر التي يمكن ضبطها وفقاً لوضع التعديل.

- #### 4 الخروج من وضع التعديل.

تهيئة Live TV

مشاهدة برامج عبر توصيل أجهزة البث والاستقبال

01 قم بتوصيل هوائي البث بالتلفاز.



02 بدء متجر إل جي ⚙️ ← ⓘ ← عام ← القنوات ← توليف القنوات (توليف وإعدادات القناة) ← توليف تلقائي. لإيجاد القنوات التي يتم بثها فقط وإضافتها.

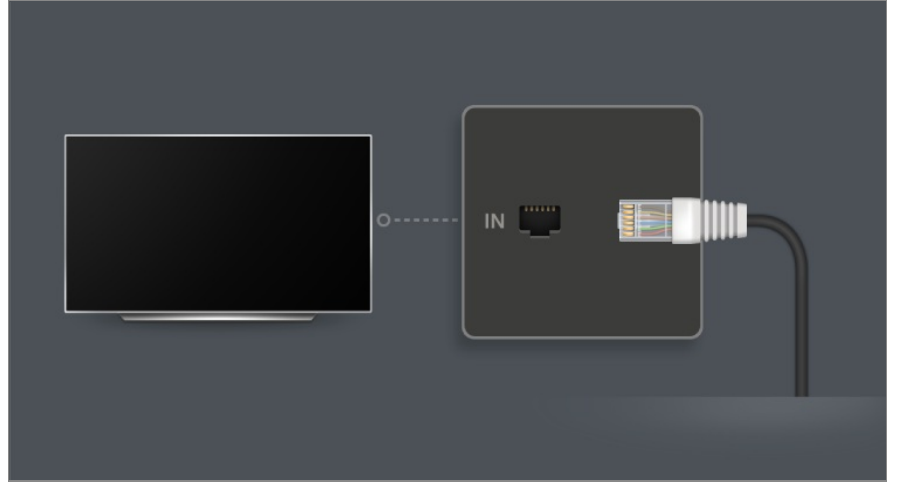
- يمكنك أيضًا توصيل جهاز يمكنه تلقي إشارات البث مثل جهاز فك التشفير بدلاً من الهوائي.
- بدء متجر إل جي ⚙️ ← ⓘ ← عام ← الأجهزة ← الأجهزة الخارجية ← إعدادات التحكم عن بعد.
- لحل مشكلة تتعلق بهذه الوظيفة، راجع القسم استكشاف الأخطاء وإصلاحها من دليل المستخدم.

الاتصال بالشبكة

الاتصال بالشبكة

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

ضبط شبكة سلكية



01 قم بتوصيل منفذ LAN للتلفاز وجهاز الراوتر باستخدام كبل LAN.
يجب توصيل جهاز الراوتر بالإنترنت مسبقاً.

• إذا كان جهاز الراوتر يدعم DHCP، فسيتمثل التلفاز تلقائياً بالشبكة عند توصيل التلفاز بالشبكة باستخدام كبل LAN.

إذا كانت الشبكة غير متصلة تلقائياً

02 اضغط على الزر  على الريموت.

03 حدد ⓘ ← عام ← شبكة ← اتصال سلكي (إيثرنت).
لعرض التفاصيل، إعدادات ← شبكة ← اتصال سلكي (إيثرنت) في دليل المستخدم.

ضبط شبكة لاسلكية



01 قم بتشغيل طاقة جهاز الراوتر المتصل بالإنترنت.

02 اضغط على الزر  على الريموت.

03 حدد ⓘ ← عام ← شبكة ← اتصال Wi-Fi.

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

05 حدد شبكة للاتصال بها.

إذا كان جهاز راوتر LAN اللاسلكية محمياً بكلمة مرور، فأدخل كلمة المرور التي تم تكوينها لجهاز الراوتر. لعرض التفاصيل، إعدادات ← شبكة ← اتصال Wi-Fi في دليل المستخدم.

تحذيرات حول ضبط الشبكة

- استخدم كبل LAN قياسي (التوصيل بكبل المجموعة السابعة أو أعلى مزود بموصل RJ45 أو منفذ Base-T 10 أو 100 Base TX LAN).
- قد تتسبب إعادة تعيين جهاز التوجيه في حدوث مشكلات في الاتصال بالشبكة. في هذه الحالة، سيعمل جهاز التوجيه بشكل طبيعي إذا قمت بإيقاف تشغيله وفصل التلفزيون، ثم أعدت توصيله وتشغيله.
- لا تتحمل شركة LG Electronics مسؤولية الاتصال بالشبكة أو فشل التشغيل الناتج عن مشكلات مثل فشل المعدات أو الخطوط غير المتصلة.
- قد لا يعمل الاتصال بالشبكة بشكل صحيح بسبب إعدادات الشبكة أو موقع خدمة الإنترنت.
- يجب استخدام مودم DSL لخدمة DSL، كما يجب استخدام مودم كبل لخدمة الكبل. بما أنه قد يتوفر عدد محدود فقط من الاتصالات بالشبكة، فقد لا يتم استخدام ضبط شبكة التلفاز استناداً إلى العقد المبرم بينك وبين موقع خدمة الإنترنت. (إذا كان العقد لا يسمح بأكثر من جهاز واحد لكل خط، فيمكن استخدام كمبيوتر متصل مسبقاً فقط).
- قد يحدث تداخل في شبكة لاسلكية من أجهزة أخرى تعمل على التردد 2.4 جيجاهرتز (الهاتف اللاسلكي أو جهاز Bluetooth أو فرن الميكروويف). بالرغم من إمكانية حدوث تداخل أيضاً عند استخدام تردد 5 جيجاهرتز، إلا أن هذا غير مرجح للحدث.
- قد تسبب البيئة اللاسلكية بطلاً في خدمة الشبكة اللاسلكية.
- يمكن أن يؤدي استخدام عدة أجهزة لاسلكية في الوقت ذاته إلى إبطاء الشبكة الخاصة بك.
- يجب أن يدعم جهاز نقطة الوصول الاتصالات اللاسلكية كما يجب تمكين ميزة الاتصال اللاسلكي على الجهاز لإنشاء اتصال بنقطة وصول (AP). اتصل بموقع الخدمة للتحقق من توفر الاتصالات اللاسلكية على نقطة الوصول.
- تحقق من معرف مجموعة الخدمة (SSID) وإعدادات حماية نقطة الوصول. راجع الوثائق المناسبة لمعرفة مجموعة الخدمة وإعدادات الحماية الخاصة بنقطة الوصول.
- قد تسبب الإعدادات غير الصالحة لأجهزة الشبكة (مشارك الخط السلكي/اللاسلكي، الموزع) بطلاً في عمل التلفاز أو تعطيل عمله بشكل صحيح. ثبت الأجهزة بشكل صحيح وفقاً للدليل والشبكة المناسبين.
- قد تختلف طريقة الاتصال وفقاً لجهة صنع نقطة الوصول.
- لحل مشكلة تتعلق بهذه الوظيفة، راجع القسم **استكشاف الأخطاء وإصلاحها من دليل المستخدم**.

إدارة حساب LG الخاص بك

عضوية LG

يمكنك تلقي توصيات معدة خصيصاً والاستفادة من خدمات التطبيقات المتنوعة من خلال **حساب LG** الخاص بك. يمكنك التسجيل في عضوية LG باستخدام عنوان بريد إلكتروني من خلال **حساب LG**. بدلاً من ذلك، يمكنك إنشاء عضوية LG وتسجيل الدخول باستخدام المعرف وكلمة المرور الخاصة بحساب خدمة خارجية.

- 01 حدد    عام  النظام  حساب LG.
- 02 اختر واحدًا من الخيارات الثلاثة، تسجيل الدخول من خلال تطبيق LG ThinQ للهاتف المحمول/تسجيل الدخول من خلال متصفح الويب الخاص بالهاتف المحمول/تسجيل الدخول على التلفاز، وسجل في عضوية LG.
- 03 وافق على موافقات المستخدم وأدخل المعلومات المطلوبة للتسجيل.
 - قد تختلف المعلومات المطلوبة وفقًا للبلد.
- 04 سيتم إرسال رابط تحقق إلى عنوان البريد الإلكتروني الذي أدخلته عند التسجيل. يرجى إكمال التحقق من البريد الإلكتروني خلال فترة الصلاحية.
- 05 بمجرد التحقق من عنوان البريد الإلكتروني الخاص بك، يمكنك تسجيل الدخول باستخدام بيانات الاعتماد الخاصة بك.
 - قد لا تكون هذه الميزة متاحة في بعض الدول.
 - قد تنطبق القيود العمرية على التسجيل.
 - لحل مشكلة تتعلق بهذه الوظيفة، راجع القسم **استكشاف الأخطاء وإصلاحها** من دليل المستخدم.

إدارة حساب LG الخاص بك




يمكنك عرض معلومات الحساب الذي قمت بتسجيل الدخول إليه حاليًا أو تحريرها. يمكنك تغيير كلمة المرور أو تعديل المعلومات الخاصة بحسابك.

- 01 اضغط على الزر  على الريموت.
- 02 انتقل إلى   عام  النظام  حساب LG لتسجيل الدخول.

حول دليل المستخدم

حول دليل المستخدم

للحصول على معلومات حول كل ميزة من ميزات تلفاز LG webOS، راجع **دليل المستخدم** المتوفر على التلفاز. يمكنك التحقق من وصف **دليل المستخدم** الملحق من خلال النقر فوق   **دليل المستخدم** في الزاوية العليا اليمنى أثناء استخدام التطبيق أو من خلال النقر فوق  أثناء الإعداد في **الإعدادات**. إذا قمت بالنقر فوق **حاول الآن** في **دليل المستخدم**، يمكنك الانتقال إلى تلك الميزة أو الإعداد. تم استخدام الألوان في دليل المستخدم هذا للإشارة إلى التالي:

-  الأحمر : أسماء أزرار الريموت.
-  الأصفر : الأزرار والنصوص التي ستظهر على شاشة التلفاز.
-  الأخضر : أسماء موصلات إدخال التلفاز.

- قد تختلف الصور والمعلومات في **دليل المستخدم** وفقًا للطراز وبيئة التشغيل.
- قد تتغير مواصفات المنتج من دون إخطار مسبق نتيجة ترقية وظائفه.

كيفية تشغيل التلفاز

جاري اقتران Magic Remote

اعرف المزيد عن Magic Remote

يمكنك تحديد الوظائف التي تريدها بسهولة وبشكل مناسب بتحريك المؤشر على شاشة التلفاز والنقر فوقه، تمامًا كما تستخدم الماوس على شاشة الكمبيوتر.

- يمكنك شراء Magic Remote بشكل منفصل إذا لم يتم توفيره.

جاري اقتران Magic Remote

لاستخدام Magic Remote يجب عليك إقرانه مع LG webOS TV. قم بإقران Magic Remote قبل الاستخدام على النحو التالي:

- 01 قم بتشغيل التلفاز. بعد مرور حوالي 20 ثوانٍ، وجه الريموت السحري نحو التلفاز ثم اضغط على **العجلة (OK)**.
- 02 سيتم تسجيل الريموت السحري تلقائيًا وستظهر رسالة اكتمال الاقتران على شاشة التلفاز.

- إذا فشل Magic Remote في التسجيل، أوقف تشغيل التلفزيون ثم أعد تشغيله، ثم حاول التسجيل مرة أخرى.



إعادة تسجيل Magic Remote

إذا لم يظهر مؤشر Magic Remote على التلفاز فيجب عليك إعادة تسجيله.

- 01 وجه الريموت باتجاه التلفاز واضغط على زر  وزر  في نفس الوقت لأكثر من 5 ثوانٍ حتى تظهر التعليمات.
- 02 سيتم إلغاء تسجيل الريموت السحري المسجل سابقًا وتسجيله مجددًا.

لإلغاء تسجيل Magic Remote

إذا كان لديك العديد من أجهزة تلفاز LG الذكية وتريد تسجيل Magic Remote المستخدم حاليًا مع تلفاز آخر، فيجب عليك إلغاء تسجيل التلفاز السابق.

01 إذا ضغطت على زر  وزر  في الوقت نفسه لأكثر من 5 ثوانٍ، سيومض المصباح في Magic Remote وسيتم إلغاء التسجيل.

02 إذا كنت تريد إلغاء التسجيل وتسجيل تلفاز LG الذكي الآخر، فيُرجى اتباع طريقة التسجيل أعلاه.

استخدام Magic Remote

استخدام زر الريموت

اضغط لبرهة على أو اضغط باستمرار على زر الريموت للوصول إلى وظائف مختلفة.



بالنسبة إلى الأزرار ذات Ⓢ، يرجى الضغط مطوّلًا (اضغط مع الاستمرار لأكثر من ثانية).

- 9 Ⓢ : قم بتشغيل **المساعدة السريعة**.
- **LIST** : التحقق من القنوات المحفوظة.
- **LIST** Ⓢ : قم بتشغيل **الدليل**.
- 0 Ⓢ : تظهر شاشة تحرير **الوصول السريع**.
- ... : عرض الأزرار الإضافية على الريموت.
- ... Ⓢ : لتفسير المحتويات على الشاشة بصوت مسموع. (قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة).
- **+** **-** : ضبط مستوى الصوت.
- **⏸** : حدد لإيقاف تشغيل الصوت من التلفاز.
- **Ⓢ** **⏸** : أدخل إلى قائمة **إمكانية الوصول**.
- **↔** : يمكنك تغيير القناة.
- **⏮** : تحقق من المحتويات الموصى بها. (قد لا تتوفر خدمة التوصية وفقًا للبلدان التي تتواجد فيها).
- اضغط مع الاستمرار على الزر أثناء التحدث لاستخدام وظيفة التعرف على الصوت.
- **🏠** : لعرض القائمة الرئيسية.
- **Ⓢ** **🏠** : يقوم بتشغيل آخر تطبيق تم استخدامه.
- **🏠** : لتحديد مصدر إدخال.
- **Ⓢ** **🏠** : الدخول إلى **لوحة معلومات المنزل**.
- **↩** : انتقل إلى الخطوة السابقة.
- **Ⓢ** **↩** : لإغلاق القائمة.
- **⚙** : للدخول إلى قائمة الإعدادات السريعة.
- **Ⓢ** **⚙** : للدخول إلى قائمة كل الإعدادات.
- **Ⓢ** **🔴** : قم بتشغيل **تسجيل**.

• قد تختلف علامات أزرار الريموت ومواقعها حسب الطراز.

استخدام Magic Remote

- 01 إذا هزرت ريموت Magic Remote إلى اليسار واليمين أو قمت بتحريك زر العجلة أثناء الإشارة إلى التلفاز، سيظهر مؤشر على شاشة التلفاز. إذا حرّكت الريموت السحري بالاتجاه الذي تريده، فسيبتع المؤشر هذه الحركة.
- 02 انقل المؤشر إلى الموقع الذي تريده واضغط على الزر **العجلة (OK)** لتنفيذ الوظيفة.
- 03 إذا لم يتم استخدام المؤشر لفترة زمنية معينة، سيختفي. عندما يختفي المؤشر من الشاشة، قم بهز Magic Remote

يميناً وشمالاً. سوف تظهر مرة أخرى.
سيختفي المؤشر إذا ضغطت على أزرار الأسهم لأعلى أو لأسفل أو لليسار أو اليمين، وسيعمل الريموت السحري كريموت تقليدي.

- إذا لم يستجب المؤشر بشكل سلس، يمكنك إعادة ضبطه عن طريق نقله إلى حافة الشاشة.
- استخدم الريموت السحري ضمن النطاق المحدد (10 أمتار). قد لا يعمل الجهاز بشكل صحيح عندما يكون خارج مسافة العمل أو عندما يُحجب خط الرؤية بسبب عقبة ما.
- اعتماداً على الأجهزة الثانوية (جهاز التوجيه اللاسلكي وفرن الميكروويف وما إلى ذلك)، قد يحدث فشل في الاتصال.
- يمكن أن تتسبب الصدمات في حدوث خلل في Magic Remote.
- احرص على عدم الاصطدام بالأثاث القريب أو المعدات الإلكترونية أو الأشخاص الآخرين عند استخدام Magic Remote.
- للتفاصيل حول تهيئة مؤشر Magic Remote، انظر **دليل المستخدم** ← **إعدادات** ← **النظام** ← **خيارات المؤشر**.

استخدام زر الريموت

اضغط لبرهة على أو اضغط باستمرار على زر الريموت للوصول إلى وظائف مختلفة.



بالنسبة إلى الأزرار ذات Ⓢ، يرجى الضغط مطوّلًا (اضغط مع الاستمرار لأكثر من ثانية).

- 9 Ⓢ : قم بتشغيل **المساعدة السريعة**.
- **LIST** : التحقق من القنوات المحفوظة.
- **LIST** Ⓢ : قم بتشغيل **الدليل**.
- 0 Ⓢ : تظهر شاشة تحرير **الوصول السريع**.
- ... : عرض الأزرار الإضافية على الريموت.
- **+ -** : ضبط مستوى الصوت.
- **⏏** : حدد لإيقاف تشغيل الصوت من التلفاز.
- **Ⓢ** : أدخل إلى قائمة **إمكانية الوصول**.
- **↔** : يمكنك تغيير القناة.
- **⏏** : تحقق من المحتويات الموصى بها. (قد لا تتوفر خدمة التوصية وفقًا للبلدان التي تتواجد فيها).
- اضغط مع الاستمرار على الزر أثناء التحدث لاستخدام وظيفة التعرف على الصوت.
- **⏏** : لعرض القائمة الرئيسية.
- **⏏** Ⓢ : يقوم بتشغيل آخر تطبيق تم استخدامه.
- **⏏** : لتحديد مصدر إدخال.
- **⏏** Ⓢ : الدخول إلى **لوحة معلومات المنزل**.
- **⏏** : انتقل إلى الخطوة السابقة.
- **⏏** Ⓢ : لإغلاق القائمة.
- **⚙** : للدخول إلى قائمة الإعدادات السريعة.
- **Ⓢ** Ⓢ : للدخول إلى قائمة كل الإعدادات.
- **⏏** Ⓢ : قم بتشغيل **تسجيل**.
- **⏏** Ⓢ : الدخول إلى **لوحة معلومات المنزل**.
- **?** : قم بتشغيل **دليل المستخدم**.
- **FAV** : يفحص القنوات المفضلة.

● قد تختلف علامات أزرار الريموت ومواقعها حسب الطراز.

استخدام Magic Remote



- 01 إذا هزرت ريموت Magic Remote إلى اليسار واليمين أو قمت بتحريك زر العجلة أثناء الإشارة إلى التلفاز، سيظهر مؤشر على شاشة التلفاز.
- إذا حرّكت الريموت السحري بالاتجاه الذي تريده، فسيُتبع المؤشر هذه الحركة.

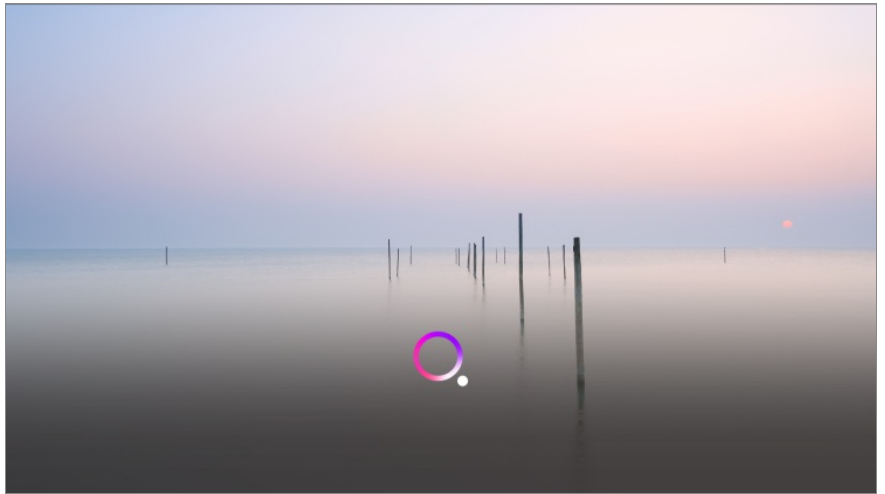
- 02 انقل المؤشر إلى الموقع الذي تريده واضغط على الزر **العجلة (OK)** لتنفيذ الوظيفة.
- 03 إذا لم يتم استخدام المؤشر لفترة زمنية معينة، سيختفي. عندما يختفي المؤشر من الشاشة، قم بهز Magic Remote يميناً وشمالاً. سوف تظهر مرة أخرى.
- سيختفي المؤشر إذا ضغطت على أزرار الأسهم لأعلى أو لأسفل أو لليسار أو اليمين، وسيعمل الريموت السحري كريموت تقليدي.
- إذا لم يستجب المؤشر بشكل سلس، يمكنك إعادة ضبطه عن طريق نقله إلى حافة الشاشة.
 - استخدم الريموت السحري ضمن النطاق المحدد (10 أمتار). قد لا يعمل الجهاز بشكل صحيح عندما يكون خارج مسافة العمل أو عندما يُحجب خط الرؤية بسبب عقبة ما.
 - اعتماداً على الأجهزة الثانوية (جهاز التوجيه اللاسلكي وفرن الميكروويف وما إلى ذلك)، قد يحدث فشل في الاتصال.
 - يمكن أن تتسبب الصدمات في حدوث خلل في Magic Remote.
 - احرص على عدم الاصطدام بالأثاث القريب أو المعدات الإلكترونية أو الأشخاص الآخرين عند استخدام Magic Remote.
 - للتفاصيل حول تهيئة مؤشر Magic Remote، انظر **دليل المستخدم** ← **إعدادات** ← **النظام** ← **خيارات المؤشر**.

استخدام وظائف التلفاز بواسطة الكلام

استخدام وظائف التلفاز بواسطة الكلام

يمكنك بكل سهولة وسرعة الوصول إلى وظائف التلفاز المختلفة من خلال ميزة التعرف على الكلام.

- 01 اضغط باستمرار على الزر  على الريموت وقُل اسم الوظيفة التي تريد البدء بتشغيلها أو الكلمة الأساسية التي تريد استخدامها في البحث.
- 02 عندما تقوم بتحرير الزر  بعد إدخال الكلام، يتم البدء بتشغيل الوظيفة المناسبة.



- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- على **الموقع** أن يتطابق مع اللغة للحصول على نتائج بحث دقيقة. قد لا تتوفر بعض الوظائف إذا كانت إعدادات موقعك وإعدادات اللغة مختلفة.


- يمكنك تغيير اللغة في  <  < عام < النظام < اللغة (Language) < لغة القائمة (Menu Language).
- يُمكن تغيير اللغات المتاحة لميزات التعرف على الصوت وفقًا لسياسة تشغيل الخدمة.
- قد تختلف تفاصيل الخدمات حسب الطراز.
- يرجى العلم أنه قد يتم تغيير الخدمات التي تُمكن الأوامر الصوتية والتعرف على الصوت والخصائص الذكية الأخرى أو إلزالتها أو إنهاؤها بواسطة LGE أو مُوفري الخدمة التابعين لها دون إخطار.
- يمكنك تغيير الإعدادات المرتبطة بالصوت أو معرفة الميزات المتوفرة لاستخدامها مع الصوت في  <  < عام < خدمة AI < إعدادات التعرف على الصوت/مساعدة التعرف على الصوت.

تنبيهات حول التعرف على الكلام

- تتطلب ميزة التعرف على الصوت Magic Remote، التي قد لا تدعمها بعض الطرازات.
- لاستخدام جميع ميزات التعرف على الكلام، تحتاج لضبط قنواتك والمنطقة وغيرها. وإلا، لا يمكنك استخدام بعض الميزات.
- يجب أن يكون لديك اتصال بالشبكة لاستخدام ميزة التعرف على الكلام.
- إذا كان لديك اتصال بالشبكة، عليك الموافقة على البنود والشروط لاستخدام التعرف على الكلام.
- للتحكم بجهاز فك تشفير متصل بالتلفاز عبر ميزة التعرف على الصوت، انتقل إلى  <  < عام < الأجهزة < الأجهزة الخارجية < إعدادات التحكم عن بعد لإعداد ريموت تحكم شامل.
- يوصى بتوجيه Magic Remote نحو جهاز فك التشفير بعد الإدخال الصوتي.
- قد يختلف معدل التعرف على الكلام بحسب خصائص المستخدم (مستوى الصوت واللفظ واللهجة وسرعة الكلام) والظروف المحيطة (التشويش ومستوى صوت التلفاز).
- لتحقيق التعرف الدقيق على كلامك، يجب عليك نطق الكلمات بطريقة بطيئة ودقيقة بمستوى صوت مناسب على مسافة حوالي 10 سم من ميكروفون Magic Remote.
- إذا لم يتم التعرف على كلامك بشكل صحيح، فقد تكون ميزة التعرف على الكلام تعمل بشكل مختلف عما توقعته مسبقًا.

تحويل الكلام إلى نص

إدخال نص عن طريق الكلام

يمكنك إدخال نصوص في حقول النصوص باستخدام وظيفة التعرف على الكلام. حدد الزر  على شاشة لوحة المفاتيح للتبديل إلى وضع إدخال الكلام.

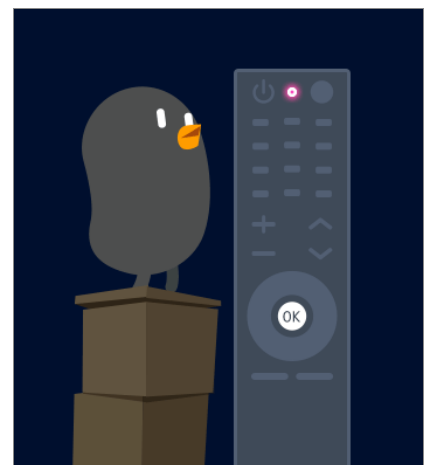
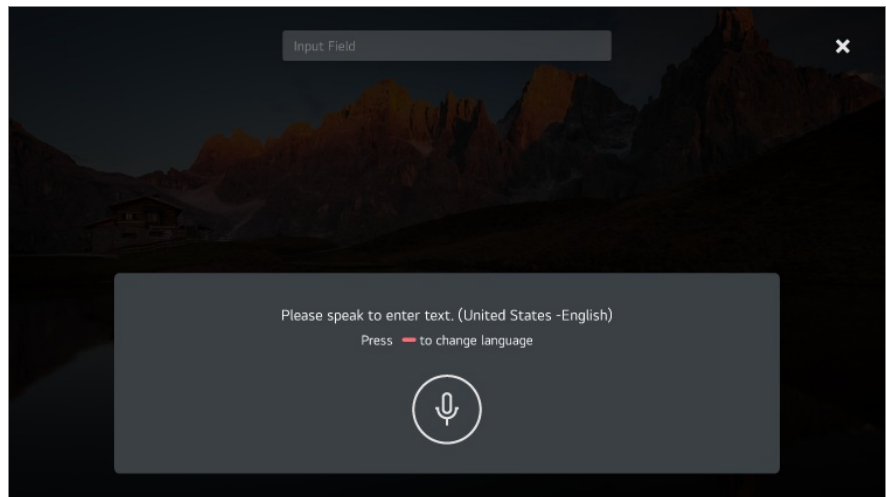
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

01 حرك مؤشر Magic Remote داخل مربع النص لفتح لوحة المفاتيح الافتراضية.

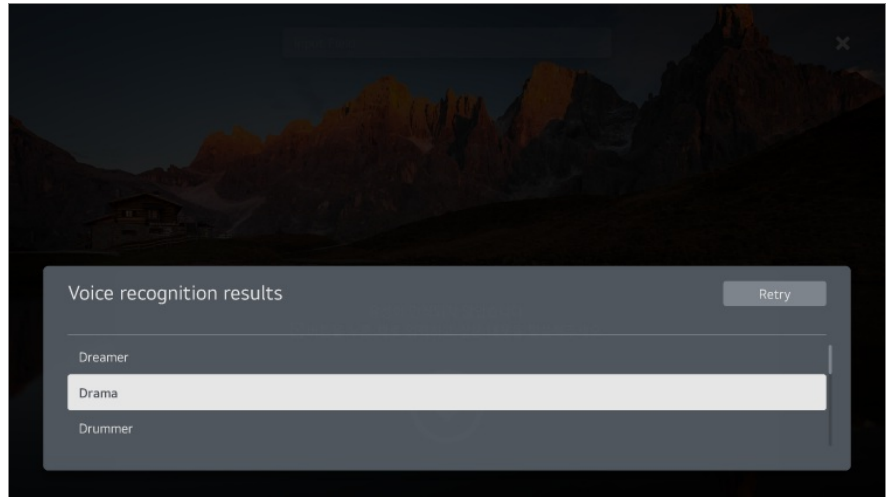


02 اضغط على الزر  الموجود على لوحة المفاتيح الظاهرية.

03 بعد فتح إطار معلومات التعرّف على الصوت كما هو موضّح أدناه، تحدّث باستخدام الميكروفون على الريموت ببطء ووضوح.



04 في حال وجود كلمات مشابهة لتلك التي قلتها بصوت مرتفع، فقد ترى قائمة بنتائج عدة كما هو موضّح أدناه. إذا لم تحصل على النتائج المطلوبة، فاضغط على **أعد المحاولة** للمحاولة مجددًا. حدد نتيجة وستظهر في مربع النص.



تنبيهات حول إدخال نص عن طريق الكلام

- تحقق من الاتصال بالشبكة قبل استخدام وظيفة تحويل الكلام إلى نص.
- يمكنك تغيير اللغة في ← ← **عام** ← **النظام** ← **اللغة (Language)** ← **لغة القائمة (Menu Language)**. للتبديل مؤقتًا إلى لغة أخرى للتعرف على الكلام، اضغط على الزر في إطار عرض معلومات التعرف على الصوت.
- يمكن استخدام هذه الوظيفة فقط للموافقة على شروط استخدام وظيفة التعرف على الصوت.
- قد يختلف معدل تحويل الكلام إلى نص وفقًا لخصائص المستخدم (الصوت واللفظ والنبرة والسرعة) والبيئة (التشويش ومستوى صوت التلفاز).
- لتحسين دقة الكلام إلى نص، يجب أن تتحدث بوضوح وبصوت عالٍ على بعد حوالي 10 سم من الميكروفون الخاص بـ Magic Remote.
- لا تتوفر ميزة التعرف على الصوت في أي حقل إدخال كلمة مرور وفي شريط عنوان **متصفح الويب** (باستثناء البحث العام).

يمكنك التحكم في تلفازك باستخدام صوتك من خلال Google Assistant

يمكنك التحكم في تلفازك باستخدام صوتك من خلال Google Assistant

- اضغط مع الاستمرار على زر (Google Assistant) في الريموت للتحدث إلى Google. استخدم صوتك في البحث عن الأفلام والعروض والموسيقى ومقاطع الفيديو وتشغيلها بسهولة.
- اضغط زر (Google Assistant) في الريموت للوصول إلى الإعدادات.
 - Google هي علامة تجارية لصالح Google LLC.
 - لا يتوفر Google Assistant ببعض اللغات وفي بعض الدول.
 - قد يتغير تشغيل الخدمة والبلدان المدعومة وفقًا لسياسات Google.

الوصول إلى ميزة التعرف على الصوت باستخدام Amazon Alexa

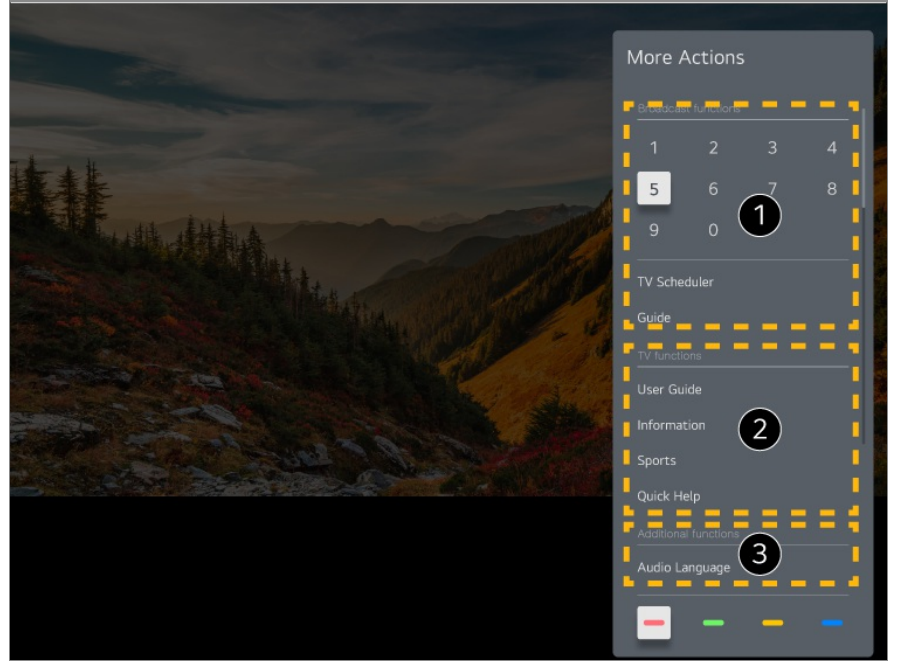
الوصول إلى ميزة التعرف على الصوت باستخدام Amazon Alexa

- 01 اضغط باستمرار على الزر (Amazon Alexa) على الريموت وقُل اسم الوظيفة التي تريد البدء بتشغيلها أو الكلمة الأساسية التي تريد استخدامها في البحث.
- 02 عندما تقوم بتحرير الزر (Amazon Alexa) بعد إدخال الكلام، يتم البدء بتشغيل الوظيفة المناسبة.
- اضغط على زر (Amazon Alexa) الموجود في الريموت للوصول إلى الإعدادات ومعلومات المساعدة الخاصة بـ Amazon Alexa.
- قد تعمل الخدمات المختلفة في البلدان التي لا يكون Amazon Alexa مدعومًا فيها.
- قد يتغير تشغيل الخدمة والبلدان المدعومة وفقًا لسياسات Amazon.

لعرض المزيد من ميزات الريموت

لعرض المزيد من ميزات الريموت

- يمكنك التحكم في المزيد من الميزات أو الأجهزة الخارجية المتصلة بتلفازك باستخدام الأزرار المعروضة على شاشة تلفازك.
- 01 اضغط على الزر ... على الريموت.
 - 02 باستخدام الريموت السحري، حدد الزر المطلوب على **المزيد من الإجراءات** المعروض على شاشة تلفازك.



- 1 يمكن استخدام هذه الميزات عندما تشاهد بث مباشر.
 - 2 ميزات التلفزيون تلك متاحة الآن.
 - 3 يمكن تعيين ميزات إضافية عندما تشاهد بث مباشر.
- قد تختلف الميزات المدعومة وفقاً لإشارة البث.
 - تختلف أنواع الأزرار التي تظهر على **المزيد من الإجراءات**، حسب المنطقة ونوع الجهاز المتصل.

استخدام الريموت الشامل

ضبط ميزة ضبط الريموت الشامل تلقائياً

عندما تقوم بإعداد الريموت الشامل، يمكنك التحكم في الأجهزة الطرفية (مشغل Blu-ray/DVD، المسرح المنزلي، جهاز فك التشفير، وما إلى ذلك) باستخدام Magic Remote بدلاً من الريموت المخصص لكل منهم.

وصل الأجهزة لتعيينها على **HDMI IN** الخاص بالتلفاز، ثم قم بتشغيل طاقة الجهاز. سيتعرف التلفاز على الأجهزة المتصلة لتحديد ميزة الريموت الشامل تلقائياً دون الإعداد اليدوي.

- بعد تعيين ميزة ضبط الريموت الشامل، قد تحتاج إلى القيام ببعض إعدادات المستخدم الإضافية.
- قد يستغرق عدة ثوانٍ لإكمال إعدادات ميزة ضبط الريموت الشامل.
- في بعض الطرازات، يمكنك تعيين ميزة ضبط الريموت الشامل فقط بعد التحول إلى إدخال الجهاز المتصل.
- اعتماداً على الجهاز المتصل، قد لا تكون ميزة الإعداد التلقائي للريموت الشامل (اتصال الجهاز التلقائي) مدعومة.

قم بضبط ميزة ضبط الريموت الشامل يدويًا

إذا لم يتم تعيين الريموت الشامل تلقائيًا، فيمكنك تعيينه يدويًا.

01 حدد     عام  الأجهزة  الأجهزة الخارجية  إعدادات التحكم عن بعد.

02 حدد نوع الجهاز الذي تريد ضبطه.

03 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 Magic Remote.
- يمكنك شراء Magic Remote بشكل منفصل إذا لم يتم توفيره.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- عند تغيير إعدادات جهاز ما، تأكد من تشغيله أولاً.
- لإعداد الريموت الشامل بأحدث المعلومات، قم بالاتصال بالشبكة ووافق على موافقات المستخدم.
- ميزة الإعداد اليدوي للريموت الشامل غير مدعومة لوحدة التحكم في اللعبة.
- قد لا تعمل بعض الأزرار وفقًا لطراز الجهاز الخارجي.
- قم بتوجيه Magic Remote إلى الجهاز المراد التحكم فيه. تأكد من عدم وجود أي أشياء أمام الجهاز لضمان استقبال إشارة الريموت جيدًا.

بدء تشغيل التطبيقات من خلال الوصول السريع

استخدام التطبيقات بسرعة وسهولة بفضل الوصول السريع

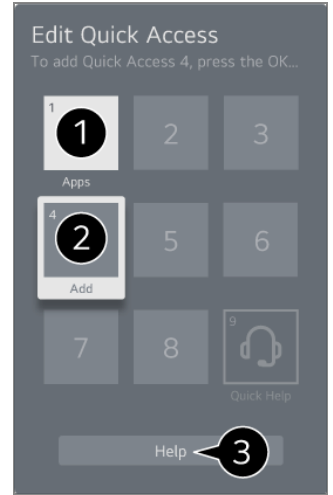
اضغط باستمرار على أحد أزرار الأرقام الموجودة على الريموت لفتح تطبيق أو لتنشيط إدخال خارجي معين إلى الزر.

ضبط الوصول السريع

- 01 قم بتشغيل التطبيق أو تحديد القناة أو الإدخال الذي تريد تعيينه.
 - 02 اضغط باستمرار على زر الرقم (1~8) الذي تريد تسجيله. يتم تثبيت رقم 9 بالمساعدة السريعة.
 - 03 عند ظهور الإطار المنبثق للتسجيل، حدد **نعم**.
- في حال الضغط باستمرار على أحد أزرار الأرقام الذي تم تسجيله مسبقًا، فسيتم تنفيذ الوظيفة المسجلة.
 - لرؤية العناصر التي يمكن تسجيلها، حدد رقمًا لم يتم تسجيله في وضع تحرير الوصول السريع.
 - إذا كنت في وضع لا يمكن فيه تشغيل الوصول السريع، فلن يتم تنفيذ أي إجراء.
 - إذا قمت بحذف تطبيق مسجل، فسيتم إلغاء تسجيل الوصول السريع أيضًا.

التحقق من الوصول السريع وتحريره

اضغط باستمرار على زر الرقم 0 الموجود على الريموت.
تظهر شاشة تحرير الوصول السريع.



- 1 يتيح لك تحديد رقم مسجل مسبقاً إلغاء تسجيله.
- 2 عند تحديد رقم لم يتم تسجيله، ستظهر العناصر التي يمكن تسجيلها.
- تتم الإشارة إلى العنصر المسجلة على رقم مختلف بعلامة اختيار.
- 3 يمكنك عرض تعليمات مختصرة لهذه الوظيفة.

الاتصال بـ (SIMPLINK (HDMI-CEC

استخدام ميزة الاتصال SIMPLINK

باستخدام ريموت واحد، يمكنك بسهولة إدارة الأجهزة المختلفة مثل مكبر الصوت أو جهاز فك التشفير المتصل بتلفاز مزود بـ HDMI.


- يمكن توصيل ما يصل إلى ثلاثة أجهزة واستخدامهم بشكل متزامن.

01 قم بتوصيل منفذ إخراج HDMI SIMPLINK بمنفذ **HDMI IN** على التلفاز بواسطة كبل HDMI.

02 اضغط على الزر  على الريموت.

03 حدد  ← عام ← الأجهزة ← إعدادات HDMI.

04 اضغط **(SIMPLINK (HDMI-CEC** على **تشغيل**.

05 قم بتشغيل الجهاز المتصل. عندما يتصل التلفاز تلقائياً بالجهاز، سيتبدل الإدخال. إذا كان الجهاز غير متصل تلقائياً بالتلفاز، انقر فوق زر .

- تعمل هذه الميزة فقط مع الأجهزة التي تحمل الشعار **SIMPLINK**. تحقق من وجود شعار SIMPLINK على الجهاز الخارجي. قد يتسبب استخدام أي منتج بخلاف المنتجات المحددة في حدوث مشكلات أثناء التشغيل.
- لاستخدام SIMPLINK، تحتاج إلى استخدام كابل HDMI® عالي السرعة مع وظيفة CEC (Consumer Electronics Control). يحتوي كبل HDMI® عالي السرعة على السن 13 لتمكين تبادل المعلومات بين الأجهزة.
- لإخراج الصوت من جهاز صوت خارجي، قم بتوصيل جهاز الصوت بمنفذ **HDMI (ARC)** الخاص بالتلفاز بكابل HDMI. اضبط **مخرج الصوت** على **جهاز HDMI(ARC)** واضبط **SIMPLINK (HDMI-CEC)** على **تشغيل**.

وظائف ميزة الاتصال SIMPLINK المدعومة

التشغيل الفوري

عند تشغيل جهاز وسائط متعددة، يمكنك مشاهدة محتوى الجهاز فورًا على التلفاز من دون الحاجة إلى التحكم بأي شيء.

التحكم بالأجهزة بواسطة الريموت الخاص بالتلفاز

لتمكين المستخدم من التحكم بأجهزة الوسائط المتعددة بواسطة الريموت الخاص بالتلفاز لمشاهدة المحتوى.

- يمكن تشغيل قائمة جهاز الوسائط المتعددة باستخدام مفاتيح الأسهم الموجودة بالريموت.

إيقاف تشغيل الطاقة الرئيسية

سيؤدي إيقاف تشغيل التلفزيون إلى إيقاف تشغيل الأجهزة المتصلة من خلال SIMPLINK.

- تتوفر هذه الميزة في بعض الأجهزة فقط.

تشغيل الطاقة الرئيسية

كما سيؤدي تشغيل جهاز SIMPLINK إلى تشغيل التلفزيون.

- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

الاختصارات إلى إمكانية الوصول

الاختصارات إلى إمكانية الوصول

يمكنك الانتقال مباشرة إلى **إمكانية الوصول** من دون الدخول إلى قائمة الإعدادات المتقدمة.

اضغط باستمرار على الزر  على الريموت.

في **إمكانية الوصول**، يمكنك إعداد **تباين عالي**، و**التدرج الرمادي**، و**عكس الألوان**، وما إلى ذلك.

توصيل جهاز إدخال بـ USB

استخدام ماوس USB سلكي/لاسلكي

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

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

استخدام لوحة مفاتيح USB سلكية/لاسلكية

قم بتوصيل لوحة المفاتيح بمنفذ USB. يمكنك إدخال نص باستخدام لوحة المفاتيح المتصلة.

- يتعدّر إدخال نص على بعض الشاشات.
- يُنصح باستخدام منتج تم اختباره توافقاً مع أجهزة تلفاز LG. LG Electronics MKS-1200، Logitech K750، Logitech K400، Logitech K360
- يمكنك تغيير لغة الإدخال بالضغط على مفتاح تبديل اللغة أو مفتاح Alt الأيمن، كما يمكنك تغييرها بالضغط على مفتاح Ctrl والمسافة في الوقت نفسه.
- يمكن أن يتم فقد الاتصال أو إبطائه، عند استخدام لوحة مفاتيح USB لاسلكية، تبعاً للمسافة بين التلفزيون ولوحة المفاتيح والبيئة اللاسلكية.
- لإدخال نص في حقل النص، استخدم لوحة المفاتيح التي تظهر على شاشة التلفاز أو لوحة مفاتيح USB.

استخدام لوحة تحكم باللعبة

قم بتوصيل لوحة التحكم باللعبة بمنفذ USB على التلفاز في حال تطّابت اللعبة لوحة تحكم باللعبة.

- يوصى باستخدام لوحة تحكم باللعبة تم اختبار توافقها مع أجهزة تلفاز LG. PS DualShock 4 الإصدار 1 و2، MICROSOFT Xbox 360 Controller (كبل)، NVIDIA Shield، Logitech Rumblepad 2، Logitech F710، Logitech F510، Logitech F310، Controller، Logitech Cordless Rumblepad 2، Logitech Dual Action Gamepad، SONY Playstation(R)3، Amazon Luna Controller

استخدام ميكروفون بمدخل USB

وصّل الميكروفون الخاص بك بمنفذ **USB IN**. ويمكنك الاستمتاع بمحتويات متاحة حصرياً من خلال الميكروفون.

توصيل أجهزة إدخال البلوتوث

يمكنك توصيل واستخدام أجهزة مثل لوحة المفاتيح أو الماوس أو لوحة الألعاب التي تدعم استخدام البلوتوث مع جهاز التلفزيون.

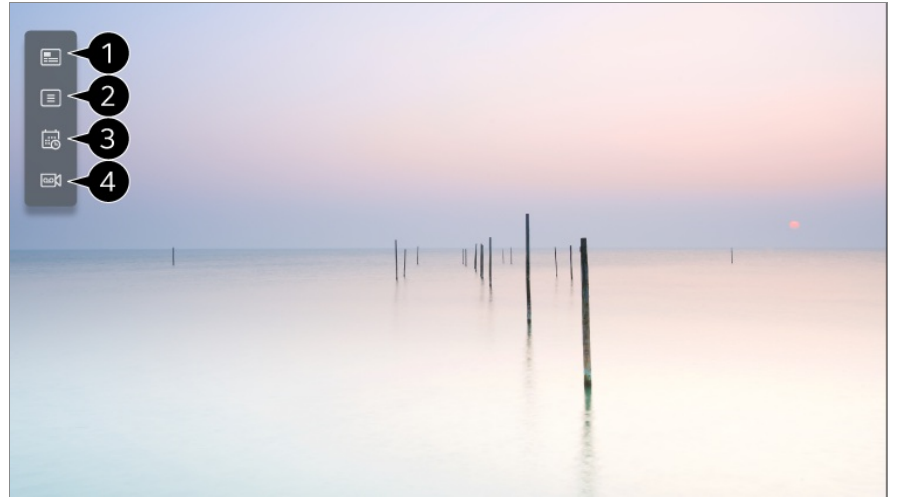
لعرض التفاصيل، إعدادات ← الأجهزة ← الأجهزة الخارجية ← توصيل جهاز تحكم Bluetooth في دليل المستخدم.

استمتع مع Live TV

الاستخدام الأمثل لـ القائمة المباشرة

استخدام القائمة المباشرة

يمكنك استخدام الميزات ذات الصلة بسهولة أثناء مشاهدة بث التلفاز. اضغط على الزر **LIST** على الريموت.



- 1 **الدليل** : يمكنك عرض البرامج وجدول كل برنامج. لعرض التفاصيل، اضغط على **استمتع مع Live TV** ← **عرض الدليل في دليل المستخدم**.
- 2 **القنوات** : لعرض قائمة بمحتويات البث التي يتم بثها حاليًا.
- 3 **المجدول** : يمكنك إدخال وقت برنامج وتاريخه لجدولة مشاهدته أو تسجيله في الوقت المحدد. لعرض التفاصيل، اضغط على **استمتع مع Live TV** ← **استخدام المجدول في دليل المستخدم**.
- 4 **التسجيلات** : يمكنك التحقق من التسجيلات المخزنة على جهاز التخزين وتشغيل التسجيلات. لعرض التفاصيل، **استمتع مع Live TV** ← **تشغيل برامج التلفاز المسجلة في دليل المستخدم**.

- تظهر القائمة فقط إذا كان جهاز التخزين الخارجي متصلاً، ويمكن مشاهدة الفيديو المسجل.
- القنوات المعروضة في قائمة القنوات هي تهيئة للقنوات التي تم تزويدها من قبل موفر خدمة البث. وبالتالي، إذا قام موفر خدمة البث بتغيير تهيئة القناة من دون إشعار، فقد تختلف القنوات المعروضة في قائمة القنوات عن قنوات التلفاز.
- قد تختلف معلومات القنوات المعروضة في قائمة القنوات عن قنوات التلفاز الحالية إذ تم توفيرها من قبل موفري دليل البرنامج الإلكتروني (EPG) خارجيين.
- يجب إكمال إعدادات الشبكة، وإعدادات المنطقة، وإعدادات القنوات التلقائية لتلقي خدمة البث المباشر العادية.
- تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب الطراز.

عرض الدليل

عرض الدليل

يمكنك عرض البرامج وجدول كل برنامج.

01 قم بتشغيل التلفاز المباشر بالضغط على .

02 اضغط على الزر **•••** على الريموت وحدد **الدليل**.



- 1 اختر كل منطقة للوصول إلى الميزة المناظرة.
- 2 يمكنك عرض المعلومات على القناة ومحطة البث.
- 3 يمكنك عرض معلومات حول البرنامج الذي تشاهده حالياً والمعلومات المركزة على البرنامج.
- 4 اختر زر **i** أو عنوان البرنامج المطلوب. يمكنك عرض المزيد من المعلومات حول البرنامج وإجراء **شاهد/تسجيل** (متاح فقط في طرازات معينة) أو **تذكير/التسجيل المجدول** (متاح فقط في طرازات معينة)، وغيرها.
- 5 سيتم نقلك إلى قائمة البرامج للتاريخ والوقت الحاليين.
- 6 **مدير القنوات** : قم بتشغيل **مدير القنوات**.
صف القناة : يمكنك تغيير حجم قائمة البرامج لضبط عدد القنوات المعروضة على الشاشة.

عوامل التصفية : يمكن تعيين نوع القناة المعروضة على الشاشة.
التلفاز المصغر : يمكن تشغيل الشاشة أو إيقاف تشغيلها لمعاينة القناة المحددة.
دليل المستخدم : انتقل إلى تطبيق **دليل المستخدم** .

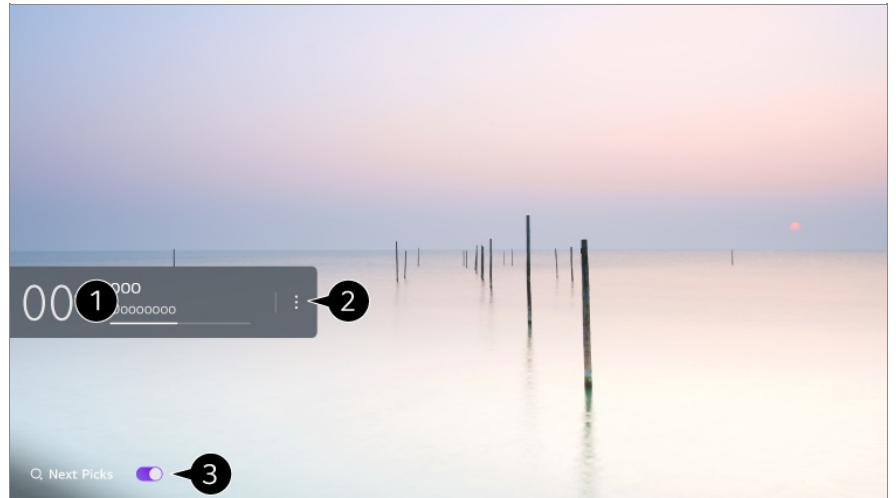
7 تقوم بإغلاق التطبيق.

- لا تظهر معلومات البرامج للقنوات التي ليس لديها معلومات بث.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب الطراز.

التحقق من معلومات البرنامج

عرض معلومات البرنامج

أثناء مشاهدة العرض المباشر، اضغط على الزر **العجلة (OK)**. يظهر شعار القناة.
يمكنك تحريك موضع الشريط بالضغط على زر **...** في الريموت واختيار **تغيير موقع الشريط**.



1 يعرض المعلومات حول البرنامج الذي تشاهده. حدد شريط القناة لإدخال المعلومات المفصلة المنبثقة لرؤية معلومات البرنامج المفصلة أو لتشغيل الميزات الإضافية المتعلقة بالشريط.

يمكنك عرض معلومات البث حول القنوات الأخرى باستخدام الزرين **▼/▲**.

يمكنك عرض معلومات البث حول القناة التي تشاهدها حاليًا باستخدام الزرين **▶/◀**.

- يمكن التحكم في الميزات فقط داخل إطار المعلومات المفصلة المنبثق.

2 قم بتشغيل **المزيد من الإجراءات**.

لمزيد من المعلومات، راجع **كيفية تشغيل التلفاز** ← **لعرض المزيد من ميزات الريموت في دليل المستخدم**.

3 يمكنك الحصول على توصيات لما تشاهده بعد ذلك، عن طريق تعيين **الخيارات التالية** على **تشغيل**.

- قد لا تكون هذه الميزة متاحة في بعض الدول.

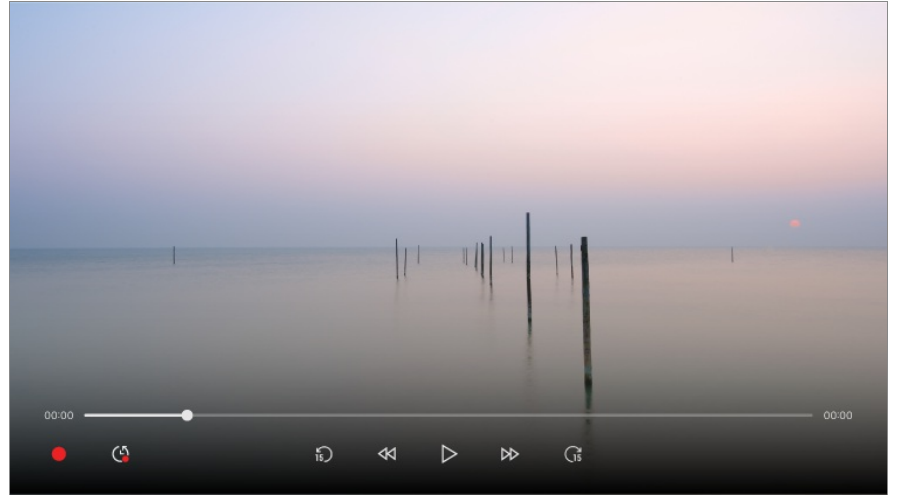
- قد تختلف الميزات المدعومة وفقًا لإشارة البث.

Live Playback

استخدام التشغيل المباشر (التشغيل في الوقت الحقيقي)

هي وظيفة يمكنك استخدامها لحفظ البرامج التي تشاهدها حاليًا بشكل مؤقت في جهاز USB، لتتمكن من تشغيل أي مشاهد قد تفوتك أثناء مشاهدة التلفاز. تسمح لك هذه الوظيفة بمتابعة المشاهدة من حيث توقفت مسبقًا إذا خرجت لفترة معينة.

- 01 قم بتوصيل محرك أقراص ثابتة خارجي في منفذ USB.
- 02 اضغط على الزر ●●● على الريموت وحدد **Live Playback**.
- 03 تظهر شاشة تأكيد إعداد **Live Playback**.
أكمل الإعدادات واضغط على زر موافق.
- إذا تم توصيل جهاز تخزين USB واحد فقط، فقد لا تظهر شاشة الإعدادات وقد يتم تشغيل Live Playback.
- 04 أثناء مشاهدة البث المباشر، حدد نقطة على شريط التقدم بواسطة المؤشر. يمكنك أيضًا الضغط على الزر ◀▶ على الريموت لاستخدام هذه الميزة.
حدد نقطة قبل النقطة الحالية على شريط التقدم.



- لا يمكن استخدام وظيفة Live Playback إلا في قنوات البث التي تشاهدها من خلال طرف إدخال الهوائي. لكن لا يمكنك استخدام هذا الخيار أثناء الاستماع إلى برنامج على الراديو.
- حدد جهازًا ليتم استخدامه مع وظيفة التشغيل المباشر عندما يكون محركي أقراص صلبة USB أو أكثر متصلين بالتلفاز.
- لا يمكنك استخدام وحدة USB. قم بتوصيل محرك الأقراص الصلبة USB الذي تبلغ سعته الإجمالية 80 جيجابايت أو أكثر.
- في حال عدم وجود مساحة كافية على محرك الأقراص الصلبة USB، قد لا تعمل وظيفة التشغيل المباشر بشكل صحيح. لاستخدام وظيفة التشغيل المباشر، عليك استخدام محرك أقراص صلبة USB ذي سعة 2.3 جيجابايت على الأقل.
- مع وظيفة التشغيل المباشر، يمكنك تشغيل برنامجًا لما يصل إلى ساعتين وفقًا لسعة محرك الأقراص الصلبة USB المتبقية. قد يختلف هذا الوقت بحسب المنطقة حيث تتواجد.

- يتم حذف ملفات الفيديو المحفوظة في وضع التشغيل المباشر إذا أوقفت تشغيل التلفاز من دون تسجيلها.
- سيؤدي التغيير بين القنوات خلال تشغيل Live Playback إلى مسح بيانات القناة السابقة.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

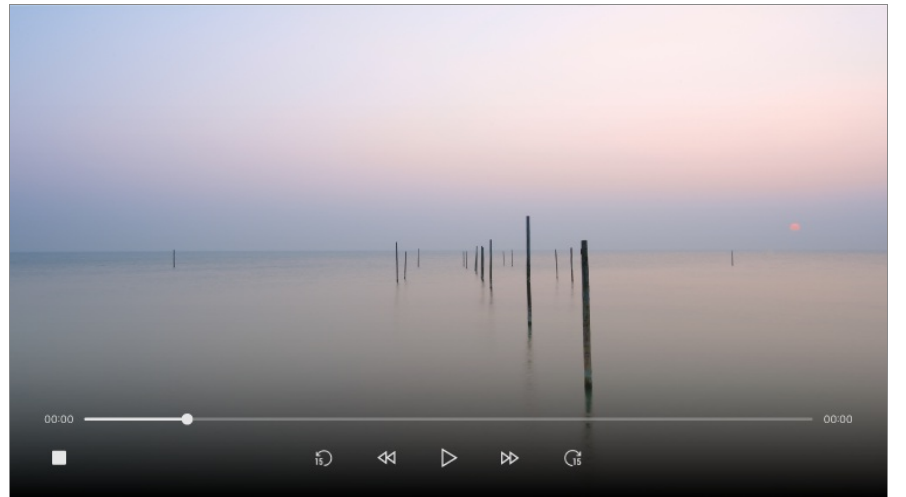
التسجيل

استخدام وظائف التسجيل

مع LG webOS TV، يمكنك استخدام وظائف التسجيل.

استخدام التسجيل الفوري

- 01 قم بتوصيل محرك الأقراص الصلبة USB أو وحدة USB بمنفذ USB. يوصى بالتسجيل على محرك أقراص صلبة USB.
- 02 اضغط على الزر **•••** على الريموت وحدد **تسجيل**.
- لإنهاء التسجيل، اضغط على زر **•••** في الريموت خلال التسجيل وحدد **تسجيل**.



أمور تتطلب الانتباه عند التسجيل

- أثناء التسجيل، اضغط على الزر **العجلة (OK)** لعرض معلومات حول التسجيل.
- يمكن ضبط مدة التسجيل قبل بدئه.
- في حال كانت أجهزة تخزين USB عدة متصلة، يتم تلقائيًا تحديد آخر جهاز تخزين تم تسجيله.
- يجب أن تكون السعة المتوفرة على محرك الأقراص الصلبة USB 1 جيجابايت على الأقل.
- يجب توفر قسم بحجم 4 جيجابايت على الأقل في وحدة USB.

- قد يختلف وقت التسجيل وفقاً لسعة جهاز تخزين USB.
- عند المحاولة الأولية للتسجيل في ذاكرة USB، سيقوم التلفاز بإجراء اختبار أداء. ابدأ التسجيل بعد إكمال الاختبار بشكل طبيعي.
- بسبب استخدام تقنية حماية المحتوى، لا يمكن تشغيل الفيديو المسجل على أجهزة كمبيوتر أو طرازات أخرى من التلفاز. كما لا يمكن تشغيل الفيديو في حال استبدال دائرة الفيديو الخاصة بالتلفاز.
- لا تنزع كبل USB أثناء التسجيل.
- إذا أوقفت تشغيل التلفاز إجبارياً أثناء التسجيل، قد لا يتم حفظ المحتوى المسجل. تكمن الطريقة المثالية في إيقاف التسجيل والتحقق من تسجيل البرنامج قبل إيقاف تشغيل التلفاز.
- تعتمد جودة التسجيل على أداء جهاز تخزين USB.
- إذا كان هناك عيب في جهاز تخزين USB، فقد لا يكتمل التسجيل بشكل صحيح.
- قد لا يعمل جهاز USB بشكل صحيح عند استخدام موّزّع USB أو كبل امتداد.
- قد ينقطع التسجيل إذا كانت قدرة التخزين المتبقية غير كافية. يوصى باستخدام جهاز تخزين ذو مساحة كافية للتسجيل.
- تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب الطراز.
- قد لا تتوفر بعض الوظائف عندما يكون التسجيل قيد التقدّم.
- لا يمكن تسجيل إلا قنوات البث التي تشاهدها عبر طرف إدخال جهاز التوصيل الهوائي.
- قد لا يعمل منفذاً Bluetooth و USB بشكل صحيح عند التسجيل باستخدام جهاز USB.
- لن يتم حفظ التسجيلات التي تقل مدتها عن 10 ثوانٍ.
- يمكنك حفظ 600 وحدة من المحتويات كحد أقصى على محرك أقراص واحد.

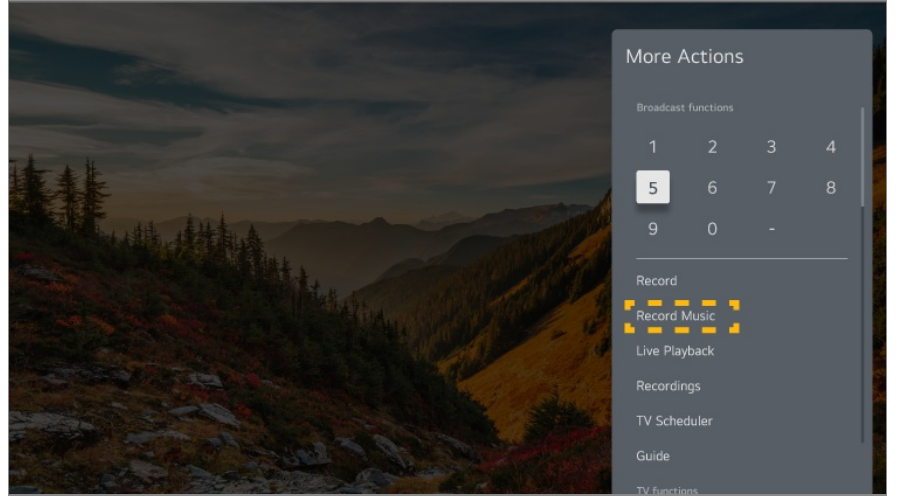
التقاط المقاطع الموسيقية

استخدام Music Catch

هي وظيفة يمكن استخدامها لتسجيل الموسيقى من التلفاز في أي وقت.

01 أثناء مشاهدة العرض المباشر، اضغط على الزر **•••**.

02 حدد **تسجيل الموسيقى**.









- حدد جهازًا سيتم استخدامه مع تسجيل الموسيقى عندما يكون محرك الأقراص الصلبة USB متصلاً بالتلفاز.
- في حال عدم وجود مساحة كافية على محرك الأقراص الصلبة USB، قد لا تعمل وظيفة التقاط المقاطع الموسيقية بشكل صحيح. لاستخدام وظيفة التقاط المقاطع الموسيقية، عليك استخدام محرك أقراص صلبة USB ذي مساحة فارغة تبلغ على الأقل 100 ميجابايت.
- يمكن عرض الملفات المخزنة في تطبيق **مشغل الوسائط**، ويمكنك فتحها على جهاز الكمبيوتر أو الأجهزة المحمولة الخاصة بك.
- يتم تخزين الملفات المسجلة بتنسيق aac أو mp3 (يختلف تنسيق التخزين بحسب طراز التلفاز).
- إذا بدأت التطبيقات أو الإدخال أثناء التسجيل، فسيتم إيقاف التسجيل تلقائيًا وسيتم حفظ الملفات المسجلة.
- تتوفر فقط مع البث التناظري.
- مع وظيفة التقاط المقاطع الموسيقية، يمكنك تشغيل موسيقى لما يصل إلى ساعتين.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

استخدام المجدول

استخدام المجدول

يمكنك إدخال وقت برنامج وتاريخه لجدولة مشاهدته أو تسجيله في الوقت المحدد.

- 01 قم بتشغيل **التلفاز المباشر** بالضغط على **⏻**.
- 02 اضغط على الزر **•••** على الريموت وحدد **المجدول**. سيتم عرض شاشة **المجدول**.

TV Scheduler			
Sort All Filter All			
Type	Program	Start Time	
 Reminder	The Ooo Oooo 000 DTV 1-1	Sunday, April 28, 2021 10:59 AM	Once
 Scheduled Recording	Mr. 000000 000 DTV 2-2	Sunday, April 28, 2021 10:59 AM	Mon, Wed, Fri
 Reminder	The Ooo Oooo 000 DTV 3-3	Sunday, April 28, 2021 10:59 AM	Once
 Reminder	CAT TV 000 DTV 4-4	Sunday, April 28, 2021 10:59 AM	Every Weekend
 Scheduled Recording	Puppy TV 000 DTV 5-5	Sunday, April 28, 2021 10:59 AM	Once
 Reminder	Movie 000 DTV 2-2	Sunday, April 28, 2021 10:59 AM	Weekday

1 يمكنك ضبط التسجيل الجديد المجدول

2 يمكنك ضبط التذكير الجديد

3 تصنيف : يمكنك فرز القائمة.

تصفية : تقوم بتعيين عوامل التصفية.

حذف : يمكنك ضبط الوضع حذف.

الدليل : قم بتشغيل الدليل.

دليل المستخدم : قم بتشغيل دليل المستخدم.

الخروج من التطبيق : إيقاف تشغيل التطبيق من الخلفية.

4 تقوم بإغلاق التطبيق.

جدولة بث مختار من الدليل

يمكنك تحديد برنامج لجدولته من أجل مشاهدته أو تسجيله.

01 قم بتشغيل التلفاز المباشر بالضغط على .

02 اضغط على الزر ... على الريموت وحدد الدليل.

03 حدد البرنامج الذي تريده.

إذا أردت تسجيل بث مباشر، فانقر فوق الزر تسجيل أو شاهد.

إذا أردت مشاهدة البرنامج التالي، فانقر فوق الزر التسجيل المجدول أو تذكير.

● لا يوفر وقت التسجيل المجدول وقت تسجيل دقيقاً للبرنامج لأنه سيتم تسجيل البرنامج كمعلومات عن جهة البث.

● تنطبق على البث الرقمي.

جدولة يدوية

يمكنك تحديد التاريخ والوقت والبرنامج لمشاهدة البرامج أو تسجيلها.

01 قم بتشغيل التلفاز المباشر بالضغط على .

02 اضغط على الزر ... على الريموت وحدد المجدول.

03 اختر أو .

04 حدد الإنشاء يدويًا.

05 اضبط التاريخ والوقت والقناة للتسجيل أو المشاهدة.

• يجب ألا يقل طول التسجيل المجدول عن دقيقة واحدة.

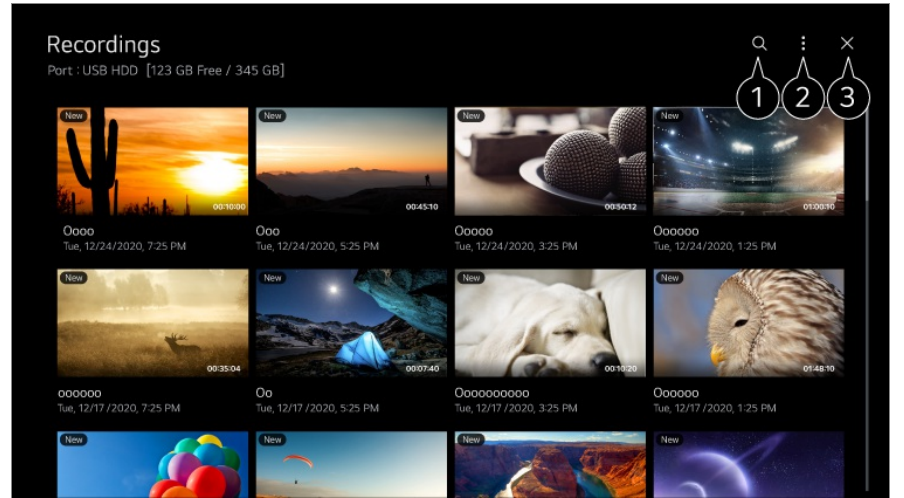
تشغيل برامج التلفاز المسجلة

إدارة التسجيلات

يمكنك عرض التسجيلات المخزنة على أجهزة التخزين وتشغيلها باستخدام التطبيق **التسجيلات**.

01 قم بتشغيل **التلفاز المباشر** بالضغط على .

02 اضغط على الزر ••• على الريموت وحدد **التسجيلات**.



1 قم بتشغيل **البحث**.

2 يمكنك تطبيق الإعدادات، مثل أجهزة التخزين وخيارات الفرز لقائمة المحتوى.

3 تقوم بإغلاق التطبيق.

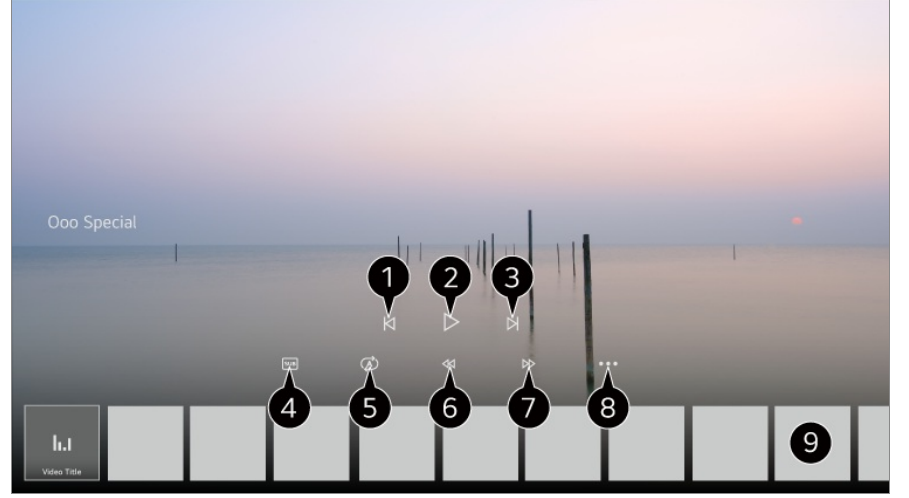
• يمكنك تشغيل التسجيلات التي قمت بها على التلفاز الحالي في **التسجيلات** فقط.

تشغيل التسجيلات

يمكنك الوصول إلى الميزات الأساسية مثل التشغيل والإيقاف المؤقت وتشغيلها على شاشة التشغيل.

01 حدد التسجيل المطلوب من التطبيق **التسجيلات**.

02 يتيح لك الضغط على الأزرار ◀/▶ في الريموت التخطي للخلف/للأمام لمدة 10 ثوانٍ. يمكنك التحكم بتشغيل التسجيل المطلوب بالضغط على الزر **العجلة (OK)** أثناء التشغيل. يمكنك استخدام المزيد من المزايا من خلال الضغط على زر ▼ في الريموت أثناء استخدام التحكم بالتشغيل.



- 1 يعرض التسجيل السابق.
 - 2 يُشغل التسجيل أو يوقفه.
 - 3 يعرض التسجيل التالي.
 - 4 لتشغيل الترجمة أو إيقاف تشغيلها.
 - 5 يمكنك ضبط التشغيل المتواصل.
 - 6 ترجيع سريع لمقطع الفيديو بسرعات أعلى.
 - 7 تقديم سريع لمقطع الفيديو بسرعات أعلى.
 - 8 يمكنك تعيين ميزات مثل الاستئناف واللغة الصوتية التي يمكن إخراجها.
 - 9 تُعرض أدناه قائمة التسجيلات.
- تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب الطراز.

نصوص المعلومات

لاستخدام نصوص المعلومات

تعتبر نصوص المعلومات خدمة مجانية توفرها محطة التلفاز وهي تقدّم معلومات تستند إلى النصوص حول برامج التلفاز والأخبار والطقس.

يمكن أن يدعم جهاز فك شفرة نصوص المعلومات في هذا التلفاز أنظمة SIMPLE و TOP و FASTEXT.

01 اضغط على الزر *** على الريموت.

- 02 حدد نصوص المعلومات.
- 03 يظهر إطار نصوص المعلومات.
- 04 لعرض البث التليفزيوني ونصوص المعلومات في آن واحد، اضغط على زر **...** في الريموت واختر **نصوص المعلومات**.

أزرار الألوان

لتحديد الصفحة السابقة أو التالية.

أزرار الأرقام

لإدخال رقم الصفحة التي تريد الانتقال إليها.

الزر **⏮/⏭** (القنوات)

لتحديد الصفحة السابقة أو التالية.

- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

وظيفة خاصة بنصوص المعلومات

01 اضغط على الزر **...** على الريموت.

02 حدد خيار نصوص المعلومات.

03 حدد قائمة نصوص المعلومات.

⏮ الفهرس

لتحديد كل صفحة من صفحات الفهرس.

⏮ الوقت

عند مشاهدة برنامج تليفزيوني، حدد هذه القائمة لعرض الوقت في الزاوية العليا اليمنى من الشاشة. في وضع نصوص المعلومات، اضغط على هذا الزر لتحديد رقم الصفحة الفرعية. سيظهر رقم الصفحة الفرعية في أسفل الشاشة. للاحتفاظ برقم الصفحة الفرعية أو تغييره، اضغط على **⏮/⏭**، **⏮/⏭**، أو أزرار الأرقام.

⏮ انتظار

لإيقاف التغيير التلقائي للصفحات الذي يحدث في حال كانت صفحة نصوص معلومات تحتوي على صفحتين فرعيتين أو أكثر. وعادةً ما يتم عرض رقم الصفحات الفرعية والصفحة الفرعية المعروضة على الشاشة أسفل الوقت. عند تحديد هذه القائمة، يتم عرض رمز الإيقاف في الزاوية العليا اليسرى من الشاشة ويصبح التغيير التلقائي للصفحات غير نشط.

⏮ إظهار

حدد هذه القائمة لعرض المعلومات المخفية، مثل حلول الأسئلة أو الألغاز.

تحديث

لعرض صورة التلفاز على الشاشة أثناء انتظار صفحة نصوص معلومات جديدة. سيتم العرض في الزاوية العليا اليسرى من الشاشة. عند توفر الصفحة التي تم تحديثها، فسيظهر رقم الصفحة. حدد هذه القائمة مرة أخرى لعرض صفحة نصوص المعلومات التي تم تحديثها.

اللغة


لتحديد لغة نصوص المعلومات.

- في الوضع الرقمي فقط

لتحديد لغة نصوص المعلومات

استخدم وظيفة لغة نصوص المعلومات عند بث نصوص معلومات من لغتين أو أكثر.






01 اضغط على الزر  على الريموت.

02 حدد  ← عام ← النظام ← اللغة (Language) ← لغة نصوص المعلومات الأساسية/لغة نصوص المعلومات الثانوية.

- في الوضع الرقمي فقط
- في حال لم يتم بث بيانات نصوص المعلومات بلغة محددة، فسيتم عرض النصوص باللغة الافتراضية.
- في حال تحديد بلد محلي غير صحيح، قد تظهر نصوص المعلومات بشكل غير صحيح على الشاشة وقد تحدث بعض المشاكل أثناء تشغيل وظيفة نصوص المعلومات.

HbbTV

اعرف المزيد عن HbbTV

HbbTV (البث التلفزيوني الهجين عبر النطاق العريض) هو معيار جديد للبث يمكّن خدمات نصوص المعلومات من النوع الفائق، المستقبلية عبر برنامج بث تلفزيوني، ليتم دمجها أو ربطها بخدمات على الإنترنت موفرة عبر النطاق العريض إلى تلفاز ذكي متصل. وبالتالي، يتمكّن المستهلكون من الوصول إلى الخدمات عبر الإنترنت مثل تلفاز استعادة البرامج - catch up TV، الفيديو حسب الطلب (VOD)، تطبيقات تتعلق بالبرنامج وخدمات معلومات غنية بالإضافة إلى خدمات إرسال النص الرقمي التقليدية، كل ذلك مباشرة على التلفاز في تجربة سلسة. يمكن تنشيط خدمات HbbTV في طرق عديدة، الطرق الأكثر استخدامًا هي الضغط على . عادة ما يكتشف المستخدمون خدمات باستخدام مفاتيح التنقل التقليدية (بما فيها الزر OK و  و  و  و ). تتضمن أيضًا النسخة الحالية من مواصفات HbbTV دعم "عرض المحتويات على الإنترنت المخصصة" للفيديو عبر اتصال ذي نطاق عريض لضمان حصول المشاهد على أفضل جودة للصورة. للحصول

على مزيد من المعلومات حول HbbTV، تفضل بزيارة الموقع www.hbbtv.org

- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

لاستخدام HbbTV

ضبط HbbTV على تشغيل.

استمتع بمجموعة متنوعة من المحتويات للخدمات الممكنة على جهاز Hbb TV.

- قد تكون ميزات الخدمة محدودة عندما لا يكون التلفاز متصلاً بالإنترنت.
- قد تختلف وظيفة خدمة HbbTV وجودتها حسب جودة الاتصال ذي النطاق العريض.
- إن خدمات HbbTV غير مضمونة لتكون متوفرة للبرامج كافة، تتوفر الخدمات التي يختارها موفر خدمة البث ليدعمها.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- عندما يكون Live Playback قيد التشغيل، يتم تعطيل HbbTV.
- أثناء استخدام خدمة HbbTV، قد يتم تعطيل مفاتيح التنقل وزر **العجلة (OK)** إذا تم تنشيط مؤشر Magic Remote على الشاشة. وفي هذه الحالة، اضغط على مفاتيح اليسار واليمين وأعلى وأسفل لإلغاء تنشيط المؤشر. (وهذا ينطبق فقط على الطرازات التي تدعم Magic Remote).

التطبيقات والمحتوى

تثبيت التطبيقات

تثبيت التطبيقات

يمكنك تثبيت التطبيقات في مجموعة متنوعة من الفئات مثل الألعاب والتعليم والأخبار واستخدامها بشكل ملائم على التلفزيون الخاص بك.

01 اضغط على الزر  على الريموت.

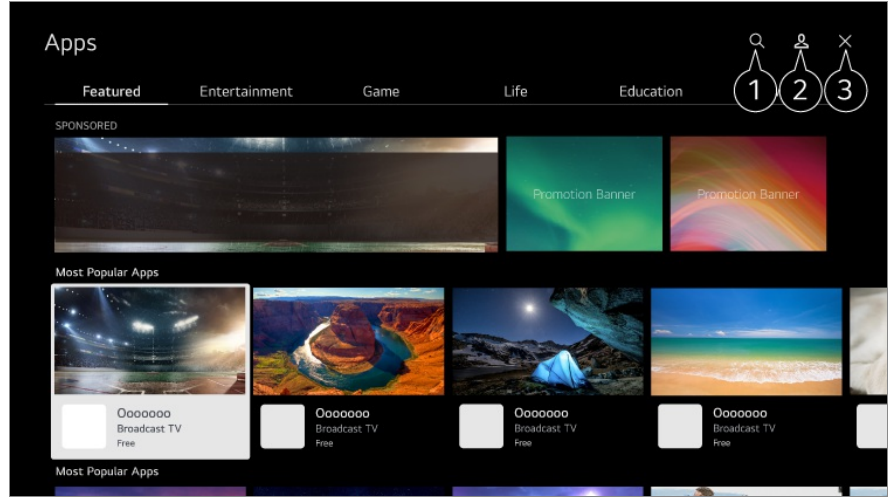
02 بدء متجر إل جي Apps.

03 اختر فئة أو اضغط على زر Q للبحث عن تطبيق.

04 اختر تطبيق لتثبيته.

05 اقرأ التفاصيل حول التطبيق ثم اضغط على **تثبيت**.

06 بعد اكتمال التثبيت، يمكنك تشغيل التطبيق فوراً.



1 يبحث عن المحتوى.

لعرض التفاصيل، اضغط على **التطبيقات والمحتوى** ← **البحث عن المحتوى** في دليل المستخدم.

2 يمكنك تسجيل الدخول عن طريق حساب LG الخاص بك وإدارة التطبيقات.

3 تقوم بإغلاق التطبيق.

لإيقاف تشغيل التطبيق من الخلفية، اضغط على زر **...** في الريموت واختر **الخروج من التطبيق**.

- من أجل تثبيت التطبيقات، يجب أن تقوم بتسجيل الدخول.
- قد تختلف الفئات المتوفرة وفقاً للأوضاع في البلد أو حالة الخدمة.
- إذا كانت مساحة التخزين على التلفاز غير كافية، فيمكنك تثبيت التطبيقات عبر توصيل جهاز تخزين خارجي.
- قد تكون بعض أجهزة USB غير مدعومة أو قد تعمل بشكل غير صحيح.
- قد لا يتم استخدام وحدة USB التي تحتوي على تطبيقات من أجهزة تلفاز أخرى.
- انتبه عند استخدام الأطفال لهذا المنتج. إذ قد يتمكنون من الوصول إلى محتوى غير مناسب عبر الإنترنت. يمكنك حظر المحتوى غير المناسب على الإنترنت عبر منع الوصول إلى بعض التطبيقات.
- قم بتهيئة الإعدادات في **⚙️** ← **!** ← **عام** ← **النظام** ← **السلامة** ← **قفل التطبيق**.

توصية المحتوى

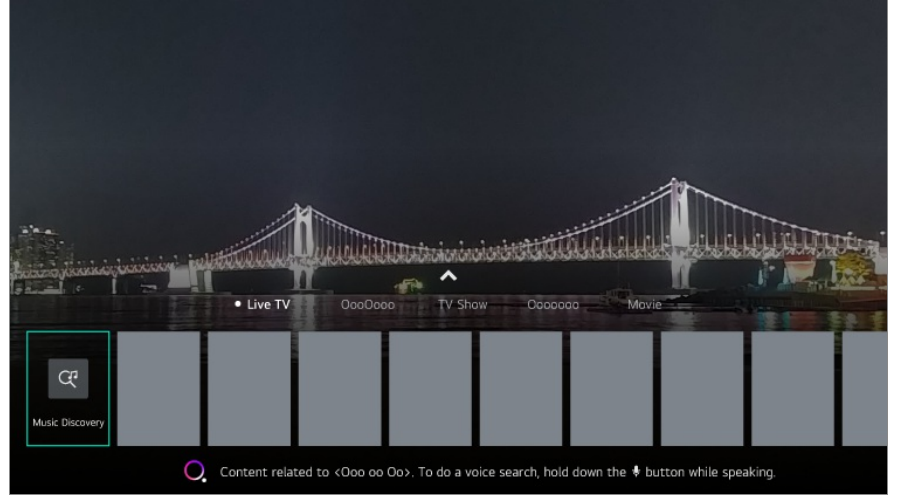
توصية المحتوى

يمكنك الحصول على توصيات المحتوى حسب العرض الذي تشاهده أو أنماط مشاهدة التلفاز. إذا كنت تشاهد التلفاز باستخدام جهاز فك التشفير، فيجب عليك إكمال إعداد الريموت الشامل لاستخدام ميزة التوصية بشكل طبيعي. لمزيد من المعلومات، راجع **كيفية تشغيل التلفاز** ← **استخدام الريموت الشامل** في دليل المستخدم.

01 اضغط زر **📶** على Magic Remote. تظهر شاشة توصية المحتوى.

- عند استخدام الريموت العادي، اضغط على زر **Q** به.

02 يمكنك عرض المزيد من المحتوى من خلال الضغط على أيقونة **^** على الشاشة.



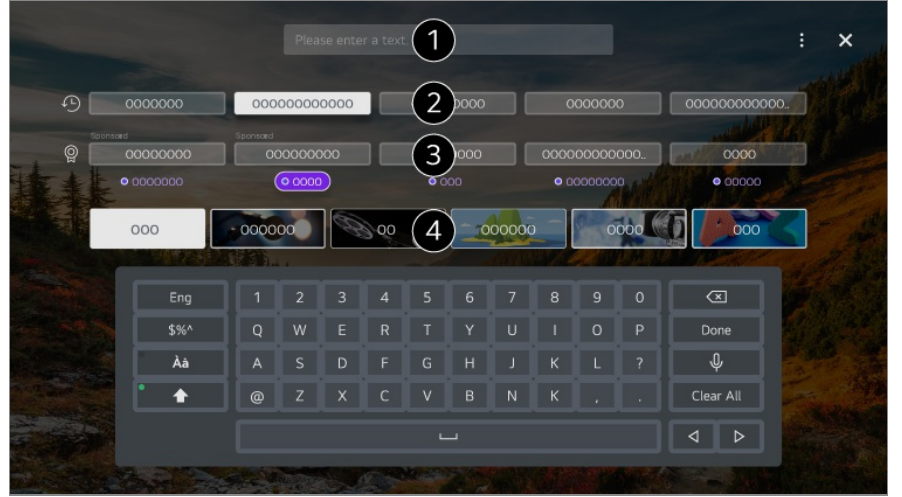
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- يرجى الاتصال بالشبكة لاستخدام ميزة التوصية.
- تختلف الخدمات المدعومة وفقًا للبلد، لذلك قد يتم تقديم التوصيات بشكل مختلف.
- قد تكون قائمة التوصيات أقل صلة أو غير ملائمة، اعتمادًا على معلومات العرض الذي تشاهده.

البحث عن المحتوى

البحث عن المحتوى

يبحث عن المحتوى بالعنوان والممثل/الممثلة والنوع.

- 01 اضغط على الزر **🏠** على الريموت.
- 02 بدء متجر إل جي **البحث**.
- 03 ابحث عن مجموعة متنوعة من المحتويات والمعلومات باستخدام مصطلحات البحث المطلوبة.





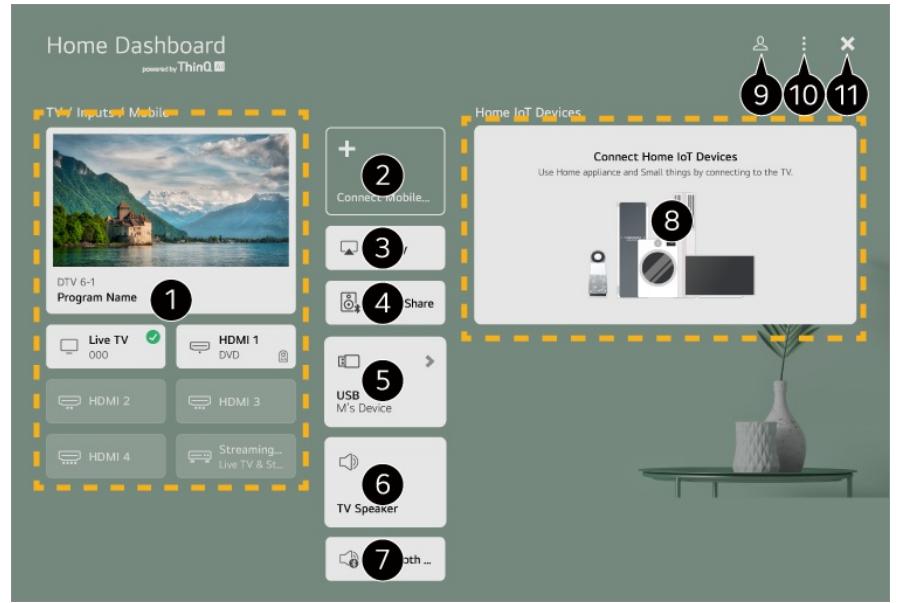
- 1 أدخل مصطلح بحث.
 - 2 يعرض سجلات البحث الحديثة.
 - 3 يمكنك اختيار واحدة من الكلمات الرئيسية المقترحة وإكمال البحث.
 - 4 يمكنك تصفح المحتوى حسب النوع.
- عليك الاتصال بالشبكة لاستخدام ميزة البحث.
 - قد تختلف نتائج البحث بحسب القناة والمنطقة وإعدادات الشبكة وسواء وافقت على البنود والشروط أم لا.

توصيل الأجهزة الخارجية

استخدام لوحة معلومات المنزل

استخدام لوحة معلومات المنزل

- يمكنك تحديد أو التحكم في الجهاز (الهاتف، جهاز داخلي، أجهزة IoT الرئيسية، وغيرها) المتصل بالتنفيذ.
- قم بتنشغيل **لوحة معلومات المنزل** عن طريق الضغط على زر  الموجود في الريموت.
- يمكنك أيضًا الضغط مع الاستمرار على زر  على Magic Remote.



- 1 يمكنك التحقق من الجهاز الخارجي المتصل وتحديده عبر منفذ الإدخال الخارجي أو الشبكة.
 - 2 يمكنك التحقق من الجهاز الذكي المتصل واختياره باستخدام تطبيق LG ThinQ. يُرجى الرجوع إلى **توصيل الأجهزة الخارجية** ← **توصيل الأجهزة الذكية** في دليل المستخدم للحصول على المزيد من المعلومات على الإجراء.
 - 3 استخدم AirPlay/HomeKit للتحكم في التلفاز الخاص بك ومشاهدة المحتوى من جهاز iPad أو Mac على شاشة التلفاز.
 - يخضع مدى توفر المحتويات والخدمات والوصول إليها في جهاز LGE للتغيير في أي وقت دون إشعار مسبق.
 - 4 يمكنك تشغيل الصوت من الجهاز الذكي المتصل عبر Bluetooth. يُرجى الرجوع إلى **توصيل الأجهزة الخارجية** ← **إصدار الصوت من جهاز ذكي عبر مكبرات صوت التلفاز** في دليل المستخدم للحصول على المزيد من المعلومات على الإجراء.
 - 5 لا يمكن اختيار هذه الميزة إلا إذا قمت بتوصيل جهاز تخزين USB أو خادم وسائط.
 - 6 يتم عرض خرج مكبر الصوت المختار حاليًا، ويمكنك الانتقال إلى شاشة إعدادات خرج مكبر الصوت.
 - 7 يمكنك عرض قائمة أجهزة البلوتوث المتصلة واختيار واحد منهم.
 - 8 يمكنك التحقق من الجهاز المتصل والتحكم فيه عبر أجهزة Home IoT. يُرجى الرجوع إلى **توصيل الأجهزة الخارجية** ← **توصيل أجهزة IoT الرئيسية** في دليل المستخدم للحصول على المزيد من المعلومات على الإجراء.
 - 9 يمكنك تسجيل الدخول أو الخروج باستخدام حساب LG ThinQ الخاص بك.
 - 10 **تعديل** : اختر **تعديل المدخلات** لتحرير اسم الجهاز المتصل أو تطبيق الإعدادات ذات الصلة. اختر **تعديل أجهزة IoT المنزلية** لإخفاء أو إظهار أجهزة Home IoT المتصلة وإعادة ترتيب القائمة. **إظهار أجهزة IoT القابلة للتوصيل** : يعرض الأجهزة المتوفرة للاتصال على الشاشة. **إشعار** : يمكنك تشغيل أو إيقاف الإشعارات التي تظهر على الجهاز المتصل. **إعدادات التحكم عن بعد** : انتقل إلى تطبيق إعدادات التحكم عن بعد . **دليل المستخدم** : انتقل إلى تطبيق دليل المستخدم . **الخروج من التطبيق** : إيقاف تشغيل التطبيق من الخلفية.
 - 11 تقوم بإغلاق التطبيق.
- تختلف العناصر التي يمكن ضبطها وفقًا للطراز أو المنطقة.

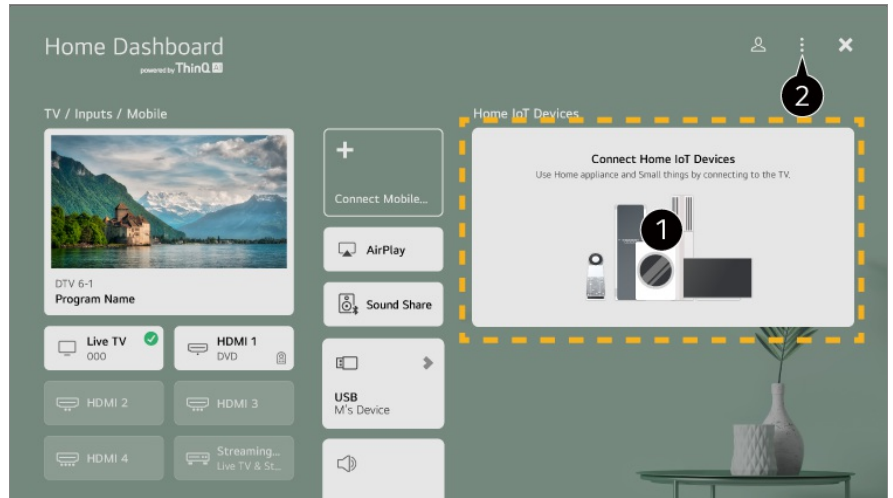
توصيل أجهزة IoT الرئيسية

توصيل أجهزة IoT الرئيسية

يمكنك التحقق من حالة أجهزة IoT الرئيسية المتصلة والتحكم فيها.

- 01 قم بتنصيب تطبيق LG ThinQ على هاتفك الذكي.
- 02 قم بتسجيل الدخول إلى حساب LG ThinQ خاصتك، وسجل جهاز LG ThinQ الخاص بك.
- 03 قم بتنشغيل لوحة معلومات المنزل عن طريق الضغط على زر  الموجود في الريموت.
- 04 اضغط على زر  في الزاوية اليمنى العليا لتسجيل الدخول.
- 05 تسجيل الدخول إلى حساب LG ThinQ خاصتك. ستظهر قائمة أجهزة LG ThinQ المسجلة.

- إذا كنت في منطقة لا يعمل بها تطبيق LG ThinQ، لن يتم دعم اتصال جهاز LG ThinQ.
- لتسجيل جهاز IoT الخاص بك، اختر **قم بتوصيل أجهزة IoT المنزلية** واتبع التعليمات لتطبيق الإعدادات.
- إذا كنت تتحكم في الجهاز الخارجي من تطبيق الهاتف الخاص بك، فقد لا تتمكن من التحكم في الجهاز من التلفاز. اخرج من تطبيق الهاتف للتحكم به من التلفاز.



- 1 يمكنك التحقق من دليل التوصيل لكل نوع من **أجهزة IoT الرئيسية**. يمكنك الاتصال ومشاهدة الأجهزة المسجلة في حساب LG ThinQ الخاص بك أو أجهزة IoT.

بمجرد أن يتم توصيل الجهاز، سيتغير حجم البطاقة إلى حجم أصغر وستظهر في أسفل قائمة اتصال الجهاز.

2 حدد تعديل ← تعديل أجهزة IoT المنزلية.

تحرير قائمة : يمكنك إخفاء أو إظهار أجهزة IoT الرئيسية المتصلة وإعادة ترتيب القائمة.
حذف الأجهزة : يمكنك مسح الجهاز المتصل. يمكنك حذف أجهزة معينة فقط من التلفاز.

- تختلف العناصر التي يمكن ضبطها وفقاً للطراز أو المنطقة.
- أجهزة IoT التي يمكن توصيلها بالتلفاز عرضة للتغيير دون إشعار.
- تختلف أجهزة LG ThinQ القابلة للتوصيل كما تختلف الوظائف المتاحة بين جهازك المحمول وبين التلفاز.

توصيل الأجهزة الذكية

توصيل الأجهزة الذكية

يمكنك استخدام مجموعة متنوعة من الميزات وذلك بتوصيل التلفاز بجهاز ذكي.

إنشاء اتصال بين الجهاز الذكي والتلفاز باستخدام التطبيق LG ThinQ

- 01 قم بتنزيل تطبيق LG ThinQ من متجر التطبيقات على الجهاز الذكي.
يمكنك تنزيل التطبيق بسهولة عبر مسح رمز QR.



- 02 أنشئ اتصالاً بين التلفاز والجهاز الذكي وشبكة Wi-Fi نفسها.
يمكنك التحقق من شبكة Wi-Fi الخاصة بتلفازك من ← ← عام ← شبكة ← اتصال Wi-Fi.
- 03 قم بتشغيل تطبيق LG ThinQ المثبت على الجهاز الذكي.
- 04 اتبع تعليمات تطبيق LG ThinQ لتوصيل جهازك الذكي بالتلفاز.

- عندما تكون معلومات حسابك الخاص بـ LG ThinQ متصلة بالتلفاز، يمكنك إدارة أجهزة IoT المرتبطة بحسابك باستخدام لوحة معلومات المنزل في التلفاز.
- كما يمكن أيضاً إجراء الأوامر الصوتية من خلال مكبر الصوت الذكي الموصول بالحساب في إعدادات تطبيق LG ThinQ.
- قد لا تتوفر الخدمة حسب الدولة.

التحكم في التلفاز باستخدام التطبيق LG ThinQ

- يمكنك الضغط على أزرار شاشة الجهاز الذكي للتحكم بالتلفاز.
- قد يكون بعض عمليات التحكم محدوداً في وضع الإدخال الخارجي.
 - تخضع وظيفة التطبيق وشاشته إلى التغيير من دون أي إخطار.
 - قد تختلف الميزات المتاحة وفقاً للبلد ونظام التشغيل.

استخدام كاميرا جهاز ذكي متصل بالتلفاز

يمكنك استخدام كاميرا جهاز ذكي متصل بـ LG ThinQ على التلفاز.

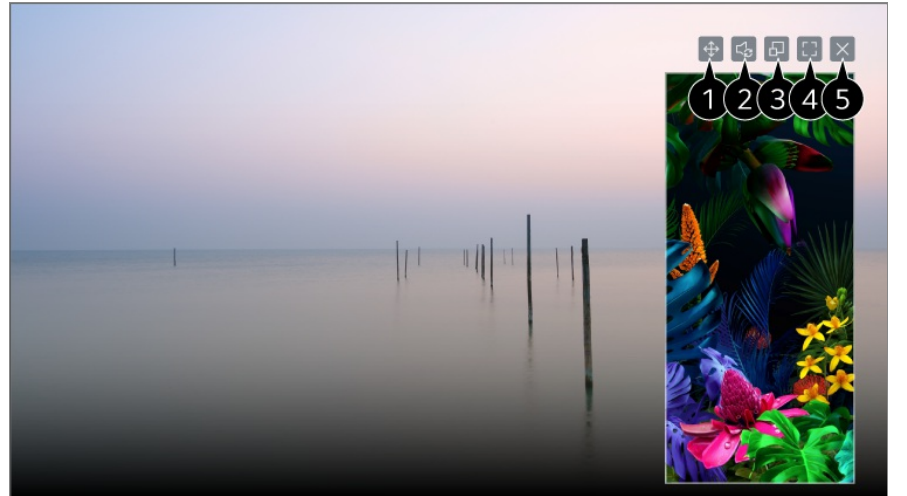
- يوصى بتحديث الجهاز دائماً إلى الإصدار الأحدث من نظام التشغيل ليتمكن من الاتصال بالتلفاز وللحصول على اتصال موثوق به.

- اعتمادًا على الطراز أو جهة التصنيع للجهاز الذكي، قد لا تكون الكاميرا متصلة.
- يوصى بتوصيل الجهاز بجهاز راوتر يعمل بتردد 5 جيجاهرتز إذ قد يتأثر الأداء في البيئة اللاسلكية المحيطة.
- قد يختلف معدل الاستجابة حسب بيئة المستخدم.
- إذا انقطع الاتصال بشكل متكرر، فأوقف تشغيل التلفاز والجهاز الذي تريد الاتصال به، ثم قم بتشغيلهما من جديد.

مشاهدة شاشة الجهاز الذكي على التلفاز

مشاهدة شاشة الجهاز الذكي على التلفاز

- 01 قم بتمكين وضع Screen Share على الجهاز الذكي.
- 02 سيظهر تلفازك في قائمة الأجهزة المتوفرة.
- 03 حدد التلفاز واطلب الاتصال.
- 04 حدد **قبول** في الإطار المنبثق لطلب إنشاء اتصال،
- 05 بعد إنشاء الاتصال، سيعرض التلفاز شاشة الجهاز المتصل.



- 1 يقوم بتغيير وضع شاشة الجهاز الذكي.
 - 2 يقوم بالتبديل بين صوت التلفاز والجهاز الذكي.
 - 3 يمكنك تغيير حجم الشاشة على الجهاز الذكي الخاص بك.
 - 4 يعرض شاشة الجهاز الذكي في وضع ملء الشاشة.
 - 5 تقوم بإغلاق التطبيق.
- لإيقاف تشغيل التطبيق من الخلفية، اضغط على زر **...** في الريموت واختر **الخروج من التطبيق**.
- عند توصيل **Screen Share** للمرة الأولى، سيظهر النافذة المنبثقة يتيح لك اختيار **قبول** أو **رفض** أو **حظر**.
- **قبول** : يمكنك توصيل الجهاز. لن تظهر نافذة الاتصال المنبثقة من المرة الثانية.

- **رفض** : لا تقم بتوصيل الجهاز. إذا حاولت الاتصال مجددًا، سيظهر النافذة المنبثقة.
- **حظر** : لا تقم بتوصيل الجهاز. حتى إذا حاولت الاتصال مرة أخرى، فلن تظهر النافذة المنبثقة وسيتعذر الاتصال. لإيقاف **حظر**، اذهب إلى  <  < **عام** < **الأجهزة** < **الأجهزة الخارجية** واختر **حذف تاريخ الاتصال**.
- قد يكون استخدام وضع التراكب محدودًا وفقًا للتطبيق أو الفيديو المفتوح.
- يوصى بتحديث الجهاز دائمًا إلى الإصدار الأحدث من نظام التشغيل ليتمكن من الاتصال بال تلفزيون وللحصول على اتصال موثوق به.
- اعتمادًا على الطراز أو جهة التصنيع للجهاز الذكي، فإن خاصية Screen Share قد لا تكون مدعومة.
- يوصى بتوصيل الجهاز بجهاز راوتر يعمل بتردد 5 جيجاهرتز إذ قد يتأثر الأداء في البيئة اللاسلكية المحيطة.
- قد يختلف معدل الاستجابة حسب بيئة المستخدم.
- يختلف أيضًا بين الأجهزة. لمزيد من المعلومات حول الجهاز الذي تريد الاتصال به، راجع دليل المستخدم الخاص به.
- إذا انقطع الاتصال بشكل متكرر، فأوقف تشغيل التلفزيون والجهاز الذي تريد الاتصال به، ثم قم بتشغيلهما من جديد.

إصدار الصوت من جهاز ذكي عبر مكبرات صوت التلفزيون

إصدار الصوت من جهاز ذكي عبر مكبرات صوت التلفزيون

قم بإنشاء اتصال بين جهاز ذكي والتلفاز عبر تقنية Bluetooth لإصدار الصوت من الجهاز الذكي عبر مكبرات صوت التلفزيون.

01 قم بتشغيل تقنية Bluetooth على الجهاز الذكي، ثم حدد التلفزيون من قائمة الأجهزة.

02 وسيتم إنشاء اتصال بين التلفزيون والجهاز الذكي.

- إذا تم ضبط سماعة الخرج على **جهاز Bluetooth** أو إذا كان بها سجل إعداد، فقد لا يتم اكتشاف التلفزيون في قائمة الأجهزة الذكية.
- إذا تم ضبط مكبر الصوت الخارج على **جهاز Bluetooth**، اضغط مع الاستمرار على زر  في الريموت لتشغيل **لوحة معلومات المنزل**، ثم اختر **مشاركة الصوت** لتوصيل مكبر الصوت.

توصيل USB

توصيل USB

قم بتوصيل جهاز تخزين USB (محرك الأقراص الصلبة USB أو وحدة USB) بمنفذ USB على التلفزيون للاستمتاع بملفات المحتويات المخزنة على جهاز التخزين USB على التلفزيون.

تلميحات حول استخدام جهاز USB

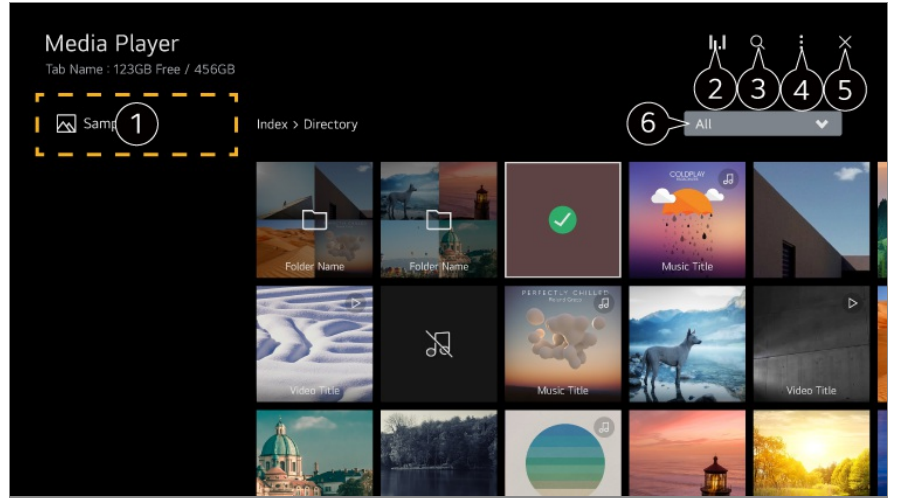
- قد لا يتم التعرف على جهاز USB مزود ببرنامج تعرّف تلقائي مضمّن أو يستخدم برنامج التشغيل الخاص به.
- قد تكون بعض أجهزة USB غير مدعومة أو قد تعمل بشكل غير صحيح.
- إذا كنت تستخدم كبل امتداد USB، قد لا يتم التعرف على جهاز USB أو قد يعمل بشكل غير صحيح.
- يرجى استخدام أجهزة USB التي تم تنسيقها بنظام ملفات FAT32 أو NTFS المتوفر مع نظام تشغيل Windows OS فقط. يمكن القراءة فقط بالنسبة لأجهزة تخزين USB المنسقة بتنسيق exFAT.
- يوصى باستخدام محرك أقراص صلبة USB خارجي بجهد مقدّر يبلغ 5 فولت أو أقل والتيار كهربائي مقدّر يبلغ 500 مللي أمبير أو أقل. إذا كنت تستخدم جهازًا يستهلك جهدًا/تيارًا أعلى من الجهد/التيار المقدّر، فلن يعمل جيدًا بسبب قلة التيار.
- يوصى باستخدام موزع USB أو جهاز تخزين USB مع مصدر تزويد طاقة.
- نوصي باستخدام جهاز تخزين بسعة 32 جيجابايت لذاكرة USB و2 تيرابايت أو أقل لقرص ثابت USB.
- إذا لم يعمل محرك أقراص صلبة USB خارجي مع وظيفة توفير الطاقة، أوقف تشغيله ثم عاود ذلك ليعمل بشكل صحيح. راجع دليل مالك محرك أقراص صلبة USB للحصول على مزيد من المعلومات.
- قد تُتلف بيانات جهاز 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 تخزين USB، اضغط على زر **إخراج**، الذي يظهر في الأعلى عند تركيبك على جهاز تخزين USB الذي ترغب في إزالته. في حال فصل جهاز USB من دون تحديد **إخراج**، قد يحدث خطأ في التلفاز أو جهاز التخزين.
- عندما تقوم بتوصيل جهاز تخزين USB الخاص بأحد أنظمة الملفات غير المدعومة في التلفاز بمنفذ **USB IN**، ستظهر رسالة التهيئة. لاستخدام جهاز تخزين USB المتصل، عليك تهيئة الجهاز أولاً.
- تحذف التهيئة جميع البيانات المخزنة على جهاز تخزين USB، ويتم تنسيق الجهاز باستخدام نظام ملفات NTFS أو FAT32.
- قم بتشغيل **لوحة معلومات المنزل** عن طريق الضغط على زر  الموجود في الريموت. حدد جهاز USB المتصل من **لوحة معلومات المنزل** وحدد الزر **تهيئة** لتنسيق الجهاز تخزين USB.
- عند توصيل جهاز USB، سيتم إنشاء ملف/حافطة وصول عشوائي لتوفير خدمات التلفاز الذكي مثل حفظ الصور المصغرة واستردادها.

استخدام مشغل الوسائط

استخدام مشغل الوسائط

يمكنك البحث عن الصور وعرضها أو تشغيل مقاطع الفيديو والأغاني باستخدام تطبيق **مشغل الوسائط**.

- 01 اضغط على الزر  على الريموت.
- 02 قم بتشغيل التطبيق **مشغل الوسائط**.
- 03 اختر جهازًا لتستخدمه من قائمة الأجهزة.
- 04 اختر المحتوى لتشغيله.

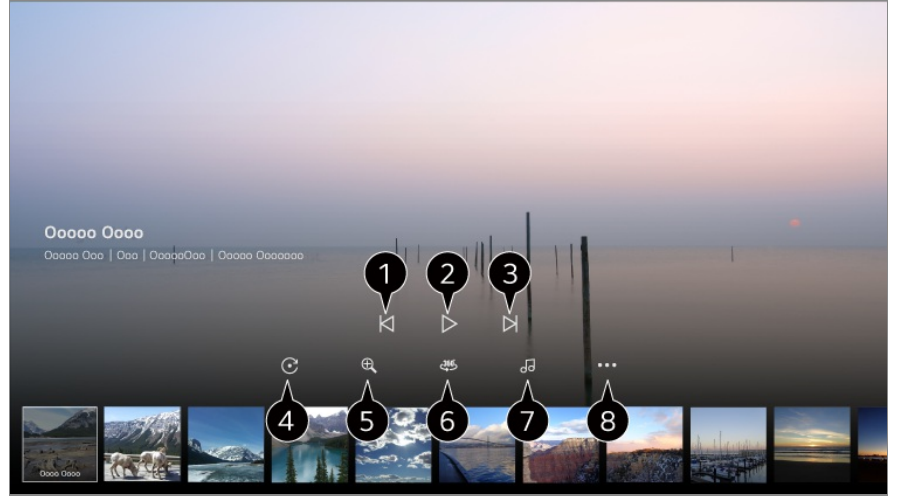


- 1 يمكنك اختيار جهاز متصل بالتلفزيون الخاص بك.
- 2 تُعرض فقط أثناء تشغيل الموسيقى. اضغط على **ا.ا.** للوصول إلى شاشة تشغيل الموسيقى.
- 3 قم بتشغيل البحث.
- 4 **نوع العرض** : يختار وضع عرض المحتوى.
تصنيف : اختر خيار فرز المحتوى.
المجموعة : إذا قمت بالفرز حسب **موسيقى**، فيمكنك تقسيم المحتوى إلى فئات مثل **فنان** و**الألبوم**.
تشغيل التحديد : يمكنك اختيار مجموعة متعددة من المحتوى وتشغيلها.
نسخ : يمكنك نسخ المحتوى إلى جهاز تخزين USB.
حذف : يمكنك اختيار مجموعة متعددة من المحتوى ومسحها.
دليل المستخدم : انتقل إلى تطبيق **دليل المستخدم** .
الخروج من التطبيق : إيقاف تشغيل التطبيق من الخلفية.
- 5 تقوم بإغلاق التطبيق.
- 6 يعرض المحتوى من النوع المحدد فقط.
 - لا يمكنك حذف الملفات المشتركة من أجهزة أخرى.
 - تتوفر عناصر الإعدادات المختلفة تبعًا للفرز أو الطراز الذي اخترته.
 - قد لا تظهر بعض المحتويات على القائمة إذا كان رقم كل المحتويات يتخطى الـ 40000.

عرض الصور

عرض الصور

يمكنك اختيار صورة من تطبيق **مشغل الوسائط** وعرضها.
 يمكنك استخدام المزيد من المزايا من خلال الضغط على زر ▼ في الريموت أثناء عرض صورة ما.



- 1 يعرض المحتوى السابق.
- 2 لبدء عرض الشرائح.
- 3 يعرض المحتوى التالي.
- 4 لتدوير الصور.
- 5 يكبر الصورة أو يصغرها.
- 6 يمكن عرض صور 360 درجة بزاوية 360 درجة.
- قد يؤدي استخدام تشغيل VR 360 درجة على صورة عادية إلى تشويه الصورة.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- 7 تُشغل ملف موسيقى محدد من جهاز التخزين كموسيقى خلفية.
- 8 يتم بتعيين حجم الصورة أو يغير سرعة أو مؤثرات عرض الشرائح.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

تشغيل مقاطع الفيديو

تشغيل مقاطع الفيديو

يمكنك اختيار مقطع فيديو من تطبيق **مشغل الوسائط** وتشغيله.
 يتيح لك الضغط على الأزرار ▶/◀ في الريموت التخطي للخلف/للأمام لمدة 10 ثوانٍ.
 يمكنك استخدام المزيد من المزايا من خلال الضغط على زر ▼ في الريموت أثناء تشغيل فيديو ما.

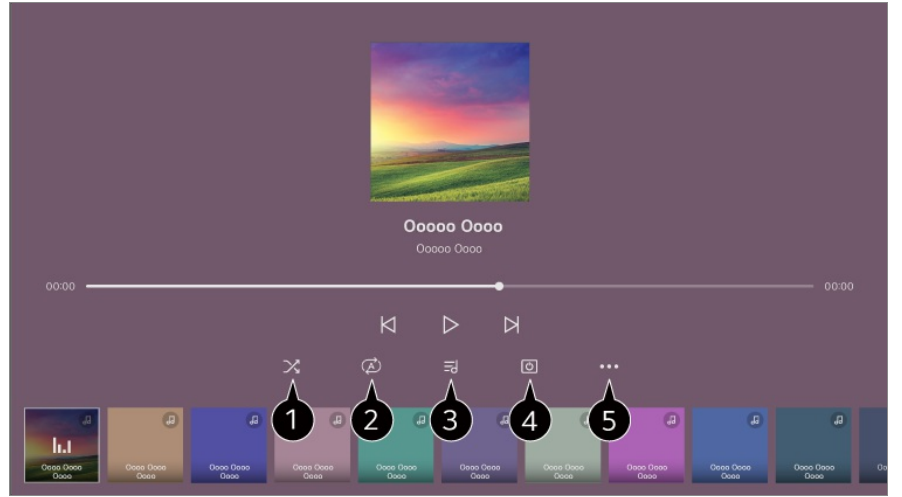


- 1 يعرض مقطع الفيديو السابق.
 - 2 يُشغل مقطع الفيديو أو يوقفه.
 - 3 يعرض مقطع الفيديو التالي.
 - 4 يمكنك تغيير إعدادات الترجمة.
 - 5 لتدوير مقاطع الفيديو.
 - 6 ترجيع سريع لمقطع الفيديو بسرعات أعلى.
 - 7 يمكنك إجراء الإعدادات المتعلقة بإعادة تشغيل الفيديو.
 - 8 تقديم سريع لمقطع الفيديو بسرعات أعلى.
 - 9 يمكن عرض مقاطع الفيديو 360 درجة بزاوية 360 درجة.
 - 10 **استئناف التشغيل** : يمكنك ضبط متابعة المشاهدة لاستئناف التشغيل من آخر مشهد تم عرضه.
سرعة التشغيل : يضبط سرعة التشغيل.
مسار الصوت : يمكنك ضبط مسارات صوت.
- قد يؤدي استخدام تشغيل VR 360 درجة على مقطع فيديو عادي إلى تشويه الصورة.
 - قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

الاستماع إلى الموسيقى

الاستماع إلى الموسيقى

يمكنك اختيار أغنية من التطبيق **مشغل الوسائط** وتشغيل الأغنية.
 يمكنك استخدام المزيد من المزايا من خلال الضغط على زر ▼ في الريموت أثناء تشغيل أغنية ما.



- 1 يمكنك تعيين وضع التشغيل العشوائي.
- 2 يمكنك تعيين وضع إعادة التشغيل.
- 3 تتوفر كلمات الأغاني لملفات الموسيقى التي تقرأها.
في بعض ملفات الموسيقى، يمكنك اختيار المنطقة حيث ستظهر كلمات الأغنية ونقل موضع التشغيل.
- يتوفر الدعم لميزة كلمات الأغاني على بعض الأجهزة فقط.
- قد لا تظهر كلمات الأغاني بشكل متزامن وفقاً لبيانات كلمات الأغاني في ملف الموسيقى.
- 4 يمكنك الاستماع إلى الموسيقى إذا كانت الشاشة متوقفة عن التشغيل.
- 5 يمكنك تعيين سرعة كلمات الأغنية.
- هذه الميزة قد تكون غير مدعومة بناءً على الموسيقى.

مشاركة محتوى الكمبيوتر

شاهد المحتوى المحفوظ على جهاز الكمبيوتر على التلفاز

يمكنك الاستمتاع بمقاطع الفيديو/الموسيقى/الصور المخزنة على جهاز الكمبيوتر على التلفاز عندما تتصل هذه الأجهزة بنفس الشبكة.

تصفح المحتوى على جهاز الكمبيوتر الخاص بك لمشاهدته على التلفاز (Windows 10)

- 01 قم بتوصيل التلفاز و الكمبيوتر بنفس الشبكة.
- 02 انقر بزر الفأرة الأيمن على الملف الذي تريد تشغيله واختر "تحويل للجهاز".
- 03 حدد اسم التلفاز الذي تريد مشاهدته من القائمة المعروضة، وسيبدأ التشغيل على هذا التلفاز.
- حتى عندما تكون أجهزة تلفاز أو أجهزة عديدة متصلة، يتم تشغيل الملف المحدد على جهاز واحد فقط. قد يتغير معدل التشغيل

وفقاً لاتصال الشبكة.

- للتشغيل على أنظمة التشغيل أو الأجهزة الأخرى، راجع دليل تشغيل النظام/الجهاز.

تصفح المحتوى المخزن على الكمبيوتر وشاهده عبر التلفاز (Windows 10)

- 01 قم بتوصيل التلفاز و الكمبيوتر بنفس الشبكة.
 - 02 افتح قائمة "البداية" على شاشة الكمبيوتر الخاص بك، وابحث عن "خيارات بث الوسائط" واختر النتيجة الظاهرة.
 - 03 اختر زر "تفعيل بث الوسائط" في النافذة التي ستظهر.
 - 04 إتاحة كل "خيارات بث الوسائط".
 - 05 انقر فوق "موافق" لحفظ الإعدادات.
 - 06 اختر جهاز الكمبيوتر المتصل في تطبيق **لوحة معلومات المنزل** بالتلفاز، وبعدها اختر الملف المرغوب وقم بتشغيله.
- للتشغيل على أنظمة التشغيل أو الأجهزة الأخرى، راجع دليل تشغيل النظام/الجهاز.

مسائل تتطلب الانتباه حول 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 مشاركة المحتوى بشكل غير صحيح وفقاً لبيئة الشبكة.
- في حال توصيل أجهزة تلفاز عديدة بجهاز واحد، قد يتم تشغيل المحتوى بشكل غير صحيح وفقاً لأداء السيرفر.
- لمشاهدة فيديو بجودة 1080 بكسل عبر وظيفة مشاركة المحتوى، يلزم استخدام راوتر يعمل بتردد 5 جيجاهرتز. إذا كنت تستخدم الراوتر جيه ذي تردد 2.4 جيجاهرتز الحالي، فقد يكون الفيديو بطيئاً أو لا يتم تشغيله بشكل صحيح.
- قد لا تكون وظيفة مشاركة المحتوى مدعومة لجهاز راوتر لا يدعم البث المتعدد. لمزيد من المعلومات، راجع دليل المستخدم المتوفر مع جهاز الراوتر أو اتصل بجهة الصنع.
- تكون التسمية التوضيحية مدعومة على بعض الأجهزة المتصلة فقط.
- إذا قمت بإضافة ملف تسمية توضيحية بعد ذلك، فقم بتعطيل المجلد المشترك على جهاز الكمبيوتر ثم أعد تمكينه.
- لن يتم تشغيل ملفات DRM في الجهاز المتصل.
- حتى بالنسبة إلى تنسيق الملف المدعوم على التلفاز، قد يختلف تنسيق الملف المدعوم وفقاً لبيئة الجهاز المتصل.
- إذا توفرت حافظات أو ملفات عديدة في حافظة واحدة، فقد لا تعمل بشكل صحيح.
- قد تظهر المعلومات حول الملف المستورد من الجهاز المتصل بشكل غير صحيح.
- قد لا يتم تشغيل بعض المحتويات في وضع مشاركة المحتوى وفقاً للتشفير.


مشاهدة شاشة الكمبيوتر على التلفاز

مشاهدة شاشة الكمبيوتر على التلفاز

توصيل لاسلكي (Windows 10)

- 01 انقر فوق رمز مركز الإشعارات على شريط المهام على شاشة الكمبيوتر واختر اتصال.
 - 02 اختر التلفاز الذي تريد الاتصال به واطلب التوصيل.
 - 03 بعد إنشاء الاتصال، سيعرض التلفاز شاشة جهاز الكمبيوتر المتصل.
- يوصى بتحديث الجهاز دائمًا إلى الإصدار الأحدث من نظام التشغيل ليتمكن من الاتصال بالتلفاز والحصول على اتصال موثوق به.
 - يوصى باستخدام هذه الوظيفة ضمن نطاق قريب.
 - ابدأ Screen Share أسرع من خلال توصيل جهازك الذكي أو جهاز الكمبيوتر بنفس شبكة توصيل التلفاز.
 - على الرغم من إمكانية الاتصال بالجهاز من دون راوتر لاسلكي، فمن المستحسن توصيل الجهاز براوتر بتردد 5 جيجاهرتز لأن الأداء قد يتأثر بالبيئة اللاسلكية المحيطة.
 - قد يختلف معدل الاستجابة حسب بيئة المستخدم.
 - وهو يختلف عن إصدار Windows. لمزيد من المعلومات حول الجهاز الذي تريد الاتصال به، راجع دليل المستخدم الخاص به.
 - إذا انقطع الاتصال بشكل متكرر، فأوقف تشغيل التلفاز والجهاز الذي تريد الاتصال به، ثم قم بتشغيلهما من جديد.

توصيل سلكي


- 01 قم بتوصيل جهاز الكمبيوتر الخاص بك بالتلفاز باستخدام كبل HDMI.
 - 02 قم بتحويل مصدر الإدخال الحالي إلى المنفذ حيث يتم توصيل كبل HDMI في  ← **لوحة معلومات المنزل**.
 - 03 بعد إنشاء الاتصال، سيعرض التلفاز شاشة جهاز الكمبيوتر المتصل.
- إذا كانت هناك مشكلة في الاتصال الخاص بك، ارجع إلى **استكشاف الأخطاء وإصلاحها** ← **حل مشكلات اتصال الكمبيوتر في دليل المستخدم**.

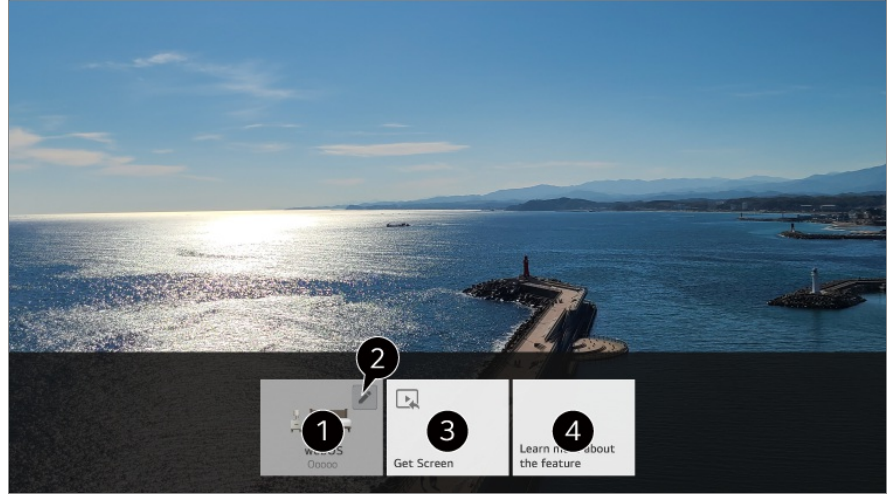
الاستخدام الأمثل للتلفاز الذكي

استخدام المشاركة من غرفة إلى غرفة

استخدام المشاركة من غرفة إلى غرفة

من خلال توصيل أجهزة تلفاز متعددة متصلة بنفس الشبكة، يمكنك استقبال مقاطع فيديو من أجهزة تلفاز أخرى.

- 01 اضغط على الزر  على الريموت.
- 02 قم بتشغيل التطبيق **المشاركة من غرفة إلى غرفة**.
- 03 حدد **توصيل التلفاز** واتبع التعليمات الموجودة على الشاشة للتوصيل.



- 1 يمكنك عرض جهاز التلفاز الذي تشاهده حاليًا.
 - 2 دخول شاشة التعديل. يمكنك عرض التلفاز المتصل وحظر الاتصال أو حذفه.
 - 3 يمكنك تحديد جهاز تلفاز لإظهار الشاشة منه. بالضغط على **توصيل التلفاز**، يمكنك أيضًا توصيل الجهاز الجديد.
 - 4 اتصل **بدليل المستخدم**.
- قد يتم إيقاف ميزة **المشاركة من غرفة إلى غرفة** دون إشعار.
 - قد لا تتوفر بعض الميزات، وفقًا للطراز.
 - يمكن توصيل واستخدام الطرز التي تدعم ميزة **المشاركة من غرفة إلى غرفة** فقط.
 - يمكن توصيل ما يصل إلى خمسة توصيلات بتلفاز واحد.
 - قد لا تجري العملية بسلاسة، اعتمادًا على إعدادات الشبكة أو البيئة.
 - يجب أن تكون أجهزة التلفاز التي ترغب في توصيلها متصلة بالشبكة نفسها.
 - في حالة عدم عمل الميزة بشكل صحيح، يرجى التحقق من إعدادات الشبكة وإعدادات WOL (تشغيل التشغيل عبر LAN) في جهاز التوجيه.
 - قد تتدهور جودة الصورة أو جودة الصوت للفيديو المرسل، تبعًا لأداء جهاز التوجيه.
 - قد تكون جودة الصورة أو الصوت للفيديو المرسل أقل من الفيديو الأصلي.
 - عند الاتصال بتطبيق LG ThinQ الموجود في **توصيل التلفاز** يجب تسجيل جميع أجهزة التلفاز التي سيتم استخدامها مع **المشاركة من غرفة إلى غرفة** بنفس حساب LG ThinQ.
 - يمكن عرضه فقط على التلفاز الذي لديه الشاشة.
 - قد يكون لعمليات البث المستقبلية قيود على المشاهدة.
 - لا يمكنك إرسال شاشة أو إظهارها بالنسبة لبعض عمليات البث.
 - يعمل جهاز التلفاز الذي استقبل الفيديو على تشغيل الشاشة تلقائيًا، بينما يعمل جهاز التلفاز الذي أرسل الفيديو على إيقاف تشغيل الشاشة تلقائيًا.

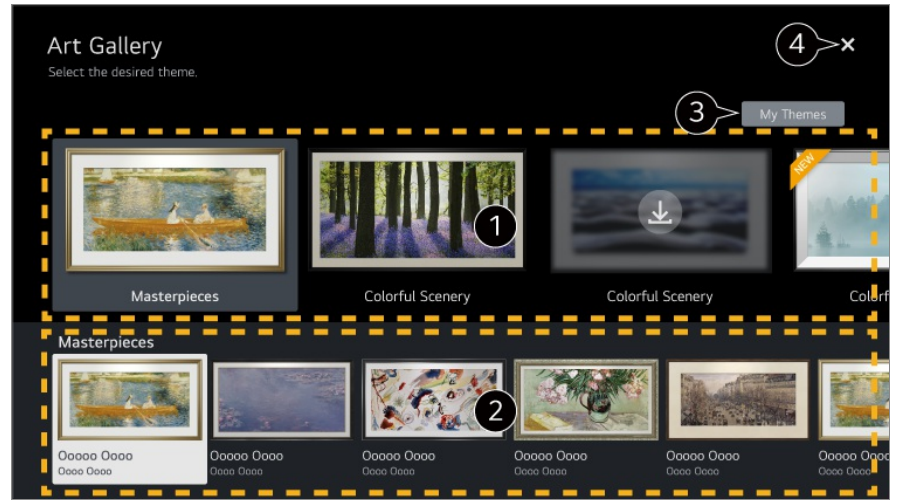
الاستخدام الأمثل لـ معرض فني

الاستخدام الأمثل لـ معرض فني

يمكنك الاستمتاع بالصورة عالية الوضوح المقدمة لكل إطار.

01 اضغط على الزر  على الريموت.

02 قم بتشغيل التطبيق **معرض فني**.



1 عرض الصور المضمنة لكل موضوع.

2 يمكنك عرض المعلومات وصورة الإطار الذي تم تركيزه مقدماً.

3 يمكنك حذف الإطار الذي تم تنزيله أو تحديد الإطار الذي تريده لتشغيله.

4 تقوم بإغلاق التطبيق.

لإيقاف تشغيل التطبيق من الخلفية، اضغط على زر **...** في الريموت واختر **الخروج من التطبيق**.

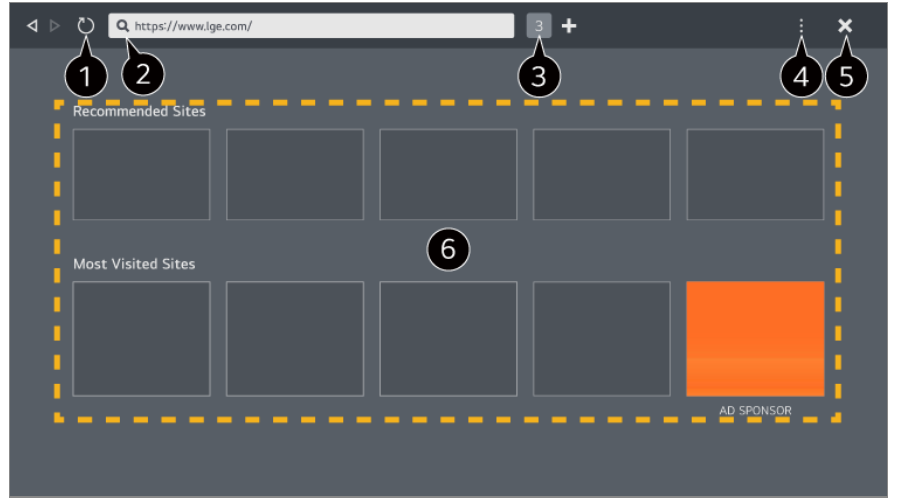
تصفح الإنترنت على التلفاز

استخدام متصفح الويب

يمكنك الدخول إلى موقع الويب عند إدخال عنوان الموقع (الويب) في شريط URL. إذا أدخلت كلمة البحث، فسيتم العثور على معلومات حول قاعدة كلمة البحث في محرك البحث.

01 اضغط على الزر  على الريموت.






02 قم بتشغيل تطبيق **متصفح الويب**.



- 1 يمكنك تحديث صفحة الويب التي تعرضها.
 - 2 يمكنك كتابة عنوان ويب للانتقال إلى موقع ويب معين أو إدخال مصطلح بحث مباشرةً.
 - 3 يمكنك عرض علامات التبويب المفتوحة حاليًا.
 - 4 يمكنك تكبير أو تصغير الشاشة أثناء تصفح الموقع.
 - 5 تقوم بإغلاق التطبيق.
 - 6 توفر شاشة علامة تبويب جديدة قائمة من المواقع الموصى بها والمواقع الأكثر زيارة.
- لكن لا يتم عرض هذا الزر إلا إذا تم تعيين ميزة ⓘ ← الإعدادات ← استخدم حظر الإعلانات على تشغيل.
- مشاهدة التلفاز :** قسم الشاشة لعرض شاشة التلفاز. يمكنك تصفح صفحات الويب أثناء مشاهدة التلفاز.
- المحفوظات :** يمكنك عرض سجل زيارة الموقع الإلكتروني وحذفه.
- إضافة إلى الإشارات المرجعية :** يمكنك إضافة موقع الويب الذي تستعرضه حاليًا إلى مفضلاتك.
- المفضلات :** يمكنك عرض قائمة مواقع الويب التي أضفتها إلى المفضلة وحذفها.
- الإعدادات :** يمكنك تغيير إعدادات متصفح الويب.
- دليل المستخدم :** قم بتشغيل دليل المستخدم.
- الخروج من التطبيق :** إيقاف تشغيل التطبيق من الخلفية.
- إذا لم تكن لديك رغبة في عرض المواقع الموصى بها، حدد ميزة ⓘ ← الإعدادات ← عرض المواقع الموصى بها على إيقاف.
- المواقع الموصى بها** قد يختلف حسب البلد ويكون متوفرًا في بعض البلدان فقط.
- يعد تطبيق متصفح الويب على تلفازك متصفح خاص بالتلفاز فقط، لذلك قد يعمل بشكل مختلف عن متصفح جهاز الكمبيوتر الخاص بك.

- قد لا يتم تشغيل بعض المحتويات بشكل صحيح.
- مكون Flash غير مدعوم، ولا تدعم سوى وسائط HTML5.
- تركيب المكون غير مدعوم.
- قد لا يتم تشغيل الوسائط بأي صيغة غير JPEG/PNG/GIF.
- قد يتم إيقاف تشغيل التطبيقات بالقوة في حالة نفاذ ذاكرة التلفاز.
- يتم استخدام الخطوط المضمنة في التلفاز. قد تظهر الأحرف بشكل مختلف عن أجهزة الكمبيوتر أو متصفحات الهواتف حسب.

المحتوى المعروف.

- تنزيلات الملفات والخطوط غير مدعومة.
- يجب توخي الحذر نظرًا لعدم حظر المواقع الضارة أو المزيفة تلقائيًا.
- قد لا تكون بعض وظائف متصفح الويب مدعومة مؤقتًا نتيجة لعوامل خارجية.
- يمكن الوصول إلى موقع الويب من خلال تطبيق **متصفح الويب** الخاص بالتلفاز، لذلك يجب توخي الحذر بشأن وصول الأطفال إلى المحتويات الضارة عبر الإنترنت.
- يمكنك إغلاق تطبيق **متصفح الويب** لمنع الوصول إلى المحتويات الضارة عبر الإنترنت.
- قم بتهيئة الإعدادات في    **عام**  **النظام**  **السلامة**  **قفل التطبيق**.
- إذا كنت تواجه مشكلة أثناء استخدام **متصفح الويب** راجع **استكشاف الأخطاء وإصلاحها** في دليل المستخدم.

تغيير إعدادات متصفح الويب

 **حدد**  **الإعدادات** أعلى تطبيق **متصفح الويب**.

عند بدء التشغيل

يمكنك اختيار الصفحة التي تظهر عند بدء تطبيق **متصفح الويب**.

محركات البحث

يمكنك تحديد محرك بحث لاستخدامه في البحث عند إدخال كلمة رئيسية في شريط العنوان.

- قد تخضع إعدادات محرك البحث للتغيير من دون إشعار وفقًا لظروف المزود.

عرض المواقع الموصى بها

يمكنك التحكم في عرض أو عدم عرض قائمة **المواقع الموصى بها** على شاشة علامة التبويب الجديدة.

إظهار شريط العنوان دائمًا

عندما يتم ضبطه على **تشغيل**، سيتم دائمًا عرض شريط العنوان ومنطقة شريط القائمة في الجزء العلوي.

الإبلاغ عن مشكلات متصفح الويب تلقائيًا

عند ضبطه على **تشغيل**، إذا حدث فشل (عطل، أو فشل تشغيل الوسائط، أو فشل تحميل الصفحة، أو إيقاف التشغيل غير الطبيعي، أو تأخير في الاستجابة بسبب عدم كفاية الذاكرة، وما إلى ذلك) أثناء استخدام متصفح الويب، فسيتم إرسال المعلومات ذات الصلة تلقائيًا إلى فريق تطوير متصفح الويب في المقر الرئيسي لشركة LG Electronics (كوريا). سيتم استخدام المعلومات المرسلّة فقط لتحسين أداء متصفح الويب.

استخدم حظر الإعلانات

عند تعيينه على **تشغيل**، إذا قمت بالضغط على  الموجود أعلى **متصفح الويب**، فسيظهر زر لتشغيل أو إيقاف **استخدم حظر الإعلانات** على الشاشة. يساعد تشغيل ميزة **استخدم حظر الإعلانات** على تسريع عملية تحميل الصفحة عن طريق

حظر الإعلانات المضمنة في الموقع.

تصفية الموقع

يمكنك تسجيل بعض المواقع لحظر إعلاناتها أو السماح بعرضها.
مواقع معتمدة : يمكنك تكوين الإعدادات لفتح صفحات ويب المسجلة مسبقاً فقط.
مواقع محظورة : يمكنك تكوين الإعدادات لحظر مواقع ويب محددة.

- لاستخدام وظيفة **تصفية الموقع**، عليك إدخال كلمة مرور التلغاز.

منع العناصر المنبثقة

تمنع هذه الميزة النوافذ المنبثقة التي يتم عرضها تلقائياً بواسطة صفحات الويب.

تصفح خاص

إذا تم ضبطه على **تشغيل**، فلن يترك سجل زيارات الموقع الإلكتروني.

عدم التتبع

يمكنك أن تطلب من الموقع الإلكتروني عدم ترك سجل الزيارة الخاص به. قد تختلف العملية وفقاً لسياسة الموقع.

البحث التكميلي باستخدام JavaScript

تتيح لك تقنية دفع الوسائط باستخدام JavaScript عرض مقاطع الفيديو بدقة عالية.
إذا تم ضبط هذا على **إيقاف**، فستكون استبانة مقاطع الفيديو التي تم تشغيلها في **متصفح الويب** محدودة إلى 720p.

إعدادات ملفات تعريف الارتباط

تمكن هذه الميزة موقع الويب من تخزين ملفات تعريف الارتباط واستخدامها.

مسح بيانات التصفح

مسح ملفات تعريف الارتباط : حذف بيانات ملفات تعريف الارتباط. عند حذفها، يتم تسجيل خروجك من معظم المواقع.
مسح كل بيانات التصفح : يحذف سجل التصفح بالكامل، بما في ذلك ملفات تعريف الارتباط.

المؤتمرات المرئية

المؤتمرات المرئية

يمكنك عقد المؤتمرات المرئية من خلال توصيل الكاميرا بالتلغاز.

01 وصل الكاميرا بمنفذ USB IN.

02 ابدأ المؤتمر المرئي باستخدام متصفح الويب أو التطبيق.

- قد لا تكون هذه الوظيفة متاحة في بعض الدول أو الطرازات.
- يلزم توفير اتصال بالإنترنت لاستخدام هذه الميزة.
- يتعين شراء الكاميرا لعقد المؤتمرات المرئية بشكل منفصل.
- يُنصح باستخدام منتج تم اختبار توافقه مع أجهزة تلفاز LG.

Amcrest AWC496/AWC195-B, Logitech BRIO/C920/C920c/C920e/C920s/C920x/C922 Pro/C922x/C925e/C930c/C930e

- للوصف التفصيلي بشأن خصائص الكاميرا، يرجى الرجوع إلى دليل الجهاز.
- قد لا يعمل جهاز USB بشكل صحيح عند استخدام موّزّع USB أو كبل امتداد.
- يمكنك العثور على مواقع لإجراء مؤتمرات عبر الفيديو على [🏠 متصفح الويب المواقع الموصى بها](#)، والتطبيقات الموجودة داخل **Apps**. بناءً على ظروف مزود الخدمة، قد يكون استخدام موقع أو تطبيق لإجراء مؤتمرات عبر الفيديو عرضة للإيقاف أو التغيير.

لإستخدام المستكشف السحري

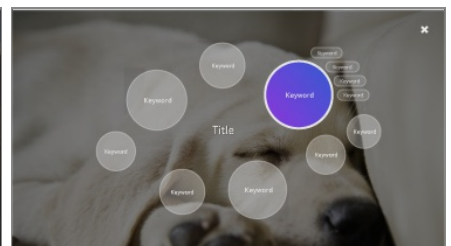
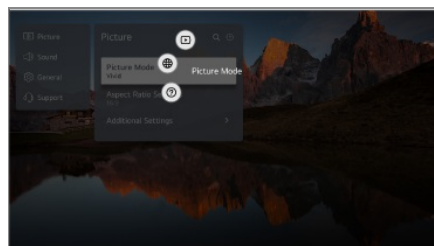
لإستخدام المستكشف السحري

يمكنك القيام بالبحث بسهولة من خلال تطبيقات مختلفة بناءً على النص على الشاشة أو معلومات الفيديو.

- 01 يمكن استخدام المستكشف السحري إذا تغير لون مؤشر Magic Remote (مثال، يتغير إلى 🟡).
- 02 اضغط مع الاستمرار على زر **العجلة (OK)** على الصورة إذا كنت تشاهد بثًا، أو على النص إذا كنت تستخدم تطبيقات **الدليل، أو الإعدادات، أو منبه الرياضة، أو معرض فني**.
- 03 تظهر الكلمات الأساسية المرتبطة بالبرنامج على شاشة البث.
في النص المعروض في التطبيق، تظهر أيقونة تسمح لك بالانتقال إلى عنصر ما، مثل متصفح الويب أو البحث.
- 04 اختر عنصر لاستخدامه.

- يمكنك نقل عنصر ما عن طريق الضغط على أزرار     الموجودة على الريموت.

- 05 يمكنك إنهاء المستكشف السحري عن طريق الضغط على زر الموجود في الريموت.




- يمكنك أيضًا استخدام هذه الميزة بالضغط مع الاستمرار على زر **OK** على الريموت العادي.

- تختلف الميزات المتوفرة حسب المنطقة أو الخدمة.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

استخدام منبه الرياضة

استخدام منبه الرياضة

- 01 اضغط على الزر  على الريموت.
 - 02 قم بتشغيل التطبيق **منبه الرياضة**.
 - 03 قم بتسجيل فريقك/لاعبك للتحقق من الجدول الزمني للعبة والنتيجة في الوقت الحقيقي.
- قد يختلف جدول المطابقة أو الحالة عن الجدول أو الحالة الفعليين وفقًا لحالة مزود البيانات.
 - قد لا يتوفر التنبيه في الوقت الفعلي عند استخدام بعض التطبيقات.
 - لا تتوفر هذه الميزة إلا عند توصيل الشبكة.
 - قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

Live Plus

استخدام وظيفة Live Plus

توفر **Live Plus** تجربة مشاهدة محسنة للمحتوى الذي تشاهده بما في ذلك عرض معلومات إضافية والمشاركة في أحداث والتفاعل مع الإعلانات وغير ذلك.

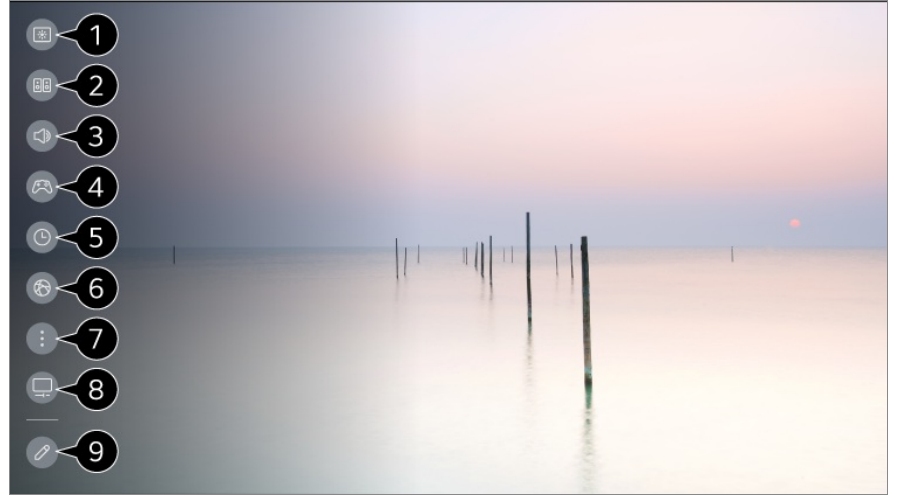
- 01 اضغط على الزر  على الريموت.
 - 02 حدد  ← عام ← النظام ← إعدادات إضافية.
 - 03 اضبط **Live Plus** على تشغيل.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
 - لتعطيل تلك الميزة في Live Plus، اذهب إلى  ← عام ← النظام ← إعدادات إضافية وحدد عروض ترويجية مباشرة على إيقاف. قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
 - لا يزال بإمكانك الوصول إلى بعض ميزات **Live Plus** عند استخدام أجهزة خارجية مثل جهاز فك التشفير.
 - إذا قمت بضبط الريموت الشامل، فيمكنك استخدام **Live Plus** حتى عند استخدام أجهزة خارجية.
 - تتوفر هذه الخدمة لمحتوى محدد فقط مع شركاء متعاقد معهم.

إعدادات

الإعدادات السريعة

لاستخدام وظيفة الضبط بسرعة

لعرض مجموعة من عناصر التحكم البسيطة بسرعة وسهولة مثل **وضع الصورة** و **مخرج الصوت** و **مؤقت النوم** وغيرها. اضغط على الزر  على الريموت.



1 يمكنك ضبط **وضع الصورة**.

2 يمكنك ضبط **وضع الصوت**.

3 يمكنك اختيار **مخرج الصوت**.

4 يقوم بالتوجيه إلى إعدادات **محسن الألعاب**.

5 يمكنك ضبط **مؤقت النوم**.

6 يقوم بالتوجيه إلى إعدادات **شبكة**.

7 يمكنك ضبط خيارات أكثر.

• يمكنك الضغط مع الاستمرار على زر  على الريموت لتشغيل جميع الإعدادات بشكل مباشر.

8 يقوم بالتوجيه إلى إعدادات **رعاية OLED**.

• تتوفر هذه الميزة لتلفزيونات OLED فقط.

9 يمكنك إضافة/حذف عناصر الإعداد السريع أو تغيير ترتيب العناصر.

• حرك العنصر الذي يمكن ضبطه، اضغط على زر **العجلة (OK)** في الريموت مرة واحدة، ثم اضغط مع الاستمرار على زر

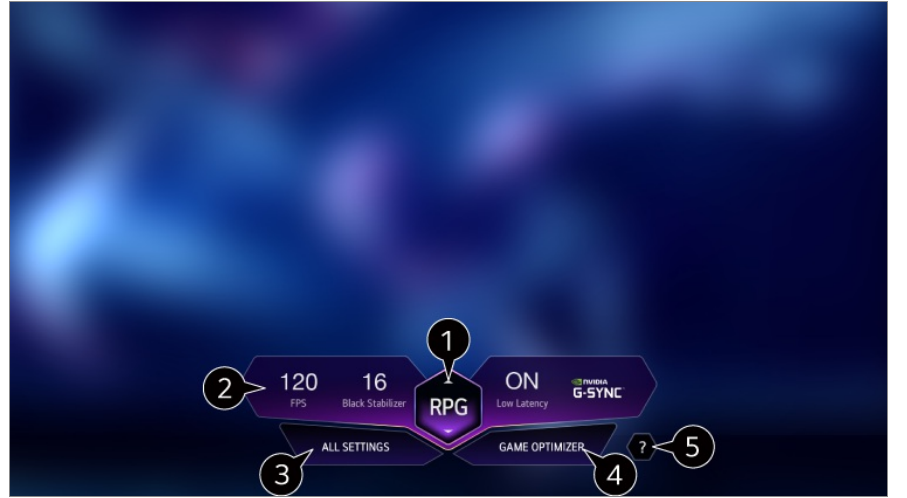
العجلة (OK) للتحريك إلى القائمة.

لوحة معلومات اللعبة

أثناء اللعب، يمكنك تغيير نوع اللعبة بسرعة والتحقق من حالة الإعدادات في الوقت الفعلي.

اضغط على الزر ⚙️ على الريموت.

- عند الاتصال بوحدة التحكم في الألعاب وتشغيلها، تتغير **عام** ← **محسن الألعاب** إلى **التشغيل**، وتتغير **صورة** ← **وضع الاختيار** إلى **محسن الألعاب**. إذا لم يتم عرض لوحة معلومات اللعبة، يُرجى التحقق من كل الإعدادات.



- 1 يمكنك تحسين الشاشة تبعًا لنوع اللعبة.
- 2 يتم عرض إشارات الوقت الفعلي وقيم إعدادات النوع المختار.
 - قد تختلف العناصر المعروضة وفقًا للطراز.
- 3 يمكنك ضبط خيارات أكثر.
 - يمكنك الضغط مع الاستمرار على زر ⚙️ على الريموت لتشغيل جميع الإعدادات بشكل مباشر.
- 4 يتم بالتوجيه إلى إعدادات **محسن الألعاب**.
 - لعرض التفاصيل، **إعدادات** ← **محسن الألعاب** في **دليل المستخدم**.
- 5 قم بتشغيل **دليل المستخدم**.

صورة

تحديد وضع الصورة

⚙️ ← صورة ← وضع الاختيار

حدد وضع الصورة الذي يتناسب أكثر من غيره مع بيئة العرض أو تفضيلاتك أو نوع ملفات الفيديو. اختر وضع الصورة. من خلال ضبط وتعيين كل عنصر بمزيد من التفاصيل بناءً على الوضع، يتم تحسين الفيديو الخاص بك بشكل أفضل لخصائصه.

- تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب الطراز.

عند استخدام الإشارات العادية

حيوي

لتحسين جودة الصورة عبر زيادة التباين والسطوع والحدة.

قياسي

لعرض الصورة بمستويات تباين وسطوع وحدّة طبيعية.

Eco / APS

تغيّر ميزة توفير الطاقة الإعدادات على التلّافز للحد من استهلاك الطاقة.

- تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب الطراز.

سينما

صورة مناسبة للأفلام.

رياضة / كرة القدم / Cricket

صورة مناسبة للمباريات الرياضية. لزيادة حدة الصورة التي تتضمن حركات سريعة مثل ركل كرة أو رميها.

- قد يختلف اسم الرياضة باختلاف المنطقة.

محسن الألعاب

صورة مناسبة لتشغيل الألعاب.

FILMMAKER MODE

إنه يوفر جودة صورة سينمائية محسّنة ومعتمدة من UHD Alliance، وهي هيئة الإعداد القياسية للتقنيات المرتبطة بتقنية UHD.

- لانتقال تلقائيًا إلى FILMMAKER MODE عند إدخال إشارة يمكن تشغيلها باستخدام هذا الوضع، اضبط **البداية التلقائي** لوضع FILMMAKER على تشغيل.

 **خبير (الفضاء المشرق، خلال النهار)** /  **خبير (الفضاء الداكن، خلال الليل)**

هذا الوضع مناسب للأفلام، وما إلى ذلك من العروض التي تُعرض في بيئة مظلمة.

خبير (الفضاء الداكن، خلال الليل) لديه درجة حرارة لون أقل من **خبير (الفضاء المشرق، خلال النهار)**.
حدد الوضع المناسب للفيلم الذي تشاهده.

ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control

عند استخدامك إشارات HDR/Dolby Vision

حيوي

لتحسين جودة الصورة عبر زيادة التباين والسطوع والحدة.

قياسي

في بيئة عرض عادية، يفتح شاشة يمكن أن تعرض على نحوٍ صحيح القدرة التعبيرية لـ HDR و سطوعه.

منزل السينما

تظهر الشاشة كشاشة أكثر سطوعًا وأوضح من **سينما**.

سينما

صورة مناسبة لإشارة فيديو HDR.

محسن الألعاب

صورة مناسبة لتشغيل الألعاب.

FILMMAKER MODE

إنه يوفر جودة صورة سينمائية محسنة ومعتمدة من UHD Alliance، وهي هيئة الإعدادات القياسية للتقنيات المرتبطة بتقنية UHD.

- للانتقال تلقائيًا إلى **FILMMAKER MODE** عند إدخال إشارة يمكن تشغيلها باستخدام هذا الوضع، اضبط **البداية التلقائي** لوضع **FILMMAKER** على تشغيل.

- في حالة إدخال إشارة فيديو HDR/Dolby Vision في الطرازات التي لا تدعم التقنية HDR/Dolby Vision، فسيتم توفير خيارات وضع صورة الإشارات الطبيعية.
- قد تختلف أوضاع الصورة المتوفرة وفقًا لإشارة الإدخال.
- عند مشاهدة محتوى خدمة عبر الإنترنت، يمكن أن يتغير وضع الصورة ليطابق المحتوى المعروض.
- **isf** خبير عبارة عن خيار يتيح لخبير في جودة الصور أن يقوم بتوليف جودة الصورة القياسية بدقة. وبالتالي، قد لا يكون فعالاً لصورة طبيعية.
- قد يؤدي تغيير **وضع الاختيار** إلى تغيير إعدادات **توفير الطاقة** و **مراعاة العين أثناء الحركة** ويمكن أن يؤثر في استهلاك الطاقة. يمكنك تغيير الإعدادات من **الدعم** ← **توفير الطاقة** و **صورة** ← **الإعدادات المتقدمة** ← **سطوع** ← **مراعاة العين أثناء الحركة**.

ضبط حجم الشاشة

⚙️ ← ⓘ ← صورة ← نسبة طول إلى عرض ← اختيار المستخدم

يمكنك تغيير حجم الشاشة وفقًا لنوع المحتوى الذي تشاهده.

16:9

لعرض نسبة الطول إلى العرض بقيمة 16:9.

أصلي

تتغير نسبة الشاشة المُتلى وفقًا لإشارة إدخال الصورة.

4:3

لعرض نسبة طول إلى عرض بقيمة 4:3.

التكبير الرأسي

يمكنك ضبط بُعد الشاشة العمودي ومحاذاة الشاشة باستخدام **ضبط معدل التكبير** و**ضبط موضع الشاشة**.

تكبير رباعي الاتجاهات

يمكنك ضبط الأبعاد الأفقية/العمودية/القطرية للشاشة ومحاذاة الشاشة باستخدام **ضبط معدل التكبير** و**ضبط موضع الشاشة**.

- تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب الطراز.
- قد تتشوه الصورة عند التكبير أو التصغير.
- قد يؤدي اختيار حجم شاشة مختلف عن الحجم الأصلي إلى اختلاف مظهر الصورة.
- اعتمادًا على الجمع بين تنسيق الصورة وحجم الشاشة، قد تكون الحواف مخفية أو قد تظهر باللون الأسود أو قد يوضع كلا جانبي الصورة. أيضًا، عند اختيار عنصر معروض على شاشة البث، قد لا يتم محاذاة المخطط بشكل صحيح.
- قد تختلف أحجام الشاشة المتوفرة وفقًا لإشارة الإدخال.

عرض الشاشة باستخدام مسح فقط

⚙️ ← ⓘ ← صورة ← نسبة طول إلى عرض ← مسح فقط

- في حال تعيين هذه الميزة إلى **تشغيل**، يمكنك عرض المحتوى بنسبة الطول إلى العرض المتوفرة في إشارة البث أو مصدر المحتوى. إذا لم تكن حافة الشاشة نظيفة، فيرجى تعيين الميزة إلى **إيقاف**.
- عند الضبط على **تلقائي**، تتبدل حالة الميزة بين **تشغيل** أو **إيقاف** وفقًا للمعلومات المضمنة في إشارة الفيديو.
- قد تختلف العناصر التي يمكن تحديدها وفقًا للإدخال الحالي.



ضبط سطوع صورة ما

⚙️ ← ⓘ ← صورة ← الإعدادات المتقدمة ← سطوع

يمكنك ضبط سطوع الشاشة بأكملها.

سطوع اللوحة

للتحكم بمستوى سطوع الشاشة عن طريق ضبط الإضاءة الخلفية. كلما كان أقرب إلى 100، ازداد سطوع الشاشة.

- اخفض سطوع اللوحة للحد من استهلاك الطاقة.
- بحسب توفير الطاقة (تلقائي/الحد الأقصى)، قد لا تستطيع ضبط سطوع اللوحة. في هذه الحال، انتقل إلى  <  < الدعم < توفير الطاقة < خطوة توفير الطاقة واضبط على إيقاف أو الحد الأدنى.
- قد لا يتوفر في التلفاز إعداد سطوع اللوحة، حسب طراز تلفازك.

سطوع بكسل OLED

ضبط سطوع العرض من خلال تغيير سطوع شاشة OLED.

- بحسب توفير الطاقة (تلقائي/الحد الأقصى)، قد لا تستطيع ضبط سطوع بكسل OLED. في هذه الحال، انتقل إلى  <  < الدعم < رعاية OLED < الرعاية الذاتية للجهاز < توفير الطاقة < خطوة توفير الطاقة واضبط على إيقاف أو الحد الأدنى.
- قد لا يتوفر في التلفاز إعداد سطوع بكسل OLED، حسب طراز تلفازك.

ضبط التباين

لضبط تباين الأجزاء الفاتحة والداكنة في الصورة. كلما كان أقرب إلى 100، ازداد التباين.

سطوع الشاشة

لضبط سطوع الشاشة بالكامل. كلما كان أقرب إلى 100، ازداد سطوع الشاشة. يمكنك استخدام إعدادات سطوع الشاشة على وجه الخصوص لضبط الجزء الداكن من الصورة.

تباين ديناميكي تلقائي

لتصحيح التفاوت بين المناطق الساطعة والقائمة على الشاشة للحصول على النتائج الأفضل بحسب سطوع الصورة.

تعيين نغمة HDR

إعدادات تباين مناسبة استنادًا إلى سطوع صورة محتوى HDR.

ذروة السطوع

اضبط ذروة السطوع إلى أعلى إضاءة.

جاما (ضبط السطوع)

لضبط السطوع المتوسط للصورة.

- **BT.1886** يمثل التدرج في ITU-R BT.1886، الذي هو معيار عالمي.

مستوى اللون الأسود

ضبط قتامة الشاشة لعرض لون أسود مثالي. اختر **تلقائي**، أو **محدود**، أو **كامل** لمطابقة نطاق لون جهاز الإدخال الخارجي.

- يمكن استخدام هذه الميزة أثناء مشاهدة المحتوى من خلال إدخال خارجي.

تعطيم محلي لخلايا الشاشة

لزيادة نسبة التباين إلى أقصى حدّ من خلال زيادة سطوع الجانب الساطع من الشاشة وزيادة قتامة الجانب الداكن منها.

• **إيقاف** : لتعطيل خاصية تعطيم محلي لخلايا الشاشة.

• **منخفض / متوسط / عالي** : لتغيير نسبة التباين.

- قد يؤدي ضبط هذا الخيار على **إيقاف** إلى زيادة استهلاك الطاقة.

مراعاة العين أثناء الحركة

لضبط السطوع وتخفيف ضبابية الصورة تلقائيًا استنادًا إلى بيانات الصورة لعدم إجهاد العين.

- قد يؤدي ضبط هذا الخيار على **إيقاف** إلى زيادة استهلاك الطاقة.

- قد تختلف الخيارات المتوفرة بحسب إشارة الإدخال أو وضع الصورة المحدد.

- تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب الطراز.

ضبط لون صورة ما

⚙️ ← ⓘ ← صورة ← الإعدادات المتقدمة ← لون

عمق اللون

لتخفيف الألوان التي تظهر على الشاشة أو تكثيفها. كلما كان أقرب إلى 100، ازداد اللون عمقًا.

درجة اللون

لضبط توازن الألوان بين الأحمر والأخضر على الشاشة. كلما كان أقرب إلى أحمر 50، ازداد اللون الأحمر احمرارًا. كلما كان أقرب إلى أخضر 50، ازداد اللون الأخضر اخضرارًا.

سلسلة الألوان

لتحديد نطاق الألوان المطلوب عرضها. عين التدرج اللوني على **اكتشاف تلقائي** وفقًا للإشارة، أو على **محلي** لعرض ألوان أكثر حيوية وغنى.

التوليف الدقيق

يتم استخدام هذا عندما يتحكم فيه الخبراء باستخدام نمط اختبار. يمكنك التحكم فيه بتحديد مناطق الألوان الستة

(أحمر/أخضر/أزرق/لون سماوي/لون قرمزي/لون أصفر).
بالنسبة إلى الصور العادية، فقد لا تؤدي عمليات الضبط إلى تغيير مهم على صعيد الألوان.

ترقية اللون

لضبط لون الصورة وتشبعها لجعلها تبدو ملوّنة وأكثر حيوية.

اختر اللون

من أحمر/أخضر/أزرق/لون سماوي/لون قرمزي/لون أصفر، اختر الدرجة لضبطها.

ضبط التشبع / اضبط الصبغة / تعديل الإضاءة

اضبط كثافة/درجة/إضاءة اللون في نطاق يتراوح بين -30 و +30.

توازن اللون الأبيض

تتيح لك وظيفة ضبط كل لون يتم إعادة إنتاجه بدقة أكبر بناءً على اللون الأبيض ضبط درجة اللون الإجمالية للشاشة وفقًا لتفضيلاتك.

درجة حرارة اللون

يمكنك تعيين اللون لجعل الشاشة تبدو أكثر برودة أو دفئًا.

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

اختر سطوع الشاشة لضبط درجة حرارة اللون.
إذا تم تحديد **الطريقة** على **نقطتان**، استخدم النقطة المنخفضة لاختيار الظلال والنقطة المرتفعة لاختيار الإبرازات.
إذا تم تحديد **الطريقة** على **مستوى إشارة 10 نقاط (%)**؛ يمكنك اختيار السطوع باستخدام الأرقام التي تشير إلى 10 مستويات.
عندما يتم ضبط **الطريقة** إلى **مستوى إشارة 22 نقطة (%)**، يمكنك تحديد السطوع عن طريق 22 مستوى من السطوع.

مستوى إشارة (%)

اختر سطوع الشاشة لضبط درجة حرارة اللون.
إذا تم تحديد **الطريقة** على **مستوى إشارة 10 نقاط (%)**؛ يمكنك اختيار السطوع باستخدام الأرقام التي تشير إلى 10 مستويات.
عندما يتم ضبط **الطريقة** إلى **مستوى إشارة 22 نقطة (%)**، يمكنك تحديد السطوع عن طريق 22 مستوى من السطوع.

اظهر مستوى السطوع عند أقصى مستوى إشارة (%)

تعمل على ضبط إضاءة أعلى مستوى إشارة 100%.

اضبط مستوى السطوع عند مستوى الإشارة المحددة (%)

يمكن ضبط سطوع مستوى الإشارة الذي تم اختياره.

- يمكن القيام بهذه الإعدادات فقط عندما يكون صورة ← وضع الاختيار هو سينما، خبير (الفضاء المشرق، خلال النهار) أو خبير (الفضاء الداكن، خلال الليل) وعندما يتم ضبط الطريقة إلى مستوى إشارة 10 نقاط (%) أو إلى مستوى إشارة 22 نقطة (%).

أحمر / أخضر / أزرق

اضبط درجة حرارة اللون للنقطة المختارة.
اضبط كثافة أحمر/أخضر/أزرق في نطاق من -50 إلى 50.
يمكنك ضبط القيم الخاصة بالسطوع المختار في نقطة.

- قد تختلف الخيارات المتوفرة بحسب إشارة الإدخال أو وضع الصورة المحدد.
- تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب الطراز.

ضبط تباين صورة ما

⚙️ ← ⓘ ← صورة ← الإعدادات المتقدمة ← الوضوح

يمكنك ضبط تباين صورة ما لعرضها بشكل أكثر وضوحًا.

ضبط الحدة

لضبط حدة الصورة. كلما كانت أقرب إلى 50، ازدادت حدة الصورة ووضوحها.

دقة عالية

لضبط درجة الدقة لجعل الصور القاتمة والباهتة أكثر وضوحًا.

الحد من نسبة الضوضاء

لإزالة النقاط الصغيرة البارزة بهدف جعل الصورة نظيفة.

الحد من تشويش MPEG

للحد من التشويش الصادر عند إنشاء إشارات الفيديو الرقمي.

تدرج سلس

إنه يقلل من ظاهرة أن مخطط الصورة غير منتظم وفي نمط سلم ويعرض شاشة أكثر سلاسة.

شاشة السينما

تحسين عرض الأفلام.

TruMotion

جودة صورة مناسبة للصور السريعة الحركة.

• إيقاف : لإيقاف تشغيل **TruMotion**.

• حركة سينمائية : اضبط اهتزاز الحركة على الشاشة لتجعلك تشعر وكأنك في السينما.

• طبيعي : اضبط الصور بإضافة الكثير من الحركات لتبدو طبيعية وواضحة.

• حركة سلسلة : لزيادة نقاء الصور السريعة الحركة.

• اختيار المستخدم : لضبط **TruMotion** يدويًا.

◦ **De-Judder** : لضبط ارتجاج الشاشة.

◦ **De-Blur** : لتقليل التأثيرات الضبابية للحركة.

◦ **OLED Motion / OLED Motion Pro / Motion Pro / NanoCell Motion Pro** : يمكنك جعل

مقاطع الفيديو الخاصة بك أكثر وضوحًا عن طريق التخلص من الصور التلوية.

• يمكن تغيير الإعدادات المتقدمة في وضع **اختيار المستخدم** فقط.

• قد تختلف الخيارات المتوفرة بحسب إشارة الإدخال أو وضع الصورة المحدد.

• تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب الطراز.

تطبيق إعدادات الصورة الحالية لكل المدخلات

⚙️ ← ⓘ ← صورة ← الإعدادات المتقدمة ← تطبيق على كل المدخلات

تنطبق الإعدادات التي تحددها على وضع الإدخال المحدد حاليًا فقط.

لتطبيق إعدادات الصورة الحالية على كل أوضاع الإدخال، حدد **تطبيق على كل المدخلات**.

إعادة ضبط وضع الصورة

⚙️ ← ⓘ ← صورة ← الإعدادات المتقدمة ← إعادة الضبط

إذا رغبت في إعادة ضبط إعدادات الصور إلى افتراضيات المصنع بعد تطبيق الإعدادات، اختر إعادة الضبط لكل أوضاع الصور.

البدء التلقائي لوضع FILMMAKER

⚙️ ← ⓘ ← صورة ← الإعدادات المتقدمة ← البدء التلقائي لوضع FILMMAKER

إذا تم الضبط على **تشغيل**، فسيتم تغيير **وضع الصورة** تلقائيًا إلى **FILMMAKER MODE** عند إدخال إشارة يمكن تشغيلها مع **FILMMAKER MODE**.

- في حين أن هذا الوضع ينقل بشكل فعال غرض منشئ المحتوى، ولكنه يبدو أكثر قتامة من **وضع الصورة**.

لاستخدام ميزة تقليل الضوء الأزرق

⚙️ ← ⓘ ← **صورة** ← الإعدادات المتقدمة ← **تقليل الضوء الأزرق**

سيتم ضبط درجة حرارة اللون للحدّ من إجهاد العين.

تشغيل

تم ضبط درجة حرارة ألوان شاشة التلفاز.

إيقاف

لإيقاف تشغيل **تقليل الضوء الأزرق**.

- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

صوت

وضع الاختيار

⚙️ ← ⓘ ← **صوت** ← **وضع الاختيار**

يمكنك تحديد وضع الصوت الأكثر ملاءمة لكل نوع.

صوت AI / صوت AI برو

تحسين الصوت تلقائيًا وفقًا لنوع المحتوى.

قياسي

لتحسين الصوت لكافة أنواع المحتويات.

سينما

لتحسين الصوت للأفلام.

صوت واضح / صوت واضح برو

تعزيز وضوح الصوت.

رياضة / كرة القدم / Cricket

لتحسين الصوت لمشاهدة المباريات الرياضية.

- قد يختلف اسم الرياضة باختلاف المنطقة.

موسيقى

لتحسين الصوت للموسيقى.

محسن الألعاب

لتحسين الصوت لمشاهدة الألعاب.

- ينطبق هذا الإعداد فقط على السماعات الداخلية للتلفزيون أو أجهزة **HDMI (ARC)** المتصلة التي تدعم **مشاركة وضع الصوت للتلفاز**.
- تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب الطراز.

استخدام مكبر صوت التلفاز

⚙️ ← ⓘ ← صوت ← مخرج الصوت ← استخدام مكبر صوت التلفاز

يتم تشغيل الصوت عبر مكبرات الصوت الداخلية للتلفاز.

استخدام مكبر صوت لاسلكي

⚙️ ← ⓘ ← صوت ← مخرج الصوت ← استخدام مكبر صوت لاسلكي

جهاز Bluetooth

قم بتوصيل جهاز صوتي مزود بخدمة بلوتوث لاسلكيًا للاستمتاع بصوت التلفاز بأريحية أكثر. ارجع إلى دليل المستخدم الخاص بالجهاز الصوتي المزود بخدمة بلوتوث للحصول على معلومات حول كيفية توصيل الجهاز واستخدامه.

- اضغط على ⓘ لعرض الأجهزة المتصلة أو الأجهزة التي يمكن إنشاء اتصال بها للاتصال بأي منها.
- يمكن التحكم في مستوى صوت الجهاز في بعض الأجهزة ذات اتصال بلوتوث من خلال الاختيار من قائمة اتصال الجهاز.
- ستحاول أجهزة مزمن صوت LG تلقائيًا الاتصال بالأجهزة المستخدمة مؤخرًا عند تشغيل التلفاز.
- نوصيك بالاتصال بجهاز صوت من LG يدعم مزامن صوت LG باستخدام الوضع LG TV أو الوضع مزامن صوت LG على الجهاز.

- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- ترميز الصوت الذي يمكن إخراجِه من خلال البلوتوث هو SBC/aptX™.
- إذا فشل الاتصال بالجهاز، تحقق من طاقة الجهاز الذي تريد إنشاء اتصال به ومما إذا كان جهاز الصوت يعمل بشكل صحيح.
- يوصى باستخدام سماعة رأس تعمل بالبلوتوث عند توصيل جهازي بلوتوث.
- قد لا يتصل الجهاز بشكل صحيح أو قد يطرأ أمر غير عادي مثل فيديو و صوت غير متزامنين، وذلك وفقًا لنوع الجهاز الذي يعمل بتقنية Bluetooth.

• قد لا تعمل سماعات الرأس الخاصة بالهاتف فقط.

• إذا تم توصيل جهازي بلوتوث مختلفين واستخدامهما في نفس الوقت، فقد لا يتطابق الصوت.

- قد يصدر الصوت بشكل غير واضح أو قد تسوء جودة الصوت في حال:

• الجهاز الذي يعمل بتقنية Bluetooth بعيدًا جدًا عن التلفاز؛

• يوجد عوائق بين الجهاز الذي يعمل بتقنية Bluetooth والتلفاز؛ 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، فسيتم تغيير صورة ← وضع الاختيار إلى قياسي.

- إذا كنت لا تزال تواجه بعض المشكلات، فننصحك باستخدام اتصال سلكي. (المنفذ الرقمي البصري (HDMI (ARC)

مكبرات الصوت WiSA

يمكنك توصيل التلفاز لاسلكيًا بمكبرات الصوت WiSA للاستمتاع بصوت ذي جودة عالية.

اختر : لضبط إعدادات مكبرات الصوت WiSA المفصلة.

- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- لاستخدام مكبرات صوت WiSA، تحتاج إلى الاتصال بوحدة الاستقبال الحصرية.
- قد تحدث مشكلات في الاتصال بين وحدة استقبال WiSA وسماعة WiSA في بيئات ذات تداخل لاسلكي. وفي هذه الحالة، اتصل بالشركة المصنعة للسماعة.
- لمزيد من المعلومات عن شراء منتجات WiSA المرخص لها، راجع www.wisaassociation.org.

هاتف محمول

إذا قمت بتنشيط تطبيق LG ThinQ على جهاز ذكي وقمت بتوصيله بالتلفزيون الخاص بك، فيمكنك استخدام الجهاز كمكبر صوت للتلفزيون.

استخدم مكبر صوت سلكي

⚙️ ← صوت ← مخرج الصوت ← استخدم مكبر صوت سلكي

جهاز Optical Out

يمكنك توصيل جهاز صوت يدعم بصري بمنفذ إخراج الصوت الرقمي البصري للاستمتاع بصوت تلفاز أغنى وذي جودة أفضل ويلأنم متطلباتك أكثر.

- متوفر فقط للطرازات المزودة بمنفذ رقمي بصري.
- بالنسبة لبعض الأجهزة، يمكنك ضبط مستوى الصوت باستخدام ريموت التلفاز.

جهاز HDMI(ARC)

يمكن إخراج الصوت من التلفاز من خلال جهاز صوت خارجي متصل بمنفذ **HDMI (ARC)**.

- حدد **جهاز HDMI(ARC)** لتشغيل SIMPLINK تلقائيًا. عند إيقاف تشغيل SIMPLINK، تعود إعدادات مكبر صوت تلقائيًا إلى الإعدادات الافتراضية لتوفير إخراج صوت غير منقطع.

جهاز مخرج الصوت / سماعات الرأس السلكية

حدد **سماعات الرأس السلكية** أو **جهاز مخرج الصوت** لتحسين إخراج الصوت وفقًا للجهاز المتصل.

- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- إذا قمت بتوصيل سماعات الرأس السلكية عندما يكون التلفاز قيد التشغيل، يكتشف هذا الأخير تلقائيًا سماعات الرأس السلكية وبالتالي يعيد توجيه الصوت ليخرج من خلالها.

استخدم مكبرات صوت متعددة

⚙️ ← صوت ← مخرج الصوت ← استخدم مكبرات صوت متعددة

يمكن تشغيل الصوت عبر أجهزة عديدة في الوقت نفسه.

جهاز Bluetooth + مكبر صوت التلفاز

يمكن استخدام كل من مكبر الصوت الداخلي للتلفزيون ومكبر صوت البلوتوث لإخراج الصوت في نفس الوقت أو يمكن استخدام صوت محيطي. يمكن توصيل ما يصل إلى جهازي بلوتوث من نفس الطراز.

01 اختر ⓘ لتوصيل مكبرات صوت بلوتوث.

02 قم بتشغيل **تأخير الصوت** لمزامنة مكبر الصوت الداخلي للتلفاز مع مكبر صوت بلوتوث. يمكنك ضبط المزامنة تلقائيًا أو يدويًا.

- عند ضبط **مخرج الصوت** ليكون **جهاز Bluetooth + مكبر صوت التلفاز**، إذا كان صورة ← وضع الاختيار على **محسن الألعاب**، فسيتم تغييرها إلى **قياسي** وإيقاف تشغيل **Dolby Atmos**.
- قد تتوقف مزامنة الفيديو والصوت أثناء استخدام وظيفة Screen Share. نوصي باستخدام **مكبر صوت التلفاز** في **مخرج الصوت**.

- قد لا يتصل جهازان في نفس الوقت، اعتمادًا على نوع جهاز Bluetooth.
- قد لا يتصل الجهاز بشكل صحيح أو قد يطرأ أمر غير عادي مثل فيديو و صوت غير متزامنين، وذلك وفقًا لنوع الجهاز الذي يعمل بتقنية Bluetooth.

جهاز Optical Out + مكبر صوت التلفاز

يتم تشغيل الصوت عبر مكبرات الصوت المضمنة في التلفاز وجهاز الصوت المتصل بمنفذ إخراج الصوت الرقمي البصري في الوقت نفسه.

سماعات الرأس السلكية + مكبر صوت التلفاز

يتم تشغيل الصوت عبر مكبرات الصوت الداخلية للتلفاز وسماعات الرأس السلكية في الوقت نفسه.

- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- إذا قمت بتوصيل سماعات الرأس السلكية عندما يكون التلفاز قيد التشغيل، يكتشف هذا الأخير تلقائيًا سماعات الرأس السلكية وبالتالي يعيد توجيه الصوت ليخرج من خلالها.

Dolby Atmos

⚙️ ← صوت ← الإعدادات المتقدمة ← Dolby Atmos

تستند تقنية Dolby Atmos إلى مفهوم عناصر الصوت. يمكن مزج أي صوت مع عنصر صوت فردي تم وضعه بشكل مستقل في مساحة ثلاثية الأبعاد. تم تمكين تلفاز LG الجديد بأحدث تقنية Dolby Atmos للصوت. إن Dolby Atmos هي تجربة الصوت المثالية التي تنشئ صوتًا غامرًا محيطيًا باستخدام مكبرات صوت التلفاز.

إن القيمة الافتراضية للقائمة من حيث يمكنك الضبط على تشغيل/إيقاف التشغيل، هي **تشغيل**. نظرًا لتأثير **Dolby Atmos**، ينطبق محتوى Dolby Atmos. (عند ضبط القائمة على **تشغيل**)

- قد لا يتم تشغيل بعض محتويات Dolby Atmos.

اتزان

⚙️ ← صوت ← الإعدادات المتقدمة ← اتزان

يمكنك ضبط مستوى صوت مكبري الصوت الأيسر والأيمن.

- تتوفر هذه الإعدادات لمكبر الصوت الداخلي بالتلفاز فقط.

معادل

⚙️ ← صوت ← الإعدادات المتقدمة ← معادل

يمكنك ضبط الصوت عن طريق زيادة أو تقليل خارج نطاق التردد المحدد للإشارة الصوتية.

- يمكن تمكين هذا الخيار إذا تم ضبط صوت ← وضع الاختيار على الوضع قياسي.
- ينطبق هذا الإعداد فقط على السماعات الداخلية للتلفزيون أو أجهزة HDMI (ARC) المتصلة التي تدعم مشاركة وضع الصوت للتلفاز.

نوع التركيب

⚙️ ← ⓘ ← صوت ← الإعدادات المتقدمة ← نوع التركيب

يساعد هذا الوضع على تعزيز الصوت بالاستناد إلى إعداد التلفاز.

الحامل

اختر هذا إذا كان التلفاز مثبتًا على حامل.

المثبت بالحائط

اختر هذا إذا كان التلفاز مثبتًا بطريقة التثبيت على الحائط.

- تتوفر هذه الإعدادات لمكبر الصوت الداخلي بالتلفاز فقط.

ضبط الصوت التلقائي

⚙️ ← ⓘ ← صوت ← الإعدادات المتقدمة ← ضبط الصوت التلقائي

إذا تم تعيينه 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 السماعات الداخلية للتلفزيون أو أجهزة HDMI (ARC) المتصلة التي تدعم مشاركة وضع الصوت للتلفاز.

إعداد صوت تلفاز رقمي

⚙️ ← ⓘ ← صوت ← الإعدادات المتقدمة ← إعداد صوت تلفاز رقمي

عند وجود أنواع صوت مختلفة في إشارة إدخال، تتيح لك هذه الوظيفة تحديد نوع الصوت الذي تريده.

إذا تم الضبط على تلقائي يكون ترتيب البحث AC4 ← HE-AAC ← Dolby Digital Plus ← Dolby Digital ← MPEG ويصدر الإخراج بتنسيق الصوت الأول الذي تم العثور عليه.

- قد يتغير ترتيب البحث التالي حسب البلد : AC4 ← HE-AAC ← Dolby Digital Plus ← Dolby Digital ← MPEG.

- إذا كان تنسيق الصوت المحدد غير مدعوم، قد يتم استخدام تنسيق صوت آخر للإخراج.

- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

ضبط مزامنة الصوت والصورة

⚙️ ← ⓘ ← صوت ← الإعدادات المتقدمة ← طابق الشاشة والصوت

لضبط مزامنة الصوت من مكبر الصوت قيد التشغيل.

كلما تم ضبط القيمة لتكون أقرب من 60، كانت سرعة إخراج الصوت أبطأ من السرعة الافتراضية.

إذا حددت **Bypass**، لإخراج إشارات البث أو الصوت من الأجهزة الخارجية من دون أي تأخير في الصوت. قد يتم إخراج الصوت قبل الفيديو بسبب الوقت الذي يستغرقه التلفاز لمعالجة إدخال الفيديو.

- تختلف الخيارات المتوفرة حسب إعداد مخرج الصوت .

حدد تهيئة صوت إدخال HDMI

⚙️ ← ⓘ ← صوت ← الإعدادات المتقدمة ← حدد تهيئة صوت إدخال HDMI

يمكنك تعيين تنسيق الصوت لكل مدخل HDMI.

عند الاتصال بالأجهزة أو المحتوى الذي يدعم تقنية الصوت المحيطي الأحدث، سيمكنك إعداد **Bitstream** من الاستماع إلى جودة الصوت المطلوبة.

عندما يكون الصوت الذي يتم توصيله عبر منفذ HDMI غير متزامن، قم بضبطه على **PCM**.

مشاركة وضع الصوت للتلفاز

⚙️ ← ⓘ ← صوت ← الإعدادات المتقدمة ← مشاركة وضع الصوت للتلفاز

قم بتوصيل شريط الصوت LG الذي يدعم مشاركة وضع الصوت للتلفاز وقم بتعيينه على **تشغيل**. يتم تطبيق صوت ← وضع الاختيار الذي تم تعيينه على التلفزيون على شريط الصوت لتوفير مجموعة متنوعة من الأصوات.

التحكم في وضع مكبر الصوت

⚙️ ← ⓘ ← صوت ← الإعدادات المتقدمة ← التحكم في وضع مكبر الصوت

قم بتوصيل مكبر الصوت LG الذي يدعم التحكم في وضع مكبر الصوت وقم بتعيينه على **تشغيل**.

يمكنك تعيين وضع الصوت لمكبر الصوت في ⚙️ ← ⓘ ← صوت ← وضع الاختيار الموجود بالتلفزيون.

- قد يختلف اسم وضع الصوت المعروض على مكبر الصوت عن اسم صوت ← وضع الاختيار المعروض على التلفزيون، وفقاً للطراز. في هذه الحالة، سيتم مطابقته مع وضع الصوت ذات التأثيرات المماثلة.

مزامن صوت LG

⚙️ ← ⓘ ← صوت ← الإعدادات المتقدمة ← مزامن صوت LG

وصّل جهاز مزامن صوت LG بمنفذ الإخراج الرقمي البصري، واضبط مخرج الصوت على جهاز **Optical Out**.

عند ضبط هذه الميزة على **تشغيل**، يمكنك ضبط مستوى الصوت للجهاز المتصل مزامن صوت LG باستخدام الريموت الخاص بالتلفاز.

- إذا تم تعيين ميزة التشغيل التلقائي لشريط الصوت الذي يدعم مزامن صوت LG، فسيتم تشغيل شريط الصوت أو إيقافه بالتزامن مع تشغيل التلفاز أو إيقافه.

إعداد إخراج الصوت الرقمي

⚙️ ← صوت ← الإعدادات المتقدمة ← إخراج الصوت الرقمي

يمكنك تكوين إعدادات إخراج الصوت الرقمي.

- لا يتوفر هذا الإعداد إلا عندما يكون ⚙️ ← صوت ← مخرج الصوت ← استخدم مكبر صوت سلبي مضبوطاً على جهاز **Optical Out/جهاز (ARC) HDMI**.
- عند تمكين خاصية **Pass Through**، قد لا يتم إخراج المؤثرات الصوتية.
- قد يختلف برنامج ترميز (codec) الإخراج الخاص بجهاز ما عن إشارات الإدخال.

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

- Dolby TrueHD , HDMI eARC , Dolby Atmos : قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- عند الاتصال بـ HDMI eARC، سيعتمد نوع إخراج الصوت على نوع الصوت المدعوم من الجهاز المتصل.
- تبعًا للجهاز المتصل ونوع الإدخال الصوتي، يمكن إخراجها في صورة Dolby Metadata-نقل صوتي محسن PCM (Dolby MAT PCM).
- إذا تم تعيين **إخراج الصوت الرقمي** على **Pass Through** وكان مدخل HDMI مُعِين على Dolby TrueHD أو متعدد القنوات PCM، يمكن إخراج الصوت في صورة تفرعية.

استخدام جهاز الصوت المدعوم eARC

⚙️ ← ⓘ ← صوت ← الإعدادات المتقدمة ← دعم eARC

eARC هي تقنية يمكنها إرسال واستقبال المزيد من المعلومات الصوتية بشكل أسرع بفضل عرض النطاق الترددي الأوسع من ARC التقليدي. يمكنك الاستمتاع بصوت التلفاز بجودة أعلى من ARC من خلال جهاز صوتي متصل.

01 قم بتوصيل جهاز صوت يدعم eARC بمنفذ **HDMI (ARC)**.

02 انتقل إلى **مخرج الصوت** ← **استخدم مكبر صوت سلبي** واختر **جهاز HDMI(ARC)**.

03 اضبط **دعم eARC** على **تشغيل**.

جارٍ بدء إعدادات الصوت

⚙️ ← ⓘ ← صوت ← الإعدادات المتقدمة ← إعادة الضبط

يقم باستعادة إعدادات التأثير المفصلة الخاصة بوضع الصوت **قياسي** إلى الإعدادات المبدئية.

- ينطبق هذا الإعداد فقط على السماعات الداخلية للتلفزيون أو أجهزة **HDMI (ARC)** المتصلة التي تدعم **مشاركة وضع الصوت للتلفاز**.

خدمة AI

صورة AI / صورة AI برو

⚙️ ← ⓘ ← عام ← خدمة AI ← صورة AI / صورة AI برو

عند ضبطه على **تشغيل**، يتم تحسين جودة الصورة تلقائيًا لخصائص المحتوى استنادًا إلى الخوارزميات التي تم تعلمها من خلال تقنيات التعلم العميق.

- مدعوم فقط للبت الرقمي ومقاطع الفيديو الخاصة بجهاز تخزين USB وإدخال فيديو HDMI.
- إذا كانت ⚙️ ← ⓘ ← صورة ← وضع الاختيار هي **محسن الألعاب**، فلا يمكنك إعداد هذه الميزة.
- لا يعمل مع المحتوى المحمي من النسخ.

إعدادات سطوع AI

⚙️ ← ⓘ ← عام ← خدمة AI ← إعدادات سطوع AI

عند ضبطه على **تشغيل**، يتم معايرة سطوع الشاشة تلقائيًا وفقًا للسطوع الموجود حول التلفاز.

تحديد نوع تلقائي

عند ضبطه على **تشغيل**، يتم تحسين جودة الصورة تلقائيًا لنوع المحتوى من خلال الذكاء الاصطناعي.

- لا يعمل مع المحتوى المحمي من النسخ.

صوت AI / صوت AI برو

إذا تم ضبطه على **تشغيل**، فإنه يوفر الصوت المثالي والتأثيرات المحيطة الحقيقية القائمة على الذكاء الاصطناعي بناءً على المحتوى المعروض.

- ينطبق هذا الإعداد فقط على السماعات الداخلية للتلفزيون أو أجهزة **HDMI (ARC)** المتصلة التي تدعم **مشاركة وضع الصوت للتلفاز**.
- عندما يتم ضبط هذه الميزة على **تشغيل**، فإن ⓘ ← صوت ← وضع الاختيار يتغير إلى صوت AI/صوت AI برو.

ضبط صوتي AI

باستخدام ميزة **ضبط صوتي AI** يمكنك اكتشاف المساحة حيث تم تثبيت التلفاز الخاص بك باستخدام ميكروفون Magic Remote لتحسين صوت تلفازك ليناسب بيئتك. اختر **بدء توليف صوت جديد** لحساب المساحة التي يتم تثبيت التلفاز فيها. يمكنك تحديد وضع الصوت المطلوب عند انتهاء الكشف الأولي.

- **إيقاف** : يتيح هذا الخيار إيقاف استخدام الصوت المضبوط **ضبط صوتي AI**. عند تحديد هذا الخيار، يصدر صوت التلفاز الافتراضي من دون إجراء أي تعديلات عليه.
- **قياسي** : عند تحديد هذا الخيار، يصدر الصوت المضبوط **ضبط صوتي AI** في الوضع القياسي. يمنحك هذا الوضع صوتًا واضحًا وطبيعيًا.
- **الجهير المُحسن** : عند تحديد هذا الخيار، يصدر الصوت المضبوط **ضبط صوتي AI** مع التركيز على الصوت العميق.
- **الطنين الثلاثي المُحسن** : عند تحديد هذا الخيار، يصدر الصوت المضبوط **ضبط صوتي AI** مع التركيز على الصوت الحاد.
- إذا تجاوز الضجيج مستوى الضجيج في مكتبة (أكثر من 30 إلى 40 ديسيبل (A) تقريبًا)، فنوصي بالتثبيت عن بُعد 3 أمتار.
- قد لا تعمل هذه الوظيفة بشكل صحيح
- مستوى الضجيج في الخلفية مرتفع جدًا ويتجاوز 40 ديسيبل (A).
- إبعاد التلفاز و Magic Remote بمسافة 5 أمتار أو أكثر.

عرض مساعدة التعرف على الصوت

يعرض قائمة بالأوامر الصوتية التي يمكن للتلفاز تنفيذها.

استخدام إعدادات التعرف على الصوت

⚙️ ← ⓘ ← عام ← خدمة AI ← إعدادات التعرف على الصوت

يمكنك تطبيق الإعدادات لميزات التعرف على الصوت.

توصية AI

⚙️ ← ⓘ ← عام ← خدمة AI ← توصية AI

يمكنك الحصول على رسائل توصية المحتوى بناءً على محتوى سجل المشاهدة الخاص بك وسجل استخدام التطبيق.

المنبه

خطوات ذكية

يمكنك الحصول على مقدمة حول الميزات الذكية التي يمكنك استخدامها عند مشاهدة التلفزيون أو استخدام أحد التطبيقات.

الخيارات التالية

يمكنك الحصول على توصيات بناءً على أنماط مشاهدتك للتلفزيون.

- قد لا تكون هذه الميزة متاحة في بعض الدول.

منبه الرياضة

انتقل إلى تطبيق **منبه الرياضة**. يمكنك مطالعة المعلومات حول الأحداث الرياضية وضبط المنبهات. لمزيد من المعلومات، راجع **الاستخدام الأمثل للتلفاز الذكي** ← **استخدام منبه الرياضة في دليل المستخدم**.

إدارة بيانات الاستخدام

إعادة ضبط بيانات الاستخدام

يُعيد تعيين محتوى سجل المشاهدة وسجل استخدام التطبيق. إذا قمت بإعادة تعيينهم، سيستغرق ذلك وقتًا لتتلقى توصيات المحتوى مرة أخرى.

- تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب الطراز.

محسن الألعاب

محسن الألعاب

يُقم بتعيين الميزات لتجربة غامرة عند اللعب باستخدام وحدة تحكم ألعاب الفيديو.

01 اضغط على الزر  على الريموت.

02 اختر  على الشاشة.

03 يؤدي اختيار **التشغيل** إلى تشغيل جميع الإعدادات ذات الصلة.

- إنه يعمل فقط مع إدخلات HDMI.
- عند تعيين **محسن الألعاب** إلى **التشغيل**؛ فقد تحدث تأخيرات في الصوت في حالة تعيين **مخرج الصوت** إلى **جهاز Bluetooth/مكبرات الصوت WiSA/جهاز Optical Out/HDMI(ARC)**. قم بالتبديل إلى استخدام **مكبر صوت التلفاز** أو تغيير  ←  ← **صوت** ← **الإعدادات المتقدمة** ← **حدد تهيئة صوت إدخال HDMI إلى PCM**.
- تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب الطراز.

صورة

نوع اللعبة

يمكنك تحسين الشاشة تبعاً لنوع اللعبة.
يمكنك اختيار **مثبت اللون الأسود/مثبت اللون الأبيض** وضبط المناطق القائمة والفاتحة.
اضغط على **إعادة الضبط** لإعادة تعيين إعدادات **مثبت اللون الأسود/مثبت اللون الأبيض**.

OLED Motion / OLED Motion Pro

يمكنك جعل مقاطع الفيديو الخاصة بك أكثر وضوحاً عن طريق التخلص من الصور التلوية.

تقليل الضوء الأزرق

يمكنك ضبط خارج الضوء الأزرق لتريح عينيك أثناء مشاهدة الشاشة.

امنع تأخير الإدخال (تباطؤ الإدخال)

قلل تأخير الإدخال وفقاً لإشارة الصورة.

لوحة معلومات اللعبة



إذا قمت بضبط هذا الخيار على **تشغيل**، يمكنك استخدام ميزة **لوحة معلومات اللعبة**.

- يُرجى الاطلاع على **إعدادات** ← **الإعدادات السريعة** الخاص بـ **دليل المستخدم** لمزيد من المعلومات حول **لوحة معلومات اللعبة**.
- إذا قمت بجعل هذه الميزة قيد **تشغيل**، لا يمكنك تغيير بعض عناصر إعدادات الفيديو.
- يجب تعيين **وضع الاختيار** على **محسن الألعاب** قبل استخدام الميزة.

صوت

صوت لعبة AI

لتحسين الصوت لمشاهدة الألعاب.

- عندما يتم ضبط هذه الميزة على **تشغيل**، فإن  <  < **صوت** < **وضع الاختيار** يتغير إلى **محسن الألعاب**.
- ينطبق هذا الإعداد فقط على السماعات الداخلية للتلفزيون أو أجهزة **HDMI (ARC)** المتصلة التي تدعم **مشاركة وضع الصوت للتلفاز**.

إدخال

VRR

يقال ذلك من تصدع الشاشة وتأخر الفيديو أثناء تشغيل اللعبة.

VRR و G-Sync

تضبط تقنية المزامنة التكيفية بعرض NVIDIA الإطارات لتقليل تشوه الشاشة وتوقفها.

AMD FreeSync Premium

تضبط تقنية المزامنة التكيفية بعرض AMD معدل الحقل لتقليل تعطل الشاشة وتوقفها.

التوليف الدقيق للمناطق الداكنة

يمكنك معايرة سطوع المناطق القاتمة باستخدام **VRR** أو **VRR و G-Sync** أو تعيين **AMD FreeSync Premium** على **تشغيل**.

- قد لا تعمل بشكل طبيعي حسب الميزات أو إعدادات الكمبيوتر المتصل أو وحدة التحكم في الألعاب.
- لاستخدام كل وظيفة، يجب تعيين **HDMI Deep Colour** الخاصة بالطرف على **4K** أو **8K**.
- قد يؤدي ضبط كل وظيفة على **تشغيل** إلى تغيير السطوع بنسبة ضئيلة اعتمادًا على تردد الجهاز الخارجي.

لون القائمة

يمكن تغيير لون القائمة في **محسن الألعاب** ولوحة **معلومات اللعبة**.

دليل المستخدم

انتقل إلى تطبيق **دليل المستخدم**.

القنوات

إعداد القنوات تلقائيًا

⚙️ ← ⓘ ← عام ← القنوات ← توليف القنوات ← توليف تلقائي

لتوليف البرامج تلقائيًا.

01 حدد البلد حيث يُستخدم التلفاز. تتغير إعدادات البرنامج وفقًا للبلد الذي تختاره.

02 ابدأ بتشغيل **توليف تلقائي**.

03 اضبط التوليف التلقائي باتباع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

- إذا كان مصدر الإدخال غير متصل بشكل صحيح، قد لا يتم تسجيل البرنامج.
- يبحث **توليف تلقائي** عن البرامج التي يتم بثها حاليًا فقط.
- إذا كان **قفل القناة** قيد التشغيل، سيظهر إطار منبثق يطالبك بإدخال كلمة مرور.

لاستخدام التوليف اليدوي

⚙️ ← ⓘ ← عام ← القنوات ← توليف القنوات (توليف وإعدادات القناة) ← توليف يدوي

تستخدم هذه الوظيفة في البحث اليدوي وحفظ القنوات. للبحث الرقمي، يمكن التحقق من قوة الإشارة وجودتها.

لاستخدام اختبار الإشارة

⚙️ ← ⓘ ← عام ← القنوات ← توليف القنوات (توليف وإعدادات القناة) ← اختبار الإشارة

لعرض معلومات حول MUX والخدمة الخ.

- يظهر اختبار إشارة للهوائي أو الكبل فقط.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

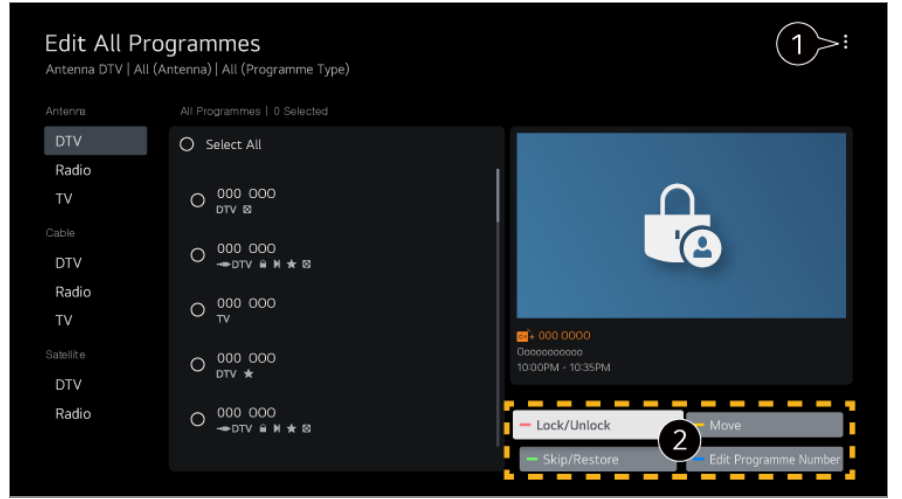
تحرير القنوات

يمكنك تحرير القنوات المحددة من كافة القنوات المخزنة أو إضافتها/حذفها إلى/من القنوات المفضلة.

تحرير قائمة كل القنوات

⚙️ ← ⓘ ← عام ← القنوات ← مدير القنوات ← تعديل إلى كل القنوات

يمكنك إقفال القنوات المحددة أو إلغاء قفلها من كل القنوات المخزنة أو يمكنك ضبطها ليتم تخطيها عند تغيير القنوات.



1 ضبط خيار الفرز.

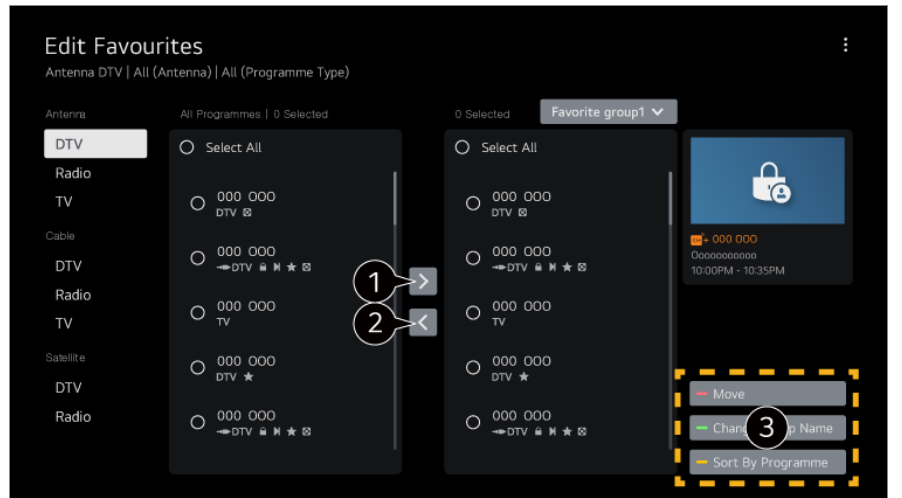
- 2 **قفل / إلغاء قفل** : إقفال القنوات المحددة أو إلغاء قفل القنوات المقفلة.
تخطي / استعادة : ضبط القنوات المحددة ليتم تخطيها عند تغيير القناة أو تعطيل خيار التخطي للقنوات التي تم ضبطها مسبقًا ليتم تخطيها.
نقل : نقل القنوات المحددة.
قم بتعديل أرقام القنوات : تغيير أرقام القنوات المحددة.
حذف : حذف القنوات المحددة.

- قد تختلف الميزات المتوفرة حسب إشارة البث.
- بالنسبة إلى الطرازات التي تدعم برامج القمر الصناعي، يمكن إدارة قنوات القمر الصناعي في **تعديل قنوات القمر الصناعي (متقدم)**.

تحرير قائمة القنوات المفضلة

⚙️ ← ⋮ ← عام ← القنوات ← مدير القنوات ← تعديل إلى المفضلات

يمكنك إضافة/حذف القنوات المطلوبة إلى/من القنوات المفضلة أو تغيير موضعها الخ.



- 1 حدد القنوات المطلوبة من قائمة كل القنوات واضغط على الزر لإضافتها إلى قائمة القنوات المفضلة.
 2 حذف القنوات المحددة من قائمة القنوات المفضلة.

- 3 **نقل** : حدد قناة واحدة أو أكثر في قائمة القناة المفضلة، اضغط على زر **نقل**، ثم حدد الموضوع الذي تريد نقله إليه. سيتم نقل القنوات المحددة إلى الموضوع الذي حددته.
- قم بتغيير اسم المجموعة المفضلة** : تغيير اسم قائمة القنوات المفضلة.
- تصنيف حسب القناة** : قم بفرز قائمة القنوات المفضلة حسب القناة.

اعرف المزيد عن HbbTV

HbbTV (البث التلفزيوني الهجين عبر النطاق العريض) هو معيار جديد للبث يمكن الخدمات من نوع إرسال النص وعرضه على التلفاز الموفرة من قبل برنامج بيث على التلفاز ليتم دمجها أو ربطها بخدمات على الإنترنت موفرة عبر البث إلى تلفاز ذكي متصل. وبالتالي، يتمكن المستهلكون من الوصول إلى الخدمات عبر الإنترنت مثل تلفاز استعادة البرامج، الفيديو حسب الطلب (VOD)، تطبيقات تتعلق بالبرنامج وخدمات معلومات غنية بالإضافة إلى خدمات إرسال النص الرقمي التقليدية، كل ذلك مباشرة على التلفاز في تجربة سلسلة

لعرض التفاصيل، **استمتع مع HbbTV ← Live TV** في **دليل المستخدم**.

- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

شبكة

ضبط شبكة سلكية

⚙️ ← 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 التلفاز وجهاز التوجيه سلكيًا سوف يؤدي إلى الاتصال بالشبكة تلقائيًا. إذا كان لا يدعم الإعداد التلقائي، يمكنك اختيار **تعديل** لإعداد اتصال شبكتك يدويًا.

- إعداد IPv6 لا يدعم **تعديل**.
- لمزيد من المعلومات حول كيفية الاتصال بالشبكة، انظر **بدء تشغيل LG webOS TV ← الاتصال بالشبكة في دليل المستخدم**.

ضبط شبكة لاسلكية

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

- 01 اضغط على الزر ⚙️ على الريموت.
 - 02 حدد ⓘ ← عام ← شبكة ← اتصال Wi-Fi.
 - 03 اضبط على **التشغيل**.
 - 04 اختر جهاز التوجيه اللاسلكي للاتصال.
- لمزيد من الإعدادات المفصلة، اختر **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 تهيئة زر إعداد Wi-Fi المحمي (WPS-PBC)، 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 التلفاز [توصيل].

الاتصال عبر WPS PIN

هذه طريقة للاتصال بنقطة وصول باستخدام رقم التعريف الشخصي-إعداد Wi-Fi المحمي (WPS-PIN). اختر 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**.

- إعداد IPv6 لا يدعم **تعديل**.
- لمزيد من المعلومات حول كيفية الاتصال بالشبكة، انظر **بدء تشغيل LG webOS TV** ← **الاتصال بالشبكة في دليل المستخدم**.

الأجهزة

إعداد التلفزيون

⚙️ ← ⓘ ← عام ← الأجهزة ← إدارة التلفاز

وضع الاستخدام المنزلي/ العرض التوضيحي للمتجر

يمكنك الاختيار من بين وضع الاستخدام المنزلي و وضع المتجر. لاستخدام التلفاز في المنزل، حدد وضع الاستخدام المنزلي. حدد وضع المتجر فقط عند عرض التلفاز في المتجر. يوفر وضع المتجر إعدادات مُحسنة لعرض المتجر.

البدء السريع+

يضع هذا الضبط التلفاز في وضع الاستعداد عندما يكون متوقف عن التشغيل لذا سيبدأ بالتشغيل بشكل أسرع في المرة القادمة التي يتم تشغيله فيها. اضبط البدء السريع+ على تشغيل.

- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- قد يؤدي تشغيل هذا الخيار إلى زيادة استهلاك الطاقة.

معلومات التلفاز

يمكنك عرض معلومات مثل **نموذج**، **رقم تسلسلي**، **اسم الجهاز**.

إدارة اتصالات الأجهزة الخارجية

⚙️ ← ⓘ ← عام ← الأجهزة ← الأجهزة الخارجية

يمكنك ضبط استخدام جهاز ذكي متصل بالتلفاز للتحكم في التلفاز أو إدارة سجل الاتصال.

- تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب الطراز.

توصيل جهاز تحكم Bluetooth

يمكنك توصيل واستخدام أجهزة مثل لوحة المفاتيح أو الماوس أو لوحة الألعاب التي تدعم استخدام البلوتوث مع جهاز التلفزيون.

قم بتشغيل الجهاز، ثم اضبطه على وضع الإقران، لتقوم بعدها بالنقر فوق **اتصال** على شاشة التلفاز. عند تشغيل جهاز قمت بتوصيله من قبل، فإنه يتصل تلقائيًا بالتلفزيون الخاص بك. لفصل الاتصال الموجود، انقر فوق **فصل**.

- يُنصح باستخدام منتج تم اختبار توافقه مع أجهزة تلفاز LG.
- لوحة مفاتيح تعمل بالبلوتوث : LG Rolly Keyboard2 KBB-710, Artek HB192, Logitech K480، لوحة مفاتيح Apple Magic، لوحة مفاتيح Artek HB030B
- ماوس تعمل بالبلوتوث : Logitech M535، Logitech Mx Master 2S، Apple Magic Mouse2
- لوحة ألعاب تعمل بالبلوتوث : NVIDIA Shield، SONY DualShock 4، MICROSOFT Xbox One S، Controller، Amazon Luna Controller، MICROSOFT Xbox Series X

- هذه الميزة متاحة للطرز التي تدعم استخدام البلوتوث فقط.
- قد يؤدي توصيل أجهزة بلوتوث متعددة إلى ضعف الاتصال أو التشغيل.
- إذا كان جهاز البلوتوث بعيدًا جدًا عن التلفزيون، أو تواجدت عوائق بينها، فقد لا يعملوا بشكل طبيعي.
- اعتمادًا على الأجهزة الثانوية (جهاز التوجيه اللاسلكي وفرن الميكروويف وما إلى ذلك)، قد يحدث فشل في الاتصال.
- إذا لم يقم الجهاز الذي اخترته من **الأجهزة المسجلة** بإعادة الاتصال، فقم بـ **فصل** ثم أعد توصيله.
- يختلف أيضًا بين الأجهزة. لمزيد من المعلومات حول الجهاز الذي تريد الاتصال به، راجع دليل المستخدم الخاص به.

الكاميرا

يمكنك ضبط أذونات الوصول إلى الكاميرا لكل تطبيق.

الميكروفون

يمكنك ضبط أذونات الوصول إلى الميكروفون لكل تطبيق.

إعدادات التحكم عن بعد

إذا قمت بإعداد جهاز الريموت الشامل، فيمكنك التحكم في الأجهزة الطرفية المتصلة بالتلفاز باستخدام Magic Remote بدلاً من أجهزة الريموت الخاصة بهم. لمزيد من المعلومات، راجع **كيفية تشغيل التلفاز** ← استخدام الريموت الشامل في دليل المستخدم.

تشغيل التلفاز بالهاتف المحمول

إذا تم ضبط قم بالتشغيل عبر **Wi-Fi** أو قم بالتشغيل عبر **Bluetooth** على تشغيل، يمكنك تشغيل التلفاز باستخدام تطبيق يدعم تشغيل التلفاز بالهاتف المحمول.

- يجب إنشاء اتصال بين التلفاز والشبكة.
- يجب توصيل التلفاز والجهاز الذي تريد استخدامه على نفس الشبكة.
- يجب استخدام ميزة **قم بالتشغيل عبر Wi-Fi** في تطبيق على جهاز ذكي يدعم الميزة.
- **قم بالتشغيل عبر Bluetooth** لا يتوفر إلا في بعض الهواتف الذكية.
- يجب توصيل التلفاز.
- للاتصال للمرة الأولى، احرص على أن يكون الجهاز الذي سيتم استخدامه جاهزاً للاتصال.
- قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.

حذف تاريخ الاتصال

يمكنك حذف سجل الاتصال للأجهزة المتصلة بالتلفزيون على الشبكة اللاسلكية.

ضبط مدخلات HDMI الخارجية

⚙️ ← ⓘ ← عام ← الأجهزة ← إعدادات HDMI

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

HDMI Deep Colour

إذا قمت بتوصيل جهاز يدعم **HDMI Deep Colour**، يمكنك الاستمتاع بمشاهدة صورة أوضح. بعد توصيل جهاز التشغيل، اضبط **HDMI Deep Colour** على **4K**. إذا لم يدعم الجهاز المتصل هذه الوظيفة، فقد لا تعمل بشكل صحيح. عند حدوث مشكلة، يُرجى تغيير إعداد **HDMI Deep Colour** إلى إيقاف. درجة دقة الشاشة المدعومة

• 4K : لدعم درجة دقة 4K بتردد 120 هرتز (4:4:4 و 4:2:2 و 4:2:0)

• إيقاف : لدعم درجة دقة 4K بتردد 60 هرتز (4:2:0)

تنسيق دعم درجة دقة 4K بتردد 100/120 هرتز

درجة الدقة	معدل الإطارات (هرتز)	عمق الألوان/معدل تحليل Chroma
		8 بت
		10 بت
		12 بت

⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0	50	3840 × 2160p
			59.94	4096 × 2160p
⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	60	
⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4 (2)	⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4 (2)	⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4		
⁽²⁾ ⁽¹⁾ RGB 4:4:4	⁽²⁾ ⁽¹⁾ RGB 4:4:4	⁽¹⁾ RGB 4:4:4		
⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0 (2)	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0 (2)	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0 (2)	100	
			120	
⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2 (2)	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2 (2)	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2 (2)		
-	⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4 (2)	⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4 (2)		
-	⁽²⁾ ⁽¹⁾ RGB 4:4:4	⁽²⁾ ⁽¹⁾ RGB 4:4:4		

- (1) مدعوم عندما يتم ضبط **HDMI Deep Colour** على **4K**.
(2) تتوفر هذه الميزة لأطراف **HDMI (4K@120 Hz) IN** فقط.

- يمكنك تغيير إعدادات **HDMI IN** الذي تشاهده الآن فقط.
- يمكنك تحديد إعداد مختلف لكل منفذ HDMI.

(SIMPLINK (HDMI-CEC

يمكنك التحكم بأجهزة متنوعة للوسائط المتعددة متصلة باستخدام HDMI واستخدامها بشكل مناسب بواسطة الريموت الخاص بالتلفاز.

لعرض التفاصيل، **كيفية تشغيل التلفاز ← الاتصال بـ (SIMPLINK (HDMI-CEC** في دليل المستخدم.

النظام

تكوين إعدادات اللغة

يمكنك اختيار لغة القائمة المعروضة على الشاشة ولغة صوت البث الرقمي.

لغة القائمة (Menu Language)

يمكنك تحديد إحدى لغات القائمة ليتم عرضها على الشاشة. سيتم تعيين لغة التعرف على الكلام تلقائيًا إلى اللغة المحددة للقائمة.

- ميزة التعرف على الكلام مُطبقة فقط على بعض الطرازات.

اللغة الصوتية الرئيسية / اللغة الصوتية الثانوية

يمكنك اختيار اللغة التي تريدها عند مشاهدة برنامج بث رقمي يتضمن عدة لغات صوتية. للبرامج التي لا تدعم عدة لغات، يتم استخدام اللغة الافتراضية.

- تنطبق على البث الرقمي.

لغات لوحة المفاتيح

حدد اللغة لاستخدام لوحة المفاتيح التي تظهر على الشاشة.

لتحديد لغة نصوص المعلومات

لتحديد لغة نصوص المعلومات.

عرض التفاصيل، **استمتع مع Live TV** ← **نصوص المعلومات في دليل المستخدم.**

- في الوضع الرقمي فقط

ضبط الموقع

يمكنك تغيير ضبط الموقع للتلفاز الذكي.

إعداد العنوان

يمكنك ضبط المنطقة والمدينة من التلفاز.

بلد البث

يمكنك تعيين بلد البث على التلفزيون الخاص بك.

الرمز البريدي

نستخدم هذه الوظيفة لضبط موقع البث التلفاز عبر إدخال الرمز البريدي.

البلد التي تقدم خدمات LG

في حال عدم ضبط **ضبط تلقائي**، يمكنك تحديد البلد يدويًا.

إعداد موقع الطقس

يرجى ضبط منطقتك لعرض الطقس على شاشة التوقف وما إلى ذلك.

- عليك ضبط البلد يدويًا عندما لا تكون متصلاً بالشبكة.
- تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب الطراز.

الوقت والمؤقت

⚙️ ← ⓘ ← عام ← النظام ← الوقت والمؤقت

يمكنك التحقق من الوقت أو تهيئة الإعدادات ذات الصلة.

ضبط تلقائي

يتم تعيين وقت التلفاز تلقائيًا على وقت معلومات البث الرقمي المرسلة من محطة البث أو الوقت المُرسل من الخادم.

الوقت / تاريخ / المنطقة الزمنية

- يمكنك ضبط الوقت والتاريخ يدويًا إذا كان الوقت الحالي الذي تم ضبطه تلقائيًا غير صحيح.
- إذا حددت الوقت يدويًا أثناء توصيل الهوائي، قد لا تعمل معلومات الجدول ودليل البرنامج، وما إلى ذلك بشكل صحيح.

منطقة زمنية مخصصة

عند تحديد **مخصص في المنطقة الزمنية**، يتم تنشيط قائمة **منطقة زمنية مخصصة**.

المؤقتات

مؤقت النوم

لضبط التلفاز ليتوقف عن التشغيل في وقت محدد.
إذا لم تكن تريد استخدام **مؤقت النوم**، فحدد **إيقاف**.

تشغيل المؤقت

اضبط تشغيل **المؤقت على التشغيل**.
تم تشغيل التلفاز ويعرض القناة المحددة في الوقت المحدد.

• **الوقت** : حدد الوقت لتشغيل التلفاز.

• **تكرار المؤقت** : حدد يوم الأسبوع. حدد الخيار على **لا يوجد** لتشغيل الميزة مرة واحدة فقط.

- **إدخال** : حدد مدخلاً خارجياً لعرضه عند تشغيل الطاقة.
- **مؤقت القناة** : حدد قناة عرضها عند تشغيل الطاقة. يمكن تحديد هذا الخيار فقط عند تحديد **إدخال** ليكون **TV**.
- **مستوى الصوت** : حدد مستوى للصوت لاستخدامه عند تشغيل الطاقة.

إيقاف تشغيل المؤقت

اضبط إيقاف تشغيل المؤقت إلى التشغيل.
تم إيقاف تشغيل التلفاز في الوقت المحدد.

- **الوقت** : حدد الوقت لإيقاف تشغيل التلفاز.
- **تكرار المؤقت** : حدد يوم الأسبوع. حدد الخيار على **لا يوجد** لتشغيل الميزة مرة واحدة فقط.

إيقاف تشغيل تلقائي بعد 4 ساعات

إذا لم تضغط على أي زر لمدة 4 ساعات بعد تشغيل التلفاز بواسطة وظيفة ما مثل **تشغيل المؤقت**، سيتم إيقاف تشغيل التلفاز تلقائياً.

لضمان عدم توقف التلفاز تلقائياً عن التشغيل، اضبط **إيقاف تشغيل تلقائي بعد 4 ساعات** على **إيقاف**.

- قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.
- لاستخدام **تشغيل المؤقت**/**إيقاف تشغيل المؤقت**، اضبط الوقت بشكل صحيح.

ضبط السلامة

⚙️ ← ⓘ ← عام ← النظام ← السلامة

يمكنك وضع قفل على البث الخاص بالتلفزيون أو التطبيقات.
قم بتعيينه على **التشغيل** لتطبيق القفل.

قفل برامج التلفاز

تعمل هذه الوظيفة وفقاً للمعلومات التي يتم تلقيها من محطة البث. وبالتالي، لن تعمل هذه الوظيفة إذا كانت الإشارة تتضمن معلومات غير صحيحة.

وتستخدم هذه الوظيفة لمنع الأطفال من مشاهدة بعض البرامج التلفزيونية المخصصة للبالغين وفقاً لحدّ التصنيفات المضبوط. يجب إدخال كلمة مرور لمشاهدة برنامج محظور. يختلف التصنيف وفقاً للبلد.

- مدعوم في الوضع الرقمي فقط.
- قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.

قفل القناة

لحظر البرامج التي تعرض محتويات غير مناسبة للأطفال. يمكن تحديد البرامج لكن الشاشة ستظهر فارغة وسيتم كتم الصوت. لمشاهدة برنامج مقفل، أدخل كلمة المرور.

قفل التطبيق

يمكنك قفل أو إلغاء قفل التطبيق.

- لا تتوفر وظيفة الإقفال فورًا للتطبيق الذي يتم تشغيله حاليًا.

قفل المدخلات

يمكن إقفال قفل الإدخال أو إلغاء إقفاله.








إعادة تعيين كلمة المرور

اضبط كلمة مرور التلفاز أو غيرها.

- تم تعيين كلمة المرور الافتراضية لتكون "0000".
عند تحديد فرنسا أو النرويج كبلد، لا تكون كلمة المرور "0000" بل "1234".

إعادة ضبط كلمة المرور المفقودة

إذا فقدت كلمة المرور التي قمت بضبطها، فيمكنك إعادة ضبطها كما يلي:

- 01 اضغط على الزر  على الريموت.
- 02 حدد  ← عام ← النظام ← السلامة.
- 03 اضغط على  (القنوات) ←  (القنوات) ←  (القنوات) ←  (القنوات) ←  على الريموت. سيظهر إطار إدخال كلمة المرور الرئيسية.
- 04 أدخل الأرقام "0313" في إطار إدخال كلمة المرور الرئيسية، ثم اضغط على **إدخال**. ستتم إعادة ضبط كلمة المرور.

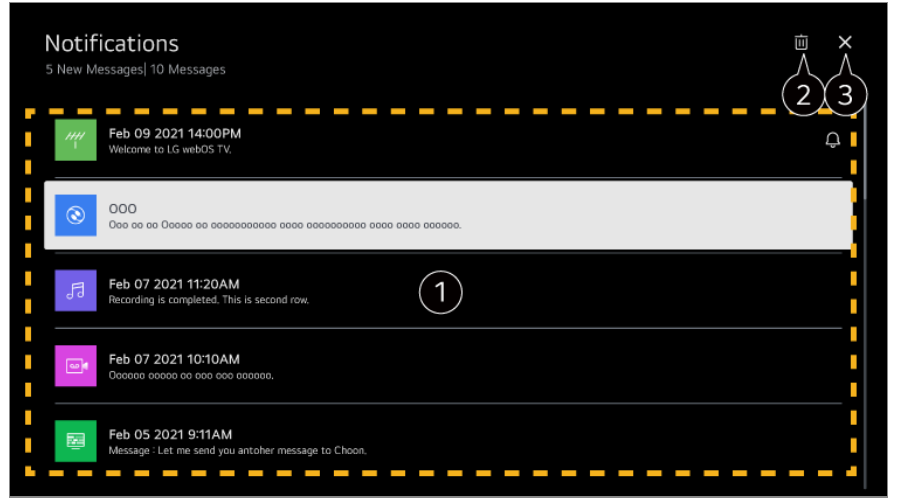
إدارة حساب LG الخاص بك

في **حساب LG**، يمكنك استخدام عنوان بريدك الإلكتروني لإنشاء حساب LG جديد.
لمزيد من المعلومات، راجع **بدء تشغيل LG webOS TV** ← **إدارة حساب LG الخاص بك** في دليل المستخدم.

استخدام إشعارات

 ←  ← عام ← النظام ← إعدادات إضافية ← إشعارات

يمكنك عرض كل الإشعارات من تطبيقات التلفاز وخدمة LG في الوقت نفسه. يمكنك عرض كل رسالة إشعار وحذفها.
للإشعارات التي تدعم الاختصارات، يمكنك الذهاب للتطبيق أو الموقع الإلكتروني مباشرة.



1 يمكنك مراجعة التفاصيل عبر اختيار العنصر المرغوب فيه. إذا كان الجهاز يدعم الاختصارات، يمكنك بدء التطبيق.

2 يمكنك حذف هذه الإشعارات.

3 تقوم بإغلاق التطبيق.

لإيقاف تشغيل التطبيق من الخلفية، اضغط على زر ... في الريموت واختر الخروج من التطبيق.

إعدادات الصفحة الرئيسية

⚙️ ← ⓘ ← عام ← النظام ← إعدادات إضافية ← إعدادات الصفحة الرئيسية

شغل الشاشة

يمكنك تحديد الشاشة ليتم عرضها عند تشغيل التلفاز.

تعزيز المنزل

يمكنك تشغيل أو إيقاف الإعلانات التي تظهر على الشاشة الرئيسية.

توصيات المحتوى

يمكنك تلقي توصيات المحتوى على الشاشة الرئيسية.

● تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب الطراز.

العروض الترويجية على شاشة التوقف

⚙️ ← ⓘ ← عام ← النظام ← إعدادات إضافية ← العروض الترويجية على شاشة التوقف

يمكنك تشغيل أو إيقاف تشغيل الإعلانات المعروضة على شاشة التوقف لبعض التطبيقات المحددة. يتيح لك ضبط الإعدادات على إيقاف تشغيل الإعلانات المعروضة على شاشة التوقف.

لضبط مؤشر التشغيل

⚙️ ← ⓘ ← عام ← النظام ← إعدادات إضافية ← إضاءة الاستعداد

يمكنك تشغيل ضوء الاستعداد أو إيقاف تشغيله.

- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

إعدادات مؤشر Magic Remote

⚙️ ← ⓘ ← عام ← النظام ← إعدادات إضافية ← خيارات المؤشر

يمكنك ضبط سرعة المؤشر وحجمه الذي تريده أثناء وجوده على الشاشة.

سرعة التعقب

لضبط سرعة المؤشر.

حجم المؤشر

تحديد حجم المؤشر.

إعلان

⚙️ ← ⓘ ← عام ← النظام ← إعدادات إضافية ← إعلان

إذا كان التلفزيون متصلاً بالإنترنت، يمكن أن يستخدم webOS ملفات تعريف ارتباط لتحديد عدد مرات عرض الإعلان للزائر نفسه بهدف تتبع عدد المرات التي يظهر فيها الإعلان على التلفزيون. يتم استخدام هذه المعلومات للمساعدة في الحد من عدد المرات التي يتم فيها عرض الإعلان نفسه. يمكنك مسح ملف تعريف الارتباط هذا أو تشغيله أو إيقاف تشغيله في أي وقت من خلال الانتقال إلى إعدادات **إعلان** على التلفزيون. لا ترتبط أي معلومات تعريفية شخصية بملف تعريف الارتباط هذا.

- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

استخدام Live Plus

Live Plus هي خدمة تقدم معلومات متنوعة حول البرامج التي تشاهدها. لمزيد من المعلومات، راجع **الاستخدام الأمثل للتلفاز الذكي** ← **Live Plus** في دليل المستخدم.

- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

مُعَرِّف الضبط

⚙️ ← ⓘ ← عام ← النظام ← إعدادات إضافية ← مُعَرِّف الضبط

يمكنك تعيين رقم (مُعَرِّف) (ID) لإدارة أجهزة تلفاز متعددة.

- هذه الميزة مخصصة للمُدرّاء. لا ينصح باستخدامه في بيئة منزلية نمطية.

استعادة الإعدادات الافتراضية

⚙️ ← ⓘ ← عام ← النظام ← إعادة الضبط إلى الإعدادات المبدئية

أعد التلفاز إلى الإعدادات الأصلية. سيؤدي هذا إلى إعادة كل الإعدادات إلى قيمها الافتراضية.

بعد إعادة الضبط، سيعمل التلفاز ويتوقف تلقائيًا.

- في حال ضبط السلامة على تشغيل، يجب أن تكتب كلمة المرور لـ إعادة الضبط إلى الإعدادات المبدئية.
- لا توقف تشغيل الطاقة أثناء عملية التهيئة.
- نوصي بإعادة ضبط التلفاز على إعادة الضبط إلى الإعدادات المبدئية قبل بيعه أو نقله إلى جهة خارجية.

إمكانية الوصول

تغيير القائمة إلى شاشة عالية التباين

⚙️ ← ⓘ ← عام ← إمكانية الوصول ← تباين عالي

عند ضبط هذه الميزة على تشغيل، تقوم بضبط خلفية بعض القوائم التي تظهر على الشاشة وألوان الخطوط لإبراز التباين بين المناطق الفاتحة والداكنة.

التدرج الرمادي

⚙️ ← ⓘ ← عام ← إمكانية الوصول ← التدرج الرمادي

غير لون القائمة على الشاشة إلى درجة اللون الأبيض والأسود لجعل التشوش واضحًا جدًا. اضبط على تشغيل.

عكس الألوان

⚙️ ← ⓘ ← عام ← إمكانية الوصول ← عكس الألوان

لتحسين رؤية القوائم على الشاشة، يمكنك قلب ومعايرة ألوان معينة في بعض القوائم. اضبط على تشغيل.

لضبط تسمية توضيحية مقربة

⚙️ ← ⓘ ← عام ← إمكانية الوصول ← الترجمة

عرض الترجمات عندما تقدّم قناة التلفاز برامج مترجمة. غير وضع الترجمة إلى تشغيل وحدد ضبط التسمية.

- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- تنطبق على البث الرقمي.

قائمة للأشخاص الضعيفي البصر

⚙️ ← ⓘ ← عام ← إمكانية الوصول ← وصف الصوت

سيتم وصف المحتويات على الشاشة بواسطة الصوت للمشاهدين الذين يعانون من ضعف بالبصر. يمكنك استخدام هذه الوظيفة إذا كانت شركة البث تدعم **وصف الصوت** للأشخاص الضعيفي البصر.

- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

نوع الصوت

⚙️ ← ⓘ ← عام ← إمكانية الوصول ← نوع الصوت

يتوفر التعليق الصوتي أو الترجمة للأشخاص الضعيفي السمع أو البصر.

عادية

لتحديد الصوت الافتراضي.

وصف الصوت

للأشخاص الضعيفي البصر اختيار الصوت الافتراضي المفضل مع الصوت الخاص بالأشخاص الضعيفي البصر.

الترجمة المنطوقة

للأشخاص الضعيفي البصر لتحديد الصوت المفضل الخاص بالأشخاص الضعيفي البصر فقط.

أي صوت تكميلي

لعرض كل الأصوات الإضافية.

- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

وظيفة الصوت الإضافية

⚙️ ← ⓘ ← عام ← إمكانية الوصول ← تحديد صوتي إضافي

يتوفر التعليق الصوتي أو الترجمة للأشخاص الضعيفي السمع أو البصر.

لا يوجد

لتحديد الصوت الافتراضي.

وصف الصوت

للأشخاص الضعيفي البصر اختيار الصوت الافتراضي المفضل مع الصوت الخاص بالأشخاص الضعيفي البصر.

حذف الصوت



للأشخاص الضعيفي السمع اختيار تأثير تنقية الصوت المفضل مع الصوت الخاص بالأشخاص الضعيفي السمع.

الترجمة المنطوقة

للأشخاص الضعيفي البصر لتحديد الصوت المفضل الخاص بالأشخاص الضعيفي البصر فقط.

- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

لضبط ضعف السمع

- 01 اضغط على الزر  على الريموت.
 - 02 حدد  ← عام ← إمكانية الوصول.
 - 03 اضبط الترجمة على تشغيل.
 - 04 اضبط ضعف السمع على تشغيل.
- سيتم توفير التسمية التوضيحية للأشخاص الذين يعانون من ضعف السمع.

- عندما يكون **ضعف السمع** في وضع **تشغيل**، سيتم تفضيله على التسميات التوضيحية العامة.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

الدعم

تحديث البرامج

 ←  ← الدعم ← تحديث البرامج

لاستخدام تحديث البرنامج للتحقق من الإصدار الأخير والحصول عليه.

تحديث تلقائي

عند تعيينها على **تشغيل**، يتم إجراء التحديثات تلقائيًا بدون إجراء تأكيد منفصل باستثناء بعض التحديثات المهمة.

التحقق من التحديث

عند التحقق من إصدار التحديث الأخير، يمكنك إجراء التحديثات فقط في حال توفر ملف تحديث لإصدار لاحق. يتحقق التلغاف تلقائيًا من إصدار البرنامج ولكن يمكنك التحقق يدويًا عند الضرورة.

- تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب الطراز.
- يمكن الحصول على الإصدار الأخير عبر إشارات البث الرقمي أو اتصالات الإنترنت.
- تغيير القناة أثناء تحميل البرنامج عبر إشارة البث الرقمي يوقف عملية التنزيل. تسمح العودة إلى القناة الأساسية باستئناف التنزيل.
- في حال عدم تحديث البرنامج، قد لا تعمل بعض الوظائف بشكل صحيح.
- في بلدان معينة، لا يتم عرض **تحديث تلقائي** إذا لم تكن متصلاً بالإنترنت.

لاستخدام ميزة توفير الطاقة

  **الدعم** ← **توفير الطاقة**

للمحد من استهلاك الطاقة عبر ضبط الحد الأقصى لسطوع الشاشة.

خطوة توفير الطاقة

تلقائي : يكتشف جهاز استشعار التلغاف الضوء المحيط ويضبط سطوع الشاشة تلقائياً.

- قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.

إيقاف : تقوم بإغلاق **خطوة توفير الطاقة**.

الحد الأدنى / متوسط / الحد الأقصى : استخدم ميزة توفير الطاقة وفقاً لـ **خطوة توفير الطاقة** المعينة على التلغاف.

الحد الأدنى للسطوع

يمكنك ضبط درجة قتامة الشاشة عند ضبط **خطوة توفير الطاقة** على **تلقائي**.

إيقاف تشغيل تلقائي

عندما يتم تشغيل التلفزيون، يتم إيقاف تشغيله تلقائياً إذا لم تضغط على أي زر خلال الفترة الزمنية المحددة.

- قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.

إيقاف الشاشة

إن الشاشة متوقفة عن التشغيل ويتم تشغيل الصوت فقط.

اضغط على أي زر باستثناء زر الطاقة أو زرّي مستوى الصوت لإعادة تشغيل الشاشة.

- إذا استخدمت وظيفة **خطوة توفير الطاقة**، فسيؤثر سطوع شاشة التلغاف.

التشخيص الذاتي للشاشة

  **الدعم** ← **التشخيص الذاتي للشاشة**

بعد إجراء اختبار للتحقق من إخراج إشارة الصورة بشكل طبيعي، يمكنك اختيار ما إذا كان هناك خطأ في الإشارة على الشاشة.

إذا لم تحدث أي مشكلة في الاختبار، تحقق من الجهاز الخارجي المتصل أو إشارة البث.

التشخيص الذاتي للصوت

⚙️ ← ⓘ ← الدعم ← التشخيص الذاتي للصوت

قم بتشغيل اختبار الصوت للتحقق من أن إخراج إشارة الصوت يعمل بشكل طبيعي، ثم حدد ما إذا كان هناك خطأ. إذا لم تحدث أي مشكلة في الاختبار، تحقق من الجهاز الخارجي المتصل أو إشارة البث.

خصوصية والشروط

⚙️ ← ⓘ ← الدعم ← خصوصية والشروط

موافقات المستخدم

هذه هي الشروط والأحكام الخاصة بالخصوصية لاستخدام الخدمات المتعلقة بالتلفاز الذكي.

الإشعار القانوني

إنه إشعار قانوني للخدمات المزودة عبر التلفاز.

إشعار البرامج مفتوحة المصدر

يمكنك عرض التعليمات الخاصة بكل عنصر.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

إجراء فحص مع المساعدة السريعة

إجراء فحص مع المساعدة السريعة

عند تعطل التلفاز، يمكنك الحصول على المساعدة لحل المشكلة.

اضغط على زر ⚙️ على الريموت وحدد ⓘ ← الدعم ← المساعدة السريعة.

يمكنك الضغط مع الاستمرار على زر الرقم 9 على الريموت لتشغيل المساعدة السريعة.

إعدادات التحسين

يمكنك التحقق من الحالة العامة لتلفازك بشكل تلقائي، كما يمكنك عرض قيم الإعداد الموصي بها وتغييرها.

مراجعة العناصر

حدد العنصر الذي يمثل مشكلة، ومن ثم يمكنك الحصول على المساعدة لحل المشكلة.

- **التشخيص الذاتي تشخيص لإعدادات التلفاز** : حدد العنصر الذي يتوافق مع العلامة للبحث عن التعليمات التي يمكن أن تساعدك على حل المشكلة.
- **تحقق من حالة التلفاز** : يمكنك التحقق من حالة التلفاز الحالية للعنصر المحدد.

خدمة LG عن بعد

يمكنك الحصول على المساعدة في استكشاف الأخطاء وإصلاحها من خلال الريموت. لـ **خدمة LG عن بعد**، تأكد من الاتصال بمركز خدمة عملاء LG Electronics.

- قد لا تكون هذه الوظيفة متاحة في بعض الدول أو الطرازات.
- عندما لا يكون هناك محتوى ذو صلة في **المساعدة السريعة**، يُرجى الرجوع إلى **استكشاف الأخطاء وإصلاحها في دليل المستخدم**.
- إذا كنت لا تزال تفشل في حل المشكلة، يُرجى الاتصال بمركز خدمة العملاء.

حل مشكلات الطاقة/الريموت

حل مشكلات الطاقة/الريموت

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





❓ يتعذر عليّ تشغيل التلفاز.

- يُرجى التأكد من توصيل قابس طاقة التلفاز بمخرج الطاقة بشكل صحيح.
- إذا كنت تستخدم مخرج طاقة متعددًا، فتتحقق مما إذا كان يعمل بشكل صحيح. للتحقق مما إذا كانت وحدة الطاقة متعددة المقابس تعمل بشكل صحيح، قم بتوصيل قابس الطاقة الخاص بالتلفاز مباشرةً بمخرج الطاقة في الحائط وراقب عمله.
- حاول التشغيل باستخدام الزر على جهاز التلفاز.

❓ الطاقة تعمل، لكن الشاشة تظهر متأخرًا.

- يعود ذلك إلى عملية إزالة التشويش الجارية لإزالة أي تشويش محتمل قد يظهر أثناء التشغيل. هذا لا يعني أن في المنتج عيوب.

❓ لا يظهر مؤشر Magic Remote على الشاشة.

- وجّه الريموت باتجاه التلفاز واضغط على زر  وزر  في نفس الوقت لأكثر من 5 ثوانٍ حتى تظهر التعليمات. سيتم إلغاء تسجيل الريموت السحري المسجل سابقاً وتسجيله مجدداً.
- استبدل البطاريات عند المطالبة بالقيام بذلك على شاشة التلفاز. (استخدم البطاريات القلوية).
- إذا تم تعيين أزرار  ←  ← **عام** ← **إمكانية الوصول** ← **التوجيه الصوتي تشغيل**، فإن مؤشر Magic Remote لن يظهر. اضبط **التوجيه الصوتي** على **إيقاف**. (قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة).

❓ لا يمكنني تشغيل التلفاز باستخدام الريموت.

- يُرجى التأكد من توصيل قابس طاقة التلفاز بمخرج الطاقة بشكل صحيح.
- استبدل البطاريات في الريموت. (استخدم البطاريات القلوية).
- تأكد إذا كانت هناك عقبة ما تحجب الإشارة من أمام مستقبل الريموت بالتلفاز. إذا كانت هناك عقبة ما، مثل مكبر الصوت، متواجدة أمام المستقبل أسفل التلفاز، قد لا يعمل جهاز التعرف على إشارة IR بشكل صحيح.

❓ تتقطع الطاقة فجأة.



- تحقق إذا تم تعيين **إيقاف تشغيل المؤقت**.
- سيتوقف التلفاز عن التشغيل تلقائياً إذا لم تضغط على أي أزرار لمدة 4 ساعات حتى بعد تشغيله عند الوقت المحدد في **تذكير** أو **تشغيل المؤقت**.
- وأيضاً، هناك احتمال أن تكون دائرة الحماية الداخلية قد تم تفعيلها نتيجة لارتفاع درجة حرارة المنتج بشكل غير اعتيادي أو مفرط.

❓ لا يمكنني تشغيل الجهاز باستخدام الريموت الخاص بالتلفاز حتى بعد ضبط الريموت الشامل.

- تأكد من توصيل قابس الطاقة الخاص بالجهاز بالمقبس.
- استبدل البطاريات في الريموت. (استخدم البطاريات القلوية).
- تأكد إذا كانت هناك أي عواقب ما تحجب الإشارة من أمام مستقبل الريموت الخاص بالجهاز.


حل مشكلات الشاشة

حل مشكلات الشاشة

- إذا واجهت أي من المشاكل أدناه أثناء استخدام المنتج، يرجى التحقق من التالي: قد لا يكون هناك مشكلة في المنتج.
- أولاً، اذهب إلى  ←  ← **الدعم** ← **التشخيص الذاتي للشاشة** للتحقق من أي عيوب في التلفاز.
- إذا كنت تستخدم جهاز فك تشفير، فأوقف تشغيله ثم قم بتشغيله مرة أخرى.

تأكد من توصيل جهاز فك التشفير بشكل صحيح بالتلفاز.

❓ تفيد الرسالة بعدم وجود إشارة على الشاشة.

- تحقق مما إذا كان الكبل المحوري أو الكبل المتصل بالجهاز الخارجي موصولاً بشكل صحيح بالتلفاز.
- انتقل إلى  لاختيار الإدخال المتصل.
- تحقق مما إذا كان الجهاز الخارجي، مثل جهاز فك التشفير أو مشغل أقراص Blu-ray، قيد التشغيل.

❓ لا أستطيع رؤية بعض البرامج.

- بدء متجر إل جي    عام  القنوات  توليف القنوات (توليف وإعدادات القناة)  توليف تلقائي.
- إذا كنت تستخدم جهاز فك تشفير، فاستشر المزود الذي قام بتوفيره.

❓ تم فصل الشاشة.

- اذهب إلى    صورة وقم بتغيير نسبة طول إلى عرض.

❓ تهتز الشاشة بعد الظهور المؤقت لخطوط أفقية/عمودية ونمط صافٍ.

- قم بتوصيل الهاتف اللاسلكي ومجفف الشعر والمتقاب الكهربائي وغيرها من الأجهزة بمقبس طاقة مختلف. قد تتسبب الأجهزة الإلكترونية التي تعمل بتردد عالٍ مثل جهاز تلفاز آخر أو مصادر كهرومغناطيسية قوية قريبة بمشاكل.

❓ تختلف جودة الصورة في كل قناة.

- قد يكون لدى القنوات اختلاف في جودة الصورة، وفقاً لأنواع الفيديو التي توفرها جهات البث.
- إذا كنت تستخدم جهاز فك تشفير، فاستشر المزود الذي قام بتوفيره.
- قم بتشغيل **التشخيص الذاتي للشاشة** أولاً. إذا كان الأمر طبيعياً، قد تكون هناك مشكلة في إشارة البث.

❓ يوجد اختلاف في جودة الصورة عن تلك التي في المتجر.





- وفقاً لنوع الفيديو الذي تقدمه جهات البث، قد يكون هناك اختلاف في جودة الصورة عن تلك المعروضة في المتجر.
- قم بتشغيل **التشخيص الذاتي للشاشة** أولاً. إذا كان الأمر طبيعياً، قد تكون هناك مشكلة في إشارة البث.

❓ يتوقف برنامج يجري بثه رقمياً أو تصبح الشاشة مشوشة.




- يحدث هذا حين تكون الإشارة ضعيفة أو الاستقبال غير ثابت. اضبط اتجاه الهوائي أو تحقق من توصيل الكبل.
-   عام  القنوات  توليف القنوات (توليف وإعدادات القناة)  توليف يدوي

- إذا كانت قوة الإشارة منخفضة في **توليف يدوي**، اتصل بمحطة البث أو بمكتب الإدارة ليتم التحقق من الإشارات.
- إذا كنت تستخدم جهاز فك تشفير، فاستشر المزود الذي قام بتوفيره.
















❓! عندما يكون منفذ HDMI قيد الاستخدام، يظهر خط عمودي ثابت أو تمويه في اللون على حواف الشاشة العلوية/السفلية/اليسرى/اليمنى.

-   **صورة**  **نسبة طول إلى عرض**  **مسح فقط**
اضبط **مسح فقط** على **إيقاف**.
يعرض **مسح فقط** الصورة الأصلية كما هي. إذا كانت الإشارة ضعيفة، قد يكون الجانب العلوي/السفلي/الأيسر/الأيمن من الشاشة أبيض.


❓! لا أرى أي شيء أو تستمر الصورة بالوميض عند محاولة توصيل كبل HDMI.

- تحقق مما إذا كان كبل HDMI® يتوافق مع المواصفات. قد تومض الشاشة أو قد تكون فارغة إذا كان كبل HDMI® مُعيَّبًا (منتهٍ أو مكسور).
- تأكد من توصيل الكبل بالمنفذ بشكل صحيح. قد يتسبب التوصيل بشكل غير صحيح أو بشكل مرتخٍ بحدوث مشاكل في الشاشة.
- في حالة استخدام جهاز فك تشفير UHD، فاضبط   **عام**  **الأجهزة**  **إعدادات HDMI Deep**  **HDMI Colour**.

❓! تبدو الشاشة داكنة أو معتممة جدًا.

-   **صورة**  **وضع الاختيار**
قم بتبديل **وضع الاختيار** إلى وضع الصورة المطلوب. (الوضع **قياسي** أو **حيوي** أو ما إلى ذلك).
ينطبق هذا على وضع الإدخال الحالي فقط.
-   **صورة**  **الإعدادات المتقدمة**  **سطوع**  **مراعاة العين أثناء الحركة**
قم بضبط **مراعاة العين أثناء الحركة** على **إيقاف**. ينطبق هذا على وضع الإدخال الحالي فقط.
-   **الدعم**  **توفير الطاقة**
قم بضبط **توفير الطاقة** إما على **إيقاف** أو على **الحد الأدنى**.
-   **صورة**  **الإعدادات المتقدمة**  **تقليل الضوء الأزرق**
قم بضبط **تقليل الضوء الأزرق** على **إيقاف**.

❓! تظهر الشاشة باللونين الأبيض والأسود أو تعرض ألوانًا غريبة.

- تحقق من وضع الإدخال أو اتصال الكبل.
- انتقل إلى  لاختيار الإدخال المتصل.
- عندما تتصل بـ **AV IN**، تحقق من تطابق كل كبل مع وصلة اللون المطابقة.
- يتوفر منفذ **AV IN** في طرازات معينة فقط.



❓ لا يتم عرض مقطع الفيديو المزود بتقنية ULTRA HD.

- قد لا يتم استقبال الإشارات عند استخدام بعض كبلات HDMI.
- غير إعدادات الجهاز المتصل إلى الإشارة المدعومة.

حل مشكلات الصوت

حل مشكلات الصوت

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

- أولاً، اذهب إلى  <  < **الدعم < التشخيص الذاتي للصوت** للتحقق من أي عيوب في التلفاز.
- إذا كنت تستخدم جهاز فك تشفير، فأوقف تشغيله ثم قم بتشغيله مرة أخرى.
- تأكد من توصيل جهاز فك التشفير بشكل صحيح بالتلفاز.

❓ الشاشة على ما يرام، لكنها لا تصدر أي صوت.

- جرّب برنامجاً آخر.
- إذا كنت تستخدم جهاز فك تشفير، فلن يصدر أي صوت في حال ضبط مستوى صوت جهاز فك التشفير أو التلفاز على 0 أو في حال تمكين كتم الصوت. اضبط مستوى الصوت على مستوى مناسب.
-  <  < **صوت < مخرج الصوت**
- اضبط **مخرج الصوت** إلى **جهاز Optical Out + مكبر صوت التلفاز** أو **استخدام مكبر صوت التلفاز**، ثم تحقق منه مرة أخرى. إذا كنت تتمكن من سماع الصوت دون أي مشكلة، فتتحقق من الاتصال بمكبرات الصوت الخارجية مثل شريط الصوت وإعدادات مكبرات الصوت الخارجية.

❓ لا يصدر صوت من أحد مكبرات الصوت.

-  <  < **صوت < الإعدادات المتقدمة < اتزان**
- اضبط التوازن كما تقتضي الحاجة باستخدام زر التنقل في **اتزان**.
- عندما تتصل بـ **AV IN**، تحقق من توصيل كبلات الصوت الأيسر/الأيمن (الأبيض/الأحمر) بشكل صحيح. (يتوفر منفذ **AV IN** في طرازات معينة فقط.)

❓ لا يتزامن صوت التلفاز مع الصورة، أو ينقطع الصوت أحياناً.

- إذا حدثت هذه المشكلة في بعض البرامج فقط، فقد يعود السبب إلى إشارة الإرسال الخاصة بشركة البث. يرجى الطلب من موفر خدمات البث (سلكي/كبل) تشخيص المشكلة.
- إذا كانت كل القنوات خارج نطاق المزامنة، فانقل إلى  <  < **صوت < الإعدادات المتقدمة < طابق الشاشة والصوت**

واضبط المزامنة.

- إذا كنت تستخدم جهاز فك تشفير، فاستشر المزود الذي قام بتوفيره.

❓ يتغير مستوى الصوت عند تغيير البرنامج.



- قد يتغير مستوى صوت إخراج الإرسال الخاص بمحطات البث.
- ⚙️ ← ⚙️ ← صوت ← الإعدادات المتقدمة ← ضبط الصوت التلقائي
اضبط ضبط الصوت التلقائي على تشغيل.
- إذا كنت تستخدم جهاز فك تشفير، فاستشر المزود الذي قام بتوفيره.

❓ لا يصدر أي صوت أو لا يتم تشغيل سوى موسيقى الخلفية في بعض البرامج. (البرامج التي تم إنتاجها للتصدير من قبل شركات البث)

- اضبط اللغة المفضلة في ... ← لغة الصوت.

حل مشكلات اتصال الكمبيوتر



حل مشكلات اتصال الكمبيوتر

قم بتشغيل لوحة معلومات المنزل عن طريق الضغط على زر  الموجود في الريموت. اختر  ← تعديل ← تعديل المدخلات الموجودة في الزاوية العليا اليمنى. في وضع التحرير، قم بضبط أيقونة طرف HDMI الموصول بالحاسوب بالكمبيوتر لتطبيق إعدادات الفيديو وإعدادات نسبة الطول إلى العرض المتوافقة مع الحاسوب. إذا واجهت أي من المشاكل أدناه أثناء استخدام المنتج، يرجى التحقق من التالي: قد لا يكون هناك مشكلة في المنتج.

❓ تبقى الشاشة فارغة من أي عرض بعد توصيلها بالكمبيوتر.

- تحقق من توصيل الكمبيوتر بالتلفاز بشكل صحيح.
- أوقف تشغيل التلفاز وأعد تشغيله باستخدام الريموت.
- أعد تشغيل الكمبيوتر أثناء تشغيل التلفاز.
- تأكد من ضبط دقة الإخراج على الكمبيوتر على دقة HDMI المدعومة للتلفاز.
- لاستخدام أجهزة عرض ثنائية، تحقق من أن الكمبيوتر أو الكمبيوتر الدفتري يدعم وضع جهاز العرض الثنائي.
- أعد توصيل كبل HDMI.
- إذا قمت بتوصيل منفذ إخراج RGB على التلفاز بمنفذ HDMI IN على التلفاز، فأنت بحاجة إلى كبل تحويل من نوع RGB إلى HDMI.
- لن ترى أي شيء على الشاشة في حال استخدام كبل تحويل من نوع HDMI إلى RGB.

❓ لا تظهر الشاشة بالكامل أو تصبح غير متوازنة عند توصيلها بجهاز الكمبيوتر الخاص بك.

- اضبط استبانة الكمبيوتر على درجة استبانة مدعومة على التلفاز. لمزيد من المعلومات، راجع **أن تكون على علم بالمعلومات** ← **درجة الدقة المدعومة : HDMI-PC** في دليل المستخدم.
- اضبط اسم جهاز HDMI المتصل على الكمبيوتر.
- قم بتشغيل **لوحة معلومات المنزل** عن طريق الضغط على زر  الموجود في الريموت. اختر  ← **تعديل** ← **تعديل المدخلات** الموجودة في الزاوية العليا اليمنى. قم بتغيير أيقونة منفذ HDMI المتصل بال**مدخلات** إلى جهاز الكمبيوتر واختر **حفظ**.

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

- لضبط LGTV كجهاز افتراضي اذهب إلى صوت ← تشغيل من لوحة تحكم إعدادات الكمبيوتر.
- استشر الشركة المصنعة لمعرفة ما إذا كانت بطاقة الرسومات تدعم إخراج الصوت HDMI.

حل مشكلات تشغيل الأفلام

حل مشكلات تشغيل الأفلام

إذا واجهت أي من المشاكل أدناه أثناء استخدام المنتج، يرجى التحقق من التالي: قد لا يكون هناك مشكلة في المنتج. يمكنك العثور على مزيد من المعلومات حول الملفات المدعومة في **أن تكون على علم بالمعلومات** ← **تنسيقات ملفات الفيديو المدعومة الموجودة في دليل المستخدم**.

❓ لم أعر على ملف في **مشغل الوسائط**.

- تحقق مما إذا كان بإمكان الكمبيوتر قراءة الملفات التي تم حفظها على جهاز التخزين USB.
- تحقق من أن امتداد الملف مدعوم.
- تغيير خيار الفرز إلى **الكل**.

❓ أرى رسالة تشير إلى أن الملف غير مدعوم.

- تحقق من تشغيل الملف من دون أي مشاكل على مشغل الفيديو الخاص بالكمبيوتر. (تحقق من عدم تلف الملف)
- تحقق من أن امتداد الملف مدعوم.
- تحقق من أن درجة الدقة مدعومة.
- تأكد من أن برنامج فك تشفير الفيديو مدعوم.
- تحقق من أن معدل الإطارات مدعوم.

❓! أحصل على رسالة تقول “هذا الصوت غير مدعوم” أو يتم تشغيل الفيديو بشكل طبيعي لكن بدون الصوت.

- تحقق من تشغيل الملف من دون أي مشاكل على مشغل الفيديو الخاص بالكمبيوتر. (تحقق من عدم تلف الملف)
- تحقق من أن امتداد الملف مدعوم.
- تأكد من أن برنامج فك تشفير الصوت مدعوم.
- تأكد من أن معدل البت مدعوم.
- تحقق من أن تردد العينة مدعوم.
- تحقق من أن عدد قنوات الصوت مدعوم.

❓! لا أستطيع رؤية الترجمة.

- تحقق من تشغيل الملف من دون أي مشاكل على مشغل الفيديو الخاص بالكمبيوتر. (تحقق من عدم تلف الملف)
- تأكد من أن ملفي الفيديو والترجمة يحملان الاسم نفسه.
- تأكد أيضًا من وضع ملف الفيديو وملف الترجمة 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 الزر ▼ في الريموت أثناء إجراءات تشغيل الفيديو. اختر [SUB] وقم بتغيير قيمة **صفحة الرمز**.
- إذا شغلت ملف فيديو مخزنًا على جهاز آخر باستخدام ميزة مشاركة المحتوى، قد لا تتوفر الترجمة وذلك بحسب البرنامج الذي تستخدمه.
- لا تكون الترجمات مدعومة إذا كنت تقوم بتشغيل فيديو عبر وحدة NAS. استشير الشركة المصنعة لوحدة NAS.

❓! لا يتم التعرف على جهاز التخزين USB الخاص بي عند الاتصال.

- تحقق مما إذا كان جهاز تخزين USB مدعومًا على التلفاز.
- لمزيد من المعلومات، راجع **توصيل الأجهزة الخارجية** ← **توصيل USB** في دليل المستخدم.

حل مشكلات التسجيل

حل مشكلات التسجيل

ارجع إلى **استمتع مع Live TV** ← **التسجيل في دليل المستخدم** للحصول على تفاصيل حول التسجيل.

❓! كيف يمكنني البدء بالتسجيل؟

- قم بتوصيل جهاز تخزين USB بمساحة إجمالية تبلغ 4 جيجابايت على الأقل. يجب أن يكون في الجهاز مساحة متوفرة تبلغ 1 جيجابايت على الأقل. (ارجع إلى **توصيل الأجهزة الخارجية** ← **توصيل USB** في دليل المستخدم للحصول على تفاصيل حول أجهزة تخزين USB).
- اضغط على الزر ••• على الريموت وحدد **تسجيل**.
- يمكنك أيضًا بدء التسجيل بالضغط لفترة طويلة على الزر  الموجود في Magic Remote.
- تتطلب بعض أجهزة تخزين USB التهيئة على التلفزيون. تحذف التهيئة جميع البيانات المخزنة على جهاز تخزين USB، ويتم تنسيق الجهاز باستخدام نظام ملفات NTFS أو FAT32. قبل أن توصل جهاز تخزين USB بالتلفزيون الخاص بك، قم بنسخ أي بيانات مخزنة على جهازك احتياطيًا إلى جهاز الكمبيوتر الخاص بك.

❓ ما هي الإشارات التي تدعم التسجيل؟

- تتوفر التسجيلات في الوقت الفعلي والمجدولة فقط للبرامج التي يتلقاها التلفاز مباشرة.
- لا يمكن تسجيل القنوات من جهاز فك التشفير.
- لا يتم تسجيل المحتوى المحمي.

❓ هل التسجيل المجدول ممكن حتى عندما يكون التلفاز متوقفًا عن التشغيل؟

- يبدأ **التسجيل المجدول** يكتمل التسجيل في الوقت المحدد حتى عندما يكون التلفاز متوقفًا عن التشغيل.
- لا يعمل **التسجيل المجدول** في حال تم فصل قابس الطاقة الخاص بالتلفاز.

حل مشكلات الاتصال بالشبكة

حل مشكلات الاتصال بالشبكة

إذا واجهت أي من المشاكل أدناه أثناء استخدام المنتج، يرجى التحقق من التالي: قد لا يكون هناك مشكلة في المنتج. قبل الاتصال بشبكة لاسلكية، تحقق من اسم وكلمة مرور جهاز Wi-Fi للاتصال. يمكنك التحقق من حالة الاتصال بالشبكة على النحو الموضح أدناه.

•  ←  ← عام ← شبكة ← اتصال سلكي (إيثرنت)

•  ←  ← عام ← شبكة ← اتصال Wi-Fi ← إعدادات شبكة Wi-Fi المتقدمة



عند ظهور X بجانب التلفاز

- تحقق من التلفاز أو نقطة الوصول (جهاز الراوتر).

- تحقق من حالة الاتصال على التلغاف ونقطة الوصول (جهاز الراوتر) والمودم الكبلي.
- أوقف التشغيل ثم قم بالتشغيل بالترتيب التالي؛
- 1. قم بإيقاف تشغيل المودم الكبلي وإعادة تشغيله، وانتظر حتى يتم إعادة تعيين الجهاز.
- 2. قم بإيقاف تشغيل جهاز التوجيه السلكي/اللاسلكي وإعادة تشغيله، وانتظر حتى يتم إعادة تعيين الجهاز.
- 3. قم بإيقاف تشغيل التلغاف وتشغيله.
- إذا أردت إنشاء اتصال بشبكة LAN سلكية، تحقق مما إذا كان يمكن الحصول على عنوان IP من جهاز التوجيه الخاص بك بطريقة صحيحة. إذا كنت تنوي إعداد الشبكة يدويًا، فعليك التحقق من أن جميع الإعدادات صحيحة.
- إذا أردت إنشاء اتصال لاسلكي، فعليك التحقق من النقاط التالية أيضًا.
- ① اضبط SSID (اسم الشبكة) الخاصة بجهاز التوجيه أو القناة اللاسلكية خاصتك.
- ② اضبط مفتاح الحماية الخاص بجهاز التوجيه الخاص بك.
- إذا لم تتمكن من إكمال هذا الإعداد، اطلع على دليل المستخدم الخاص بالراوتر والتوجيهات التي يقدمها موفر الإنترنت الخاص بك. إذا كنت لا تزال غير قادر على تأسيس التهيئة الخاصة بك، فارجع إلى جهة تصنيع جهاز التوجيه أو مزود خدمة الإنترنت الخاص بك.
- في حال كنت تستخدم عنوان IP ثابت، أدخله فورًا.



- تحقق من نقطة الوصول (جهاز الراوتر) أو استشر موفر خدمة الإنترنت.
- افصل جهاز التوجيه /المودم الكبلي من مقبس الحائط وانتظر لمدة 10 ثوانٍ ثم أعد توصيله.
- قم بتهيئة (إعادة ضبط) نقطة الوصول (جهاز الراوتر) أو المودم الكبلي.
- تحقق من موقع الويب الخاص بنقطة الوصول (جهاز الراوتر) للتأكد من تثبيت أحدث إصدار برنامج ثابت على جهاز الراوتر.
- إذا لم تتمكن من إكمال هذا الإعداد، اطلع على دليل المستخدم الخاص بالراوتر والتوجيهات التي يقدمها موفر الإنترنت الخاص بك. إذا كنت لا تزال غير قادر على تأسيس التهيئة الخاصة بك، فارجع إلى جهة تصنيع جهاز التوجيه أو مزود خدمة الإنترنت الخاص بك.



- تحقق من نقطة الوصول (جهاز الراوتر) أو استشر موفر خدمة الإنترنت.
- افصل جهاز التوجيه /المودم الكبلي من مقبس الحائط وانتظر لمدة 10 ثوانٍ ثم أعد توصيله.
- قم بتهيئة (إعادة ضبط) نقطة الوصول (جهاز الراوتر) أو المودم الكبلي.
- تحقق من تسجيل عنوان MAC للتلغاف/نقطة الوصول (جهاز الراوتر) مع موفر خدمة الإنترنت. (يجب تسجيل عنوان MAC في جانب إطار حالة الشبكة مع موفر خدمة الإنترنت)
- إذا لم تتمكن من إكمال هذا الإعداد، اطلع على دليل المستخدم الخاص بالراوتر والتوجيهات التي يقدمها موفر الإنترنت الخاص بك. إذا كنت لا تزال غير قادر على تأسيس التهيئة الخاصة بك، فارجع إلى جهة تصنيع جهاز التوجيه أو مزود خدمة الإنترنت الخاص بك.

حل مشكلات حساب LG

حل مشكلات حساب LG

❓ لقد قمت بالتسجيل للحصول على عضوية في التلفاز. هل أحتاج إلى إعادة التسجيل على موقع الويب (www.lgappstv.com)؟

- يمكنك استخدام موقع الويب ومعلومات العضوية التي استخدمتها عندما قمت بالتسجيل في التلفاز.

❓ نسييت كلمة المرور الخاصة بي. ماذا يجب أن أفعل؟

- في شاشة تسجيل الدخول الخاصة بالتلفاز، اختر الزر **هل نسييت كلمة المرور؟** للذهاب إلى صفحة العثور على كلمة المرور. أدخل عنوان البريد الإلكتروني الخاص بك في صفحة العثور على كلمة المرور، وسوف نرسل لك رابطاً لإعادة تعيين كلمة المرور الخاصة بك.

- يمكنك أيضاً إعادة تعيين كلمة المرور الخاصة بك في حساب LG ← إعادة تعيين كلمة المرور على موقع الويب (www.lgappstv.com).



- قد يكون الوصول إلى موقع الويب (www.lgappstv.com) محظوراً في بعض البلدان.

حل مشكلات المحتويات

حل مشكلات المحتويات

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

❓ لا أستطيع رؤية أي محتوى على الصفحة الرئيسية.

- قد لا تتمكن من رؤية المحتوى في حال تغيير ضبط بلد الخدمة. غير بلد الخدمة حيث ستستخدم الخدمة في  ←  ← عام
- ← النظام ← الموقع ← البلد التي تقدم خدمات LG.
- (قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة).
- إذا كنت لا تستطيع رؤية تطبيقات معينة، فقد يكون السبب حذفك تلك التطبيقات. يُرجى إعادة تثبيت التطبيق المناسب.
- إذا حُذف التطبيق، يمكنك تنزيله من **Apps** وإعادة تثبيته. انتقل إلى  ← **Apps** للعثور على التطبيق وتثبيته.
- يختلف نوع المحتوى المدعوم وفقاً للبلد.
- تخضع عروض المحتوى للتغيير أو الانقطاع من قبل موفر الخدمة.

حل مشكلات متصفح الإنترنت

حل مشكلات متصفح الإنترنت

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

❓ إن بعض اجزاء معينه من موقع ويب غير مرئية عند استخدام 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 مختلفة عن التنسيقات التالية: JPEG/PNG/GIF :
- لا يمكنك حفظ المرفقات أو الصور.
- إذا كانت ميزة **استخدم حظر الإعلانات** مشغلة، ستظهر المنطقة التي تُعرض فيها الإعلانات في موقع الويب فارغة. إذا كانت بعض المحتويات الموجودة على موقع الويب مخفية و غير مرئية، حاول إعداد  الإعدادات ← استخدم حظر الإعلانات على إيقاف في متصفح الويب. سيتم عرض إعلان مدعوم في صفحة علامة التبويب الجديدة حتى إذا قمت بضبط ميزة استخدم حظر الإعلانات على إيقاف.

❓ يتم إيقاف تشغيل مستعرض الإنترنت تلقائيًا عند زيارة موقع ويب.

- قد يتم إيقاف تشغيل مستعرض الإنترنت بالقوة إذا كانت حجم الذاكرة المتوفرة غير كافية لاحتواء معلومات الصورة لموقع ويب معين. تحقق مما إذا كان يمكنك الوصول إلى الموقع مع وجود المشكلة على جهاز الكمبيوتر الخاص بك.

❓ عند مشاهدة فيديو في **متصفح الويب**، يتم إيقاف تشغيل الفيديو بشكل إجباري.

- قد تتمكن من إصلاح هذا الأمر من خلال إعداد  الإعدادات ← البث التكيفي باستخدام JavaScript إلى إيقاف في **متصفح الويب**. لا يتم تطبيق الإعداد على علامات التبويب التي كانت مفتوحة قبل التغيير، ويتم تطبيقه على علامات التبويب التي تم فتحها بعد التغيير فقط.

أن تكون على علم بالمعلومات

تنسيقات ملفات الصور المدعومة

تنسيقات ملفات الصور المدعومة

تنسيق الملف	التنسيق	درجة الدقة
jpe ،jpg ،jpeg	JPEG	الحد الأدنى : 64 × 64 الحد الأقصى نوع عادي : 15360 (W) × 8640 (H) النوع التقدمي : 1920 (W) × 1440 (H)
png	PNG	الحد الأدنى : 64 × 64 الحد الأقصى : 5760 (W) × 5760 (H)
bmp	BMP	الحد الأدنى : 64 × 64 الحد الأقصى : 1920 (W) × 1080 (H)

تنسيقات ملفات الفيديو المدعومة

تنسيقات ملفات الفيديو المدعومة

الحد الأقصى لمعدل لنقل البيانات

- فيديو Full HD 1920 × 1080 H.264 بتنسيق 60 تقدمي BP/MP/HP بمستوى L4.2 وسرعة 40 ميجابايت في الثانية كحد أقصى
HEVC 1920 × 1080 بتنسيق 60 تقدمي Main/Main10 بمستوى L4.1 وسرعة 40 ميجابايت في الثانية كحد أقصى
- فيديو ULTRA HD (طرازات ULTRA HD فقط)
1920 × 2160 H.264 بتنسيق 30 تقدمي BP/MP/HP بمستوى L5.1 وسرعة 50 ميجابايت في الثانية كحد أقصى
HEVC 3840 × 2160 بتنسيق 60 تقدمي Main/Main10 بمستوى L5.1 وسرعة 60 ميجابايت في الثانية كحد أقصى
- فيديو HFR (طرازات تدعم HFR فقط)
3840 × 2160 H.264 بتنسيق 120 تقدمي Main/Main10 بمستوى L5.2 وسرعة 60 ميجابايت في الثانية كحد أقصى
- فيديو Dolby Vision (طرازات دعم رؤية دولبي فقط)
3840 × 2160 H.264 بتنسيق 60 تقدمي Main/Main10 بمستوى L5.1 وسرعة 50 ميجابايت في الثانية كحد أقصى
- فيديو 8K (طرازات 8K فقط)
7680 × 4320 AV1 بتنسيق 60 تقدمي

HEVC 7680 × 4320 بتنسيق 60 تقديمي Main/Main10 بمستوى L6.1 وسرعة 100 ميجابت في الثانية كحد أقصى

الترجمات الخارجية المدعومة

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

تنسيق الترجمة المضمن

Matroska (mkv) : Sub Station Alpha (SSA) ، Advanced Sub Station Alpha (ASS) ، SRT
MP4 : Timed Text

برامج فك تشفير الفيديو المدعومة

الامتداد	برنامج فك التشفير	
asf wmv	الفيديو	ملف التعريف VC-1 Advanced (باستثناء WMVA) ، VC-1 Simple وملفات Main التعريف
	الصوت	WMA Standard (باستثناء WMA v1/WMA Speech)
avi	الفيديو	MPEG-4 ، Motion Jpeg ، H.264/AVC ، GMC) ليست مدعومة) Xvid
	الصوت	Dolby Digital ، MPEG-1 Layer III (MP3) ، II ، MPEG-1 Layer I ADPCM ، LPCM
mp4 m4v mov	الفيديو	HEVC ، AV1 ، MPEG-4 ، H.264/AVC
	الصوت	MPEG-1 Layer III (MP3) ، Dolby Digital ، Dolby Digital Plus ، AAC Dolby AC-4
3gp 3g2	الفيديو	MPEG-4 ، H.264/AVC
	الصوت	AMR-WB ، AMR-NB ، AAC

AV1 ، HEVC ، VP9 ، VP8 ، H.264/AVC ، MPEG-4 ، MPEG-2	الفيديو	mkv
، II ، MPEG-1 Layer I ، Dolby Digital Plus ، AAC ، PCM ، Dolby Digital MPEG-1 Layer III (MP3)	الصوت	
HEVC ، MPEG-2 ، H.264/AVC	الفيديو	ts trp tp mts
Dolby ، Dolby Digital ، MPEG-1 Layer I ، II ، MPEG-1 Layer III (MP3) PCM ، Dolby AC-4 ، Digital Plus ، AAC	الصوت	
MPEG-2 ، MPEG-1	الفيديو	mpg mpeg dat
MPEG-1 Layer III (MP3) ، MPEG-1 Layer I ، II	الصوت	
MPEG-2 ، MPEG-1	الفيديو	vob
DVD-LPCM ، MPEG-1 Layer I ، II ، Dolby Digital	الصوت	

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

تنبيهات حول تشغيل الفيديو

- قد لا تعمل بعض الترجمات التي أنشأها المستخدم بشكل صحيح.
- لابد من وضع ملف الفيديو وملف الترجمة الخاص به في المجلد نفسه. لعرض الترجمات بشكل صحيح، احرص على أن يحمل ملف الفيديو وملف الترجمة الاسم نفسه.
- قد لا تكون الترجمات على جهاز NAS (التخزين الشبكي) مدعومة وفقًا للطراز وجهة الصنع.
- إن عمليات البث التي تتضمن (GMC) Global Motion Compensation و Quarterpel Motion Estimation (Qpel) غير مدعومة.
- فيديو ULTRA HD (طرازات ULTRA HD فقط) : 3840 × 2160 ، 4096 × 2160
قد لا يتم تشغيل بعض مقاطع الفيديو فائقة الدقة المرمزة بـ HEVC غير المحتوى الذي تم توفيره رسميًا من قبل شركة LG Electronics.
- قد يتم دعم بعض برامج فك التشفير بعد ترقية البرنامج.

الامتداد	برنامج فك التشفير
mkv/mp4/ts	الفيديو
	HEVC ، H.264/AVC

- إن Window Media Audio V7 والإصدارات الأحدث هي مدعومة فقط.
- ملف التعريف AAC Main غير مدعوم.
- قد لا يتم تشغيل ملفات الفيديو التي تم إنشاؤها باستخدام بعض أجهزة التشفير.
- قد يتعذر تشغيل ملفات الفيديو التي يختلف تنسيقها عن التنسيق المحدد بشكل صحيح.
- قد يتعذر تشغيل ملفات الفيديو المخزنة على جهاز تخزين USB التي لا تدعم السرعة العالية بشكل صحيح.

تنسيقات ملفات الموسيقى المدعومة

تنسيقات ملفات الموسيقى المدعومة

تنسيق الملف	المعلومات
mp3	معدل البت من 32 إلى 320 كيلوبت في الثانية
	تردد العينة من 16 إلى 48 كيلوهرتز
	الدعم MPEG-2 ،MPEG-1
	القنوات فردية، استيريو
wav	معدل البت -
	تردد العينة من 8 إلى ما يقارب 96 كيلوهرتز
	الدعم PCM
	القنوات فردية، استيريو

ogg	معدل البت	من 64 إلى 320 كيلوبت في الثانية
	تردد العينة	من 8 إلى ما يقارب 48 كيلوهرتز
	الدعم	Vorbis
	القنوات	فردى، استيريو
wma	معدل البت	من 128 إلى 320 كيلوبت في الثانية
	تردد العينة	من 8 إلى ما يقارب 48 كيلوهرتز
	الدعم	WMA
	القنوات	حتى 6 قنوات
flac	معدل البت	-
	تردد العينة	من 8 إلى ما يقارب 96 كيلوهرتز
	الدعم	FLAC
	القنوات	فردى، استيريو

● قد يختلف عدد البرامج المدعومة وفقاً للتردد النموذجي.

درجة الدقة المدعومة : HDMI-DTV

وضع HDMI-DTV المدعوم

درجة الدقة	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد العمودي (هرتز)
------------	--------------------------	-----------------------

59.94	31.46	640 × 480p
60	31.5	
59.94	31.46	720 × 480p
60	31.5	
50	31.25	720 × 576p
50	37.5	1280 × 720p
59.94	44.95	
60	45	
50	28.12	1920 × 1080i
59.94	33.71	
60	33.75	
23.97	26.97	1920 × 1080p
24	27	
25	28.12	
29.97	33.71	
30	33.75	
50	56.25	

59.94	67.43	
60	67.5	
100	112.5	
119.88	134.86	
120	135	
23.97	53.94	3840 × 2160p
24	54	
25	56.25	
29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	
100	225	(3840 × 2160p) ^{1) 2}
119.88	269.73	
120	270	
23.97	53.94	4096 × 2160p

24	54	
25	56.25	
29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	
100	225	(4096 × 2160p) ^{1) 2}
119.88	269.73	
120	270	

(1) مدعوم عندما يتم ضبط **HDMI Deep Colour** على **4K**.

(2) يتم دعم بعض منافذ إدخال HDMI فقط.

HDMI-PC : درجة الدقة المدعومة

وضع HDMI-PC المدعوم

التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلو هرتز)	درجة الدقة
70.09	31.46	640 × 350

70.08	31.46	720 × 400
59.94	31.46	640 × 480
60.31	37.87	800 × 600
60	48.36	1024 × 768
60.05	54.34	1152 × 864
60.01	47.71	1360 × 768 ³⁾
60.02	63.98	1280 × 1024 (طرازات ULTRA HD، 8K فقط)
60	67.5	1920 × 1080 (طرازات ULTRA HD، Full HD، 8K فقط)
119.88	134.86	1920 × 1080 (طرازات ULTRA HD، 8K فقط)
120	135	
59.95	88.78	¹⁾ 2560 × 1440 (طرازات ULTRA HD 50/60 هرتز فقط)
119.99	182.99	¹⁾ 2560 × 1440 (طرازات ULTRA HD 100/120 هرتز، 8K 100/120 هرتز فقط)
23.97	53.94	3840 × 2160 (طرازات ULTRA HD، 8K فقط)
24	54	
25	56.25	

29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	
100	225	¹ 3840 × 2160 (طرازات 100/120 ULTRA HD هرتز، 8K فقط)
119.88	269.73	
120	270	
23.97	53.94	4096 × 2160 (طرازات ULTRA HD، 8K فقط)
24	54	
25	56.25	
29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	
100	225	¹ 4096 × 2160 (طرازات 100/120 ULTRA HD هرتز، 8K فقط)

119.88	269.73	
120	270	
23.97	107.89	² 7680 × 4320 (طرازات 8K فقط)
24	108	
25	110	
29.97	131.87	
30	132	
50	220	
59.94	263.74	
60	264	

- (1) مدعوم عندما يتم ضبط **HDMI Deep Colour** على **4K**.
(2) مدعوم عندما يتم ضبط **HDMI Deep Colour** على **8K**.
(3) مدعوم عندما يتم ضبط **HDMI Deep Colour** على **إيقاف**.

● يختلف منفذ الكمبيوتر HDMI المدعوم وفقاً للطراز. راجع الدليل المتوفر مع المنتج.

معلومات الترخيص

معلومات الترخيص

قد تختلف التراخيص المدعومة وفقاً للطراز.

Dolby

تم التصنيع بموجب ترخيص من معامل Dolby. إن Dolby Atmos ، Dolby Audio ، Dolby Vision ، Dolby Vision IQ ، Dolby ، ورمز D المزدوج تمثل علامات تجارية لمعامل Dolby.

HDMI

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

Bluetooth

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by LG Electronics Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners

Quickset

QUICKSET®

HEVC

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