

دليل المالك

شاشة العرض الرقمية

من LG

(شاشة العرض)

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

42LS73C 42LS75C

49LS73C 49LS75C

55LS73C 55LS75C

جدول المحتويات

3..... احتياطات السلامة

- احتياطات لدى تثبيت المنتج.....3
- احتياطات حول استخدام محوّل التيار المتردد والطاقة الكهربائية.....5
- احتياطات عند نقل المنتج.....7
- احتياطات عند استخدام المنتج.....8
- التثبيت على حائط.....9

10..... التراخيص

11..... التجميع والتحضير

- الملحقات الاختيارية.....12
- القطع والأزرار.....14
- توصيل الحامل.....15
- توصيل مكبرات الصوت.....16
- توصيل مستشعر الأشعة تحت الحمراء والضوء.....17
- الوضع العمودي.....18
- تثبيت القوس المزود بشعار LG وإزالته.....19
- التثبيت على حائط.....21

24..... الريموت

26..... إجراء التوصيلات

- التوصيل بكمبيوتر.....26
- توصيل جهاز خارجي.....26
- سلسلة أجهزة العرض المترابطة.....28
- استخدام قائمة الإدخال.....29

30..... استكشاف الأخطاء وإصلاحها

33..... مواصفات المنتج

تحذير - هذا المنتج من الفئة الأولى. عند استخدام هذا المنتج في المنزل، قد يسبب تشويشًا لاسلكيًا، وفي هذه الحالة قد يضطر المستخدم إلى اتخاذ الإجراءات المناسبة.

احتياطات السلامة

يرجى قراءة احتياطات السلامة هذه بعناية قبل استخدام المنتج.

⚠ تحذير

إذا تجاهلت رسالة التحذير، فقد تتعرض لإصابة خطيرة أو لحادث أو للوفاة.

⚠ تنبيه

إذا تجاهلت رسالة التنبيه، قد تتعرض لإصابة طفيفة أو قد يتسبب ذلك بالحاق ضرر بالمنتج.

⚠ تحذير

• للاستخدام الداخلي فقط.

احتياطات لدى تثبيت المنتج

⚠ تحذير

- أبق المنتج بعيدًا عن مصادر الحرارة مثل أجهزة التدفئة الكهربائية.
- - فقد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو إلحاق ضرر بالمنتج أو تشويهه.
- ابق مواد التغليف المضادة للرطوبة أو المصنوعة من الفينيل بعيدًا عن متناول الأطفال.
- - تعتبر المواد المضادة للرطوبة ضارة في حال ابتلاعها. في حال ابتلاعها عن طريق الخطأ، أجب المريض على التقيؤ وتوجه إلى أقرب مستشفى.
- بالإضافة إلى ذلك، يمكن أن تتسبب مواد التغليف المصنوعة من الفينيل في الاختناق. أبق المنتج بعيدًا عن متناول الأطفال.
- لا تضع أغراضًا ثقيلة على المنتج أو تجلس عليه.
- - في حال تحطم المنتج أو سقوطه، فقد يتسبب ذلك في حدوث إصابة. يجب أن ينتبه الأطفال جيدًا.
- لا تترك كبل الطاقة أو كبل الإشارة في وسط الممر.
- - فقد يتعثر به المارة أو يقعون مما قد يؤدي إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو تعطل المنتج أو وقوع إصابة.
- ثبت المنتج في مكان نظيف وجاف.
- - 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 روائح أخرى أو سماع صوت غريب، افصل سلك الطاقة واتصل بمركز الخدمة.
- - فقد يؤدي الاستمرار في استخدام المنتج من دون اتخاذ الإجراءات المناسبة إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- في حال سقوط المنتج أو انكسار الهيكل، أوقف تشغيله وافصل سلك الطاقة.
- - فقد يؤدي الاستمرار في استخدام المنتج من دون اتخاذ الإجراءات المناسبة إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق. اتصل بمركز الخدمة.

- لا توقع أي غرض على المنتج أو تعرّضه لصدمة. لا ترم أي لعبة أو غرض على شاشة المنتج.
- فقد يؤدي ذلك إلى حدوث إصابة جسيمة أو حدوث عطل بالمنتج والإحاق ضرر بالشاشة.
- لا تترك المنتج يسقط أو يقع عند توصيله بجهاز خارجي.
- فقد يتسبب ذلك في إصابة و/أو إلحاق ضرر بالمنتج.
- عند توصيله بجهاز ألعاب، اترك مسافة تعادل أربع مرات الطول القطري لشاشة الجهاز.
- في حال سقوط المنتج بسبب قصر الكبل، قد يتسبب ذلك في حدوث إصابة و/أو إلحاق ضرر بالمنتج.
- قد يؤدي ترك صورة ثابتة على الشاشة لفترة طويلة إلى إلحاق ضرر بالشاشة واحترق الصورة. لاستخدام المنتج لفترة طويلة، استخدم شاشة توقف على الكمبيوتر أو استخدم وظيفة منع بقاء الصورة على المنتج، وعند عدم استخدام المنتج، أوقف تشغيل الطاقة. لا تشمل كفالة هذا المنتج نشوب حريق أو المشاكل ذات الصلة.
- لا تثبت هذا المنتج على حائط حيث يحتمل أن يتعرّض لبخار الزيت أو رذاذه.
- قد يلحق هذا ضرراً بالمنتج ويسبب عطلاً فيه.

⚠️ تنبيه

- تأكد من أن فتحات التهوية في المنتج ليست مسدودة. تثبت المنتج في مكان يتمتع بمساحة مناسبة. (أكثر من 100 مم بين المنتج والحائط)
- إذا تثبت المنتج على مسافة قريبة جداً من الحائط، قد يؤدي ذلك إلى تشوّهه أو نشوب حريق بسبب ارتفاع درجة حرارة المنتج الداخلية.
- لا تسد فتحة التهوية على المنتج بواسطة غطاء مائدة أو ستارة.
- فقد يؤدي ذلك إلى تشوّه المنتج أو نشوب حريق بسبب ارتفاع درجة حرارة المنتج الداخلية.
- تثبت المنتج في مكان مسطح وثابت حيث يكون غير معرّض لخطر السقوط.
- إذا سقط المنتج، فقد يؤدي ذلك إلى إصابتك أو تحطمه.
- تثبت المنتج في مكان لا يحدث فيه تشويش كهرومغناطيسي.
- أبقِ المنتج بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة.
- فقد يلحق ذلك الضرر به.
- إذا تثبت المنتج في مكان لا يستوفي الشروط الموصى بها، فقد يؤدي ذلك إلى إلحاق ضرر كبير بجودة صورة المنتج وطول فترة استخدامه ومظهره.
- يرجى التحقق من ذلك لدى شركة LG أو اختصاصي معتمد قبل التثبيت. ينطبق هذا التنبيه على المكان حيث توجد كميات كبيرة من الغبار أو رذاذ الزيت أو حيث تُستخدم مواد كيميائية أو حيث تكون درجة الحرارة عالية جداً أو منخفضة جداً أو حيث تكون نسبة الرطوبة عالية جداً أو حيث يكون من المرجح أن يبقى المنتج قيد التشغيل لفترة طويلة (المطار ومحطة القطار مثلاً). يؤدي عدم التقيد بهذا التنبيه إلى إبطال كفالة المنتج.
- لا تثبت المنتج في منطقة تفتقر للتهوية المناسبة (مثلاً، على رف في مكتبة أو في خزانة) أو في الخارج وتجنب وضعه على وسادة أو سجادة.
- ولا تثبته بالقرب من الأغراض التي تولّد حرارة مثل المصابيح.

احتياطات حول استخدام محوّل التيار المتردد والطاقة الكهربائية

⚠ تحذير

- في حال تسرّبت المياه أو أي مادة غريبة إلى داخل المنتج (التلفاز أو جهاز العرض أو سلك الطاقة أو محوّل التيار المتردد)، افصل سلك الطاقة فوراً واتصل بمركز الخدمة.
- وإلا، فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية نتيجة للضرر الذي تم إلحاقه بالمنتج.
- لا تلمس مقبس الطاقة أو محوّل التيار المتردد ويديك مبلّتين. إذا كانت أطراف المقبس الداخلية رطبة أو عليها غبار، فامسحها وجففها قبل الاستخدام.
- وإلا، فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- احرص على إدخال سلك الطاقة بالكامل في محوّل التيار المتردد.
- إذا كان مرتخياً، فقد يؤدي الاتصال غير المحكم إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- احرص على استخدام أسلاك الطاقة ومحوّلات التيار المتردد المتوفرة أو المعتمدة من قبل LG Electronics, Inc.
- قد يؤدي استخدام منتجات غير معتمدة إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- عند فصل سلك الطاقة، أمسكه دائماً من المقبس. لا تثن سلك الطاقة بقوة مفرطة.
- قد يتعرّض سلك الطاقة لضرر، مما قد يؤدي إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- احرص على عدم الدوس على سلك الطاقة أو محوّل التيار المتردد أو وضع أغراض ثقيلة عليه (أجهزة إلكترونية أو أغطية الخ.). احرص على عدم إلحاق ضرر بسلك الطاقة أو محوّل التيار المتردد باستخدام أدوات حادة.
- فقد يؤدي استخدام أسلاك طاقة تالفة إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- لا تفكك أبداً سلك الطاقة أو محوّل التيار المتردد أو تصلحه أو تعذله.
- فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- احرص على توصيل كبل الطاقة بالتيار المؤرض.
- فقد تتعرّض لصعق كهربائي أو لإصابة.
- استخدم الفولتية المُقدّرة فقط.
- قد يتعرّض المنتج لضرر أو من الممكن أن تتعرض أنت لصعق كهربائي.
- في حال حدوث رعد وبرق، لا تلمس مطلقاً سلك الطاقة وكبل الإشارة إذ قد يشكل ذلك خطراً جسيماً.
- وقد يتسبب في حدوث صدمة كهربائية.
- لا تقم بتوصيل أسلاك الامتداد المتعددة أو الأجهزة الكهربائية أو أجهزة التنفئة الكهربائية بأخذ واحد. استخدم سلك طاقة مع طرف تأريض مصمّم للاستخدام مع الكمبيوتر.
- فقد ينشب حريق بسبب زيادة درجة حرارة المنتج.
- لا تلمس قابس الطاقة ويديك مبلّتين. بالإضافة إلى ذلك، إذا كان الطرف الداخلي للسلك رطباً أو مغطى بالغبار، جفف قابس الطاقة بالكامل أو امسح عنه الغبار.
- قد تتعرّض لصعق كهربائي بسبب الرطوبة الزائدة.

- إذا لم تكن تنوي استخدام المنتج لوقت طويل، فافصل كبل الطاقة عنه.
- يمكن أن يؤدي الغبار المتراكم إلى نشوب حريق أو قد يؤدي تلف المواد العازلة إلى تسرب الطاقة الكهربائية أو حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- ثبت كبل الطاقة بالكامل.
- فقد يدلع حريق إذا لم تثبته بالكامل.
- لا تدخل موصلاً (مثل القطع المعدنية) في أحد طرفي كبل الطاقة بينما يكون الطرف الآخر موصولاً بطرف الإدخال في الحائط. بالإضافة إلى ذلك، لا تلمس كبل الطاقة فوراً بعد توصيله بطرف الإدخال في الحائط.
- فقد تتعرض لصعق كهربائي.
- تُستخدم قارئة الجهاز كالجهاز الفاصل.
- يرجى الحرص على تثبيت الجهاز بالقرب من مأخذ الطاقة في الحائط الذي تم توصيله به وعلى إمكانية الوصول إلى المأخذ بسهولة.
- طالما كانت هذه الوحدة متصلة بمأخذ التيار المتردد في الحائط، فلن تنفصل عن مصدر الإمداد بالتيار المتردد حتى في حال إيقاف تشغيلها.

تنبيه ⚠

- احرص على إبقاء المأخذ ومحول التيار المتردد والأطراف الداخلية لمقبس الطاقة نظيفة من الغبار وغيرها من الأوساخ.
- فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق.
- لا تفصل سلك الطاقة أثناء استخدام المنتج.
- فقد يؤدي حدوث صدمة كهربائية إلى إلحاق ضرر بالمنتج.
- استخدم سلك الطاقة المتوفر مع الوحدة. إذا استخدمت سلك طاقة آخر، فتأكد من أنه يتوافق مع المعايير الوطنية المطبقة عند عدم توفيره من قبل المزوّد. إذا تخلّل كبل الطاقة أي عيب بأي شكل من الأشكال، فاتصل بالجهة المصنّعة أو بأقرب موفر خدمة تصليح معتمد لاستبداله.

احتياطات عند نقل المنتج

تحذير

- تأكد من إيقاف تشغيل المنتج.
- فقد يؤدي ذلك إلى إصابتك بصعق كهربائي أو إلى إلحاق ضرر بالمنتج.
- تأكد من إزالة كافة الكبلات قبل نقل المنتج.
- فقد يؤدي ذلك إلى إصابتك بصعق كهربائي أو إلى إلحاق ضرر بالمنتج.
- تأكد من توجيه الشاشة إلى الأمام وامسكها بيدك كلتيهما لنقلها. إذا أسقطت المنتج، فقد يؤدي استخدام المنتج التالف إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق. اتصل بمركز الخدمة المعتمد لتصلّحه.
- تأكد من أن المنتج متوقف عن التشغيل ومفصول عن الطاقة الكهربائية ومن أن كل الكبلات مفصولة. يُطلب حمل الجهاز شخصين أو أكثر. لا تضغط على الجهة الأمامية من الجهاز.

تنبيه

- لا تعرّض المنتج لصدمة عند نقله.
- فقد يؤدي ذلك إلى إصابتك بصعق كهربائي أو إلى إلحاق ضرر بالمنتج.
- لا ترم عبء تغليف المنتج. استخدمها عند نقل المنتج.

احتياطات عند استخدام المنتج

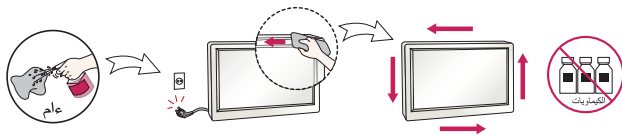
⚠ تحذير

- لا تفك المنتج أو تصلحه أو تعدله وفقًا لتقديرك الخاص.
- - فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- - اتصل بمركز الخدمة لفحص المنتج أو معايرته أو تصليحه.
- إذا أردت ترك الشاشة من دون استخدام لفترة طويلة، فافصلها عن مأخذ الحائط.
- ابق المنتج بعيدًا عن المياه.
- - فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- لا تعرض الجزء الأمامي من الشاشة وجوانبها لصدمة أو تخدشها باستخدام مواد معدنية.
- - وإلا فقد يلحق ذلك ضررًا بالشاشة.
- تجنب درجات الحرارة المرتفعة ونسبة الرطوبة العالية.

⚠ تنبيه

- لا تضع موادًا سريعة الاشتعال بالقرب من المنتج.
- - يوجد خطر حدوث انفجار أو نشوب حريق بسبب تجاهل خطر المواد السريعة الاشتعال عند استخدامها.
- عند تنظيف المنتج، افصل سلك الطاقة وامسحه بلطف مستخدمًا قطعة قماش ناعمة لنفاذي خدشه. لا تنظف المنتج باستخدام قطعة قماش رطبة أو ترش المياه أو أي سوائل أخرى مباشرة عليه. فقد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية. (لا تستخدم موادًا كيميائية كالبنزين أو مخففات الطلاء أو الكحول)
- خذ قسطًا من الراحة من وقت إلى آخر لتريح نظرك وتحميه.
- حافظ دائمًا على نظافة المنتج.
- اجلس بوضعية مريحة وطبيعية عند استخدام المنتج لإرخاء العضلات.
- خذ قسطًا من الراحة بشكل منتظم عند استخدام المنتج لوقت طويل.
- لا تضغط بشدة على الشاشة أو تخدشها بيدك أو بواسطة غرض حاد مثل ظفر أو قلم رصاص أو قلم حبر.
- حافظ على المسافة المناسبة بينك وبين المنتج.
- - قد يضعف بصرك إذا نظرت إلى المنتج عن مسافة قريبة جدًا.
- اضبط الاستبانة والساعة المناسبين بالاستناد إلى دليل المستخدم.
- - يمكن أن يضعف بصرك.
- استخدم منظمًا معتمدًا فقط عند تنظيف المنتج. (لا تستخدم البنزين أو الثر أو الكحول).
- - يمكن للمنتج أن ينتشوه.
- لا تعرض الجهاز للتلف أو الطرطشة ولا تضع أغراضًا تحتوي سوائل، مثل المزهريات أو الأكواب وما إلى ذلك عليه (مثلًا على الرفوف الموجودة فوق الوحدة).
- يجب عدم تعريض البطاريات لدرجة حرارة تتخطى الدرجة المسموح بها. على سبيل المثال، احفظ البطاريات في مكان بعيد عن أشعة الشمس المباشرة والمواقف المفتوحة وأجهزة التدفئة الكهربائية.
- لا تضع البطاريات غير القابلة للشحن في جهاز أثناء شحنه.
- قد يؤدي استخدام سماعات الرأس (سماعات الأذن) لفترة طويلة من الوقت أو الاستماع إلى مستوى صوت مرتفع إلى إلحاق ضرر بسمعك.

- رشن المياه على قطعة قماش ناعمة مرتين إلى 4 مرات، ثم استخدمها لتنظيف الإطار الأمامي وامسح في اتجاه واحد فقط. قد تتسبب الرطوبة الزائدة في ترك بقع.



- لا تستخدم منتجات تعمل بفولتية عالية بالقرب من جهاز العرض. (آلة كهربائية لصعق الذباب مثلاً)
- فقد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية وبالتالي إلى تعطل جهاز العرض.

التنبيه على حائط

- لا تثبت هذا المنتج بنفسك إذ من الممكن أن تتعرض لإصابة ما أو تلحق الضرر بالمنتج. لذا نرجو منك الاتصال بشخص من فريق الصيانة المعتمد من قبل الشركة المصنعة.

التراخيص

قد تختلف التراخيص المدعومة بحسب الطراز. لمزيد من المعلومات حول التراخيص، تفضل بزيارة الموقع www.lg.com.



بعد 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.



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



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 و DTS 2.0 Channel 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.



التجميع والتحضير

تنبيه

- استخدم دائماً المكونات الأصلية لضمان عدم إلحاق ضرر بالمنتج والحفاظ على أدائه.
- لن تشمل كفالة المنتج الضرر أو الإصابة التي تنتج من استخدام مكونات غير أصلية.

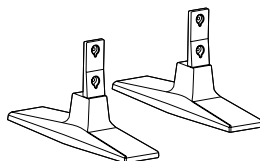
ملاحظة

- قد تختلف الملحقات المتوفرة مع المنتج وفقاً للطراز أو المنطقة.
- قد تتغير مواصفات المنتج أو المحتويات في هذا الدليل من دون إشعار مسبق نتيجة لترقية وظائف المنتج.
- برنامج SuperSign والدليل
- التنزيل من موقع ويب LG Electronics.
- تفضل بزيارة موقع LG Electronics على الويب (<http://partner.lge.com>) وقم بتنزيل أحدث إصدار للبرنامج على الطراز لديك.
- لن تغطي الكفالة أي أضرار ناجمة عن استخدام المنتج في بيئة مليئة بالغبار.

الملحقات الاختيارية

تخضع الملحقات الاختيارية للتغيير، من دون إشعار مسبق، وذلك لتحسين أداء المنتج، كما يمكن إضافة ملحقات جديدة. قد تختلف الرسوم التوضيحية الواردة في هذا الدليل عن المنتج والملحقات الفعلية.

مجموعة أدوات الحامل



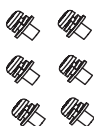
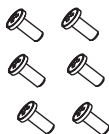
البراغي

القطر 4.0 مم x المسافة 0.7 مم x
الطول 10 مم (بما في ذلك الحلقة الزنبركية)

الحامل

ST-200T

مجموعة أدوات مكبرات الصوت



البراغي

القطر 4.0 مم x المسافة 1.6 مم x
الطول 10 مم

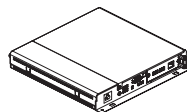
البراغي

القطر 4.0 مم x المسافة 0.7 مم
x الطول 8 مم
(بما في ذلك الحلقة الزنبركية)

حاملات الكابلات/
روابط الكابلات

مكبرات الصوت
SP-2100

مجموعة أدوات مشغّل الوسائط



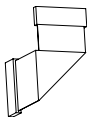
القرص المضغوط (دليل المالك) / البطاقات

البراغي

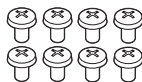
مشغّل الوسائط

MP500 / MP700

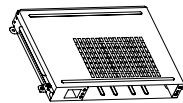
مجموعة الأدوات المطابقة لمواصفات قابلية التوصيل المفتوحة



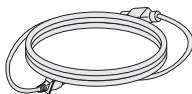
كبل التوصيل



البراعي



KT-OPSA

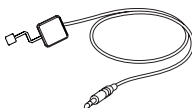


سلك الطاقة



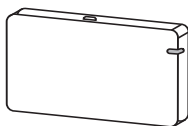
البطاقة (دليل الإعداد السهل)

مجموعة أدوات مستشعر البكسل



KT-SP0

مجموعة أدوات وحدة حماية Wi-Fi



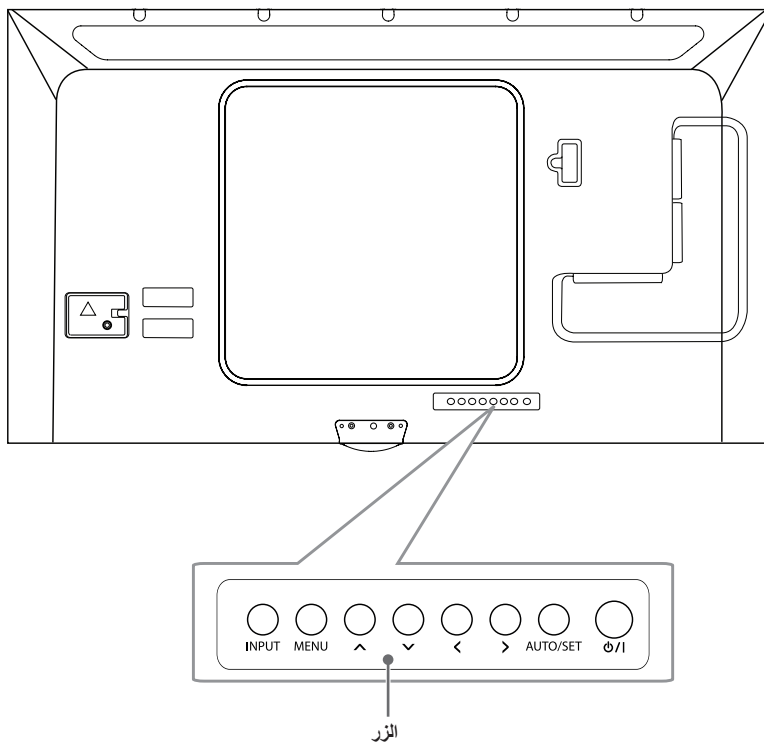
AN-WF500

! ملاحظة

- قد لا يتوفر حامل الكابل/أداة ربط الكابل في بعض المناطق أو لبعض الطرازات.
- تتوفر الملحقات الاختيارية لبعض الطرازات فقط. وإذا لزم الأمر، يرجى شراؤها بشكل منفصل.
- يُباع مستشعر البكسل بشكل منفصل. يمكنك الحصول على ملحقات إضافية من متجر البيع بالتجزئة المحلي.
- قبل توصيل مجموعة الأدوات المطابقة لمواصفات قابلية التوصيل المفتوحة أو مشغل الوسائط، قم بتوصيل الكبل بالمنفذ.
- يرجى إيقاف تشغيل الجهاز قبل توصيل مجموعة أدوات وحدة حماية Wi-Fi أو فصلها.

القطع والأزرار

قد تختلف الصورة وفقًا للطراز.

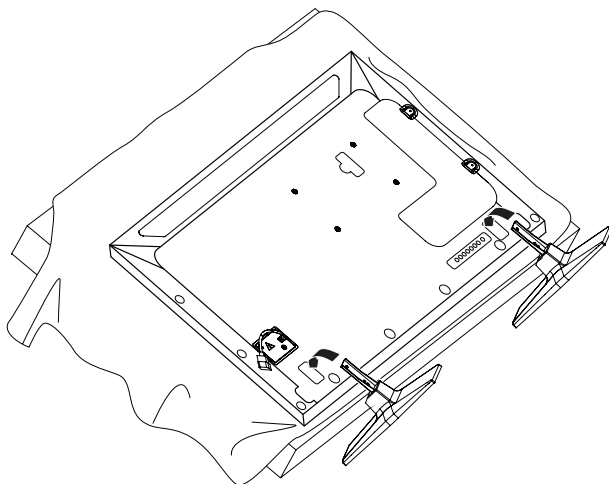


- **INPUT** : لتغيير مصدر الإدخال.
- **MENU** : للوصول إلى القوائم الرئيسية، أو لحفظ الإدخال والخروج من القوائم.
- **^ v** : للضبط لأعلى ولأسفل.
- **< >** : للانتقال إلى اليمين واليسار.
- **AUTO/SET** (تلقائي/ضبط) : لعرض الإشارة والوضع الحاليين.
- **I/O** : لتشغيل التلفاز أو إيقاف تشغيله.

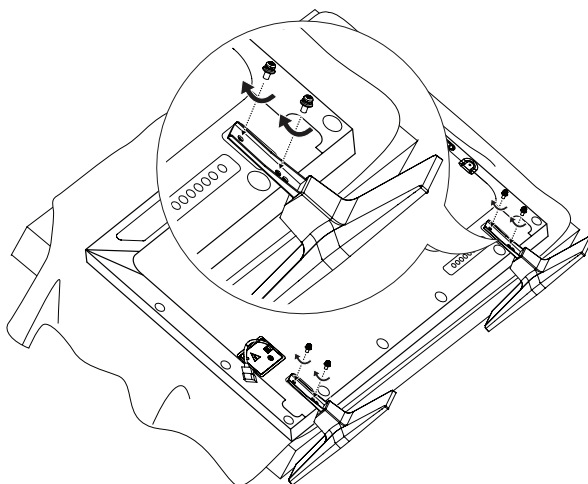
توصيل الحامل

- بالنسبة إلى بعض الطرازات فقط.
- قد تختلف الصورة وفقًا للطراز.

1



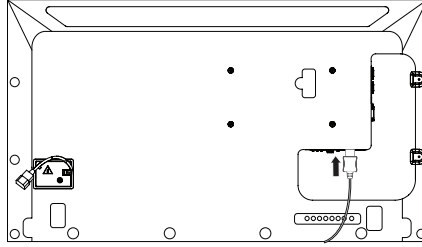
2



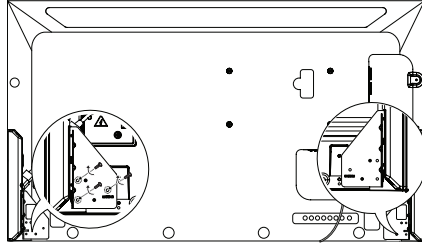
توصيل مكبرات الصوت

- بالنسبة إلى بعض الطرازات فقط.
- قد تختلف الصورة وفقًا للطراز.

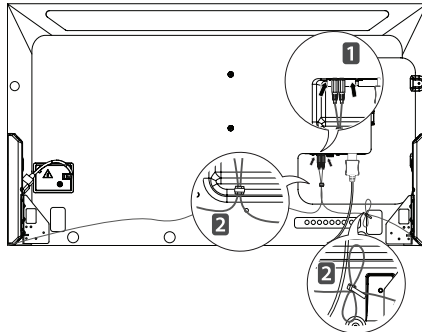
1 قم بتوصيل كابل إشارة الإدخال قبل تركيب مكبرات الصوت.



2 ثبت مكبر الصوت باستخدام البراغي كما هو موضح أدناه. تأكد من فصل كابل الطاقة قبل إجراء التوصيلات.



3 قم بتوصيل كابلات مكبر الصوت مع مراعاة القطبية الصحيحة. بعد تثبيت مكبرات الصوت، استخدم حاملات الكبلات وربطاتها لترتيب كبلات مكبرات الصوت.



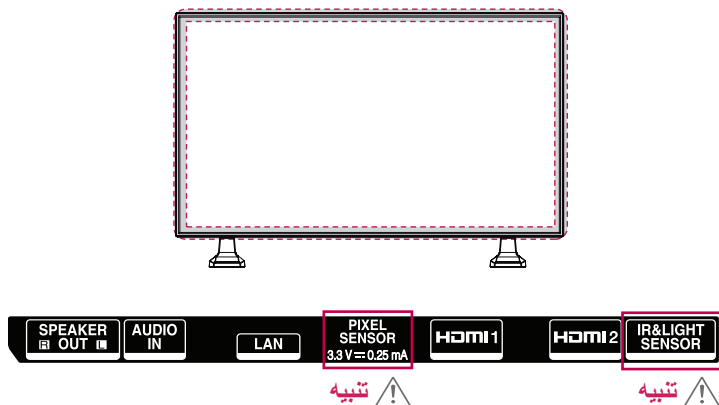
ملاحظة !

- يرجى إيقاف تشغيل الطاقة قبل فصل الكابل. يؤدي توصيل كابل مكبرات الصوت أو فصله عندما تكون مكبرات الصوت قيد التشغيل إلى عدم صدور صوت.

توصيل مستشعر الأشعة تحت الحمراء والضوء

عندما يكون الكبل موصولاً بالمنتج، تكون ميزة تلقي إشارات الريموت نشطة. إن مستشعر الأشعة تحت الحمراء والضوء هو مستشعر مغناطيسي. يُبثّه على زاوية الجهة الأمامية من المنتج لاستخدامه.

[الجهة الأمامية]

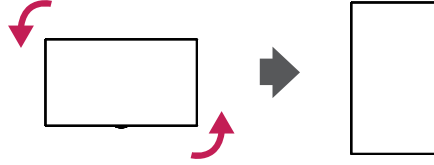


ملاحظة !

- ستضعف قوة إشارة مستشعر الأشعة تحت الحمراء والضوء في حال لم يتم تثبيته على الجهة الأمامية من المنتج.

الوضع العمودي

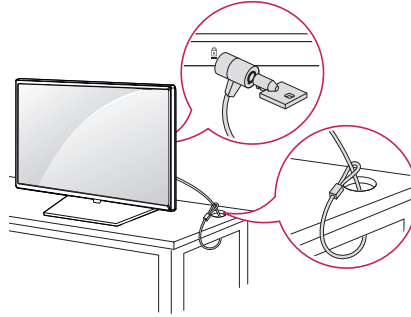
عند التثبيت في الوضع العمودي، قم بتدوير جهاز العرض بعكس اتجاه عقارب الساعة بمقدار 90 درجة (عندما تكون مقابل الشاشة).



استخدام قفل Kensington

(لا يتوفر هذا للطرافات كافة.)

يقع موصل نظام أمان Kensington في الجزء الخلفي لجهاز العرض. لمزيد من المعلومات حول تثبيت هذا النظام واستخدامه، راجع الدليل المتوفر مع نظام أمان Kensington أو تفضل بزيارة الموقع <http://www.kensington.com>.
قم بتوصيل كبل نظام أمان Kensington بين جهاز العرض والطاولة.



ملاحظة !

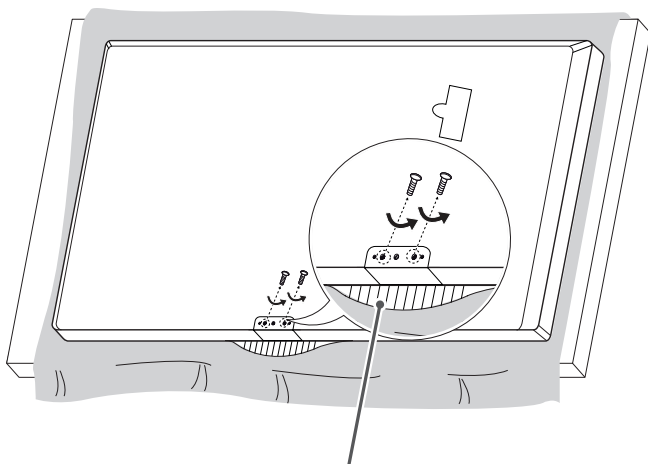
- إن نظام أمان Kensington ملحق اختياري. يمكنك الحصول على ملحقات إضافية من معظم متاجر بيع الأجهزة الإلكترونية بالتجزئة.
- يعرض الرسم التوضيحي مثالاً عاماً عن التثبيت وقد يبدو مختلفاً عن المنتج الفعلي.

تثبيت القوس المزود بشعار LG وإزالته

- بالنسبة إلى طرازات معينة فقط.
- قد تختلف الصورة وفقًا للطراز.

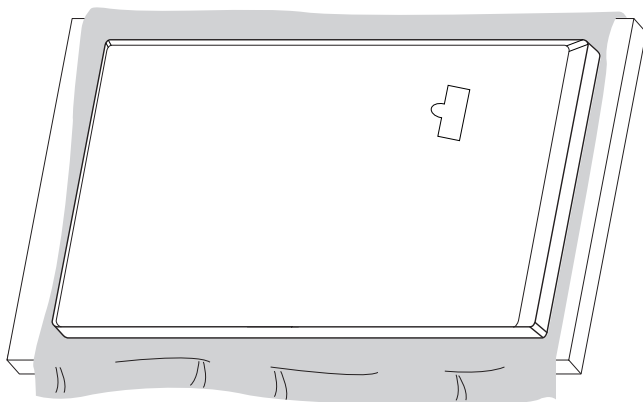
إزالة القوس المزود بشعار LG

- 1 ضع قطعة قماش نظيفة على الأرض، ثم ضع جهاز العرض عليها موجّهاً الشاشة نحو الأسفل. أزل البرغيين اللذين يثبتان القوس المزود بشعار LG في أسفل الجهة الخلفية من جهاز العرض باستخدام مفك براغي.



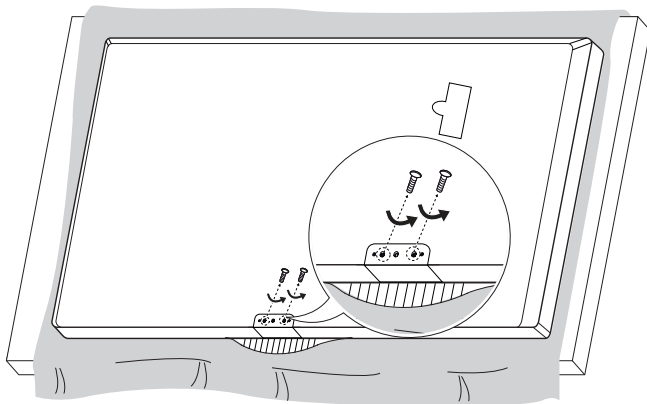
القوس المزود بشعار LG

- 2 بعد إزالة البراغي، أزل القوس المزود بشعار LG. عند إعادة تثبيت القوس المزود بشعار LG، اتبع إجراءات عملية التثبيت لكن بالعكس.

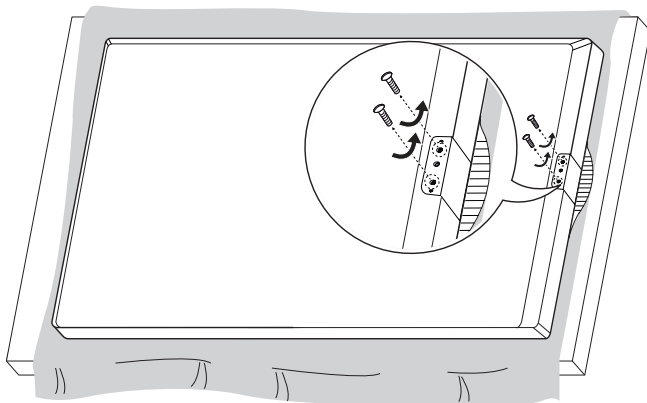


تثبيت القوس المزود بشعار LG على الجهة اليمنى

- 1 ضع قطعة قماش نظيفة على الأرض، ثم ضع جهاز العرض عليها موجهًا الشاشة نحو الأسفل. أزل البرغيين اللذين يثبتان القوس المزود بشعار LG في أسفل الجهة الخلفية من جهاز العرض باستخدام مفك براغي.

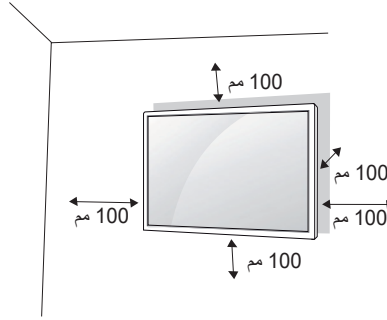


- 2 بعد إزالة البراغي، أزل القوس المزود بشعار LG. قم بمحاذاة القوس المزود بشعار LG مع الفتحات الموجودة على الجهة اليمنى، ثم ثبته باستخدام برغيين.



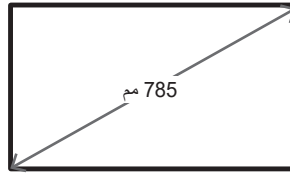
التثبيت على حائط

لتوفير التهوية المناسبة، يرجى ترك مسافة تبلغ 100 مم من كل جانب بين المنتج والحائط. تتوفر تعليمات مفصلة حول التثبيت لدى الوكيل، راجع تثبيت قوس التثبيت على الحائط المائل ودليل الإعداد.



للتثبيت جهاز العرض على حائط، قم بتوصيل قوس التثبيت على الحائط (قطعة اختيارية) بالجهة الخلفية من جهاز العرض. تأكد من توصيل قوس التثبيت على الحائط بإحكام بجهاز العرض والحائط.

- 1 استخدم البراغي وأقواس التثبيت على الحائط المتوافقة مع معايير VESA فقط.
 - 2 قد تسبب البراغي التي يتجاوز طولها الطول القياسي ضررًا داخل جهاز العرض.
 - 3 فقد يلحق البراغي غير المتوافق مع معايير VESA ضررًا بالمنتج وقد يؤدي إلى سقوط جهاز العرض. لا تتحمل شركة LG Electronics المسؤولية عن أي حوادث تتعلق باستخدام براغي غير قياسية.
 - 4 يرجى استخدام البراغي المتوافقة مع معايير VESA كما هو مذكور أدناه.
- 785 مم وأكثر
* براغي التثبيت: القطر 6.0 مم x السن 1.0 مم x الطول 12 مم



تنبيه

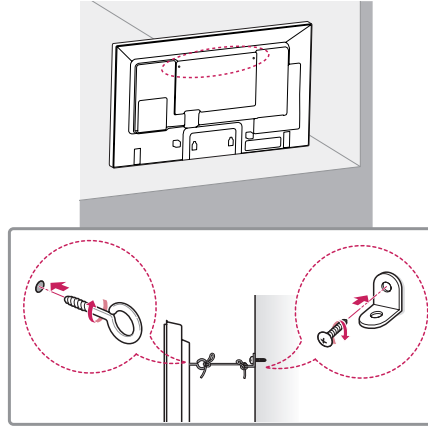
- افصل سلك الطاقة قبل نقل جهاز العرض أو تثبيته لتجنب حدوث صدمة كهربائية.
- في حال تثبيت جهاز العرض على سقف أو حائط مائل، فقد يسقط ويتسبب في حدوث إصابة. استخدم قوس تثبيت على الحائط معتمدًا من قبل LG واتصل بالوكيل المحلي أو بعامل مؤهل لمساعدتك في تثبيت المنتج.
- لا تفرط في شد البراغي، فقد يؤدي ذلك إلى إلحاق ضرر بجهاز العرض وإبطال الكفالة.
- استخدم البراغي وأقواس التثبيت على الحائط التي تتوافق مع معايير VESA فقط. لا تغطي الكفالة أي أضرار أو إصابات ناتجة من سوء استخدام أو استخدام ملحقات غير مناسبة.

ملاحظة

- تتضمن مجموعة التثبيت على الحائط دليل التثبيت والقطع الضرورية كافة.
- إن قوس التثبيت على الحائط ملحق اختياري. يمكنك الحصول على ملحقات إضافية من الوكيل المحلي.
- قد يختلف طول البراغي المطلوب باختلاف قوس التثبيت على الحائط. تأكد من استخدام البراغي ذي الطول الصحيح.
- لمزيد من المعلومات، يرجى مراجعة الدليل المتوفر مع قوس التثبيت على الحائط.

تثبيت جهاز العرض بإحكام على حائط (اختياري)

(قد يختلف الإجراء وفقاً للطراز).



- 1 أدخل المسامير ذات العروة أو الأقواس والمسامير في الجهة الخلفية من جهاز العرض وشدها.
- في حال وجود مسامير في موضع المسامير ذي العروة، أزل المسامير الأخرى أولاً.
- 2 ثبت قوسى التثبيت على الحائط بالمسامير على الحائط. قم بمطابقة موضع قوس التثبيت على الحائط والمسامير ذات العروة على الجهة الخلفية من جهاز العرض.
- 3 قم بتوصيل المسامير ذات العروة وقوسى التثبيت على الحائط بإحكام بواسطة حبل متين.
تأكد من أن الحبل في وضع أفقي مع السطح المستوي.

⚠ تحذير

- إذا لم يتم تثبيت جهاز العرض في موضع ثابت بشكل كافٍ، فقد يشكل ذلك خطراً بسبب احتمال سقوطه. يمكن تفادي الكثير من الإصابات، خاصة لدى الأطفال، عن طريق اتخاذ احتياطات بسيطة مثل:
 - استخدام الصناديق أو الحوامل التي توصي بها الجهة المصنعة.
 - استخدام قطع الأثاث التي يمكنها أن تتحمل وزن جهاز العرض بشكل آمن.
 - الحرص على عدم تجاوز جهاز العرض لحافة قطعة الأثاث التي تم وضعه عليها.
 - عدم وضع جهاز العرض على قطع أثاث طويلة (مثل الخزائن أو خزائن الكتب) من دون تثبيت كل من قطعة الأثاث وجهاز العرض بدعامة مناسبة.
 - عدم وضع قطع قماش أو مواد أخرى بين جهاز العرض والأثاث الداعم.
 - توجيه الأطفال وإعلامهم بخطورة تسلق قطع الأثاث بهدف الوصول إلى جهاز العرض أو أدوات التحكم به.

⚠ تنبيه

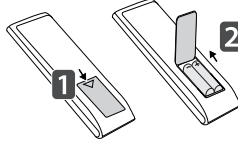
- احرص على عدم تسلق الأطفال على جهاز العرض أو التعلق به.

⚠ ملاحظة

- استخدم منصة أو صندوقاً كبيراً ومتيناً بما يكفي لدعم جهاز العرض بشكل آمن.
- يتم شراء الأقواس والمسامير والأسلاك بشكل منفصل. يمكنك الحصول على ملحقات إضافية من متجر البيع بالتجزئة المحلي.
- يعرض الرسم التوضيحي مثلاً عاماً عن التثبيت وقد يبدو مختلفاً عن المنتج الفعلي.

الريموت

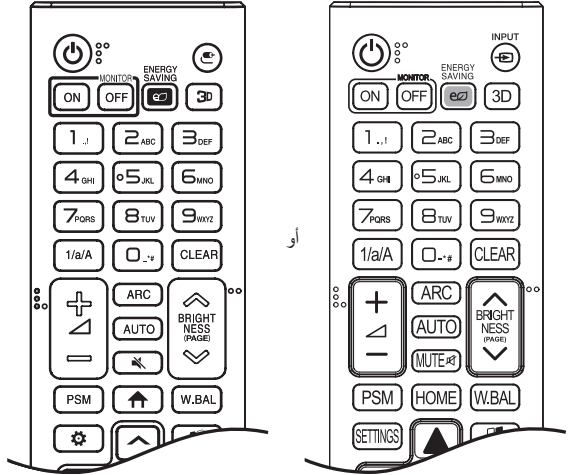
يرتكز الوصف الموجود في هذا الدليل على أزرار الريموت. يرجى قراءة هذا الدليل بعناية لاستخدام جهاز العرض بشكل صحيح. لتثبيت البطاريات، افتح غطاء البطاريات وضع هذه الأخيرة (1.5 فولت بحجم AAA) بحيث يتطابق الطرفان (+) و (-) مع الرمز المطبوع داخل الحجرة، ثم أغلق الغطاء. لإزالة البطاريات، نفذ إجراءات التثبيت بشكل معكوس. قد تختلف الرسوم التوضيحية عن الملحقات الفعلية.



تنبيه

- لا تخطئ البطاريات القديمة والجديدة، فقد يؤدي ذلك إلى إلحاق ضرر بالريموت.
- تأكد من توجيه الريموت باتجاه مستشعر الريموت على جهاز العرض.
- قد لا تكون بعض ميزات الريموت مدعومة في بعض الطرازات.

⏻ (الطاقة) لتشغيل جهاز العرض أو إيقاف تشغيله.
MONITOR ON لتشغيل جهاز العرض.
MONITOR OFF لإيقاف تشغيل جهاز العرض.
⏻ ENERGY SAVING لضبط سطوع الصورة للحد من استهلاك الطاقة.
⏻ / ⏻ INPUT لتحديد وضع الإدخال.
3D / 3D يُستخدم لعرض الفيديو الثلاثي الأبعاد.
1/a/A للتبديل بين لوحة الأرقام ولوحة الأحرف.
أزرار الأرقام والحروف الأبجدية
 لإدخال الأرقام أو الأحرف وفقاً للإعداد.
CLEAR لمسح الأرقام أو الأحرف التي تم إدخالها.
زر رفع/خفض مستوى الصوت لضبط مستوى الصوت.
ARC لتحديد وضع نسبة الطول إلى العرض.
AUTO لضبط موضع الصورة والحد من عدم استقرارها تلقائياً (متوفر لإدخال RGB فقط).
MUTE / ⏻ لكتم الأصوات كافة.
BRIGHTNESS لضبط سطوع الشاشة. لا يدعم هذا الطراز وظيفة الصفحة.



PSM لتحديد وضع الصورة.

↑ / HOME لتنشيط المشغل.

W.BAL للدخول إلى قائمة توازن اللون الأبيض.

/ SETTINGS ⚙️ للوصول إلى القوائم الرئيسية أو حفظ قائمتي الإدخال والخروج.

S.MENU ⚙️ مفتاح قائمة SuperSign.

أزرار **التنقل** للتمرير عبر القوائم أو الخيارات.

OK / OK ⏹️ لتحديد القوائم أو الخيارات وتأكيدها.

↩️ / BACK للرجوع خطوة واحدة في وظيفة تفاعلية مع المستخدم.

EXIT للخروج من كل مهام شاشة خيارات العرض وتطبيقاتها.

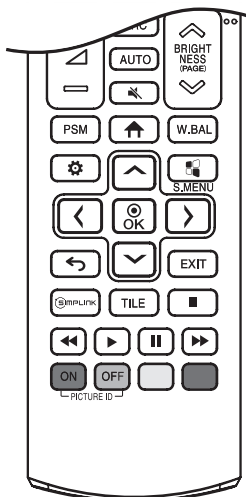
SIMPLINK ⚙️ يسمح لك بالتحكم في عدة أجهزة وسائط متعددة للاستمتاع بهذه الأخيرة بكل بساطة من خلال استخدام الريموت عبر قائمة **SIMPLINK**.

TILE لتحديد وضع التجانب.

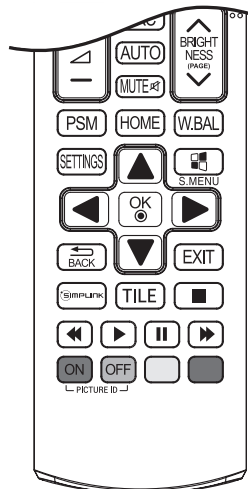
PICTURE ID ON/OFF عندما يكون رقم معرف

الصورة متطابقاً مع رقم معرف الجهاز ، يمكنك التحكم بأي جهاز عرض تريده بتنسيق العرض المتعدد.

أزرار **التحكم بقائمة USB** للتحكم بتشغيل الوسائط.



أو



إجراء التوصيلات

يمكنك توصيل أجهزة خارجية عديدة بجهاز العرض. غيّر وضع الإدخال ثم حدد الجهاز الخارجي الذي تريد توصيله. لمزيد من المعلومات حول توصيلات الأجهزة الخارجية، راجع الدليل المتوفر مع كل جهاز.

التوصيل بكمبيوتر

لا يتوفر بعض الكبلات. يدعم جهاز العرض هذا ميزة Plug and Play*.

* Plug and Play: هي ميزة تمكّن الكمبيوتر من التعرف على الأجهزة التي قام المستخدم بتوصيلها من دون إجراء تكوين للجهاز أو تدخل المستخدم عند التشغيل.

توصيل جهاز خارجي

قم بتوصيل جهاز استقبال ذا دقة عالية أو مشغل أقراص DVD أو مشغل فيديو VCR بجهاز العرض وحدد وضع الإدخال المناسب. إن بعض الكبلات غير متوفرة. يوصى بتوصيل أجهزة خارجية بجهاز العرض باستخدام كابلات HDMI بهدف الحصول على جودة مثالية للصورة والصوت.

ملاحظة !

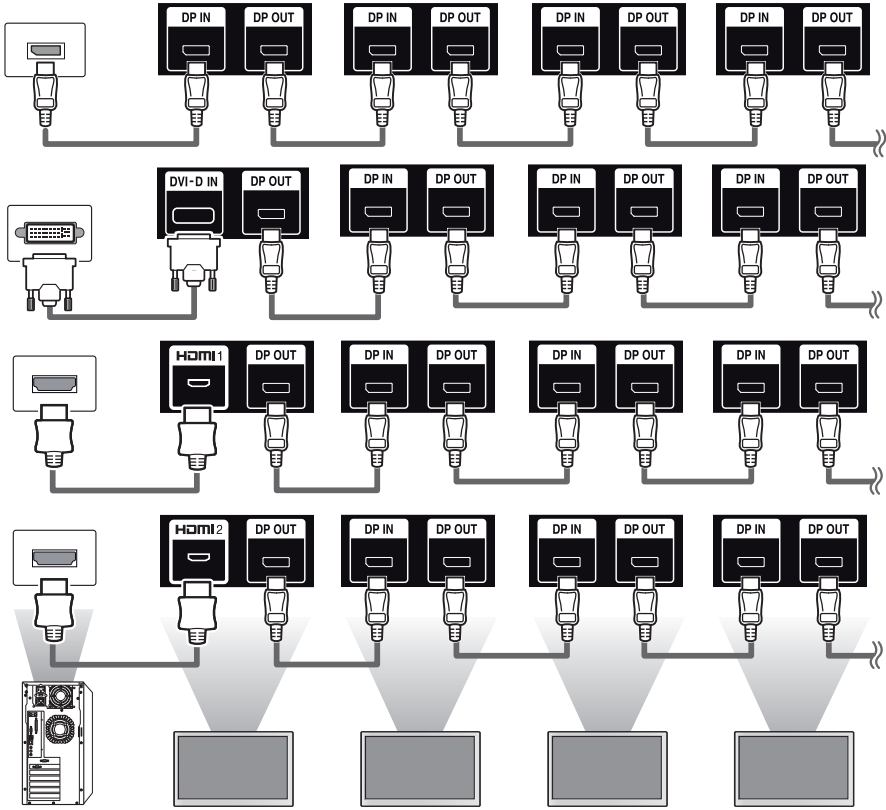
- يُوصى باستخدام جهاز العرض مع وصلة HDMI للحصول على أفضل جودة للصورة.
- للتوافق مع مواصفات المنتج، استخدم كابل واجهة معزول مع قلب فُزيت مثل كابل D-sub مزود بـ 15 سناً وكابل DVI-D/HDMI.
- إذا قمت بتشغيل جهاز العرض وكان بارداً، فقد تهتز الشاشة. هذا أمر طبيعي.
- في بعض الأحيان، قد تظهر على الشاشة نقاط حمراء أو خضراء أو زرقاء. هذا أمر طبيعي.
- استخدم كابل High Speed HDMI®/TM (كابل HDMI عالي السرعة).
- استخدم كابلًا معتمدًا مع وجود شعار HDMI عليه. إذا لم تستخدم كابل HDMI معتمدًا، قد لا تظهر الشاشة أو قد يحدث خطأ في الاتصال.
- أنواع كابلات HDMI الموصى بها
 - كابل HDMI®/TM عالي السرعة
 - كابل HDMI®/TM عالي السرعة مع Ethernet
- يرجى التحقق من ضوابط الكمبيوتر لديك في حال عدم تمكنك من سماع أي صوت في وضع HDMI. تتطلب بعض أجهزة الكمبيوتر تغيير إخراج الصوت الافتراضي يدويًا إلى HDMI.
- إذا كنت تريد استخدام الوضع HDMI-PC، فيجب ضبط الكمبيوتر/التلفاز الرقمي على وضع الكمبيوتر.
- قد تواجه مشاكل في التوافق في حال استخدام وضع HDMI-PC.
- تأكد من فصل كابل الطاقة.
- عند توصيل جهاز ألعاب بجهاز العرض، استخدم الكابل المتوفر مع جهاز الألعاب.
- يوصى باستخدام مكبرات الصوت المزودة كملحقات اختيارية.
- تنقل كابلات High Speed HDMI®/TM (كابلات HDMI عالية السرعة) إشارة عالية الدقة تصل إلى 1080 تقدمي وأكثر.

تنبيه !

- قم بتوصيل كابل إدخال الإشارة وتثبيته بإحكام عن طريق تدوير البراغي باتجاه عقارب الساعة.
- تجنّب الضغط على الشاشة بإصبعك لفترة طويلة حيث قد ينتج عن ذلك حدوث تشويه مؤقت للصورة المعروضة على الشاشة.
- تجنّب عرض صورة ثابتة على الشاشة لفترة زمنية طويلة لمنع احتراق الصورة. استخدم شاشة توقف إذا أمكن.
- قد يؤثر جهاز اتصالات لاسلكية تم وضعه بجانب جهاز العرض في جودة الصورة المعروضة.

سلسلة أجهزة العرض المترابطة

لاستخدام منتجات مختلفة متصلة ببعضها، قم بتوصيل طرف واحد من كابل إدخال الإشارة (كابل DP) بموصل DP Out الخاص بجهاز العرض 1 وقم بتوصيل الطرف الآخر بموصل DP In الخاص بالمنتج الآخر.
* كبل DP - استخدم كبل DP يستوفي المعيار DP1.1a (SST) أو DP1.2 (MST) أو إصدارًا أعلى.



ملاحظة !

- إذا كانت الإشارة ثابتة ولا تضعف أثناء مرورها في الكبل، يمكن، بشكل عام، توصيل ما يصل إلى 100 جهاز عرض عبر منفذ DP Out (مع معدل الاستبانة الموصى به). إذا أردت توصيل عدد أكبر من أجهزة العرض، فاستخدم مقوي إشارة.
- في حال ضبط وضع التجانب باستخدام DVI-D أو HDMI، فلن تتمكن من مشاهدة المحتوى المشفر بموجب حماية المحتوى الرقمي ذي النطاق الترددي العالي (HDCP).
- إذا كان كابل الإشارة بين المنتج والكمبيوتر طويلاً جدًا، تأكد من استخدام مقوي الإشارة أو الكابل البصري.

استخدام قائمة الإدخال



← ⬆ / HOME

OPS/DVI-D ← DISPLAYPORT ← HDMI2 ← HDMI1 •

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

لا تظهر أي صورة.

المشكلة	الحل
هل سلك الطاقة الخاص بالمنتج موصول؟	• تأكد من أن سلك الطاقة موصول بشكل صحيح في مأخذ الطاقة.
هل تظهر الرسالة "التنسيق غير صالح"؟	• تقع الإشارة الصادرة من الكمبيوتر (بطاقة الرسومات) خارج نطاق التردد العمودي أو الأفقي للمنتج. اضبط نطاق التردد بالرجوع إلى قسم المواصفات في هذا الدليل.
هل تظهر الرسالة "لا توجد إشارة"؟	• إن كبل الإشارة بين الكمبيوتر والمنتج غير موصول. تحقق من كبل الإشارة. • اضغط على قائمة INPUT على الريموت للتحقق من إشارة الإدخال.

تظهر الرسالة منتج غير معروف عندما يكون المنتج متصلاً.

المشكلة	الحل
هل ثبت برنامج التشغيل؟	• تحقق مما إذا كانت وظيفة Plug and Play مدعومة بالرجوع إلى دليل مستخدم بطاقة الرسومات.

تبدو الصورة المعروضة على الشاشة غير طبيعية.

المشكلة	الحل
هل موضع الشاشة غير صحيح؟	• تحقق مما إذا كان المنتج يدعم استيئانة بطاقة الرسومات وترددها. إذا كان التردد خارج النطاق، فاضبط الاستيئانة على المعدل الموصى به في قائمة [لوحة التحكم] ← [الشاشة] ← [الإعداد]. (قد تختلف الإعدادات وفقاً لنظام التشغيل).
تظهر الشاشة بشكل غير طبيعي.	• إن كبل إشارة الإدخال الملائم غير موصول بمنفذ الإشارة. قم بتوصيل كبل الإشارة الذي يتطلب مع إشارة إدخال المصدر.

يظهر طيف للصورة على المنتج.

المشكلة	الحل
يظهر طيف للصورة عند إيقاف تشغيل المنتج.	- في حال استخدام صورة ثابتة لفترة طويلة، فقد تُتلف وحدات البكسل. استخدم وظيفة شاشة التوقف. - عند ظهور صورة داكنة على الشاشة بعد ظهور صورة ذات تباين عالٍ (أسود وأبيض أو رمادي)، فقد يؤدي ذلك إلى التصاق الصورة. هذا الأمر طبيعي للمنتجات المزودة بشاشات LCD.

وظيفة الصوت لا تعمل.

المشكلة	الحل
ألا يصدر أي صوت؟	- تحقق من أن كبل الصوت موصول بشكل صحيح. - اضبط مستوى الصوت. - تحقق من ضبط الصوت بشكل صحيح.
الصوت غير واضح بثنًا.	حدد صوت المعادل الملائم.
الصوت منخفض جدًا.	اضبط مستوى الصوت.

الوان الشاشة غير طبيعية.

المشكلة	الحل
استبانة ألوان الشاشة رديئة (16 لونًا).	اضبط عدد الألوان على أكثر من 24 بت (ألوان حقيقية). حدد [لوحة التحكم] ← [عرض] ← [الإعدادات] ← [جدول الألوان] في Windows. (قد تختلف الإعدادات وفقًا لنظام التشغيل).
لون الشاشة غير ثابت أو يظهر لون واحد فقط.	تحقق من حالة اتصال كبل الإشارة. أو أعد إدخال بطاقة الرسومات الخاصة بالكمبيوتر.
هل تظهر بقع سوداء على الشاشة؟	قد تظهر وحدات بكسل متعددة (باللون الأحمر أو الأخضر أو الأزرق أو الأبيض أو الأسود) على الشاشة، الأمر الذي قد يعود إلى السمات الفريدة لشاشة LCD. لا يُعد ذلك عطلًا في شاشة LCD.

لا يعمل المنتج بشكل طبيعي.

المشكلة	الحل
تتوقف الطاقة عن التشغيل فجأة.	هل تم ضبط المؤقت؟
	تحقق من إعدادات التحكم بالطاقة. انقطعت الطاقة.

تنبيه

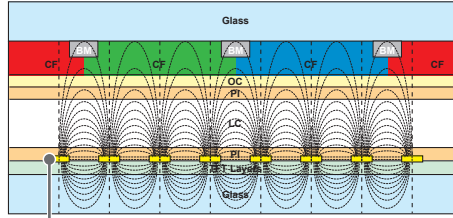
- لا يحدث التصاق الصورة عند استخدام صور متغيرة باستمرار لكنه قد يحدث عند استخدام صورة ثابتة لفترة طويلة. وبالتالي، يوصى باتباع التعليمات أدناه للحد من احتمال حدوث التصاق للصورة عند استخدام صورة ثابتة. يوصى بتغيير الصورة المعروضة على الشاشة مرة واحدة على الأقل كل 12 ساعة، وفي حال القيام بذلك بشكل متكرر أكثر، سيكون منع حدوث التصاق الصورة أكثر فعالية.

ظروف التشغيل الموصى بها

- 1 غير ألوان الخلفية والأحرف باعتماد الفاصل الزمني نفسه.

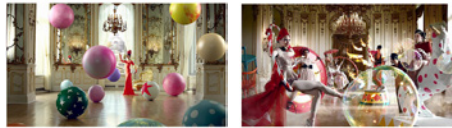


عند تغيير الألوان، سيساعدك استخدام الألوان المكتملة في منع التصاق الصورة.



MoTi Pixel Layer أو ITO

- 2 غير الصورة باعتماد الفاصل الزمني نفسه.



احرص على بقاء الأحرف أو الصور قبل تغيير الصورة في الموقع نفسه بعد تغييرها.

ما هو التصاق الصورة؟

عندما تعرض شاشة LCD صورة ثابتة لفترة طويلة من الوقت، قد يسبب هذا فرقاً في الفولتية بين الأقطاب التي تقوم بتشغيل الكريستال السائل. عندما يزيد الفرق في الفولتية بين الأقطاب مع مرور الوقت، يميل الكريستال السائل إلى البقاء في موقع واحد. أثناء هذه العملية، تبقى الصورة المعروضة سابقاً مرئية. هذا ما يُعرف بالتصاق الصورة.

مواصفات المنتج

قد تتغير مواصفات المنتج المذكورة أدناه من دون إشعار مسبق نتيجة لترقية وظائفه.
يشير الرمز " ~ " إلى التيار المتناوب والرمز " --- " إلى التيار المستمر.

شاشة LCD	نوع الشاشة	شاشة شرائح الترانزستور الرقمية (TFT) بعرض شاشة عرض الكريستال السائل (LCD)
إشارة الفيديو	الاستبانة القصوى	1920 × 1080 بتردد 60 هرتز
	الاستبانة الموصى بها	1920 × 1080 بتردد 60 هرتز
	التردد الأفقي	DISPLAYPORT / DVI-D / HDMI: من 30 إلى 83 كيلوهرتز
	التردد العمودي	DISPLAYPORT / DVI-D / HDMI: 56 هرتز إلى 60 هرتز
	المزامنة	تزامن منفصل، رقمي
منافذ الإدخال/ الإخراج		
HDMI1، PIXEL SENSOR، LAN، AUDIO IN، SPEAKER OUT، DVI-D IN، DP IN/OUT، IR & LIGHT SENSOR، HDMI2 RS-232C IN/OUT، USB 3.0 IN		
بطارية مضمنة		
ظروف بيئة التشغيل	درجة حرارة التشغيل	من 0 إلى 40 درجة مئوية
	نسبة رطوبة التشغيل	من 10 % إلى 80 %
	درجة حرارة التخزين	من -20 إلى 60 درجة مئوية
	نسبة رطوبة التخزين	من 5 % إلى 85 %

* مطابقة فقط للطرزات التي تعتمد مكبرات الصوت

الصوت	إخراج صوت RMS	10 واط + 10 واط (أيمن + أيسر)
	حساسية الإدخال	Vrms 0.7
	معاوقة مكبر الصوت	8 أوم

42LS73C / 42LS75C

شاشة LCD	المسافة بين وحدات البكسل	0.4833 مم (أفقي) × 0.4833 مم (عمودي)
الطاقة	الطاقة المقدرة	100-240 فولت من التيار المتردد بتردد 50/60 هرتز تقريبًا وقدرة 1.2 أمبير
	استهلاك الطاقة	وضع التشغيل: 110 واط نموذجي وضع السكون: ≥ 0.5 واط وضع الاستعداد: ≥ 0.5 واط
الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق) / الوزن	الشاشة	948.7 مم × 555.3 مم × 31.7 مم / 12.5 كجم
	الشاشة + الحامل	948.7 مم × 617.7 مم × 298.3 مم / 13.9 كجم
	الشاشة + مكبر الصوت	948.7 مم × 555.3 مم × 81.3 مم / 13.3 كجم
	الشاشة + مكبر الصوت + الحامل	948.7 مم × 617.7 مم × 298.3 مم / 14.7 كجم

49LS73C / 49LS75C

شاشة LCD	المسافة بين وحدات البكسل	0.55926 مم (أفقي) × 0.55926 مم (عمودي)
الطاقة	الطاقة المقدرة	100-240 فولت من التيار المتردد بتردد 50/60 هرتز تقريبًا وقدرة 1.6 أمبير
	استهلاك الطاقة	وضع التشغيل: 125 واط نموذجي وضع السكون: ≥ 0.5 واط وضع الاستعداد: ≥ 0.5 واط
الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق) / الوزن	الشاشة	1094.6 مم × 637.4 مم × 31.7 مم / 15.6 كجم
	الشاشة + الحامل	1094.6 مم × 699.7 مم × 298.3 مم / 17.0 كجم
	الشاشة + مكبر الصوت	1094.6 مم × 637.4 مم × 81.3 مم / 16.4 كجم
	الشاشة + مكبر الصوت + الحامل	1094.6 مم × 699.7 مم × 298.3 مم / 17.8 كجم

55LS73C / 55LS75C

شاشة LCD	المسافة بين وحدات البكسل	0.630 مم (أفقي) × 0.630 مم (عمودي)
الطاقة	الطاقة المقدرة	100-240 فولت من التيار المتردد بتردد 50/60 هرتز تقريبًا وقدرة 1.7 أمبير
	استهلاك الطاقة	وضع التشغيل: 140 واط نموذجي وضع السكون: ≥ 0.5 واط وضع الاستعداد: ≥ 0.5 واط
الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق) / الوزن	الشاشة	1230.4 مم × 713.7 مم × 31.7 مم / 20.7 كجم
	الشاشة + الحامل	1230.4 مم × 776.1 مم × 298.3 مم / 22.1 كجم
	الشاشة + مكبر الصوت	1230.4 مم × 713.7 مم × 81.3 مم / 21.5 كجم
	الشاشة + مكبر الصوت + الحامل	1230.4 مم × 776.1 مم × 298.3 مم / 22.9 كجم

الوضع المعتمد لمنفذ OPS / DisplayPort / DVI-D / HDMI (الكمبيوتر)

الاستبانة	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد العمودي (هرتز)
600 x 800	37.879	60.317
768 x 1024	48.363	60
720 x 1280	44.772	59.855
768 x 1366	47.712	60
1024 x 1280	63.981	60.02
1050 x 1680	65.290	59.954
1080 x 1920	67.5	60

الوضع المعتمد لمنفذ OPS / HDMI (التلفاز الرقمي) / DisplayPort

الاستبانة	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد العمودي (هرتز)
60p/480	31.5	60
50p/576	31.25	50
50p/720	37.5	50
60p/720	45	60
50i/1080	28.1	50
60i/1080	33.75	60
50p/1080	56.25	50
60p/1080	67.5	60

ملاحظة !

- التردد العمودي: يعرض المنتج الوظائف عن طريق تغيير صورة الشاشة عشرات المرات كل ثانية مثل مصباح الفلورسنت.
- التردد العمودي أو معدل التحديث هو عدد مرات عرض الصورة في الثانية. وحدة القياس هي الهرتز.
- التردد الأفقي: الفاصل الزمني الأفقي هو الوقت المستغرق لعرض خط أفقي واحد. عند قسمة 1 على الفاصل الزمني الأفقي، يمكن حساب عدد الخطوط الأفقية التي يتم عرضها كل ثانية التكرار الأفقي. وحدة القياس هي الكيلوهرتز.



احرص على قراءة احتياطات السلامة قبل استخدام المنتج.
تجد طراز الجهاز وأرقامه التسلسلية مذكورة على الجهة الخلفية منه وأحد
جوانبه. دونهما أدناه في حال احتاج المنتج إلى تصليح.

يُعتبر الضجيج المؤقت عاديًا عند تشغيل هذا الجهاز أو إيقاف تشغيله.

الطراز _____

الرقم التسلسلي _____