

دليل المستخدم

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

المحتويات

حول تلفاز webOS من LG

- 5. شرح توضيحي للصفحة الرئيسية.
- 7. إدارة الصفحة الرئيسية.
- 8. تهيئة Live TV.
- 9. ضبط الشبكة.
- 11. حول دليل المستخدم.

كيفية تشغيل التلفاز

- 11. إقران الريموت السحري.
- 12. استخدام الريموت السحري.
- 15. استخدام وظائف التلفاز بواسطة الكلام.
- 16. تحويل الكلام إلى نص.
- 18. لعرض المزيد من ميزات الريموت.
- 20. وحدة التحكم عن بُعد الشاملة.
- 21. بدء تشغيل التطبيقات من خلال الوصول السريع.
- 22. SIMPLINK (HDMI-CEC).
- 23. الاختصارات إلى إمكانية الوصول.
- 23. استخدام لوحة مفاتيح وماوس.
- 24. استخدام لوحة تحكم باللعبة.

استمتع مع Live TV

- 24. القائمة المباشرة.
- 25. دليل التلفاز.
- 26. التحقق من معلومات البرنامج.
- 27. استخدام رابط سحري.
- 29. Live Playback.
- 30. التسجيل.
- 31. النقاط المقاطع الموسيقية.
- 32. المجدول.
- 33. تشغيل برامج التلفاز المسجلة.
- 35. نصوص المعلومات.
- 37. HbbTV.

كيفية استخدام محتويات متنوعة

- 38. LG Content Store.
- 39. إدارة الحساب.
- 39. البحث عن محتويات.
- 40. استخدام التطبيقات والمحتويات.

توصيل أجهزة أخرى

42.	لوحة معلومات المنزل
43.	الاتصال بالهاتف
45.	مشاركة شاشة الهاتف الذكي
46.	إصدار الصوت من جهاز ذكي عبر مكبرات صوت التلفاز
46.	توصيل USB
47.	الصور والفيديو
54.	موسيقى
57.	استخدم أجهزة IoT الرئيسية
58.	مشاركة محتويات الكمبيوتر
59.	مشاركة شاشة الكمبيوتر

فوائد التلفاز الذكي

60.	الاستمتاع بالإنترنت
63.	وضع المرح
63.	إشعارات

جولة في الإعدادات

64.	الإعدادات السريعة
65.	صورة
74.	صوت
81.	القنوات
87.	التوصيل
90.	عام
97.	السلامة
99.	إمكانية الوصول

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

102.	إجراء فحص مع المساعدة السريعة
102.	التشغيل غير الطبيعي
103.	مشاكل في الشاشة
105.	مشاكل في الصوت
107.	مشاكل في الاتصال بالكمبيوتر الشخصي
108.	مشاكل في تشغيل الأفلام
109.	مشاكل في التسجيل
110.	مشاكل في الاتصال بالشبكة
111.	مشاكل في حساب LG
112.	مشاكل في المحتويات
112.	مشاكل في مستعرض الإنترنت

113.	تحديث البرنامج.
114.	درجة الدقة المدعومة : HDMI-DTV.
117.	درجة الدقة المدعومة : HDMI-PC.
120.	درجة الدقة المدعومة : المكوّن.
122.	معلومات الترخيص.
123.	الخ.

حول تلفاز webOS من LG

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 كيفية استخدام محتويات متنوعة ← البحث عن محتويات في دليل المستخدم.
 - 2 قم بتشغيل الإعدادات السريعة. لعرض التفاصيل، اضغط على جولة في الإعدادات ← الإعدادات السريعة في دليل المستخدم.
 - 3 قم بتشغيل إشعارات. لعرض التفاصيل، جولة في الإعدادات ← حول هذا التلفاز ← إشعارات في دليل المستخدم.
 - 4 يعود إلى آخر جهاز تلفاز أو مدخل خارجي تم استخدامه.
 - 5 يمكنك الحصول على توصيات من قنوات وبرامج مختلفة.
 - يرجى الاتصال بالشبكة لاستخدام ميزة التوصية.
 - 6 يمكنك تشغيل التطبيقات المثبتة على التلفاز ونقلها وحذفها.
- يتم عرض قائمة التطبيقات ومحتوى رائج للتطبيق ○○ تلقائيًا على الشاشة في كل مرة يتم تشغيل التلفزيون فيها. إذا كنت لا تريد عرض الشاشة الرئيسية، اضغط البدء التلقائي للصفحة الرئيسية من  ←  ← عام ← إعدادات إضافية ← إعدادات

الصفحة الرئيسية على إيقاف.

- يخضع مدى توفر المحتويات والخدمات والوصول إليها في جهاز LGE للتغيير في أي وقت دون إشعار مسبق.
- تختلف الميزات المتوفرة حسب المنطقة أو الخدمة.

استخدام الصفحة الرئيسية

اضبط  ←  ← عام ← إعدادات إضافية ← إعدادات الصفحة الرئيسية ← نمط الصفحة الرئيسية على الصفحة الرئيسية.

اضغط على الزر  على الريموت. يمكنك أن تجمع التطبيقات الأكثر استخدامًا على شاشة واحدة وتستخدم التطبيق الذي تريده في أي وقت.



1 قم بتشغيل البحث.

لعرض التفاصيل، اضغط على كيفية استخدام محتويات متنوعة ← البحث عن محتويات في دليل المستخدم.

2 انتقل إلى لوحة معلومات المنزل.

يمكنك تحديد أو التحكم في الجهاز (الهاتف، جهاز داخلي، أجهزة IoT الرئيسية، وغيرها) المتصل بالتلفاز. لمزيد من المعلومات، راجع توصيل أجهزة أخرى ← لوحة معلومات المنزل في دليل المستخدم.

3 انتقل إلى إدخال التلفاز الذي استخدمته مؤخرًا.

4 انتقل إلى التطبيق المستخدم مؤخرًا.

اضغط باستمرار على زر  على الريموت أو ركز على الأحدث. يمكنك تشغيل أو إيقاف التطبيق المستخدم مؤخرًا في القائمة المقدمة في منطقة معاينة في الأعلى.

5 يمكنك تشغيل التطبيقات المثبتة على التلفاز ونقلها وحذفها.

6 ركز على مجال كل تطبيق. يوفر معاينة في الأعلى.

يمكنك التحقق من الميزات المفيدة لكل تطبيق ومحتوى موصى به أو تشغيله على معاينة بدون الدخول إلى التطبيق.

- قد لا توفر بعض التطبيقات معاينة.

سيتم عرض الشاشة الرئيسية تلقائيًا عند تشغيل التلفاز. إذا كنت لا تريد عرض الشاشة الرئيسية، اضغط البدء التلقائي للصفحة الرئيسية من  ←  ← عام ← إعدادات إضافية ← إعدادات الصفحة الرئيسية على إيقاف.

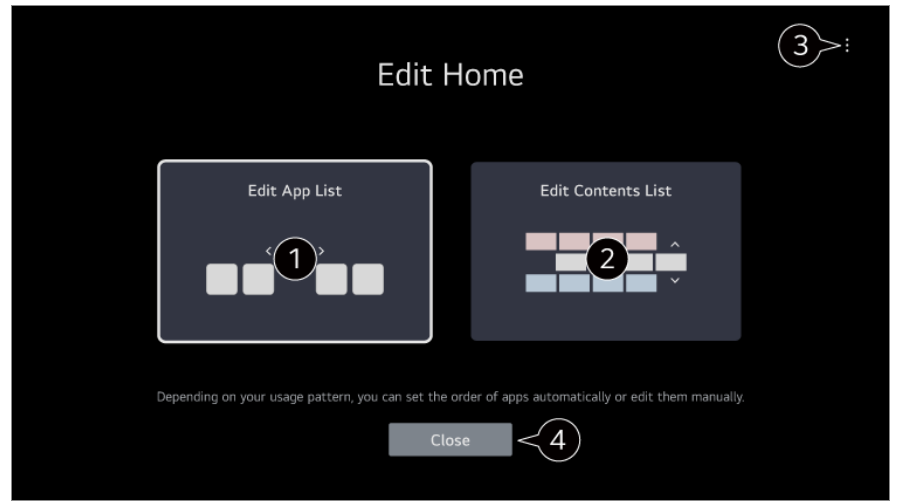
- يخضع مدى توفر المحتويات والخدمات والوصول إليها في جهاز LGE للتغيير في أي وقت دون إشعار مسبق.

إدارة الصفحة الرئيسية

إدارة LG WebOS TV Home

تحرير صفحة رئيسية جديدة

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.

تحرير الصفحة الرئيسية

01 اضبط  ←  ← عام ← إعدادات إضافية ← إعدادات الصفحة الرئيسية ← نمط الصفحة الرئيسية على الصفحة الرئيسية.

اضغط على الزر  على الريموت.

02 حدد التطبيق الذي تريد تحريره واضغط باستمرار على الزر **العجلة (OK)** على الريموت. سيؤدي ذلك إلى تنشيط وضع تحرير التطبيق.

أو يمكنك تحديد زر وضع التحرير الموجود في أقصى يمين القائمة الرئيسية لدخول وضع تحرير التطبيق.

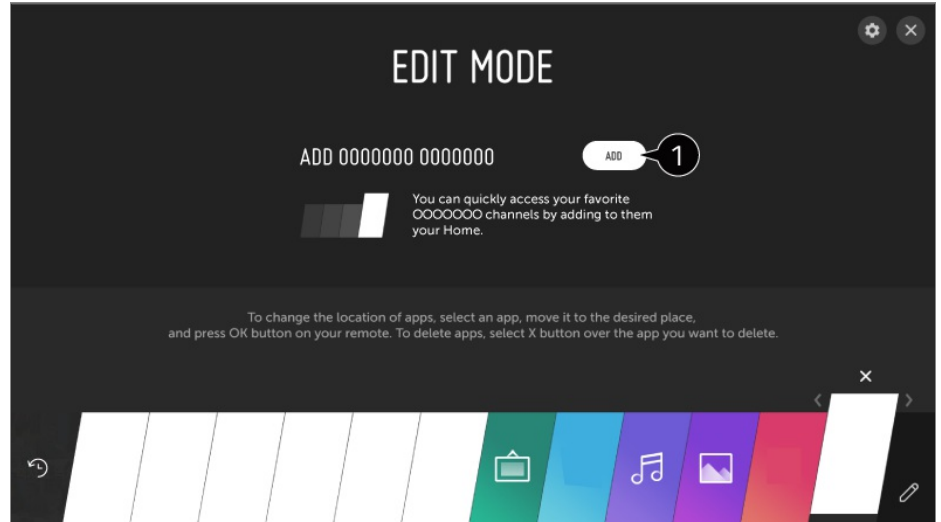
03 لنقل التطبيق إلى الموقع المطلوب، انتقل إلى الموقع واضغط على الزر **العجلة (OK)**. لحذف تطبيق معين، حدد الرمز X أعلى التطبيق.

• يمكنك نقل وحذف ما تشاء من التطبيقات قبل الخروج من وضع التحرير.

• يمكنك أيضاً نقل التطبيقات باستخدام الأزرار ◀ / ▶ على الريموت.

04 بعد إجراء التحرير، اضغط على X الموجود في أعلى اليمين لإنهاء وضع تحرير التطبيق.

• لا يمكن تحرير تطبيق التلفاز الافتراضي.



1 يمكنك إضافة قناة خدمة الفيديو المفضلة لديك إلى القائمة.

• لا تتوفر هذه الميزة إلا عند توصيل الشبكة.

• قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.

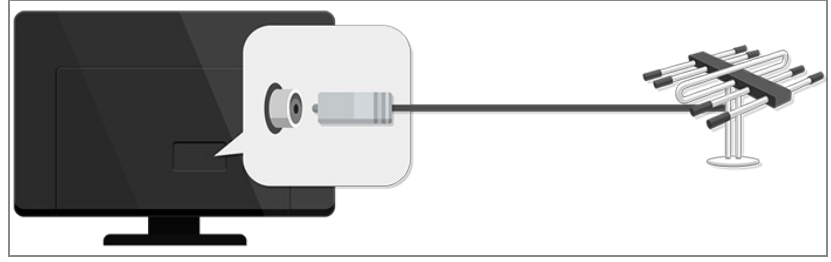
تهيئة Live TV

مشاهدة برامج عبر توصيل أجهزة البث والاستقبال

01 قم بتوصيل هوائي البث بالتلفاز.

يمكنك أيضاً توصيل جهاز يمكنه تلقي إشارات البث مثل جهاز فك التشفير بدلاً من الهوائي.

قم بتشغيل  ←  ← **التوصيل** ← **موصل الجهاز** وحدد **جهاز فك التشفير** الذي يظهر في قائمة الجهاز ويمكنك رؤيته.



02 بدء تشغيل ⚙️ ← ⚠️ ← القنوات ← توليف القنوات (توليف وإعدادات القناة) ← توليف تلقائي.
لإيجاد القنوات التي يتم بثها فقط وإضافتها.

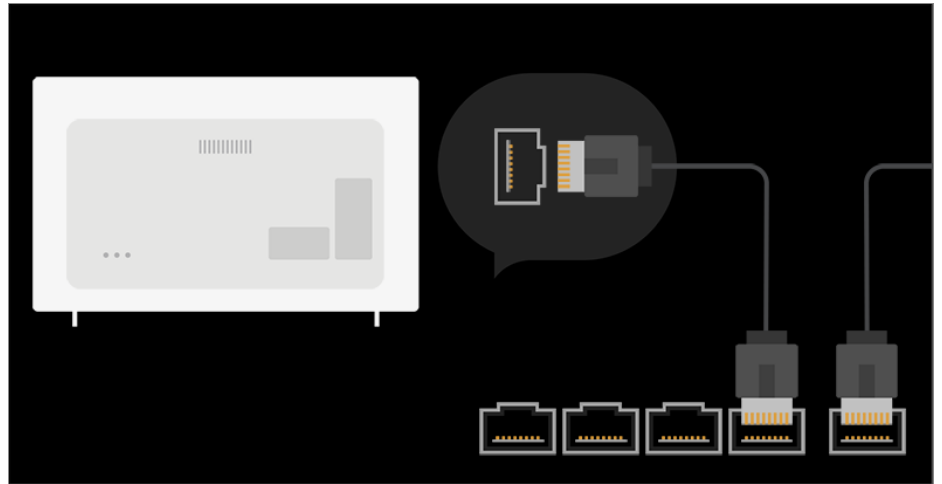
● لحل مشكلة تتعلق بهذه الوظيفة، راجع القسم استكشاف الأخطاء وإصلاحها من دليل المستخدم.

ضبط الشبكة

ضبط الشبكة

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 ⓘ ← التوصيل ← اتصال سلكي (إيثرنت).

لعرض التفاصيل، جولة في الإعدادات ← التوصيل ← 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 ⓘ ← التوصيل ← 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، جولة في الإعدادات ← التوصيل ← 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 10 Base-T أو 100 Base TX LAN).
- قد تؤدي إعادة ضبط المودم إلى حلّ بعض المشاكل في الاتصال بالشبكة. لحلّ المشكلة، أوقف التشغيل، اقطع الاتصال وأعد إنشاؤه، ثم قم بتشغيل الطاقة.
- لا تتحمل شركة LG Electronics مسؤولية أي مشاكل في الاتصال بالشبكة أو أي حالات خلل وأعطال وأخطاء تنشأ عن الاتصال بالشبكة.
- قد لا يعمل الاتصال بالشبكة بشكل صحيح بسبب إعدادات الشبكة أو موقع خدمة الإنترنت.
- يجب استخدام مودم DSL لخدمة DSL، كما يجب استخدام مودم كبلّي لخدمة الكبل. بما أنه قد يتوفر عدد محدود فقط من الاتصالات بالشبكة، فقد لا يتم استخدام ضبط شبكة التلّفاز 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 للحدوث.
- قد تسبب البيئة اللاسلكية بطناً في خدمة الشبكة اللاسلكية.
- قد يؤدي الفشل في إيقاف تشغيل كل الشبكات المحلية المنزلية إلى ظهور حركة زائدة للشبكة على بعض الأجهزة.
- يجب أن يدعم جهاز نقطة الوصول الاتصالات اللاسلكية كما يجب تمكين ميزة الاتصال اللاسلكي على الجهاز لإنشاء اتصال

- بنقطة وصول (AP). اتصل بموقر 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) بطئاً 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**.

حول دليل المستخدم

حول دليل المستخدم

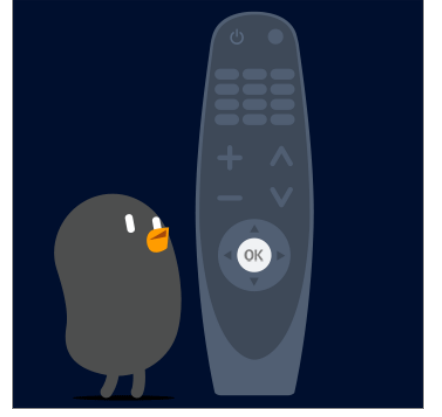
للحصول على معلومات حول كل ميزة من ميزات تلفاز LG webOS، راجع **دليل المستخدم** المتوفر على التلفاز. في حال الضغط على ؟ في الجهة العليا اليمنى من الشاشة، فستظهر تعليمات مختصرة لدليل المستخدم. إذا كانت شاشة وصف وظيفة **دليل المستخدم** تتضمن ➡، فاضغط على ➡ للانتقال إلى الوظيفة المطابقة أو الإعداد مباشرة. 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** وفقاً للطراز وبيئة التشغيل.
- قد تتغير مواصفات المنتج من دون إخطار مسبق نتيجة ترقية وظائفه.

كيفية تشغيل التلفاز

إقران الريموت السحري

ما هو الريموت السحري؟



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

- يمكنك شراء الريموت السحري بشكل منفصل في حالة عدم ترويده.

إقران الريموت السحري

عليك إقران الريموت السحري بـ LG webOS TV لاستخدامه.
قم بإقران الريموت السحري قبل استخدامه بالشكل 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 تسجيل الريموت السحري، أوقف تشغيل التلفاز وحاول مجددًا.

إعادة تسجيل الريموت السحري

في حال عدم ظهور مؤشر الريموت السحري على التلفاز، فعليك إعادة تسجيله.

- 01 وجه الريموت ناحية التلفاز واضغط مطولاً على زر **GUIDE** حتى تظهر التعليمات.
 - 02 سيتم إلغاء تسجيل الريموت السحري المسجل سابقاً وتسجيله مجددًا.
- إذا لم تكن إعادة التسجيل ممكنة باستخدام الطريقة أعلاه، اضغط باستمرار على زر  وزر  في الريموت في نفس الوقت لمدة 5 ثوانٍ على الأقل.

استخدام الريموت السحري

استخدام زر الريموت

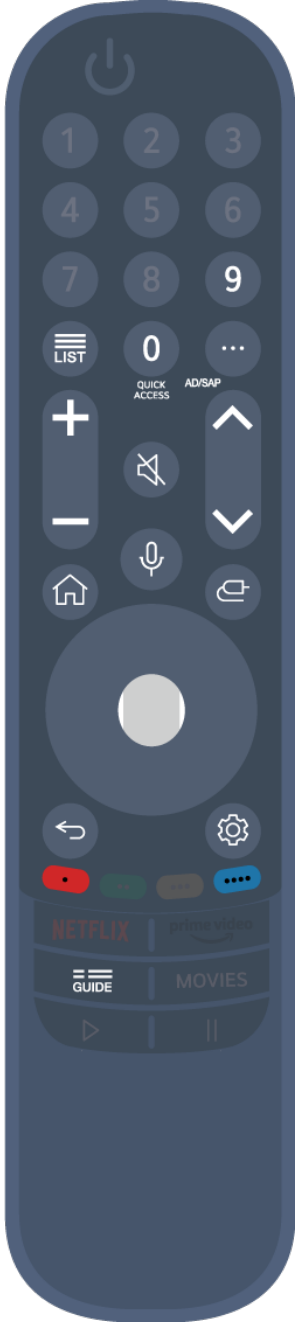
اضغط لبرهة على أو اضغط باستمرار على زر الريموت للوصول إلى وظائف مختلفة.

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



- : يمكنك تشغيل طاقة جهاز فك التشفير أو إيقاف تشغيلها.
- **# 9** : قم بتشغيل **المساعدة السريعة**.
- **LIST** : التحقق من القنوات المحفوظة.
- **# 0** : تظهر شاشة تحرير **الوصول السريع**.
- **...** : يعرض الأزرار الإضافية على الريموت.
- **# ...** : لتفسير المحتويات على الشاشة بصوت مسموع. (قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة).
- : يضبط مستوى الصوت.
- : حدد لإيقاف تشغيل الصوت من التلفاز.
- **#** : أدخل إلى قائمة **إمكانية الوصول**.
- : يمكنك تغيير القناة.
- : تتوفر وظيفة التعرف على الكلام.
- : لعرض القائمة الرئيسية.
- **#** : لعرض القائمة المستخدمة مسبقًا.
- : للدخول إلى قائمة الإعدادات السريعة.
- **#** : للدخول إلى قائمة كل الإعدادات.
- : انتقل إلى الخطوة السابقة.
- **#** : لإغلاق القائمة.
- **GUIDE** : يمكنك التحقق من البرنامج.
- **RECENTS** : لعرض القائمة المستخدمة مسبقًا. (قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة).
- : لتحديد مصدر إدخال.
- **#** : الدخول إلى **لوحة معلومات المنزل**.
- **STB MENU** : يعرض قائمة جهاز فك التشفير. (قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة).
- **#** : قم بتشغيل **تسجيل**.
- **#** : للبدء بوضع التشجيع. (قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة).

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



- **9 #** : قم بتشغيل **المساعدة السريعة**.
- **LIST** : التحقق من القنوات المحفوظة.
- **0 #** : تظهر شاشة تحرير **الوصول السريع**.
- **...** : يعرض الأزرار الإضافية على الريموت.
- **...** # : لتفسير المحتويات على الشاشة بصوت مسموع. (قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة).
- **+ -** : يضبط مستوى الصوت.
- **🔇** : حدد لإيقاف تشغيل الصوت من التلفاز.
- **🔇** # : أدخل إلى قائمة **إمكانية الوصول**.
- **↕** : يمكنك تغيير القناة.
- **🗣️** : تتوفر وظيفة التعرف على الكلام.
- **🏠** : لعرض القائمة الرئيسية.
- **🏠** # : لعرض القائمة المستخدمة مسبقًا.
- **🔍** : 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**.
- **🔵** # : للبدء بوضع التشجيع. (قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة).
- **GUIDE** : يمكنك التحقق من البرنامج.

• قد تختلف علامات أزرار الريموت ومواضعها حسب الطراز.

استخدام الريموت السحري

- 01 إذا هزّيت الريموت السحري إلى اليسار واليمين أو حرّكت العجلة أثناء توجيهه نحو التلفاز، فسيظهر المؤشر على شاشة التلفاز.
- إذا حرّكت الريموت السحري بالاتجاه الذي تريده، فسي تتبع المؤشر هذه الحركة.
- 02 انقل المؤشر إلى الموقع الذي تريده واضغط على الزر **العجلة (OK)** لتنفيذ الوظيفة.

03 في حال عدم استخدام المؤشر لمدة معينة، فسيختفي المؤشر عن الشاشة، هزّ الريموت السحري بالاتجاه الأيمن والأيسر. عندها، سيظهر من جديد. 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.
- قد تواجه مشاكل في الاتصال عند استخدام ملحقات. تعمل الأجهزة مثل أفران الميكروويف وأجهزة LAN اللاسلكية ضمن نطاق التردد نفسه (2.4 جيجاهرتز) الذي يستخدمه الريموت السحري. قد يؤدي هذا إلى حدوث مشاكل في الاتصال.
- قد تؤدي الصدمات إلى حدوث عطل في الريموت السحري.
- احرص على عدم الاصطدام بأي قطعة أثاث مجاورة أو أجهزة إلكترونية أو أشخاص آخرين عند استخدام الريموت السحري.

ضبط مؤشر الريموت السحري

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

01 اضغط على الزر  على الريموت.

02 حدد  ← إمكانية الوصول ← خيارات المؤشر.

سرعة التعقب

لضبط سرعة المؤشر.

حجم المؤشر

تحديد حجم المؤشر.

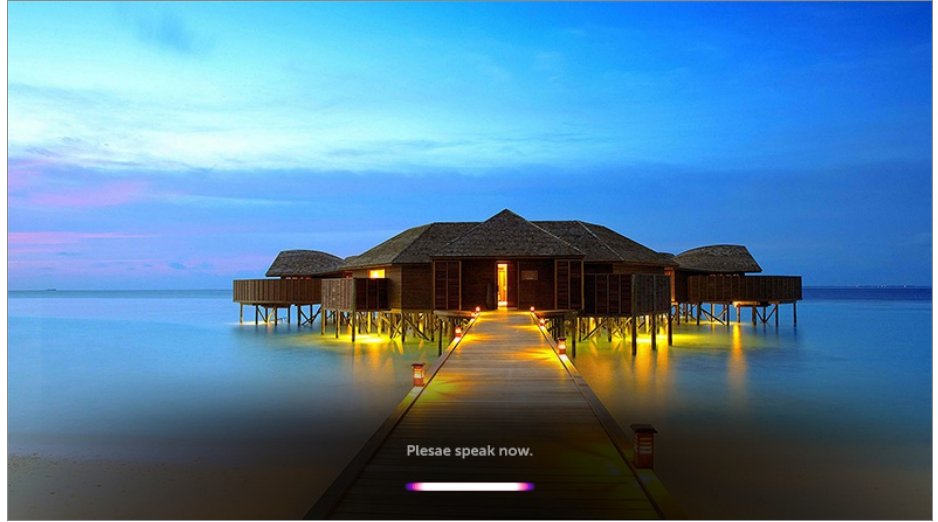
استخدام وظائف التلفاز بواسطة الكلام

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 ← اللغة (Language) ← لغة القائمة (Menu Language).
- يُمكن تغيير اللغات المتاحة لميزات التعرف على الصوت وفقًا لسياسة تشغيل الخدمة.
- قد تختلف تفاصيل الخدمات حسب الطراز.
- يُرجى الملاحظة أن خدمة الذكاء الاصطناعي يمكن تغييرها أو إزالتها أو إيقافها من دون إخطار مسبق من خلال LGE أو الجهات الخارجية الموفرة للخدمات التابعة لها.
- اضغط على الزر 🗣️ على الريموت لعرض أمثلة عن الوظائف التي يمكنك استخدامها مع الأوامر الصوتية.

تنبيهات حول التعرف على الكلام

- تتطلب ميزة التعرف على الصوت الريموت السحري، وقد لا يكون ذلك مدعومًا في 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 بالترافاز عبر ميزة التعرف على الصوت، انتقل إلى ⚙️ ← ⚙️ ← التوصيل ← موصل الجهاز لإعداد ريموت تحكم شامل.
- يوصى بتوجيه الريموت السحري تجاه 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).
- للتعرف بدقة على الكلام، عليك لفظ الكلمات ببطء وبدقة وفق مستوى صوت مناسب على مسافة 10 سم تقريبًا بعيدًا عن ميكروفون الريموت السحري.
- إذا لم يتم التعرف على كلامك بشكل صحيح، فقد تكون ميزة التعرف على الكلام تعمل بشكل مختلف عما توقعته مسبقًا.

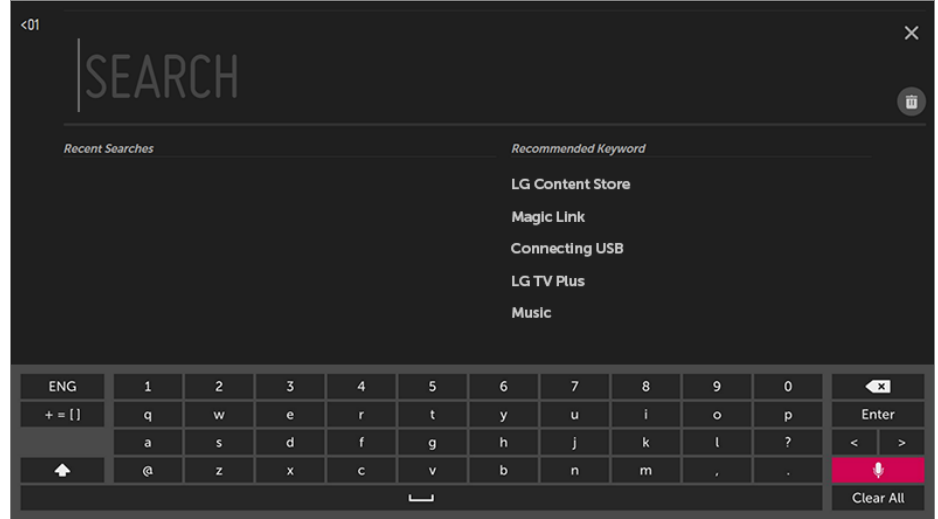
تحويل الكلام إلى نص

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.

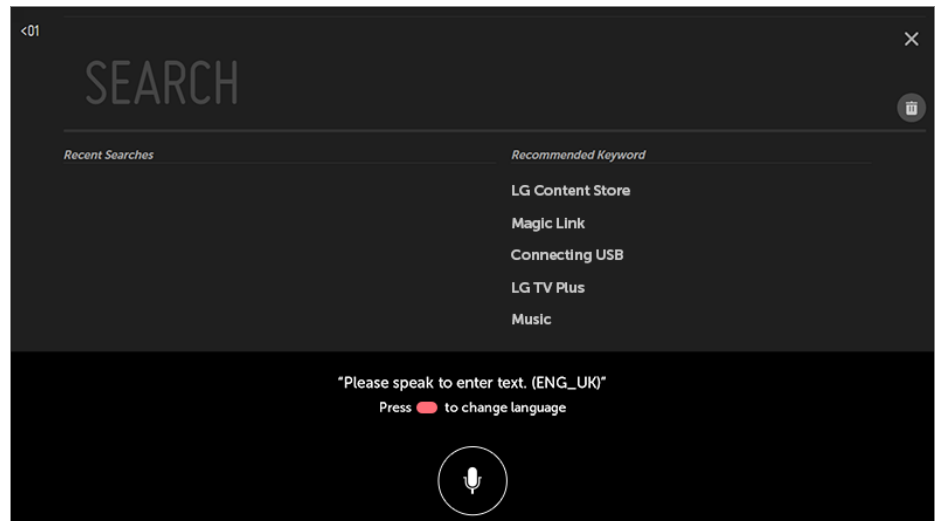
● قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

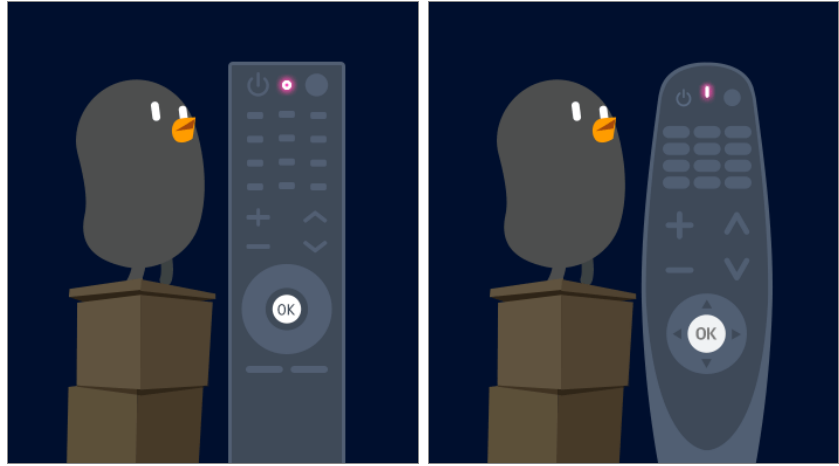
01 حرّك مؤشر الريموت السحري في المربع النصي لفتح لوحة المفاتيح الظاهرية.



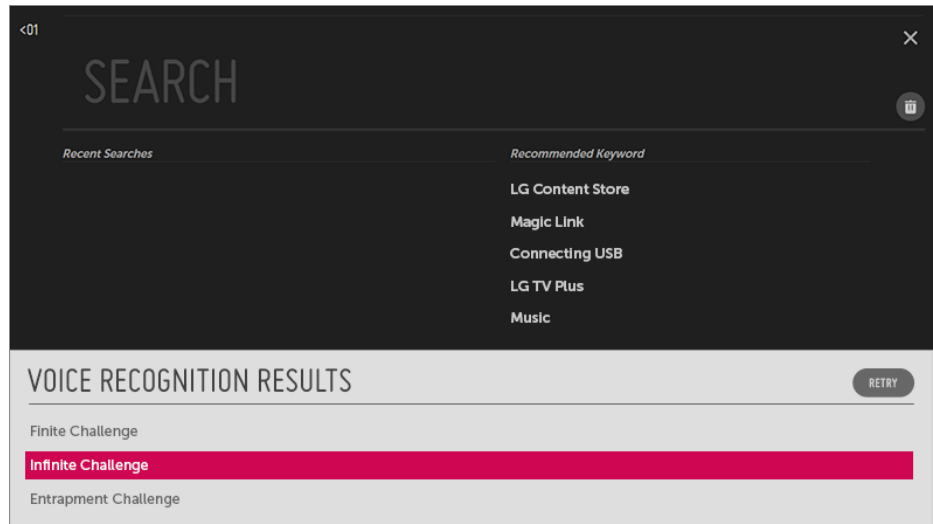
02 اضغط على الزر 🗣️ الموجود على لوحة المفاتيح الظاهرية.

03 بعد فتح إطار معلومات التعرف على الصوت كما هو موضح 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 موضح 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 ← 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 تحويل الكلام إلى نص، عليك التكلم بوضوح وصوت عالٍ على مسافة تبعد حوالي 10 سم عن ميكروفون الريموت السحري.
- لا تتوفر ميزة التعرف على الصوت في أي حقل إدخال كلمة مرور وفي شريط عنوان متصفح الويب (باستثناء البحث العام).

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 عندما تحدد جهازًا، تتحول **المزيد من الإجراءات** إلى ريموت للجهاز. إذا كان هناك شريط صوت متصلًا، يمكن استخدام **المزيد من الإجراءات** كريموت لشريط الصوت.

- لمزيد من المعلومات، راجع **كيفية تشغيل التلفاز** ← وحدة التحكم عن بُعد الشاملة في دليل المستخدم.
- تحتاج للريموت السحري لاستخدام وظيفة ضبط الريموت الشامل.

2 ستظهر أنواع مختلفة من المعلومات ذات الصلة بالبرنامج الذي تشاهده في الجزء السفلي من الشاشة.

- لعرض التفاصيل، **استمتع مع Live TV** ← استخدام رابط سحري في دليل المستخدم.

3 يمكنك التقاط شاشة التلفاز لديك.

- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- يمكنك عرض / حذف صور الشاشة الملتقطة في تطبيق **الصور والفيديو**.
- يمكنك نسخ صور الشاشة الملتقطة إلى جهاز التخزين USB في تطبيق **الصور والفيديو**. (قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.)

4 اتصل بدليل المستخدم.

حدد **دليل المستخدم** في بعض عناصر إعدادات التلفاز، ثم يمكنك الاطلاع على دليل المستخدم الخاص بالعنصر.

5 إن معلومات برنامج التلفاز الذي تشاهده والإدخال الخارجي معروضة على الشاشة.

6 يمكنك تعيين وضع الصوت / الفيديو لمشاهدة الألعاب الرياضية.

7 يمكنك مشاهدة التلفاز المباشر واستخدام الإدخال الخارجي في نفس الوقت من خلال تقسيم الشاشة.

- لعرض التفاصيل، **استمتع مع Live TV** ← العرض المتعدد في دليل المستخدم.

- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

8 يمكنك تعيين الميزات المتعلقة بالبرنامج الذي تشاهده.

- قد تختلف الميزات المدعومة وفقاً لإشارة البث.
- تختلف أنواع الأزرار التي تظهر على **المزيد من الإجراءات**، حسب المنطقة ونوع الجهاز المتصل.

وحدة التحكم عن بُعد الشاملة

ضبط ميزة ضبط الريموت الشامل تلقائياً

باستخدام الريموت السحري، يمكنك التحكم في أجهزة فك التشفير ومشغلات أقراص Blu-ray وأنظمة المسرح المنزلي، إلخ.

وصل الأجهزة لتعيينها على **HDMI IN** الخاص بالتلفاز، ثم قم بتشغيل طاقة الجهاز. سيبحث التلفاز عن الأجهزة المتصلة لتعيين ميزة ضبط الريموت الشامل تلقائياً بدون 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 يدوياً

إذا لم يتم ضبط ميزة ضبط الريموت الشامل تلقائياً أو تكون متصلة بـ **AV IN / COMPONENT IN**، فيمكنك ضبطها يدوياً.

- 01 حدد     **التوصيل**  **موصل الجهاز**.
- 02 حدد نوع الجهاز الذي تريد ضبطه.
- 03 أكمل الإعدادات الخاصة بميزة ضبط الريموت الشامل وفقاً للإرشادات الموجودة على الشاشة. يمكنك تغيير أو إلغاء إعدادات ضبط الريموت الشامل.

- يمكن استخدام هذه الميزة مع الريموت السحري فقط.
- يمكنك شراء الريموت السحري بشكل منفصل في حالة عدم تزويده.
- قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.
- يتوفر المنفذ **AV IN / COMPONENT IN** في طرازات معينة فقط.
- عند تغيير الإعدادات تحقق من أن الجهاز الذي تريد تغييره قيد التشغيل.
- يمكنك إعداد الريموت الشامل بآخر المعلومات المحدثة.
- ميزة الإعداد اليدوي للريموت الشامل غير مدعومة لوحدة التحكم في اللعبة.

- قد لا تعمل بعض الأزرار وفقًا لطرز الجهاز الخارجي.
- ضع الجهاز بالقرب من التلفاز للحصول على تشغيل متجانس.
- في حال وجود عائق أمام الجهاز، فقد لا يتمكن من استقبال الإشارة بشكل صحيح. إذا تم وضع الجهاز في دُرج، فافتح الدُرج.

بدء تشغيل التطبيقات من خلال الوصول السريع

استخدام التطبيقات بسرعة وسهولة بفضل الوصول السريع

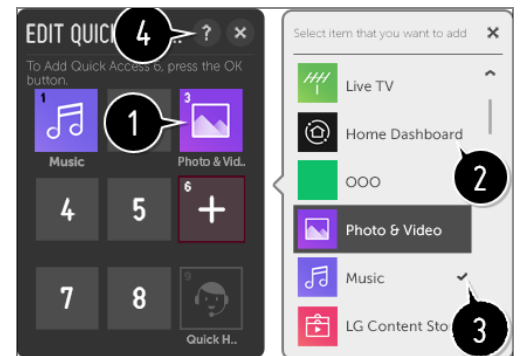
اضغط باستمرار على أحد أزرار الأرقام الموجودة على الريموت لفتح تطبيق أو لتنشيط إدخال خارجي معيّن إلى الزر.

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 مسبقًا إلغاء تسجيله.
- 2 عند تحديد رقم لم يتم تسجيله، سنظهر العناصر التي يمكن تسجيلها.

3 تتم الإشارة إلى العنصر المسجلة على رقم مختلف بعلامة اختيار.

4 يمكنك عرض تعليمات مختصرة لهذه الوظيفة.

SIMPLINK (HDMI-CEC)

استخدام ميزة الاتصال SIMPLINK

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

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

02 اضغط على الزر  على الريموت.

03 حدد  ← التوصيل ← إعدادات جهاز **HDMI**.

04 اضبط **SIMPLINK (HDMI-CEC)** على تشغيل.

05 قم بتكوين إعدادات **مزامنة التشغيل التلقائي** على تشغيل أو إيقاف. (إذا تم ضبط مزامنة الطاقة التلقائية على تشغيل، فسيؤدي تشغيل جهاز متصل بميزة الاتصال SIMPLINK إلى تشغيل التلفاز. وعندما توقف تشغيل التلفاز، فسيوقف أيضاً تشغيل الجهاز).

06 قم بتشغيل الجهاز المتصل. عندما يتصل التلفاز تلقائياً بالجهاز، سينتبدل الإدخال. إذا لم يتصل الجهاز تلقائياً بالتلفاز، فانقر فوق الزر إدخال.

● تعمل هذه الميزة فقط مع الأجهزة التي تحمل الشعار **SIMPLINK**. تحقق من وجود شعار SIMPLINK على الجهاز الخارجي.

قد تحدث مشكلة عند استخدام الجهاز في حال كان غير متوافق مع المواصفات المطلوبة.

● يجب توفير كبل HDMI[®] عالي السرعة مزود بوظيفة CEC (تحكم المستهلك بالأجهزة الإلكترونية) لاستخدام ميزة الاتصال SIMPLINK. يُستخدم السن 13 الخاص بكبل HDMI[®] العالي السرعة لنقل البيانات بين الأجهزة.

● إذا أردت إخراج الصوت إلى جهاز الصوت الخارجي المتصل بواسطة كبل HDMI، فاضبط **SIMPLINK (HDMI-CEC)** على تشغيل.

وظائف ميزة الاتصال SIMPLINK المدعومة

التشغيل الفوري

عند تشغيل جهاز وسائط متعددة، يمكنك مشاهدة محتوى الجهاز فوراً 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.

- قد تكون وظيفة المؤشر على الريموت السحري محدودة.

إيقاف تشغيل الطاقة الرئيسية

إذا قمت بضبط **مزامنة التشغيل التلفزيوني** على وضع **تشغيل** في إعدادات جهاز **HDMI** وإيقاف تشغيل تلفازك، فسيتم إيقاف تشغيل الأجهزة المتصلة بتلفازك عبر SIMPLINK.

- تتوفر هذه الميزة في بعض الأجهزة فقط.

تشغيل الطاقة الرئيسية

إذا قمت بضبط **مزامنة التشغيل التلفزيوني** على وضع **تشغيل** في إعدادات جهاز **HDMI**، فسيؤدي تشغيل جهاز متصل بـ SIMPLINK إلى تشغيل التلفاز.

- إذا تم ضبط **SIMPLINK (HDMI-CEC)** على **إيقاف**، فسيتم ضبط **مزامنة التشغيل التلفزيوني** على **تشغيل**.
- 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.

يمكنك ضبط **وضوح القائمة** و**تباين عالي** وما إلى ذلك.

استخدام لوحة مفاتيح وماوس

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.
- قد يتأثر استخدام ماوس / لوحة مفاتيح USB لاسلكية بالمسافة والظروف اللاسلكية.

استخدام لوحة مفاتيح USB سلكية / لاسلكية

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

- يتعدّر إدخال نص على بعض الشاشات.
- يُنصح باستخدام منتج تم اختباره توافقه 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.
- قد يتأثر استخدام لوحة مفاتيح USB اللاسلكية بنطاق الاستخدام والبيئة اللاسلكية.
- لإدخال نص في حقل النص، استخدم لوحة المفاتيح التي تظهر على شاشة التلفاز أو لوحة مفاتيح USB.

استخدام لوحة تحكم بالعبة

استخدام لوحة تحكم بالعبة

قم بتوصيل لوحة التحكم بالعبة بمنفذ USB على التلفاز في حال تطلّبت اللعبة لوحة تحكم بالعبة.

- يوصى باستخدام لوحة تحكم بالعبة تم اختبار توافقها مع أجهزة تلفاز LG. LOGITECH Rumblepad 2 ، LOGITECH F710 ، LOGITECH F510 ، LOGITECH F310 ، LOGITECH Cordless Rumblepad 2 ، LOGITECH Dual Action Gamepad ، MICROSOFT ، SONY Playstation(R)3 Controller ، Xbox 360 Controller (كبل)

استمتع مع Live TV

القائمة المباشرة

استخدام القائمة المباشرة

يمكنك استخدام الميزات ذات الصلة بسهولة أثناء مشاهدة بث التلفاز.

01 اضغط على الزر  على الريموت. اختر **التلفاز** من الشاشة الرئيسية.

02 انقل مؤشر الريموت السحري إلى الجانب الأيسر من شاشة التلفاز.
يمكن إظهاره بالضغط على زر **LIST** الموجود على الريموت، حتى عندما لا تشاهد أي بث.

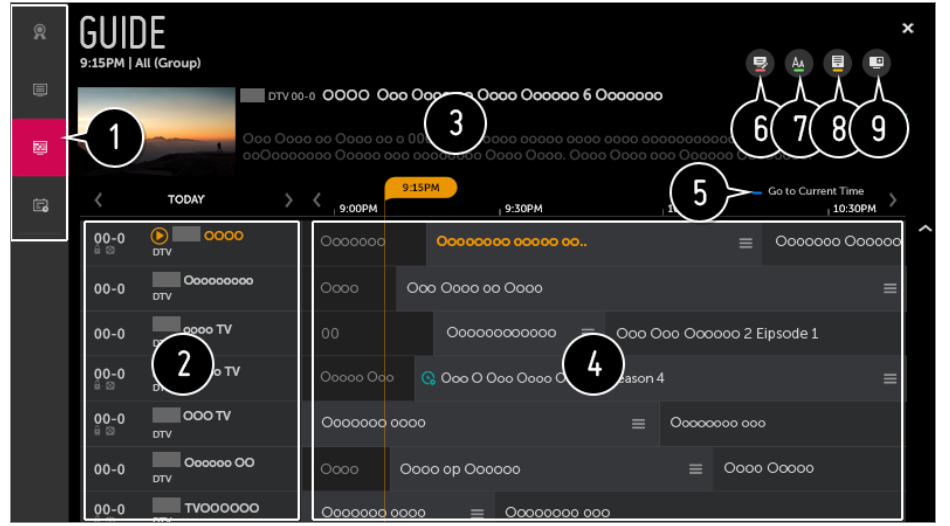


- 1 **يوصى به / تشغيل الآن** : احصل على توصيات البرامج.
 - 2 **القنوات** : لعرض قائمة بمحتويات البث التي يتم بثها حاليًا.
 - 3 **دليل التلفاز** : يمكنك عرض البرامج وجدول كل برنامج.
لعرض التفاصيل، اضغط على **استمتع مع Live TV** ← **دليل التلفاز في دليل المستخدم**.
 - 4 **التسجيلات** : يمكنك التحقق من التسجيلات المُخزنة على جهاز التخزين وتشغيل التسجيلات.
لعرض التفاصيل، **استمتع مع Live TV** ← **تشغيل برامج التلفاز المسجلة في دليل المستخدم**.
 - 5 **المجدول** : يمكنك إدخال وقت برنامج وتاريخه لجدولة مشاهدته أو تسجيله في الوقت المحدد.
لعرض التفاصيل، اضغط على **استمتع مع Live TV** ← **المجدول في دليل المستخدم**.
- 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.
 - لتلقي خدمات توصيات صحيحة، عليك إعداد شبكتك، والمنطقة والتوليف التلقائي.
 - تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب الطراز.

دليل التلفاز

عرض دليل التلفاز

يمكنك عرض البرامج وجدول كل برنامج.
اضغط على زر **LIST** الخاص بالريموت، ثم حدد علامة التبويب **دليل التلفاز** الموجودة على الجانب الأيسر من الشاشة.

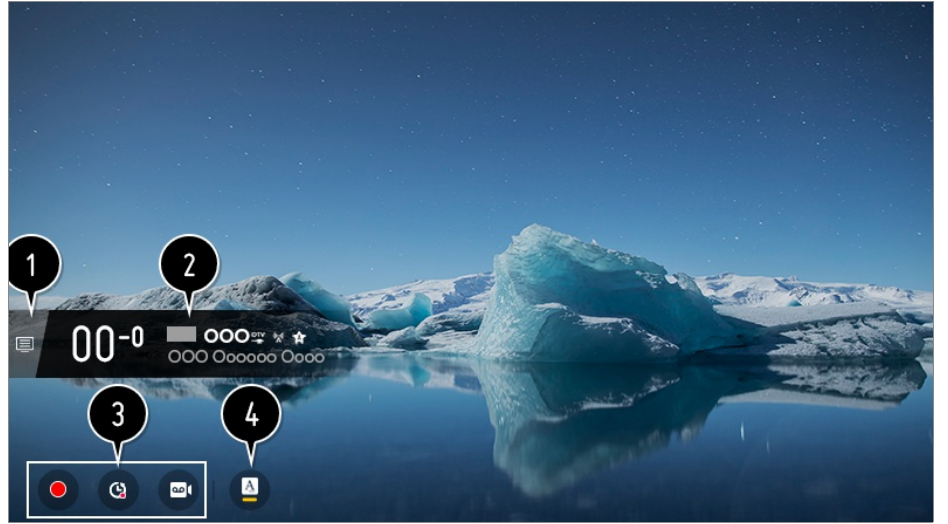


- 1 اضغط على كل مجال ومن ثم يمكنك الانتقال إلى التطبيق.
 - 2 يمكنك عرض المعلومات على القناة ومحطة البث.
 - 3 يمكنك عرض معلومات حول البرنامج الذي تشاهده حاليًا والمعلومات المركزة على البرنامج.
 - 4 اختر زر  أو عنوان البرنامج المطلوب. يمكنك عرض المزيد من المعلومات حول البرنامج وإجراء **المشاهدة / تسجيل** (متاح فقط في طرازات معينة) أو **تنكير / التسجيل المجدول** (متاح فقط في طرازات معينة)، وغيرها.
 - 5 سيتم نقلك إلى قائمة البرامج للتاريخ والوقت الحاليين.
 - 6 قم بتشغيل **مدير القنوات**.
 - 7 يمكنك تغيير حجم قائمة البرامج لضبط عدد القنوات المعروضة على الشاشة.
 - 8 لضبط الفلتر.
 - 9 يمكنك تشغيل / إيقاف تشغيل Mini TV.
- 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.



- 1 انتقل إلى القنوات. لعرض التفاصيل، استمتع مع **Live TV** ← القائمة المباشرة في دليل المستخدم.
- 2 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 حالياً باستخدام الزرين ▶ / ◀.
 - اضغط على الزر  على الريموت للانتقال إلى موقع الشعار.
 - يمكن التحكم في الميزات فقط داخل إطار المعلومات المفصلة المنبثق.
- 3 يعرض المحتوى المتعلق بالتسجيل / Live Playback. لعرض التفاصيل، اضغط على **استمتع مع Live Playback** ← **Live TV** في دليل المستخدم.
- 4 إذا كان البرنامج الذي تشاهده يتضمن معلومات مثل **ترجمة** أو **لغة الصوت**، يمكنك ضبط هذه الميزات.
 -  : يمكنك ضبط **ترجمة**.
 -  : يمكنك ضبط **لغة الصوت**.
 - تتوفر فقط مع البث الرقمي.
 -  : يمكنك ضبط **صوت متعدد**.
 - تتوفر فقط مع البث التناظري.
 - قد تختلف الميزات المدعومة وفقاً لإشارة البث.

استخدام رابط سحري

استخدام رابط سحري

يوفر مقاطع فيديو ومعلومات متنوعة ذات صلة بالبرنامج الذي تشاهده حاليًا.

01 اضغط على الزر **العجلة (OK)** على الريموت. يظهر شعار القناة.



02 اضغط على الزر **رابط سحري** في شعار القناة.

03 ستظهر أنواع مختلفة من المعلومات ذات الصلة بالبرنامج الذي تشاهده في الجزء السفلي من الشاشة. حدد المعلومات المطلوبة.



- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- قد يختلف نطاق البحث وفقًا للبلد.
- أثناء استخدام **رابط سحري**، قد لا يتطابق المحتوى المقدم دائمًا مع البرنامج الذي تشاهده الآن. غير القناة بواسطة الريموت السحري قبل استخدام **رابط سحري**.
- لا يدعم بعض القنوات المخصص للبالغين أو القنوات المقفلة هذه الوظيفة.
- قد تختلف نتائج البحث وفقًا للمعلومات الخاصة بالبرنامج الذي تشاهده.

Live Playback

استخدام التشغيل المباشر (التشغيل في الوقت الحقيقي)

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

- 01 قم بتوصيل محرك أقراص ثابتة خارجي في منفذ USB.
- 02 اضغط على زر **العجلة (OK)** على الريموت أو انقل المؤشر إلى أعلى الشاشة.
- 03 اضغط على زر **بدء LIVE PLAYBACK** الموجود أسفل هذه الشاشة.
- 04 أثناء مشاهدة البث المباشر، حدد نقطة على شريط التقدم بواسطة المؤشر. يمكنك أيضاً الضغط على الزررين ◀ / ▶ على الريموت لاستخدام هذه الميزة.
حدد نقطة قبل النقطة الحالية على شريط التقدم.



- حدد جهازاً 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.
- يمكن استخدامه في البث التناظري أو الرقمي وفي وضع الإدخال. لكن لا يمكنك استخدام هذا الخيار أثناء الاستماع إلى برنامج على الراديو.
(قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.)
- **Live Playback** غير مدعومة في القنوات المتصلة بـ **COMPONENT IN** و **HDMI IN**.
(يتوفر منفذ **COMPONENT IN** في طرازات معينة فقط.)
- مع وظيفة التشغيل المباشر، يمكنك تشغيل برنامجاً لما يصل إلى ساعتين وفقاً 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.

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 أثناء مشاهدة العرض المباشر، اضغط على الزر **العجلة (OK)**.
- 03 اضغط على زر  الموجود أسفل هذه الشاشة.
- 04 في حال أردت إيقاف التسجيل، اضغط على الزر .



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 وفقًا لسعة جهاز تخزين USB.
- عند استخدام وحدة USB للتسجيل للمرة الأولى، يجري التلفاز اختبارًا للأداء. لا يمكنك التسجيل إلا عند اكتمال الاختبار.
- 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.
- إذا كان هناك عيب في جهاز تخزين USB، فقد لا يكتمل التسجيل بشكل صحيح.
- قد لا يعمل جهاز USB بشكل صحيح عند استخدام موّرع USB أو كبل امتداد.
- يمكن استخدام جهاز التخزين لأغراض غير التسجيل، لذا فقد ينقطع التسجيل بسبب عدم وجود مساحة على الجهاز. 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 يتم تسجيل القنوات المتصلة بالمنفذين **HDMI IN** و **COMPONENT IN** عند التسجيل عبر الإدخال. (يتوفّر منفذ **COMPONENT IN** في طرازات معينة فقط.)
- قد لا يعمل منفذ 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 **العجلة (OK)**.
- 02 اضغط على الزر  في الزاوية اليسرى من الشاشة.
- 03 اضغط على الزر **بدء 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 التطبيق **موسيقى**، ويمكنك فتحها على الكمبيوتر أو الأجهزة المحمولة.
- يتم تخزين الملفات المسجلة بتنسيق aac أو mp3 (يختلف تنسيق التخزين بحسب طراز التلفاز).
- إذا بدلت 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.

المجدول

استخدام المجدول

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

- 01 اضغط على زر **LIST** الخاص بالريموت، ثم حدد علامة التبويب **المجدول** الموجودة على الجانب الأيسر من الشاشة.
- 02 حدد  الموجودة في أعلى اليمين.

TV SCHEDULER			
Start Time (00)			
Type	Program/Channel	Time	Recurring
 Reminder	Sports News S DTV 5-2	Sat, Feb 09 2019, 14:00	Once
 Scheduled Recording	W BC DTV 5-1	Sat, Feb 09 2019, 14:00	Mon, Wed
 Scheduled Recording	Mr. Peabody BC DTV 5-1	Sat, Feb 09 2019, 14:00	Once
 Reminder	The big bang BC DTV 5-1	Sat, Feb 09 2019, 14:00	Every Weekend
 Scheduled Recording	Super BC DTV 5-1	Sat, Feb 09 2019, 14:00	Once

- 1 يمكنك تغيير ترتيب المحاذاة أو تطبيق عامل التصفية.
- 2 يمكنك ضبط الوضع حذف.
- 3 يمكنك ضبط التسجيل الجديد المجدول
- 4 يمكنك ضبط التذكير الجديد
- 5 قم بتشغيل **دليل التلفاز**.

الجدولة بحسب البرنامج

يمكنك تحديد برنامج لجدولته من أجل مشاهدته أو تسجيله.

01 اضغط على زر **LIST** الخاص بالريموت، ثم حدد علامة التبويب **دليل التلفاز** الموجودة على الجانب الأيسر من الشاشة.

02 حدد البرنامج الذي تريده.

إذا أردت تسجيل بث مباشر، فانقر فوق الزر **تسجيل** أو **المشاهدة**.

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.

الجدولة اليدوية

يمكنك تحديد التاريخ والوقت والبرنامج لمشاهدة البرامج أو تسجيلها.

01 اضغط على زر **LIST** الخاص بالريموت، ثم حدد علامة التبويب **المجدول** الموجودة على الجانب الأيسر من الشاشة.

02 حدد  الموجودة في أعلى اليمين.

03 حدد  أو  الموجودة في أعلى اليمين.

04 حدد **الإنشاء يدويًا**.

05 اضبط التاريخ والوقت والقناة للتسجيل أو المشاهدة.

- يجب ألا يقلّ طول التسجيل المجدول عن دقيقة واحدة.

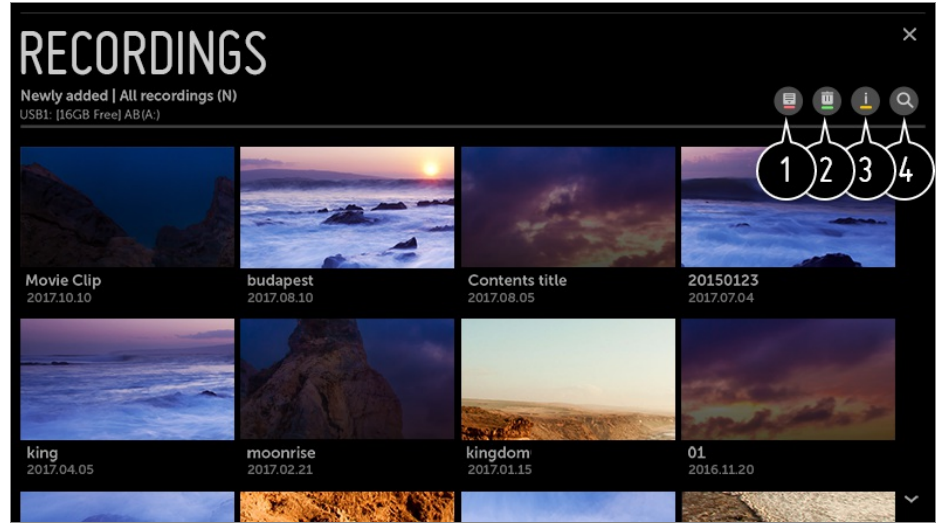
تشغيل برامج التلفاز المسجلة

إدارة التسجيلات

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

01 اضغط على زر **LIST** الخاص بالريموت، ثم حدد علامة التبويب **التسجيلات** الموجودة على الجانب الأيسر من الشاشة.

02 حدد  الموجودة في أعلى اليمين.



1 تحديد جهاز التخزين الذي تريد استخدامه ونوع التسجيلات وطريقة الفرز.

2 تحديد المحتوى المطلوب وحذفه.

3 عرض معلومات مفصلة حول المحتوى.

يمكنك تغيير عنوان المحتوى في الإطار المنبثق للمعلومات المفصلة.

4 قم بتشغيل البحث.

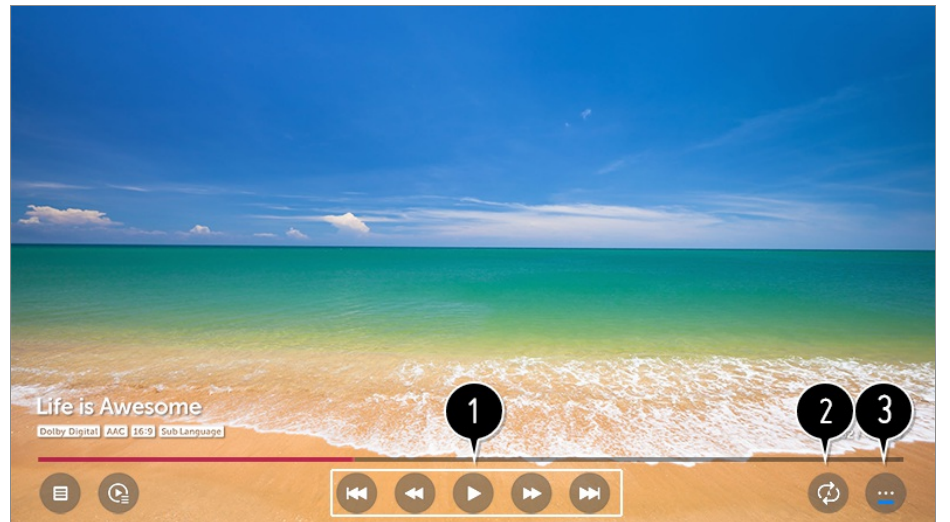
• يمكنك تشغيل التسجيلات التي قمت بها على التلفاز الحالي في **التسجيلات** فقط.

تشغيل التسجيلات

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

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

02 يمكنك التحكم بتشغيل التسجيل المطلوب بالضغط على الزر **العجلة (OK)** أثناء التشغيل.



1 يمكنك تشغيل الميزات الأساسية المرتبطة بالتشغيل.

2 يمكنك إجراء الإعدادات المتعلقة بإعادة تشغيل الفيديو.

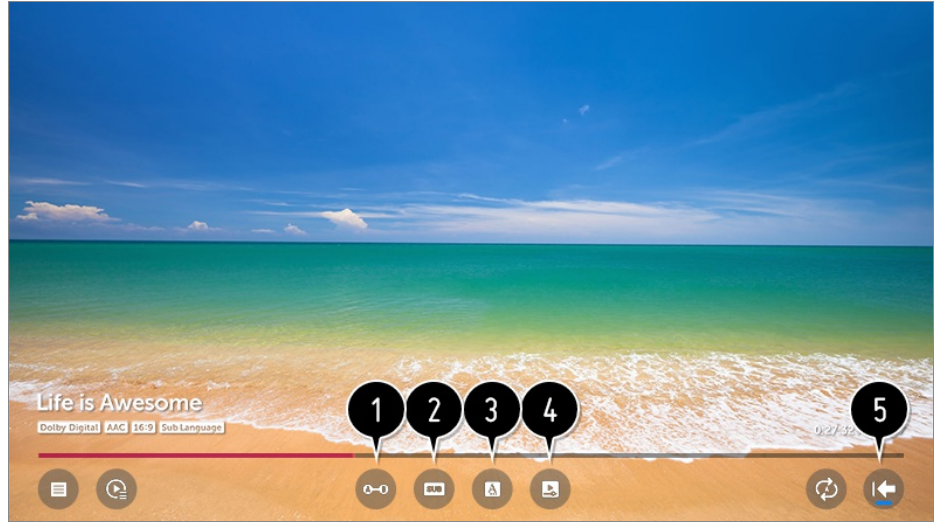
3 ينقلك إلى شاشة حيث يمكنك إعداد ميزات إضافية.

إعداد ميزات إضافية

يمكنك إعداد تكرار أب، الترجمة، الخ.

01 اضغط على الزر **العجلة (OK)** أثناء تشغيل التسجيل المطلوب.

02 حدد ... على الشاشة.



1 لتحديد قسم ترغب في مشاهدته في قائمة التكرار أو التعديل والحفظ.

2 لتشغيل الترجمة أو إيقاف تشغيلها.

3 لتحديد لغة الصوت الذي يمكن إصداره.

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

5 للعودة إلى شاشة التشغيل الرئيسي.

• 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 النص.

03 يظهر إطار نصوص المعلومات.

04 لعرض البث التليفزيوني ونصوص المعلومات في آنٍ واحدٍ، اضغط على زر ... في الريموت واختر النص.

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 خيارات النص.

03 حدد قائمة نصوص المعلومات.

ⓘ الفهرس

لتحديد كل صفحة من صفحات الفهرس.

⌚ الوقت

عند مشاهدة برنامج تلفزيوني، 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.

EX 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

لاستخدام نصوص المعلومات

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

01 اضغط على الزر  على الريموت.

02 حدد  ← عام ← 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

ما المقصود بـ HbbTV؟

HbbTV (البث التلفزيوني الهجين عبر النطاق العريض) هو معيار جديد للبث يمكن 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، يتمكن 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

⚙️ ← ⓘ ← القنوات ← 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 مسجل الفيديو الرقمي (DVR) أو Live Playback قيد التشغيل، يتم تعطيل HbbTV.
- أثناء استخدام هذه الخدمة، قد يتم تعطيل مفاتيح التنقل والزر **العجلة (OK)** إذا تم تنشيط مؤشر الريموت السحري على الشاشة. في هذه الحالة، اضغط على المفاتيح اليسار واليمين ولأعلى ولأسفل لإلغاء تنشيط المؤشر. (ينطبق هذا فقط على الطرازات التي تدعم الريموت السحري).

كيفية استخدام محتويات متنوعة

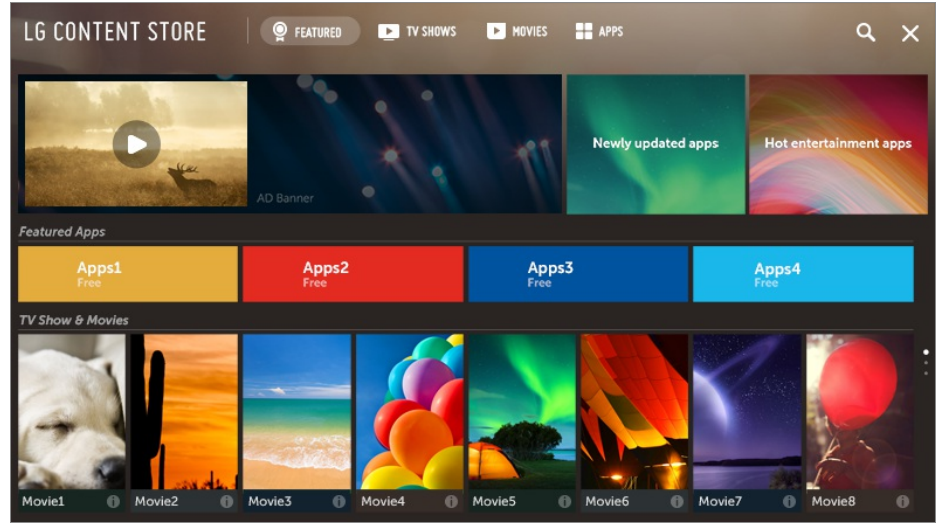
LG Content Store

استخدام LG Content Store

يمكنك، بسرعة وسهولة، الاستعراض بحثًا عن **برامج تلفزيونية وأفلام**، كما يمكنك مشاهدة أكثر من ذلك بصورة فورية. يمكنك أيضًا تنزيل تطبيقات من فئات متنوعة، مثل الترفيهية وأسلوب الحياة والأخبار والألعاب، واستخدامها.

01 اضغط على الزر 🏠 على الريموت.

02 بدء متجر إل جي **LG Content Store**.



- حسب الطراز ، قد تختلف المحتويات المقدمة أو قد تكون بعض الميزات محدودة.
- 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 ⚙️ ← ⋮ ← السلامة ← قفل التطبيق.

المحتوى الموصى به على الشاشة الرئيسية

يمكنك عرض التوصيات التي تتعلق بالمحتويات والتطبيقات الأكثر شعبية في كل فئة على الشاشة الرئيسية لـ **LG Content Store**. اختر جزءًا من المحتوى لمشاهدته أو اختر تطبيقًا لتنزيله.

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

إدارة الحساب

إدارة حساب LG الخاص بك

في **إدارة الحساب**، يمكنك استخدام عنوان بريدك الإلكتروني لإنشاء حساب LG جديد. لمزيد من المعلومات، راجع **جولة في الإعدادات** ← **عام** ← **إدارة الحساب** في دليل المستخدم.

البحث عن محتويات

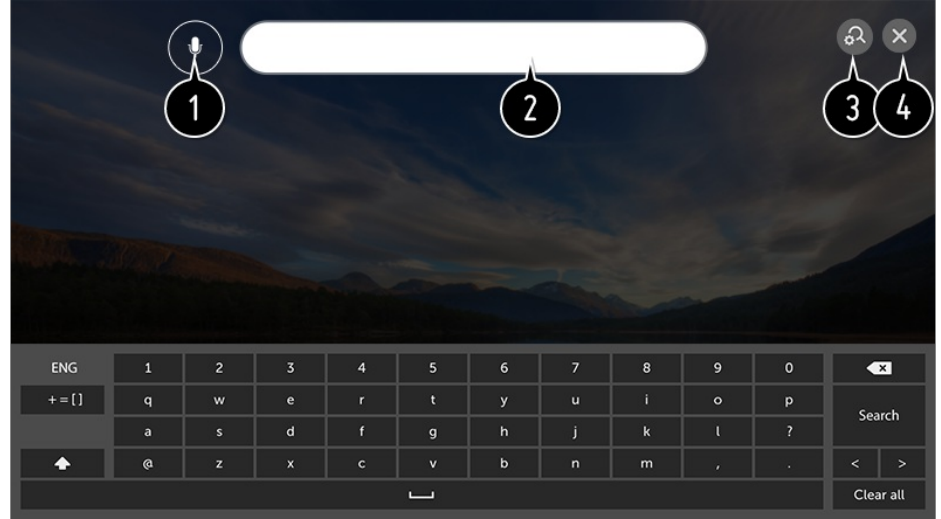
البحث

البحث يسمح لك بالعثور على مجموعة من المحتويات واستخدامها. يمكنك البحث عن ملفات الصور والفيديو والموسيقى.

01 اضغط على الزر  على الريموت.

02 بدء متجر إل جي .

03 ابحث عن مجموعة متنوعة من المحتويات والمعلومات باستخدام مصطلحات البحث المطلوبة.



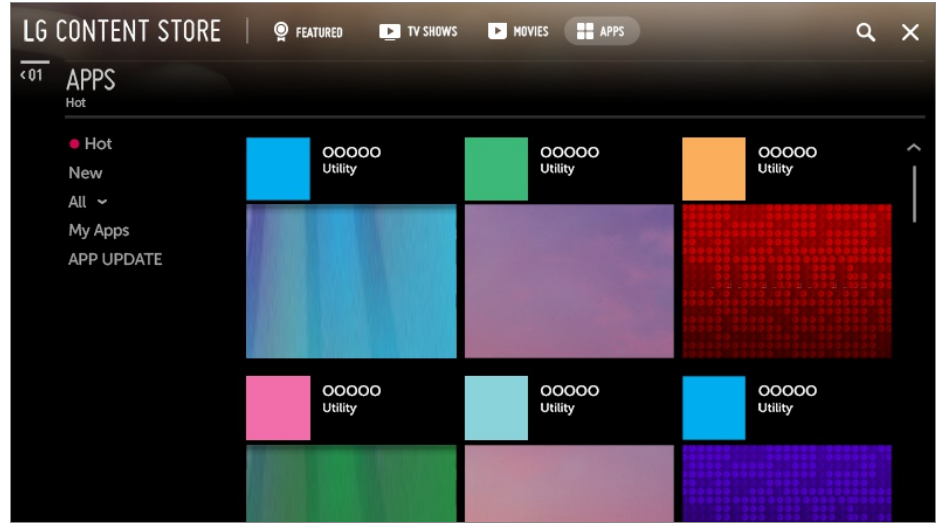
- 1 يمكنك إدخال مصطلحات البحث بواسطة الكلام. لعرض التفاصيل، **كيفية تشغيل التلفاز** ← **تحويل الكلام إلى نص** في دليل المستخدم.
- 2 أدخل مصطلح بحث.
- 3 غير إعدادات الميزات التي يوفرها **البحث**.
- 4 اخرج من البحث.

- يمكنك البحث عن محتوى بالضغط على الزر .
- توفر بعض التطبيقات ميزة تسمح لك بالبحث على التلفاز. إذا أجريت بحثًا في تطبيقات مماثلة، فستتم عملية البحث في **البحث**.
- قد تختلف نتائج البحث بحسب إعدادات القناة والمنطقة واللغة والشبكة وسواء وافقت على البنود والشروط أم لا.

استخدام التطبيقات والمحتويات

تنصيب التطبيقات

يمكنك تنصيب تطبيقات مختلفة على التلفاز من **LG Content Store**.



01 اضغط على الزر  على الريموت.

02 بدء متجر إل جي **LG Content Store**.

03 حدد الفئة **التطبيقات** الموضحة في الجهة العليا من الشاشة.
ستظهر قائمة التطبيقات المتوفرة في الفئة المحددة.

04 حدد تطبيقاً لإعداده من القائمة.

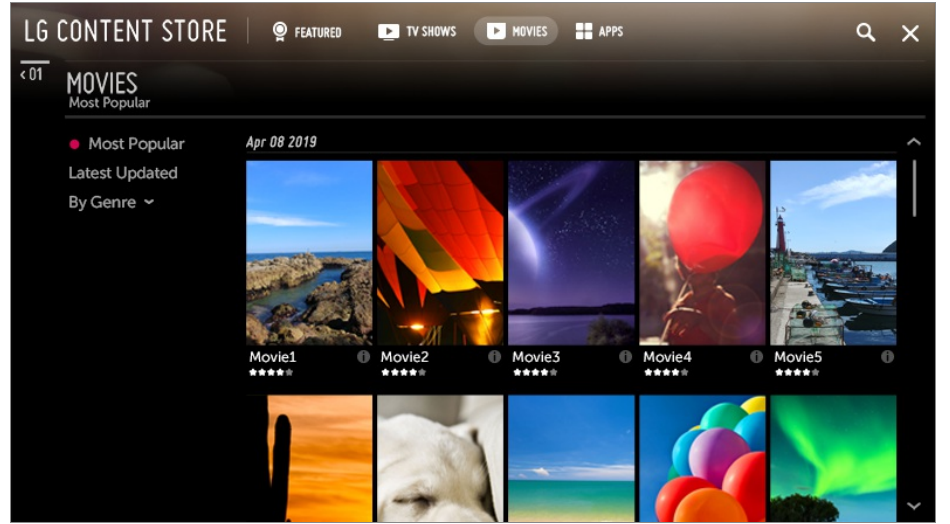
05 اقرأ التفاصيل حول التطبيق ثم اضغط على **تثبيت**.

06 بعد اكتمال التثبيت، يمكنك تشغيل التطبيق فوراً.

- 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.
- يمكنك حذف التطبيقات التي قمت بتنزيلها في **التطبيقات** ضمن عناصر **تطبيقاتي**.

مشاهدة محتوى الفيديو حسب الطلب

يمكنك الاستمتاع فوراً بالدراما والأفلام والمزيد عبر تشغيلها في الوقت الحقيقي.



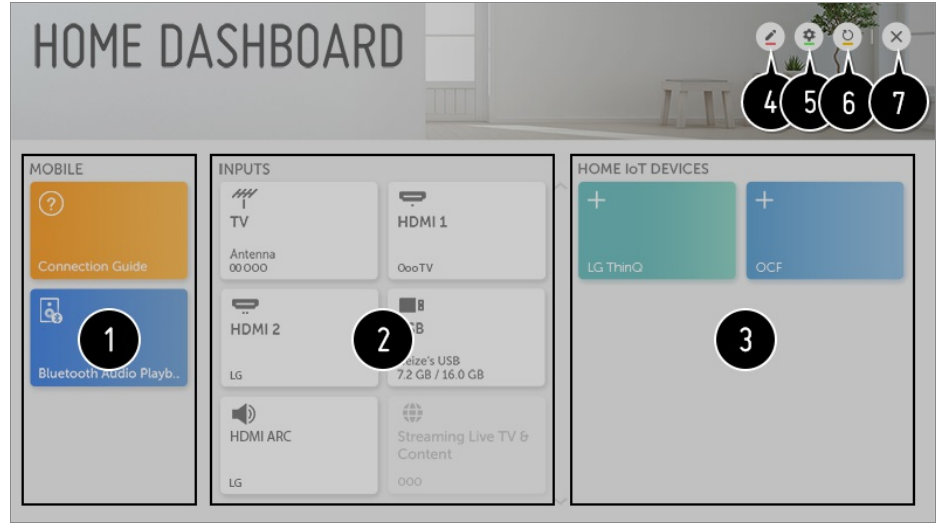
- 01 اضغط على الزر  على الريموت.
 - 02 بدء متجر إل جي **LG Content Store**.
 - 03 حدد الفئة المطلوبة من الفئات الظاهرة في أعلى الشاشة، مثل **برامج تلفزيونية و أفلام**. ستظهر قائمة المحتويات المتوفرة في الفئة المحددة.
 - 04 حدد عنصرًا من القائمة.
 - 05 يمكنك تشغيل المحتوى المطلوب.
قد يلزم تثبيت تطبيق لتشغيل المحتوى. في حال لم يكن التطبيق مثبتًا، فقم بتثبيته لتشغيل المحتوى.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
 - قد تختلف الفئات المتوفرة وفقًا للأوضاع في البلد أو حالة الخدمة.
 - لرؤية معلومات مفصلة حول المحتوى، حدد العنوان في الجزء السفلي ومنطقة .

توصيل أجهزة أخرى

لوحة معلومات المنزل

استخدام لوحة معلومات المنزل

يمكنك تحديد أو التحكم في الجهاز (الهاتف، جهاز داخلي، أجهزة IoT الرئيسية، وغيرها) المتصل بالتلفاز. اضغط باستمرار على الزر  على الريموت.



- 1 يمكنك التحقق من الجهاز الذكي المتصل واختياره باستخدام تطبيق LG ThinQ. يُرجى الرجوع إلى **توصيل أجهزة أخرى** ← **الاتصال بالهاتف** في **دليل المستخدم** للحصول على المزيد من المعلومات على الإجراء.
- يمكنك تشغيل الصوت من الجهاز الذكي المتصل عبر Bluetooth. يُرجى الرجوع إلى **توصيل أجهزة أخرى** ← **إصدار الصوت من جهاز ذكي عبر مكبرات صوت التلفاز** في **دليل المستخدم** للحصول على المزيد من المعلومات على الإجراء.
- 2 يمكنك التحقق من الجهاز الخارجي المتصل وتحديد عبر منفذ الإدخال الخارجي أو الشبكة. يمكنك التحقق من أو تغيير سماعة الإخراج المحددة حاليًا.
- 3 يمكنك التحقق من الجهاز المتصل والتحكم فيه عبر أجهزة Home IoT. يُرجى الرجوع إلى **توصيل أجهزة أخرى** ← **استخدم أجهزة IoT الرئيسية** في **دليل المستخدم** للحصول على المزيد من المعلومات على الإجراء.
- 4 يمكنك تعديل الاسم أو تغيير رمز جهاز متصل **بالمداخلات**. يمكن تعديل اسم جهاز متصل **بأجهزة IoT الرئيسية** أو **إظهار** / **إخفاء** الجهاز.
 - يتعدّر تحرير بعض الأجهزة.
- 5 **حساب LG ThinQ** : يمكنك تسجيل الدخول إلى / الخروج من حساب LG ThinQ الذي أنشأته على الهاتف. **اتصال OCF** : إذا قمت بضبطه ليكون قيد **تشغيل**، سيتم ربط أي جهاز أيضًا يدعم OCF بخلاف منتجات LG ThinQ. **إشعار** : إذا قمت بوضعه قيد **تشغيل**، ستتمكن من تلقي إشعارات حول حالة أجهزة IoT الرئيسية. **موصل الجهاز** : يمكنك بدء تشغيل تطبيق **موصل الجهاز**.
- 6 يقوم بتحديث قائمة الأجهزة.
- 7 اخرج من **لوحة معلومات المنزل**.
 - تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب الطراز.

الاتصال بالهاتف

الاتصال بالهاتف

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.

Android •



iOS •



02 أنشئ اتصالاً بين التلفاز والجهاز الذكي وشبكة Wi-Fi نفسها.

يمكنك التحقق من شبكة Wi-Fi الخاصة بتلفازك من  ←  ← **التوصيل** ← **اتصال Wi-Fi**.

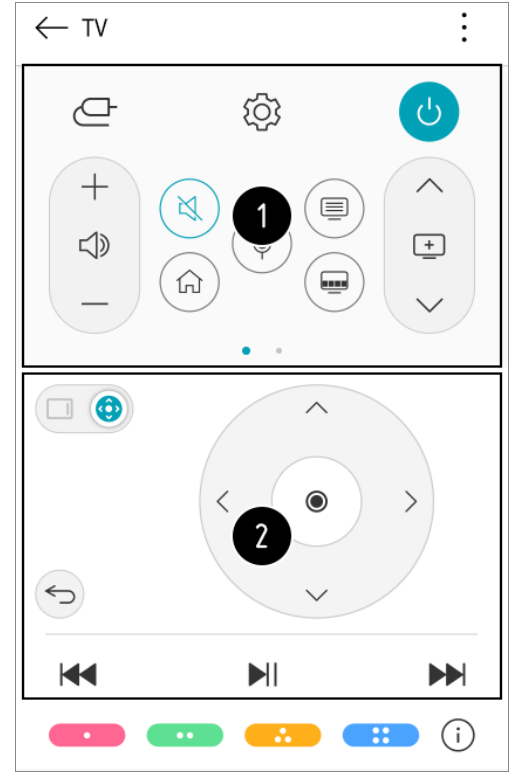
03 قم بتشغيل تطبيق LG ThinQ المثبت على الجهاز الذكي.

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.

التحكم في التلفاز باستخدام التطبيق LG ThinQ

يمكنك الضغط على أزرار شاشة الجهاز الذكي للتحكم بالتلفاز.



- ① عند مشاهدة بث، يمكنك التحكم في القناة أو مستوى الصوت أو ما إلى ذلك أو اختيار إدخال خارجي باستخدام الأوامر الصوتية بدلاً من استخدام الريموت.
 - ② يمكنك استخدام الوظائف نفسها كمؤشر الريموت السحري ومفاتيح الأسهم.
- قد يكون بعض عمليات التحكم محدودًا في وضع الإدخال الخارجي.
 - تخضع وظيفة التطبيق وشاشته إلى التغيير من دون أي إخطار.
 - قد تختلف الميزات المتاحة وفقًا للبلد ونظام التشغيل.

مشاركة شاشة الهاتف الذكي

لرؤية شاشة الجهاز المحمول على التلفاز

- 01 قم بتمكين وضع Screen Share على الهاتف.
 - 02 سيظهر تلفازك في قائمة الأجهزة المتوفرة.
 - 03 حدد التلفاز واطلب الاتصال.
 - 04 حدد **نعم** في الإطار المنبثق لطلب إنشاء اتصال،
 - 05 بعد إنشاء الاتصال، سيعرض التلفاز شاشة الجهاز المتصل.
- يوصى بتحديث الجهاز دائمًا إلى الإصدار الأحدث من نظام التشغيل ليتمكن من الاتصال بالتلفاز وللحصول على اتصال موثوق به.

- قد يتعذر إنشاء اتصال مع جهاز ليس جهاز LGE حتى وإن تم اكتشافه.
- 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 التلفاز والجهاز الذي تريد الاتصال به، ثم قم بتشغيلهما من جديد.

إصدار الصوت من جهاز ذكي عبر مكبرات صوت التلفاز

إصدار الصوت من جهاز ذكي عبر مكبرات صوت التلفاز

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

- 01 اضغط على الزر  على الريموت وحدد **لوحة معلومات المنزل**.
- 02 في منطقة **الجوال**، قم بتشغيل **تشغيل الصوت عبر Bluetooth**.
- 03 قم بتشغيل تقنية Bluetooth على الجهاز الذكي، ثم حدد التلفاز من قائمة الأجهزة.
- 04 وسيتم إنشاء اتصال بين التلفاز والجهاز الذكي.

توصيل USB

توصيل USB

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

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.

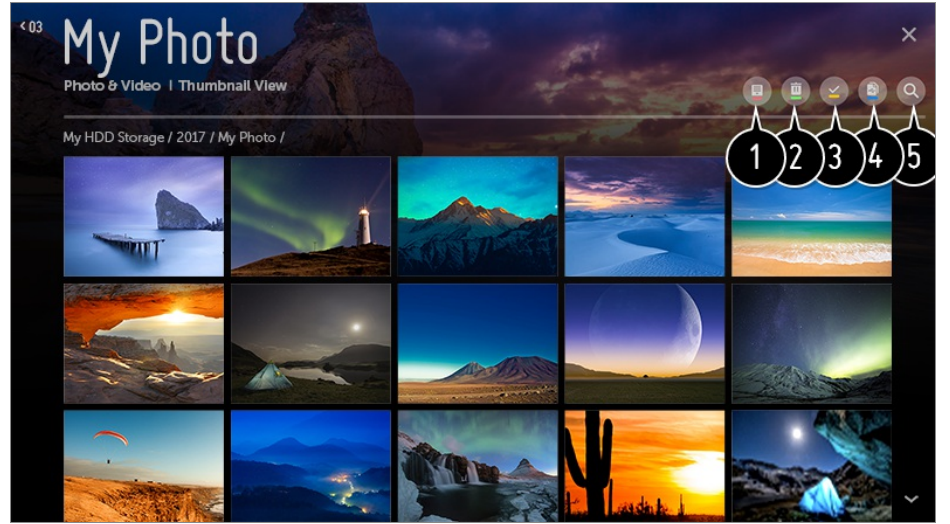
- يوصى باستخدام محرّك أقراص صلبة USB خارجي بجهد مقدّر يبلغ 5 فولت أو أقل وتيار كهربائي مقدّر يبلغ 500 مللي أمبير أو أقل.
- يوصى باستخدام موّزّع USB أو محرك أقراص صلبة USB مع مصدر لتزويد الطاقة. (إذا كانت الطاقة التي يتم تزويدها غير كافية، فقد لا يتم اكتشاف جهاز التخزين USB بشكل صحيح.)
- يوصى باستخدام وحدة USB بسعة 32 جيجابايت أو أقل أو محرك أقراص صلبة USB بسعة 2 تيرابايت أو أقل.
- إذا لم يعمل محرّك أقراص صلبة USB خارجي مع وظيفة توفير الطاقة، أوقف تشغيله ثم عاود ذلك ليعمل بشكل صحيح. راجع دليل مالك محرّك 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 تركيزك 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.
- لمزيد من المعلومات حول طرق أخرى للاتصال، انتقل إلى  <  < **التوصيل** < **موصل الجهاز**.
- اضغط باستمرار على الزر  على الريموت. حدد جهاز USB المتصل من **لوحة معلومات المنزل** < **المدخلات** وحدد الزر **تهيئة** لتنسيق الجهاز تخزين USB. بعد التنسيق، سيتم حذف كافة البيانات على جهاز التخزين USB وتنسيقها بحسب نظام ملفات التقنية الجديدة (NTFS) أو جدول تخصيص الملفات 32 (FAT32).
- عند توصيل جهاز USB، سيتم إنشاء ملف / حافظّة وصول عشوائي لتوفير خدمات التلفاز الذكي مثل حفظ الصور المصغرة واستردادها.

الصور والفيديو

عرض الصور ومقاطع الفيديو

يمكنك عرض الصور ومقاطع الفيديو باستخدام التطبيق **الصور والفيديو**.

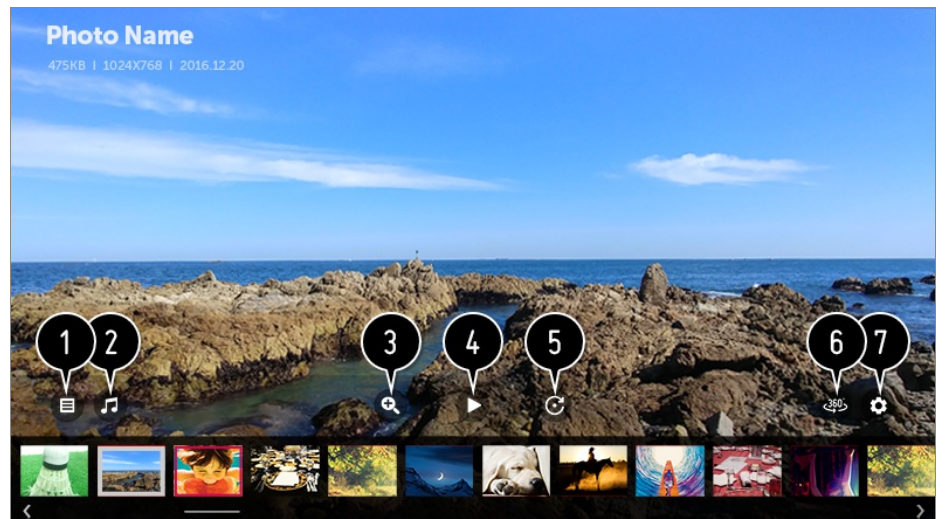
- 01 اضغط على الزر  على الريموت.
- 02 قم بتشغيل التطبيق **الصور والفيديو**.
- 03 حدد جهاز التخزين المطلوب.
- 04 حدد الصورة أو مقطع الفيديو المطلوب وقم بعرضه.



- 1 لتحديد نوع المحتوى المطلوب وطريقة العرض.
- 2 تحديد المحتوى المطلوب وحذفه.
- لا يمكنك حذف الملفات المشتركة من أجهزة أخرى.
- 3 لتحديد المحتوى الذي تريد تشغيله. يمكنك تحديد نوع المحتوى نفسه الذي حددته أولاً فقط.
- 4 يمكنك نسخ المحتوى إلى جهاز تخزين USB.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- 5 قم بتشغيل البحث.
- قد لا تظهر بعض المحتويات على القائمة إذا كان رقم كل المحتويات يتخطى الـ 40000.

مشغل الصور

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



- 1 للعودة إلى قائمة المحتويات الكاملة.

2 يمكنك تشغيل موسيقى الخلفية عبر تشغيل مشغل الموسيقى.

3 يمكنك تكبير / تصغير الصور.

4 لبدء عرض الشرائح.

5 لتدوير الصور.

6 يمكن عرض 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.

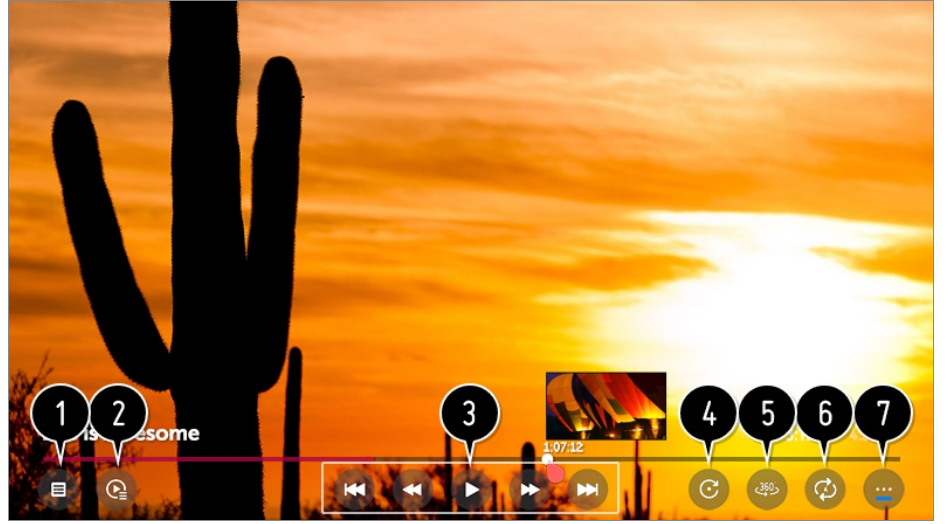
7 يمكنك ضبط حجم صورة أو تغيير سرعة عرض شرائح وتأثيره.

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 التقديمي : 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)

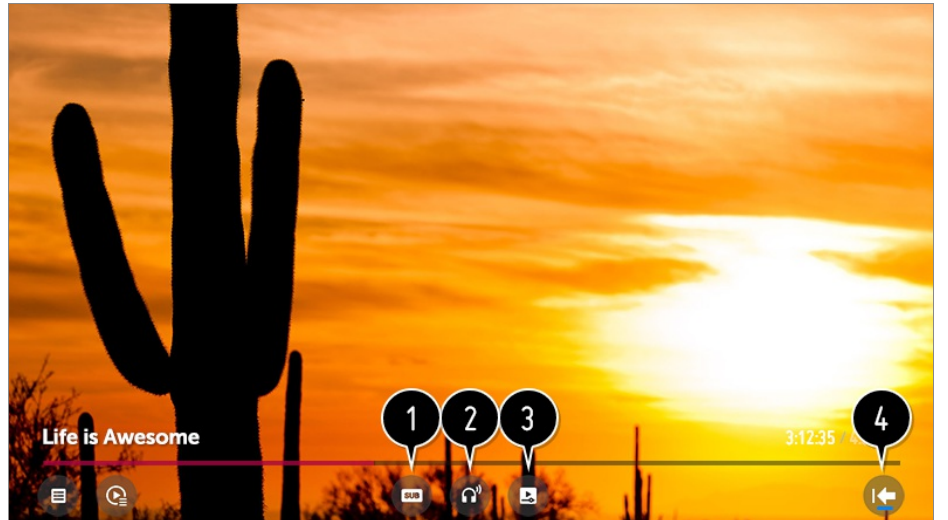
مشغل الفيديو

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



- 1 للعودة إلى قائمة المحتويات الكاملة.
- 2 يمكنك تحديد محتويات أخرى عبر عرض قائمة التشغيل أثناء مشاهدة فيديو.
- 3 يمكنك التحكم بالوظائف الأساسية لتشغيل ملفات الفيديو.
- 4 لتدوير مقاطع الفيديو.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- 5 يمكن عرض مقاطع الفيديو 360 درجة بزاوية 360 درجة.
- قد يؤدي استخدام تشغيل VR 360 درجة على مقطع فيديو عادي إلى تشويه الصورة.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- 6 يمكنك إجراء الإعدادات المتعلقة بإعادة تشغيل الفيديو.
- 7 يمكنك ضبط خيارات إضافية.

ضبط خيارات إضافية



- 1 يمكنك تغيير إعدادات الترجمة.

- 2 يمكنك ضبط مسارات صوت.
- 3 يمكنك ضبط متابعة المشاهدة لاستئناف التشغيل من آخر مشهد تم عرضه.
- 4 للعودة إلى شاشة التشغيل الرئيسي.

ملفات الفيديو المدعومة

الحد الأقصى لمعدل لنقل البيانات:

- فيديو Full HD
H.264 1920 × 1080 بتنسيق 60 تقديمي BP/MP/HP بمستوى L4.2 وسرعة 40 ميغابت في الثانية كحد أقصى
HEVC 1920 × 1080 بتنسيق 60 تقديمي Main/Main10 بمستوى L4.1 وسرعة 40 ميغابت في الثانية كحد أقصى
- فيديو ULTRA HD (طرازات ULTRA HD فقط)
H.264 3840 × 2160 بتنسيق 30 تقديمي BP/MP/HP بمستوى تقديمي L5.1 وسرعة 50 ميغابت في الثانية كحد أقصى
HEVC 3840 × 2160 بتنسيق 60 تقديمي Main/Main10 بمستوى L5.1 وسرعة 60 ميغابت في الثانية كحد أقصى
- فيديو HFR (طرازات تدعم HFR فقط)
HEVC 3840 × 2160 بتنسيق 120 تقديمي Main/Main10 بمستوى L5.2 وسرعة 60 ميغابت في الثانية كحد أقصى
- فيديو Dolby Vision (طرازات دعم رؤية دولبي فقط)
HEVC 3840 × 2160 بتنسيق 60 تقديمي Main/Main10 بمستوى L5.1 وسرعة 50 ميغابت في الثانية كحد أقصى
- فيديو 8K (يتصل طراز 8K بـ محدث 8K فقط)
VP9 7680 × 4320 بتنسيق 60 تقديمي وسرعة 50 ميغابت في الثانية كحد أقصى
AV1 7680 × 4320 بتنسيق 60 تقديمي وسرعة 50 ميغابت في الثانية كحد أقصى
HEVC 7680 × 4320 بتنسيق 60 تقديمي Main/Main10 بمستوى L6.1 وسرعة 100 ميغابت 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	Xvid (GMC ليست مدعومة)، H.264/AVC، Motion Jpeg، MPEG-4
	الصوت	MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby Digital، DTS، ADPCM، LPCM
mp4 m4v mov	الفيديو	H.264/AVC، MPEG-4، AV1، HEVC
	الصوت	MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby Digital، Dolby Digital Plus، AAC، Dolby AC-4
3gp 3g2	الفيديو	H.264/AVC، MPEG-4
	الصوت	AAC، AMR-NB، AMR-WB
mkv	الفيديو	MPEG-2، MPEG-4، H.264/AVC، VP8، VP9، HEVC، AV1
	الصوت	MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby Digital، AAC، PCM، Dolby Digital Plus، DTS
ts trp tp mts	الفيديو	H.264/AVC، MPEG-2، HEVC
	الصوت	MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)، Dolby Digital، AAC، Digital Plus، Dolby AC-4، PCM
mpg mpeg dat	الفيديو	MPEG-1، MPEG-2
	الصوت	MPEG-1 Layer I، II، MPEG-1 Layer III (MP3)

MPEG-2، MPEG-1	الفيديو	vob
DVD-LPCM، MPEG-1 Layer I، II، Dolby Digital	الصوت	
RV40، RV30	الفيديو	rm rmvb
HE-AAC، AAC LC، Realaudio6(cook)	الصوت	

- rm، rmvb : قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- Dolby AC-4 : قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- AV1 : هو مدعوم فقط عند توصيل محدث 8K بموديل 8K.

تتبعات حول تشغيل الفيديو

- قد لا تعمل بعض الترجمات التي أنشأها المستخدم بشكل صحيح.
- يجب وضع ملف الفيديو وملف الترجمة الخاص به في الحافظة نفسها. لعرض الترجمات بشكل صحيح، تأكد من أن ملف الفيديو وملف الترجمة يحملان 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
	الصوت	AAC، Dolby Digital Plus، Dolby Digital

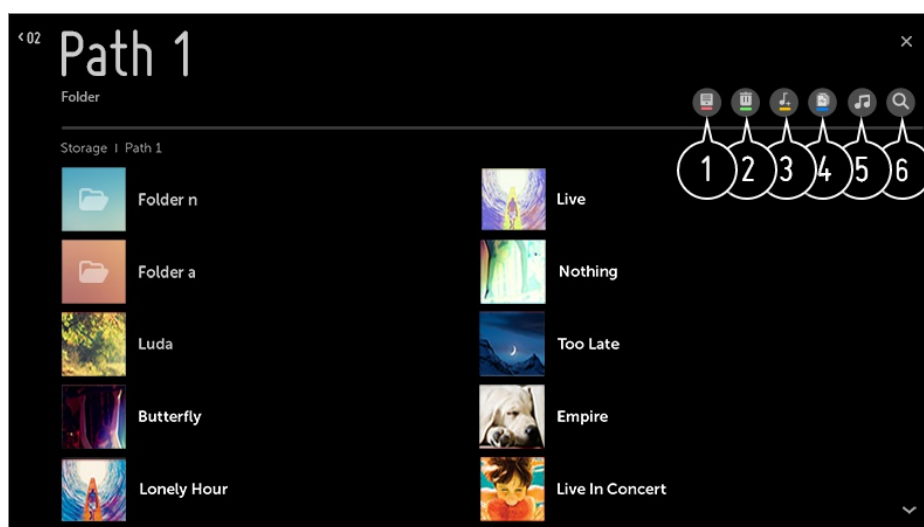
- إن Window Media Audio V7 والإصدارات الأحدث هي مدعومة فقط.
- ملف التعريف AAC Main غير مدعوم.
- قد لا يتم تشغيل ملفات الفيديو التي تم إنشاؤها باستخدام بعض أجهزة التشفير.
- قد يتعذر تشغيل ملفات الفيديو التي يختلف تنسيقها عن التنسيق المحدد بشكل صحيح.
- قد يتعذر تشغيل ملفات الفيديو المخزنة على جهاز تخزين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

موسيقى

تشغيل الموسيقى

يمكنك الاستماع إلى الموسيقى باستخدام التطبيق **موسيقى**.

- 01 اضغط على الزر  على الريموت.
- 02 قم بتشغيل التطبيق **موسيقى**.
- 03 حدد جهاز التخزين المطلوب.
- يمكنك تحديد الأغاني المطلوبة من كافة أجهزة التخزين وإضافتها إلى **قائمة التشغيل الخاصة بي**.
- 04 حدد محتوى الموسيقى المطلوب واستمتع به.



- 1 لتحديد نوع قائمة المحتويات المطلوب.
- 2 تحديد المحتوى المطلوب وحذفه.
- لا يمكنك حذف الملفات المشتركة من أجهزة أخرى.
- 3 لتحديد المحتوى وإضافته إلى **قائمة التشغيل الخاصة بي**.
- 4 يمكنك نسخ المحتوى إلى جهاز تخزين USB.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- 5 لفتح مشغل الموسيقى.
- 6 قم بتشغيل **البحث**.

استخدام مشغل الموسيقى

حدد ملف الموسيقى المُخزن في تطبيق الموسيقى أو في الصفحة الرئيسية، ثم يمكنك الاستماع بسهولة إلى الموسيقى باستخدام مشغل الموسيقى.



- 1 يمكنك تشغيل الموسيقى من جهاز التخزين المحدد.
- 2 يمكنك ضبط تكرار التشغيل والتشغيل العشوائي.
- 3 تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب الطراز.
 - ⌂ : يمكنك إيقاف تشغيل الشاشة أثناء الاستماع إلى الموسيقى أو عرض مشغل الموسيقى في وضع ملء الشاشة.
 - ⌂ : يمكنك الاستماع إلى الموسيقى إذا كانت الشاشة متوقفة عن التشغيل.
- 4 يمكنك تغيير موضع مشغل الموسيقى.
- 5 يمكنك تصغير مشغل الموسيقى.
- 6 تؤدي هذه الميزة إلى إغلاق مشغل الموسيقى.
- 7 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.
 - أعد فتح مشغل الموسيقى عن طريق الضغط على مفتاح مستوى الصوت الموجود في جهاز التحكم عن بعد الخاص بك.
 - قد لا تتمكن من استخدام مشغل الموسيقى لبعض الميزات.

تنسيق الصوت

تنسيق الملف	العنصر	المعلومات
mp3	معدل البت	من 32 إلى 320 كيلوبت في الثانية

تردد العينة	من 16 إلى 48 كيلوهرتز	
الدعم	MPEG-2 ،MPEG-1	
القنوات	فردى، استيريو	
wav	معدل البت	-
تردد العينة	من 8 إلى ما يقارب 96 كيلوهرتز	
الدعم	PCM	
القنوات	فردى، 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	فردية، استيريو

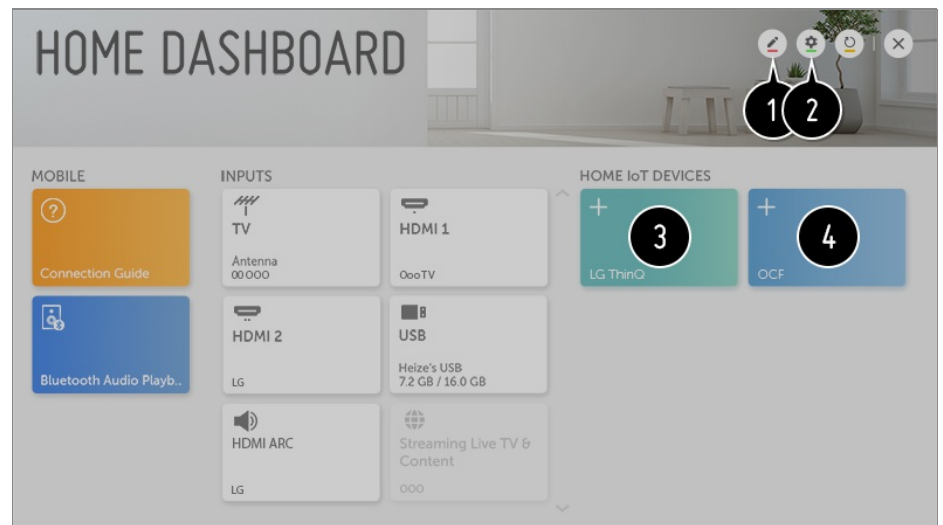
- قد يختلف عدد البرامج المدعومة وفقاً للتردد النموذجي.

استخدم أجهزة IoT الرئيسية

استخدام أجهزة IoT الرئيسية

يمكنك التحقق من حالة أجهزة IoT الرئيسية المتصلة والتحكم فيها.

- 01 قم بتثبيت تطبيق LG ThinQ على هاتفك الذكي.
 - 02 قم بتسجيل الدخول إلى حساب LG ThinQ خاصتك، وسجل جهاز LG ThinQ الخاص بك.
 - 03 اضغط على الزر  على الريموت وحدد **لوحة معلومات المنزل**.
 - 04 اضغط على  الموجودة أعلى اليمين لتحديد **حساب LG ThinQ**.
 - 05 تسجيل الدخول إلى حساب LG ThinQ خاصتك. ستظهر قائمة أجهزة LG ThinQ المسجلة.
- لتسجيل جهاز مدعوم من مؤسسة أوبن كونكتيفيتي (OCF) الخاص بك، حدد دليل **OCF** لتغيير الإعدادات كما هو موضح.
 - 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 يمكن تغيير اسم الجهاز المتصل بأجهزة IoT الرئيسية أو إظهار / إخفاء الجهاز.
- 2 **حساب LG ThinQ** : يمكنك تسجيل الدخول إلى / الخروج من حساب LG ThinQ الذي أنشأته على الهاتف. **اتصال OCF** : إذا قمت بضبطه ليكون قيد **تشغيل**، سيتم ربط أي جهاز أيضاً يدعم OCF.

إشعار : إذا قمت بوضعه قيد **تشغيل**، ستتمكن من تلقي إشعارات حول حالة أجهزة IoT الرئيسية.
موصل الجهاز : يمكنك بدء تشغيل تطبيق **موصل الجهاز**.

- 3 بعد تسجيل الدخول، يمكن عرض الجهاز المُسجل على حساب LG ThinQ. عند عرض الجهاز في القائمة، ستختفي البطاقة.
- 4 يمكنك توصيل جهاز مدعوم من مؤسسة أوبن كونكتيفيتي (OCF) الخاص بك بالتلفاز لاستخدامه. عند اكتمال توصيل الجهاز ستختفي البطاقة.

- تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب الطراز.
- يتم دعم بعض أجهزة LG ThinQ وجهاز مدعوم من مؤسسة أوبن كونكتيفيتي (OCF)، ونخطط للاستمرار لإضافة الدعم لمزيد من الأجهزة.
- عند إعادة ضبط التلفاز، يتطلب أيضًا إعادة ضبط جهاز جهاز مدعوم من مؤسسة أوبن كونكتيفيتي (OCF) المُوصل بالجهاز.

مشاركة محتويات الكمبيوتر

ما المقصود بمشاركة المحتوى؟

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

تشغيل المحتوى مع مشاركة البرنامج على الكمبيوتر

إذا كان لديك نظام التشغيل Windows 7 أو إصدار أحدث مثبتًا على جهاز الكمبيوتر، فيمكنك تشغيل الموسيقى ومقاطع الفيديو والصور، إلخ. على التلفاز من دون الحاجة إلى تثبيت برنامج منفصل.

01 قم بتوصيل التلفاز و الكمبيوتر بنفس الشبكة. أجهزة الكمبيوتر بنظام التشغيل Windows 7 أو إصدار أحدث تحتاج أيضًا إلى الإتصال بالشبكة.

02 انقر بزر الماوس الأيمن على ملف الموسيقى / الفيديو / الصورة الذي تريد تشغيله، ثم حدد الطراز باستخدام ميزة "التشغيل على" المضمنة في Windows 7 أو إصدار أحدث لتشغيل الملف.
لتشغيل ملف على أجهزة أخرى مثل الهاتف المحمول، راجع دليل المستخدم ذا الصلة.

- حتى عندما تكون أجهزة تلفاز أو أجهزة عديدة متصلة، يتم تشغيل الملف المحدد على جهاز واحد فقط. قد يتغير معدل التشغيل وفقًا لاتصال الشبكة.

استخدم برنامج SmartShare PC لتشغيل المحتوى المحفوظ على الكمبيوتر

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

01 قم بتكوين التلفاز والكمبيوتر المثبتين مع SmartShare على نفس الشبكة.

- تتوفر خدمة SmartShare فقط عندما يكون التلفاز وكمبيوتر السيرفر متصلين بجهاز راوتر واحد.

- 02 قم بتنزيل برنامج SmartShare PC وتنصيبه من موقع LG على الويب (www.lg.com).
قبل التنصيب، أخرج من كافة البرامج قيد التشغيل على الكمبيوتر مثل جدار الحماية أو برنامج مكافحة الفيروسات.
- 03 قم بتشغيل برنامج SmartShare PC وتكوين إعدادات المشاركة.
- 04 يتم تشغيل مقاطع الفيديو والصور المشتركة على تطبيق **الصور والفيديو** على التلفاز، ويتم تشغيل الموسيقى المشتركة على تطبيق **موسيقى** على التلفاز.

- على السيرفر أن يكون قيد التشغيل لتتمكن من مشاهدة الملف الذي تمت مشاركته على التلفاز.
- للحصول على معلومات حول استخدام برنامج SmartShare PC، راجع قسم التعليمات التي تتعلق بالبرنامج.

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 بدقة 1080p تدريجي عبر وظيفة مشاركة المحتوى، يلزم توفير جهاز راوتر يعمل بتردد 5 جيجاهرتز. في حال استخدام جهاز راوتر بتردد 2.4 جيجاهرتز، قد يعمل الفيديو بشكل غير 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.
- يوصى بتنصيب برنامج SmartShare PC لقراءة التسميات التوضيحية.
- عند إضافة ملف ترجمة لاحقاً، قم بتعطيل الحافظة المشتركة وأعد تمكينها.
- 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.

مشاركة شاشة الكمبيوتر

لرؤية شاشة الكمبيوتر على التلفاز

توصيل لاسلكي

- 01 قم بتمكين وضع Screen Share على الكمبيوتر الشخصي. سيظهر تلفازك في قائمة الأجهزة المتوفرة.

02 حدد التلفاز واطلب الاتصال.

03 بعد إنشاء الاتصال، سيعرض التلفاز شاشة الجهاز المتصل.

- يوصى بتحديث الجهاز دائمًا إلى الإصدار الأحدث من نظام التشغيل ليتمكن من الاتصال بالتلفاز وللحصول على اتصال موثوق به.
- يوصى باستخدام هذه الوظيفة ضمن نطاق قريب.
- 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

قم بتوصيل الكمبيوتر بالتلفاز بواسطة كبل HDMI.

فوائد التلفاز الذكي

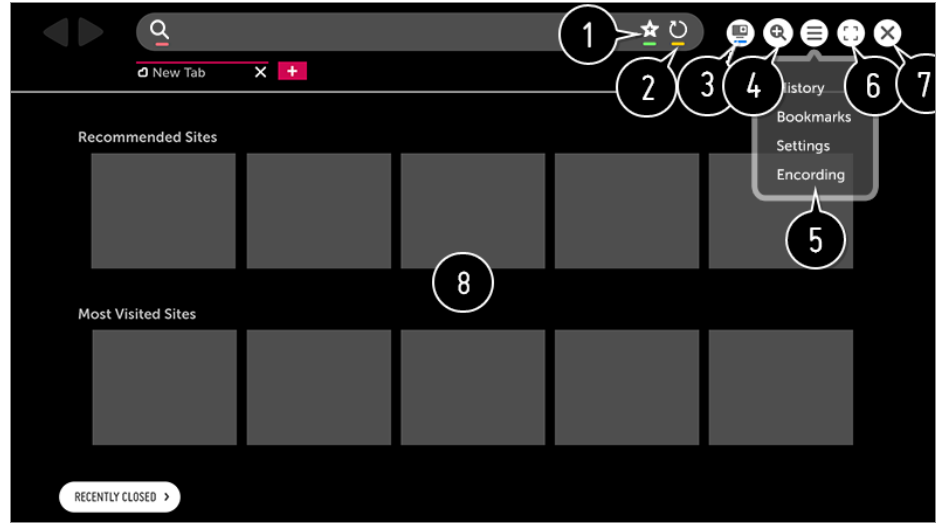
الاستمتاع بالإنترنت

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 إضافة أو إلغاء الصفحة الحالية في **المفضلات**.

2 لإعادة تحميل الصفحة الحالية.

3 يمكنك تشغيل / إيقاف تشغيل Mini TV.

4 لتكبير الشاشة أو تصغيرها.

5 **المحفوظات** : يمكنك فتح قائمة المحفوظات أو حذفها.

المفضلات : يمكنك فتح قائمة المفضلات أو حذفها.

الإعدادات : يمكنك تكوين إعدادات بسيطة للمستعرض.

التشفير : يمكنك تغيير اللغة عند ظهور المحتوى بشكل غير صحيح على صفحة الويب.

6 يمكنك استخدام المستعرض في وضع ملء الشاشة.

للمرجع إلى الشاشة الأصلية، استخدم الريموت السحري لنقل المؤشر إلى أعلى الشاشة. ستظهر **إنهاء وضع ملء الشاشة**.

7 اخرج من متصفح الويب.

8 يظهر **المواقع الموصى بها** والمواقع الأكثر زيارة في علامة تبويب جديدة.

قد لا يتوفر **المواقع الموصى بها** في بلدك.

لإخفاء **المواقع الموصى بها**، اختر **إيقاف** في **الإعدادات** ← **عرض المواقع الموصى بها**.

• 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 :

• قد يتم إغلاق **متصفح الويب** إذا كانت المساحة في الذاكرة غير كافية.

• في **متصفح الويب**، تُستخدم الخطوط الموجودة في التلفاز فقط. وبالتالي، قد يظهر النص بخطوط مختلفة عن تلك الموجودة في الكمبيوتر.

• لا يدعم **متصفح الويب** تنزيل الملفات والخطوط.

• بما أن **متصفح الويب** هو مستعرض للتلفاز، فقد يعمل بشكل مختلف عن مستعرضات الكمبيوتر.

• قد لا يتم تشغيل بعض المحتويات بشكل صحيح.

• 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  ←  ← السلامة ← قفل التطبيق.
- لحل مشكلة تتعلق بهذه الوظيفة، راجع القسم استكشاف الأخطاء وإصلاحها من دليل المستخدم.

ضبط متصفح الويب

اضغط على  في الجهة العليا من الشاشة وحدد الإعدادات.

عند بدء التشغيل

يمكنك ضبط صفحة البدء الخاصة بالمستعرض لفتح صفحة علامة التبويب الجديدة / المتابعة من حيث توقفت / الصفحة الرئيسية:-

محركات البحث

يمكنك تحديد محرك البحث الافتراضي.

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

عرض المواقع الموصى بها

يمكنك تغيير الإعدادات ليتم عرض المواقع الموصى بها.

عرض شريط الصفحات المفضلة دائماً

يمكنك تغيير الإعدادات ليتم عرض شريط المفضلات دائماً.

تصفح خاص

يمكنك تكوين الإعدادات بشكل لا تعود فيه سجلات البحث إلى الظهور بعد البحث.

تصفية الموقع

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 التلافز.
تم ضبط كلمة المرور الأصلية كـ "0000".
عند تحديد فرنسا أو النرويج كبلد، لا تكون كلمة المرور "0000" بل "1234".

منع العناصر المنبثقة

يمكنك حظر الإطارات المنبثقة باستخدام الإعدادات.

عدم تتبع

يمكنك طلب عدم تسجيل محفوظات زيارتك في السيرفر.

البث التكيفي باستخدام JavaScript

إذا تم ضبط هذا على إيقاف، فستكون استبانة مقاطع الفيديو التي تم تشغيلها في متصفح الويب محدودة إلى 720p.

وضع المرح

استخدام وضع التشجيع

إن وضع التشجيع هو ميزة تقوم بتشغيل صوت محضّر أو رسم مرح عند الضغط على الزر على الريموت. اضغط باستمرار على الزر  على الريموت أثناء مشاهدة التلفاز.



1 دليل للصوت المحضّر والرسم المرح.

2 إنهاء وضع التشجيع.

3 إخفاء المعلومات.

- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- عندما يكون وضع التشجيع قيد التشغيل، قد لا تعمل بعض الميزات مثل القائمة المباشرة وشعار البرنامج الخ.
- عند الضغط على زر البرنامج، يتوقف وضع التشجيع عن التشغيل.

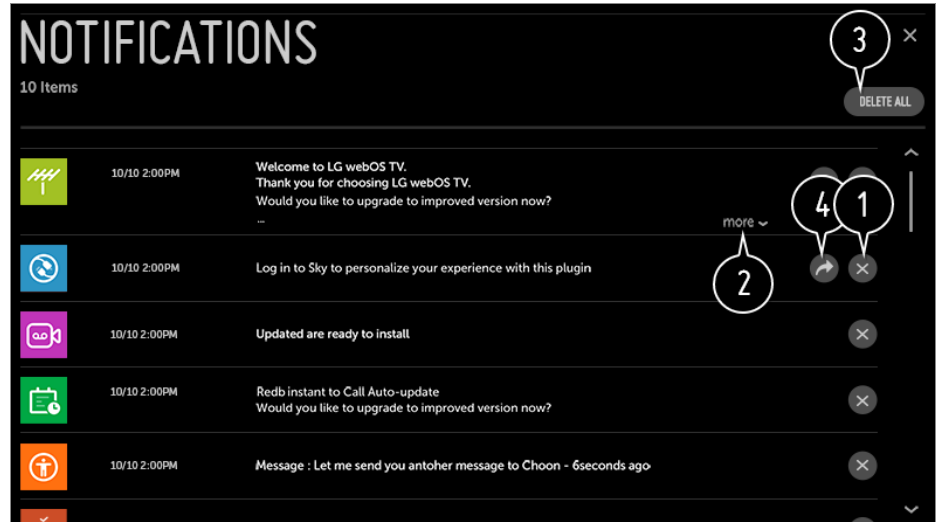
إشعارات

استخدام إشعارات

يمكنك عرض كل الإشعارات من تطبيقات التلفاز وخدمة LG في الوقت نفسه. يمكنك عرض كل رسالة إشعار وحذفها، والانتقال مباشرة إلى التطبيق أو موقع الويب باستخدام الإشعارات التي تدعم الاختصارات.

01 اضغط على الزر ⚙️ على الريموت.

02 انتقل إلى ⋮ ← عام ← حول هذا التلفاز وحدد إشعارات.



1 يمكنك حذف هذه الإشعار.

2 بالنسبة إلى الإشعارات التي تتضمن الكثير من المحتويات، اضغط على أكثر لفتحها في وضع ملء الشاشة.

3 يمكنك حذف كل الإشعارات.

4 يمكنك بدء تشغيل التطبيق أو الانتقال إلى URL.

جولة في الإعدادات

الإعدادات السريعة

لاستخدام وظيفة الضبط بسرعة

لعرض مجموعة من عناصر التحكم البسيطة بسرعة وسهولة مثل وضع الصورة و نسبة طول إلى عرض و مخرج الصوت وغيرها.

اضغط على الزر ⚙️ على الريموت.



- 1 لإغلاق الإعدادات السريعة.
 - 2 يمكنك ضبط وضع الصورة.
 - 3 يمكنك ضبط نسبة طول إلى عرض.
 - 4 يمكنك ضبط وضع الصوت.
 - 5 يمكنك اختيار مخرج الصوت.
 - 6 يمكنك ضبط مؤقت النوم.
 - 7 انتقل إلى شاشة التوصيل.
 - 8 يمكنك ضبط خيارات أكثر.
- اضغط باستمرار على **العجلة (OK)** على الريموت أثناء عملية التكوين للانتقال إلى القائمة المناسبة.

صورة

تحديد وضع الصورة

⚙️ ← ⏮️ ← صورة ← إعدادات وضع الصورة ← وضع الصورة

حدد وضع الصورة الذي يتناسب أكثر من غيره مع بيئة العرض أو تفضيلاتك أو نوع ملفات الفيديو.

عند استخدام الإشارات العادية

حيوي

لتحسين جودة الصورة عبر زيادة التباين والسطوع والحدة.

قياسي

لعرض الصورة بمستوى تباين وسطوع وحدة عادي.

Eco / APS

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

- تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب الطراز.

سينما

صورة مناسبة للأفلام.

الرياضة / 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.

اللعبة

صورة مناسبة لتشغيل الألعاب.

HDR مؤثر

تتيح لك هذه الميزة الاستمتاع بصورة أكثر حيوية ووضوحًا من خلال تصحيح ضوء الشاشة والمناطق الداكنة فيها. توفر هذه الميزة صورة واقعية حتى عندما يكون معدل تدرج الصورة المصدر مرتفعًا.

- إذا قمت بضبط **وضع الصورة على HDR مؤثر**، لن تتمكن من استخدام بعض إعدادات **إعدادات وضع الصورة**.

technicolor® خبير

ألوان تم ضبطها من قبل الاختصاصيين في الألوان المعروفين في Technicolor الذين يعملون على المحتويات المميزة في هوليوود.

isf® خبير (غرفة مضيئة) / isf® خبير (غرفة مظلمة)

للسماح لخبير أو أي شخص يريد تحسين جودة الصورة بالتوليف إلى أفضل جودة للصورة. إن هذا الخيار هو قائمة ضبط تم توفيرها لخبير توليف جودة الصورة المعتمدين من قبل مؤسسة تحديد معيار جودة الصورة (ISF). (يمكن لشعار مؤسسة تحديد معيار جودة الصورة (ISF) أن يُستخدم فقط على أجهزة التلفاز المعتمدة من قبل هذه المؤسسة.)

ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control

عند استخدامك إشارات HDR / Advanced 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 وسطوعه.

منزل السينما

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

سينما

صورة مناسبة لإشارة فيديو HDR.

اللعبة

صورة مناسبة لتشغيل الألعاب.

technicolor* خبير

ألوان تم ضبطها من قبل الاختصاصيين في الألوان المعروفين في Technicolor الذين يعملون على المحتويات المميزة في هوليوود.

- في حالة إدخال إشارة فيديو HDR / Advanced HDR / Dolby Vision في الطرازات التي لا تدعم التقنية / HDR Advanced HDR / Dolby Vision، فسيتم توفير خيارات وضع صورة الإشارات الطبيعية.
- تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب الطراز.
- 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 الصورة** إلى تغيير إعدادات **توفير الطاقة** و**مراعاة العين أثناء الحركة** ويمكن أن يؤثر في استهلاك الطاقة. يمكنك ضبط إعداداتهما يدويًا في قائمة **توفير الطاقة** و **خيارات الصورة**.

توليف وضع الصورة بدقة

⚙️ ← ⓘ ← صورة ← إعدادات وضع الصورة

تتيح لك هذه الميزة إجراء تعديلات مفصلة لوضع الصورة المحدد.

إضاءة خلفية

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

- اخفض **إضاءة خلفية** للحد من استهلاك الطاقة.
 - بحسب **توفير الطاقة (تلقائي / الحد الأقصى)**، قد لا تستطيع ضبط **إضاءة خلفية**.
- في هذه الحال، انتقل إلى ⚙️ ← ⓘ ← صورة ← توفير الطاقة واضبط على إيقاف أو الحد الأدنى.

إضاءة OLED

ضبط سطوع العرض من خلال تغيير سطوع شاشة OLED.

تباين

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

سطوع

لضبط سطوع الشاشة بالكامل. كلما كان أقرب إلى 100، ازداد سطوع الشاشة.

حدة

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

لون

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.

درجة حرارة اللون

لضبط درجة حرارة الألوان من باردة إلى دافئة.

- تنطبق الإعدادات التي تحددها على وضع الإدخال المحدد حاليًا فقط.
- لتطبيق إعدادات الصورة الحالية على كل أوضاع الإخال، حدد **تطبيق على كل المدخلات**.
- قد تختلف الخيارات المتوفرة بحسب إشارة الإدخال أو وضع الصورة المحدد.
- تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب الطراز.

إعادة ضبط وضع الصورة

⚙️ ← ⓘ ← صورة ← إعدادات وضع الصورة ← إعادة الضبط

سيعيد هذا الخيار ضبط إعدادات الصورة.

- يمكنك إعادة ضبط أوضاع الصورة بشكل منفصل. حدد وضع الصورة الذي تريد إعادة ضبطه وقم بتمكينه.

ضبط خيارات التحكم المتقدم

⚙️ ← ⓘ ← صورة ← إعدادات وضع الصورة ← عناصر تحكم متقدمة / عناصر تحكم خبيرة

تباين ديناميكي

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

تعيين نغمة حيوية

إعدادات تباين مناسبة استنادًا إلى سطوع صورة محتوى HDR.

لون ديناميكي

لضبط لون الصورة وتشبعها لجعلها تبدو ملوّنة وأكثر حيوية.

اللون المفضّل

لضبط ألوان البشرة والعشب والسماء وفق تفضيلاتك الشخصية.

سلسلة الألوان

لتحديد نطاق الألوان المطلوب عرضها. اضبط سلسلة الألوان على **تلقائي** بحسب الإشارة، أو اعرض لونًا أكثر غنى وحيوية بحسب الترتيب التالي: **ممتد** و**واسع**.

دقة عالية

لضبط درجة الدقة لجعل الصور القائمة والباهتة أكثر وضوحًا.

جاما

لضبط السطوع المتوسط للصورة.

توازن اللون الأبيض

لضبط ألوان الشاشة لتضفي انطباعًا دافئًا أو باردًا.

نظام إدارة الألوان

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.

ذروة السطوع

اضبط ذروة السطوع إلى أعلى إضاءة.

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

ضبط خيارات الصورة

⚙️ ← ⓘ ← صورة ← إعدادات وضع الصورة ← خيارات الصورة

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

فهي تعمل على تقليل الآثار في الصورة للحصول على صورة واضحة.

مستوى اللون الأسود

لتعويض سطوع الشاشة وتباينها عن طريق ضبط قتامة الشاشة.

سينما حقيقية

لتوفير تجربة مشاهدة تشبه السينما.

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.

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 وظيفة التعطيم المحلي لخلايا الشاشة.

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

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

TruMotion

جودة صورة مناسبة للصور السريعة الحركة.

● **إيقاف** : لإيقاف تشغيل TruMotion.

● **ناعم** : لزيادة نقاء الصور السريعة الحركة.

- **واضح** : لزيادة وضوح الصور السريعة الحركة.
- **المستخدم** : لضبط **TruMotion** يدويًا.
- **De-Judder** : لضبط ارتجاج الشاشة.
- **De-Blur** : لتقليل التأثيرات الضبابية للحركة.
- **OLED Motion / Motion Pro** : اجعل الصور التي تتضمن حركة سريعة أوضح باستخدام أدوات التحكم في الإضاءة.

- يمكن تغيير الإعدادات المتقدمة في وضع **المستخدم** فقط.

سطوع AI

يُصح تلقائيًا سطوع الشاشة وفقًا للسطوع الموجود حول التلفاز.

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

ضبط حجم الشاشة

⚙️ ← ⓘ ← **صورة** ← إعدادات نسبة الطول إلى العرض ← نسبة طول إلى عرض

16:9

لعرض نسبة الطول إلى العرض بقيمة 16:9.

أصلي

لتغيير نسبة الطول إلى العرض إلى 4:3 أو 16:9 حسب إشارة إدخال الفيديو.

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**.

التكبير لجميع 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 يؤدي عرض محتويات من جهاز خارجي أو لفترة طويلة من الوقت، مع نص ثابت مثل اسم البرنامج أو استخدام نسبة طول إلى عرض بقيمة 4:3، إلى التصاق الصورة.
- قد تختلف أحجام الشاشة المتوفرة وفقاً لإشارة الإدخال.

عرض الشاشة باستخدام مسح فقط

⚙️ ← ⓘ ← صورة ← إعدادات نسبة الطول إلى العرض ← 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**، تتبدّل حالة الميزة بين **تشغيل** أو **إيقاف** وفقاً للمعلومات المضمّنة في إشارة الفيديو.
- قد تختلف العناصر التي يمكن تحديدها وفقاً للإدخال الحالي.

لاستخدام ميزة توفير الطاقة

⚙️ ← ⓘ ← صورة ← توفير الطاقة

للحد من استهلاك الطاقة عبر ضبط الحد الأقصى لسطوع الشاشة.

تلقائي

يكتشف جهاز استشعار التلّفاز الضوء المحيط ويضبط سطوع الشاشة تلقائياً.

- قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.

إيقاف

لإيقاف تشغيل وضع توفير الطاقة.

الحد الأدنى / متوسط / الحد الأقصى

لتطبيق وضع توفير طاقة تم ضبطه مسبقاً.

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 **توفير الطاقة**، فسينتثر سطوع شاشة التلّفاز.

استخدام اختبار الصورة

⚙️ ← ⓘ ← صورة ← اختبار الصورة

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

إذا لم تحدث أي مشكلة في اختبار الصورة، تحقق من الجهاز الخارجي الموصول أو إشارة البث.

لاستخدام ميزة وضع إراحة العين

⚙️ ← ⓘ ← صورة ← إعدادات إضافية ← وضع إراحة العين

سيتم ضبط درجة حرارة اللون للحدّ من إجهاد العين.

تشغيل

تم ضبط درجة حرارة ألوان شاشة التلفاز.

إيقاف

لإيقاف تشغيل وضع إراحة العين.

● قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.

HDMI ULTRA HD Deep Colour

⚙️ ← ⓘ ← صورة ← إعدادات إضافية ← HDMI ULTRA HD Deep Colour

إذا كان الجهاز متصلاً بمنفذ إدخال ويدعم أيضاً HDMI ULTRA HD Deep Colour، فقد تكون الصورة أوضح. ولكن، إذا كان الجهاز لا يدعمه، فإنه قد لا يعمل بشكل صحيح. في هذه الحالة، غير إعداد HDMI ULTRA HD Deep Color على التلفاز إلى إيقاف.

درجة دقة الشاشة المدعومة

• تشغيل : لدعم درجة دقة 4K بتردد 60 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 50/60 هرتز

عمق الألوان / معدل تحليل Chroma			معدل الإطارات (هرتز)	درجة الدقة
12 بت	10 بت	8 بت		
⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	⁽¹⁾ YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0	50	3840 × 2160p
			59.94	4096 × 2160p
			60	
⁽¹⁾ YCbCr 4:2:2	-	-		
-	-	⁽¹⁾ YCbCr 4:4:4		

1) مدعوم عندما يتم ضبط HDMI ULTRA HD Deep Colour على تشغيل.

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

استخدام خاصية الاستجابة الفورية للألعاب

⚙️ ← ⓘ ← صورة ← إعدادات إضافية ← خاصية الاستجابة الفورية للألعاب

اضبط منفذ HDMI المتصل بجهاز ليكون قيد تشغيل للاستمتاع بالألعاب باستخدام الفيديو المثالي للعبة. ولكن، إذا كان الجهاز لا يدعمه، فإنه قد لا يعمل بشكل صحيح.

- قم بضبط خاصية HDMI ULTRA HD Deep Colour على تشغيل لطرف HDMI المُوصل بجهاز الألعاب لتمكين خاصية الاستجابة الفورية للألعاب.
- لا يعمل إلا في حالة ⚙️ ← ⓘ ← صوت ← مخرج الصوت هي مكبر الصوت الداخلي بالتلفاز / سماعة التلفاز / مخرج الصوت (الخروج الصوتي) / سماعات الرأس السلوكية / مكبر الصوت الداخلي بالتلفاز + سماعات الرأس السلوكية. (تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب الطراز).
- عند تشغيل خاصية الاستجابة الفورية للألعاب، قد يوضع الفيديو بشكل مؤقت.
- إذا قمت بجعل هذه الميزة قيد تشغيل، لا يمكنك تغيير بعض عناصر إعدادات الفيديو.

صوت

تمكين التحكم في الصوت التكييفي

⚙️ ← ⓘ ← صوت ← التحكم في الصوت التكييفي

تحسين الصوت تلقائيًا وفقًا لنوع المحتوى. تتوفر هذه الإعدادات لمكبر الصوت الداخلي بالتلفاز فقط. في القائمة، انقر فوق تشغيل لتمكين هذا الوضع.

- إذا كان وضع الصوت الذكي قيد التشغيل، فلن تتمكن من ضبط وضع الصوت يدويًا.

إعدادات وضع الصوت

⚙️ ← ⓘ ← صوت ← إعدادات وضع الصوت

وضع الصوت

يمكنك تحديد وضع الصوت الأكثر ملاءمة لكل نوع.

- **قياسي** : لتحسين الصوت لكافة أنواع المحتويات.
- **سينما** : لتحسين الصوت للأفلام.
- **صوت واضح III** : تعزيز وضوح الصوت.
- **الرياضة / كرة القدم / Cricket** : لتحسين الصوت لمشاهدة المباريات الرياضية.
- **موسيقى** : لتحسين الصوت للموسيقى.
- **اللعبة** : لتحسين الصوت لمشاهدة الألعاب.

اتزان

يمكنك ضبط مستوى صوت مكبري الصوت الأيسر والأيمن.

DTS Virtual:X / Virtual Surround Plus / Virtual Stadium Surround Plus / ULTRA Surround / ULTRA Stadium Surround / OLED Surround

استمتع بصوت غامر مع تأثير صوت محيطي متعدد القنوات ظاهري.

- يمكن تمكين هذا الخيار إذا تم ضبط **وضع الصوت** على الوضع **قياسي**.
- بالنسبة للأنماط التي تدعم **Dolby Atmos**، اضبط **Dolby Atmos** على وضع **إيقاف**.

Dolby Surround

في حال ضبط قائمة **Dolby Surround** على **تشغيل**، فيمكن للمحتوى العام إضافة تأثيرات Dolby Surround (محتوى غير Dolby Atmos). (مشابه لـ Dolby Atmos) للاستمتاع بالصوت المحيطي الثلاثي الأبعاد في محتوى عام (محتوى غير Dolby Atmos)، قم بتشغيل **Dolby Surround**.
تجدر الإشارة إلى أنه يجب أن تكون تقنية **Dolby Atmos** قيد التشغيل لاستخدام ميزة **Dolby Surround**.

معادل

يمكنك ضبط الصوت الذي تريده عن طريق ضبط المعادل مباشرة.
(100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz)

- يمكن تمكين هذا الخيار إذا تم ضبط **وضع الصوت** على الوضع **قياسي**.

إعادة الضبط

يمكنك إعادة ضبط إعدادات تأثير الصوت.

- يمكن تمكين هذا الخيار إذا تم ضبط **وضع الصوت** على الوضع **قياسي**.
- تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب الطراز.

ضبط خرج الصوت

⚙️ ← ⓘ ← صوت ← مخرج الصوت

- عند تعيين خاصية الاستجابة الفورية للألعاب إلى تشغيل؛ فقد تحدث تأخيرات في الصوت في حالة تعيين مخرج الصوت إلى Bluetooth / مكبرات الصوت WiSA / بصري / HDMI ARC.
- قم بالتبديل إلى مكبر الصوت الداخلي بالتلفاز أو تغيير ⚙️ ← ⓘ ← صوت ← إعدادات إضافية ← تهينة صوت HDMI الداخلي إلى PCM.

مكبر الصوت الداخلي بالتلفاز

يتم تشغيل الصوت عبر مكبرات الصوت الداخلية للتلفاز.

بصري

- يمكنك توصيل جهاز صوت يدعم بصري بمنفذ إخراج الصوت الرقمي البصري للاستمتاع بصوت تلفاز أغنى وذو جودة أفضل ويلأنم متطلباتك أكثر.
- متوفر فقط للطرازات المزودة بمنفذ رقمي بصري.
 - بالنسبة لبعض الأجهزة، يمكنك ضبط مستوى الصوت باستخدام ريموت التلفاز.
 - يمكنك ضبط مخرج الصوت الرقمي (تلقائي / PCM / Pass Through) و LG Sound Sync (تشغيل / إيقاف).

HDMI ARC

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

- حدد **HDMI ARC** لتشغيل SIMPLINK تلقائيًا. عند إيقاف تشغيل SIMPLINK، تعود إعدادات مكبر صوت تلقائيًا إلى الإعدادات الافتراضية لتوفير إخراج صوت غير متقطع.
- يمكنك ضبط مخرج الصوت الرقمي (تلقائي / PCM / Pass Through) و eARC (تشغيل / إيقاف).

مخرج الصوت الرقمي

يمكنك تكوين إعدادات مخرج الصوت الرقمي.

- تتوفر هذه الإعدادات فقط عندما يكون بصري / HDMI ARC محددًا.
- 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	PCM
الكل	PCM
MPEG	PCM
تلقائي / Pass Through	PCM

Dolby Digital	Dolby Digital
Optical) Dolby Digital) HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos	Dolby Digital Plus / Atmos
Optical) Dolby Digital) HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos (TrueHD ¹ تشغيل HDMI ARC eARC)	Dolby TrueHD (فقط HDMI)
Dolby Digital	HE-AAC
DTS	DTS
DTS	DTS Express
Optical / HDMI ARC) DTS) DTS-HD ¹ / (تشغيل HDMI ARC eARC) DTS	DTS-HD MA

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

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

Bluetooth

يمكنك إنشاء اتصال لاسلكي بجهاز صوت يعمل بتقنية Bluetooth أو سماعة رأس تعمل بتقنية Bluetooth للاستمتاع بصوت تلفاز أغنى و ذو جودة أفضل ويلئم متطلباتك أكثر.

- إذا قمت مؤخرًا بتوصيل جهاز يدعمه شريط الصوت، فستحاول الميزة LG Sound Sync تلقائيًا الاتصال بذلك الجهاز.
- ستحاول أجهزة LG Sound Sync تلقائيًا الاتصال بالأجهزة المستخدمة مؤخرًا عند تشغيل التلفاز.
- نوصيك بالاتصال بجهاز صوت من LG يدعم LG Sound Sync باستخدام الوضع LG TV أو الوضع LG Sound Sync على الجهاز.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- اضغط على **تحديد الجهاز** لعرض الأجهزة المتصلة أو الأجهزة التي يمكن إنشاء اتصال بها للاتصال بأي منها.
- يمكنك استخدام ريموت التلفاز لضبط مستوى صوت بعض أجهزة Bluetooth.

- إذا فشل الاتصال بالجهاز، تحقق من طاقة الجهاز الذي تريد إنشاء اتصال به ومما إذا كان جهاز الصوت يعمل بشكل صحيح.
- قد لا يتصل الجهاز بشكل صحيح أو قد يطرأ أمر غير عادي مثل فيديو و صوت غير متزامنين، وذلك وفقاً لنوع الجهاز الذي يعمل بتقنية Bluetooth.
- قد يصدر الصوت بشكل غير واضح أو قد تسوء جودة الصوت في حال:

- الجهاز الذي يعمل بتقنية Bluetooth بعيداً جداً 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 وضع الصورة على اللعبة و مخرج الصوت على Bluetooth، فسيتم تغيير وضع الصورة إلى قياسي.

مكبرات الصوت WiSA

يمكنك توصيل التلفاز لاسلكياً بمكبرات الصوت WiSA للاستمتاع بصوت ذي جودة عالية. اختر قائمة الأجهزة لضبط إعدادات مكبرات الصوت WiSA المفصلة.

- قد لا يكون مدعوماً 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.

مخرج الصوت (الخروج الصوتي) / سماعات الرأس السلكية

حدد سماعات الرأس السلكية أو مخرج الصوت (الخروج الصوتي) لتحسين إخراج الصوت وفقاً للجهاز المتصل.

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

تشغيل الصوت عبر مكبرات الصوت الداخلية للتلفاز وجهاز الصوت الخارجي في الوقت نفسه

يمكن تشغيل الصوت عبر أجهزة عديدة في الوقت نفسه.

مكبر الصوت الداخلي بالتلفاز + بصري

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

مكبر الصوت الداخلي بالتلفاز + سماعات الرأس السلكية

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.

استخدام ضبط صوتي AI

⚙️ ← ⓘ ← صوت ← ضبط صوتي AI

بفضل ميزة **ضبط صوتي AI**، يمكنك كشف المساحة حيث تم تثبيت التلفاز باستخدام ميكروفون الريموت السحري بهدف تحسين صوت التلفاز للبيئة المحيطة. يمكنك تحديد وضع الصوت المطلوب عند انتهاء الكشف الأولي.

بدء توليف صوت جديد

للحصول على صوت محسّن، يمكنك العمل على الكشف مجددًا عن مكان تثبيت التلفاز.

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 المُحسّن

عند تحديد هذا الخيار، يصدر الصوت المضبوط **ضبط صوتي AI** مع التركيز على الصوت العميق.

الطنين الثلاثي المُحسّن

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).

• المسافة بين التلفاز والريموت السحري أكثر من 5 أمتار.

إجراء اختبار الصوت

⚙️ ← ⓘ ← صوت ← اختبار الصوت

- 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.
- يمكن اختبار الصوت عبر مكبر الصوت الداخلي للتلفاز فقط.

ضبط وضع مستوى الصوت

⚙️ ← ⓘ ← صوت ← إعدادات إضافية ← وضع مستوى الصوت

مستوى صوت تلقائي

اضبط على **تشغيل**. يمكن ذلك من ضبط مستوى الصوت تلقائيًا لكل شركة بث لتتمكن دائمًا من الاستماع إلى صوت القناة بمستوى الصوت الذي تريده حتى بعد تغيير القنوات.

مقدار ارتفاع مستوى الصوت

حدد **منخفض** / **متوسط** / **عالي** لضبط نطاق مستوى الصوت. كلما حددت قيمة أعلى، ارتفع مستوى الصوت.

إعداد صوت تلفاز رقمي

⚙️ ← ⓘ ← صوت ← إعدادات إضافية ← 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 HE-AAC ← Dolby Digital Plus ← Dolby Digital ← MPEG ويصدر الإخراج بتنسيق الصوت الأول الذي تم العثور عليه.

- قد يتغير ترتيب البحث التالي حسب البلد : 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 ← إعدادات إضافية ← ضبط تزامن AV

اضبط مزامنة الصوت من مكبر الصوت قيد التشغيل. كلما كان أقرب إلى (+)، كان إخراج الصوت أبطأ.

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.

تهيئة صوت HDMI الداخلي

⚙️ ← ⓘ ← صوت ← إعدادات إضافية ← تهيئة صوت HDMI الداخلي

يمكنك تعيين تنسيق الصوت لكل مدخل HDMI. عندما يكون الصوت الذي يتم توصيله عبر منفذ HDMI غير متزامن، قم بضبطه على **PCM**.

القنوات

إعداد البرنامج تلقائيًا

⚙️ ← ⓘ ← القنوات ← توليف وإعدادات القناة ← توليف تلقائي

لتوليف البرامج تلقائيًا.

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

02 ابدأ بتشغيل **توليف تلقائي**.

03 حدد مصدر الإدخال الذي تريده.

04 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 **السلامة** قيد التشغيل، سيظهر إطار منبثق يطالبك بإدخال كلمة مرور.

ضبط إعدادات الكبل

عند البحث عن برامج باستخدام الضبط الكامل، قد يستغرق ذلك وقتًا طويلاً. تعتبر القيم التالية ضرورية للبحث عن كافة البرامج المتوفرة بشكل سريع وصحيح. تتوفر القيم الأكثر استخدامًا كـ "افتراضي".

تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب **النوع**.

التردد (كيلو هرتز)

أدخل نطاق تردد محدد من قبل المستخدم.

معدل الترميز (kS/s)

السرعة التي يدعمها جهاز مثل مودم لإرسال رموز إلى برنامج.

التعديل

تحميل إشارات فيديو وصوت على الناقل.

معرف الشبكة

معرف فريد مخصص لكل مستخدم.

بداية التردد (كيلوهرتز)

أدخل نطاق تردد بداية محدد من قبل المستخدم.

نهاية التردد (كيلوهرتز)

أدخل نطاق تردد نهاية محدد من قبل المستخدم.

ضبط القمر الصناعي

يمكنك إضافة / حذف / ضبط القمر الصناعي الذي تريده.

- إذا تم ضبط وضع البرنامج إلى القمر الصناعي

القمر الصناعي

حدد القمر الصناعي المطلوب.

تردد LNB

حدد قيمة من MDU1، 5150، 11300، 10750، 10600، 9750، 9750/10750، 9750/10600، MDU2، MDU3، MDU4، MDU5. إذا حددت 9750/10750 (ميجاهرتز)، يتم تعطيل **طنين 22 كيلو هرتز**. إذا لم تتمكن من العثور على قيمة تردد LNB من القائمة، حدد المستخدم يدويًا وأدخل التردد.

- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

نطاق الاستقبال

حدد نطاق الاستقبال الذي تريد توليفه.

طنين 22 كيلو هرتز

عند استخدام 22kHz تبديل نغمة، حدد 22kHz أو 0Hz. في حال استخدام **طنين 22 كيلو هرتز**، يتم تعطيل Unicable والنوع المزود بمحرك.

طاقة LNB

لتمكين تزويد الطاقة لـ LNB، حدد **تشغيل**. إذا حددت **إيقاف**، سيتم تعطيل نوع الموتور.

DiSEqC

عند استخدام DiSEqC، حدد خيارًا من A~D / ToneA~B. في حال استخدام **DiSEqC**، يتم تعطيل Unicable والنوع المزود بمحرك.

Unicable

حدد تشغيل لاستخدام Unicable واضبط Unicable في قائمة إعدادات **Unicable**. عند تمكين Unicable، يتم تعطيل **طنين 22 كيلو هرتز** و **DiSEqC** ونوع الموتور.

- تظهر هذه الوظيفة كـ **SatCR** على طرازات معينة.

نوع الموتور

حدد النوع المزود بمحرك لاستخدام المحرك واضبط المحرك في قائمة ضبط المحرك. عند تمكين المحرك، يتم تعطيل **طنين 22 كيلو هرتز** و **DiSEqC** و **Unicable**.

- إذا قمت بضبط القمر الصناعي على أخرى، عليك إضافة نطاق استقبال باستخدام تعديل نطاق الاستقبال.
- عند تحديد **طنين 22 كيلو هرتز** و **DiSEqC**، عليك توصيلهما في الوضعية نفسها كما هو موضح في شاشة خيارات العرض (OSD).
- إذا حذفت قمرًا صناعيًا، يتم حذف كافة البرامج المخزنة فيه.

ضبط المحرك

1.2 DiSEqC : للتحكم بالمحرك لتغيير موضع صحن القمر الصناعي.

اتجاه المحرك

حدد الاتجاه الذي تريد تحريك المحرك نحوه.

وضع المحرك

يتوفر وضعين: خطوة ومتواصل.

- خطوة : يتحرك المحرك حسب القيمة التي تدخلها (من 1 إلى 128).
- مستمر : يتحرك المحرك باستمرار حتى تضغط على إيقاف.

اختبار نطاق الاستقبال

حدد اختبار نطاق الاستقبال الذي تريد توليفه.

ضبط الحد

اضبط حركة المحرك باتجاه الشرق أو الغرب لتحريك المحرك في الاتجاه المضبوط فقط.

- تشغيل : يمكنك وضع حد للحركة في الاتجاه الحالي عبر تحديد الشرق / الغرب.
- إيقاف : يمكنك إلغاء الحد الذي ضبطته.

الانتقال إلى 0

يمكنك نقل المحرك إلى نقطة الصفر.

USALS : اضبط موقعك الحالي (خط الطول / خط العرض).

لاستخدام التوليف اليدوي

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

لضبط البرامج يدويًا وحفظ النتائج.
اللبث الرقمي، يمكن التحقق من قوة الإشارة وجودتها.

تحديث قائمة القنوات

⚙️ ← ⓘ ← القنوات ← توليف وإعدادات القناة ← تحديث قائمة القنوات

إذا تم ضبط وضع البرنامج على الكبل
يقوم تحديث معلومات قائمة القنوات التي تم تغييرها وفقًا لظروف البث في البلد.
بعد إجراء تحديثات، قد تتغير قائمة البرامج. إذا لم تريد، حدد إيقاف.

إذا تم ضبط وضع البرنامج إلى القمر الصناعي
لتحديث معلومات قائمة البرنامج التي تم تغييرها بحسب ظروف البث في البلد والقمر الصناعي.
لتحديث قائمة البرامج عندما يتم إيقاف تشغيل التلفاز بشكل دائم. بعد إجراء تحديثات، يمكن لقائمة البرنامج أن تتغير. إذا لم تريد، حدد إيقاف.

إذا تم ضبط وضع البرنامج على الهوائي
يقوم تحديث معلومات قائمة القنوات التي تم تغييرها وفقًا لظروف البث في البلد.
لتحديث قائمة البرامج عندما يتوقف التلفاز عن التشغيل. بعد إجراء تحديثات، يمكن لقائمة البرنامج أن تتغير. إذا لم تريد، حدد إيقاف.

- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

لاستخدام اختبار الإشارة

⚙️ ← ⓘ ← 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

⚙️ ← ⋮ ← 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 إقفال القنوات المحددة أو إلغاء قفل القنوات المقفلة.

3 ضبط القنوات المحددة ليتم تخطيها عند تغيير القناة أو تعطيل خيار التخطي للقنوات التي تم ضبطها مسبقاً ليتم تخطيها.

4 : نقل القنوات المحددة.

5 : تغيير أرقام القنوات المحددة.

5 : تغيير أرقام القنوات المحددة.

5 : حذف القنوات المحددة.

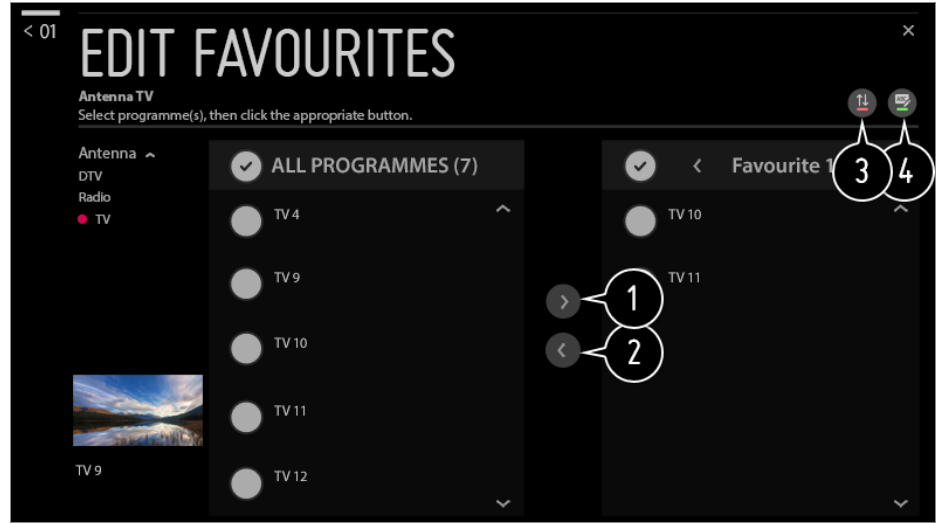
• قد تختلف الميزات المتوفرة حسب إشارة البث.

• بالنسبة إلى الطرازات التي تدعم برامج القمر الصناعي، يمكن إدارة قنوات القمر الصناعي في **تعديل قنوات القمر الصناعي (متقدم)**.

تحرير قائمة القنوات المفضلة

⚙️ ← ⋮ ← 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 حدد قناة واحدة أو أكثر في قائمة القناة المفضلة، اضغط على زر ، ثم حدد الموضع الذي تريد نقله إليه. سيتم نقل القنوات المحددة إلى الموضع الذي حددته.
- 4 تغيير اسم قائمة القنوات المفضلة.

تغذية متعددة

 ←  ← القنوات ← التغذية المتعددة

يمكنك مشاهدة التلفاز من الزاوية التي تريدها عبر البث الذي تم تصويره من زوايا عديدة.

- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

ما المقصود بـ 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 يبث 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.

نسخ البرامج

 ←  ← القنوات ← نسخ القنوات

قم بتصدير معلومات قائمة البرامج على التلفاز إلى جهاز USB متصل أو استيراد معلومات قائمة البرامج على التلفاز من

جهاز USB متصل.

- لطرازات القمر الصناعي

التوصيل

ضبط اسم التلفاز

⚙️ ← ⓘ ← **التوصيل** ← **اسم التلفاز**

يمكنك استخدام لوحة مفاتيح الشاشة لضبط الاسم للتلفاز الذكي لاستخدامه على الشبكة.

- يمكن إدخال ما يصل إلى 25 حرفاً في حال استخدام الأحرف الأبجدية الإنجليزية.

ضبط شبكة سلكية

⚙️ ← ⓘ ← **التوصيل** ← **اتصال سلكي (إيثرنت)**

سيتمثل التلفاز تلقائياً بالشبكة في حال إنشاء اتصال كبل.

لتغيير إعدادات اتصال الشبكة، حدد **تعديل**.

- إعداد IPv6 لا يدعم **تعديل**.

ضبط شبكة لاسلكية

⚙️ ← ⓘ ← **التوصيل** ← **اتصال Wi-Fi**

إذا قمت بإعداد التلفاز لشبكة لاسلكية، فيمكنك التحقق من شبكات إنترنت لاسلكية متوفرة والاتصال بها.

إضافة شبكة لاسلكية مخفية

إذا أدخلت اسم شبكة مباشرة، يمكنك إضافة شبكة لاسلكية.

الاتصال عبر WPS PBC

للاتصال بسهولة عند الضغط على زر نقطة الوصول اللاسلكية التي تدعم PBC.

الاتصال عبر WPS PIN

للاتصال بسهولة عند إدخال رمز PIN الخاص بنقطة الوصول اللاسلكية التي تريد الاتصال بها في الموقع الإلكتروني الخاص بهذه النقطة.

إعدادات شبكة Wi-Fi المتقدمة

يمكنك الاتصال بشبكة لاسلكية إذا أدخلت معلومات الشبكة مباشرة.

- إعداد IPv6 لا يدعم **تعديل**.

ما هو اتصال 3G/4G؟

تسمح هذه الميزة للتلفاز الذكي بالاتصال بشبكة باستخدام شبكة 3G/4G.

- لاستخدام هذه الميزة، يلزمك وحدة استقبال USB 3G/4G. في حال أردت شراء وحدة استقبال USB 3G/4G، يرجى الاتصال بموفر خدمة 3G/4G في منطقتك.
- تتوافق وحدة استقبال USB 3G/4G مع وحدات الاستقبال المحددة فقط. لتفادي حدوث أي مشاكل، يوصى بالتحقق من وظيفة وحدة الاستقبال في التلفاز.

3G

Airtel : E1731
Huawei : E173, E303C, E3531, E369 Mini, E8221, E8231
Idea : E1732

4G

Airtel : E392, E3272s-927, E3276, E3372h-607
Huawei : E3372
ZTE : MF825A

- قد تختلف سرعات الاستعراض وفقًا لحالة إشارة 3G/4G.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

الاتصال بشبكة باستخدام وحدة استقبال USB 3G/4G

01 إذا قمت بتوصيل وحدة استقبال USB 3G/4G بتلفاز ذكي، سيتصل التلفاز تلقائيًا بشبكة. اضبط   **التوصيل**  **اتصال 3G/4G** على تشغيل.

02 إذا كان اتصال الشبكة بطيئًا وغير مستقر، انتقل إلى   **التوصيل**  **اتصال 3G/4G**  **حالة شبكة 3G/4G** وحدد إعادة الاتصال.

03 في حال لم ينجح الاتصال، اتصل بموفر خدمة 3G/4G.

- في حال أردت ضبط نقطة الوصول يدويًا، فانقل إلى   **التوصيل**  **اتصال 3G/4G**  **نقطة وصول**، حدد نقطة الوصول التي تريد ضبطها (**نقطة الوصول 2** أو **نقطة الوصول 3**)، ثم حدد **تعديل** لإدخال APN واتصل برقم واسم المستخدم وكلمة المرور وحدد **اتصال**. (يقدم موفر خدمة 3G/4G معلومات مفصلة أكثر).
- إذا كنت تريد تعطيل اتصال 3G/4G على شبكة التجوال، فاضبط   **التوصيل**  **اتصال 3G/4G**  **التجوال** **نشط** على إيقاف.
- لتجنب استخدام شبكات 3G/4G عند اتصال جهاز USB يدعم شبكة 3G/4G، اضبط **اتصال 3G/4G** على إيقاف.

استخدام موصل الجهاز

⚙️ ← ⓘ ← التوصيل ← موصل الجهاز

تمكنك هذه الميزة من ضبط الاتصال بين التلفاز والأجهزة الخارجية بسهولة.
اتبع الإرشادات في **موصل الجهاز**.

استخدام التلفاز المحمول قيد التشغيل

⚙️ ← ⓘ ← التوصيل ← التلفاز المحمول قيد التشغيل

في حال كان **قم بالتشغيل عبر Wi-Fi** أو **قم بالتشغيل عبر Bluetooth** مضبوطاً على **تشغيل**، فيمكنك تشغيل التلفاز باستخدام تطبيق يدعم **التلفاز المحمول قيد التشغيل** أو عرض شاشة التطبيق على التلفاز.

- 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.
- يمكن استخدام ميزة **قم بالتشغيل عبر Bluetooth** مع بعض الهواتف الذكية من LG Electronics فقط.
- يجب توصيل التلفاز.
- للاتصال للمرة الأولى، احرص على أن يكون الجهاز الذي سيتم استخدامه جاهزاً للاتصال.
- قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.

إعدادات Screen Share

⚙️ ← ⓘ ← التوصيل ← إعدادات Screen Share

يمكنك الضغط على **حذف محفوظات الاقتران** لحذف اتصال الأجهزة المتصلة بالتلفاز بواسطة Screen Share.

إجراء إعدادات جهاز HDMI

⚙️ ← ⓘ ← التوصيل ← إعدادات جهاز HDMI

يمكنك ربط معلومات الأجهزة المتصلة بالتلفاز عبر كبل HDMI لتعيين الأجهزة للتحكم عن بُعد بواسطة الريموت الخاص بالتلفاز.

اكتشاف الجهاز التلقائي

يتم ضبطه تلقائياً ليتمكنك من التحكم في الأجهزة المتصلة عبر HDMI بواسطة الريموت السحري.

SIMPLINK (HDMI-CEC)

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

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

مزامنة التشغيل التلقائي

إذا تم ضبط مزامنة الطاقة التلقائية على **تشغيل**، فسيؤدي تشغيل جهاز متصل بميزة الاتصال SIMPLINK إلى تشغيل التلفاز. وعندما توقف تشغيل التلفاز، فسيوقف أيضًا تشغيل الجهاز.

- تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب الطراز.

عام

تكوين إعدادات اللغة

⚙️ ← ⓘ ← عام ← اللغة (Language)

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.

لاستخدام نصوص المعلومات

لتحديد لغة نصوص المعلومات.

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

- في الوضع الرقمي فقط

ضبط الموقع

⚙️ ← ⓘ ← عام ← الموقع

يمكنك تغيير ضبط الموقع للتلفاز الذكي.

إعداد العنوان

يمكنك ضبط المنطقة والمدينة من التلفاز.

بلد البث

يمكنك ضبط بلد البث للتلفاز.

الرمز البريدي الخاص بمنطقة الخدمة

تستخدم 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.

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

ضبط الوقت الحالي

⚙️ ← ⌚ ← عام ← الوقت والتاريخ

يمكنك التحقق من الوقت أو تغييره أثناء مشاهدة التلفاز.

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.

منطقة زمنية مخصصة

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

ضبط مؤقت النوم

⚙️ ← ⌚ ← عام ← المؤقتات ← مؤقت النوم

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

تشغيل التلفاز أو إيقاف تشغيله تلقائياً

⚙️ ← ⓘ ← عام ← المؤقتات ← تشغيل المؤقت / إيقاف تشغيل المؤقت

- يمكنك ضبط وقت تشغيل / إيقاف تشغيل الطاقة على التلفاز.
- إذا لم تكن تريد استخدام تشغيل المؤقت / إيقاف تشغيل المؤقت، فحدد إيقاف.
- لاستخدام تشغيل المؤقت / إيقاف تشغيل المؤقت، اضبط الوقت بشكل صحيح.

لمنع التلفاز من التوقف عن التشغيل تلقائياً

⚙️ ← ⓘ ← عام ← المؤقتات ← إيقاف تشغيل تلقائي لساعتين

- في حال عدم الضغط على أي زر لمدة 120 دقيقة بعد تشغيل التلفاز بواسطة ميزة مثل تشغيل المؤقت، فسيقوم التلفاز بالتوقف عن التشغيل تلقائياً.
- لضمان عدم توقف التلفاز تلقائياً عن التشغيل، اضبط إيقاف تشغيل تلقائي لساعتين على إيقاف.
- قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.

إنشاء حساب LG

⚙️ ← ⓘ ← عام ← إدارة الحساب

- في إدارة الحساب، يمكنك استخدام عنوان بريدك الإلكتروني لإنشاء حساب LG جديد.
- 01 حدد إنشاء حساب. اقرأ شروط الخدمة ووافق عليها.
- 02 أدخل معرفاً وكلمة مرور. يجب أن يكون المعرف عنوان بريدك الإلكتروني.
- 03 أدخل تاريخ ميلادك.
- 04 حدد موافق. انتقل إلى بريدك الإلكتروني للتحقق من العنوان (عنوان بريدك الإلكتروني). يرجى التحقق من البريد الإلكتروني قبل انتهاء الوقت المحدد.
- 05 قم بتسجيل الدخول إلى الحساب الجديد لبدء استخدام الخدمة.
- قد لا يكون مدعوماً على طرازات معينة.
- يلزم توفير اتصال بالإنترنت لإنشاء حساب.
- قد تختلف المعلومات المطلوبة وفقاً للبلد.
- قد يحظر عليك استخدام الخدمة وفقاً لعمر.
- لحل مشكلة تتعلق بهذه الوظيفة، راجع القسم استكشاف الأخطاء وإصلاحها من دليل المستخدم.

إدارة حساب LG الخاص بك

⚙️ ← ⓘ ← عام ← إدارة الحساب

- يمكنك إدارة المعلومات التي تتعلق بحساب LG.

01 اضغط على الزر  على الريموت.

02 انتقل إلى  ← عام ← إدارة الحساب لتسجيل الدخول.

معلومات شخصية

يمكنك عرض معلومات الحساب الذي قمت بتسجيل الدخول إليه حاليًا أو تحريرها. يمكنك تغيير كلمة المرور أو الضغط على **تعديل** لتحرير المعلومات الشخصية.

- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

ضبط خدمة AI

 ←  ← عام ← خدمة AI

يمكنك تمكين الخدمات الموصى بها بناءً على سجل الاستخدام.

التعرف على الصوت

خدمة التعرف على الصوت

يمكنك اختيار خدمة التعرف على الكلام.

- قد تختلف الخدمات المتاحة وفقًا لإعداداتك للغة أو البلد.

إعدادات التعرف على الصوت

يمكنك تطبيق الإعدادات لميزات التعرف على الصوت.

مساعدة التعرف على الصوت

يمكنك الاطلاع على قائمة الميزات التي يمكنك استخدامها من خلال التحكم الصوتي.

توصيات مُخصصة (شبكة الاتصال)

يمكنك الحصول على توصيات لعرض القنوات والمحتوى بناءً على سجل استخدام الشبكة.

• **تشغيل** : يتم تقديم التوصيات بناءً على السجل الخاص بك.

• **إيقاف** : يتم تقديم التوصيات بناءً على الأكثر مشاهدة.

توصية AI

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

إعادة ضبط استخدام البيانات

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.

وضع Eco

⚙️ ← ⓘ ← عام ← وضع Eco

اضبط خيارات الطاقة للحد من استهلاك الطاقة.

إيقاف تشغيل تلقائي

اضبط التلفاز ليتوقف تلقائيًا عن التشغيل عند عدم وجود إدخال من المستخدم لوقت محدد.

وضع HDD Eco

إذا قمت بضبط الوضع على **تشغيل**، سيدخل قرص USB الصلب المتصل بالتلفاز في وضع توفير الطاقة عند تركه من دون استخدام لفترة طويلة من الوقت.

- تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب الطراز.

حول هذا التلفاز

⚙️ ← ⓘ ← عام ← حول هذا التلفاز

يمكنك التحقق من المعلومات حول خدمات العملاء. (تحديث البرنامج ومعلومات حول التلفاز وغير ذلك).
يمكنك تشغيل **إشعارات** و**دليل المستخدم** للتحقق من الإشعارات المستلمة عند استخدام التلفاز أو اطلع على دليل الميزات.
لفحص حالة التلفاز، يُرجى تشغيل **المساعدة السريعة**.

إعدادات الصفحة الرئيسية

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

البدء التلقائي للصفحة الرئيسية

يمكنك إعداد الصفحة الرئيسية على التشغيل تلقائيًا عند تشغيل التلفاز.

نمط الصفحة الرئيسية

يمكنك ضبط نمط الصفحة الرئيسية.

تعزيز المنزل

يمكنك تشغيل أو إيقاف الإعلانات التي تظهر على الشاشة الرئيسية.

- تختلف العناصر القابلة للتهيئة حسب الطراز.

إعدادات طاقة التلفاز

⚙️ ← ⓘ ← عام ← إعدادات إضافية ← 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.

إعلان

⚙️ ← ⓘ ← عام ← 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 إعداد **إعلان** على التلفزيون. لا ترتبط أي معلومات تعريفية شخصية بملف تعريف الارتباط هذا.

- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

لضبط مؤشر التشغيل

⚙️ ← ⓘ ← عام ← إعدادات إضافية ← إضاءة الاستعداد

يمكنك تشغيل ضوء الاستعداد أو إيقاف تشغيله.

- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

لوحة مفاتيح لاسلكية من LG

⚙️ ← ⓘ ← عام ← إعدادات إضافية ← لوحة مفاتيح لاسلكية من LG

تمكّنك هذه الميزة من إنشاء اتصال بين لوحة مفاتيح لاسلكية من LG والتلفاز. قم بتشغيل الجهاز، ثم اضبطه على وضع الإقران، لتقوم بعدها بالنقر فوق **اتصال** على شاشة التلفاز.

- لوحة المفاتيح المدعومة

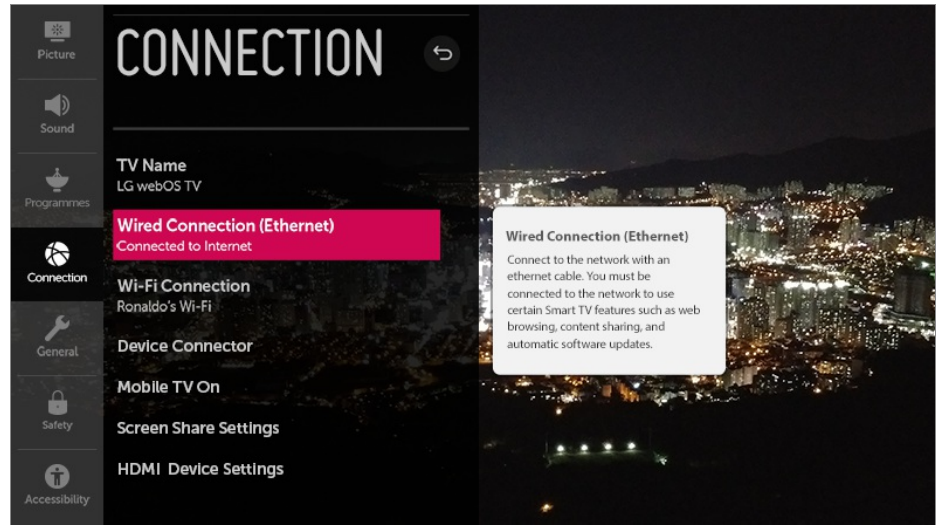
LG Rolly Keyboard

- إذا توفرت لوحة مفاتيح لاسلكية من LG متصلة سابقًا، فستتم إعادة توصيلها تلقائيًا بالتلفاز فور تشغيله.
- لفصل الاتصال الموجود، انقر فوق **فصل**.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.

لاستخدام التعليمات حول الإعدادات

⚙️ ← ⓘ ← عام ← إعدادات إضافية ← تعليمات الإعدادات

إذا حددت قوائم الإعداد، سترى التلميحات حول الإعدادات. قم بتشغيل / إيقاف تشغيل مربع الوصف في الإعدادات.



استخدام شاشة التوقف

⚙️ ← ⓘ ← عام ← إعدادات إضافية ← شاشة التوقف

عندما لا يستلم التطبيق المعروض حاليًا أي إدخال مستخدم لمدة نصف ساعة، يتم استبداله بـ **شاشة التوقف**.

- ضبط ميزة **شاشة التوقف** على **إيقاف**، يبقى الشاشة تعمل لفترة طويلة مما قد يضر بالجودة. وقد تصبح الشاشة غير قابلة للاسترداد عند الإضرار بوجودتها.

العروض الترويجية على شاشة التوقف

⚙️ ← ⓘ ← عام ← 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 **تشغيل** إيقاف تشغيل الإعلانات المعروضة على شاشة التوقف.

تكوين الشاشة عند عدم وجود إشارة

⚙️ ← ⓘ ← عام ← إعدادات إضافية ← صورة لا توجد إشارة

يمكنك تشغيل الصورة التي تظهر عند عدم وجود إشارة أو إيقاف تشغيلها.

تشغيل

تظهر الصورة الافتراضية في حال عدم وجود إشارة.

إيقاف

تظهر الرسالة **لا توجد إشارة** في حال عدم وجود إشارة.

التبديل بين أوضاع التلفاز

⚙️ ← ⓘ ← عام ← إعدادات إضافية ← 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.

استعادة الإعدادات الافتراضية

⚙️ ← ⓘ ← عام ← 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.

السلامة

تمكين قفل برامج التلفاز

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

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

01 اضغط على الزر ⚙️ على الريموت.

02 حدد ⓘ ← السلامة.

03 اضبط السلامة على تشغيل.

04 حدد قفل برامج التلفاز.

- مدعوم في الوضع الرقمي فقط.
- قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة.
- تم ضبط كلمة المرور الأصلية كـ "0000".

تمكين 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.

01 اضغط على الزر ⚙ على الريموت.

02 حدد ⓘ ← السلامة.

03 اضبط السلامة على تشغيل.

04 حدد قفل القناة.

05 حدد القنوات التي تريد إقفالها.

06 حدد 📺.

07 حدد قفل.

- تم ضبط كلمة المرور الأصلية كـ "0000".
عند تحديد فرنسا أو النرويج كبلد، لا تكون كلمة المرور "0000" بل "1234".

تمكين قفل التطبيق

يمكنك قفل أو إلغاء قفل التطبيق.

01 اضغط على الزر ⚙ على الريموت.

02 حدد ⓘ ← السلامة.

03 اضبط السلامة على تشغيل.

04 حدد قفل التطبيق.

05 حدد التطبيقات التي تريد إقفالها.

- تم ضبط كلمة المرور الأصلية كـ "0000".
عند تحديد فرنسا أو النرويج كبلد، لا تكون كلمة المرور "0000" بل "1234".
- لا تتوفر وظيفة الإقفال فورًا للتطبيق الذي يتم تشغيله حاليًا.

تمكين قفل المدخلات

يمكن إقفال قفل الإدخال أو إلغاء إقفاله.

01 اضغط على الزر  على الريموت.

02 حدد  ← **السلامة**.

03 اضبط **السلامة** على **تشغيل**.

04 حدد **قفل المدخلات**.

05 حدد الإدخالات التي تريد إقفالها.

- تم ضبط كلمة المرور الأصلية كـ "0000".
عند تحديد فرنسا أو النرويج كبلد، لا تكون كلمة المرور "0000" بل "1234".

إعادة تعيين كلمة المرور

 ←  ← **السلامة** ← **إعادة تعيين كلمة المرور**

اضبط كلمة مرور التلفاز أو غيرها.

- تم ضبط كلمة المرور الأصلية كـ "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 انقل التركيز إلى  ← **السلامة** ← **إعادة تعيين كلمة المرور**.

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.

إمكانية الوصول

ضبط مؤشر الريموت السحري

يمكنك ضبط سرعة المؤشر وحجمه الذي تريده أثناء وجوده على الشاشة.
لعرض التفاصيل، **كيفية تشغيل التلفاز** ← **استخدام الريموت السحري في دليل المستخدم**.

إعدادات شفافية القائمة

⚙️ < ⓘ < إمكانية الوصول < وضوح القائمة

يؤدي ضبط هذه الميزة على **تشغيل** إلى جعل بعض القوائم (مثل القائمة المباشرة و**البحث** إلخ.) شفافة.

لضبط تسمية توضيحية مقربة

⚙️ < ⓘ < 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

⚙️ < ⓘ < 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.

وظيفة الصوت الإضافية

⚙️ < ⓘ < 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.

نوع الصوت

⚙️ ← ⓘ ← 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.

لضبط ضعف السمع

01 اضغط على الزر ⚙️ على الريموت.

02 حدد ⓘ ← 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.

تغيير القائمة إلى شاشة عالية التباين

⚙️ ← ⓘ ← إمكانية الوصول ← تباين عالي

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

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

إجراء فحص مع المساعدة السريعة

إجراء فحص مع المساعدة السريعة

عند تعطل التلفاز، يمكنك الحصول على المساعدة لحل المشكلة.

01 اضغط على زر  على الريموت وحدد  ← عام ← حول هذا التلفاز ← المساعدة السريعة.

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

02 يمكنك إجراء تحقق من حالة التلفاز / التشخيص الذاتي تشخيص لإعدادات التلفاز.

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.

• 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.

التشغيل غير الطبيعي

الأخطاء التي تتعلق بالطاقة / الريموت

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

❓ يتعذر علي 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.

❓ لا تظهر الشاشة لفترة من الوقت بعد التشغيل.

- 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 الريموت السحري على الشاشة.

- وجّه الريموت ناحية التلفاز واضغط مطولاً على زر **GUIDE** حتى تظهر التعليمات. سيتم إلغاء تسجيل الريموت السحري المسجل سابقاً وتسجيله مجدداً.
- إذا لم تكن إعادة التسجيل ممكنة باستخدام الطريقة أعلاه، اضغط باستمرار على زر  وزر  في الريموت في نفس الوقت لمدة 5 ثوانٍ على الأقل.
- استبدل البطاريات عند المطالبة بالقيام بذلك على شاشة التلفاز. (استخدم البطاريات القلوية).
- إذا تم ضبط  ←  ← **إمكانية الوصول** ← **التوجيه الصوتي** على **تشغيل** فلن يظهر مؤشر الريموت السحري. 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).
- تحقق من وجود أي عوائق أمام مستشعر ريموت التلفاز. قد تحجب مكبرات الصوت المستطيلة أو غيرها من العوائق الموجودة أمام جهاز الاستقبال السفلي الخاص بالتلفاز استقبال إشارة الأشعة تحت الحمراء.

مشاكل في الشاشة

مشاكل في الشاشة

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

أولاً، اذهب إلى  <  < **صورة** < **اختبار الصورة** 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 تشغيل  <  < **القنوات** < **توليف القنوات (توليف وإعدادات القناة)** < **توليف تلقائي**.
- إذا كنت تستخدم جهاز فك تشفير، فاستشر المزود الذي قام بتوفيره.

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

- قم بتوصيل الهاتف اللاسلكي ومجفف الشعر والمثقاب 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.

❓ 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.
-  <  < **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.

❓ أرى خطوطاً عمودية في الجهات الأربع كلها على الشاشة أو تبدو الألوان غير واضحة عندما أحاول الاتصال بـ HDMI.

-  <  < **صورة** < **إعدادات نسبة الطول إلى العرض** < **مسح فقط**
- اضبط **مسح فقط** على **إيقاف**.
- يعرض **مسح فقط** الصورة الأصلية كما هي. قد ترى تشويشاً في الاتجاهات الأربعة كلها على الشاشة إذا كانت الإشارة تحتوي على تشويش.

❓ 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® مُعيّناً

(منثنٍ 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   **صورة**  **إعدادات إضافية**  **HDMI ULTRA HD Deep Colour**.

 تبدو الشاشة داكنة أو معتممة جدًا.

-   **صورة**  **إعدادات وضع الصورة**  **وضع الصورة**
قم بتبديل **وضع الصورة** إلى وضع الصورة المطلوب. (الوضع قياسي أو حيوي أو ما إلى ذلك).
ينطبق هذا على وضع الإدخال الحالي فقط.
-   **صورة**  **إعدادات وضع الصورة**  **خيارات الصورة**  **مراعاة العين أثناء الحركة**
قم بضبط **مراعاة العين أثناء الحركة** على إيقاف. ينطبق هذا على وضع الإدخال الحالي فقط.
-   **صورة**  **توفير الطاقة**
قم بضبط **توفير الطاقة** إما على إيقاف أو على الحد الأدنى.
-   **صورة**  **إعدادات إضافية**  **وضع إراحة العين**
قم بضبط **وضع إراحة العين** على إيقاف.

 تظهر الشاشة باللونين الأبيض والأسود أو تعرض ألوانًا غريبة.

- تحقق من وضع الإدخال أو اتصال الكبل.
- انتقل إلى  لاختيار الإدخال المتصل.
- قد تظهر شاشة باللونين الأبيض والأسود في حال الاتصال بمنفذ **COMPONENT IN** ولكن تحديد **AV**.
انتقل إلى  واختر **مكُون**.
- عند الاتصال بمنفذ **AV IN** أو **COMPONENT IN**، تحقق لضمان مطابقة كل كبل للون المنفذ المناسب. لكبلات المكُون، احرص على أن يكون كبل الفيديو (الأحمر) وكبل الصوت (الأحمر) موصولين بشكل صحيح.
- يتوفر المنفذ **AV IN / COMPONENT IN** في طرازات معينة فقط.
- تتوفر المعلومات حول خدمة العملاء لمشاكل المنتج في   **عام**  **حول هذا التلفاز** على التلفاز.

مشاكل في الصوت

مشاكل في الصوت

- إذا واجهت أي من المشاكل أدناه أثناء استخدام المنتج، يرجى التحقق من التالي: قد لا يكون هناك مشكلة في المنتج.
- أولاً، اذهب إلى   **صوت**  **اختبار الصوت** 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 برنامجًا 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 **مكبر الصوت الداخلي بالتلفاز + بصري** أو **مكبر الصوت الداخلي بالتلفاز**، ثم تحقق منه مرة أخرى. إذا كان بإمكانك سماع الصوت جيدًا، ستحتاج إلى ضبط السماعات الخارجية المتصلة مثل مكبر الصوت.

❓! لا يصدر صوت من أحد مكبرات الصوت.

-    **صوت ← إعدادات وضع الصوت ← اتزان**
اضبط التوازن كما تقتضي الحاجة باستخدام زر التنقل في **اتزان**.
- عند الاتصال بمنفذ **AV IN / COMPONENT IN**، فتتحقق من توصيل كبلات الصوت اليسرى / اليمنى (الأبيض / الأحمر) بشكل صحيح. (يتوفر المنفذ **AV IN / COMPONENT IN** في طرازات معينة فقط).

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

- 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 ← إعدادات إضافية ← ضبط تزامن AV** 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 ← إعدادات إضافية ← وضع مستوى الصوت ← مستوى صوت تلقائي**
اضبط **مستوى صوت تلقائي** 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)

-  **العجلة (OK) ←**

مشاكل في الاتصال بالكمبيوتر الشخصي

مشاكل في الاتصال بالكمبيوتر الشخصي

اضغط مع الاستمرار على زر  في الريموت لتحديد  في أعلى يمين لوحة معلومات المنزل. في وضع التحرير، قم بضبط أيقونة طرف HDMI الموصول بالحاسوب بالكمبيوتر لتطبيق إعدادات الفيديو وإعدادات نسبة الطول إلى العرض المتوافقة مع الحاسوب. لتوصيل جهاز مختلف بنفس طرف الإدخال، تحتاج لضبط الأيقونة مرة أخرى حيث لن تتم استعادة إعدادات أيقونة التحرير تلقائياً.

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.
- اضبط إلى درجة دقة تدعم إدخال الكمبيوتر.
- 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.

❓ الشاشة مقطوعة أو منقولة إلى جهة واحدة بعد اتصالها بكمبيوتر.

- اضبط استبانة الكمبيوتر على درجة استبانة مدعومة على التلفاز. لمزيد من المعلومات، راجع إشعار ← درجة الدقة المدعومة : HDMI-PC في دليل المستخدم.
- اضبط اسم جهاز HDMI المتصل على الكمبيوتر.
- اضغط باستمرار على الزر  على الريموت. اختر  في الزاوية اليمنى العليا وقم بتغيير أيقونة طرف HDMI المتصل بـ المدخلات في جهاز الكمبيوتر.

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

- قم بتكوين تلفاز LGTV كجهازك الافتراضي في لوحة التحكم ← الصوت في إعدادات الكمبيوتر.
- استشر الشركة المصنعة لمعرفة ما إذا كانت بطاقة الرسومات تدعم إخراج الصوت HDMI.

مشاكل في تشغيل الأفلام

مشاكل في تشغيل الأفلام

إذا واجهت أي من المشاكل أدناه أثناء استخدام المنتج، يرجى التحقق من التالي: قد لا يكون هناك مشكلة في المنتج. لمزيد من المعلومات حول الملفات المدعومة، راجع [توصيل أجهزة أخرى](#) ← [الصور والفيديو](#) في دليل المستخدم.

❓ لم أعر على ملف في الصور والفيديو.

- تحقق مما إذا كان بإمكان الكمبيوتر قراءة الملفات التي تم حفظها على جهاز التخزين USB.
- تحقق من أن امتداد الملف مدعوم.

❓ 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.
- حدد  ←  في لوحة التحكم في أسفل شاشة تشغيل الفيديو وغيّر 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. استشر 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 أجهزة أخرى** ← **توصيل USB** في **دليل المستخدم**.

مشاكل في التسجيل

مشاكل في التسجيل

إذا واجهت أي من المشاكل أدناه أثناء استخدام المنتج، يرجى التحقق من التالي: قد لا يكون هناك مشكلة في المنتج. 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 أجهزة أخرى** ← **توصيل USB** في **دليل المستخدم** للحصول على تفاصيل حول أجهزة تخزين USB).
- اضغط على الزر **العجلة (OK)** على الريموت. اضغط على  الذي يظهر على الجهة السفلى اليسرى من الشاشة لبدء التسجيل.

 ما هي الإشارات التي تدعم التسجيل؟

-  ← **التلفاز** يمكن تسجيل البث المباشر في الوقت الحقيقي ويمكن جدولته. التسجيلات المباشرة متاحة لـ **AV IN** فقط. (يتوفر منفذ **AV IN** في طرازات معينة فقط. 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.

مشاكل في الاتصال بالشبكة

مشاكل في الاتصال بالشبكة

إذا واجهت أي من المشاكل أدناه أثناء استخدام المنتج، يرجى التحقق من التالي: قد لا يكون هناك مشكلة في المنتج. يمكنك التحقق من حالة الاتصال بالشبكة على النحو الموضح أدناه.

•   ← التوصيل ← اتصال سلكي (إيثرنت)

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



- تحقق من التلفاز أو نقطة الوصول (جهاز الراوتر).
- تحقق من حالة الاتصال على التلفاز ونقطة الوصول (جهاز الراوتر) والمودم الكبلي.
- أوقف التشغيل ثم قم بالتشغيل بالترتيب التالي؛
 1. المودم الكبلي، انتظر اكتمال إعادة ضبط المودم الكبلي.
 2. نقطة الوصول (جهاز الراوتر)، انتظر اكتمال إعادة ضبط نقطة الوصول (جهاز الراوتر).
 3. التلفاز.
- في حال كنت تستخدم اتصالاً لاسلكياً، غير معرف مجموعة الخدمة (اسم الشبكة) والقناة اللاسلكية لنقطة الوصول (جهاز الراوتر).
- في حال كنت تستخدم عنوان IP ثابت، أدخله فوراً.
- اتصل بموفر خدمة الإنترنت أو شركات توفير نقطة الوصول (جهاز الراوتر).



- تحقق من نقطة الوصول (جهاز الراوتر) أو استشر موفر خدمة الإنترنت.
- افصل سلك طاقة نقطة الوصول (جهاز الراوتر) والمودم الكبلي، وانتظر 10 ثوانٍ. أعد تشغيل الطاقة.
- قم بتهيئة (إعادة ضبط) نقطة الوصول (جهاز الراوتر) أو المودم الكبلي.

- اتصل بموفر خدمة الإنترنت أو شركات توفير نقطة الوصول (جهاز الراوتر).
- تحقق من موقع الويب الخاص بنقطة الوصول (جهاز الراوتر) للتأكد من تثبيت أحدث إصدار برنامج ثابت على جهاز الراوتر.



- تحقق من نقطة الوصول (جهاز الراوتر) أو استشر موفر خدمة الإنترنت.
- افصل سلك طاقة المودم الكبلي أو نقطة الوصول (جهاز الراوتر)، وانتظر 10 ثوانٍ. أعد تشغيل الطاقة.
- قم بتهيئة (إعادة ضبط) نقطة الوصول (جهاز الراوتر) أو المودم الكبلي.
- تحقق من تسجيل عنوان MAC للتلغافز / نقطة الوصول (جهاز الراوتر) مع موفر خدمة الإنترنت. (يجب تسجيل عنوان MAC في جانب إطار حالة الشبكة مع موفر خدمة الإنترنت)

مشاكل في حساب LG

مشاكل في حساب LG

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

❓ لقد قمت بتسجيل عضويتي مسبقًا على التلغافز. هل أحتاج إلى إعادة تسجيل عضويتي على موقع الويب (www.lgappstv.com)

- إذا قمت بتسجيل العضوية مسبقًا على التلغافز، لا تحتاج إلى إعادة تسجيل عضويتك على موقع الويب. يمكنك الدخول إلى موقع الويب باستخدام المعرف وكلمة المرور نفسيهما وإدخال المعلومات الإضافية لإكمال عملية التحقق من البريد الإلكتروني.

❓ نسيت المعرف الخاص بي / كلمة المرور. ماذا يجب أن أفعل؟

- يمكنك تهيئة كلمة المرور عبر البريد الإلكتروني حيث يمكنك تحديد **هل نسيت كلمة المرور؟** على شاشة تسجيل الدخول.
- إذا قمت بتسجيل عضويتك على الكمبيوتر، يمكنك العثور على المعرف الخاص بك على موقع الويب (www.lgappstv.com).

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

مشاكل في المحتويات

مشاكل في 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 ← الموقع ← البلد التي تقدم خدمات LG** (قد لا يكون مدعومًا على طرازات معينة).
- إذا كنت لا تستطيع رؤية تطبيقات معينة، فقد يكون السبب حذفك تلك التطبيقات. يرجى إعادة تثبيت التطبيق المناسب.
- إذا حذف التطبيق، يمكنك تنزيله من **LG Content Store** وإعادة تثبيته. انتقل إلى  **LG Content Store ←** للعثور على التطبيق وتثبيته.
- يختلف نوع المحتوى المدعوم وفقًا للبلد.
- تخضع عروض المحتوى للتغيير أو الانقطاع من قبل موقر الخدمة.

مشاكل في مستعرض الإنترنت

مشاكل في مستعرض 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.

❓ 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

🔗 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.

إشعار

تحديث البرنامج

لتحديث البرنامج

لاستخدام تحديث البرنامج للتحقق من الإصدار الأخير والحصول عليه.
من الممكن أيضًا التحقق يدويًا من التحديثات المتوفرة.

التحقق من التحديثات

⚙️ ← ⓘ ← عام ← حول هذا التلفاز ← التحقق من التحديثات

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

التحديث التلقائي من دون إخطار

⚙️ ← ⓘ ← عام ← حول هذا التلفاز ← إتاحة التحديثات التلقائية

- إذا كان الخيار إتاحة التحديثات التلقائية محددًا، يبدأ التحديث تلقائيًا من دون المطالبة بذلك عند توفره.
- إذا لم يكن الخيار إتاحة التحديثات التلقائية محددًا، يبدأ التحديث بعد المطالبة بذلك عند توفره.
- 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 **إتاحة التحديثات التلقائية** إذا لم تكن متصلاً بالإنترنت.

HDMI-DTV : درجة الدقة المدعومة

وضع HDMI-DTV المدعوم

درجة الدقة	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد العمودي (هرتز)
640 × 480p	31.46	59.94
	31.5	60
720 × 480p	31.46	59.94
	31.5	60
720 × 576p	31.25	50
1280 × 720p	37.5	50
	44.95	59.94
	45	60
1920 × 1080i	28.12	50
	33.71	59.94
	33.75	60

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	1920 × 1080p
119.88	134.86	(طرازات ULTRA HD، 8K فقط)
120	135	
23.97	53.94	3840 × 2160p
24	54	(طرازات ULTRA HD، 8K فقط)
25	56.25	
29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	

59.94	134.86	
60	135	
100	225	⁽²⁾ 3840 × 2160p (طرازات ULTRA HD، 8K فقط)
119.88	269.73	
120	270	
23.97	53.94	4096 × 2160p (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	⁽²⁾ 4096 × 2160p (طرازات ULTRA HD، 8K فقط)
119.88	269.73	
120	270	
23.97	107.89	7680 × 4320p (طرازات 8K فقط)

24	108
25	110
29.97	131.87
30	132
50	220
59.94	263.74
60	264

(1) (طرازات ULTRA HD فقط) مدعوم عندما يتم ضبط **HDMI ULTRA HD Deep Colour** على تشغيل.

(2) (طرازات 8K فقط) مدعوم عندما يتم ضبط **HDMI ULTRA HD Deep Colour** على 4K.

HDMI-PC : درجة الدقة المدعومة :

وضع HDMI-PC المدعوم

التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد العمودي (هرتز)	درجة الدقة
31.46	70.09	640 × 350
31.46	70.08	720 × 400
31.46	59.94	640 × 480
37.87	60.31	800 × 600

60	48.36	1024 × 768
60.05	54.34	1152 × 864
60.01	47.71	1360 × 768
60.02	63.98	1280 × 1024 (طرازات 8K، ULTRA HD فقط)
60	67.5	1920 × 1080 (طرازات 8K، ULTRA HD، Full HD فقط)
119.88	134.86	1920 × 1080 (طرازات 8K، ULTRA HD فقط)
120	135	
59.95	88.78	⁽¹⁾ 2560 × 1440 (طرازات 50/60 ULTRA HD هرتز فقط)
119.99	182.99	⁽²⁾⁽¹⁾ 2560 × 1440 (طرازات 100/120 ULTRA HD هرتز، 8K فقط)
23.97	53.94	3840 × 2160 (طرازات 8K، ULTRA HD فقط)
24	54	
25	56.25	
29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	

59.94	134.86	
60	135	
100	225	⁽²⁾ 3840 × 2160
119.88	269.73	(طرازات 100/120 ULTRA HD هرتز، 8K فقط)
120	270	
23.97	53.94	4096 × 2160
24	54	(طرازات ULTRA HD، 8K فقط)
25	56.25	
29.97	67.43	
30	67.5	
50	112.5	
59.94	134.86	
60	135	
100	225	⁽²⁾ 4096 × 2160
119.88	269.73	(طرازات 100/120 ULTRA HD هرتز، 8K فقط)
120	270	

- (1) (طرازات ULTRA HD فقط) مدعوم عندما يتم ضبط **HDMI ULTRA HD Deep Colour** على تشغيل.
- (2) (طرازات 8K فقط) مدعوم عندما يتم ضبط **HDMI ULTRA HD Deep Colour** على 4K.

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

درجة الدقة المدعومة : المكوّن

وضع المكوّن المدعوم

درجة الدقة	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد العمودي (هرتز)
720 × 480i	15.73	59.94
	15.75	60
720 × 576i	15.62	50
720 × 480p	31.47	59.94
	31.5	60
720 × 576p	31.25	50
1280 × 720p	44.96	59.94
	45	60
	37.5	50
1920 × 1080i	28.12	50

59.94	33.72	
60	33.75	
50	56.25	1920 × 1080p
59.94	67.43	
60	67.5	

معلومات حول توصيل منفذ المكوّن

P _R	P _B	Y	منافذ المكوّن على التلفاز
----------------	----------------	---	---------------------------

P _R	P _B	Y	منافذ إخراج الفيديو على مشغّل أقراص DVD
----------------	----------------	---	---

R-Y	B-Y	Y
-----	-----	---

Cr	Cb	Y
----	----	---

Pr	Pb	Y
----	----	---

المكوّن	الإشارة
○	480i / 576i
○	480p / 576p
○	720p / 1080i

معلومات الترخيص

معلومات الترخيص

قد تختلف التراخيص المدعومة بحسب الطراز.

Dolby

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

DTS

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

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

Powered by Quickset

POWERED BY

QUICKSET®

HEVC



الخ.

معلومات بث HEVC

- قد لا يكون برنامج فك التشفير HEVC مدعومًا وفقًا للبلد.