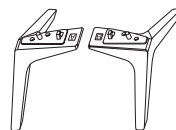


32LV34**



43/49LV34**



X 2
(M4 X L16)
32LV34**

X 4
(M4 X L16)
43/49LV34**





English

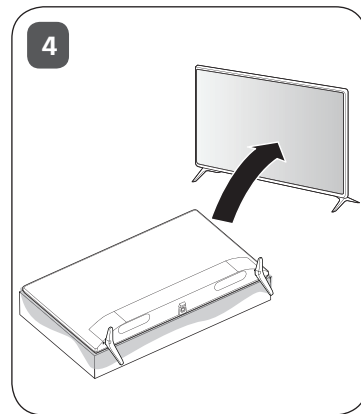
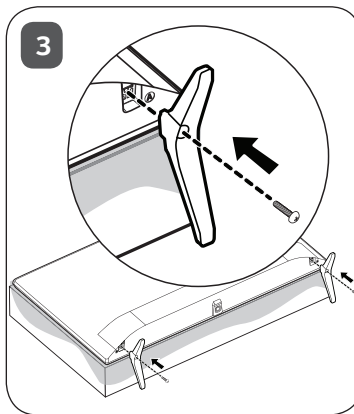
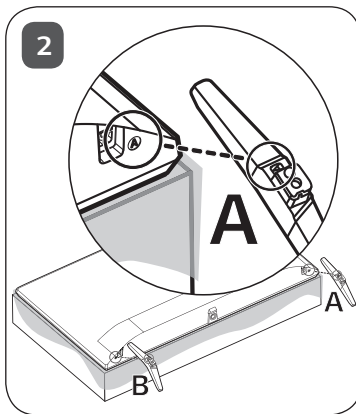
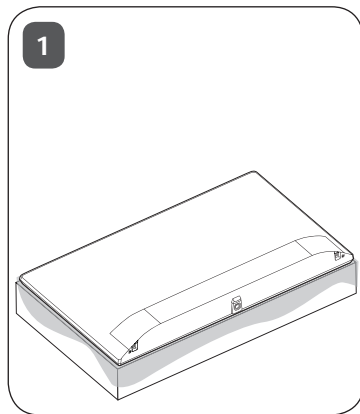
- Read **Safety and Reference**.
- For the power supply and power consumption, refer to the label attached to the product.

العربية

- قراءة الأمان والمرجع.
- لمعرفة المزيد حول مصدر الإمداد بالطاقة المطلوب ومعايير استهلاك الطاقة، راجع الملصق الموجود على المنتج.

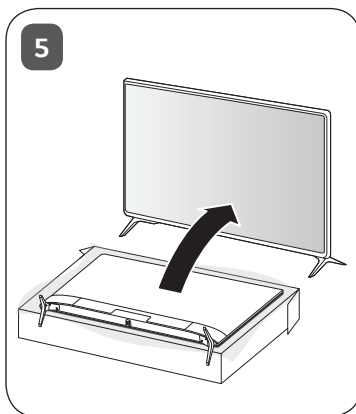
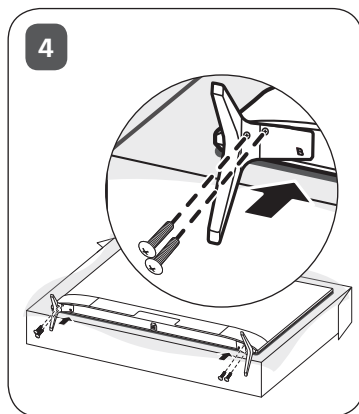
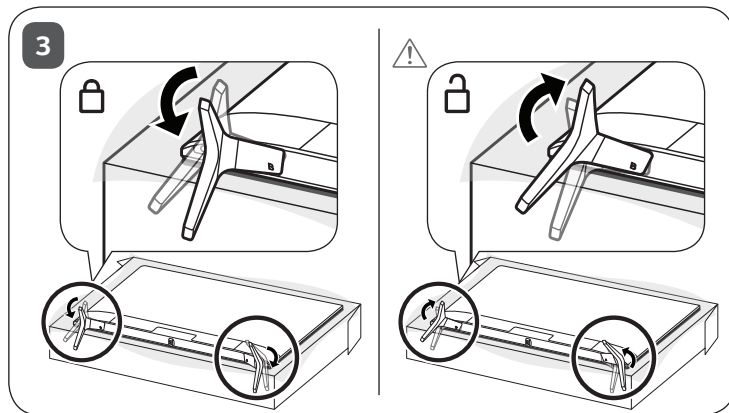
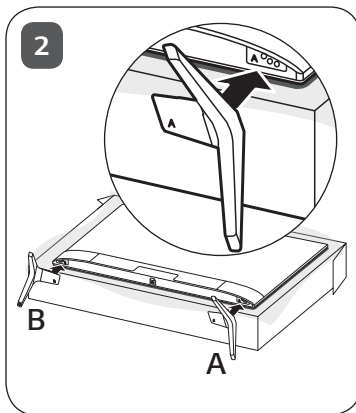
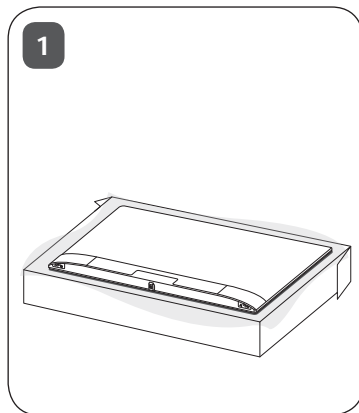


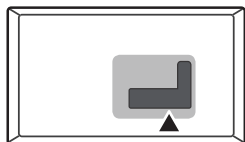
32LV34**



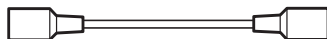


43/49LV34**





ANTENNA/
CABLE IN



HDMI IN

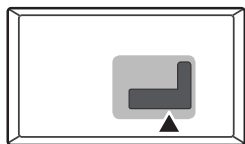


USB IN



H/P OUT

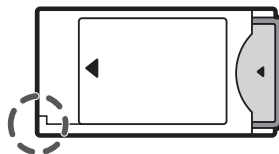




OPTICAL DIGITAL
AUDIO OUT

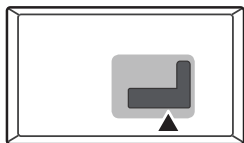


PCMCIA CARD SLOT

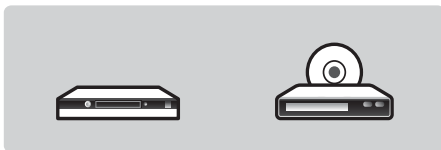
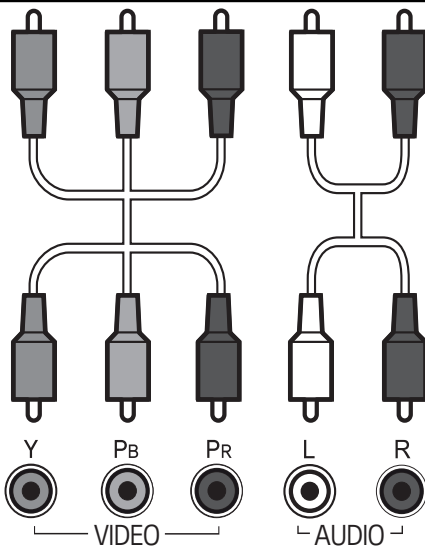
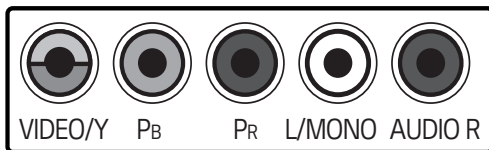


Satellite IN

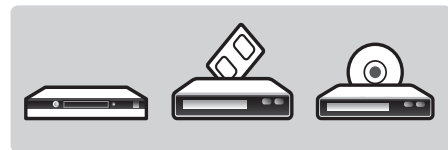
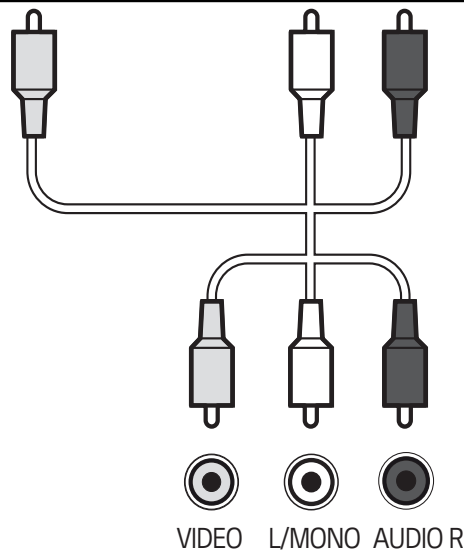
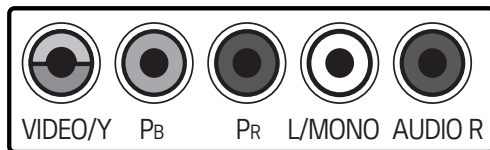


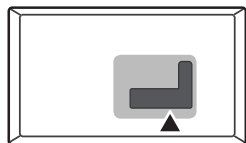


COMPONENT IN

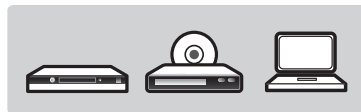
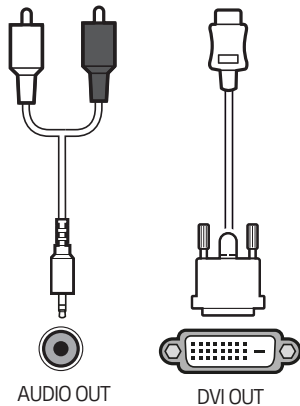


AV IN

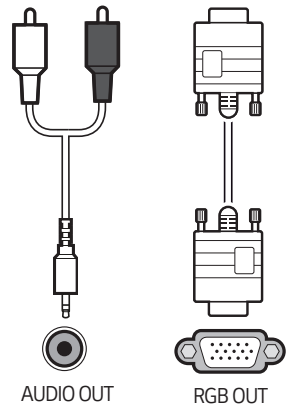


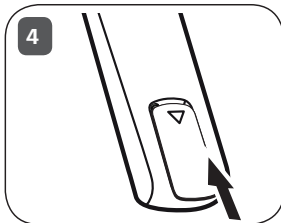
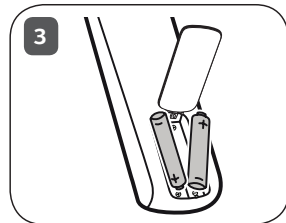
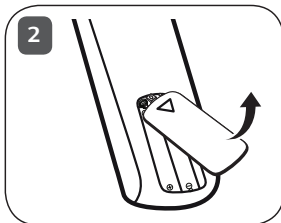
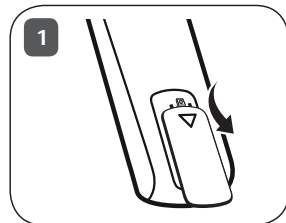
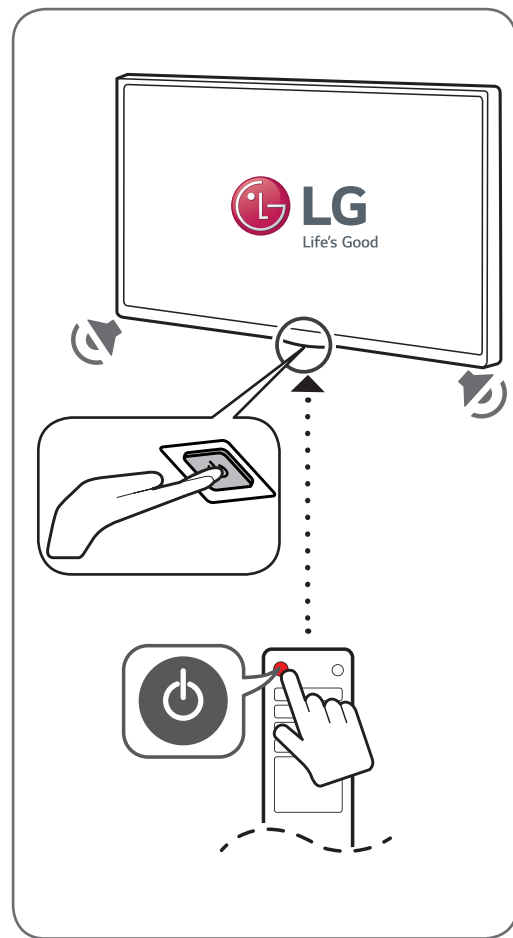
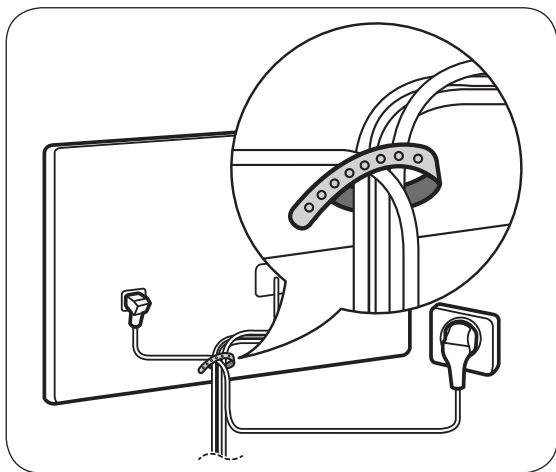


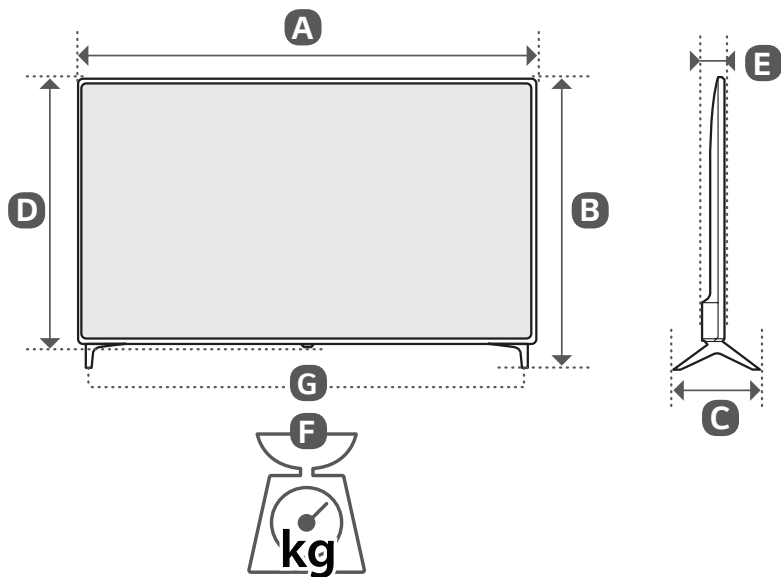
HDMI-DVI IN



RGB IN







	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (kg)	F - G (kg)
32LV340C-GB 32LV340H-GB	739	472	168	441	84	4.90	4.85
43LV340C-GB 43LV340H-GB	974	625	220	571	79.4	9.3	9.2
49LV340C-GB 49LV340H-GB	1107	701	235	645	79.4	11.42	11.30
Power requirement / متطلبات الطاقة					AC 100-240 V ~ 50 / 60 Hz تيار متردد 240-100 فولت ~ 60 / 50 هرتز		

دليل المالك

الأمان والمرجع

تلفاز LED*

* إن تلفاز LED من LG مزود بشاشة LCD مع إضاءة خلفية بتقنية LED.

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

تحذير! تعليمات الأمان



تنبيه
خطر حدوث صدمة كهربائية لا تنتج المنتج



تنبيه : للحد من خطر حدوث صدمة كهربائية لا تزل 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 معزولة 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 نشوب حريق وحدث صدمة كهربائية، لا تعرض هذا المنتج للمطر أو الرطوبة.

• لا تضع التلفاز ووحدة التحكم عن بُعد في البيئات التالية:

- موقع يتعرض لأشعة الشمس المباشرة
 - منطقة ذات رطوبة عالية كالحمام مثلاً
 - قرب مصدر حرارة كالمواد أو الأجهزة الأخرى التي تصدر حرارة
 - قرب طاولات المطبخ أو أجهزة ضبط الرطوبة حيث يمكن أن يتعرض بسهولة للبخار أو الزيت
 - منطقة معرضة للمطر أو الرياح
 - قرب حاويات الماء كالمزهرات
- وإلا فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو تعطل المنتج أو تغيير شكله.

• لا تضع المنتج حيث قد يتعرض للغبار. قد يؤدي ذلك إلى خطر نشوب حريق.

• قابس التيار هو الوحدة المسؤولة عن فصل و توصيل التيار الكهربائي للمنتج. يجب أن يظل القابس متصلاً عند استخدام المنتج.

• لا تلمس قابس الطاقة عندما تكون يداك مبتلئين. بالإضافة إلى ذلك، إذا كان طرف السلك رطباً أو يغطيه الغبار، فقم بتجفيف قابس الطاقة تماماً أو امسح الغبار عنه. قد تتعرض للصعق الكهربائي بسبب الرطوبة الزائدة.

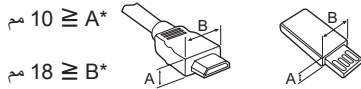
• احرص على توصيل كبل الطاقة بمقبس التيار الكهربائي المناسب التي بها طرف أرضي. (باستثناء الأجهزة التي لا يوجد بها طرف أرضي) قد تتعرض للصعق الكهربائي أو الإصابة.

- قم بتثبيت كبل الطاقة بالكامل داخل مقبس التيار الكهربائي المثبت بالحائط. إذا لم يتم تثبيت كبل الطاقة تماماً، فقد ينشب حريق.
- احرص على عدم حدوث تلامس بين سلك الطاقة وأشياء ساخنة كجهاز التدفئة. فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية خطيرة.
- لا تضع المنتج أو أشياء ثقيلة فوق كبلات الطاقة.
- قد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- قم بثنى كبل الهوائي بين داخل المبنى وخارجه لمنع تدفق الأمطار إلى الداخل. قد يتسبب الماء في إلحاق الضرر داخل المنتج وقد يتسبب في حدوث صدمة كهربائية.
- عند تثبيت تلفاز على الحائط، تأكد من تثبيته بإحكام و عزل الكابلات عن الجزء الخلفي للتلفاز. إذ قد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- لا تقم بتوصيل الكثير من الأجهزة الكهربائية بمصدر كهربائي واحد متعدد المنافذ. وإلا فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق بسبب السخونة الزائدة.
- احرص على عدم سقوط المنتج أو وقوعه عند توصيل أجهزة خارجية.
- وإلا فقد يتسبب ذلك في حدوث إصابة شخصية أو تلف المنتج.
- 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، أجبر المريض على التقيؤ وتوجه إلى أقرب مستشفى. بالإضافة إلى ذلك، يمكن أن يتسبب التغليف المصنوع من الفينيل بالاختناق. فابقه بعيداً عن متناول الأطفال.
- لا تدع الأطفال يتسلقون التلفاز أو يتعلقون به.
- وإلا فقد يسقط التلفاز مما يتسبب في حدوث إصابة خطيرة.
- تخلص من البطاريات بحرص لمنع الأطفال من تناولها بالغم. في حالة تناول الطفل للبطاريات بالغم، اصطغه إلى الطبيب على الفور.
- لا تدخل أي أجسام/موصلات معدنية (مثل عيدان تناول الطعام/ لوازم المائدة/مفك البراغي المعدني) في طرف كبل الطاقة عندما يكون قابس الطاقة موصولاً في مقبس الطاقة بالحائط. بالإضافة إلى ذلك، لا تلمس قابس الطاقة بعد فصله عن مقبس الطاقة بالحائط مباشرة. فقد تتعرض لصعق كهربائي.
- لا تضع أو تخزن مواد سريعة الاشتعال قرب المنتج. هناك خطر حدوث انفجار أو نشوب حريق بسبب اللامبالاة في التعامل مع المواد سريعة الاشتعال.
- لا تدخل الأشياء المعدنية كالمعادن أو دبائيس الشعر أو عيدان الأكل أو السلك في المنتج أو المواد سريعة الاشتعال كالورق وعيدان القباب. يجب أن ينتبه الأطفال جيداً. قد تحدث صدمة كهربائية أو ينشب حريق أو تحدث إصابات. في حالة سقوط جسم غريب داخل المنتج، قم بفصل سلك الطاقة واتصل بمركز الخدمة.
- لا تقم برش الماء على المنتج أو تقم بمسحه بمادة سريعة الاشتعال (مرقق الدهان "النتثر" أو البنزين). فقد ينشب حريق أو تحدث صدمة كهربائية.
- لا تسمح بتعرض المنتج للصدمات أو بسقوط أي أشياء داخله، و لا تسقط أي شيء على الشاشة. قد تتعرض للإصابة أو قد يتلف المنتج.

- إذا أردت تثبيت المنتج على الحائط، فقم بتوصيل واجهة التثبيت ذات المعيار VESA (الأجزاء الاختيارية) بالجانب الخلفي من المنتج. عند تركيب الجهاز باستخدام قوس التثبيت على الحائط (الأجزاء الاختيارية)، بُنِّه بعناية حتى لا يسقط.
- استخدم التركيبات / الملحقات المحددة من قبل جهة الصنع فقط.
- عند تركيب الهوائي، استشر في الخدمة الموהל. فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية خطيرة.
- ننصح بالمحافظة على مسافة تتراوح بين 2 و 7 أضعاف حجم الشاشة القطري عند مشاهدة التلفاز. في حالة مشاهدة التلفاز لفترة طويلة، قد يتسبب ذلك في رؤية مشوشة.
- استخدم نوع البطاريات المحدد فقط. فقد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بوحدة التحكم عن بُعد.
- لا تخطط 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 الزائدة. على سبيل المثال، أخفظهم بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة، الموقد المفتوح (دون غطاء) والسخانات الكهربائية.
- قد يتسبب ضوء الشمس أو أي ضوء قوي آخر على الإشارة الصادرة عن وحدة التحكم عن بُعد. وفي هذه الحالة، عليك إعتام الغرفة أو غلق المصابيح الكهربائية.
- عند توصيل أجهزة خارجية كأجهزة ألعاب الفيديو، تأكد من أن الكبلات طويلة بما يكفي. وإلا فقد يسقط المنتج وهو الأمر الذي قد يتسبب في حدوث إصابة أو تلف للمنتج.
- لا تقم بتشغيل/إيقاف تشغيل المنتج من خلال توصيل قابس الطاقة أو فصله عن مقبس التيار الكهربائي المثبت بالحائط. (لا تستخدم قابس الطاقة كمفتاح). فقد يؤدي ذلك إلى عطل ميكانيكي أو التسبب في حدوث صدمة كهربائية.
- يُرجى اتباع تعليمات التثبيت الموضحة أدناه لتفادي حدوث سخونة مفرطة للمنتج.
 - يجب أن تتجاوز المسافة بين المنتج والحائط 10 سم.
 - لا تقم بتثبيت المنتج في مكان لا توجد فيه تهوية (على سبيل المثال، على الرف في مكتبة أو في خزانة).
 - لا تقم بتثبيت المنتج على سجادة أو وسادة.
 - تأكد من عدم انسداد فتحة التهوية بغطاء المائدة أو الستارة.
- فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق.
- احرص على عدم ملامسة فتحات التهوية عند مشاهدة التلفاز لفترات طويلة حيث قد تصير فتحات التهوية ساخنة. ولا يؤثر ذلك على أداء الجهاز أو تشغيله.
- 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 تلمس أبداً هذا المنتج أو الهوائي أثناء هبوب العواصف الرعدية أو البرقية. فقد تتعرض للصعق الكهربائي.
- لا تلمس مطلقاً مصدر الطاقة بالحائط عندما يكون هناك تسرب غازي، عليك فتح النوافذ وتهوية الغرفة. فقد ينشوب حريق أو تصاب بحروق بفعل الشرارة.
- لا تقم بتفكيك المنتج أو إصلاحه أو تعديله وفقاً لتفكيك الخاص. فقد ينشوب حريق أو تحدث صدمة كهربائية. اتصل بمركز الخدمة المحلي لفحص المنتج أو معايرته أو إصلاحه.
- في حالة حدوث أي مما يلي، قم بفصل المنتج على الفور واتصل بمركز الخدمة المحلي.
 - تلف المنتج
 - دخول أجسام غريبة داخل المنتج
 - صدور دخان أو رائحة غريبة من المنتج
- فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- إذا لم ترغب في استخدام المنتج لوقت طويل، قم بفصل كبل الطاقة عن مقبس التيار الكهربائي المثبت في الحائط. يمكن أن يتسبب تراكم الغبار في نشوب حريق أو يمكن أن يؤدي تلف المواد العازلة إلى تسرب كهربائي أو صدمة كهربائية أو حريق.
- يجب عدم تعريض الجهاز للتقطير أو الرش، كما يجب عدم وضع أي غرض يحتوي على السوائل، كالمزهرات، على الجهاز.
- لا تقم بتثبيت هذا المنتج على حائط إذا كان هناك احتمال لتعرضه للزيت أو رذاذ الزيت. قد يلحق هذا ضرراً بالمنتج ويسبب سقوطه.
- في حال تسرب المياه أو مادة أخرى إلى المنتج (مثل محوّل 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 محوّل تيار متردد وسلك طاقة معتمدين من قبل LG Electronics. وإلا، فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو قصور وظيفي أو تشوّء المنتج.
- لا تنكك أبداً محوّل التيار المتردد أو سلك الطاقة. فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- توخّ الحرص عند استخدام المحوّل لتجنب تعرضه لأي صدمة خارجية. فقد تلحق الصدمة الخارجية ضرراً بالمحوّل.
- احرص على أن يكون سلك الطاقة موصولاً بإحكام بمقبس الطاقة على التلفاز.
- قم بتثبيت المنتج في مكان خالٍ من الموجات اللاسلكية.
- ينبغي توفر مساحة كافية بين الهوائي الخارجي وخطوط الطاقة للمحافظة على عدم تلامس الأول مع الثاني حتى في حالة سقوط الهوائي. إذ قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية.
- لا تقم بتثبيت المنتج في أماكن كالرفوف غير الثابتة أو الأسطح المنحنية. تجنب أيضاً الأماكن التي يحدث فيها اهتزاز أو الأماكن التي لا يكون فيها المنتج غير مثبت بشكل كامل. وإلا فقد يسقط المنتج أو ينقلب، الأمر الذي قد يتسبب في حدوث إصابة أو تلف للمنتج.
- في حالة تركيب التلفاز على حامل، ستحتاج إلى القيام ببعض الإجراءات لتفادي سقوط المنتج. وإلا فقد يسقط المنتج مما قد يتسبب في حدوث إصابة.

التحضير

- تجنب تراكم الغبار على أطراف قابس الطاقة أو مقيس التيار الكهربائي. قد يؤدي ذلك إلى خطر نشوب حريق.
- احرص على حماية سلك الطاقة من سوء الاستخدام المادي والميكانيكي، مثل تعرضه للثني أو الالتواء أو الضغط عليه أو إغلاق الباب عليه أو المشي فوقه. انتبه جيدًا للكابلات مقيس التيار الكهربائي في الحائط والمناطق حيث يخرج السلك من الجهاز.
- لا تضغط بيدك أو شيء حاد مثل ظفر أو قلم رصاص أو قلم حبر بشدة على اللوحة أو تقع بخدشها.
- تجنب لمس الشاشة أو وضع إصبعك (أصابعك) عليها لفترة طويلة. فمن شأن ذلك إحداث تشويه مؤقت في الشاشة.
- طالما كانت هذه الوحدة متصلة بمصدر التيار المتردد في الحائط، لا يتم فصلها عن مصدر الإمداد بالتيار المتردد حتى في حالة إيقاف تشغيل الوحدة.
- عند فصل الكبل، امسك القابس وافصله عن طريق سحبه من القابس.
- لا تسحب كبل الطاقة لفصل الكبل من لوحة الطاقة وإلا فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق.



$10 \geq A^*$ مم

$18 \geq B^*$ مم

- استخدم كابلًا معتمدًا مع وجود شعار HDMI عليه.
- إذا لم تستخدم كبل HDMI معتمدًا، قد لا تظهر الشاشة أو قد يحدث خطأ في الاتصال. (أنواع كبلات HDMI الموصى بها)
- كبل HDMI®/TM عالي السرعة (3 أمتار أو أقل)
- كبل HDMI®/TM عالي السرعة مع Ethernet (3 أمتار أو أقل)

- عند تحريك المنتج، تأكد من إيقاف تشغيله أولاً، ثم، قم بفصل كبلات الطاقة وكبلات الهوائي وكل كبلات التوصيل.
- حيث قد يتلف جهاز التلفاز أو سلك الطاقة مما قد يتسبب في خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- عند تحريك المنتج أو فك تغليفه، استعن بشخص آخر لحمله لأن المنتج ثقيل. وإلا فقد يتسبب ذلك في حدوث إصابة.
- أوكل أعمال الخدمة والصيانة لفريق الخدمة المؤهل. تكون أعمال الخدمة والصيانة مطلوبة عندما يتعرض الجهاز لأي ضرر، كتضرر سلك الإمداد بالطاقة أو القابس، أو انسكاب سائل أو وقوع شيء على الجهاز، أو تعرض الجهاز للمطر أو الرطوبة، أو عدم تشغيله بشكل طبيعي، أو وقوعه.
- لا تستخدم منتجات كهربائية ذات فولتية عالية بالقرب من التلفاز (على سبيل المثال منشأة الحشرات). فقد يلحق ذلك ضررًا بالمنتج.
- عند تنظيف المنتج ومكوناته، قم بفصل قابس الطاقة أولاً ثم امسحه بقطعة من القماش الناعم. قد يؤدي استخدام القوة المفرطة إلى إحداث خدوش أو تغيير في الألوان. لا تستخدم رذاذ الماء أو قطعة قماش رطبة للتنظيف. لا تستخدم مطلقاً مواد تنظيف الزجاج ومعطرات الجو ومبيدات الحشرات والشحوم والشمع (الشمع المخصص للسيارات، الشمع الصناعي) والمواد الكاشطة والثر والبنزين والكحول، إلخ. التي قد تلحق ضررًا بالمنتجات وشاشاتها. وإلا فقد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو تلف للمنتج (نشوء الشكل أو التآكل أو التعطل).

حمل التلفاز ونقله

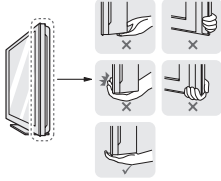


عند نقل التلفاز أو حملة، يُرجى قراءة الإرشادات التالية لتجنب خدشه أو إلحاق الضرر به ولضمان النقل الآمن بغض النظر عن نوع التلفاز وحجمه.

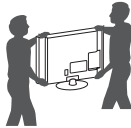
- يوصى بنقل التلفاز في الصندوق أو مغلفاً بمواد التعبئة التي أرفقت به.
- افصل سلك الطاقة وجميع الكبلات قبل نقل التلفاز أو حملة.
- عند الإمساك بالتلفاز، يجب أن يكون اتجاه الشاشة بعيداً عنك وذلك لتجنب إلحاق الضرر بها.



- أمسك الجزء العلوي والسفلي من إطار التلفاز بإحكام. تأكد من عدم الإمساك بالجزء الشفاف أو بمكبر الصوت أو بمنطقة شبكة مكبر الصوت.



- يتطلب نقل جهاز تلفاز كبير شخصين على الأقل.
- عند نقل التلفاز باليد، يجب الإمساك به كما هو موضح في الصورة التالية.



- عند نقل التلفاز، لا تعرضه لارتجاج أو الاهتزاز الشديد.
- عند نقل التلفاز، اجعله دوماً مستقيماً، وتجنب قلبه على جانبه أو إمالة يميناً أو يساراً.
- لا تستخدم القوة الزائدة لدرجة التسبب في إمالة /ثني هيكل الإطار إذ قد يؤدي هذا إلى إلحاق ضرر بالشاشة.
- عند حمل التلفاز، احرص على عدم إلحاق ضرر بالزر البارز.

- تجنب لمس سطح الشاشة في كل وقت، إذ قد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بها.



- لا تحمل التلفاز مع الإمساك بحوامل الكابل، إذ يمكن لهذه الحوامل أن تنكسر، وبالتالي قد يتسبب هذا في حدوث إصابات وإلحاق ضرر بالتلفاز.

- لا تستخدم أي مواد غير معتمدة لضمان السلامة وطول العمر الافتراضي للمنتج.

- لا يغطي الضمان أي أضرار أو إصابات تنتج عن استخدام مواد غير معتمدة.

- عند توصيل الحامل بالتلفاز، وجّه الشاشة إلى الأسفل وضعها على طاولة مغطاة بمماش ناعم أو سطح مستوٍ لحمايتها من الخدوش.

- احرص على إدخال البراغي بشكل صحيح وارتبطها بإحكام. (في حال عدم ربطها بإحكام بشكل كافٍ، قد يميل التلفاز نحو الأمام بعد تثبيته). لا تستخدم القوة لربط البراغي بشكل مفرط؛ وإلا فقد يؤدي ذلك إلى إلحاق ضرر بالبرغي وارتخائه.

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.

(حسب الطراز)

ساعة مزودة بمؤشر
LEC-005

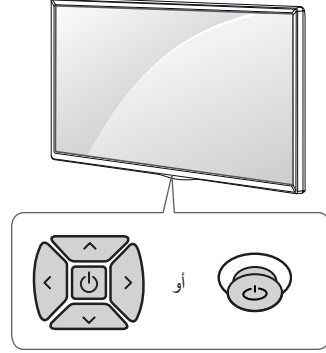
<النوع أ>

تشغيل (الضغط)		
إيقاف التشغيل ¹ (الضغط باستمرار)		
التحكم بمستوى الصوت		
التحكم بالبرامج		

(حسب الطراز)

يمكنك بكل بساطة تشغيل وظائف التلفاز باستخدام الزر.

<النوع أ>



<النوع ب>

تشغيل (الضغط)	
إيقاف التشغيل (الضغط باستمرار)	
التحكم بالقائمة (الضغط ²)	
تحديد القائمة (الضغط باستمرار ³)	

- 1 إذا ظهر زر القائمة على الشاشة، فسيؤدي الضغط باستمرار على الزر إلى الخروج من القائمة.
- 2 اضغط لبرهة على الزر عندما يكون التلفاز قيد التشغيل للانتقال إلى القائمة.
- 3 يمكنك استخدام الوظيفة عند الوصول إلى عنصر التحكم في القائمة.

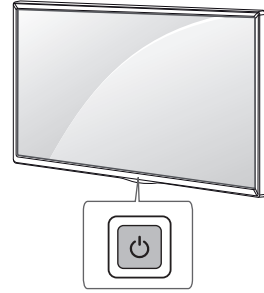
<النوع ب>

ضبط القائمة

(حسب الطراز)

عندما يكون التلفاز قيد التشغيل، اضغط على الزر  مرة واحدة. يمكنك ضبط عناصر القائمة بالضغط على الأزرار أو تحريكها.

إيقاف تشغيل الطاقة.	
للوصول إلى قائمة الإعدادات.	
لمسح كل ما يظهر على الشاشة والعودة إلى مشاهدة التلفاز.	
لتغيير مصدر الإدخال.	
للتنقل عبر البرامج أو القنوات المحفوظة.	
لضبط مستوى الصوت.	



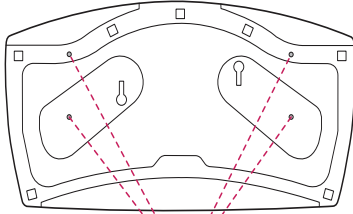
التثبيت على الطاولة

تثبيت التلفاز على طاولة

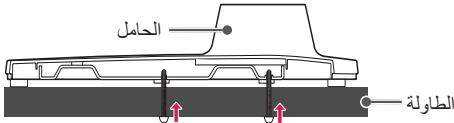
(هذه الميزة غير متوفرة في كل الطرازات.)

يجب تثبيت التلفاز على طاولة بحيث لا يمكن سحبه إلى الأمام أو الخلف والتسبب بإصابات أو إلحاق الضرر بالمنتج.

(النوع أ)

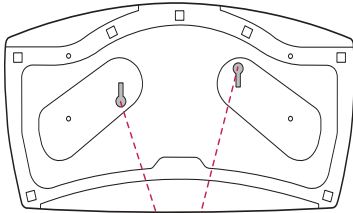


4 براغي
(لم ترفق مع التلفزيون)

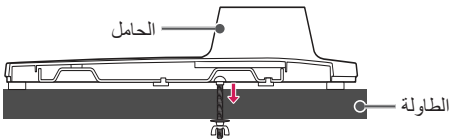


• البرغي : L x M5 (L : عمق الطاولة + 8 إلى 10 مم تقريباً)
على سبيل المثال) عمق الطاولة: 15 مم، البرغي: L25 x M5

(النوع ب)

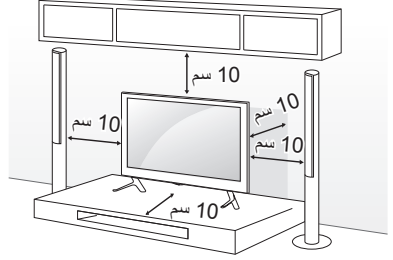


2 - براغي لتثبيت الحامل
2 - حلقات البراغي لتثبيت الحامل
2 - صواميل لتثبيت الحامل
(المرفقة مع التلفزيون)



1 ارفع التلفاز وأمله إلى الوضع المستقيم على الطاولة.

• أبقِ مسافة 10 سم (على الأقل) من الحائط لتهدية مناسبة.



2 قم بتوصيل سلك الطاقة بمصدر الطاقة في الحائط.



• لا تضع التلفاز في مكان قريب من مصادر السخونة أو فوقها، إذ قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو إلحاق الضرر بالمنتج.

• لا تضع مواد غريبة (زيوت، شحوم إلخ.) على البراغي عند تركيب المنتج. (فقد يلحق ذلك الضرر بالمنتج).

• إذا لم يتم وضع التلفاز في موضع ثابت بشكل كافٍ، يمكن لهذا أن يشكّل خطراً حيث يصبح التلفاز معرضاً للسقوط. يمكن تفادي حدوث العديد من الإصابات، خاصة للأطفال، عبر اتخاذ احتياطات بسيطة مثل :
« استخدام خزائن أو حاملات توصي بها الجهة المصنّعة للتلفاز.
« استخدام قطع الأثاث التي تدعم التلفاز بشكل آمن فقط.

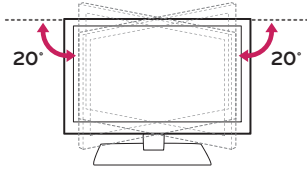
« الحرص على وضع التلفاز بموضع لا يتجاوز طرف قطعة الأثاث الداعمة.
« عدم وضع التلفاز على قطع أثاث طويلة (على سبيل المثال، خزانة أو خزانة كتب) من دون تثبيت الأثاث والتلفاز على دعامة مناسبة.
« عدم وضع التلفاز على قطعة قماش أو مواد أخرى تم وضعها بين التلفاز وقطعة الأثاث الداعمة.

« توعية الأطفال حول مخاطر تسلّق قطع الأثاث للوصول إلى التلفاز أو أدوات التحكم الخاصة به.

ضبط زاوية التلفاز لتتناسب مع زاوية العرض

(هذه الميزة غير متوفرة في كل الطرازات.)

أدر التلفاز 20 درجة إلى اليسار أو اليمين واضبط زاوية التلفاز بما يلائمك.

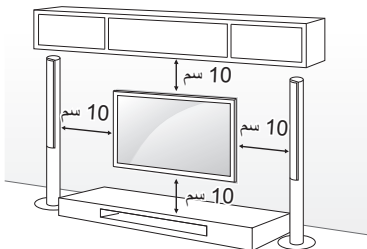


- عند ضبط زاوية المنتج، انتبه إلى أصابعك.
- إذ قد تحدث إصابة شخصية في حالة الضغط على الأيدي أو الأصابع. وقد يسقط المنتج في حالة إمالاته بصورة زائدة، مما يتسبب في حدوث تلف أو وقوع إصابة.



التثبيت على الحائط

قم بتثبيت قوس التثبيت الاختياري على الحائط بالجزء الخلفي من التلفاز بحرص وثبت قوس التثبيت على حائط صلب يكون عمودياً بالنسبة للأرض. عند توصيل التلفاز بمواد بناء أخرى، يُرجى الاتصال بعامل مؤهل. توصي LG بقيام شخص متخصص ومحترف بتركيب الجهاز على الحائط. نوصي باستخدام قوس التثبيت على الحائط من LG. يتميز قوس التثبيت على الحائط من LG بسهولة إزالته مع الكبلات الموصولة به. عند عدم استخدام قوس التثبيت على الحائط من LG، يرجى استخدام قوس تثبيت على الحائط من شأنه تثبيت المنتج بشكل آمن على الحائط مع ضمان وجود مسافة كافية لتوفير إمكانية اتصال مع الأجهزة الخارجية. يوصى بتوصيل كل الكبلات قبل تثبيت قوس التثبيت على الحائط.

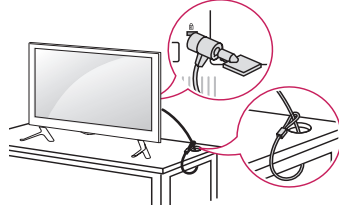


استخدام نظام أمان Kensington

(هذه الميزة غير متوفرة في كل الطرازات.)

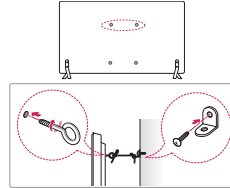
• قد تختلف الصورة الميمنة بحسب جهاز التلفزيون لديك. يوجد موصل نظام أمان Kensington يظهر التلفزيون. لمزيد من المعلومات حول التركيب والاستخدام، راجع الدليل المتوفر مع نظام أمان Kensington أو تفضل بزيارة موقع الويب <http://www.kensington.com>.

قم بتوصيل كبل نظام أمان Kensington بين التلفزيون والطاولة.



إحكام تثبيت التلفاز على الحائط

(هذه الميزة غير متوفرة في كل الطرازات.)



- 1 أدخل المسامير ذات العروة أو قوسي التلفاز والمسامير في جهة التلفاز الخلفية وقم بربطها بإحكام.
 - أزل المسامير التي تم إدخالها في موضع المسامير ذات العروة أولاً في حالة توفرها.
 - 2 ثبت قوسي التثبيت على الحائط بالمسامير على الحائط وطابق موضع قوس التثبيت على الحائط مع المسامير ذات العروة في جهة التلفاز الخلفية.
 - 3 قم بتوصيل المسامير ذات العروة وقوسي التثبيت على الحائط بإحكام بواسطة حبل قوي.
- تأكد من المحافظة على الحبل في وضع أفقي مع السطح المستوي.

- احرص على عدم قيام الأطفال بالتسلق على التلفاز أو التعلق



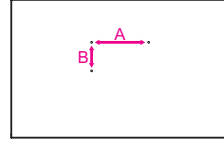
- استخدم منصة أو خزانة قوية وكبيرة بشكل كافٍ لتحمل جهاز التلفاز بشكل آمن.
- الأقواس، المسامير، والحبال غير مرفقة. يمكنك الحصول على الملحقات الإضافية من الوكيل المحلي.

التوصيلات (التنبيهات)

أحرص على استخدام مسامير وقوس تثبيت على الحائط وفقاً لمعايير VESA. يوفر الجدول التالي وصفاً للأبعاد القياسية لمجموعة قوس التثبيت على الحائط.

العناصر التي يتم شراؤها بشكل منفصل (قوس التثبيت على الحائط)

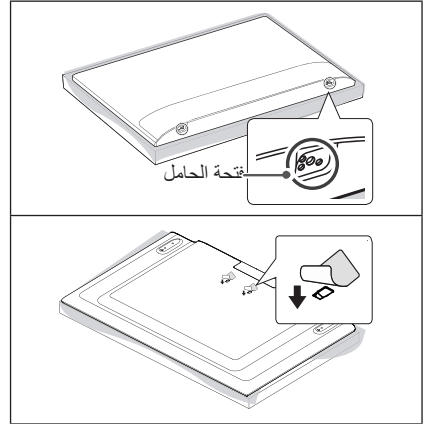
الطرز	32/43LV34**	49/55LV34**
VESA (B x A) (مم)	200 x 200	300 x 300
البرغي القياسي	M6	M6
عدد البراغي	4	4
قوس التثبيت على الحائط	LSW240B MSW240	LSW350B MSW240



- أزل الحامل قبل تثبيت التلفاز على قوس تثبيت على الحائط عبر تنفيذ إجراءات توصيل الحامل بالعكس.



- عند تثبيت قوس التثبيت على الحائط، يوصى بتغطية فتحة الحامل لمنع تراكم الغبار والحشرات باستخدام الشريط (حسب الطراز)



توصيل الهوائي

قم بتوصيل التلفاز بمقيس هوائي على الحائط باستخدام كبل RF (بمقاومة 75 Ω (أوم)).

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

توصيل القمر الصناعي

(الطرز التي تشتمل وضع Satellite (القمر الصناعي) فقط)

- قم بتوصيل التلفاز بطبق قمر صناعي بمقيس القمر الصناعي باستخدام كبل تردد راديوي خاص بالقمر الصناعي (بمقاومة 75 Ω (أوم)).
- قد لا يتوفر القمر الصناعي وفقاً لإعدادات البلد الخاصة بالتلفاز.

العربية

(حسب الطراز)

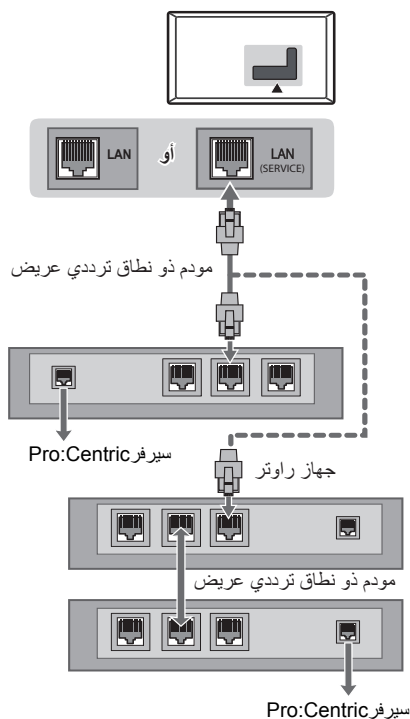
أسلوب منفذ التحكم بمستوى الصوت

يتم سحب كل سنّ لأعلى/ أسفل إلى 3.3 فولت مع وحدة المعالجة المركزية GPIO.	
تكتشف وحدة المعالجة المركزية الانتقال من 3.3 فولت إلى مستوى GND للتحكم في مستوى الصوت.	

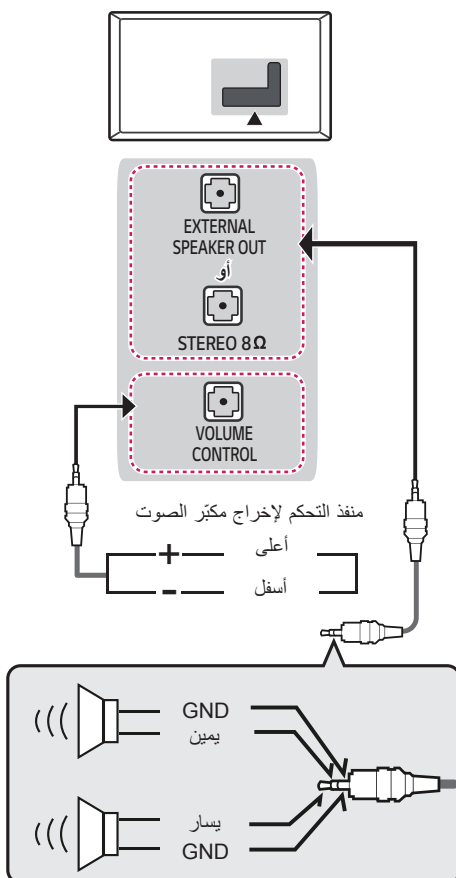
إعداد إخراج مكبر الصوت

توصيل الشبكة السلكية

يمكن توصيل هذا التلفزيون بشبكة محلية (LAN) عبر منفذ LAN. بعد إجراء الاتصال الفعلي، يجب إعداد التلفاز لاتصال الشبكة. (قد تختلف الصورة المعروضة عن صورة التلفاز الذي تستخدمه.) قم بتوصيل منفذ شبكة LAN الخاص بالمودم أو جهاز الراوتر بمنفذ LAN على التلفاز.



- لا تقم بتوصيل كبل هاتف نمطي بمنفذ LAN.
- نظرًا لوجود عدة طرق لإجراء التوصيلات، يُرجى اتباع مواصفات مشغل شبكة الاتصالات أو موفر خدمة الإنترنت.



- استخدم فقط مقبس الاستيريو المزود بـ 3 أقطاب وبطول 3.5 مم.
- لا تقم بتوصيل سماعات الرأس أو سماعات الأذن بالمنفذ لتوصيل مكبر صوت خارجي.

توصيلات أخرى

قم بتوصيل التلفاز بأجهزة خارجية. للحصول على أفضل جودة للصورة والصوت، قم بتوصيل الجهاز الخارجي والتلفاز باستخدام كبل HDMI. لم يتم توفير بعض الكابلات المنفصلة.

وحدة التحكم عن بُعد

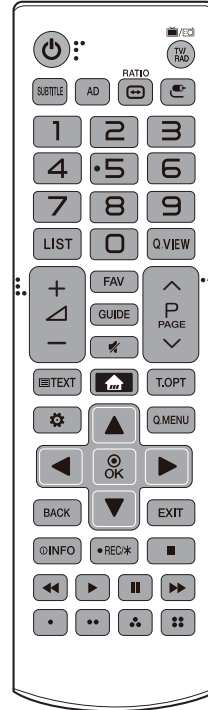
تتركز المواصفات الموجودة في هذا الدليل على أزرار وحدة التحكم عن بُعد. يرجى قراءة هذا الدليل بعناية واستخدام التلفاز بشكل صحيح. لاستبدال البطاريات، افتح غطاء البطاريات، واستبدل البطاريات (1.5 فولت بحجم AAA) بحيث يتطابق الطرفان (+) و (-) مع الرمز المطبوع داخل حجرة البطاريات ثم أغلق غطاء البطارية. لإزالة البطاريات، قم بتنفيذ إجراءات التركيب بترتيب عكسي.

- قد لا تعمل بعض المفاتيح على وحدة التحكم عن بُعد في التلفزيون التناظري وفي بعض البلدان.



تأكد من توجيه وحدة التحكم عن بُعد باتجاه مستشعر وحدة التحكم عن بُعد الموجود على التلفاز.

(حسب الطراز)



ن (الطاقة) لتشغيل التلفاز أو إيقاف تشغيله.

TV/RAD لتحديد برنامج الراديو، والتلفاز، والتلفاز الرقمي.

SUBTITLE لاستدعاء الترجمة المفضلة في الوضع الرقمي.

AD يؤدي الضغط على الزر **AD** إلى تمكين وظيفة وصف الصوت.

RATIO لإعادة ضبط حجم صورة.

⏮ (الإدخال) لتغيير مصدر الإدخال.

أزرار الأرقام لإدخال الأرقام.

LIST للوصول إلى لائحة البرامج المحفوظة.

Q.VIEW للعودة إلى البرنامج المعروض سابقاً.

⏮ لضبط مستوى الصوت.

FAV للوصول إلى قائمة البرامج المفضلة.

GUIDE لعرض دليل البرامج.

🔊 (كتم الصوت) لكتم جميع الأصوات.

- يؤدي الضغط باستمرار على الزر **⏮** إلى الوصول إلى قائمة

Accessibility (إمكانية الوصول).

⏮ للتنقل عبر البرامج المحفوظة.

⏮ **PAGE** للتنقل إلى الشاشة السابقة أو التالية.

أزرار **TEXT**، **T.OPT** تستخدم هذه الأزرار لوظيفة نصوص المعلومات.

🏠 (الصفحة الرئيسية) للوصول إلى القائمة الرئيسية.

⚙️ (الإعدادات) للوصول إلى قائمة الإعدادات.

Q.MENU للوصول إلى القوائم السريعة.

أزرار **التنقل (أعلى/أسفل/يسار/يمين)** للتنقل عبر القوائم أو الخيارات.

OK لتحديد القوائم أو الخيارات وتأكيدها.

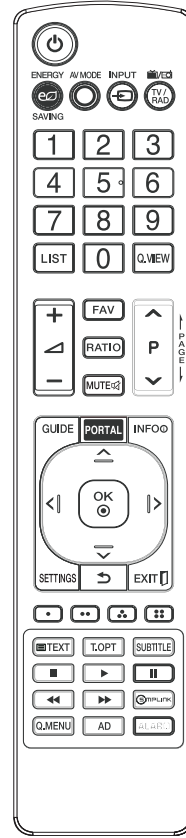
BACK للعودة إلى المستوى السابق.

EXIT لمسح كل ما يظهر على الشاشة ومعلومة مشاهدة التلفاز.

ⓘ **INFO** لعرض المعلومات الخاصة بالبرنامج والشاشة الحالية.

●REC/* لبدء التسجيل وعرض قائمة التسجيل. (الطراز الذي يدعم Time Machine فقط) (حسب الطراز)

أزرار **التحكم** (⏮، ⏪، ⏩، ⏭، ⏮) تتحكم في محتويات الوسائط للوصول إلى بعض الوظائف الخاصة في بعض القوائم.



⏻ (الطاقة) لتشغيل التلفاز أو إيقاف تشغيله.

⏻ ENERGY SAVING لضبط سطوع الشاشة والحد من استهلاك الطاقة.

⏻ AV MODE لتحديد وضع AV.

⏻ INPUT لتغيير مصدر الإدخال.

⏻ TV/RAD لتحديد برنامج الراديو، والتلفاز، والتلفاز الرقمي. أزرار الأرقام لإدخال الأرقام.

⏻ LIST للوصول إلى لائحة البرامج المحفوظة.

⏻ Q.VIEW للعودة إلى البرنامج المعروض سابقاً.

⏻ - لضبط مستوى الصوت.

⏻ FAV للوصول إلى قائمة البرامج المفضلة.

⏻ RATIO لإعادة ضبط حجم صورة.

⏻ MUTE لكتم جميع الأصوات.

- يؤدي الضغط باستمرار على الزر MUTE إلى الوصول إلى قائمة Accessibility (إمكانية الوصول).

⏻ P للتقلع عبر البرامج المحفوظة.

⏻ PAGE للانتقال إلى الشاشة السابقة أو التالية.

⏻ GUIDE لعرض دليل البرامج.

⏻ PORTAL لعرض القائمة التفاعلية للخدمة وإزالتها.

⏻ INFO لعرض المعلومات الخاصة بالبرنامج والشاشة الحالية.

⏻ أزرار التنقل (أعلى/أسفل/يسار/يمين) للتنقل عبر القوائم أو الخيارات.

⏻ OK لتحديد القوائم أو الخيارات وتأكيدها.

⏻ SETTINGS للوصول إلى القوائم الرئيسية.

⏻ (الرجوع) للعودة إلى المستوى السابق.

⏻ EXIT لمسح كل ما يظهر على الشاشة ومعاودة مشاهدة التلفاز.

⏻ للوصول إلى بعض الوظائف الخاصة في بعض القوائم.

⏻ أزرار نصوص المعلومات (TEXT ، T.OPT) تستخدم هذه الأزرار لوظيفة نصوص المعلومات.

⏻ SUBTITLE لاستدعاء الترجمة المفضلة في الوضع الرقمي.

⏻ أزرار التحكم (⏮، ⏪، ⏩، ⏭) تتحكم في محتويات الوسائط.

⏻ SIMPLINK للوصول إلى أجهزة AV المتصلة بكبل HDMI عبر HDMI-CEC.

⏻ Q.MENU للوصول إلى القوائم السريعة.

⏻ AD يؤدي الضغط على الزر AD إلى تمكين وظيفة وصف الصوت.

⏻ ALARM لضبط وظيفة المنبه.

معلومات حول إشعار البرامج المفتوحة المصدر

للحصول على التعليمات البرمجية المصدر بموجب GPL و LGPL و MPL وتراخيص مفتوحة المصدر أخرى يتضمنها هذا المنتج، يرجى زيارة الموقع <http://opensource.lge.com>. بالإضافة إلى التعليمات البرمجية المصدر، تتوفر كل أحكام التراخيص وإشعارات إخلاء المسؤولية وإشعارات حقوق النشر للتنزيل. ستوفر LG Electronics أيضاً التعليمات البرمجية المفتوحة المصدر على قرص CD-ROM مقابل رسم يغطي تكلفة القيام بهذا التوزيع (مثل تكلفة وسائل النقل والشحن والتسليم) بناءً على طلب يُرسل عبر البريد الإلكتروني إلى opensource@lge.com. إن هذا العرض سار لفترة ثلاث سنوات بعد عملية الشحن الأخيرة لهذا المنتج. يتوفر هذا العرض لأي شخص يتلقى هذه المعلومات.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

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

تعذر التحكم في التلفاز باستخدام وحدة التحكم عن بُعد.

افحص جهاز استشعار وحدة التحكم عن بُعد وحاول مرة ثانية. تحقق من عدم وجود أي عائق بين التلفاز ووحدة التحكم عن بُعد. تحقق من أن البطاريات لا تزال تعمل وأنها مركبة بشكل صحيح (+ إلى +، - إلى -).

لا تظهر أي صورة ولا يصدر أي صوت.

تحقق من تشغيل التلفاز.

تحقق من توصيل سلك الطاقة بمصدر الطاقة في الحائط.

تحقق من عدم وجود مشكلة في مصدر الطاقة بالحائط من خلال توصيل أجهزة أخرى به.

يتوقف تشغيل التلفاز فجأة.

افحص إعدادات التحكم بالطاقة. قد يكون مصدر الإمداد بالطاقة انقطع عن تزويد الطاقة.

تحقق من تنشيط ميزة **Auto Power Off** (إيقاف تشغيل تلقائي) / **Sleep Timer** (موقت النوم) / **Timer Power Off** (إيقاف تشغيل الموقت) في إعدادات **Timers** (المؤقتات).

في حالة عدم وجود إشارة أثناء تشغيل التلفاز، فسيُوقف التلفاز عن التشغيل بشكل تلقائي بعد مرور 15 دقيقة لا يتم خلالها تسجيل أي نشاط.

عند الاتصال بالكمبيوتر الشخصي

(DVI/HDMI/RGB)، يتم عرض "No Signal" (لا توجد إشارة) أو "Invalid Format" (تنسيق غير صالح).

قم بإيقاف تشغيل/تشغيل التلفاز باستخدام وحدة التحكم عن بُعد.

أعد توصيل كبل HDMI/RGB.

أعد تشغيل الكمبيوتر الشخصي عندما يكون التلفاز قيد التشغيل.

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

DOLBY AUDIO™

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

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

يعد مصطلحا HDMI و HDMI High-Definition Multimedia Interface وشعار HDMI علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة HDMI Licensing، LLC في الولايات المتحدة ودول أخرى.

DIVX HD

This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video.

To play purchased DivX movies, first register your device at vod.divx.com. Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license.

Covered by DivX Patents 7,295,673; 7,515,710; RE45,052; and others available at [\[www.divx.com/patents\]](http://www.divx.com/patents).

(حسب الطراز)



HEVCAdvance™
Covered by Patents at patentlist.hevcadvance.com

العرض غير الطبيعي

- إذا كان المنتج بارداً عند لمسه، فقد تلاحظ "وميضاً" بسيطاً عند تشغيله. هذا الأمر طبيعي في أجهزة التلفاز.
- تُعد هذه اللوحة منتجاً متطوراً يحتوي على ملايين من وحدات البكسل. قد ترى نقاطاً سوداء صغيرة و/أو نقاطاً ملونة ساطعة (حمراء أو زرقاء أو خضراء) بحجم 1 جزء في المليون من اللوحة. ولا يشير هذا إلى وجود عطل ولا يؤثر على أداء المنتج وموثوقيته.
- تحدث أيضاً هذه الظاهرة في منتجات جهات أخرى ولا تشكل سبباً لاستبدال المنتج أو استرداد المبلغ المدفوع.
- قد ترى درجة سطوع مختلفة وقد يختلف لون اللوحة حسب موضع مشاهدتك (من الجهة اليسرى/اليمنى/العلوية/السفلية). تحدث هذه الظاهرة بسبب خصائص اللوحة. ولا يتعلق هذا بأداء المنتج ولا يشير إلى عطل فيه.
- قد يؤدي عرض صور ثابتة لفترة مطولة إلى النصاق الصورة. تجنب عرض صورة ثابتة على شاشة التلفاز لمدة طويلة.

الصوت الصادر من التلفاز

- صوت "تكسير": يعود سبب الصوت الصادر عند مشاهدة التلفاز أو إيقاف تشغيله إلى التقلص الحراري للبلاستيك بفعل الحرارة والرطوبة. هذا الصوت شائع في المنتجات التي يكون فيها تغيير الشكل بفعل الحرارة ضرورياً.
- طنين الدائرة الكهربائية/طنين الشاشة: يصدر صوت خافت من دائرة التبديل ذات السرعة العالية، والتي تَمَدّ المنتج بقوة تيار عالية لتشغيله. ويختلف ذلك بحسب المنتج. لا يؤثر هذا الصوت على أداء المنتج وموثوقيته.

100.0 مم x 55.0 مم x 5.0 مم	1 حجم وحدة CI (العرض x الارتفاع x العمق)	
من 0 درجة مئوية إلى 40 درجة مئوية	درجة حرارة التشغيل	ظروف بيئة التشغيل
أقل من 80 %	نسبة رطوبة التشغيل	
من -20 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية	درجة حرارة التخزين	
أقل من 85 %	نسبة رطوبة التخزين	

1 الطرازات التي تشتمل وضع Satellite (القمر الصناعي) فقط.

إشارة التلفزيون التناظرية (تبعاً للبلد)	إشارة التلفزيون الرقمية (وفقاً للبلد والطراز)	إشارة تلفزيون القمر الصناعي الرقمية (حسب الطراز)	
،PAL -I، PAL D/K، PAL B/G، PAL B/B ،SECAM D/K، SECAM B/G NTSC-M	،DVB-C DVB-T/T2	DVB-S/S2	نظام التلفزيون
CATV ،UHF ،VHF	UHF ،VHF	Ku-Band ،C-Band	تغطية البرامج
2,000		6,000	العدد الأقصى للبرامج القابلة للتخزين
Ω 75 (أوم)			معاوقة الهوائي الخارجي

وضع HDMI/DVI-DTV المدعوم

وضع HDMI/DVI-PC المدعوم

(استخدم HDMI IN 1 لوضع الكمبيوتر)

التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	درجة الدقة
70.09	31.468	350 x 640
70.08	31.469	400 x 720
59.94	31.469	480 x 640
60.31	37.879	600 x 800
60.00	48.363	768 x 1024
60.053	54.348	864 x 1152
60.015	47.712	768 x 1360
60.020	63.981	1024 x 1280 (فقط FHD)
60.00	67.50	1080 x 1920 (فقط FHD)

التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	درجة الدقة
59.94 60.00	31.46 31.50	480 x 640
59.94 60.00	31.469 31.50	480 x 720
50.00	31.250	576 x 720
50.00 60.00 59.94	37.50 45.00 44.96	720 x 1280
50.00 60.00 59.94 50.00 60.00 59.94 24.00 23.976 30.00 29.976	28.125 33.75 33.72 56.250 67.50 67.432 27.00 26.973 33.75 33.716	1080 x 1920

1 باستثناء الطرازات 32LV34**

معلومات توصيل منفذ المكون

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

P _R	P _B	Y	منافذ إخراج الفيديو على مشغل أقراص DVD
R-Y	B-Y	Y	
Cr	Cb	Y	
Pr	Pb	Y	

المكون	الإشارة
O	576i / 480i
O	576p / 480p
O	1080i / 720p
O (50 هرتز / 60 هرتز فقط)	1080p

وضع RGB-PC المدعوم

التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	درجة الدقة
70.09	31.468	350 x 640
70.08	31.469	400 x 720
59.94	31.469	480 x 640
60.31	37.879	600 x 800
60.00	48.363	768 x 1024
60.053	54.348	864 x 1152
60.015	47.712	768 x 1360
60.020	63.981	1024 x 1280 (فقط FHD)
59.934 60.00	66.587 67.50	1080 x 1920 (فقط FHD)

1 باستثناء الطرازات 32LV34**

- نوع الملف : mp3
[معدل البت] من 32 كيلوبايت في الثانية إلى 320 كيلوبايت في الثانية
[التردد النموذجي] من 16 كيلوهرتز إلى 48 كيلوهرتز
[الدعم] MPEG1 ، MPEG2 ، Layer2 ، Layer3
- نوع الملف : AAC
[معدل البت] تنسيق حر
[التردد النموذجي] من 8 كيلوهرتز إلى ما يقارب 48 كيلوهرتز
[الدعم] ADTS ، ADIF
- نوع الملف : M4A
[معدل البت] تنسيق حر
[التردد النموذجي] من 8 كيلوهرتز إلى ما يقارب 48 كيلوهرتز
[الدعم] MPEG-4
- نوع الملف : WMA
[معدل البت] من 128 كيلوبايت في الثانية إلى ما يقارب 320 كيلوبايت في الثانية
[التردد النموذجي] من 8 كيلوهرتز إلى ما يقارب 48 كيلوهرتز
[الدعم] WMA9 Standard ، WMA8 ، WMA7
- نوع الملف : WMA10 Pro
[نوع الملف] ما يقارب 768 كيلوبايت في الثانية
[التردد النموذجي] M0 : لغاية قناتين @ 48 كيلوهرتز (باستثناء وضع LBR) ،
M1 : حتى 5.1 قناة @ 48 كيلوهرتز ،
M2 : حتى 5.1 قناة @ 96 كيلوهرتز
[الدعم] WMA10 Pro
- نوع الملف : OGG
[معدل البت] تنسيق حر
[التردد النموذجي] من 8 كيلوهرتز إلى ما يقارب 48 كيلوهرتز
[الدعم] OGG Vorbis
- نوع الملف : WAV
[معدل البت] من 64 كيلوهرتز إلى ما يقارب 1.5 ميجابايت في الثانية
- [التردد النموذجي] من 8 كيلوهرتز إلى ما يقارب 48 كيلوهرتز
[الدعم] LPCM
- [عمق البت] 8 بت / 16 بت / 24 بت

- الحد الأقصى: 30p @ 1080 x 1920
(Motion JPEG @ 480 x 640 30p فقط)
- .wmv ، .asf
[فيديو] H.264/AVC ، XViD ، MPEG-4 Part2
MP43 ، WMV3/JVC1
- [صوت] AAC ، MP3 ، (Pro)WMA9 ، WMA Standard
AC3
- .avi ، .divx
[فيديو] MPEG-2 ، MPEG-4 Part2 ، DivX3.11 ، DivX4
H.264/AVC ، XViD ، DivX6 ، DivX5 ، DivX4
- [صوت] MPEG-1 ، ADPCM ، LPCM ، HE-AAC
Dolby Digital ، MPEG-1 Layer II ، Layer I
(MP3) MPEG-1 Layer III
- .m2ts ، .mts ، .tp ، .trp ، .ts
[فيديو] H.265/HEVC ، MPEG-2 ، H.264/AVC
[صوت] MPEG-1 Layer II ، MPEG-1 Layer I
Dolby Digital ، (MP3) MPEG-1 Layer III
HE-AAC ، AAC ، Dolby Digital Plus
- .vob
[فيديو] MPEG-2 ، MPEG-1
[صوت] MPEG-1 Layer I ، Dolby Digital
DVD-LPCM ، Layer II
- .mov ، .m4v ، .mp4
[فيديو] DivX4 ، DivX3.11 ، MPEG-4 Part2 ، MPEG-2
H.264/AVC ، XViD ، DivX5
- [صوت] (MP3) MPEG-1 Layer III ، AAC
.mkv
[فيديو] H.264/AVC ، XViD ، MPEG-4 Part2 ، MPEG-2
[صوت] MPEG-1 Layer III ، Dolby Digital ، HE-AAC
LPCM ، (MP3)
- motion JPEG
[فيديو] MJPEG
[صوت] ADPCM ، LPCM
- .mpe ، .mpeg ، .mpg
[فيديو] MPEG-2 ، MPEG-1
[صوت] MPEG-1 Layer II ، MPEG-1 Layer I
LPCM ، Dolby Digital
- .dat
[فيديو] MPEG-2 ، MPEG-1
[صوت] MP2
- .flv
[فيديو] H.264/AVC ، Sorenson H.263
[صوت] HE-AAC ، AAC ، MP3
- .3gp
[فيديو] MPEG-4 Part2 ، H.264/AVC
[الصوت] AMR(NB/WB) ، AAC
- *.rmvb ، *.rm
[فيديو] RV40 ، RV30
[صوت] (Cook)RA6 ، HE-AAC ، AAC
- *.rmvb / *.rm : حسب الطراز

تنسيقات الصور المدعومة

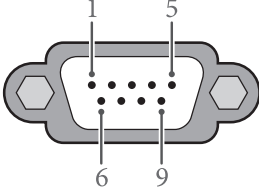
- الفئة : ثنائي الأبعاد (jpeg, jpg, jpe)
[نوع الملف المتوفر]
SOF0 : الخط الأساسي،
SOF1 : متوالي ممتد،
SOF2 : تقديمي
[حجم الصورة]
الحد الأدنى: 64 x 64،
الحد الأقصى (نوع عادي) : 15360 (عرض) x 8640 (ارتفاع)،
الحد الأقصى (نوع تقديمي) : 1920 (عرض) x 1440 (ارتفاع)
- الفئة : BMP
[حجم الصورة] الحد الأدنى : 64 x 64، الحد الأقصى :
6400 x 9600
- الفئة : PNG
[نوع الملف المتوفر] متشابك، غير متشابك
[حجم الصورة]
الحد الأدنى : 64 x 64،
الحد الأقصى (متشابك) : 800 x 1200،
الحد الأقصى (غير متشابك) : 6400 x 9600
- يمكن للملفات بالتنسيقات BMP و PNG أن يكونا أبسطاً في العرض من JPEG.
- قد لا يتم عرض ملف الصورة الفوتوغرافية/الصورة غير القياسي.

رموز الأشعة تحت الحمراء

• لا تتوفر هذه الميزة لجميع الطرازات.

الرمز (سداسي عشري)	الوظيفة	ملاحظة
72		زر وحدة التحكم عن بُعد
71		زر وحدة التحكم عن بُعد
63		زر وحدة التحكم عن بُعد
61		زر وحدة التحكم عن بُعد
B1		زر وحدة التحكم عن بُعد
B0		زر وحدة التحكم عن بُعد
BA		زر وحدة التحكم عن بُعد
8E		زر وحدة التحكم عن بُعد
8F		زر وحدة التحكم عن بُعد
7C	(الصفحة الرئيسية) / SMART	زر وحدة التحكم عن بُعد
BD	●REC/*	زر وحدة التحكم عن بُعد
95	ENERGY SAVING e	زر وحدة التحكم عن بُعد
30	AV MODE ○	زر وحدة التحكم عن بُعد
0C	PORTAL	زر وحدة التحكم عن بُعد
7E	SIMPLINK	زر وحدة التحكم عن بُعد
E8	ALARM	زر وحدة التحكم عن بُعد

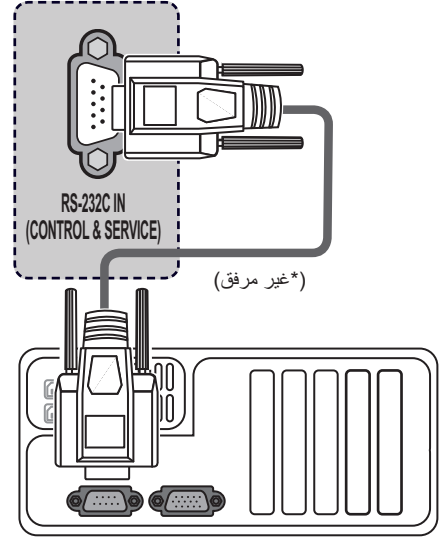
الرمز (سداسي عشري)	الوظيفة	ملاحظة
08	(الطاقة)	زر وحدة التحكم عن بُعد (التشغيل/إيقاف التشغيل)
F0	TV/RAD	زر وحدة التحكم عن بُعد
39	SUBTITLE	زر وحدة التحكم عن بُعد
91	AD	زر وحدة التحكم عن بُعد
79	RATIO/RATIO	زر وحدة التحكم عن بُعد
0B	(الإدخال) / INPUT	زر وحدة التحكم عن بُعد
19-10	المفاتيح الرقمية من 0 إلى 9	زر وحدة التحكم عن بُعد
53	LIST	زر وحدة التحكم عن بُعد
1A	Q.VIEW	زر وحدة التحكم عن بُعد
02	+	زر وحدة التحكم عن بُعد
03	-	زر وحدة التحكم عن بُعد
1E	FAV	زر وحدة التحكم عن بُعد
AB	GUIDE	زر وحدة التحكم عن بُعد
09	(كتم الصوت) / MUTE	زر وحدة التحكم عن بُعد
00	PAGE / PAGE / P	زر وحدة التحكم عن بُعد
01	PAGE / P PAGE	زر وحدة التحكم عن بُعد
20	TEXT	زر وحدة التحكم عن بُعد
21	T.OPT	زر وحدة التحكم عن بُعد
43	(الإعدادات) / SETTINGS	زر وحدة التحكم عن بُعد
45	Q.MENU	زر وحدة التحكم عن بُعد
AA	INFO / INFO	زر وحدة التحكم عن بُعد
5B	EXIT / EXIT	زر وحدة التحكم عن بُعد
28	(الرجوع) / BACK	زر وحدة التحكم عن بُعد
44	OK / OK	زر وحدة التحكم عن بُعد
40	/	زر وحدة التحكم عن بُعد
41	/	زر وحدة التحكم عن بُعد
07	/	زر وحدة التحكم عن بُعد
06	/	زر وحدة التحكم عن بُعد



إعداد RS-232C

- قد تختلف الصورة المعروضة عن صورة التلفاز لديك.
- قم بتوصيل مقبس إدخال RS-232C (المنفذ التسلسلي) بجهاز تحكم خارجي (مثل الكمبيوتر أو نظام للتحكم في الصوت والصورة) وذلك للتحكم الخارجي في وظائف المنتج.
- قم بتوصيل المنفذ التسلسلي لجهاز التحكم بمقبس RS-232C الموجود في اللوحة الخلفية للمنتج.

- المنتج غير مزود بكبلات توصيل RS-232C.



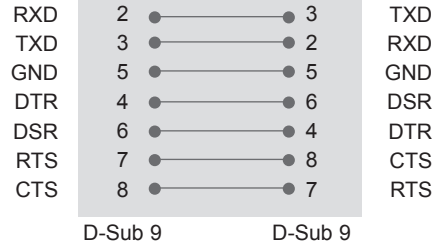
رقم	اسم السن
1	3.5 V
2	RXD (استقبال البيانات)
3	TXD (إرسال البيانات)
4	IR OUT من التلفاز
5	GND
6	بلا اتصال
7	بلا اتصال (5V متوفر في بعض الطرازات)
8	بلا اتصال
9	بلا اتصال (12V متوفر في بعض الطرازات)

(حسب الطراز)

عمليات التكوين سباعية الأسلاك (كبل RS-232C القياسي)

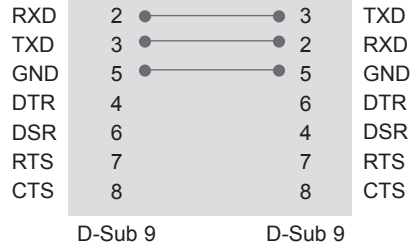
البيانات (سداسية عشرية)	COM- MAND2	COM- MAND1	
01 إلى 00 من	a	k	01. الطاقة
(انظر الصفحة 4)	c	k	02. نسبة الطول إلى العرض
(انظر الصفحة 5)	d	k	03. حجب الشاشة
01 إلى 00 من	e	k	04. كتم الصوت
من 00 إلى 64	f	k	05. التحكم بالصوت
من 00 إلى 64	g	k	06. التباين
من 00 إلى 64	h	k	07. السطوع
من 00 إلى 64	i	k	08. اللون
من 00 إلى 64	j	k	09. درجة اللون
من 00 إلى 32	k	k	10. الحدة
من 00 إلى 01	l	k	11 : تحديد شاشة خيارات العرض
من 00 إلى 01	m	k	12. وضع قفل التحكم عن بُعد
من 00 إلى 64	t	k	13. التوازن
من 00 إلى 64	u	x	14. درجة حرارة الألوان
(انظر الصفحة 7)	q	j	15. توفير الطاقة
01	u	j	16. التهيئة التلقائية
(انظر الصفحة 7)	v	j	17. معادل
(انظر الصفحة 7)	a	m	18. أمر التوليف
من 00 إلى 01	b	m	19. إضافة/تخطي الدراج
(انظر الصفحة 8)	c	m	20. المفتاح
من 00 إلى 64	g	m	21. التحكم في الإضاءة الخلفية
(انظر الصفحة 8)	b	x	22. تحديد الإدخال (إدخال الصورة الرئيسية)

التلفاز الكمبيوتر



عمليات التكوين ثلاثية الأسلاك (غير قياسية)

التلفاز الكمبيوتر



معاملات الاتصال

- المعدل في الثانية: 9600 بت في الثانية (UART)
- طول البيانات: 8 بت
- معدل بت التماثل : لا شيء
- معدل بت التوقف: 1 بت
- رمز الاتصال: رمز ASCII
- استخدم كبلًا (معكوسًا) متقاطعًا.

- أثناء عمليات جهاز USB مثل DviX أو EMF، لا يتم تنفيذ جميع الأوامر باستثناء Power (ka) و Key (mc) ويتم التعامل معها على أنها NG.

◀ للتحكم بتشغيل/إيقاف تشغيل الجهاز.

الإرسال

[k][a][][Set ID][][Data][Cr]

Power Off : Data 00 (إيقاف التشغيل)

Power On : 01 (تشغيل)

الإقرار

[a][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

◀ لعرض حالة التشغيل/إيقاف التشغيل.

الإرسال

[k][a][][Set ID][][FF][Cr]

الإقرار

[a][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* وبالمثل، في حالة إرسال وظائف أخرى لبيانات "FF x 0" وفقًا لهذا التنسيق، توضح استجابة بيانات الإقرار الحالة حول كل وظيفة.

* قد تظهر رسالتا OK Ack (إقرار قبول البيانات) و Error Ack (إقرار الخطأ) وكذلك رسائل أخرى على الشاشة عند تشغيل التلفاز.

02. Aspect Ratio (نسبة الطول إلى العرض) (الأمر: k c)
(حسب الطراز) (حجم الصورة الرئيسية)

◀ لضبط تنسيق الشاشة. (تنسيق الصورة الرئيسية)

يمكنك أيضًا ضبط تنسيق الشاشة باستخدام Aspect Ratio (نسبة الطول إلى العرض) في Q.MENU (القائمة السريعة). أو قائمة PICTURE (الصورة).

الإرسال

[k][c][][Set ID][][Data][Cr]

Original : 06 Normal screen : Data 01
(الشاشة العادية) (4:3)
(مسح فقط متوقف عن التشغيل)

Just Scan : 09 (مسح فقط متوقف عن التشغيل)

Wide screen : 02

(الشاشة العريضة) (16:9)

(مسح فقط متوقف عن التشغيل)

* يرجى التأكد من أن الطراز لا يدعم كلا الوضعين Vertical Zoom (التكبير الرأسي) و All-Direction Zoom (التكبير لجميع الاتجاهات).

الإقرار

[c][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* باستخدام منفذ إدخال الكمبيوتر، حدّد نسبة طول الشاشة إلى عرضها على 16:9 أو 4:3.

* في وضع DTV/HDMI (1080i) بمعدل 50 هرتز / 60 هرتز، 720p بمعدل 50 هرتز / 60 هرتز، 1080p بمعدل 24 هرتز / 30 هرتز / 50 هرتز / 60 هرتز، Component (المكون) (1080i، 720p، 1080p بمعدل 50 هرتز / 60 هرتز)، يتوفر خيار Just Scan (مسح فقط).

* يتم دعم Full Wide (عريض بملء الشاشة) فقط للأوضاع الرقمي والتناظري و AV (الصوت والصورة).

(حسب الطراز)

الإرسال

[Command1][Command2][][Set ID][][Data][Cr]

[Command 1] : الأمر الأول للتحكم بالتلفاز.

(x ، k ، m أو z)

[Command 2] : الأمر الثاني للتحكم بالتلفاز.

[Set ID] : يمكنك ضبط معرف الجهاز لاختيار رقم معرف التلفاز المطلوب من قائمة option (الخيارات). يتراوح نطاق الضبط بين 1 و 99. عند تحديد معرف الجهاز "0"، يتم التحكم بكل جهاز متصل.

تتم الإشارة إلى معرف الجهاز برقم عشري (من 1 إلى 99) على القائمة، و برقم سداسي عشري (0 x 0 إلى 63 x 0) في بروتوكول الإرسال/الاستقبال.

[Data] : لإرسال بيانات الأمر. إرسال بيانات "FF" لقراءة حالة الأمر.

[Cr] : إرجاع لأول سطر

رمز ASCII "0D x 0"

[] : رمز ASCII "المسافة (20 x 0)"

إقرار قبول البيانات

[Command2][][Set ID][][OK][Data][x]

* يرسل الجهاز ACK (الإقرار) وفقًا لهذا التنسيق عند استقبال البيانات العادية. في هذا الوقت، إذا كانت البيانات في وضع قراءة البيانات، فيشير ذلك إلى بيانات الحالة الحالية. إذا كانت البيانات في وضع كتابة البيانات، فإنها تعيد بيانات الكمبيوتر.

إقرار الخطأ

[Command2][][Set ID][][NG][Data][x]

* يرسل الجهاز ACK (الإقرار) وفقًا لهذا التنسيق عند استقبال بيانات غير عادية من وظائف غير قابلة للتطبيق أو أخطاء في الاتصال.

Data 00 : الرمز غير صالح

03. Screen Mute (حجب الشاشة) (الأمر: k d)

◀ لتحديد تشغيل/إيقاف حجب الشاشة.

الإرسال

[k][d][][Set ID][][Data][Cr]

Screen mute off : Data 00

(إيقاف حجب الشاشة) (عرض الصورة)

Video mute off (إيقاف حجب الفيديو)

Screen mute on : 01

(تشغيل حجب الشاشة) (عدم عرض الصورة)

Video mute on : 10 (تشغيل حجب الفيديو)

الإقرار

[d][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* في حالة تشغيل حجب الفيديو فقط، سيعرض التلفزيون خيارات العرض على الشاشة (OSD). ولكن في حالة حجب الشاشة، لن يعرض التلفزيون خيارات العرض على الشاشة.

04. Volume Mute (كتم الصوت) (الأمر: k e)

◀ للتحكم بتشغيل/إيقاف كتم الصوت.

يمكنك أيضاً ضبط كتم الصوت باستخدام الزر MUTE (كتم الصوت) على وحدة التحكم عن بُعد.

الإرسال

[k][e][][Set ID][][Data][Cr]

Data 00 : كتم الصوت يعمل (إيقاف الصوت)

01 : كتم الصوت متوقف عن التشغيل (تشغيل الصوت)

الإقرار

[e][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

05. Volume Control (التحكم في مستوى الصوت) (الأمر: k f)

◀ لضبط مستوى الصوت.

يمكنك أيضاً ضبط مستوى الصوت باستخدام أزرار مستوى الصوت على وحدة التحكم عن بُعد.

الإرسال

[k][f][][Set ID][][Data][Cr]

Data الحد الأدنى : 00 إلى الحد الأقصى : 64

* راجع تخطيط البيانات الفعلي.

الإقرار

[f][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

06. Contrast (التباين) (الأمر: k g)

◀ لضبط درجة تباين الشاشة.

يمكنك أيضاً ضبط درجة التباين في قائمة PICTURE (الصورة).

الإرسال

[k][g][][Set ID][][Data][Cr]

Data الحد الأدنى : 00 إلى الحد الأقصى : 64

* راجع تخطيط البيانات الفعلي.

الإقرار

[g][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

07. Brightness (السطوع) (الأمر: k h)

◀ لضبط درجة سطوع الشاشة.

يمكنك أيضاً ضبط درجة السطوع في قائمة PICTURE (الصورة).

الإرسال

[k][h][][Set ID][][Data][Cr]

Data الحد الأدنى : 00 إلى الحد الأقصى : 64

* راجع تخطيط البيانات الفعلي.

الإقرار

[h][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

08. Colour (الألوان) (الأمْر: k i)

◀ لضبط ألوان الشاشة.

يمكنك أيضًا ضبط اللون من قائمة PICTURE (الصورة).

الإرسال

[k][i][] [Set ID][] [Data][Cr]

Data الحد الأدنى: 00 إلى الحد الأقصى: 64

* راجع تخطيط البيانات الفعلي.

الإقرار

[i][] [Set ID][] [OK/NG][Data][x]

09. Tint (درجة اللون) (الأمْر: k j)

◀ لضبط درجة لون الشاشة.

يمكنك أيضًا ضبط درجة اللون من قائمة PICTURE (الصورة).

الإرسال

[k][j][] [Set ID][] [Data][Cr]

Data أحمر (أحمر): 00 إلى أخضر (أخضر): 64

* راجع تخطيط البيانات الفعلي.

الإقرار

[j][] [Set ID][] [OK/NG][Data][x]

10. Sharpness (الحدة) (الأمْر: k k)

◀ لضبط حدة الشاشة.

يمكنك أيضًا ضبط الحدة من قائمة Picture (الصورة).

الإرسال

[k][k][] [Set ID][] [Data][Cr]

Data الحد الأدنى: 00 إلى الحد الأقصى: 32

* راجع تخطيط البيانات الفعلي.

الإقرار

[k][] [Set ID][] [OK/NG][Data][x]

11. تحديد OSD (خيارات العرض على الشاشة) (الأمْر: k l)

◀ لتحديد تشغيل/إيقاف OSD (شاشة خيارات العرض) عند التحكم عن بُعد.

الإرسال

[k][l][] [Set ID][] [Data][Cr]

OSD on : 01 OSD off : Data 00

(تشغيل شاشة خيارات العرض) (إيقاف شاشة خيارات العرض)

الإقرار

[l][] [Set ID][] [OK/NG][Data][x]

12. Remote control lock mode (وضع إقفال وحدة

التحكم عن بُعد) (الأمْر: k m)

◀ لإقفال عناصر التحكم الخاصة باللوحة الأمامية على الشاشة ووحدة التحكم عن بُعد.

الإرسال

[k][m][] [Set ID][] [Data][Cr]

Lock on : 01 Lock off : Data 00 (إيقاف)

(تشغيل القفل)

الإقرار

[m][] [Set ID][] [OK/NG][Data][x]

* إذا كنت لا تستخدم وحدة التحكم عن بُعد، فاستخدم هذا الوضع. عندما يتم تشغيل/إيقاف تشغيل الطاقة الرئيسية، يتم تحرير قفل التحكم الخارجي.

* في وضع الاستعداد، إذا كان قفل المفتاح قيد التشغيل، لن يتم تشغيل التلفاز باستخدام مفتاح التشغيل بالأشعة تحت الحمراء والمفتاح المحلي.

13. Balance (الأمْر: k t)

◀ لضبط التوازن.

يمكنك أيضًا ضبط التوازن من قائمة AUDIO (الصوت).

الإرسال

[k][t][] [Set ID][] [Data][Cr]

Data يسار : 00 إلى يمين : 64

* راجع تخطيط البيانات الفعلي.

الإقرار

[t][] [Set ID][] [OK/NG][Data][x]

14. Colour Temperature (درجة حرارة الألوان) (الأمْر: x u)

(x u)

◀ لضبط درجة حرارة الألوان. يمكنك أيضًا ضبط درجة حرارة الألوان من قائمة PICTURE (الصورة).

الإرسال

[x][u][] [Set ID][] [Data][Cr]

Data دافئ : 00 إلى بارد : 64

* راجع تخطيط البيانات الفعلي.

الإقرار

[u][] [Set ID][] [OK/NG][Data][x]

15. Energy Saving (توفير الطاقة) (الأمر: q j)

للمحد من استهلاك طاقة التلفاز. يمكنك أيضاً ضبط توفير الطاقة من القائمة (الصورة) PICTURE.

الإرسال

[q][j][][Set ID][][Data][Cr]

الوصف	المستوى				وظيفة توفير الطاقة			
	0	1	2	3	4	5	6	7
إيقاف التشغيل	0	0	0	0	طاقة منخفضة	0	0	0
الحد الأدنى	1	0	0	0	طاقة منخفضة	0	0	0
الحد المتوسط	0	1	0	0	طاقة منخفضة	0	0	0
الحد الأقصى	1	1	0	0	طاقة منخفضة	0	0	0
إيقاف تشغيل الشاشة	1	0	1	0	طاقة منخفضة	0	0	0
تلقائي	0	0	1	0	طاقة منخفضة	0	0	0

17. Equalizer (معدل) (الأمر: v j)

لضبط المعادلة.

الإرسال

[v][j][][Set ID][][Data][Cr]

MSB						LSB			
0	0	0	0	0	0	0	0		
التردد			البيانات						
الخطوة	0	1	2	3	4	التردد	5	6	7
0 (عشري)	0	0	0	0	0	النطاق الأول	0	0	0
1 (عشري)	1	0	0	0	0	النطاق الثاني	1	0	0
...	...	...	...	...	...	النطاق الثالث	0	1	0
19 (عشري)	1	1	0	0	1	النطاق الرابع	1	1	0
20 (عشري)	0	0	1	0	1	النطاق الخامس	0	0	1

الإقرار

[v][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

18. Tune Command (أمر التوليف) (الأمر: m a)

لحدد القناة للرقم الفعلي التالي.

الإرسال

[m][a][][Set ID][][Date00][][Data 01][][Data 02][Cr]

Data 00 : بيانات القناة العالية

Data 01 : بيانات القناة المنخفضة

مثال رقم 47 -> 2F 00 (2FH)

رقم 394 -> 8A 01 (18AH)،

رقم التلفاز الرقمي 0 -> لا يهم

Data 02 : [الهوائي]

0 x 0 : التناظري الرئيسي

0 x 10 : التلفاز الرقمي الرئيسي

0 x 20 : الراديو

[الكيل]

0 x 80 : التناظري الرئيسي

0 x 90 : التلفاز الرقمي الرئيسي

0 x A0 : الراديو

[القمر الصناعي]

0 x 40 : تلفاز رقمي رئيسي

0 x 50 : راديو رئيسي

ل يوفر الخيار Auto (تلقائي) في التلفاز الذي يدعم 'Intelligent Sensor' (جهاز الاستشعار الذكي).

الإقرار

[q][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

16. Auto Configuration (التهيئة التلقائية) (الأمر: u j)

(فقط الطرازات التي تدعم RGB)

لضبط وضع الصورة وتقليل اهتزازها تلقائيًا. تعمل فقط في وضع RGB (الكمبيوتر).

الإرسال

[u][j][][Set ID][][Data][Cr]

Data 01 : لضبط

الإقرار

[u][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

نطاق بيانات القناة

الحد الأدنى: 00 الحد الأقصى: 270F (0 إلى 9999)

الإقرار

[a][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

19. Programme Add/Skip (إضافة/تخطي البرامج) (الأمر: m b)

لضبط حالة التخطي للبرنامج الحالي.

الإرسال

[m][b][][Set ID][][Data][Cr]

Data : 00 Skip : 01 (تخطي) Add : 01 (إضافة)

الإقرار

[b][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

20. Key (المفتاح)(الأمر: m c)

لإرسال رمز مفتاح الأشعة تحت الحمراء لوحدة التحكم عن بُعد.

الإرسال

[m][c][][Set ID][][Data][Cr]

Data رموز الأشعة تحت الحمراء

الإقرار

[c][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

21. Control Back Light (التحكم بالإضاءة الخلفية)(الأمر: m g)

للتحكم في الإضاءة الخلفية.

الإرسال

[m][g][][Set ID][][Data][Cr]

Data الحد الأدنى : 00 إلى الحد الأقصى : 64

الإقرار

[g][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

22. Input select (تحديد الإدخال) (الأمر: x b)

(إدخال الصورة الرئيسي)

للتحديد مصدر إدخال الصورة الرئيسي.

الإرسال

[x][b][][Set ID][][Data][Cr]

Data Structure (البنية)

MSB

LSB

0	0	0	0	0	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---

رقم الإدخال الإدخال الخارجي

الإدخال الخارجي				البيانات
0	0	0	0	التلفاز الرقمي
0	0	0	1	تلفازي
0	0	1	0	AV
0	1	0	0	لمكون
0	1	1	0	RGB
0	1	1	1	HDMI
1	0	0	0	
1	0	0	1	
1	0	1	0	

رقم الإدخال				البيانات
0	0	0	0	الإدخال 1
0	0	0	1	الإدخال 2
0	0	1	0	الإدخال 3
0	0	1	1	الإدخال 4

الإقرار

[b][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* تخطيط البيانات الفعلي

:00 الخطوة 0

:

A الخطوة 10 (معرّف الجهاز 10)

:

:F الخطوة 15 (معرّف الجهاز 15)

:10 الخطوة 16 (معرّف الجهاز 16)

:

:64 الخطوة 100

:

:6E الخطوة 110

:

:73 الخطوة 115

:74 الخطوة 116

:

:CF الخطوة 199

:

:FE الخطوة 254

:FF الخطوة 255



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

الطراز
الرقم التسلسلي