



دليل المالك

## جهاز فاک التشفیر

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

STB-5500

[www.lg.com](http://www.lg.com)

حقوق النشر والتأليف © لعام 2019 LG Electronics Inc. جميع الحقوق محفوظة.



تنبيه

خطر حدوث صدمة كهربائية لاقتحام المنتج



تنبيه: للحد من خطر حدوث صدمة كهربائية لا تزال الغطاء (أو الجزء الخلفي). لا توجد أجزاء قابلة للصيانة من قبل المستخدم في المنتج. أوكل هذا الأمر إلى فني صيانة مؤهل.

يهدف هذا الرمز إلى تنبيه المستخدم بوجود "فولتية خطيرة" غير معروفة في المنتج يمكن أن تشكل قوة كافية للتسبب بحدوث صدمة كهربائية للأشخاص.

يهدف هذا الرمز إلى تنبيه المستخدم بوجود تعليمات هامة حول التشغيل والصيانة (الخدمة) في الدليل المتوفر مع الجهاز.

تحذير: للحد من خطر شوب حريق وحوث صدمة كهربائية، لا تعرض هذا المنتج للمطر أو الرطوبة.

- يرجى قراءة احتياطات الأمان هذه بعناية قبل استخدام المنتج.

- في هذا الدليل، قد تختلف الصورة بعض الشيء عن المنتج لأنها مجرد ملخص لتسهيل تنفيذ التعليمات.

- لا يمكن لجهة الصنع والمثبت توفر خدمة تتعلق بسلامة الإنسان نظراً لاحتمال حدوث تشويش من الموجات الكهربائية للأجهزة اللاسلكية التي يتم استخدامها.



لمنع انتشار الحريق، أبق الشموع أو العناصر المشتعلة الأخرى دائمًا بعيدة عن المنتج.



- أبق المنتج بعيداً عن مصادر الحرارة مثل أجهزة التدفئة الكهربائية.

- فقد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو إلحاق ضرر بالمنتج أو تشوّهه.

- أبق مواد التغليف المضادة للرطوبة أو التغليف المصنوع من الفينيل بعيداً عن متناول الأطفال.

- المواد المضادة للرطوبة تلحق الضرر في حالة ابتلاعها. في حالة ابتلاعها عن طريق الخطأ، أخبر المريض على التقييم وتوجهه إلى أقرب مستشفى. بالإضافة إلى ذلك، يمكن أن يتسبب التغليف المصنوع من الفينيل بالاختناق. فأبقه بعيداً عن متناول الأطفال.

- لا تستخدم المنتج في مكان رطب مثل الحمام أو أي مكان آخر لعدم تعريضه للرطوبة.

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

- لا تضع المنتج حيث قد يتعرض للغبار.

- قد يؤدي ذلك إلى خطر شوب حريق.

- لا تترك كبل الطاقة أو كبل الإشارة في أماكن مرور الأشخاص.

- فقد يتعرّض به الماء مما قد يؤدي إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو تعرض المنتج أو قوع إصابة.

- يجب تثبيت التلفاز وجهاز فك التشفير واستخدامهما على مسافة تبعد أكثر من 20 سم عن الإنسان.

- فقد يؤدي تراكم الغبار أو تعريض المنتج للرطوبة إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو إلحاق ضرر به.

- في حال صدور رائحة دخان أو رائحة أخرى أو سماع صوت غريب، افصل سلك الطاقة واتصل بمركز الخدمة.

- قد يؤدي الاستمرار في استخدام المنتج من دون اتخاذ الإجراءات المناسبة إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.

- لا تضع أغراضًا ثقيلة على المنتج أو تجلس عليه.

- في حال تحطم المنتج أو قطعه، قد يتسبب ذلك في حدوث إصابة. يجب أن يتبنته الأطفال جيداً.

- في حال سقوط المنتج أو انكسار العلبة، أوقف تشغيله وافصل سلك الطاقة.

- قد يؤدي الاستمرار في استخدام المنتج من دون اتخاذ الإجراءات المناسبة إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق. اتصل بمركز الخدمة.

- لا تدخل الأشياء المعدنية كالعملات أو ديابس الشعر أو عيدان الأكل أو السلك في المنتج أو المواد سريعة الاشتعال كالورق وعيدان القتاب. يجب أن يتبنته الأطفال جيداً.

- قد تحدث صدمة كهربائية أو يتسبّب حريق أو تحدث إصابات. في حالة سقوط جسم غريب داخل المنتج، قم بفصل سلك الطاقة واتصل بمركز الخدمة.



- قم بثبّت المنتج في مكان خالي من الموجات اللاسلكية.
- احرص على توصيل كبل الطاقة بالتيار الأرضي. (باستثناء الأجهزة التي لا يوجد بها طرف أرضي) قد تتعرّض للصعق الكهربائي أو الإلصاقية.
- قم بثبّت كبل الطاقة بالكامل. إذا لم يتم ثبّت كبل الطاقة تماماً، فقد ينشب حريق.
- لا تلمس قابس الطاقة عندما تكون يداك مبللتين. بالإضافة إلى ذلك، إذا كان طرف السلك رطباً أو يغطيه الغبار، فقم بتجفيف قابس الطاقة تماماً أو امسح الغبار عنه. قد تتعرّض للصعق الكهربائي بسبب الرطوبة الزائدة.
- إذا لم تكن تتوافق استخدام المنتج لوقت طويل، فاقفل كبل الطاقة عنه.
- يمكن أن يؤدي الغبار المترانّم إلى تشوب حريق أو قد يؤدي تلف المواد العازلة إلى تسرب الطاقة الكهربائية أو حدوث صدمة كهربائية أو تشوب حريق.
- لا تلمس أيّاً هذا المنتج أو الهوائي أثناء هبوب العاصفة الرعدية أو البرقية.
- فقد تتعرّض للصعق الكهربائي.
- لا تدخل موصلاتاً (مثل القلع المعديني) في أحد طرفي كبل الطاقة بينما يكون الطرف الآخر موصولاً بطرف الإدخال في الحاطن. بالإضافة إلى ذلك، لا تلمس كبل الطاقة فوراً بعد توصيله بطرف الإدخال في الحاطن. فقد تتعرّض للصعق الكهربائي.
- فصل المنتج عن مأخذ التيار الرئيسي
- إن القابس الرئيسي هو الجهاز الذي يجب فصله. يجب أن يبقى القابس جاهزاً للاستخدام.
- تأكّد من إيقاف تشغيل المنتج. تأكّد من إزالة كافة الكبّلات قبل نقل المنتج.
- فقد يؤدي ذلك إلى إصابةك بصدمة كهربائية أو إلى الحادّ ضرر بالمنتج.
- لا تقم بتنكّيك المنتج أو إصلاحه أو تعديله وفقاً لتقديرك الخاص.
- فقد ينشب حريق أو تحدث صدمة كهربائية.
- اتصل بمركز الخدمة المحلي لفحص المنتج أو معابرته أو إصلاحه.
- لا تقم برش الماء على المنتج أو تقم بمسحه بمادة سريعة الاستهلاع (مرفق الدهان "الثير" أو البنزين). فقد ينشب حريق أو تحدث صدمة كهربائية.
- اللحد من خطر تشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية، لا تعرّض هذا الجهاز للمطر أو الرطوبة. يجب عدم تعريض الجهاز لقطارات سوائل أو رشّها وعدم وضع أي أغراض تخزن سوائل عليه، كأواني الزهور.
- لا تضع أغراضًا تقيلة أو الكثير من الأغراض على المنتج.
- فقد يؤدي ذلك إلى تتطليل الاتصال اللسليكي الطبيعي بالثلاج أو يؤدي إلى حدوث مشاكل في المنتج.
- لا تسمح ب penetraion المنتج للصدمات أو سقوط أي أشياء داخله، ولا تطرق كذلك على الشاشة بأي شيء.
- قد تتعرّض للإصابة أو قد يتلف المنتج.
- في حال عدم ظهور صورة على الشاشة، يرجى إيقاف تشغيل الجهاز وفصله عن مأخذ الطاقة الرئيسي والاتصال بمركز الخدمة.
- فقد يؤدي ذلك إلى خطر تشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- لا تلمس مطلاً مصدر الطاقة بالحاطن عندما يكون هناك تسرب غازي، عليك فتح النوافذ وتهوية الغرفة.
- فقد ينشب حريق أو نصّاب بحرق بفعل الشّراراة.
- لا تضع أي أغراض تخزن سوائل على المنتج مثل أواني الزهور أو أكواب أو مستحضرات جميل أو شموع.
- فقد يؤدي ذلك إلى خطر تشوب حريق.
- في حال سقوط المياه على المنتج، افصله فوراً عن مأخذ الطاقة الرئيسي واستشير مركز الخدمة.
- فقد يؤدي ذلك إلى خطر حدوث صدمة كهربائية.
- لا تقم بثبّت هذا المنتج على حاطن إذا كان هناك احتمال لتعريضه للزيت أو رذاذ الزيت.
- قد يلحق هذا ضرراً بالمنتج ويسبب سقوطه.
- تأكّد من أن فتحة التهوية على المنتج ليست مسدودة. ثبت المنتج في مكان يتمتع بمساحة مناسبة (أكثر من 10 سم بين المنتج والحادن).
- إذا قفت بثبّت المنتج على مسافة قريبة جاً من الحاطن، قد يؤدي ذلك إلى تشوهه أو تشوب حريق بسبب ارتفاع درجة حرارة المنتج الداخلية.



- لا تسد أي فتحة من فتحات التهوية. ثبت المنتج وفقاً لتعليمات جهة الصنع.
- فقد يؤدي ذلك إلى تشوه المنتج أو نشوب حريق بسبب ارتفاع درجة حرارة المنتج الداخلية.
- ثبت المنتج في مكان منسق وثابت حيث يكون غير عرض لخطر السقوط.
- إذا سقط المنتج، فقد يؤدي ذلك إلى إصابتك أو تحطمها.
- عند وضع المنتج على الطاولة، احرص على عدم وضعه بالقرب من الحافة.
- فقد يؤدي ذلك إلى سقوطه مما قد يتسبب باصابة طفل أو شخص بالغ أو الحاق ضرر كبير بالمنتج. استخدم الحامل المناسب فقط.
- لا تضع المنتج بالقرب من مصادر البخار أو الزيت مثل جهاز ضبط الرطوبة.
- فقد يؤدي ذلك إلى خطير نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- أبق المنتج بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة.
- فقد يلحق ذلك الضرر به.
- لا تضع المنتج في مكان مثبت في الحاطن، مكتبة أو رف.
- يلزم توفير التهوية.
- لا تفصل سلك الملاعة أثناء استخدام المنتج.
- يمكن أن يؤدي حدوث صدمة كهربائية إلى إلحاق ضرر بالمنتج.
- احرص على عدم حدوث تلامس بين سلك الطاقة وأشياء ساخنة كجهاز التلفنة.
- فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية خطيرة.
- يوصى بثبيت المنتج على دائرة بمأخذ واحد تزود المنتج فقط بالطاقة ولا يكون لديها مأخذ آخر أو دوائر فرعية.
- لا تزيد مولدة الطاقة على مأخذ الحاطن. فإن مأخذ الحمل الزائد أو المرتبطة أو التالفة أو أسلال التهديد أو أسلال الطاقة التالفة أو المواد العازلة السلكية المتشققة أو التالفة تشكل خطراً. وقد يؤدي استخدام أي من هذه العناصر إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- طالما كانت هذه الوحدة متصلة بمصدر التيار المتردد في الحاطن، لا يتم فصلها عن مصدر الإمداد بالتيار المتردد حتى في حالة إيقاف تشغيل الوحدة.
- لا تقم بتشغيل/إيقاف تشغيل قابس الطاقة أو فصله عن مقبس التيار الكهربائي المثبت بالحاطن. (لا تستخدم قابس الطاقة كمفتاح).
- فقد يؤدي ذلك إلى خطير نشوب حريق.
- احرص على حماية سلك الطاقة من سوء الاستخدام المادي والمتكانيكي، مثل تعرضه للتنبي أو الالتواء أو الضغط عليه أو إغلاق الباب عليه أو المشي فوقه. انتبه جيداً للكابلات مقبس التيار الكهربائي في الحاطن والمناطق حيث يخرج السلك من الجهاز.
- تجنب تراكم الغبار على أطراف قابس الطاقة أو مقبس التيار الكهربائي.
- قد يؤدي ذلك إلى خطير نشوب حريق.
- قم بفحص سلك الجهاز بشكل دوري، فإن بدا لك تلفه أو سوء حالته، فافصله وتوقف عن استخدام الجهاز واطلب من فريق الخدمة المعتمد استبدال السلك بقطعة الغيار المناسبة.
- لا تسقط المنتج عند نقله.
- فقد يؤدي ذلك إلى إصابتك بصعق كهربائي أو إلى إلحاق ضرر بالمنتج.
- احرص على أن تكون الشاشة موجهة نحو الأعلى وامسك المنتج التالف إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- إذا أسقطت المنتج، فقد يؤدي استخدام المنتج التالف إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق. اتصل بمركز الخدمة لتصليحه.
- لا ترمي علبة تغليف المنتج. استخدمها عند نقل المنتج.



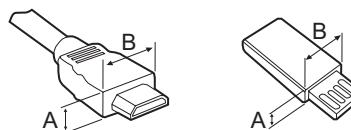
- يرجى قراءة هذه التعليمات.
- يرجى الاحتفاظ بهذه التعليمات.
- يرجى التبته لكل التحذيرات.
- يرجى اتباع كل التعليمات.
- لا تضع أو تخزن مواد سريعة الاشتعال قرب المنتج.
- هناك خطر حدوث انفجار أو نشوب حريق بسبب الامبالاة في التعامل مع المواد سريعة الاشتعال.
- استخدم منشف معتمد فقط عند تنظيف المنتج. لا تستخدم مطيناً مواد تنظيف الزجاج ومعطرات الجو ومبيدات الحشرات والشحوم والشموع (الشموع المخصصة للسيارات، الشمع الصناعي) والمادة الكاشطة والثمر والبنزين والكحول، إلخ.
- يمكن للمنتج أن يتباوه.
- خذ قسطاً من الراحة من وقت إلى آخر لنزير نظرك وتحمي.
- خذ قسطاً من الراحة بشكل منتظم عند استخدام المنتج لوقت طويل.
- حافظ دائمًا على نظافة المنتج.
- لا تضغط بشدة على الشاشة بيدهك أو غرض حاد مثل الظفر أو قلم رصاص أو قلم حبر أو تخديها.
- استخدم التر��يات / الملاحمات المحددة من قبل جهة الصنع فقط.
- عند تنظيف سطح المنتج، افصل سلك الطاقة وأمسحه بلطف باستخدام قطعة قماش ناعمة لنقاوتي خدشه. لا تنظف المنتج باستخدام قطعة قماش رطبة.
- فقد تتسرّب المياه إلى داخل المنتج، مما قد يؤدي إلى حدوث صدمة كهربائية أو عطل خطير.
- اتصل بمركز الخدمة مرة واحدة سنويًا لتنظيف أجزاء المنتج الداخلية.
- قد يتسبب الغبار المتراكم بعطل ميكانيكي.
- اوكل أعمال الخدمة والصيانة لفريق الخدمة المؤهل. تكون أعمال الخدمة والصيانة مطلوبة عندما يتعرض الجهاز لأي ضرر، كضرر سلك الإمداد بالطاقة أو القابس، أو انسكاب سائل أو وقوع شيء على الجهاز، أو تعرّض الجهاز للمطر أو الرطوبة، أو عدم تشغيله بشكل طبيعي، أو وقوءة.
- استخدم نوع البطاريات المحدد فقط.
- فقد يؤدي ذلك إلى الحرق الحراري بوحدة التحكم عن بعد.
- لا تخلط بين البطاريات الجديدة والبطاريات القديمة.
- فقد يؤدي ذلك إلى زيادة درجة سخونة البطاريات بشكل زائد ومن ثم تسرب السائل منها.
- البطاريات لا ينبغي أن تتعرض للحرارة المفرطة. على سبيل المثال، أحظهم بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة، الموقف المفتوح (دون غطاء) والসخانات الكهربائية.
- لا تضع البطاريات غير القابلة للشحن في جهاز شحن البطاريات.
- لا تستخدم المنتجات ذات الجهد الكهربائي المرتفع بالقرب من المنتج (على سبيل المثال منشأة الحشرات). فقد يلحق ذلك ضرراً بالمنتج.
- في حال تسرب المياه أو مادة أخرى إلى المنتج (مثل م Howell التيار المتردد وسلك الطاقة والتلفاز)، افصل سلك الطاقة واتصل بمركز الخدمة على الفور. وإلا، فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- استخدم فقط محول تيار متعدد وسلك طاقة معتمدين من قبل LG Electronics. وإنما، فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو قصور وظيفي أو تباوه المنتج.
- لا تتكلّك أبداً محول التيار المتردد أو سلك الطاقة. فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- نزع الحرس عند استخدام الموزع لتجنب تعرضه لأي صدمة خارجية. فقد تلقى الصدمة الخارجية ضرراً بالموزع.

## فأى التغليف

تحقق من توفر العناصر التالية في الصندوق. في حالة فقدان أي من الملحقات، يرجى الاتصال بالوكيل المحلي الذي اشتريت منه الجهاز. قد تختلف الصور الواردة في هذا الدليل عن الشكل الحقيقي للجهاز وعناصره.

- لا تستخدم أي مواد غير معتمدة لضمان السلامة وطول العمر الافتراضي للمنتج.
- لا يعطي الضمان أي أضرار أو إصابات تنتج عن استخدام مواد غير معتمدة.
- قد تختلف العناصر المرفقة مع المنتج حسب الطراز.
- قد تتغير مواصفات المنتج أو المحتويات في هذا الدليل دون إخطار مسبق نتيجة ترقية وظائف الجهاز.
- للحصول على أفضل اتصال، يجب لا تتجاوز أطراف كابلات HDMI ووحدات 10 USB مم سمكاً و 18 مم عرضاً. استخدم كبل إطالة يدعم USB 2.0 إذا كان كبل USB أو بطاقة ذاكرة لا تلائم منفذ USB في جهاز فك التشفير.
- عند توصيل جهازين USB في نفس الوقت، ينبغي أن يكون سمك الحواف لكل واحد أقل من 8.5 مم.

$$\begin{matrix} \text{م} & \geq \\ 10 & A^* \\ \text{م} & \geq \\ 18 & B^* \end{matrix}$$



- استخدم كبلًا معتمداً مع وجود شعار HDMI عليه.
- إذا لم تستخدم كابل HDMI معتمداً، قد لا تظهر الشاشة أو قد يحدث خطأ في الاتصال.(أنواع كابلات HDMI الموصى بها)
  - كبل HDMI®/™ عالي السرعة (3 أمتر أو أقل)
  - كابل HDMI®/™ عالي السرعة مع Ethernet (3 أمتر أو أقل)



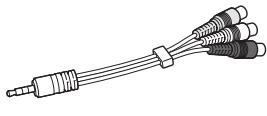
سلك الطاقة / محول AC-DC



دليل المالك



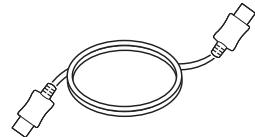
جهاز فك التشفير



كل محول الصوت/الصورة



كل TLM



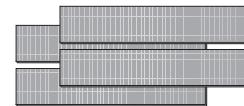
كل HDMI



فاصل المباعدة (1 لكل وحدة)



براغي (L18 x M6) (1 لكل وحدة)



Dual Lock™ (المثبت المزدوج) (4 لكل وحدة)



القطعة المطاطية (6 لكل وحدة)

## العناصر التي يتم شراؤها بشكل منفصل

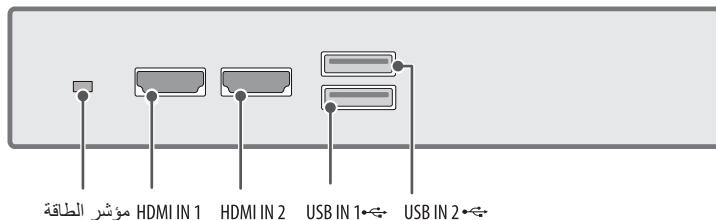
يمكن تغيير العناصر التي يتم شراؤها بشكل منفصل أو تعديلها بهدف تحسين الجودة من دون أي إشعار. اتصل بالوكيل لشراء هذه العناصر. تعمل هذه الوحدات مع بعض الطرازات فقط. قد يتغير اسم الطراز أو تصميمه استناداً إلى ترقية وظائف المنتج، أو ظروف الشركة المصنعة أو سياساتها.

### AN-MR650

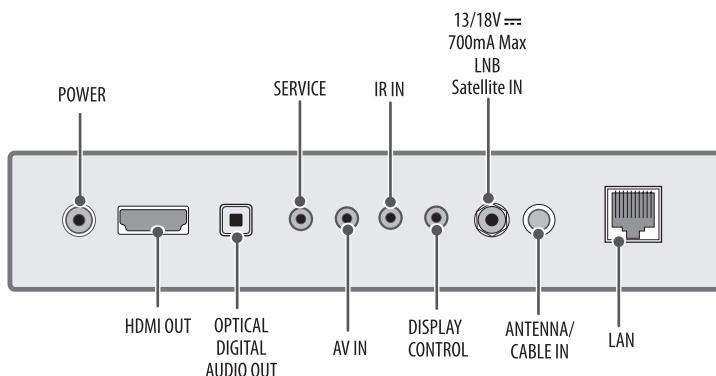
وحدة التحكم السحرية عن بعد Magic

### AN-VC550

الكاميرا الذكية



اللوحة الخلفية



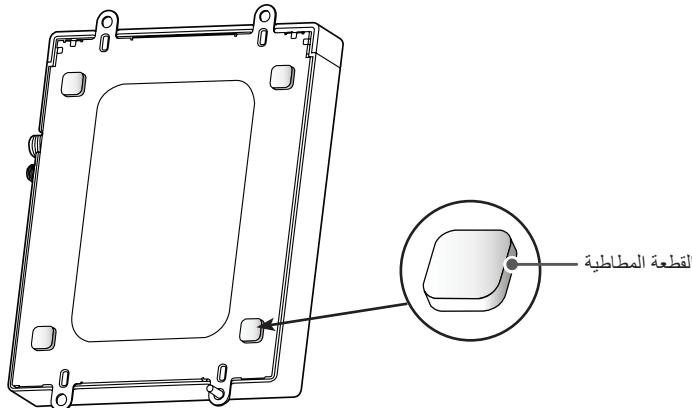
## كيفية استخدام القطعة المطاطية (اختياري)

(قد تختلف الصورة المبوبة عن المنتج.)

ثبت القطعة المطاطية على جهاز فك التشفير واستخدمه متى شاء.

1 ثبت القطعة المطاطية على الجهة السفلية من المنتج كما هو موضح في الصورة.

2 اضغط بقوة على سطح القطعة المطاطية بكامله لضمان ثبيتها بالحكام.



• يمكن أن يؤدي القيام بذلك إلى منع المنتج من الانزلاق.

• في حال لم يتوافق جهاز فك التشفير بشكل مثالي مع الجهة الخلفية من التلفاز، يرجى وضعه واستخدامه على سطح مسطح.

• يرجى عدم ثبيت القطعة المطاطية بقوة مفرطة.

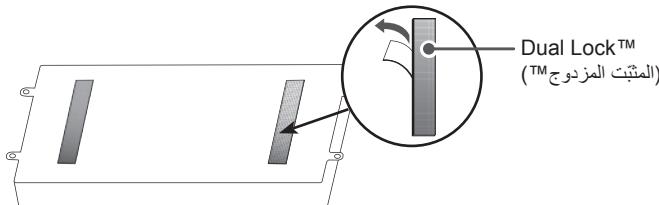
• يُرجى التأكد من عدم وجود أي مادة غريبة على سطح المنتج، ثم ثبت القطعة المطاطية بالحكام.

## كيفية استخدام Dual Lock™ (المثبت المزدوج™) (اختياري)

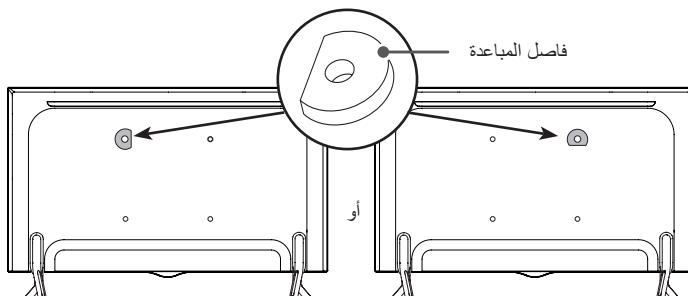
(قد تختلف الصورة المبوبة عن المنتج).

ثُبت جهاز فك التثغير على التلفاز واستخدمه متى تشاء.

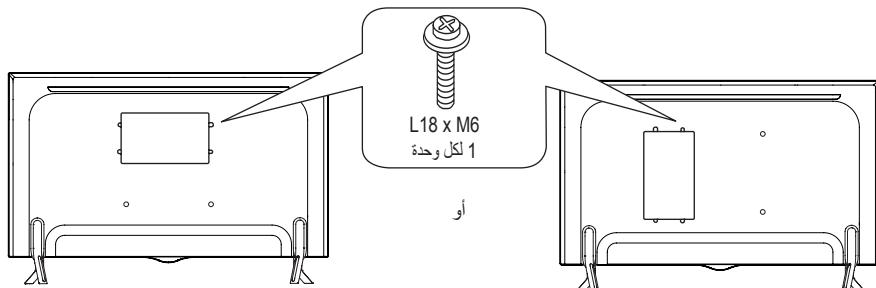
- 1 قم أولاً بتنبيت قطعتين من Dual Lock™ (المثبت المزدوج™). اضغط بشكل محكم على كامل مساحة Dual Lock™ (المثبت المزدوج™) لضمان التداخل الوثيق بين التنوءات.
- 2 بعد إزالة ورقة الحماية عن جانب واحد من Dual Lock™ (المثبت المزدوج™)، ألصق القطعتين بالجهة الخلفية من جهاز فك التثغير كما هو مبين أدناه.



- 3 بعد إزالة ورقة الحماية عن فاصل المباعدة، ألصق هذا الأخير بفتحة برغ مطابق لمعايير VESA على الجهة الخلفية من التلفاز. (يمكن اختيار الموقع لتنبيت فاصل المباعدة بشكل عشوائي عبر الأخذ بالاعتبار شكل الجهة الخلفية من التلفاز وموقع التثبيت على جهاز فك التثغير).



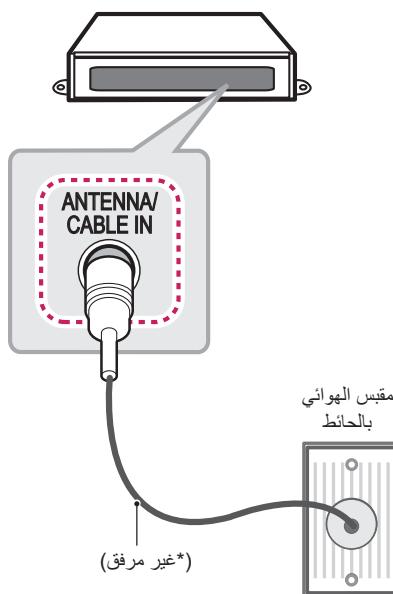
- 4 بعد إزالة ورقة الحماية عن Dual Lock™ (المثبت المزدوج™)، ألصق جهاز فك التثغير بالتلفاز. أدخل البرغي في الفتحة وشده مع إبقاء الفاصل مثبتاً. (عند شد البراغي، احرص على عدم سدها بشكل مفرط لتجنب تشويه شكل فاصل المباعدة).



- لا تثبّت الجهاز باستخدام Dual Lock™ (المثبت المزدوج™) فقط من دون برغ.
- في حال لم يتوافق جهاز فك التثغير بشكل مثالي مع الجهة الخلفية من التلفاز، يرجى وضعه واستخدامه على سطح مسطح.
- لا تثبّت البرغي بقوة مفرطة.
- يرجى التأكد من عدم وجود مواد غريبة على سطح المنتج، ثم ثبّت Dual Lock™ (المثبت المزدوج™) بالحكام.
- قبل تثبيت جهاز فك التثغير على التلفاز، دع Dual Lock™ (المثبت المزدوج™) المتثبت يجف لثلاثة أيام على الأقل.

## توصيل الهوائي

قم بتوصيل جهاز فك التشفير بمنفذ هوائي على الحائط باستخدام كبل تردد راديوي (بمقاومة 75 Ω (أوم)).



يمكنك توصيل أجهزة خارجية عديدة بالمنتج. ولمزيد من المعلومات عن توصيل الأجهزة الخارجية، راجع الدليل المرفق مع كل جهاز.

الأجهزة الخارجية المتوفرة هي: أجهزة الاستقبال عالية الدقة ومشغلات أفلام DVD وأجهزة الفيديو وأنظمة الصوت ووحدات تخزين USB والكمبيوتر وأجهزة الألعاب وأجهزة خارجية أخرى.

- ٠ قد يختلف توصيل الجهاز الخارجي قليلاً عن الصور في هذا الدليل.

- ٠ يجب توصيل الأجهزة الخارجية جهاز فك التشفير بغض النظر عن ترتيب منافذ جهاز فك التشفير.
- ٠ راجع دليل الأجهزة الخارجية للحصول على تعليمات التشغيل.
- ٠ إذا قمت بتوصيل جهاز العاب بجهاز فك التشفير، فاستخدم الكابل المتوفر مع جهاز الألعاب.
- ٠ قد يؤدي استخدام كبل تحويل DVI إلى HDMI إلى حدوث مشاكل في التوافق.

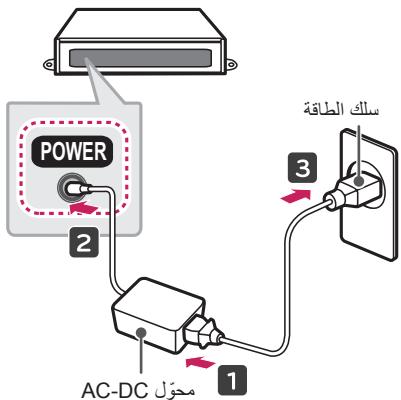
- ٠ استخدم جهاز فصل الإشارة لاستخدام أكثر من تلفزيون.
- ٠ إذا كانت جودة الصورة سيئة، فقم بتثبيت مضخم الإشارات بشكل صحيح لتحسين جودة الصورة.
- ٠ إذا كانت جودة الصورة سيئة أثناء توصيل هوائي، فحاول إعادة محاداة الهوائي في الاتجاه الصحيح.
- ٠ لا يتم تزويد كبل هوائي ومحول.
- ٠ صوت التلفاز الرقمي المدعوم: Dolby Digital و Dolby Digital Plus و HE-AAC و MPEG

## توصيل القمر الصناعي

قم بتوصيل جهاز فك التشفير بمحسن قمر صناعي وبماخذ القمر الصناعي باستخدام كبل تردد راديو للفقير الصناعي (بمقاومة  $75\Omega$  أو  $75\Omega$ ).  
أو  $(75\Omega)$ .



## توصيل المحول



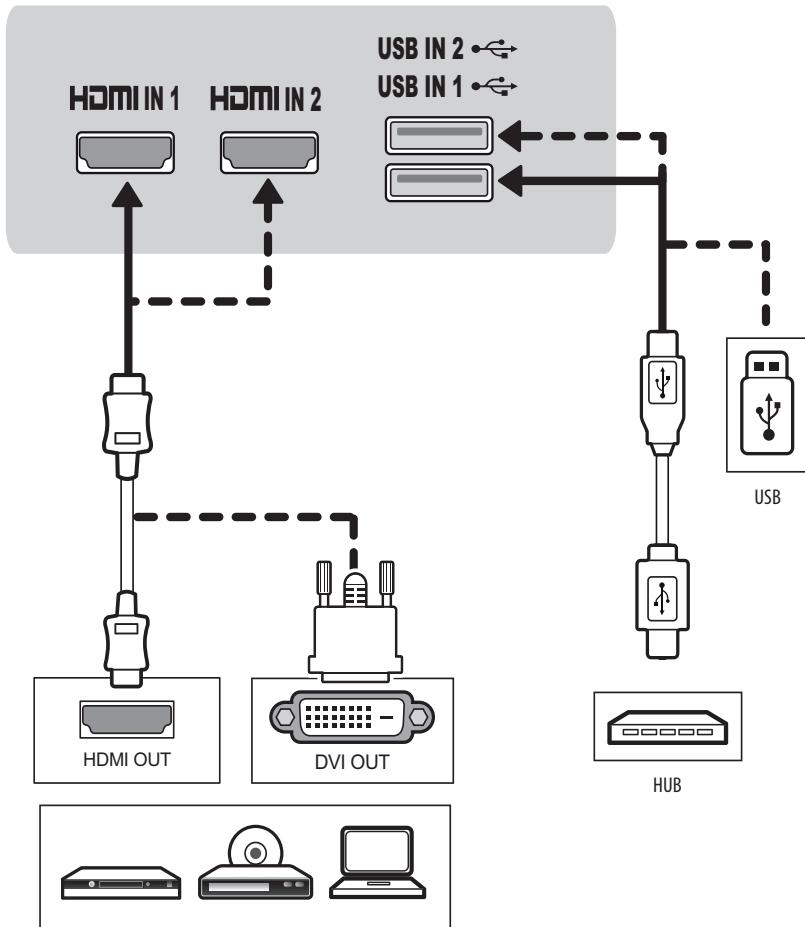
- يرجى الحرص على توصيل جهاز فك التشفير بمحول التيار المتردد-المستمر قبل توصيل مقبس طاقة جهاز فك التشفير بمأخذ الطاقة على الحائط.



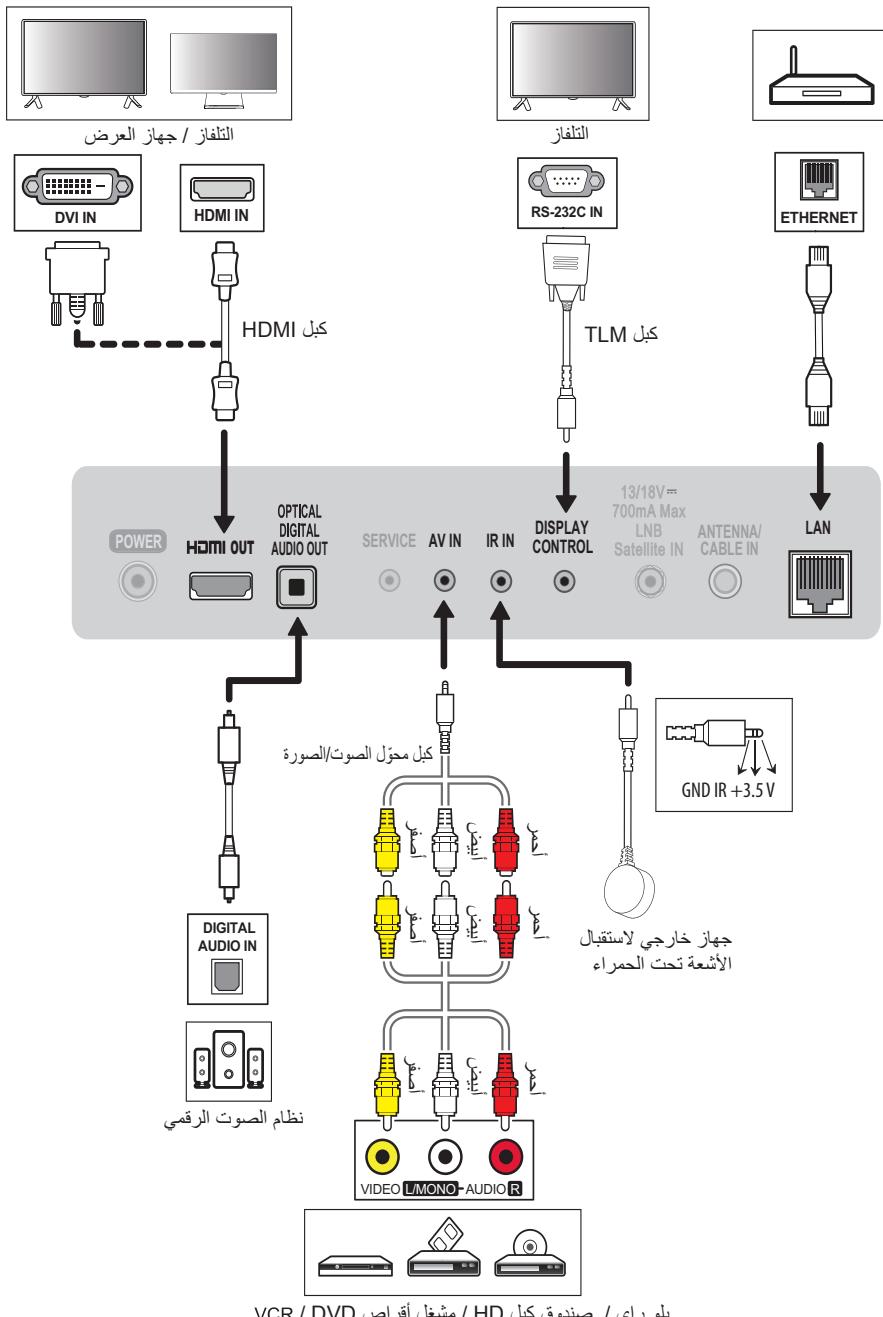
## توصيات أخرى

- قم بتوصيل جهاز فك التشفير بالأجهزة الخارجية. للحصول على أفضل جودة للصور والصوت، قم بتوصيل الجهاز الخارجي باستخدام كبل HDMI كما هو مبين. لم يتم توفير بعض الكابلات المنفصلة.
- قد لا تعمل بعض موزعات USB. إذا لم يتم الكشف عن جهاز USB متصل باستخدام موزع USB، فقم بتوصيله مباشرةً منفذ USB في جهاز فك التشفير.

الجهة الأمامية



بلو راي / صندوق كابل HD / HD STB / مشغل أقراص DVD / الكمبيوتر



بلو راي / صندوق كبل HD / مشغل أقراص DVD

قد تختلف التراخيص المدعومة بحسب الطراز. للحصول على مزيد من المعلومات حول التراخيص، يرجى زيارة الموقع [www.lq.com](http://www.lq.com).

Dolby Audio، Dolby Vision، Dolby. إن Dolby، ورمز D تم التصنيع بموجب ترخيص من معامل Dolby. Dolby وDolby Vision هي علامات تجارية لمعامل Dolby.



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



براءات اختراع DTS، يرجى مراجعة الموقع <http://patents.dts.com> .  
تم تصنيعه بموجب ترخيص من DTS Licensing Limited.



## معلومات حول إشعار البرامج المفتوحة المصدر

الللحصول على التعليمات البرمجية المصدر يوجب GPL وMPL وGPL وMPL وترخيص مفتوحة المصدر آخر يتضمنها هذا المنتج، يرجى زيارة الموقع <http://opensource.lge.com>.

بالإضافة إلى التعليمات البرمجية المصدر، توفر كل أحكام الترخيص وإشعارات أخلاقيات المسؤلية وإشعارات حقوق النشر للتنزيل.

ستتوفر التعليمات البرمجية المفتوحة المصدر على قرص CD-ROM مقابل رسم يغطي كلّفة القيام بهذا التوزيع (مثلاً LG Electronics) بناءً على طلب بُريل عبر البريد الإلكتروني إلى [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com).

إن هذا العرض سار لفترة ثلاثة سنوات بعد عملية الشحن الأخيرة لهذا المنتج. يتوفّر هذا العرض لأي شخص ينفق هذه المعلومات.

## تنظيف جهاز فك التشفير

نظف جهاز فك التشفير بانتظام للحفاظ على الأداء الأفضل وتمديد العمر الافتراضي للمنتج.  
لإزالة الغبار أو الأتربة الخفيفة، امسح السطح بقطعة قماش ناعمة ونظيفة وجافة.  
لإزالة الأوساخ الكبيرة، امسح سطح الشاشة بقطعة قماش ناعمة مرطبة بماء نظيف أو منظف معتدل خفيف. ثم امسحه فوراً بقطعة قماش جافة.  
أزل الغبار أو الأوساخ المتراكمة على محول التيار المتردد/المستمر بانتظام.



- تأكد من إيقاف التشغيل وفصل سلك الطاقة والكلات الأخرى أولاً.
- عند ترك جهاز فك التشفير بدون مرافقه وعدم استخدامه لفترة طويلة، افصل سلك الطاقة عن مأخذ الحائط لمنع الحاق أي ضرر محتمل نتيجة مساعدة رعدية أو تغيرات مفاجئة في التيار.
- لا تدفع سطح الشاشة أو تعرضه للحك أو تضغط عليه بظفرك أو بشيء حاد حيث قد يؤدي ذلك إلى حدوث خدوش على الشاشة وتشويه الصورة.
- لا تستخدم المواد الكيميائية فقد تتسبب في تلف المنتج.
- لا ترش أي سائل على السطح. إذا تسربت المياه إلى جهاز فك التشفير، قد يتسبّب ذلك بتنشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو إلحاق ضرر بالمنتج.

## استكشاف الأخطاء وإصلاحها

يمكن تحديث إصدار البرنامج لتحسين الأداء. على العميل الحصول على توافق معادتهم مع برنامج LGE. إذا لزم الأمر، يرجى استشارة شركة LGE وتحميل إصدار البرنامج المراجع وفقاً للإرشادات التي وفرتها شركة LGE.

| الحل   | المشكلة  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• افحص جهاز استشعار وحدة التحكم عن بعد وحاول مرة ثانية.</li> <li>• تحقق من عدم وجود أي عائق بين التلفاز ووحدة التحكم عن بعد.</li> <li>• تتحقق من أن الطياريات لا تزال تعمل وأنها مرکبة بشكل صحيح (+) إلى (+)، (-) إلى (-).</li> </ul> | يتعدّد التحكم بجهاز فك التشفير بواسطة الريموت.                                     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• تتحقق من تشغيل التلفاز.</li> <li>• تتحقق من توصيل سلك الطاقة بمصدر الطاقة في الحائط.</li> <li>• تتحقق من عدم وجود مشكلة في مصدر الطاقة بالحائط من خلال توصيل أجهزة أخرى به.</li> </ul>  | لا يوجد إخراج للصور أو الصوت من جهاز فك التشفير.                                   |
| • افحص إعدادات التحكم بالطاقة. قد يكون مصدر الإمداد بالطاقة انقطع عن تزويد الطاقة.   | يتوقف جهاز فك التشفير فجأة عن العمل.   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• أوقف تشغيل جهاز فك التشفير أو قم بتنشيله باستخدام الريموت.</li> <li>• أعد توصيل كبل HDMI.</li> <li>• أعد تشغيل الكمبيوتر عندما يكون جهاز فك التشفير قيد التشغيل.</li> </ul>   | عند الاتصال بالكمبيوتر الشخصي (HDMI)، يتم عرض "لا توجد إشارة" أو "تنسيق غير صالح". |

مواصفات المنتج قد تكون عرضة للتغيير دون إشعار مسبق بغير ضرورة وظائفه.

| الطراز                                  | STB-5500  |
|---|---|
| الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق) (مم) | 180.5 x 29.8 x 233  |
| الوزن (كجم)                             | 0.76  |
| متطلبات الطاقة                          | 19 فولت --- 2.7 أمبير   |
| محول AC-DC                              | المُصنّع : APD<br>الطرازات : DA-65F19<br>المُصنّع : Lien Chang<br>الطرازات : LCAP40<br>الإدخال: تيار متعدد 100 - 240 فولت ~ 50 / 60 هرتز<br>الإخراج: تيار مستمر من 19 فولت --- 3.42 أمبير |

| مواصفات لاسلكية لوحدة (LGSBWAC72)   |   |
|---|---|
| شبكة LAN اللاسلكية (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)  |   |
| طاقة الإخراج (الحد الأقصى)  | نطاق التردد                                     |
| 14 ديسيل ملي واط  | 2483.5 ~ 2400 ميجاهرتز                          |
| 16.5 ديسيل ملي واط  | 5725 ~ 5150 ميجاهرتز                            |
| 11.5 ديسيل ملي واط  | 5850 ~ 5725 ميجا هرتز (ليس في الاتحاد الأوروبي) |
| Bluetooth تقنية   |   |
| طاقة الإخراج (الحد الأقصى)  | نطاق التردد                                     |
| 8.5 ديسيل ملي واط   | 2483.5 ~ 2400 ميجاهرتز                          |
| لأنه يمكن لقوافل النطاق أن تتغير حسب الدولة، فلا يمكن للمستخدم تغيير تردد التشغيل أو تعديله. تم تكوين المنتج بجدول التردد الإقليمي. |   |
| لاعتبارات خاصة بالمستخدم، يجب تركيب الجهاز وتشغيله على مسافة 20 سم على الأقل بين الجهاز والجسم.                                     |   |
| لا تتوفر "IEEE 802.11ac" في جميع الدول.   |   |

ظروف بيئة التشغيل

|                         |                    |                   |
|-------------------------|--------------------|-------------------|
| من ٠ إلى ٤٠ درجة مئوية  | درجة حرارة التشغيل | ظروف بيئة التشغيل |
| % ٨٠ أقل من             | نسبة رطوبة التشغيل |                   |
| من ٢٠ إلى ٦٠ درجة مئوية | درجة حرارة التخزين |                   |
| % ٨٥ أقل من             | نسبة رطوبة التخزين |                   |

(تبعاً للبلد)

| الڤيزيون التلفاز                 | الڤيزيون الرقمي   |                                   |                                      |                       |
|----------------------------------|---|-----------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|
| PAL/SECAM B/G, D/K, I<br>SECAM L | DVB-T/T2<br>DVB-S/S2<br>DVB-C   |                                   |                                      | نظام التلفاز          |
| من ٤٦ إلى ٨٦٢ ميجاهرتز           | DVB-T/T2<br>VHF III : من ١٧٤ إلى ٢٣٠ ميجاهرتز<br>UHF IV : من ٤٧٠ إلى ٦٠٦ ميجاهرتز<br>UHF V : من ٦٠٦ إلى ٨٦٢ ميجاهرتز<br>النطاق II : من ٣٠٠ إلى ٣٠٣ ميجاهرتز<br>S النطاق III : من ٣٠٠ إلى ٤٧٠ ميجاهرتز | DVB-C<br>من ٨٩٠ إلى ٢١٥٠ ميجاهرتز | DVB-S/S2<br>من ٩٥٠ إلى ٢١٥٠ ميجاهرتز | تغطية القناة (النطاق) |
| 2,000                            |   | 6,000                             | أقصى عدد من البرامج القابلة للتخزين  |                       |
| ٧٥ أو م                          |   | معاوقة الهوائي الخارجي            |                                      |                       |

وضع HDMI-DTV المدعوم

(الطرازات 1 و HDMI IN 2)

وضع HDMI-PC المدعوم

(HDMI IN 1 و HDMI IN 2)

• صوت PC غير مدعوم.

| التردد العمودي<br>(هرتز) | التردد الأفقي<br>(كيلوهرتز) | درجة الدقة  |
|--------------------------|-----------------------------|-------------|
| 70.09                    | 31.46                       | 350 x 640   |
| 70.08                    | 31.46                       | 400 x 720   |
| 59.94                    | 31.46                       | 480 x 640   |
| 60.31                    | 37.87                       | 600 x 800   |
| 60.00                    | 48.36                       | 768 x 1024  |
| 60.05                    | 54.34                       | 864 x 1152  |
| 60.02                    | 63.98                       | 1024 x 1280 |
| 60.01                    | 47.71                       | 768 x 1360  |
| 60.00                    | 67.50                       | 1080 x 1920 |
| 30.00                    | 67.50                       | 2160 x 3840 |
| 25.00                    | 56.25                       |             |
| 24.00                    | 54.00                       |             |
| 23.97                    | 53.95                       | 2160 x 4096 |
| 24.00                    | 54.00                       |             |

• تبلغ أفضل دقة لجهاز العرض  
2160 x 3840 -

| التردد العمودي<br>(هرتز) | التردد الأفقي<br>(كيلوهرتز) | درجة الدقة  |
|--------------------------|-----------------------------|-------------|
| 59.94                    | 31.47                       |             |
| 60.00                    | 31.50                       | 480 x 720   |
| 50.00                    | 31.25                       | 576 x 720   |
| 59.94                    | 44.96                       |             |
| 60.00                    | 45.00                       | 720 x 1280  |
| 50.00                    | 37.50                       |             |
| 50.00                    | 28.12                       |             |
| 59.94                    | 33.72                       |             |
| 60.00                    | 33.75                       |             |
| 23.97                    | 26.97                       |             |
| 24.00                    | 27.00                       |             |
| 29.97                    | 33.71                       | 1080 x 1920 |
| 30.00                    | 33.75                       |             |
| 50.00                    | 56.25                       |             |
| 59.94                    | 67.43                       |             |
| 60.00                    | 67.50                       |             |
| 23.98                    | 53.95                       |             |
| 24.00                    | 54.00                       |             |
| 25.00                    | 56.25                       |             |
| 29.97                    | 61.43                       |             |
| 30.00                    | 67.50                       |             |
| 50.00                    | 112.50                      |             |
| 59.94                    | 135.00                      |             |
| 60.00                    | 135.00                      |             |
| 23.98                    | 53.95                       |             |
| 24.00                    | 54.00                       |             |
| 25.00                    | 56.25                       |             |
| 29.97                    | 61.43                       |             |
| 30.00                    | 67.50                       |             |
| 50.00                    | 112.50                      | 2160 x 3840 |
| 59.94                    | 135.00                      |             |
| 60.00                    | 135.00                      |             |
| 23.98                    | 53.95                       |             |
| 24.00                    | 54.00                       |             |
| 25.00                    | 56.25                       |             |
| 29.97                    | 61.43                       |             |
| 30.00                    | 67.50                       |             |
| 50.00                    | 112.50                      | 2160 x 4096 |
| 59.94                    | 135.00                      |             |
| 60.00                    | 135.00                      |             |

| تنسيق الملف | التنسيق | درجة الدقة  |
|-------------|---------|---|
| .jpe، .jpg  | JPEG    | الحد الأدنى: 64 (عرض) x 64 (ارتفاع)<br>الحد الأقصى: النوع العادي: 15360 (عرض) x 8640 (ارتفاع) /<br>النوع التقديمي: 1920 (عرض) x 1440 (ارتفاع) |
| .png        | PNG     | الحد الأدنى: 64 (عرض) x 64 (ارتفاع)<br>الحد الأقصى: 5760 (عرض) x 5760 (ارتفاع)  |
| .bmp        | BMP     | الحد الأدنى: 64 (عرض) x 64 (ارتفاع)<br>الحد الأقصى: 1920 (عرض) x 1080 (ارتفاع)  |

## تنسيق الصوت

| تنسيق الملف | العنصر          | المعلومات                        |
|-------------|-----------------|----------------------------------|
| .mp3        | معدل البت       | من 32 إلى 320 كيلوبت في الثانية  |
|             | التردد النموذجي | من 16 إلى 48 كيلوهرتز            |
|             | معدل البت       | MPEG2, MPEG1                     |
|             | فردي، استيريو   | -                                |
| .wav        | معدل البت       | من 8 إلى ما يقارب 48 كيلوهرتز    |
|             | معدل البت       | PCM                              |
|             | فردي، استيريو   | -                                |
|             | معدل البت       | من 64 إلى 320 كيلوبت في الثانية  |
| .ogg        | التردد النموذجي | من 8 إلى ما يقارب 48 كيلوهرتز    |
|             | معدل البت       | Vorbis                           |
|             | فردي، استيريو   | -                                |
|             | معدل البت       | من 128 إلى 320 كيلوبت في الثانية |
| .wma        | التردد النموذجي | من 8 إلى ما يقارب 48 كيلوهرتز    |
|             | معدل البت       | WMA                              |
|             | التردد النموذجي | حتى 6 قوات                       |

• قد يختلف عدد البرامج المدعومة وفقاً للتردد النموذجي.

| الامتداد                               | برنامج فك التشفير   |
|--|---|
| .asf<br>.wmv                           | الفيديو<br>الصوت  |
|  | (WMA v1/WMA Speech (باستثناء WMA Standard   |
| .avi                                   | الفيديو<br>الصوت  |
|  | •Motion Jpeg •H.264/AVC •(3 warp-point GMC (باستثناء XViD<br>MPEG-4<br>•MPEG-1 Layer III (MP3) •MPEG-1 Layer I, II<br>DTS •ADPCM •LPCM •Dolby Digital |
| .mp4<br>.m4v<br>.mov                   | الفيديو<br>الصوت  |
|  | MPEG-1 Layer III (MP3) •AAC •Dolby Digital Plus •Dolby Digital  |
| .3gp<br>.3g2                           | الفيديو<br>الصوت  |
|  | MPEG-4 •H.264/AVC<br>AMR-WB •AMR-NB •AAC  |
| .mkv                                   | الفيديو<br>الصوت  |
|  | •DTS •PCM •AAC •Dolby Digital Plus •Dolby Digital<br>MPEG-1 Layer III (MP3) •MPEG-1 Layer I, II   |
| .ts<br>.trp<br>.tp<br>.mts             | الفيديو<br>الصوت  |
|  | HEVC •MPEG-2 •H.264/AVC<br>•MPEG-1 Layer III (MP3) •MPEG-1 Layer I, II<br>PCM •AAC •Dolby Digital Plus •Dolby Digital                                 |
| .mpg<br>.mpeg<br>.dat                  | الفيديو<br>الصوت  |
|  | MPEG-2 •MPEG-1<br>MPEG-1 Layer III (MP3) •MPEG-1 Layer I, II  |
| .vob                                   | الفيديو<br>الصوت  |
|  | DVD-LPCM •MPEG-1 Layer I, II •Dolby Digital   |
| .mkv<br>.mp4<br>.ts                    | الفيديو<br>الصوت  |
|  | H.265(HEVC) •H.264/AVC<br>AAC •Dolby Digital Plus •Dolby Digital  |
| .rm<br>.rmvb                           | • تبلغ أفضل دقة لجهاز العرض : 2160 x 3840   |
|  | RV40, RV30  |
|  | HE-AAC •AAC LC •Realaudio6(cook)  |
| • تتوفر هذه الميزة في بعض البلدان فقط. |   |



يوجد اسم طراز جهاز فك التشفير ورقمه التسلسلي بالجزء  
الخلفي من جهاز فك التشفير.  
قم بتدوينهما في حالة احتياجك إلى أي خدمة في المستقبل.

الطراز

الرقم التسلسلي