



دليل المالك

# LG UltraGear™ Gaming Monitor

(\*شاشة LED)

\* يأتي جهاز العرض المزود بمؤشر LED من LG مزوداً بشاشة LED مع إضاءة خلفية بتقنية LCD. يرجى قراءة هذا الدليل بعناية قبل تشغيل جهازك والاحتفاظ به للرجوع إليه في المستقبل.

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

حقوق النشر والتأليف © لعام ٢٠١٩ LG Electronics Inc. جميع الحقوق محفوظة.

34GL750

34GN73A

# جدول المحتويات

<b>الترخيص</b>	3.....
<b>معلومات حول إشعار البرامج المفتوحة المصدر</b>	4.....
<b>التجميع والتحضير</b>	4.....
- برماج التشغيل والبرامج المدعومة.	5.....
- وصف المنتج والأزرار	5.....
كيفية استخدام زر التحكم	
- نقل جهاز العرض وحمله	6.....
الثبت على طاولة	
ضبط ارتفاع الحامل	
ضبط الزاوية	
ترتيب الكبلات	
استخدام قفل Kensington	
الثبت على الحامل	
الثبت على الحامل	
<b>استخدام جهاز العرض</b>	14.....
- التوصيل بكمبيوتر	15.....
وصلة HDMI	
وصلة DisplayPort	
- التوصيل بأجهزة الصوت والصورة	16.....
وصلة HDMI	
- توصيل الأجهزة الطرفية	16.....
توصيل كابل USB (لتوصيل 34GN73A فقط)	
توصيل ساعات الرأس	
<b>إعدادات المستخدم</b>	18.....
- تنشيط القائمة الرئيسية	18.....
ميزات القائمة الرئيسية	
- إعدادات المستخدم	20.....
إعدادات القائمة	
<b>مواصفات المنتج</b>	34.....
- وضع الدعم الأصلي	38.....
- توسيع HDMI (فيديو)	39.....
- مؤشر الطاقة LED	39.....
<b>استكشاف الأخطاء وإصلاحها</b>	31.....

## الترخيص

يملك كل طراز تراخيص مختلفة. لمزيد من المعلومات حول الترخيص، قم بزيارة [www.lg.com](http://www.lg.com).

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



ان VESA وشعار VESA وشعار DisplayPort compliance وشعار DisplayPort compliance للأجهزة ذات المصادر الثانية الوضع هي كلها علامات تجارية مسجلة لجمعية معايير إلكترونيات الفيديو.



## معلومات حول إشعارات البرامج المفتوحة المصدر

- سقوط جهاز العرض عن الحامل وبالتالي إلى التسبب بإصابة جسدية.
- عند حمل جهاز العرض أو نقله، لا تلمس شاشته. فقد يتسبب الضغط بقوة على شاشة جهاز العرض بالاحق ضرر بها.
- بالنسبة إلى نمط الموجة على المظہر ، بخلاف الطريقة العامة للطلاء ، يتم تطبيقه على مادة التألاق المصافة إلى المواد الخام. مع عدم وجود مظهر مفترض ، تتنفس بمتانة جيدة. الرجاء استخدامه بكل ثقة لأنه لا توجد أي مشكلة في استخدام هذا المنتج على الإطلاق.



- قد تبدو المكونات مختلفة عن تلك المبنية هنا.
- تخضع المعلومات والمواصفات كلها المتعلقة بالمنتج والواردة في هذا الدليل للتغيير من دون إشعار مسبق لتحسين أداء المنتج.
- شراء محلقات اختيارية، تفضل بزيارة متجر لبيع الأجهزة الإلكترونية أو موقع تسوق عبر الإنترنت أو اتصل بمتجر البيع بالتجزئة الذي اشتريت منه المنتج.
- قد يختلف سلك الطاقة المتوفّر وفقاً للمنطقة.

## معلومات حول إشعارات البرامج المفتوحة المصدر

للحصول على التعليمات البرمجية المصدر بموجب GPL و LGPL و MPL و تراخيص مفتوحة المصدر أخرى يتضمنها هذا المنتج، يرجى زيارة الموقع <http://opensource.lge.com> بالإضافة إلى التعليمات البرمجية المصدر، تتوفّر كل أحکام الترخيص وإشعارات إخلاء المسؤولية وإشعارات حقوق النشر للتنزيل.

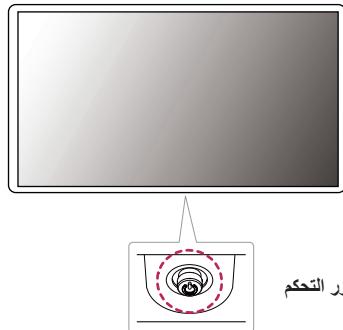
ستوفر LG Electronics أيضاً التعليمات البرمجية المفتوحة المصدر على قرص CD-ROM مقابل رسم يعطي تكاليف القيام بهذا التوزيع (مثل تكلفة وسائل النقل والشحن والتسلیم) بناءً على طلب يرسل عبر البريد الإلكتروني إلى [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). إن هذا العرض سار لفترة ثلاثة سنوات بعد عملية الشحن الأخيرة لهذا المنتج. يتوفّر هذا العرض لأي شخص يتقن هذه المعلومات.

## التجميع والتحضير



- استخدم دائمًا المكونات الأصلية من LG لضمان السلامة والحفاظ على أداء المنتج.
- لن يشمل الضمان أي أضرار أو إصابات تنتُج من استخدام مكونات غير معتمدة.
- يوصى باستخدام المكونات المتوفرة.
- إذا كنت تستخدم كبلات عامة غير معتمدة من قبل LG، فقد لا تعمل الشاشة أو قد تصيب الصورة مشوشاً.
- تمثل الصور في هذا المستند إجراءات نموذجية، لذا فقد تبدو مختلفة عن المنتج الفعلي.
- لا تضع مواد غريبة (زيوت، شحوم الخ.) على المسamar عند تركيب المنتج. (فقد يلحق ذلك الضرر بالمنتج).
- قد يؤدي استخدام القوة المفرطة لتنبيت المسامير إلى إلحاق الضرر بجهاز العرض. لن تغطي كفالة المنتج الأضرار الناتجة من اتباع هذه الطريقة.
- لا تنقل جهاز العرض حاملاً إياه رأساً على عقب عن طريق الإمساك بالقاعدة فقط. فقد يؤدي ذلك إلى

## وصف المنتج والأزرار



زر التحكم

## برامج التشغيل والبرامج المدعومة

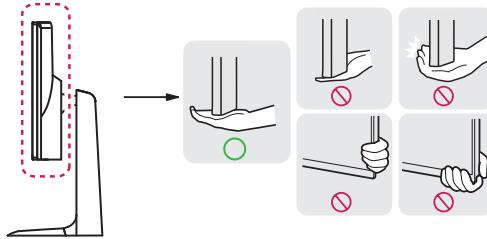
يمكنك تثبيت وتنزيل أحدث إصدارات من موقع LG الإلكتروني ([www.lg.com](http://www.lg.com)).).

أفضلية التثبيت	برامج التشغيل والبرامج
موصى به	برنامج تشغيل جهاز التشغيل
موصى به	التحكم على الشاشة

## نقل جهاز العرض وحمله

عند نقل جهاز العرض أو حمله، اتبع هذه التعليمات لمنع تعرّضه للخدش أو لمنع إلحاق الضرر به ولضمان نقله بطريقة آمنة بغض النظر عن شكله أو حجمه.

- ضع جهاز العرض في العلبة أو مواد التغليف الأصلية قبل محاولة نقله.
- افصل سلك الطاقة والكابلات الأخرى كافة قبل نقل جهاز العرض أو حمله.
- امسّك جهاز العرض من الجهة السفلّي والجانبية من إطاره بإحكام. لا تمسّك الشاشة بحد ذاتها.



## كيفية استخدام زر التحكم

يمكنك التحكم بسهولة في وظائف جهاز العرض بالضغط على زر التحكم أو تحريكه بإصبعيك إلى اليسار/اليمين.

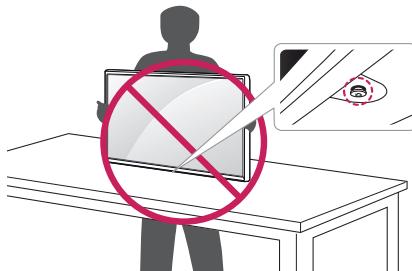
### الوظائف الأساسية

اضغط بإصبعيك على زر التحكم مرة واحدة لتشغيل جهاز العرض.	التشغيل		
اضغط باستمرار بواسطة إصبعيك على زر التحكم مرة واحدة لإيقاف تشغيل جهاز العرض.	إيقاف التشغيل		
يمكنك التحكم في مستوى الصوت عبر تحريك زر التحكم إلى اليسار/اليمين.	التحكم في مستوى الصوت		
يمكنك التحكم في سطوع الشاشة بتحريك زر التحكم إلى الأعلى/الأسفل.	التحكم في سطوع الشاشة		

### ملاحظة

- تجد زر التحكم في أسفل جهاز العرض.

- في حال استخدام جهاز العرض من دون قاعدة الحامل، فقد يتسبب زر التحكم بعدم ثباته وسقوطه، ما يلحق الضرر به أو يتسبب بإصابات جسدية. بالإضافة إلى ذلك، قد يؤدي ذلك إلى تعطل زر التحكم.



- أثناء حمل جهاز العرض، يجب أن تبعد الشاشة عنك لتجنب تعريضها للخدش.
- عند نقل جهاز العرض، لا تعرّضه لصدمات شديدة القوة أو لاهتزاز مف躬.
- عند نقل جهاز العرض، احمله في وضعية مستقيمة ولا تقلبه أبداً على جانبه أو تجعله يميل إلى جانب واحد.

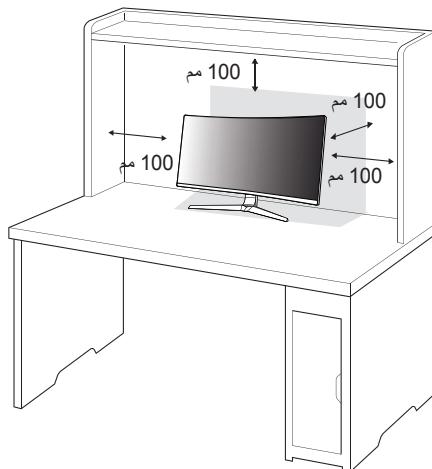
### **تنبيه** !

- تجنب لمس شاشة جهاز العرض قدر الإمكان.
- فقد يؤدي ذلك إلى إلحاق ضرر بالشاشة أو ببعض وحدات البكسل المستخدمة لإنشاء الصور.



## التثبيت على طاولة

- احمل جهاز العرض ووضعه على الطاولة في وضعية مسقימה. ضع جهاز العرض على مسافة تبعد 100 مم على الأقل عن الحائط لتوفير التهوية المناسبة.



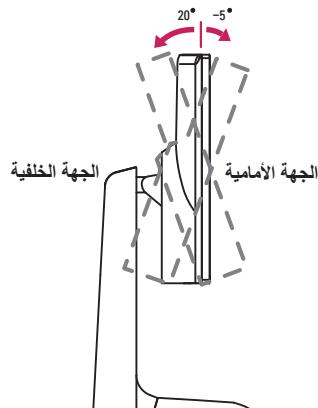
## تنبيه !

- افصل سلك الطاقة قبل نقل جهاز العرض أو تثبيته. والا فسيؤدي ذلك إلى خطر حدوث صدمة كهربائية.
- احرص على استخدام سلك الطاقة المتوفر في علبة المنتج وقم بتوصيله بمأخذ طاقة مؤرّض.
- إذا احتجت إلى سلك طاقة آخر، فيرجى الاتصال بالبائع المحلي أو بأقرب متجر للبيع بالتجزئة.

## ضبط الزاوية

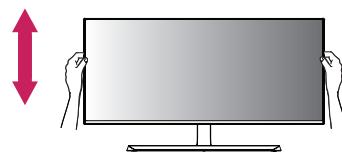
- 1 ضع جهاز العرض المثبت على قاعدة الحامل في وضعية مستقيمة.
- 2 اضبط زاوية الشاشة.

يمكن ضبط زاوية الشاشة بمالتها نحو الأمام أو الخلف بزاوية تتراوح بين 5- درجات إلى 20 درجة للتمتع بمشاهدة التلفاز بشكل مريح.

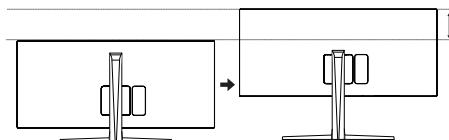


## ضبط ارتفاع الحامل

- 1 ضع جهاز العرض المثبت على قاعدة الحامل في وضعية مستقيمة.
- 2 امسك جهاز العرض بيديك كليهما لتجنب حدوث أي إصابة.



120.0 مم كحد أقصى



## تحذير

- عند ضبط ارتفاع الشاشة، لا تضع يدك على هيكل الحامل لتجنب إلحاق أذى بأصابعك.



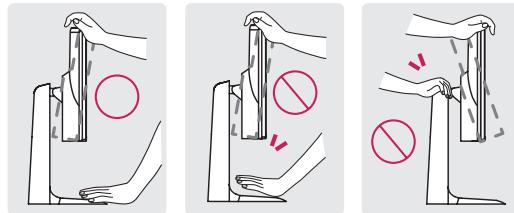
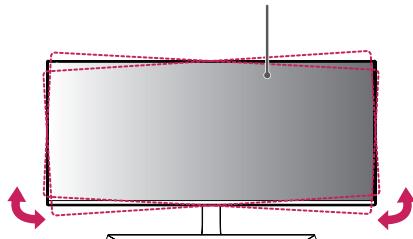
## تحذير!



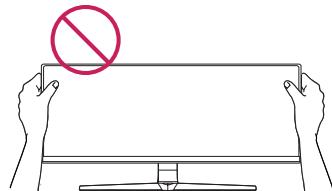
- لتجنب الحاق أذى بالأصابع عند ضبط الشاشة، لا تحمل الجهة السفلى من إطار جهاز العرض كما هو مبين أدناه.

- يمكن تدوير أعلى جهاز العرض من الجهة اليسرى أو اليمنى قليلاً إلى الأعلى أو الأسفل (لغاية 3 درجات). اضبط المستوى الأفقي للجهة العليا من جهاز العرض.

الجهة العليا من جهاز العرض

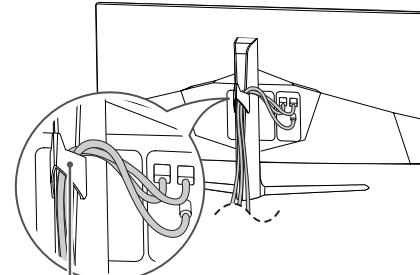
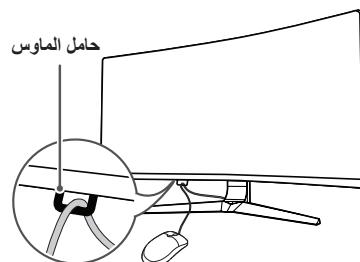


- احرص على عدم لمس الشاشة أو الضغط عليها عند ضبط زاوية جهاز العرض.



## ترتيب الكابلات

رُتب الكابلات باستخدام قطعة جمع الكابلات كما هو مبين في الصورة.



قطعة جمع الكابلات

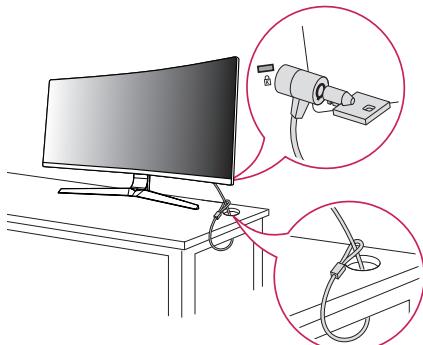
## استخدام قفل Kensington

تجد موصل نظام أمان Kensington في الجهة السفلية من جهاز العرض.

لمزيد من المعلومات حول التثبيت والاستخدام، راجع دليل المالك الخاص بقفل Kensington أو تفضل

بزيارة الموقع <http://www.kensington.com>.

قم بتوصيل جهاز العرض بطاولة باستخدام كبل نظام أمان Kensington.



### ملاحظة !

- إن نظام أمان Kensington هو اختياري. يمكنك الحصول على ملحقات اختيارية من معظم متاجر بيع الأجهزة الإلكترونية.

## ثبيت لوح التثبيت على الحائط

يتوافق جهاز العرض هذا مع المعايير المحددة للوح التثبيت على الحائط أو أجهزة متواقة أخرى.

**١** وجه الشاشة نحو الأيسر، لحماية شاشة جهاز العرض، غط سطحها بقطعة قماش ناعمة أو ببطانية حماية جهاز العرض المتوفرة في علبة المنتج.

**٢** أزل البراغي الأربعية المتبقية في الجهة الخلفية من جهاز العرض.

**٣** ضع لوح التثبيت على الحائط على جهاز العرض وقم بمحاذاته مع فتحات البراغي.

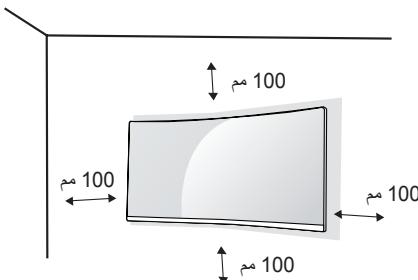
**٤** شد البراغي الأربعية باستخدام مفك براغ ثبيت اللوح على جهاز العرض.

### ملاحظة !

- يُباع لوح التثبيت على الحائط بشكل منفصل.

- لمزيد من المعلومات حول التثبيت، راجع دليل التثبيت الخاص بلوح التثبيت على الحائط.

- احرص على عدم الضغط بقوة كبيرة أثناء تثبيت لوح التثبيت على الحائط، فقد يلحق ذلك ضرراً بالشاشة.



## الثبيت على الحائط

ثبتت جهاز العرض على مسافة تبعد 100 مم على الأقل عن الحائط واترك ما يقارب 100 مم من كل جانب من جوانب جهاز العرض لضمان التهوية المناسبة. يمكن الحصول على تعليمات التثبيت المفصلة من متجر البيع بالتجزئة المحلي. أو يمكن مراجعة الدليل لمعرفة كيفية ثبيت قوس ثبيت على حائط مائل وإعداده.

## ملاحظة !

- استخدم البراغي التي تتوافق مواصفاتها مع معايير VESA.
- تتضمن مجموعة أدوات التثبيت على الحائط دليل التثبيت والقطع الضرورية كافة.
- إن قوس التثبيت على الحائط قطعة اختيارية. يمكنك الحصول على ملحقات اختيارية من البائع المحلي الذي تتعامل معه.
- قد يختلف طول البراغي باختلاف قوس التثبيت على الحائط. تأكيد من استخدام البراغي ذات الطول الصحيح.
- لمزيد من المعلومات، يرجى مراجعة دليل المستخدم الخاص بقوس التثبيت على الحائط.

## تنبيه !

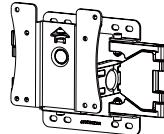
- افصل سلك الطاقة قبل نقل جهاز العرض أو تثبيته لتجنب حدوث صدمة كهربائية.
- قد يؤدي تثبيت جهاز العرض على السقف أو حائط مائل إلى سقوطه ما قد يؤدي إلى حدوث إصابة. استخدم قوس تثبيت على الحائط معتمد من قبل LG واتصل بالبائع المحلي أو فني مؤهل.
- قد يؤدي شد البراغي بقوة مفرطة إلى إلحاق ضرر بجهاز العرض. لا تغطي كفالة المنتج الأضرار الناجمة عن اتباع هذه الطريقة.

لتثبيت جهاز العرض على حائط، قم بتوسيط قوس تثبيت على الحائط (اختياري) بالجهة الخلفية من جهاز العرض.

تأكد من توسيط قوس التثبيت على الحائط بحكام بحكم العرض ومن تثبيته بحكام أيضاً على الحائط.

**1** إذا استخدمت براغٍ يتعدى طولها الطول القياسي، فقد يلحق ذلك ضررًا بالمنتج من الداخل.

**2** قد يلحق البراغي غير المتوافق مع معايير VESA ضررًا بالمنتج وقد يتسبب بسقوط جهاز العرض. لا تتحمل LG Electronics المسؤولية عن أي حادث ينبع باستخدام براغٍ غير قياسي.

التنبيه على الحائط (مم)	البراغي القياسي	عدد البراغي	لوح التثبيت على الحائط (اختياري)
100 × 100	M4 x L10	4	LSW 149
			

# استخدام جهاز العرض

- قد تختلف الصور في هذا الدليل عن المنتج الفعلي.

اضغط على زر التحكم وانتقل إلى **Settings** (الإعدادات) ← **Input** (الإدخال)، ثم حدد خيار الإدخال.



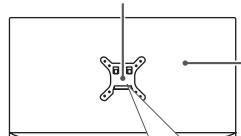
- لا تضغط على الشاشة لمدة طويلة. فقد يؤدي ذلك إلى تشويه الصورة.
- لا تعرض صورة ثابتة على الشاشة لمدة طويلة. فقد يؤدي ذلك إلى بقاء الصورة. استخدم شاشة توقف إذا أمكن.



- عند توصيل سلك الطاقة بالملامذة، استخدم سلك طاقة موزّعاً (3 منافذ) أو مأخذ طاقة موزّعاً.
- قد تومض شاشة جهاز العرض عند تشغيلها في مكان ذي درجة حرارة منخفضة. هذا أمر طبيعي.
- في بعض الأحيان، قد تظير على الشاشة بقعًا حمراء أو خضراء أو زرقاء. هذا أمر طبيعي.

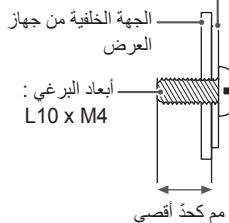
- استخدم قوس التثبيت على الحاطن والبراغي التي تتوافق مواصفاتها مع معايير VESA. لا تغطي كفالة المنتج الأضرار الناتجة من سوء استخدام مكونات غير ملائمة أو استخدامها.
- يجب أن يبلغ طول كل برغي متبت 8 مم أو أقل عند قياس الطول من الجهة الخلفية لجهاز العرض.

لوح التثبيت على الحاطن



الجهة الخلفية من جهاز العرض

لوح التثبيت على الحاطن



الجهة الخلفية من جهاز العرض

أبعاد البرغي :

L10

x

M4

8 مم كحد أقصى

## التوصل بكمبيوتر

- يدعم جهاز العرض هذا ميزة \*Plug and Play
- \*Plug and Play: ميزة تسهل لك بإضافة جهاز إلى الكمبيوتر من دون الحاجة إلى إعادة تكوين أي شيء أو تثبيت أي برنامج تشغيل بدويًا.

## وصلة HDMI

لإرسال إشارات الفيديو والصوت الرقمية من الكمبيوتر إلى جهاز العرض.



تنبيه

- قد يؤدي استخدام كبل تحويل DVI إلى HDMI (DisplayPort) إلى حدوث مشاكل في التوافق.
- استخدم كبلًا معتمدًا يحمل شعار HDMI. في حال عدم استخدام كبل HDMI معتمد، فقد لا تعمل الشاشة أو قد يحدث خطأ في الاتصال. أو قد يحدث خطأ في الاتصال.
- أنواع كابلات HDMI الموصى بها
  - كبل HDMI®/™ العالمي السرعة Ethernet
  - كبل HDMI®/™ العالمي السرعة مع

## وصلة DisplayPort

لإرسال إشارات الفيديو والصوت الرقمية من الكمبيوتر إلى جهاز العرض.



ملاحظة

- قد لا يتوفّر إخراج فيديو أو صوت حسب إصدار DisplayPort DP الخاص بالكمبيوتر.
- إذا كنت تستخدم بطاقة رسومات خاصة بإخراج Mini DisplayPort، فاستخدم كبلًا أو نوعًا بطاريًّا DisplayPort1.2 أو DisplayPort1.4 أو Mini DisplayPort و Mini DP و Mini DP و DisplayPort1.4 (يُباع بشكل منفصل).

## التوسيع بأجهزة الصوت والصورة

### وصلة HDMI

ينقل كبل HDMI إشارات الفيديو والصوت الرقمية من جهاز الصوت والصورة إلى جهاز العرض.

### ملاحظة !

- قد يؤدي استخدام كبل تحويل DVI / DP إلى HDMI (DisplayPort) إلى حدوث مشاكل في التوافق.
- استخدم كبلًا معتمدًا يحمل شعار HDMI. في حال عدم استخدام كبل HDMI معتمد، فقد لا تعمل الشاشة أو قد يحدث خطأ في الاتصال. أو قد يحدث خطأ في الاتصال.
- أنواع كابلات HDMI الموصى بها
  - كبل HDMI®/TM العالي السرعة
  - كبل HDMI®/TM العالي السرعة مع Ethernet



ملاحظة

- احرص على تثبيت أحدث حزمة من برنامج التشغيل Window OS قبل استخدام المنتج.
- تُباع الأجهزة الطرفية بشكل منفصل.
- يمكن توصيل لوحة مفاتيح أو ماوس أو جهاز USB بمنفذ USB.



تنبيه

تنبيهات عند استخدام جهاز USB

- قد لا يتم التعرف على جهاز USB مزود ببرنامج تعرف تلقائي مثبت أو جهاز USB يستخدم برنامج التشغيل الخاص به.
- قد يكون بعض أجهزة USB غير مدعوم أو قد يعمل بشكل غير صحيح.
- يوصى باستخدام موزع USB أو محرك أقراص صلبة مع تزويد الطاقة. (إذا كان التزويد بالطاقة غير كافٍ، فقد لا يتم التعرف على جهاز USB بشكل صحيح).

## توصيل سماعات الرأس

قم بتوصيل الأجهزة الطرفية بجهاز العرض عبر منفذ سماعات الرأس.

### ملاحظة !

- ثبّاع الأجهزة الطرفية بشكل منفصل.
- إذا استخدمت سماعات رأس ذات زاوية، فقد يؤدي ذلك إلى حدوث مشكلة في توصيل جهاز خارجي آخر بجهاز العرض. وبالتالي، يوصى باستخدام سماعات رأس مستقيمة.



سماعة رأس ذات زاوية



مستقمة  
(يوصى بها)

- قد تكون وظائف سماعات الرأس ومكبر الصوت محدودة وفقاً لإعدادات الصوت الخاصة بالكمبيوتر والجهاز الخارجي.

## إعدادات المستخدم

### تنشيط القائمة الرئيسية

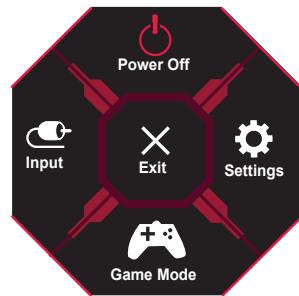
- 1 اضغط على زر التحكم في أسفل جهاز العرض.
- 2 حرك زر التحكم إلى الأعلى/الأسفل (▲ / ▼) واليمين/اليسار (◀ / ▶) لضبط الخيارات.
- 3 اضغط على زر التحكم مرة واحدة بعد الخروج من القائمة الرئيسية.



الوصف	حالة القائمة	الزر
لتمكين القائمة الرئيسية.	القائمة الرئيسية معطلة	
للخروج من القائمة الرئيسية. (الضغط بامتنان على الزر لإيقاف تشغيل جهاز العرض. يمكنك إيقاف تشغيل جهاز العرض بهذه الطريقة في الوقت الذي تريده، بما في ذلك عندما تكون شاشة خيارات العرض (OSD) قيد التشغيل.)	القائمة الرئيسية ممكنة	
لضبط مستوى صوت جهاز العرض.	القائمة الرئيسية معطلة	
للدخول إلى ميزات Input (الإدخال).	القائمة الرئيسية ممكنة	
لضبط مستوى صوت جهاز العرض.	القائمة الرئيسية معطلة	
للدخول إلى ميزة Settings (الإعدادات).	القائمة الرئيسية ممكنة	
لعرض معلومات حول الإدخال الحالي.	القائمة الرئيسية معطلة	
لإيقاف تشغيل جهاز العرض.	القائمة الرئيسية ممكنة	
لعرض معلومات حول الإدخال الحالي.	القائمة الرئيسية معطلة	
للدخول إلى ميزة Game Mode (وضع اللعبة).	القائمة الرئيسية ممكنة	

## ميزات القائمة الرئيسية

الوصف	القائمة الرئيسية
لضبط وضع الإدخال.	(إدخال) <b>Input</b>
لإيقاف تشغيل جهاز العرض.	<b>Power Off</b> (إيقاف تشغيل جهاز العرض)
لتكون إعدادات الشاشة.	(إعدادات) <b>Settings</b>
لضبط وضع اللعبة لتشغيل الألعاب.	(وضع الألعاب) <b>Game Mode</b>
للخروج من القائمة الرئيسية.	(الخروج) <b>Exit</b>





## إعدادات المستخدم

### إعدادات القائمة

- 1 عرض قائمة شاشة خيارات العرض، اضغط على زر التحكم في أسفل جهاز العرض وأدخل إلى **Settings** (الإعدادات).
- 2 قم بتكوين الخيارات عبر تحريك زر التحكم إلى الأعلى/الأسفل/اليسار/اليمين.
- 3 للعودة إلى القائمة العليا أو لضبط عناصر أخرى في القائمة، حرك زر التحكم بالاتجاه التالي ► أو اضغط على (Ⓐ).
- 4 في حال أردت الخروج من قائمة شاشة خيارات العرض، فحرك زر التحكم بالاتجاه التالي ► إلى حين الخروج منها.



General (عام)



Input (إدخال)



Picture Adjust (ضبط الصورة)



Game Adjust (ضبط اللعبة)



Game Mode (وضع الألعاب)

الوصف	الإعدادات
لتغيير وضع اللعبة إلى الوضع المحسّن لميزة معينة.	(وضع الألعاب) Game Mode
<b>Game Reset</b> ، <b>Cross Hair</b> , <b>Response Time</b> , <b>Black Stabilizer</b> , <b>Adaptive-Sync</b> , <b>1ms Motion Blur Reduction</b> لضبط	(ضبط اللعبة) Game Adjust
<b>Picture Reset</b> ، <b>DFC</b> , <b>Black Level</b> , <b>R/G/B</b> , <b>Color Temp</b> , <b>Gamma</b> , <b>Sharpness</b> , <b>Contrast</b> , <b>Brightness</b> لضبط	(ضبط الصورة) Picture Adjust
لتحديد وضع الإدخال.	<span style="background-color: #e0e0e0; padding: 2px;">قائمة الإدخال</span> <b>Input List</b> <span style="float: right;">إدخال (Input)</span>
لضبط نسبة الطول إلى العرض للشاشة.	<span style="background-color: #e0e0e0; padding: 2px;">نسبة الطول إلى العرض</span> <b>Aspect Ratio</b> <span style="float: right;">إدخال (Input)</span>
<b>,HDMI Compatibility Mode</b> , <b>Automatic Standby</b> , <b>Power LED</b> , <b>SMART ENERGY SAVING</b> , <b>Language</b> , <b>Reset</b> ، <b>Information</b> , <b>OSD Lock</b> , <b>DisplayPort 1.4</b> لضبط	(عام) General



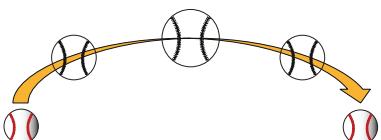
- قد تختلف شاشة خيارات العرض على جهاز العرض بشكل بسيط عما هو مبين في هذا الدليل.

### Game Mode (وضع الألعاب) على إشارة SDR (ذى الدقة الغير HDR)

الوصف	Game Mode (وضع الإعدادات) < Settings (الإعدادات) < Game Mode (اللعبة)
في هذا الوضع، يمكن للمستخدمين تخصيص العناصر، بما فيها الخيارات المتعلقة بالألعاب.	(اللاعب 1) Gamer 1 (اللاعب 2) Gamer 2
اللاعب 1 و 2 (اللاعب 1) و 2 (اللاعب 2) يحظى مجموعتين من إعدادات الشاشة المخصصة، بما في ذلك خيارات الإعداد المتعلقة بالألعاب.	
تم تحسين هذا الوضع لعرض ألعاب FPS.	FPS (تصوير منظور) الشخص الأول)
تم تحسين هذا الوضع لعرض ألعاب RTS.	RTS (استراتيجية الوقت) الحقيقي)
يزيد من التباين والإشراق ودرجة الوضوح لعرض صور زاهية.	Vivid
تحسين الشاشة بهدف عرض المستندات. يمكنك زيادة سطوع الشاشة في قائمة شاشة خيارات العرض (OSD).	Reader (القارئ)
تعديل وضع الشاشة للحصول على مدى ديناميكيّة عالي.	HDR Effect

## ان Game Mode (وضع اللعب) على إشارة HDR (وضع اللعب)

الوصف	HDR Game Mode < (إعدادات) (HDR) وضع اللعبة	
في هذا الوضع، يمكن للمستخدمين تخصيص العناصر، بما فيها الخيارات المتعلقة بالألعاب.	(اللاعب 1) Gamer 1	(اللاعب 2) Gamer 2
Gamer 1 (اللاعب 1) و Gamer 2 (اللاعب 2) بحفظ مجموعتين من إعدادات الشاشة المخصصة، بما في ذلك خيارات الإعداد المتعلقة بالألعاب.		
تم تحسين هذا الوضع لعرض ألعاب FPS مناسبة لألعاب ذات الصور الداكنة بشدة.	FPS	
تم تحسين هذا الوضع لعرض ألعاب RTS.		RTS
تعديل الشاشة من أجل الحصول على للألوان الزاهية.	Vivid	
تعديل الشاشة من أجل الحصول على HDR.		Standard
<b>ملاحظة</b> !	<ul style="list-style-type: none"> <li>• قد لا يتم تشغيل محتوى HDR بشكل صحيح اعتماداً على إعدادات نظام التشغيل ويندوز 10. يرجى التحقق من On / Off (تشغيل/إطفاء) إعدادات HDR في الويندوز.</li> <li>• عند تشغيل وظيفة HDR، قد تكون الأحرف أو جودة الصورة ضعيفة وفقاً لأداء بطاقة الرسومات (كرت الشاشة).</li> <li>• أثناء تشغيل وظيفة HDR، قد يحدث تلف أو كسر في الشاشة عند تغيير المدخل أو يتم on / off (تشغيل / إيقاف) جهاز العرض وفقاً لأداء بطاقة الرسومات (كرت الشاشة).</li> </ul>	

الوصف	وضع Game Mode < الإعدادات (Settings) (اللعبة)
<p>والانتقال هذه الموضة من الضبابية في التحرك السريع لأشرتة الفيديو. تعمل هذه الوظيفة فقط لمعدلات الإطار (التردد العمودي) من . حدد 144 هرتز قبل تمكن <b>1ms Motion Blur Reduction</b> (الحد من طمس الحركة 1مsec) للاستفادة الكاملة من هذه المهمة،</p>  <p>توفر هذه الوظيفة لتردد العمودي التالي.(120 هرتز ، 144 هرتز)</p>	<p>(تشغيل) On</p>
<p>حول موضة <b>1ms Motion Blur Reduction</b> (الحد من طمس الحركة 1msec) إلى حالة التوقف.</p> 	<p>(إيقاف) Off</p>
<p><b>1ms Motion Blur Reduction</b></p> <p><b>ملاحظة</b> !</p> <p>عمل الحد من طمس الحركة ، يتم تقليل سطوع مع التحكم في إضاءة خلفية.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• لا يمكن عمل <b>Adaptive-Sync</b> و <b>1ms Motion Blur Reduction</b> في نفس الوقت.</li> <li>• تكون هذه الوظيفة مختصة باللعبة المثالية.</li> <li>• من المستحسن إيقاف تشغيل الجهاز عندما كنت لا تستخدم وظيفة اللعبة.</li> <li>• قد يحدث وميضر أثناء عملية</li> </ul>	<p>ضبط Game Adjust (اللعبة)</p>

<p>توفير الصور السلسة والطبيعية بتزامن التردد الرأسي لإشارة الإدخال مع ذلك إشارة الإخراج.</p>		
<p><b>تنبيه</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>يدعم الواجهة: DisplayPort,HDMI</li> <li>يدعم الإصدار: تأكيد من تحديث أحدث برنامج تشغيل بطاقة الرسومات.</li> <li>لا يقدر على تمكين Motion Blur Reduction و Adaptive-Sync في نفس الوقت.</li> </ul>		<b>Game Adjust</b> (ضبط اللعبة)
<p> تشغيل وظيفة Adaptive-Sync</p>	<p>On (تشغيل)</p>	<b>Adaptive-Sync</b>
<p>إيقاف (إيقاف) Adaptive-Sync</p>	<p>Off</p>	
<p>يمكنك التحكم في تباين اللون الأسود للحصول على رؤية أفضل في المشاهد المظلمة. يمكنك تمييز الكائنات في الصور الداكنة اللون للألعاب بسهولة.</p>	<p><b>Black Stabilizer</b>          (مبّث اللون الأسود)</p>	

لضبط وقت استجابة للصور المعروضة وفقاً لسرعة الشاشة.	لبيئة عالية، يُنصح باستخدام <b>Fast</b> (سرع).	للسور السريعة الحركة، يوصى باستخدام <b>Faster</b> (أسرع).	بمجرد تحديد أسرع وضع، قد تحدث الحركة ضبابية اعتماداً على المحتوى.
لضبط وقت الاستجابة على أسرع.	<b>Faster</b> (أسرع)	لضبط وقت الاستجابة على سريع.	Response Time (وقت الاستجابة)
لضبط وقت الاستجابة على سريع.	<b>Fast</b> (سرع)	لضبط وقت الاستجابة على عادي.	
لضبط وقت الاستجابة على عادي.	<b>Normal</b> (عادي)	لعدم استخدام ميزة تحسين وقت الاستجابة.	Game Adjust (ضبط اللعبة)
(إيقاف)	<b>Off</b>	تحدد الخطوط المقاطعة عامة في وسط الشاشة لألعاب تصويب منظور الشخص الأول. يمكن المستخدمين تحديد الخطوط المقاطعة التي تتناسب مع بيئة تشغيل الألعاب الخاصة بهم من بين أربع خيارات مختلفة للخطوط المقاطعة.	
• عندما يكون جهاز العرض متوقفاً عن التشغيل أو عندما يدخل في وضع توفير الطاقة، تتوقف ميزة الخطوط المقاطعة تلقائياً عن التشغيل.			Cross Hair (الخطوط المقاطعة)
لإعادة اللعبة إلى الإعدادات الافتراضية.		Game Reset (إعادة)	ضبط اللعبة

الوصف		Picture Adjust < (ضبط الصورة) Picture Settings
	ضبط سطوع الشاشة.	<b>Brightness</b>
	ضبط تباين الشاشة.	<b>Contrast</b>
	ضبط حدة الشاشة.	<b>Sharpness</b>
كلما كانت قيمة جاما أعلى، أصبحت الصورة أغمق. وكلما كانت قيمة جاما أكثر انخفاضاً، أصبحت الصورة أفتح. إذا كنت لا تحتاج لضبط إعدادات جاما، اختر Mode 4	<b>Mode 1, Mode 2, Mode 3</b> <b>Mode 4</b>	<b>Mode 4 (جاما)</b>
يمكن للمستخدم ضبطها على أحمر أو أخضر أو أزرق عبر التخصيص. لضبط لون الشاشة على درجة اللون المائلة إلى الحمراء.	<b>Custom</b>	<b>Color Temp</b> (درجة حرارة الألوان)
لضبط لون الشاشة على درجة لون تتراوح بين الأحمر والأزرق.	<b>Warm</b> (دافئة)	
لضبط لون الشاشة على درجة لون مائلة إلى الـ "زرقة".	<b>Medium</b> (متوسطة)	
يقوم بضبط درجة حرارة اللون بزيادات 500 k. (للحظ أن 9300 k معتمد بدلاً من 9500 k).	<b>Cool</b> (باردة)	
يمكنك تخصيص لون الصورة باستخدام اللون Red (أحمر) و Green (أخضر) و Blue (أزرق).	<b>Manual</b>	<b>R/G/B</b>
لضبط مستوى العرض (HDMI فقط). Offset (مستوى العرض): كمراجع لإشارة الفيديو، ويعتبر اللون الأكثر دكتة الذي يمكن لجهاز العرض أن يعرضه.	<b>Offset</b> •	<b>Black Level</b>
تبقي نسبة التباين الحالي للشاشة.	<b>High</b>	
لتخفيف مستوى اللون الأسود ورفع مستوى اللون الأبيض من نسبة التباين الحالية للشاشة.	<b>Low</b>	
لضبط سطوع ثناياها وفقاً للشاشة.	<b>On</b> (تشغيل)	<b>DFC</b>
لتعطيل ميزة DFC.	<b>Off</b> (يقاف)	
لإعادة الصورة واللون إلى الإعدادات الافتراضية.	<b>Picture Reset</b> ( إعادة ضبط الصورة )	

الوصف	Input (الإدخال) < Input (الإدخال) (الإعدادات)
لتحديد وضع الإدخال.	Input List (قائمة الإدخال)
لضبط نسبة الطول إلى العرض للشاشة.	Aspect Ratio (نسبة الطول إلى العرض)
عرض الفيديو في وضع الشاشة العربية، بغض النظر عن إدخال إشارة الفيديو.	Full Wide (عرض يملئ الشاشة)
عرض الفيديو بحسب نسبة الطول إلى العرض الخاصة بإدخال إشارة الفيديو.	Original (أصلي)
لم يتم ضبط نسبة الطول إلى العرض من النسبة الأصلية.	Just Scan ( مجرد مسح )
<p><b>ملاحظة !</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>قد تبدو الشاشة هي نفسها للخيارات Full Wide (عرض يملئ الشاشة) و Original (أصلي) عند معدل الاستهانة الموصى به (1080 x 2560).).</li> <li>هناك لا يوجد Just Scan ( مجرد مسح )، تكون قائمة في موضع Picture . ( اتجاه إلى Adaptive-Sync ← ( صورة ) ← ( ضبط اللعبة ) ← Adaptive-Sync On أو Off ( في حالة التوقف ) )</li> </ul>	

الوصف	General (عام) < الإعدادات > General Settings (اللغة Language)						
لضبط شاشة القائمة على اللغة المطلوبة.							
لتوفير الطاقة باستخدام خوارزمية تعويض الإضاءة.							
<table border="1"> <tr> <td>للحد من استهلاك الطاقة باستخدام ميزة <b>SMART ENERGY SAVING</b> العالية الفعالية.</td> <td>(على) High</td> </tr> <tr> <td>للحد من استهلاك الطاقة باستخدام ميزة <b>SMART ENERGY SAVING</b> المنخفضة الفعالية.</td> <td>(منخفض) Low</td> </tr> <tr> <td>لتعطيل ميزة <b>SMART ENERGY SAVING</b></td> <td>(إيقاف) Off</td> </tr> </table>	للحد من استهلاك الطاقة باستخدام ميزة <b>SMART ENERGY SAVING</b> العالية الفعالية.	(على) High	للحد من استهلاك الطاقة باستخدام ميزة <b>SMART ENERGY SAVING</b> المنخفضة الفعالية.	(منخفض) Low	لتعطيل ميزة <b>SMART ENERGY SAVING</b>	(إيقاف) Off	<b>SMART ENERGY SAVING</b>
للحد من استهلاك الطاقة باستخدام ميزة <b>SMART ENERGY SAVING</b> العالية الفعالية.	(على) High						
للحد من استهلاك الطاقة باستخدام ميزة <b>SMART ENERGY SAVING</b> المنخفضة الفعالية.	(منخفض) Low						
لتعطيل ميزة <b>SMART ENERGY SAVING</b>	(إيقاف) Off						
<p style="text-align: center;"><b>ملاحظة</b> !</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>قد تختلف قيمة بيانات توفير الطاقة اعتماداً على اللوحة ومزوديها.</li> <li>إذا قمت بتحديد خيار SMART ENERGY SAVING و كان High أو Low، فإن نصوع الشاشة يصبح أقل أو أعلى حسب المصدر.</li> </ul>							
<p>لتشغيل مؤشر الطاقة LED على الجهة السفلية من جهاز العرض أو إيقاف تشغيله.</p> <table border="1"> <tr> <td>لتشغيل مؤشر الطاقة LED تلقائياً.</td> <td>(تشغيل) On</td> </tr> <tr> <td>إيقاف تشغيل مؤشر الطاقة LED.</td> <td>(إيقاف) Off</td> </tr> </table>	لتشغيل مؤشر الطاقة LED تلقائياً.	(تشغيل) On	إيقاف تشغيل مؤشر الطاقة LED.	(إيقاف) Off	<b>(LED) كهرباء Power LED</b>		
لتشغيل مؤشر الطاقة LED تلقائياً.	(تشغيل) On						
إيقاف تشغيل مؤشر الطاقة LED.	(إيقاف) Off						
ميزة توقف تشغيل جهاز العرض تلقائياً عند عدم وجود أي حركة على الشاشة لفترة من الوقت. يمكنك ضبط مؤقت لوظيفة الإيقاف التلقائي.	<b>(استعداد تلقائي) Automatic Standby</b>						
<p>يمكن ميزة HDMI Compatibility Mode (موضة التوافق HDMI) تميز المعد القديم الذي لا يدعم HDMI 2.0.</p> <table border="1"> <tr> <td>يمكن تشغيل HDMI Compatibility Mode (موضة التوافق HDMI).</td> <td>(تشغيل) On</td> </tr> <tr> <td>لا تشغيل HDMI Compatibility Mode (موضة التوافق HDMI).</td> <td>(إيقاف) Off</td> </tr> </table>	يمكن تشغيل HDMI Compatibility Mode (موضة التوافق HDMI).	(تشغيل) On	لا تشغيل HDMI Compatibility Mode (موضة التوافق HDMI).	(إيقاف) Off	<b>HDMI Compatibility Mode ( موضة التوافق HDMI )</b>		
يمكن تشغيل HDMI Compatibility Mode (موضة التوافق HDMI).	(تشغيل) On						
لا تشغيل HDMI Compatibility Mode (موضة التوافق HDMI).	(إيقاف) Off						
<p>إذا كان جهاز الاتصال لا يدعم HDMI Compatibility Mode (موضة التوافق HDMI)، قد لا تعمل الشاشة أو الصوت بشكل صحيح.</p> <p>بعض بطاقات الرسومات القديمة (كرت الشاشة) لا تدعم HDMI 2.0، ولكن يمكنك اختيار 2.0 HDMI من لوحة التحكم في النافذة.</p> <p>قد يتسبب ذلك في أن تظهر الشاشة بشكل غير طبيعي.</p>							
لتمكين DisplayPort 1.4 أو تعطيله.	<b>DisplayPort 1.4</b>						
<p>تأكد من تكوين هذا الخيار حسب إصدار DisplayPort المعتمدة من قبل بطاقة الرسومات. اضبط هذا الخيار على Disable (تعطيله) في حال عدم اعتماد بطاقة الرسومات .DisplayPort 1.4</p>							

تحلل هذه الميزة تكوين القوائم وضبطها.		<b>( OSD (قفل OSD Lock</b>	<b>General (عام)</b>
لتمكين (OSD Lock (قفل OSD Lock	On (تشغيل)		
لتعطيل (OSD Lock (قفل OSD Lock	Off (إيقاف)		
<p style="text-align: center;"><b>ملاحظة</b> !</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>يتم تعطيل كل الميزات باستثناء Brightness (السطوع) Picture Adjust (ضبط الصورة)، Input (إدخال)، Contrast (ضبط المقدمة)، General (عام)، OSD Lock (قفل OSD Lock) (المعلومات) في Information (المعلومات).</li> </ul>			
عرض المعلومات سوف يظهر في Serial Number (الرقم المترتب)، Resolution (إعدادات الألوان)، Total Power On Time (الطاقة الكلية في الوقت المحدد)،		<b>Information (المعلومات)</b>	
لاستعادة الإعدادات الافتراضية.		<b>Reset ( إعادة ضبط )</b>	

## استكشاف الأخطاء وإصلاحها

ما من شيء معروض على الشاشة.	
• تحقق مما إذا كان سلك الطاقة موصولاً بشكل صحيح بمقبس الطاقة.	هل سلك الطاقة الخاص بجهاز العرض موصول؟
• تتحقق مما إذا كان كبل الطاقة موصولاً واضغط على زر الطاقة.	هل مؤشر الطاقة LED مُضاء؟
• تتحقق من تمكين الإدخال المتصل (Settings > الإعدادات > Input (إدخال)).	هل الجهاز قيد التشغيل ومؤشر الطاقة LED يضيء باللون الأبيض؟ هل يومض مؤشر الطاقة LED؟
• إذا كان جهاز العرض في وضع السكون، فحرّك الماوس أو اضغط على أي مفتاح على لوحة المفاتيح لتشغيله. • تتحقق من أن الكمبيوتر قيد التشغيل.	هل تظهر الرسالة <b>The screen is not currently set to the recommended resolution. If you have no video or the screen flickers, see the troubleshooting guide in the product owner's manual</b> (لم يتم تعيين الشاشة حاليًا إلى معدل الاست娑نة الموصى به. إذا لم يظهر لديك فيديو أو إذا كانت الشاشة وامضة، فيمكنك الاطلاع على دليل استكشاف الأخطاء وإصلاحها في دليل المالك الخاص بالمنتج).؟
• تظهر هذه الرسالة عندما تكون الإشارات الصادرة من الكمبيوتر (بطاقة الرسوميات) خارج نطاق التردد الأفقي أو العمودي الموصى به لجهاز العرض. يرجى مراجعة قسم مواصفات المنتج في هذا الدليل لضبط التردد المناسب.	هل ظهرت الرسالة <b>No Signal (لا توجد إشارة)</b> على الشاشة؟
• تظهر هذه الرسالة عند عدم وجود كبل إشارة بين الكمبيوتر وجهاز العرض أو عندما يكون مفصولاً. تتحقق من الكبل وأعد توصيله.	هل قمت بتنبيت برنامج تشغيل شاشة العرض؟
• تأكد من تنبيت برنامج تشغيل العرض من موقع الويب الخاص بنا: <a href="http://www.lg.com">http://www.lg.com</a> . • تتحقق من أن بطاقة الرسومات تدعم وظيفة Plug and Play (التوصيل والتشغيل).	تم تعطيل بعض الميزات.

• ان شاشة خيارات العرض (OSD) مقفلة. انتقل إلى <b>General</b> (عام) وابحث عن <b>OSD Lock (قفل OSD)</b> على <b>Off (إيقاف التشغيل)</b> .	هل تكون بعض الوظائف غير متوفرة عند الضغط على زر القائمة؟
--	--

**تبقي الصورة على الشاشة.**

هل يحدث التصاق الصورة حتى عندما يكون جهاز

العرض متوقفاً عن التشغيل؟

- قد يؤدي عرض صورة ثابتة لفترة طويلة من الوقت إلى إلحاق الضرر بالشاشة، الأمر الذي يؤدي إلىبقاء الصورة عليها.
- لإطالة العمر الافتراضي لجهاز العرض، استخدم شاشة توقف.

**الصورة المعروضة على الشاشة غير ثابتة ومهتزة، / ترك الصور المعروضة على شاشة جهاز العرض ظللاً.**

هل حدثت الاستيانة المناسبة؟

- إذا كانت الاستيانة المحددة HDMI ١٠٨٠ | ٦٠٥٠ هرتز (متباين)، فقد تومض الشاشة. غير معدل الاستيانة إلى ١٠٨٠p أو إلى معدل الاستيانة الموصى به.

### **ملاحظة !**

- التردد العمودي: لعرض صورة، يجب تحديث الشاشة مرات عدة في الثانية، مثل مصباح فلورسنت. ويُعرف عدد هذه التحديثات في الثانية بالتردد العمودي أو معدل التحديث ويُقاس بوحدة القياس هertz.
- التردد الأفقي: هو الوقت الذي يستغرقه عرض خط أفقي واحد في المرة الأفقية. إذا كان 1 مقصوماً على الفاصل الزمني الأفقي، فستكون النتيجة عدد الخطوط الأفقيّة المعروضة في الثانية. وهذا ما يُعرف بالتردد الأفقي ويُقاس بوحدة القياس كيلو هertz.
- تحقق مما إذا كانت استيانة بطاقة الرسومات أو ترددتها ضمن النطاق المسموح به لجهاز العرض واضبط الاستيانة الموصى بها (المثالية) في **Control Panel** (لوحة التحكم) < **Display** (شاشة العرض) > **Settings** (الإعدادات) في **Windows**. (قد تختلف الإعدادات بحسب نظام التشغيل OS الذي تستخدمه).
- قد يتسبب عدم ضبط بطاقة الرسومات على الاستيانة الموصى بها (المثالية) بظهور نص غير واضح أو شاشة خافتة أو مساحة عرض مقطعة أو صور غير متحاذنة.
- قد تختلف طرق الضبط بحسب الكمبيوتر وقد لا يتتوفر بعض الاستيانات وفقاً لأداء بطاقة الرسومات. في هذه الحالة، اتصل بالجهة المصنعة للكمبيوتر أو بطاقة الرسومات للحصول على المساعدة.
- قد لا يدعم بعض بطاقات الرسوميات الاستيانة 1080 x 2560. إذا تعذر عرض الاستيانة، فاتصل بالجهة المصنعة لبطاقة الرسومات.

<p><b>لون الشاشة غير طبيعي.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>اضبط اللون إلى 24 بت (اللون الحقيقي) أو أعلى. في Windows، انقل إلى <b>Control Panel</b> (لوحة التحكم) &gt; <b>Display</b> (شاشة العرض) &gt; <b>Settings</b> (الإعدادات) &gt; <b>Color Quality</b> (جودة اللون). (قد تختلف الإعدادات بحسب نظام التشغيل (OS) الذي تستخدمه).</li> <li>تحقق مما إذا كان كبل الإشارة موصولاً بشكل صحيح. أعد توصيل الكبل أو إدخال بطاقة الرسومات الخاصة بالكمبيوتر.</li> <li>عند استخدام جهاز العرض، قد تظهر بقع صغيرة (باللون الأحمر أو الأخضر أو الأزرق أو الأبيض أو الأسود) على الشاشة. هذا أمر طبيعي لشاشة LCD. وليس خطأ، كما أنه لا يتعلّق بأداء جهاز العرض.</li> </ul>	<p>هل تبدو الوان الشاشة باهتة (16 لوناً)؟</p> <p>هل يبدو لون الشاشة غير ثابت أو أحادي؟</p> <p>هل توجد بقع على الشاشة؟</p>
---	---

<b>ما من صوت صادر من منفذ سماعة الرأس.</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>تأكد من توصيل منفذ سماعة الرأس بشكل صحيح.</li> <li>حاول زيادة مستوى الصوت باستخدام زر التحكم.</li> <li>اضبط اخراج الصوت من الكمبيوتر على جهاز العرض الذي تستخدمه، على Microsoft Windows، انقل إلى <b>Control Panel</b> (لوحة التحكم) &gt; <b>Hardware and Sound</b> (الجهاز والصوت) &gt; <b>Sound</b> (الصوت) &gt; <b>set the Monitor as default device</b> (設置顯示器為預設裝置) (اضبط جهاز العرض كجهاز افتراضي). (قد تختلف الإعدادات بحسب نظام التشغيل الذي تستخدمه).</li> </ul>	<p>هل تظهر الصور باستخدام DP (DisplayPort) أو HDMI من دون صوت؟</p>

## مواصفات المنتج

**34GL750**

LCD شاشة		عمق اللون	HDMI	إن اللون 8 بت مدوم.
			(DisplayPort) DP	إن اللون 8 بت مدوم.
الاستبانة		الاستبانة الفصوى	(HDMI) 1080 x 2560 (DP) 1080 x 2560	1080 بتردد 144 هرتز (HDMI) 1080 بتردد 144 هرتز (DP)
		الاستبانة الموصى بها	(HDMI) 1080 x 2560 (DP) 1080 x 2560	1080 بتردد 60 هرتز (HDMI) 1080 بتردد 60 هرتز (DP)
مصادر الطاقة		تصنيف الطاقة		19 فولت --- 2.5 أمبير
		استهلاك الطاقة (بشكل نموذجي)		وضع التشغيل: 52 واط (بشكل نموذجي)* وضع السكون(وضع الاستعداد) $\geq 0.3$ واط** وضع إيقاف التشغيل: $\geq 0.3$ واط
محول التيار المتردد/المستمر			.Asian Power Devices Inc DA-65G19 SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,ADS-65FAI-19 19065EPG-1 SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,ADS-65FAI-19 19065EPK-1 SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,ADS-65FAI-19 19065EPCU-1	أو نوع DA-65G19 أو نوع SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,ADS-65FAI-19 19065EPG-1 أو نوع SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,ADS-65FAI-19 19065EPK-1 أو نوع SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,ADS-65FAI-19 19065EPCU-1 19 فولت --- 3.42 أمبير
ظروف بيئية التشغيل		ظروف التشغيل	درجة الحرارة	من 0 إلى 40 درجة مئوية
			نسبة الرطوبة	أقل من 80 %
		ظروف التخزين	درجة الحرارة	من -20 إلى 60 درجة مئوية
			نسبة الرطوبة	أقل من 85 %

الأبعاد	حجم جهاز العرض (العرض × الارتفاع × العمق)	
	مع الحامل	(مم) 279.7 x 565.3 x 819.9
	من دون الحامل	(مم) 87 x 364.5 x 819.9
الوزن (من دون التغليف)	مع الحامل	(كجم) 8.3
	من دون الحامل	(كجم) 6.1

إن الموصفات عرضة للتغيير من دون أي إخطار.

يمكن أن يختلف مستوى استهلاك الطاقة باختلاف حالة وظروف التشغيل وإعدادات الشاشة.

\* يتم قياس طاقة الاستهلاك لوضع تشغيل الجهاز وفقاً لمعيار اختبار LGE (نمط اللون الأبيض الكامل، نسبة التمييز للحد الأقصى).

\*\* ينتقل جهاز العرض إلى وضع السكون في بعض دقائق (بحد أقصى 5 دقائق).

## مواصفات المنتج

34GN73A

LCD شاشة	عمق اللون	HDMI	إن اللون 8 بت مدعوم.
		(DisplayPort) DP	إن اللون 8 بت مدعوم.
الاستبانة	الاستبانة الفصوى	(HDMI) 1080 x 2560 (DP) 1080 x 2560	1080 بتردد 144 هرتز (HDMI) 1080 بتردد 144 هرتز (DP)
	الاستبانة الموصى بها	(HDMI) 1080 x 2560 (DP) 1080 x 2560	1080 بتردد 60 هرتز (HDMI) 1080 بتردد 60 هرتز (DP)
مصادر الطاقة	تصنيف الطاقة		19 فولت --- 3.0 أمبير
	استهلاك الطاقة (بشكل نموذجي)	وضع التشغيل: 50 واط (بشكل نموذجي)* وضع السكون (وضع الاستعداد) $\geq 0.5$ واط** وضع إيقاف التشغيل: $\geq 0.3$ واط	
محول التيار المتردد/المستمر		.Asian Power Devices Inc DA-65G19 أو نوع SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,ADS-65FAI-19 19065EPG-1 أو نوع SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,ADS-65FAI-19 19065EPK-1 أو نوع SHENZHEN HONOR ELECTRONIC,ADS-65FAI-19 19065EPCU-1	19 فولت --- 3.42 أمبير
ظروف بيئية التشغيل	ظروف التشغيل	درجة الحرارة	من 0 إلى 40 درجة مئوية
		نسبة الرطوبة	أقل من 80 %
	ظروف التخزين	درجة الحرارة	من -20 إلى 60 درجة مئوية
		نسبة الرطوبة	أقل من 85 %

الأبعاد	حجم جهاز العرض (العرض x الارتفاع x العمق)	
	مع الحامل	(مم) 279.7 x 565.3 x 819.9
الوزن (من دون التعليف)	من دون الحامل	(مم) 87 x 364.5 x 819.9
	مع الحامل	(كم) 8.3
	من دون الحامل	(كم) 6.1

إن المواصفات عرضة للتغيير من دون أي إخطار.

يمكن أن يختلف مستوى استهلاك الطاقة باختلاف حالة وظروف التشغيل وإعدادات الشاشة.

\* يتم قياس طاقة الاستهلاك لوضع تشغيل الجهاز وفقاً لمعايير اختبار LGE (نمط اللون الأبيض الكامل، نسبة التمييز للحد الأقصى).

\*\* ينتقل جهاز العرض إلى وضع السكون في بضع دقائق (بعد أقصى 5 دقائق).

## وضع الدعم الأصلي

وضع الضبط المسبق، كمبيوتر مزود بـ (HDMI/ DisplayPort)

ملاحظات	القطبية (أفقي/ عمودي)	التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلو هرتز)	وضع الضبط المسبق
HDMI/DisplayPort	-/-	59.94	31.469	480 x 640
HDMI/DisplayPort	+/+	60.317	37.879	600 x 800
HDMI/DisplayPort	-/-	60	48.363	768 x 1024
HDMI/DisplayPort	-/+	119.989	97.551	768 x 1024
HDMI/DisplayPort	-/+	119.952	109.756	864 x 1152
HDMI/DisplayPort	-/+	119.912	91.493	720 x 1280
HDMI/DisplayPort	-/+	119.958	130.035	1024 x 1280
HDMI/DisplayPort	-/+	74.973	83.894	1080 x 1920
HDMI/DisplayPort	-/+	99.93	113.221	1080 x 1920
HDMI/DisplayPort	-/+	119.98	137.26	1080 x 1920
HDMI/DisplayPort	-/+	59.94	68.93	1080 x 2560
HDMI 1.4/DisplayPort	-/+	74.94	86.79	1080 x 2560
DisplayPort	-/+	99.94	113.24	1080 x 2560
HDMI 2.0/DisplayPort	-/+	120	135.6	1080 x 2560
HDMI 2.0/DisplayPort	-/+	144	162.72	1080 x 2560

## توقيت HDMI (فيديو)

ملاحظات	التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	وضع الضبط المسبق
	60	31.5	480P
	50	31.25	576P
	50	37.5	720P
	60	45	720P
	50	56.25	1080P
	60	67.5	1080P
HDMI فقط	50	112.5	2160P
HDMI فقط	60	135	2160P

## مؤشر الطاقة LED

لون مؤشر LED	الوضع
أحمر (لبعض ثوان)	وضع التشغيل
مُطفأ	وضع السكون (وضع الاستعداد)
مُطفأ	وضع إيقاف التشغيل



الطراز والرقم التسلسلي المنتج يوجد في الخلف وعلى جانب واحد من المنتج.  
سجلهم أدناه في حالة احتياجك لهذه الخدمة.

الطراز

\_\_\_\_\_  
الرقم التسلسلي