دليل المالك

شاشة العرض الرقمية من LG

(شاشة العرض)

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

65EV5C-2
65EV5C-3
65EV5C-2E

www.lg.com

جدول المحتويات

احتياطات السلامة.....3

- 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

التراخيص.....10

التجميع والتحضير 11

- طريقة التخزين لحماية الشاشة.....12
- تنبيه عند تثبيت الشاشات.....14
- التثبيت على الحائط.....15

الريموت.....17

إجراء التوصيلات 19

- التوصيل بكمبيوتر 19
- توصيل جهاز خارجي.....19
- توصيل جهاز تخزينUSB.....19
- استخدام قائمة الإدخال.....21
- التوصيل بكمبيوتر 22

استكشاف الأخطاء وإصلاحها.....23

مواصفات المنتج 26

تحذير- هذا منتج من الفئة أ. 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 تتعرّض لإصابة خطيرة أو لحادث أو للوفاة.

⚠ تنبيه

إذا تجاهلت رسالة التنبيه، فقد تتعرّض لإصابة طفيفة أو قد يتلف المنتج.

⚠ تحذير

لا يمكن تثبيت هذا المنتج في الخارج. استخدمه في الداخل فقط كما ثبّته العامل المتخصص في التثبيت.

احتياطات لدى تثبيت المنتج

⚠ تحذير

- أبقِ المنتج بعيدًا عن مصادر الحرارة مثل أجهزة التدفئة الكهربائية.
  - فقد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو إلحاق ضرر بالمنتج أو تشوّهه.
- ابقِ 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، أجبر المريض على التقيؤ وتوجّه إلى أقرب مستشفى. بالإضافة إلى ذلك، يمكن أن تتسبّب مواد التغليف المصنوعة من الفينيل في الاختناق. أبقِ 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 يتعثّر به المارّة أو يقعون مما قد يؤدي إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق أو تعطّل المنتج أو وقوع إصابة.
- ثبّت 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.
- لا تلمس السطح لجنّب الإحماء المفرط.
- 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 جسدية أو حدوث عطل بالمنتج وإلحاق 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 الضرر بالشاشة واحتراق الصورة. لاستخدام المنتج لفترة طويلة، استخدم شاشة توقف على جهاز الكمبيوتر الشخصي أو استخدم وظيفة حماية الصورة المتبقية على المنتج، وعندما لا يتم استخدام المنتج، أوقف تشغيل المنتج. لا تشمل كفالة هذا المنتج نشوب حريق أو المشاكل ذات الصلة.
- لا تثبّت هذا المنتج على حائط حيث يحتمل أن يتعرّض لبخار الزيت أو رذاذه.
  - قد يلحق هذا ضررًا بالمنتج ويسبب عطلًا فيه.

⚠ تنبيه

- تأكد من أن فتحات التهوية في المنتج ليست مسدودة. ثبّت المنتج في مكان يتمتع بمساحة واسعة ومناسبة (أكثر من 100 مم بين المنتج والحائط).
  - إذا ثبّت المنتج على مسافة قريبة جدًا من الحائط، قد يؤدي ذلك إلى تشوّهه أو نشوب حريق بسبب ارتفاع درجة حرارة المنتج الداخلية.
- لا تسدّ فتحة التهوية على المنتج بواسطة غطاء مائدة أو ستارة.
  - فقد يؤدي ذلك إلى تشوّه المنتج أو نشوب حريق بسبب ارتفاع درجة حرارة المنتج الداخلية.
- ثبّت المنتج في مكان مسطّح وثابت حيث يكون غير معرّض لخطر السقوط.
  - إذا سقط المنتج، فقد يؤدي ذلك إلى إصابتك أو تحطمه.
- ثبّت المنتج في مكان لا يحدث فيه تشويش كهرومغناطيسي.
- أبقِ المنتج بعيدًا عن أشعة الشمس المباشرة.
  - فقد يلحق ذلك الضرر به.
- إذا ثبّت المنتج في مكان لا يستوفي الشروط الموصى بها، فقد يؤدي ذلك إلى إلحاق ضررٍ 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 جدًا أو منخفضة جدًا أو حيث تكون نسبة الرطوبة عاليةً جدًا أو حيث يكون من المرجح أن يبقى المنتج قيد التشغيل لفترة طويلة (المطار ومحطة القطار مثلاً). يؤدي عدم التقيّد بهذا التنبيه إلى إبطال كفالة المنتج.
- لا تثبّت المنتج في منطقة تفتقر للتهوية المناسبة (مثلاً، على رفّ في مكتبة أو في خزانة) أو في الخارج وتجنب وضعه على وسادة أو سجادة.
- ولا تثبّته 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 فورًا واتصل بمركز الخدمة.
  - وإلا، فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية نتيجة للضرر الذي تم إلحاقه بالمنتج.
- لا تلمس قابس الطاقة أو محوّل التيار المتردد عندما تكون يداك مبلّلتين. 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 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 دائمًا من المقبس. لا تثنِ 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 الضرر بسلك الطاقة أو محوّل التيار المتردد باستخدام أدوات حادة.
  - فقد يؤدي استخدام أسلاك طاقة تالفة إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- لا تفك أبدًا سلك الطاقة أو محوّل التيار المتردد أو تصلحه أو تعدّله.
  - 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 يتعرض المنتج لضرر أو من الممكن أن تتعرض أنت لصعق كهربائي.
- في حال حدوث رعد وبرق، لا تلمس مطلقًا سلك الطاقة وكبل الإشارة إذ قد يشكل ذلك خطرًا جسيمًا.
  - وقد يتسبب في حدوث صدمة كهربائية.
- لا تقم بتوصيل أسلاك الامتداد المتعددة أو الأجهزة الكهربائية أو أجهزة التدفئة الكهربائية بمأخذ واحد. استخدم سلك طاقة مع طرف تأريض مصمّم للاستخدام مع الكمبيوتر.
  - فقد ينشب حريق بسبب زيادة درجة حرارة المنتج.
- لا تلمس قابس الطاقة ويديك مبلّلتين. بالإضافة إلى ذلك، إذا كان الطرف الداخلي للسلك رطبًا 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 تسرّب الطاقة الكهربائية أو حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.
- قم بتصليح كبل الطاقة بالكامل.
  - فقد يندلع حريق إذا لم يتم تصليحه بالكامل.
- لا تدخل موصّلاً (مثل القطع المعدنية) في أحد طرفَي كبل الطاقة بينما يكون الطرف الآخر موصولاً بطرف الإدخال في الحائط. بالإضافة إلى ذلك، لا تلمس كبل الطاقة فورًا بعد توصيله بطرف الإدخال في الحائط.
  - فقد تتعرّض لصعق كهربائي.
- تُستخدم قارنة 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 ومحوّل 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 موفّر 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 بيديك كلتيهما لنقلها. إذا أسقطت المنتج، فقد يؤدي استخدام المنتج التالف إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق. اتصل بمركز الخدمة المعتمد لتصليحه.
- تأكد من أن المنتج متوقف عن التشغيل ومفصول عن الطاقة الكهربائية ومن أن كل الكبلات مفصولة. يتطلب حمل الجهاز شخصَين 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 ترمِ علبة تغليف المنتج. استخدمها عند نقل المنتج.
- لا تنقل المنتج وفقًا لتقديرك الخاص.
  - فقد يؤدي ذلك إلى التواء الحامل وإلحاق الضرر بالشاشة وإلى إلحاق أنواع أخرى من الأضرار بالمنتج.
  - راجع فنيًا محترفًا من الشركة إذا أردت نقل المنتج.

احتياطات عند استخدام المنتج

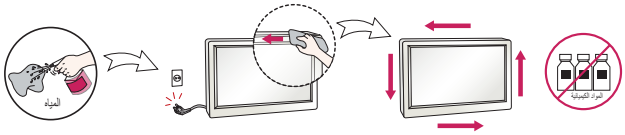
تحذير

- لا تفكك المنتج أو تصلحه أو تعدّله 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.
- ابقِ المنتج بعيدًا عن المياه.
  - فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- لا تعرّض الجزء الأمامي من الشاشة وجوانبها لصدمة أو تخدشها باستخدام مواد معدنية.
  - وإلا فقد يلحق ذلك ضررًا بالشاشة.
- تجنّب درجات الحرارة المرتفعة ونسبة الرطوبة العالية.
- لا تحمل الشاشة من دون التجهّز باللوازم الواقية مثل القفازات، لأن المناطق حيث تلتقي الأطراف حادة جدًا.

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 لتفادي 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 مواد كيميائية مثل البنزين 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 بشدّة على الشاشة أو تخدشها بيَدك 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 المناسبتين بالاستناد إلى دليل المستخدم.
  - يمكن أن يضعف بصرك.
- استخدم منظفًا معتمدًا فقط عند تنظيف المنتج. (لا تستخدم البنزين أو الثنر أو الكحول.)
  - يمكن للمنتج أن يتشوّه.
- لا تعرّض الجهاز للتنقيط أو الطرطشة ولا تضع أغراضًا تحتوي سوائل، مثل المزهريات أو الأكواب وما إلى ذلك عليه (مثلاً 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 والمواقد المفتوحة وأجهزة التدفئة الكهربائية.
- لا تضع البطاريات غير القابلة للشحن في جهاز أثناء شحنه.

- رشّ 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.



- تجهّز دائمًا باللوازم الواقية مثل القفازات عند تنظيف الشاشة لأن المناطق حيث تلتقي الأطراف حادة جدًا.
- لا تستخدم منتجات تعمل بفولتية عالية بالقرب من جهاز العرض. (آلة كهربائية لصعق الذباب مثلًا)
  - فقد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية وبالتالي إلى تعطل جهاز العرض.

التثبيت على حائط

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

التراخيص

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



إن المصطلحات HDMI وHDMI High-Definition Multimedia Interface وشعار HDMI هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لـ HDMI Licensing LLC في الولايات المتحدة الأمريكية وبلدان أخرى.

التجميع والتحضير

تنبيه

- استخدم دائمًا المكوّنات الأصلية لضمان عدم إلحاق ضرر بالمنتج والحفاظ على أدائه.
- لن تشمل كفالة المنتج الضرر أو الإصابة التي تنتج من استخدام مكوّنات غير أصلية.
- قم بتوصيل سلك الطاقة بالمنتج قبل توصيله بمأخذ طاقة على الحائط. فقد يؤدي توصيل سلك الطاقة بمأخذ طاقة على الحائط أولاً إلى حدوث صدمة كهربائية، ما قد يتسبب أيضًا بإلحاق الضرر بالمنتج.

ملاحظة

- قد تختلف الرسوم التوضيحية عن الملحقات الفعلية.
- قد تختلف الملحقات المتوفرة مع المنتج وفقًا للطراز أو المنطقة.
- قد تتغيّر مواصفات المنتج أو المحتويات في هذا الدليل من دون إشعار مسبق نتيجة لترقية وظائف المنتج.
- برنامج SuperSign والدليل
  - التنزيل من موقع LG Electronics على الويب.
  - -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 ملوثة بالغبار.

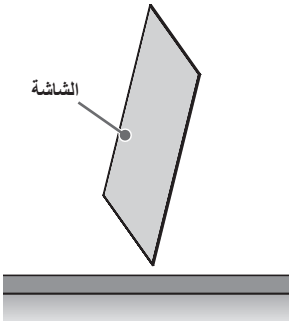
تحذير

- لا تغطي كفالة المنتج أي ضرر قد تسببه الكهرباء الساكنة في القطع أثناء تثبيت المنتج. تزوّد بالتجهيزات اللازمة التي يمكنها منع حدوث تفريغ كهربائي (ESD) عند تثبيت المنتج.

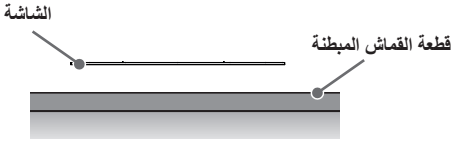
طريقة التخزين لحماية الشاشة

الطريقة الصحيحة

1 في حال كان يجب وضع المنتج بوضعية مستقيمة، فامسكه من جهتَيه كلتيهما واحرص على عدم ملامسة الشاشة للأرض.

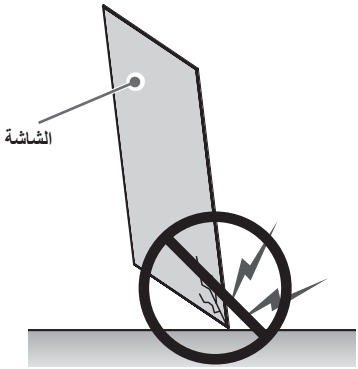


2 عند وضع المنتج بوضعية أفقية، ضع قطعة قماش مبطنة على سطح مسطح. ضع المنتج عليها مع توجيه شاشته نحو الأسفل.

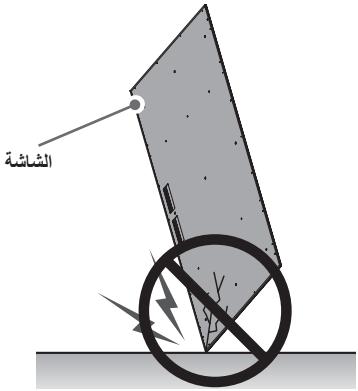


الطريقة غير الصحيحة

1 إذا تمت إمالة المنتج على حافته، فقد تتعرّض الجهة السفلى من الشاشة للضرر.

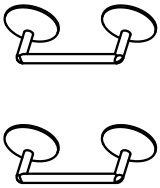


2 عند إمالة المنتج ووضعه على حافة إطار الشاشة، فقد تتعرض الشاشة للضرر.



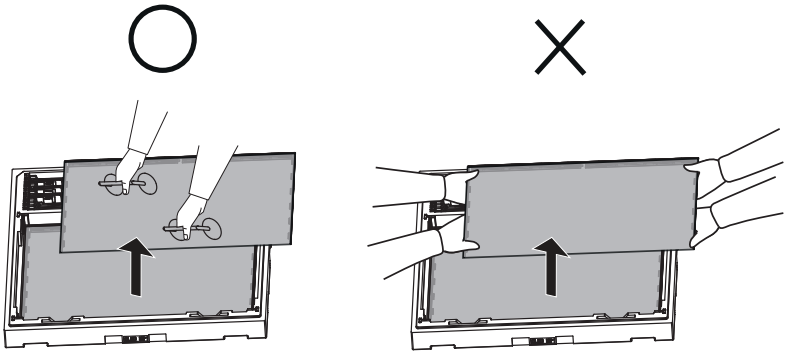
تنبيه عند تثبيت الشاشات.

1 يرجى نقل الشاشات فقط.



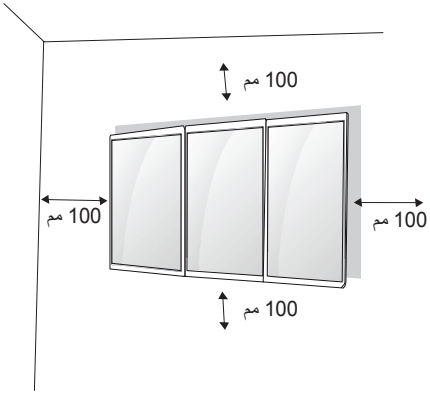
الحد الأقصى للامتصاص	10 كجم
حجم المقبض	180 مم
حجم المحجم	85 مم
لوحة مضادة للكهرباء الساكنة (المطاط أو السيليكون)	

2 لا تلمس الجهة الخلفية من الشاشات.



التثبيت على الحائط

عند تثبيت جهاز العرض على الحائط، استخدم البراغي المتوفرة مع المنتج. ثبّت جهاز العرض على مسافة تبعد 100 مم على الأقل بين كل جوانبه والحائط لضمان توفير التهوية المناسبة. راجع دليل التثبيت للحصول على تعليمات مفصّلة حول التثبيت.



تنبيه

- افصل سلك الطاقة أولاً، ثم انقل جهاز العرض أو ثبّته. - قد يتسبب ذلك في صدمة كهربائية.
- في حال تثبيت جهاز العرض على سقف أو حائط مائل، فقد يسقط ويتسبب في حدوث إصابة بالغة. استخدم البراغي وقوس التثبيت على الحائط المتوفرين، واتصل بالبائع المحلي أو فنّي مؤهل.
- قد يؤدي استخدام براغٍ غير قياسية إلى إلحاق الضرر بالمنتج من الداخل.
- قد يؤدي استخدام براغٍ غير قياسية إلى إلحاق الضرر بالمنتج أو إلى سقوطه. لا تتحمل شركة LG Electronics المسؤولية عن أي حوادث مماثلة.
- استخدم البراغي التي تتوافق مع المعايير التالية.
  - براغي قوس التثبيت على الحائط: القطر 5.0 مم (M5)، الطول 10 مم أو أقل، ارتفاع رأس البرغي 2.5 مم أو أقل.

ملاحظة

- لا تثبّت المنتج في مكان لا تهوية فيه (مثلاً، على رفّ في مكتبة أو في خزانة) أو على سجادة أو قطعة قماش مبطنة. في حال عدم توفّر أي خيار سوى التثبيت على الحائط، تأكد من توفر التهوية المناسبة قبل التثبيت.
  - فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق بسبب ارتفاع درجة الحرارة الداخلية للمنتج.
- تعرض الصورة مثالًا عامًا عن التثبيت وقد تختلف عن طريقة تثبيت المنتج الفعلي.

تثبيت جهاز العرض بإحكام على حائط

تحذير!

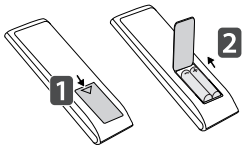
- إذا لم يتم تثبيت المنتج في موضع ثابت بشكل كافٍ، فقد يشكّل ذلك خطرًا بسبب سقوطه. يرجى أخذ الاحتياطات التالية بالاعتبار لتجنّب حدوث إصابة.
  - استخدام قطع الأثاث التي تتحمل وزن المنتج بأمان فقط.
  - الحرص على عدم تجاوز المنتج لحافة قطعة الأثاث الداعمة.
  - عدم تثبيت المنتج على قطع أثاث طويلة (مثل الخزائن الكبيرة أو خزائن الكتب) من دون دعم قطعة الأثاث والمنتج كليهما بواسطة دعامات مناسبة.
  - عدم تثبيت المنتج على القماش أو مواد أخرى تفصل بين المنتج وقطعة الأثاث الداعمة.
  - إعلام الأطفال بخطر التسلّق على قطع الأثاث بهدف الوصول إلى المنتج أو عناصر التحكم به.
  - ثبّت المنتج على حائط حيث يمكنك تثبيت مسامير التثبيت المستخدمة لتثبيت المنتج في موضعها.
  - ثبّت المنتج في مكان يتوفّر فيه دعم مناسب للمنتج. (على سطح من الإسمنت، خشب الأبلكاش، ألواح ليفية متوسطة الكثافة (MDF)، إلخ.)
  - قد يؤدي تثبيت المنتج على حائط من الجص إلى انهيار الحائط.

تنبيه

- احرص على عدم قيام الأطفال بالتسلق على المنتج أو التعلق به.

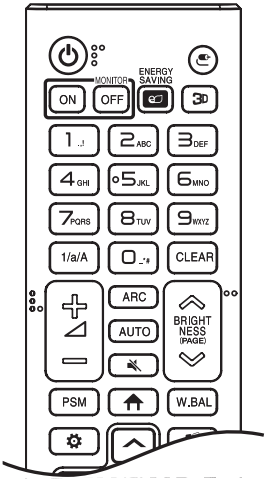
الريموت

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، نفّذ إجراءات التثبيت بشكل معكوس. قد تختلف الرسوم التوضيحية عن الملحقات الفعلية.



تنبيه

- لا تخلط 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.

لتحديد وضع الإدخال.

3D يُستخدم لعرض الفيديو الثلاثي الأبعاد.

1/a/A للتبديل بين لوحة الأرقام ولوحة الأحرف.

أزرار الأرقام والحروف الأبجدية

لإدخال الأرقام أو الأحرف وفقًا للإعداد.

CLEAR لمسح الأرقام أو الأحرف التي تم إدخالها.

زر رفع/خفض مستوى الصوت لضبط مستوى الصوت.

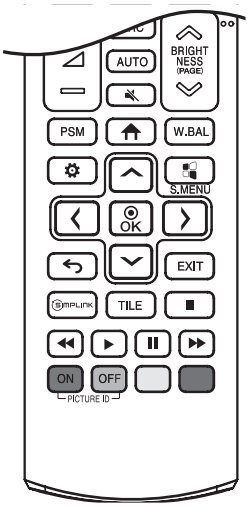
ARC لتحديد وضع نسبة الطول إلى العرض.

AUTO لضبط موضع الصورة والحد من عدم استقرارها تلقائيًا (متوفر لإدخال RGB فقط).

لكتم الأصوات كافة.

BRIGHTNESS لضبط سطوع الشاشة.

لا يدعم هذا الطراز وظيفة الصفحة.



PSM لتحديد وضع الصورة.

لتنشيط المشغّل.

W.BAL للدخول إلى قائمة توازن اللون الأبيض.

للوصول إلى القوائم الرئيسية أو حفظ قائمتَي الإدخال والخروج.

S.MENU مفتاح قائمة SuperSign.

أزرار التنقل للتمرير عبر القوائم أو الخيارات.

لتحديد القوائم أو الخيارات وتأكيد الإدخال.

للرجوع خطوة واحدة في وظيفة تفاعلية مع المستخدم.

EXIT للخروج من كل مهام شاشة خيارات العرض وتطبيقاتها.

يسمح لك بالتحكم في عدّة 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 معرّف الصورة متطابقًا مع رقم معرّف الجهاز، يمكنك التحكم بأي جهاز عرض تريده بتنسيق العرض المتعدد.

أزرار التحكم بقائمة USB للتحكم بتشغيل الوسائط.

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

إن بعض الكبلات غير متوفر. يدعم جهاز العرض هذا ميزة Plug and Play*.

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

توصيل جهاز خارجي

إن بعض الكبلات غير متوفر. قم بتوصيل جهاز استقبال عالي الدقة أو DVD أو VCR بجهاز العرض وحدد وضع إدخال مناسبًا.

يوصى بتوصيل أجهزة خارجية بجهاز العرض باستخدام كبلات HDMI بهدف الحصول على أفضل جودة للصورة والصوت.

توصيل جهاز تخزينUSB

لا تكون الأجهزة التي تستخدم مصدر طاقة مثل USB HDD مدعومة.

قد لا يعمل بعض أجهزة USB إذا كان غير متوافق مع معيار USB 3.0.

ملاحظة

- يوصى باستخدام وصلة HDMI للحصول على أفضل جودة للصورة على جهاز العرض.
- للتوافق مع المواصفات القياسية للمنتج، احرص على استخدام كبل الواجهة المعزول والمزوّد بقلب من الفرّيت لكبل HDMI.
- إذا قمت بتشغيل جهاز العرض في الوقت الذي كان فيه باردًا، فقد تومض الشاشة. هذا أمر طبيعي.
- في بعض الأحيان، قد تظهر على الشاشة بقع حمراء أو خضراء أو زرقاء. هذا أمر طبيعي.
- استخدم كبل HDMI®/™ عالي السرعة.(3 أمتار أو أقل.)
- استخدم كبلاً معتمدًا يحمل شعار HDMI. في حال عدم استخدام كبل HDMI معتمد، قد لا تظهر الشاشة أي صور أو قد يحدث خطأ في الاتصال.
- أنواع كبلات HDMI الموصى بها
  - كبل HDMI®/™ العالي السرعة
  - كبلات HDMI®/™ عالية السرعة مع إيثرنت
- إذا كنت تريد تمكين الوضع HDMI-PC، عليك ضبط الكمبيوتر/التلفاز الرقمي على وضع الكمبيوتر
- قد تواجه مشاكل في التوافق في حال استخدام وضع HDMI-PC.
- تأكد من فصل كبل الطاقة.
- إذا قمت بتوصيل جهاز ألعاب بجهاز العرض، فاستخدم الكبل المرفق مع جهاز الألعاب.

تنبيه

- لا تضغط على الشاشة بإصبعك لفترة طويلة، فقد ينتج عن ذلك حدوث تشوّه مؤقت في الصورة المعروضة على الشاشة.
- تجنّب عرض صور ثابتة على الشاشة لفترة زمنية طويلة لمنع احتراق الصورة. استخدم شاشة توقف إذا أمكن.
- قد تظهر العيوب عند تشغيل الفيديو أثناء استخدام الأجهزة اللاسلكية بالقرب من جهاز العرض.

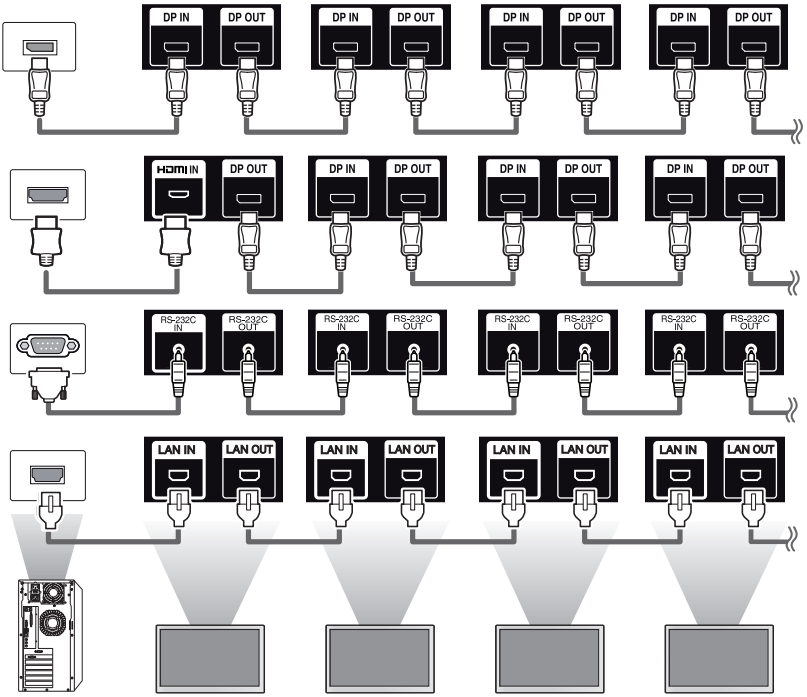
استخدام قائمة الإدخال



- USB ← DISPLAYPORT ← HDMI

التوصيل بكمبيوتر

لاستخدام منتجات مختلفة متصلة ببعضها، قم بتوصيل طرف واحد من كبل إدخال الإشارة (كبل DP) بموصّل DP Out الخاص بجهاز العرض 1 وبتوصيل الطرف الآخر بموصّل DP In الخاص بالمنتج الآخر.



ملاحظة

- إذا كان كبل الإشارة الذي يصل المنتج بالكمبيوتر طويلاً جدًا، احرص على استخدام مقوّي إشارة أو كبل بصري.
- يمكن أن تكون إمكانية إنشاء سلسة مترابطة من إخراج الفيديو محدودة وفقًا لأداء جهاز الإدخال الذي يدعم HDCP.

ما من صورة معروضة على الشاشة.

المشكلة	الحل
هل سلك الطاقة الخاص بالمنتج موصول؟	• تحقق مما إذا كان سلك الطاقة موصولاً بشكل صحيح في مأخذ الطاقة.
هل تظهر الرسالة "التنسيق غير صالح"؟	• تقع الإشارة الصادرة عن 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 "المنتج غير معروف" عند توصيل المنتج.

المشكلة	الحل
هل ثبّت برنامج التشغيل؟	• تحقق مما إذا كانت وظيفة Plug and Play مدعومة من خلال الرجوع إلى دليل مستخدم بطاقة الرسومات.

تبدو الصورة المعروضة على الشاشة غير طبيعية.

المشكلة	الحل
هل موضع الشاشة غير صحيح؟	• تحقق من أن المنتج يدعم استبانة بطاقة الرسومات وترددها. إذا كان التردد خارج النطاق، فاضبط الاستبانة على المعدل الموصى به في قائمة [لوحة التحكم] ← [شاشة العرض] ← [الإعداد]. (قد تختلف الإعدادات بحسب نظام التشغيل (OS) الذي تستخدمه.)
تظهر الشاشة بشكل غير طبيعي.	• إن كبل إشارة الإدخال الملائم غير موصول بمنفذ الإشارة. قم بتوصيل كبل الإشارة الذي يتطابق مع إشارة إدخال المصدر.

إن عرض الشاشة غريب.

المشكلة	الحل
إن معدل استبانة ألوان الشاشة منخفض (16 لونًا).	• اضبط استبانة اللون على 24 بت (اللون الحقيقي) أو أعلى. استخدم قائمة [لوحة التحكم] ← [شاشة العرض] ← [الإعدادات] ← [جدول الألوان] في Windows. (قد تختلف الإعدادات وفقًا لنظام التشغيل.)
ألوان الشاشة غير ثابتة أو يظهر لون واحد فقط.	• تحقق من حالة اتصال كبل الإشارة. يمكنك أيضًا إعادة إدخال بطاقة رسومات الكمبيوتر.
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 OLED. لا يُعدّ ذلك عطلاً في شاشة OLED.

لا يعمل التلفزيون بشكل سليم.

المشكلة	الحل
تتوقف الطاقة عن التشغيل فجأة.	• هل تم ضبط المؤقت؟ • تحقق من إعدادات التحكم بالطاقة. تم قطع الإمداد بالطاقة. • هل تعمل المراوح بشكل صحيح؟ - تحقق من حالة المروحة في الصفحة الرئيسية ← معلومات ← حالة المروحة.

تنبيه

- قد يحدث التصاق الصورة عند عرض صورة ثابتة لفترة طويلة. يوصى بعرض مقاطع فيديو لمدة 12 ساعة أو أقل في اليوم للحد من احتمال التصاق الصورة.
- قد يظهر عدد قليل من الخطوط الأفقية على الشاشات أثناء تشغيل ميزة إزالة تشويش الصورة (OFF-RS). هذا طبيعي، لا داعي للقلق. قد يؤدي تشغيل المنتج في الوقت الذي تكون فيه ميزة إزالة تشويش الصورة (OFF-RS) قيد التشغيل إلى تعطله. قم بتشغيل المنتج عند توقف مؤشر الطاقة LED عن الوميض وبقائه مُضاءًا.
- OFF-RS: لمنع التصاق الصورة عبر تعويض تدهور أداء شاشة شرائح التزانزستور الرقمي (TFT). تعمل بعد 4 ساعات من الاستخدام.

JB: لمنع التصاق الصورة عبر تعويض تدهور أداء شاشة الصمام الثنائي العضوي الباعث للضوء (OLED). تعمل بعد 2000 ساعة من الاستخدام.

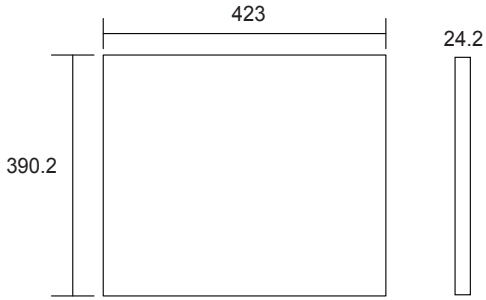
مواصفات المنتج

قد تتغيّر مواصفات المنتج التالية من دون إشعار مسبق بغرض تحسين ميزات المنتج.
يشير الرمز ~ إلى التيار المتردد، ويشير ⎓ إلى التيار المستمر.

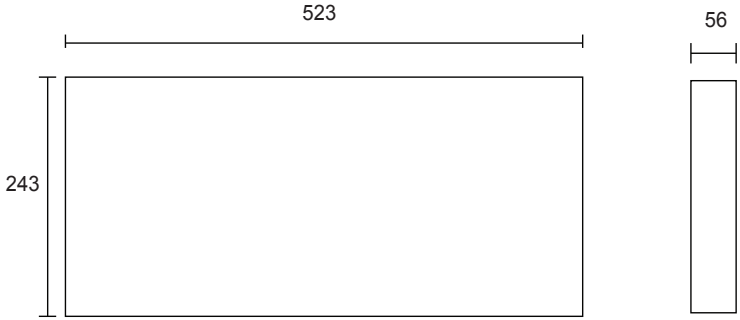
شاشة OLED	نوع الشاشة	شاشة شرائح الترانزستور الرقيقة (TFT) شاشة OLED
ظروف التشغيل	الاستخدام اليومي	12 ساعة (فيديو)
إشارة الفيديو	لاستبانة القصوى	DisplayPort / HDMI: 2160 x 3840 بمعدل 30 هرتز - قد لا يكون هذا مدعومًا في بعض أنظمة التشغيل أ, بعض أنواع بطاقات الرسومات.
	الاستبانة الموصى بها	DisplayPort / HDMI: 2160 x 3840 بمعدل 30 هرتز - قد لا يكون هذا مدعومًا في بعض أنظمة التشغيل أ, بعض أنواع بطاقات الرسومات.
	التردد الأفقي	HDMI/DisplayPort: 30 كيلوهرتز إلى 83 كيلوهرتز
	التردد العمودي	DisplayPort / HDMI / OPS: بتردد من 23 إلى 71 هرتز
	المزامنة	رقمي
الإدخال/الإخراج		HDMI IN, DP IN, DP OUT, USB 3.0 IN 5 V ⎓ 0.9 A, LAN IN, LAN OUT, IR IN, RS-232C IN/OUT
بطارية مضمّنة		ينطبق
ظروف بيئة التشغيل	درجة حرارة التشغيل	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 95 %
شاشة OLED	المسافة بين وحدات البكسل	0.372 مم (أفقي) × 0.372 مم (عمودي)
الطاقة	الفولتية المقدّرة	تيار متردد من 100 إلى 240 فولت تقريبًا بتردد 60/50 هرتز وشدة 4.5 أمبير
	استهلاك الطاقة جانب التلفاز	وضع التشغيل: 230 واط (نموذجي) توفير الطاقة (HDMI، DisplayPort): ≥ 3.0 واط وضع إيقاف التشغيل ≥ 0,5 واط
الأبعاد (العرض x الارتفاع x العمق) / الوزن	شاشة العرض	65EV5C-3: 2452 مم x 1450.5 مم x 7.9 مم / 78.9 كجم 65EV5C-2: 1639 مم x 1450.5 مم x 7.9 مم / 52.6 كجم
	الشاشة الرئيسية	423 مم × 390.2 مم × 24.2 مم
	علبة PSU	523 مم x 243 مم x 56 مم

[الوحدة: مم]

الشاشة الرئيسية

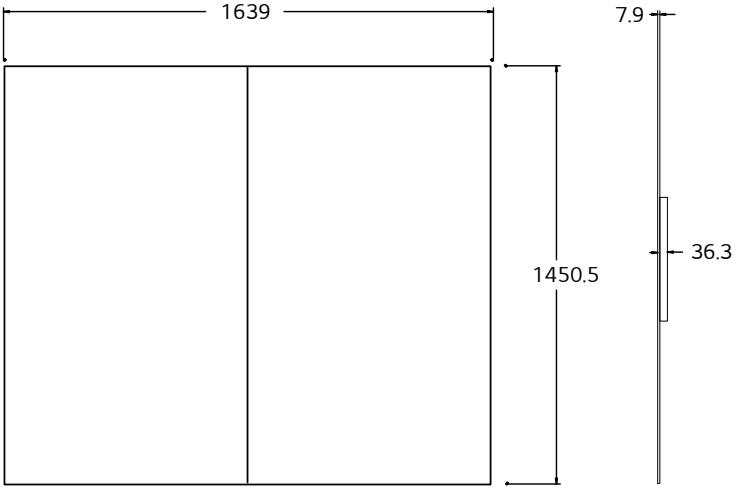


PSU علبة

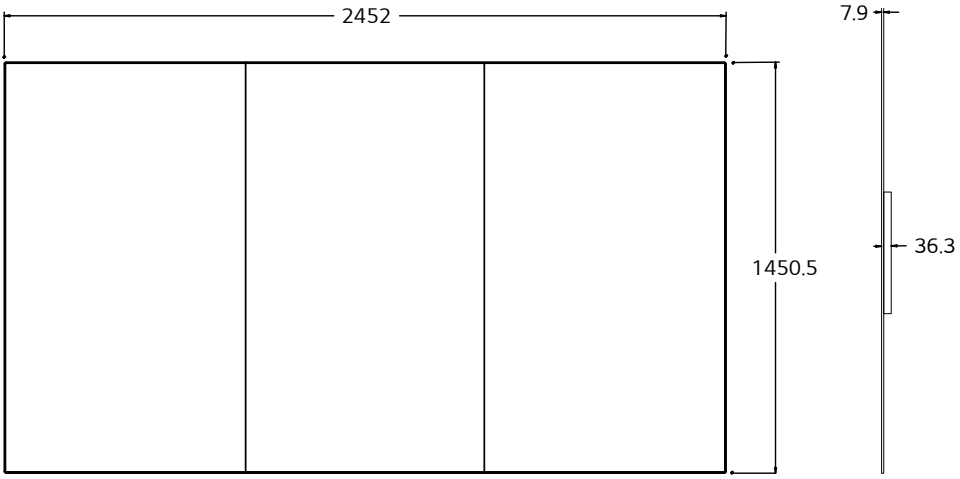


[الوحدة: مم]

65EV5C-2 (1 X 2)



65EV5C-3 (1 X 3)



وضع HDMI/DisplayPort (الكمبيوتر) المدعوم

	التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	الاستبانة
	60.317	37.879	600 x 800
	60	48.363	1024 x768
	59.855	44.772	720 x 1280
	60	47.712	768 × 1366
	60.02	63.981	1024 x 1280
	60	67.5	1080 x 1920
ينطبق على HDMI/ DisplayPort فقط.	30	67.5	2160 x 3840

وضع HDMI/DisplayPort (التلفاز الرقمي) المدعوم

التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	الاستبانة
50	31.25	576/50p
50	37.5	720/50p
60	45	720/60p
50	28,1	1080/50i
60	33.75	1080/60i
50	56.25	1080/50p
59,94	67,432	1080/60p
60	67.5	1080/60p
30	67.5	2160/30p

ملاحظة

- تتوفر معدلات الاستبانة للكمبيوتر لخيار علامة الإدخال في أوضاع إدخال HDMI: 640 × 480 / 60 هرتز؛ 1280 × 720 /60 هرتز؛ 1920 × 1080 / 60 هرتز؛ ومستويات الاستبانة للتلفاز الرقمي: 480p و720p و1080p.
- التردد العمودي: لتمكين المستخدم من مشاهدة عرض المنتج، يجب تغيير صورة الشاشة عشرات المرات كل ثانية مثل مصباح الفلورسنت. إن التردد العمودي أو معدل التحديث هو عدد مرات عرض الصورة في الثانية. وحدة القياس هي هرتز.
- التردد الأفقي: هو الوقت الذي يستغرقه عرض خط أفقي في الدورة الأفقية. عند قسمة 1 على الفاصل الزمني الأفقي، يمكن احتساب عدد الخطوط الأفقية التي يتم عرضها كل ثانية كالتردد الأفقي. وحدة القياس هي كيلوهرتز.



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

الطراز _____

الرقم التسلسلي _____

يُعتبر صدور صوت مؤقت أمرًا عاديًا عند تشغيل هذا الجهاز أو إيقاف تشغيله.