



العربية

دليـل المـالـك شاشة سـينـما ثـلـاثـيـة الـأـبعـاد

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

طراز شاشات سينما ثلاثة الأبعاد
D2342P

المحتويات



٢١ احتياطات ينبغي مراعاتها عند مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد

٣ التجميع والتحضير

- | | |
|------------------------------|---|
| ٣ فك التغليف | ٣ |
| ٤ الأجزاء والأزرار | ٤ |
| ٦ - فصل قاعدة الحامل والهيكل | ٦ |
| ٦ إعداد التلفاز | ٦ |
| ٦ - توصيل قاعدة الحامل | ٦ |
| ٧ - التثبيت على الطاولة | ٧ |
| ٨ - التثبيت على الحائط | ٨ |

٢٢ الوضعية الصحيحة

- | | |
|--|----|
| ٢٢ الوضعية الصحيحة لاستخدام التلفاز. | ٢٢ |
| ٢٢ احتياطات ينبغي مراعاتها عند مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد | ٢٢ |

١٠ استخدام التلفاز

- | | |
|--------------------------|----|
| ١٠ - توصيل DVI-D | ١٠ |
| ١٠ - توصيل HDMI | ١٠ |
| ١٠ توصيل الجهاز بكمبيوتر | ١٠ |
| ١٠ - توصيل D-SUB | ١٠ |

١٢ تخصيص الضوابط

- | | |
|--|----|
| ١٢ الوصول إلى القوائم الرئيسية | ١٢ |
| ١٣ تخصيص الضوابط | ١٣ |
| ١٣ - ضوابط القائمة | ١٣ |
| ١٤ - ضوابط مستوى الصوت (معتمد فقط في HDMI) | ١٤ |
| ١٤ - ضوابط ثلاثية الأبعاد (الوضع ثلاثي الأبعاد فقط) | ١٤ |
| ١٥ - ضوابط SUPER ENERGY (توفير الطاقة بشكلٍ كبير) SAVING | ١٥ |

١٦ استكشاف الأخطاء وإصلاحها

١٨ استكشاف الأخطاء وإصلاحها أثناء استخدام الوضع ثلاثي الأبعاد

١٩ المواصفات

- | | |
|---------------------------------|----|
| ٢٠ وضع الضبط المسبق (الاستبانة) | ٢٠ |
| ٢٠ توقيت HDMI ثلاثي الأبعاد | ٢٠ |
| ٢٠ المؤشر | ٢٠ |

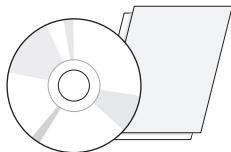
التجميع والتحضير

فك التغليف

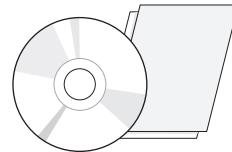
تحقق من توفر العناصر التالية في الصندوق. إذا كانت تتضمن أي من الملحقات، فيرجى الاتصال بالبائع المحلي الذي اشتريت منه الجهاز. قد تختلف الصور في هذا الدليل بحسب المنتج الحالي والملحقات.



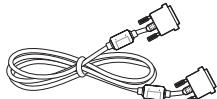
سلك الطاقة



قرص CD لبرنامج
TriDef 3D / دليل التثبيت السريع

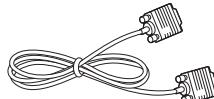


قرص CD (دليل المالك) / بطاقة



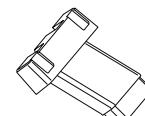
كابل DVI-D

(هذا الكابل غير مضمون في جميع البلدان.)



كابل D-SUB

(قد يكون هذا المنتج مرفقاً بالمنتج قبل تسويقه.)



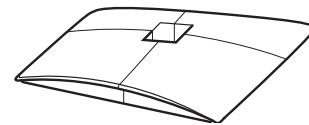
هيكل الحامل



نظارات ثلثية الأبعاد (مزودة بشبك)



نظارات ثلثية الأبعاد (النوع العادي)



قاعدة الحامل

تنبيه



- لا تستخدم أي ملحقات غير ملائمة لضمان السلامة والอายุ الافتراضي للمنتج.
- لا تشمل الكفالة للأضرار أو الإصابات الناتجة من استخدام العناصر غير المتفق عليها.

ملاحظة



- قد تختلف الملحقات المرفقة مع المنتج حسب الطراز.
- قد تتغير مواصفات المنتج أو المحتويات في هذا الدليل دون إخطار مسبق نتيجة ترقية وظائف الجهاز.
- يجب أن يستخدم المستخدم كابلات واجهة الإشارة المغلفة (كابل RGB / كابل DVI-D) مع قوالب الفريت ليتلاءم مع المنتج بشكل قياسي.

الأجزاء والأزرار

العربية

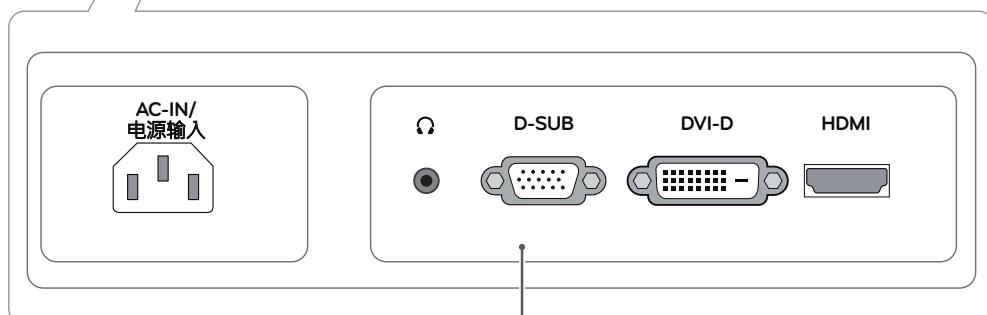


مؤشر الطاقة

- المصباح مضيء: قيد التشغيل
- المصباح منطفئ: متوقف التشغيل

⊕ (زر الطاقة)

(الزر (راجع ص. ١٢))



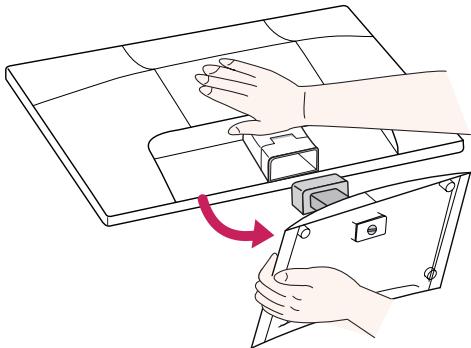
لوحة الاتصال (راجع ص. ١٠)

الوصف	الزر
للوصول إلى القائمة الرئيسية. (راجع ص. ١٣).	MENU (القائمة)
تتيح لك هذه الوظيفة إيقاف ضوابط التحكم الحالية بحيث لا يمكن تغييرها عن غير قصد. اضغط باستمرار على زر MENU (القائمة) لبعض ثوان. يجب أن تظهر الرسالة التالية "OSD LOCKED" (شاشة خيارات العرض مقفلة/غير مقفلة). يمكنك إلغاء قفل عناصر التحكم بشاشة خيارات العرض في أي وقت من خلال الضغط على زر MENU (القائمة) لبعض ثوان. يجب أن تظهر الرسالة التالية "OSD UNLOCKED" (شاشة خيارات العرض غير مقفلة).	OSD LOCKED/ OSD UNLOCKED (شاشة خيارات العرض مقفلة/غير مقفلة)
استخدم هذا الزر للدخول إلى قائمة SUPER ENERGY SAVING (توفير الطاقة بشكل كبير). لمزيد من المعلومات. (راجع ص. ١٥)	SUPER ENERGY SAVING (توفير الطاقة بشكل كبير)
ضوابط ثلاثة الأبعاد. (راجع ص. ١٤)	3D (ثلاثي الأبعاد)
عند إعداد ضوابط العرض، اضغط دائماً على زر AUTO (تلכاني) على خيارات العرض على الشاشة MONITOR SETUP (لإعداد الشاشة). (معتمد في الوضع التلقائي فقط)	AUTO (تلכاني)
وضع العرض الأفضل هو ١٩٢٠ × ١٠٨٠	وضع العرض الأفضل هو
لضبط مستوى صوت التلفاز. (راجع ص. ١٤)	VOLUME (مستوى الصوت) (وضع HDMI فقط)
يمكنك اختيار إشارة الإدخال.	INPUT (الإدخال)
<ul style="list-style-type: none"> • عندما يتم توصيل إشارة إدخال على الأقل، يمكنك تحديد إشارة الإدخال (D-SUB/DVI/HDMI) التي تريدها. • عندما يتم توصيل إشارة واحدة فقط، يتم اكتشافها تلقائياً. الضبط الافتراضي هو D-SUB. 	
الخروج من خيارات OSD (On Screen Display) (العرض على الشاشة).	EXIT (الخروج)
إلغاء تشغيل التلفاز أو إيقاف تشغيله.	⊕ (زر الطاقة)
يبقى مؤشر الطاقة باللون الأزرق أثناء تشغيل الشاشة بشكل صحيح (وضع التشغيل). يومض مؤشر الطاقة باللون الأزرق إذا كانت الشاشة في وضع السكون.	مؤشر الطاقة

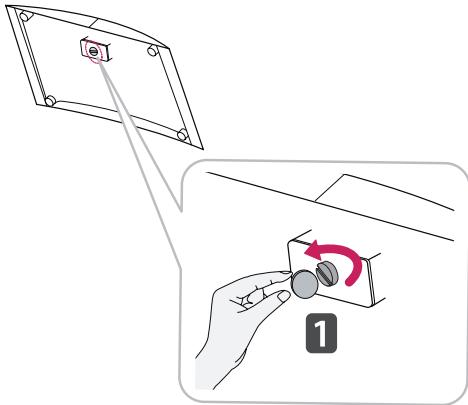
إعداد التلفاز

توصيل قاعدة الحامل

- ١ ضع جانب شاشة التلفاز باتجاه الأسفل على مساحة مسطحة ولينة.
- ٢ اسحب قاعدة الحامل و هيكل الحامل من جهاز التلفاز.



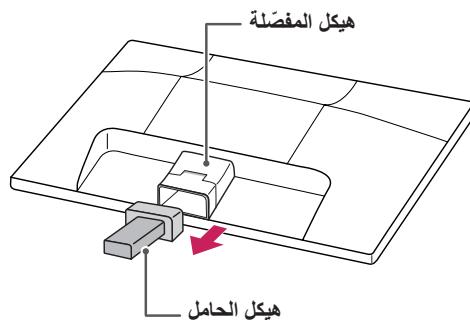
- ٣ م بتدوير البرغي إلى اليسار باستخدام نقد معدني ومن ثم اسحب قاعدة الحامل من هيكل الحامل.



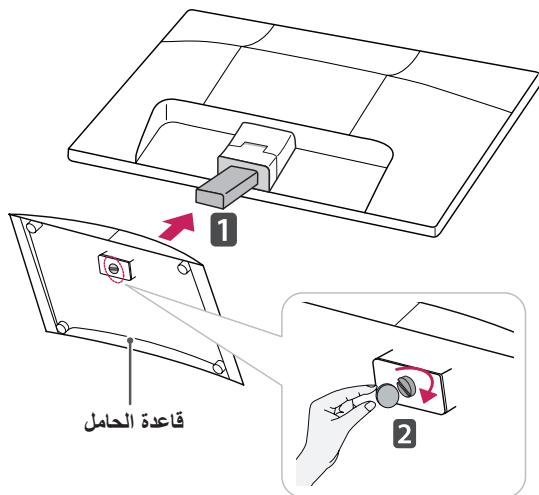
تنبيه

ضع غلافاً سقنجياً أو فوطة وقائية ناعمة على السطح لحماية الشاشة من أي ضرر.

- ٤ أدخل هيكل الحامل في المنتج بالاتجاه الصحيح كما هو مبين في الصورة. تأكّد من دفعه حتى سماع "طقطقة".



- ٥ قم بتوصيل قاعدة الحامل ثم شد البرغي إلى اليمين باستخدام نقد معدني.



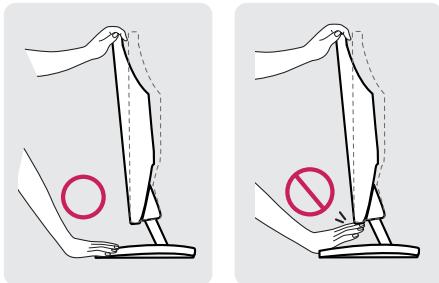
تنبيه

- تعرّض هذه الصورة كيفية التوصيل بشكلٍ عام. قد تختلف الشاشة عن العناصر المبيّنة في الصورة.
- لا تقلب المنتج باتجاه الأسفل ممسكاً بقاعدة الحامل فقط. إذا قد يقع المنتج ويلحق به الضرر أو قد تجرح رجلك.

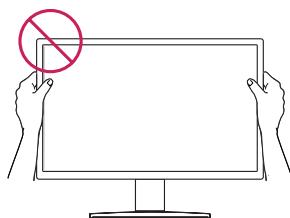
تحذير



عند ضبط الزاوية، لا تمسك بأسفل إطار التلفاز كما هو مبين في الصورة التالية، إذ قد تؤدي أصابعك.



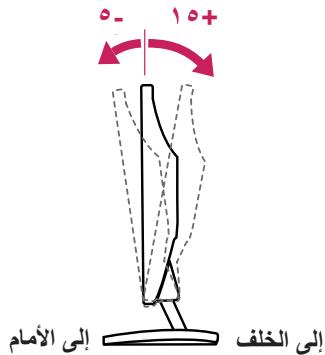
لا تلمس الشاشة أو تضغط عليها عند ضبط زاوية الشاشة.



ملاحظة

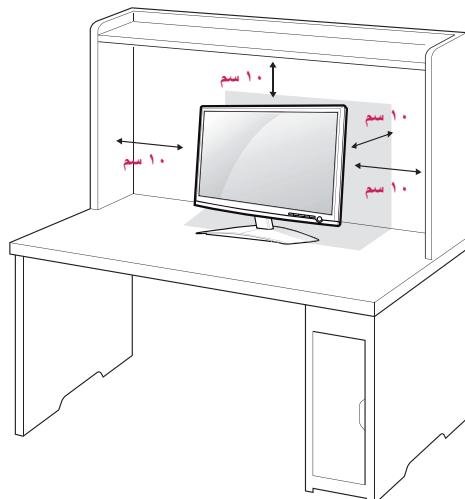


أمل الشاشة ١٥+ درجة إلى ٥ درجات إلى الأمام أو الخلف.
لضبط زاوية التلفاز بحيث تتناسب مع زاوية المشاهدة.

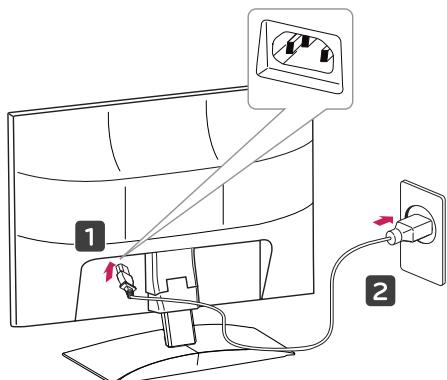


الثبت على الطاولة

١ احمل التلفاز وقم ببمانته إلى موضعه الرأسى على الطاولة.
أبق مسافة ١٠ سم (على الأقل) من الحاطن لتهوية مناسبة.



٢ قم بتوصيل سلك الطاقة بمأخذ في الحاطن.



٣ اضغط على زر (الطاقة) في لوحة التحكم الأمامية للتشغيل.

تنبيه



افصل سلك الطاقة قبل نقل الشاشة إلى موقع آخر. وإلا قد تحدث صدمة كهربائية.

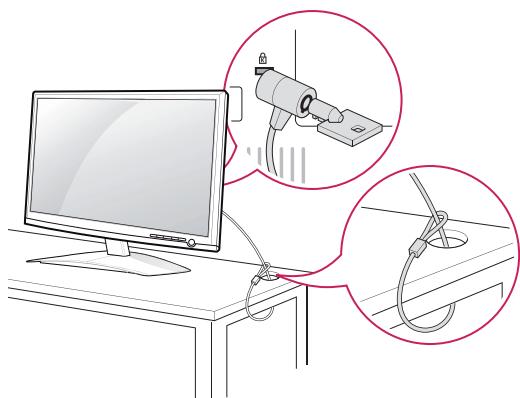
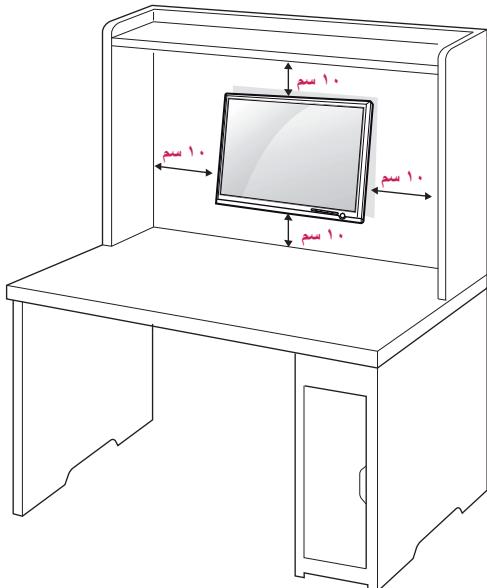
الثبيت على الحائط

لضمان التهونة المناسبة، يرجى ترك مسافة تصل إلى ١٠ سم من كل جانب ومن الحائط. تكون تعليمات التثبيت المفصلة متوفرة لدى البائع. راجع دليل تركيب قوس التثبيت الإضافي على الحائط المائل ودليل الإعداد.

استخدام نظام أمان Kensington

موصل نظام أمان Kensington موجود خلف التلفاز. لمزيد من المعلومات حول التثبيت والاستخدام، راجع دليل الجهاز المرفق مع نظام أمان Kensington أو تفضل بزيارة الموقع <http://www.kensington.com>.

قم بتوصيل كابل نظام أمان Kensington بين التلفاز والطاولة.



ملاحظة !

إن نظام أمان Kensington هو اختباري. يمكنك الحصول عليه من معظم مخازن الأجهزة الإلكترونية.

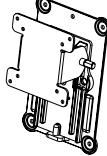
- عند تثبيت التلفاز باستخدام واجهة التثبيت على الحائط (الأجزاء الإضافية)، قم بالثبيت جيداً بحيث لا يقع.
- يرجى اتباع معايير VESA كما هي موضحة أدناه.
- سميكة لوحة التثبيت على الحائط: ٢,٦ مم
- البرغى: $\Phi 4,0$ مم \times السن ٧ مم \times الطول ١٠ مم
- يرجى استخدام براغي ولوحة التثبيت على الحائط التي تتوافق مع معايير VESA.

٣٠,٩ مم (٣ بوصة) وأقل

٧٨٤,٨٠ مم (٣٠ بوصة) وأقل

٧٨٧,٤ مم (٣١ بوصة) وأكثر

D2342P	الطراز
٧٥ x ٧٥	(A x B) VESA
M4	البراغي القاسي
٤	عدد البراغي
RW120	قوس التثبيت على الحائط (اختياري)



تنبيه



- افصل سلك الطاقة أولاً ثم انقل التلفاز أو قم بتنبيته. وإلا قد تحدث صدمة كهربائية.
- إذا قمت بتنبيت التلفاز بالسقف أو على حائط مائل، فقد يسقط و يؤدي إلى حدوث إصابات بالغة.
- استخدم جهاز تثبيت على الحائط معتمد من LG واتصل بالبائع المحلي أو بفريق خدمة مؤهل.
- لا تحكم ربطة البراغي فقد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بالتلفاز وإبطال الكفالة.
- استخدم البراغي وأجهزة التثبيت على الحائط التي تتناسب مع معايير VESA فقط. لا تشمل كفالة هذا الجهاز الأضرار أو الإصابات الناتجة من سوء استخدام ملحق أو استخدام الملحق غير الملائم.

ملاحظة



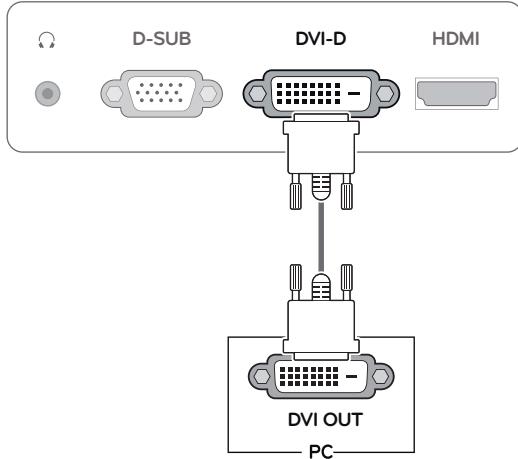
- استخدم البراغي المدرجة في مواصفات البراغي في معايير VESA.
- تتضمن مجموعة جهاز التثبيت على الحائط دليل التثبيت والأجزاء الضرورية.
- قوس التثبيت على الحائط هو اختياري. يمكنك الحصول على الملحقات الإضافية من البائع المحلي.
- قد يختلف طول البراغي بحسب جهاز التثبيت على الحائط. تأكد من استخدام الطول المناسب.
- لمزيد من المعلومات، راجع التعليمات المرفقة مع جهاز التثبيت على الحائط.



استخدام التلفاز

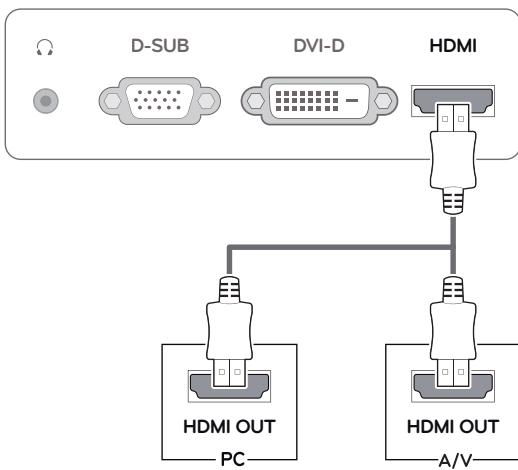
توصيل DVI-D

لإرسال إشارات الفيديو الرقمي من الكمبيوتر إلى التلفاز. توصيل الكمبيوتر والتلفاز بواسطة كابل DVI كما هو مبين في الصور التالية.



HDMI

لإرسال إشارات الفيديو الرقمي والصوت من الكمبيوتر أو A/V إلى التلفاز. قم بتوصيل الكمبيوتر أو A/V والتلفاز باستخدام كابل HDMI كما هو مبين في الصور التالية.



ملاحظة !

قد تحدث مشكلة لجهة التوافق عند استخدام HDMI PC.

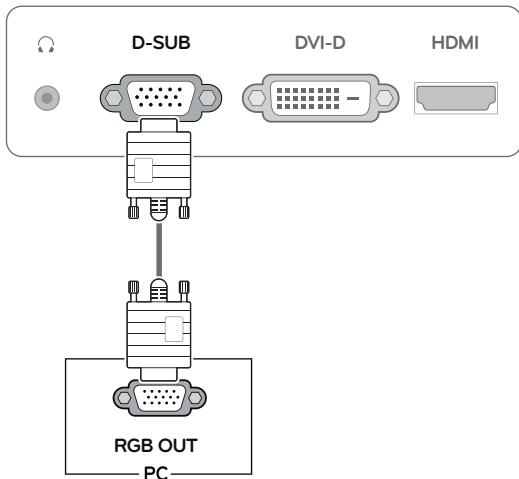
توصيل الجهاز بكمبيوتر

يعتمد التلفاز وظيفة التوصيل والتشغيل.*

* التوصيل والتشغيل: تتحول هذه الوظيفة حول تعرف الكمبيوتر على جهاز يقوم المستخدم بتوصيله بالكمبيوتر وتشغيله من دون تهيئة الجهاز أو تدخل المستخدم.

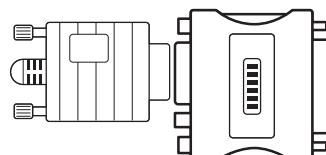
توصيل D-SUB

لإرسال إشارة الفيديو الناظرية من الكمبيوتر إلى التلفاز. قم بتوصيل الكمبيوتر والتلفاز باستخدام كابل من نوع D-sub مزود بـ ١٥ سناً كما هو مبين في الصور التالية.



ملاحظة !

عند استخدام موصل كابل إدخال إشارة من نوع Sub لـ Macintosh

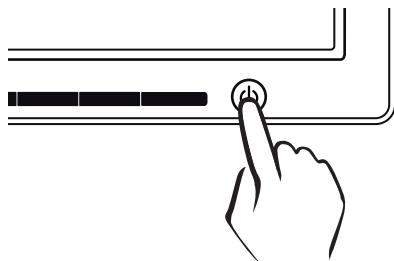


محول Mac

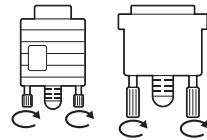
عند استخدام Apple Macintosh، تحتاج إلى قابس محول منفصل لتبديل موصل VGA D-SUB عالي الكثافة والمزود بـ 15 سناً (3 صفوف) على الكابل المتوفر إلى موصل مزود بـ 15 سناً (صفان).

وظيفة "Self Image Setting" (ضبط الصورة ذاتياً)

اضغط على زر الطاقة في الجانب الأمامي لتشغيل الطاقة. عند تشغيل الشاشة، تعمل وظيفة "Self Image Setting" (ضبط الصورة ذاتياً) تلقائياً. (معتمد في الوضع التناهري فقط)



تنبيه



- قم بتوصيل كابل إدخال الإشارة وتدوير البراغي باتجاه عقارب الساعة لشدة.

- لا تضغط على الشاشة بابصبعك لوقت طويل إذ قد يؤدي ذلك إلى احداث تشوه مؤقت في الشاشة.

- تجنب عرض صورة ثابتة على الشاشة لمدة طويلة لتجنب احتراق الصورة. استخدم شاشة التوقف إذا كان ذلك ممكناً.

ملاحظة



ملاحظة

وظيفة "Self Image Setting" (ضبط الصورة ذاتياً).

توفر هذه الوظيفة للمستخدم أفضل ضوابط عرض. عندما يقوم المستخدم بتوصيل الشاشة للمرة الأولى، تعمل هذه الوظيفة على ضبط الشاشة إلى أفضل الضوابط لإشارات الإدخال الفردية. (معتمدة فقط في الوضع التناهري)

.

ووظيفة 'AUTO' (تلقائي).

عند حدوث مشاكل مثل شاشة باهتة أو أحرف باهتة أو شاشة وامضة أو شاشة مائلة أثناء استخدام الجهاز أو بعد تغيير استثناء الشاشة، اضغط على وظيفة AUTO (تلقائي) لتحسين الاستثناء. (هذه الوظيفة معتمدة فقط في الوضع التناهري)

- عندما ترغب باستخدام جهاز كمبيوتر مع الشاشة، يرجى توصيل كابل الإشارة (D-SUB/DVI-D/HDMI) على التوالي في التلفاز.

- قد تومض الشاشة إذا قمت بتشغيل التلفاز عندما يكون بارداً. هذا الأمر طبيعي.

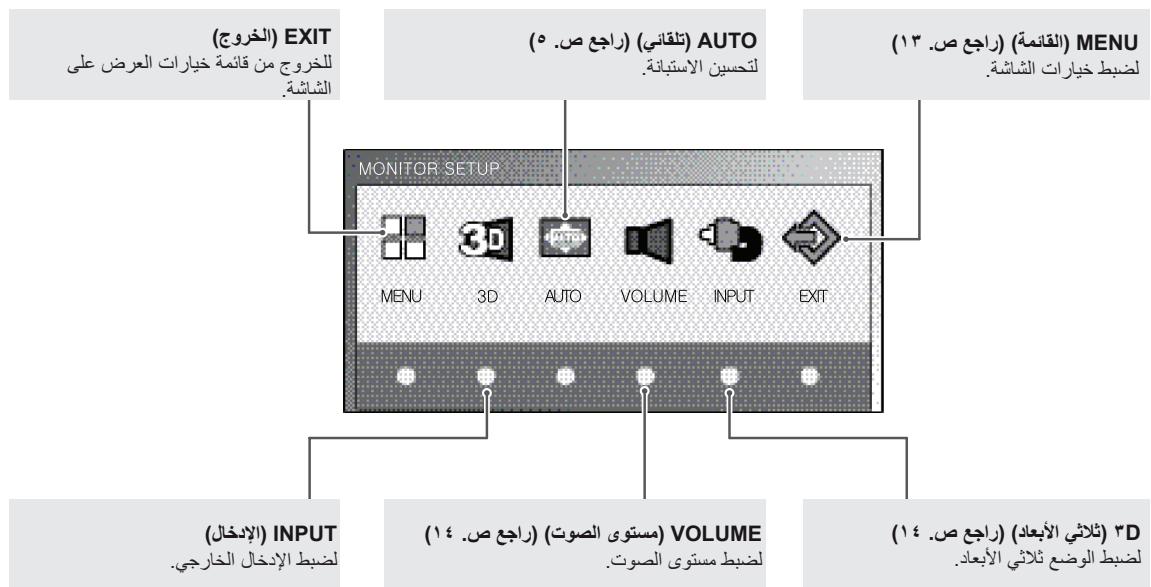
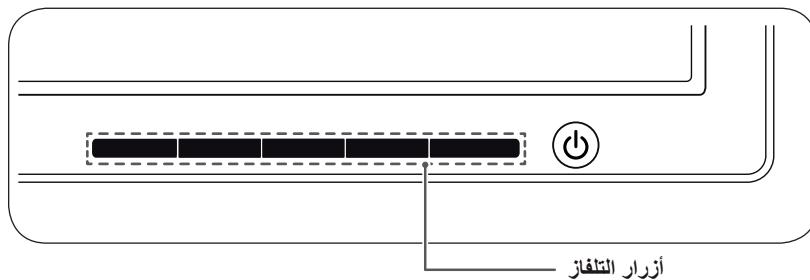
- قد تظهر بعض البقع الحمراء أو الخضراء أو الزرقاء على الشاشة. هذا الأمر طبيعي.



تخصيص الضوابط

الوصول إلى القوائم الرئيسية

- ١ اضغط على أي زر في الجانب الأمامي للتلفاز لعرض قائمة خيارات العرض على الشاشة **MONITOR SETUP** (إعداد الشاشة).
- ٢ اضغط على عنصر القائمة المطلوب.
- ٣ قم بتغيير قيمة عنصر القائمة بالضغط على الأزرار في الجانب الأمامي للتلفاز.
للعودة إلى القائمة العليا أو ضبط عناصر أخرى من القائمة، استخدم زر السهم لأعلى (▲).
٤ حدد **EXIT** (الخروج) لمغادرة قائمة خيارات العرض على الشاشة.

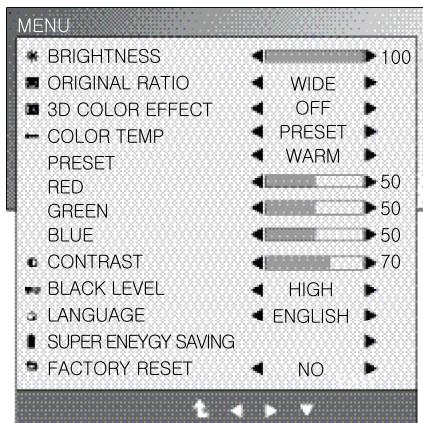


ملاحظة !

- يتم تمكين عناصر مختلفة من القائمة بحسب نوع إشارة الإدخال.
- **وضع MENU :D-SUB / DVI** (القائمة، 3D (ثلاثي الأبعاد)، INPUT (تلفزياني)، EXIT (الخروج)، INPUT (الإدخال)، VOLUME (مستوى الصوت))
 - **وضع MENU :HDMI** (القائمة، 3D (ثلاثي الأبعاد)، INPUT (الإدخال)، EXIT (الخروج))

تخصيص الضوابط

ضوابط القائمة



- ١ اضغط على أي زر في الجانب الأمامي للتلفاز لعرض قائمة خيارات العرض على الشاشة **MONITOR SETUP** (إعداد الشاشة).
- ٢ اضغط على زر **MENU** (القائمة) لعرض الخيارات في قائمة خيارات العرض على الشاشة.
- ٣ قم بضبط الخيارات بالضغط على الأزرار في الجانب الأمامي للتلفاز.
- ٤ حدد **EXIT** (الخروج) لمغادرة قائمة خيارات العرض على الشاشة.
العودة إلى القائمة العليا أو ضبط عناصر أخرى من القائمة، استخدم زر السهم لأعلى (.▲) و لأسفل (.▼).

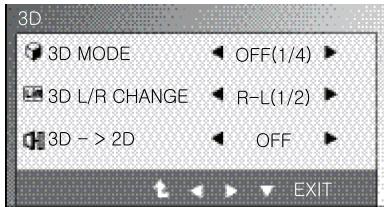
في ما يلي ضوابط البرامج المتوفرة.

الوصف	HDMI	رقمي	تناظري	القائمة
ضبط سطوع الشاشة.	•	•	•	BRIGHTNESS (السطوع)
WIDE (عرض) قم بالتبديل إلى وضع ملء الشاشة بحسب إشارة صورة الإدخال.				ORIGINAL RATIO (النسبة الأصلية)
ORIGINAL (أصلي) قم بتغيير نسبة إشارة صورة الإدخال إلى الأصلية. * تعمل هذه الوظيفة فقط إذا كانت استثناء الإدخال أدنى من نسبة التلفاز (16:9).	•	•	•	
للحصول على صورة بأفضل جودة في الوضع ثلاثي الأبعاد.	•	•	•	3D COLOR EFFECT
PRESET (ضبط المسبق) تحديد لون الشاشة. • WARM (دافئ): لضبط الشاشة على حرارة لون دافئة (أكثر أحمراء). • MEDIUM (متوسط): لضبط الشاشة على حرارة لون متوسطة. • COOL (بارد): لضبط الشاشة على حرارة لون باردة (أكثر أزرقًا). USER (المستخدم)	•	•	•	COLOR TEMP (درجة حرارة الألوان)
• RED (أحمر): لضبط مستويات اللون الأحمر الخاصة بك. • GREEN (أخضر): لضبط مستويات اللون الأخضر الخاصة بك. • BLUE (أزرق): لضبط مستويات اللون الأزرق الخاصة بك.				
ضبط تباين الشاشة.	•	•	•	CONTRAST (التبابن)
يمكنك ضبط مستوى العرض. إذا حددت 'HIGH' (مرتفع)، تكون الشاشة ساطعة وإذا حددت 'LOW' (منخفض)، تكون الشاشة داكنة. • العرض: إنها معيار إشارة الفيديو وهي أكثر شاشات التلفاز دكناً.	•			BLACK LEVEL (المستوى الأسود) HDMI (محدد في وضع HDMI) (فق)
لتغيير لغة القائمة.	•	•	•	LANGUAGE (اللغة)
ضبط وظيفة SUPER ENERGY SAVING (توفير الطاقة بشكل كبير).	•	•	•	SUPER ENERGY SAVING (توفير الطاقة) شكل كبير
إعادة الضوابط الأصلية للشاشة.	•	•	•	FACTORY (الأصلي)

• **تناظري**: إدخال D-SUB (إشارة تناظرية).

• **رقمي**: إدخال DVI-D (إشارة رقمية).

• **HDMI**: إدخال HDMI (إشارة رقمية).



ضوابط ثلاثة الأبعاد (الوضع ثلاثي الأبعاد فقط)

- ١ اضغط على أي زر في الجانب الأمامي للتلفار لعرض قائمة خيارات العرض على الشاشة **MONITOR SETUP** (إعداد الشاشة).
 - ٢ اضغط على زر **3D** (ثلاثي الأبعاد) لعرض الخيارات في قائمة خيارات العرض على الشاشة.
 - ٣ قم بضبط الخيارات بالضغط على الأزرار في الجانب الأمامي للتلفار.
 - ٤ حدد **EXIT** (الخروج) لمغادرة قائمة خيارات العرض على الشاشة.
للعودة إلى القائمة العليا أو ضبط عناصر أخرى من القائمة، استخدم زر السهم لأعلى (▲).
- في ما يلي ضوابط الصورة المتوفرة.

الوصف	القائمة
لتحديد تنسيق بيانات الفيديو ثلاثي الأبعاد. (ممكن لتوقيت فيديو HDMI فقط)	3D MODE (الوضع ثلاثي الأبعاد)
يتم ترتيب الصور في الجانب الأيسر والأيمن ضمن تخطيط من جانب إلى جانب.	
يتم ترتيب الصور في الجانب الأيسر والأيمن ضمن تخطيط الجزء العلوي والسفلي.	
يتم ترتيب الصور في الجانب الأيسر والأيمن ضمن خطوط.	
لإيقاف تشغيل الوضع ثلاثي الأبعاد.	OFF (إيقاف التشغيل)
لتغيير الإطار الذي يظهر لكل عين.	3D L/R CHANGE (تغيير ثلاثي الأبعاد لليسار واليمين)
تكون الخطوط الفردية في الصورة اليمنى والخطوط المستوية في الصورة اليسرى.	
تكون الخطوط الفردية في الصورة اليسرى والخطوط المستوية في الصورة اليمنى.	
لتحويل الصور ثلاثية الأبعاد إلى ثنائية الأبعاد. (ممكن لتوقيت فيديو HDMI فقط)	
عرض الصور في الوضع ثلاثي الأبعاد.	OFF (إيقاف التشغيل)
عرض الصور في الوضع ثنائي الأبعاد.	ON (تشغيل)
3D -> 2D (ثلاثي الأبعاد -> ثالثي الأبعاد)	

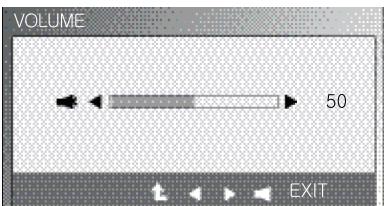
ملاحظة !

الوضع ثلاثي الأبعاد

LINE INTERLACED (خطوط متشابكة)	TOP & BOTTOM (الجزء العلوي والسفلي)	SIDE BY SIDE (من جانب إلى جانب)

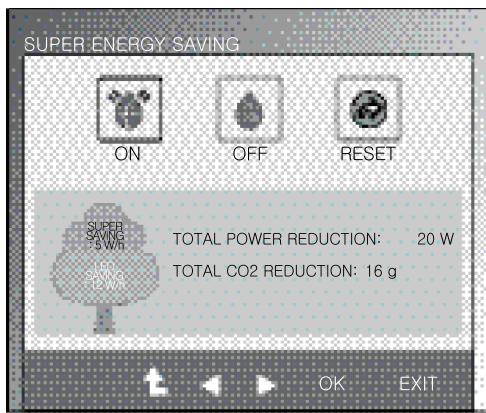
قد لا تعرض الصور بشكلٍ صحيح إذا كان الخيار ثلاثي الأبعاد المحدد غير صحيح.

ضوابط مستوى الصوت (معتمد فقط في HDMI)



- ١ اضغط على أي زر في الجانب الأمامي للتلفار لعرض قائمة خيارات العرض على الشاشة **MONITOR SETUP** (إعداد الشاشة).
- ٢ اضغط على زر **VOLUME** (حجم الصوت) لعرض الخيارات في قائمة خيارات العرض على الشاشة.
- ٣ قم بضبط الخيارات بالضغط على الأزرار في الجانب الأمامي للتلفار.
- ٤ حدد **EXIT** (الخروج) لمغادرة قائمة خيارات العرض على الشاشة.
للعودة إلى القائمة العليا أو ضبط عناصر أخرى من القائمة، استخدم زر السهم لأعلى (▲).

ضوابط SUPER ENERGY SAVING (توفير الطاقة بشكلٍ كبيرٍ)



- اضغط على أي زر في الجانب الأمامي للنافار لعرض قائمة خيارات العرض على الشاشة **MONITOR SETUP** (إعداد الشاشة).
- اضغط على زر **MENU** (القائمة) لعرض الخيارات في قائمة خيارات العرض على الشاشة.
- حدد **SUPER ENERGY SAVING** (توفير الطاقة بشكلٍ كبيرٍ) بالضغط على الأزرار في الجانب الأمامي للنافار وضبط الخيارات.
- حدد **EXIT** (الخروج) لمغادرة قائمة خيارات العرض على الشاشة. للعودة إلى القائمة العليا أو ضبط عناصر أخرى من القائمة، استخدم زر السهم لأعلى (▲).

في ما يلي ضوابط الصورة المتوفرة.

الوصف	القائمة
تمكين SUPER ENERGY SAVING (توفير الطاقة بشكلٍ كبيرٍ). يمكن توفير الطاقة بواسطة وظيفة توفير الطاقة هذه.	ON (تشغيل)
تعطيل SUPER ENERGY SAVING (توفير الطاقة بشكلٍ كبيرٍ).	OFF (إيقاف التشغيل)
لإعادة ضبط قيم تقديرات الحد من استهلاك الطاقة بالكامل والحد من انبعاثات ثاني أكسيد الكربون.	Reset (إعادة الضبط)

ملاحظة

- **TOTAL POWER REDUCTION** (توفير الطاقة بالكامل): مدى توفير الطاقة أثناء استخدام الشاشة.
- **TOTAL CO2 REDUCTION** (الحد من CO2 بالكامل): تغيير الخيار توفير الطاقة بالكامل إلى CO2.
- **حفظ البيانات (واط/ساعة) (W/h) SAVING DATA**

٥٨٤ مم (٢٣ بوصة)	SUPER SAVING (التوفير بشكلٍ كبيرٍ)
١٢ واط/ساعة	LED SAVING (التوفير باستخدام LED)

- تعتمد الوظيفة **Saving Data** (حفظ البيانات) على اللوحة. وبالتالي، تختلف هذه القيم باختلاف اللوحة وبائع اللوحة.
- احتسبت LG هذه القيم من خلال "بث إشارات الفيديو".
- يعني بـ **LED Saving** (التوفير باستخدام LED) حجم الطاقة الذي يمكن توفيره باستخدام لوحة WLED بدل لوحة CCFL.
- يعني بـ **SUPER SAVING** (التوفير بشكلٍ كبيرٍ) حجم الطاقة الذي يمكن توفيره باستخدام وظيفة **SUPER ENERGY SAVING** (توفير الطاقة بشكلٍ كبيرٍ).



استكشاف الأخطاء وإصلاحها

تحقق من التالي قبل الاتصال بمركز الخدمة.

لا يوجد أي صورة	هل سلك الطاقة الخاص بالشاشة متصل؟
• تحقق من توصيل سلك الطاقة بشكل صحيح بأخذ الطاقة.	هل مصباح مؤشر الطاقة مضيء؟
• اضغط على زر Power (تشغيل).	هل الجهاز قيد التشغيل ولون مؤشر الطاقة أزرق أو أخضر؟
• اضبط المسطوع والتباين.	هل يومض مؤشر الطاقة؟
• إذا كانت الشاشة في وضع توفير الطاقة، حاول تحريك الماوس أو اضغط على أي مفتاح على لوحة المفاتيح لعودة الشاشة.	هل تظهر الرسالة "OUT OF RANGE" (خارج نطاق) على الشاشة؟
• حاول تشغيل الكمبيوتر.	هل تظهر الرسالة "CHECK SIGNAL" (افحص كابل الإشارة) على الشاشة؟
• تظهر هذه الرسالة عندما تكون الإشارة الصادرة من الكمبيوتر (بطاقة الفيديو) خارج نطاق التردد الأقصى أو العمودي للشاشة. راجع قسم "المواصفات" في هذا الدليل وقم بتهيئة الشاشة مجدداً.	هل تظهر الرسالة "CABLE" (أفحص كابل الإشارة) على الشاشة؟
• تظهر هذه الرسالة عندما لا يكون كابل الإشارة بين الكمبيوتر والشاشة متصلًا. افحص كابل الإشارة وحاول مجدداً.	

هل تظهر الرسالة "OSD LOCKED" (شاشة خيارات العرض مقفلة) على الشاشة؟	هل تظهر الرسالة "OSD LOCKED" (شاشة خيارات العرض مقفلة) عند الضغط على زر MENU (القائمة)؟
• يمكنك إيقاف ضوابط التحكم الحالية إيقاف ضوابط التحكم الحالية بحيث لا يمكن تغييرها عن غير قصد. يمكنك إلغاء قفل عناصر التحكم بشاشة خيارات العرض في أي وقت من خلال الضغط على زر MENU (القائمة) لبعض ثوانٍ، فتظهر الرسالة "OSD UNLOCKED" (شاشة خيارات العرض غير مقفلة).	

صورة الشاشة غير صحيحة	
• اضغط على زر AUTO (تلقائي) لضبط صورة الشاشة تلقائياً وفق الضبط المثالي.	موضع الشاشة غير صحيح.
• اضغط على زر AUTO (تلقائي) لضبط صورة الشاشة تلقائياً وفق الضبط المثالي.	تظهر أندرطة أو خطوط عمودية على خلفية الشاشة.
• اضغط على زر AUTO (تلقائي) لضبط صورة الشاشة تلقائياً وفق الضبط المثالي.	لا يظهر بوضوح أي تشويش أفقي في أي صور أو شخصيات.
• تحقق من Control Panel (لوحة التحكم) Display (العرض) Settings (الضوابط) وقم بضبط العرض على الاستبانة الموصى بها أو قم بضبط صورة الشاشة على الضبط المثالي. قم بتعيين ضبط اللون على مستوى يفوق 24 بت (لون حقيقي).	

تنبيه



- تتحقق من **Control Panel (لوحة التحكم) ▶ Display (العرض) ▶ Settings (الضوابط)** وتأكد من تغيير التردد والاستبانة. إذا تم تغيير هما، فأعد ضبط بطاقة الفيديو على الاستبانة الموصى بها.
- في حال عدم تحديد الاستبانة الموصى بها (أفضل استبانة)، قد تصبح الأحرف باهتة كما قد تصبح الشاشة خافتة أو مقطوعة أو مائلة. تأكد من تحديد الاستبانة الموصى بها.
- قد يختلف أسلوب الضبط بحسب الكمبيوتر و O/S (نظام التشغيل)، وقد لا تكون الاستبانة المذكورة أعلاه معتمدة من قبل أداء بطاقة الفيديو. في هذه الحالة، يرجى مراجعة جهة تصنيع الكمبيوتر أو بطاقة الفيديو.

صورة الشاشة غير صحيحة	
<ul style="list-style-type: none"> • تتحقق من كون كابل الإشارة متصل بشكل صحيح واستخدم مفك لتنبيه عند الضرورة. • تتحقق من إدراج بطاقة الفيديو بشكل صحيح في الفتحة. • قم بتعيين ضبط اللون على مستوى يفوق 24 بت (لون حقيقي) في Control Panel (لوحة التحكم) ▶ Settings (الضوابط). • تتحقق من ضبط الشاشة على وضع التشابك وفي هذه الحالة، غير الضبط وفق الاستبانة الموصى بها. 	لون الشاشة موحد أو غير طبيعي.

هل تظهر الرسالة "Unrecognized monitor, Plug&Play (VESA DDC) monitor found" (شاشة غير معروفة، تم العثور على شاشة وظيفة التوصيل والتشغيل (VESA DDC))؟	
<ul style="list-style-type: none"> • تأكد من تثبيت برنامج تشغيل الشاشة من القرص المضغوط الخاص ببرنامج التشغيل (أو القرص المرن) المرفق مع الشاشة. أو يمكنك أيضًا تحميل برنامج التشغيل من موقع ويب الخاص بنا: http://www.lg.com • تتحقق من اعتماد بطاقة الفيديو وظيفة التوصيل والتشغيل. 	هل قمت بتنبيه برنامج تشغيل الشاشة؟

استكشاف الأخطاء وإصلاحها أثناء استخدام الوضع ثلاثي الأبعاد



أستطيع رؤية نمط كدامة من الزيت على الشاشة عندما تكون هذه الأخيرة متوقفة عن التشغيل.

- يعود السبب إلى تداخل الضوء الخارجي في طبقة الهواء بين شاشة LCD وفانر ثلاثي الأبعاد.
- يتلاشى النمط تدريجياً عند تشغيل الطاقة مجدداً.

لا أستطيع رؤية الصور ثلاثية الأبعاد بوضوح

<ul style="list-style-type: none"> من المهم جداً استخدامها عند مشاهدة صور ثلاثية الأبعاد مع هذه الشاشة. تم تصميم هذه النظارات للتعويض عن الفانر ثلاثي الأبعاد المرفق مع الشاشة. إذا كنت تضع نظارات أطراف ثالثة، فقد لا ترى صور ثلاثية الأبعاد بشكل صحيح على الشاشة. 	<p>في حال عدم استخدام النظارات المتوفرة مع الشاشة،</p>
<ul style="list-style-type: none"> يبلغ أفضل زاوية عرض للشاشة ١٢ درجة بالاتجاه الأفقي، وتنراوح أفضل مساحة للعرض بين ٥٠ سم و ٩٠ سم من الشاشة. قد تبدو الصور متداخلة أو قد لا تعرض بشكل صحيح في الوضع ثلاثي الأبعاد عند مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد خارج زاوية أو مساحة العرض المثالية. 	<p>إذا كنت تشاهد صور ثلاثية الأبعاد خارج زاوية أو مساحة العرض المثالية،</p>
<ul style="list-style-type: none"> يرجى ضبط استبابة الشاشة إلى الحد الأقصى (١٩٢٠ @ ٦٠ هرتز) في ضوابط العرض. قد لا يعمل برنامج ثلاثي الأبعاد بشكل صحيح في حال عدم ضبط الاستبابة إلى الحد الأقصى. 	<p>إذا لم تقم بضبط الاستبابة،</p>
<ul style="list-style-type: none"> إن صور الأشرطة في الخطوط الفردية المرقمة هي التي تراها العين في الجانب الأيمن من الشاشة. إذا كنت ترى صور أشرطة فقط بدلاً من الصور ثلاثية الأبعاد، فقم بضبط الصور في الجانب الأيمن ليتم عرضها في الخطوط الفردية المرقمة من خلال تغيير خيار المشغل أو العارض الخاص بالبرنامج ثلاثي الأبعاد. 	<p>إذا كانت الصور التي تراها في الجانب الأيمن والأيسر معكوسة،</p>
<ul style="list-style-type: none"> تعمل هذه الشاشة في الوضع ثالثي الأبعاد وثلاثي الأبعاد. يمكنك مشاهدة فيديو في الوضع ثلاثي الأبعاد في حال كان معاً في الوضع ثلاثي الأبعاد. إذا حاولت مشاهدة صور ثنائية الأبعاد في الوضع ثلاثي الأبعاد، فقد لا تعرض بشكل صحيح أو قد ترى صوراً رديئة. 	<p>لا أستطيع رؤية صور ثلاثية الأبعاد بل ثنائية الأبعاد فقط.</p>
<ul style="list-style-type: none"> الحد الأدنى لمتطلبات النظام على الكمبيوتر لتشغيل "3D TriDef" : ١. جيجابايت لذاكرة الوصول العشوائي (RAM) ٢. ATI X1650 GT ٨٠٠ @NVIDIA® GeForce ٣. مساحة فارغة على القرص سعة ٥٠٠ ميغابايت ٤. Windows® XP (٣٢ بت فقط) أو Windows® Vista (٣٢ بت فقط) أو Windows® 7 (٣٢ أو ٦٤ بت) ٥. بطاقة صوت متوافقة ٩٠٠c DirectX ٦. اتصال إنترنت ٧. محرك أقراص DVD ٨. بطاقة شبكة ٩٠٠c DirectX 	<p>إذا لم يعمل الخيار "TriDef 3D" بشكل صحيح</p>

المواصفات

نوع الشاشة	الشاشة
المسافة بين وحدات البكسل	إدخال المزامنة
التردد الأفقي	إدخال الصوت
التردد العمودي	الاستبانة
شكل الإدخال	الاتصال والتتشغيل
إدخال الإشارة	استهلاك الطاقة
الحد الأقصى	الأبعاد
الحد الموصى به	(العرض × الارتفاع × العمق)
النطاق الميل	بيئة التشغيل
قاعدة الحامل	سلك الطاقة
نوع المأخذ في الحاط	

قد تتغير مواصفات المنتج الموضحة أعلاه من دون إخطار مسبق نتيجة ترقية وظائف المنتج.

وضع الضبط المسبق (الاستبانة)

	القطبية (أفقي) / عمودي	التردد العمودي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	أوضاع العرض (الاستبانة)
	+/-	٧٠	٣١,٤٦٨	٤٠٠ X ٧٢٠
	-/-	٦٠	٣١,٤٦٩	٤٨٠ X ٦٤٠
	-/-	٧٥	٣٧,٥٠٠	٤٨٠ X ٦٤٠
	+/+	٦٠	٣٧,٨٧٩	٦٠٠ X ٨٠٠
	+/+	٧٥	٤٦,٨٧٥	٦٠٠ X ٨٠٠
	-/-	٦٠	٤٨,٣٦٣	٧٦٨ X ١٠٢٤
	+/+	٧٥	٦٠,١٢٣	٧٦٨ X ١٠٢٤
	+/+	٧٥	٦٧,٥٠٠	٨٦٤ X ١١٥٤
	+/+	٦٠	٦٣,٩٨١	١٠٢٤ X ١٢٨٠
	+/-	٦٠	٦٥,٢٩٠	١٠٥٠ X ١٦٨٠
الوضع الموصى به	+/+	٦٠	٦٧,٥٠٠	١٠٨٠ X ١٩٢٠

توقيت HDMI ثلاثي الأبعاد

الحد	معدل التحديث	الاستبانة	تنسيق ثلاثي الأبعاد
	٢٤ هرتز	١٠٨٠ p	تكديس الإطارات
	٦٠/٥٠ هرتز	٧٢٠ p	تكديس الإطارات
	٦٠/٥٠ هرتز	١٠٨٠ p	من جانب إلى جانب (نصفي)
	٦٠/٥٠ هرتز	١٠٨٠ i	من جانب إلى جانب (نصفي)
	٦٠/٥٠ هرتز	٧٢٠ p	من جانب إلى جانب (نصفي)
	٦٠/٥٠ هرتز	١٠٨٠ p	الجزء العلوي والسفلي
	٢٤ هرتز	١٠٨٠ p	الجزء العلوي والسفلي
	٦٠/٥٠ هرتز	٧٢٠ p	الجزء العلوي والسفلي

المؤشر

لون مؤشر LED الضوئي	الوضع
أزرق	وضع التشغيل
أزرق وامض	وضع السكون
متوقف عن التشغيل	وضع إيقاف التشغيل

احتياطات ينبغي مراعاتها عند مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد

- ١ قد تشعر بالدوار عند مشاهدة صور في الوضع ثلاثي الأبعاد لفترة طويلة من الوقت (لعب الألعاب، ومشاهدة الأفلام، الخ). نوصي بشدة أن تأخذ قسطاً من الراحة بعد مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد لمدة ساعة. (قد تختلف فترة الشعور بالدوار باختلاف الأشخاص.).
- ٢ يرجى مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد ضمن أفضل زاوية عرض وضمن المسافة الموصى بها بعيداً عن المنتج. وإلا، قد تظهر الصور ثلاثية الأبعاد متداخلة أو قد لا تعرض بشكل صحيح.
- ٣ عند مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد عن قرب لفترة طويلة، قد تشعر بالدوار أو قد يصبح النظر مشوشاً. يرجى استخدام الجهاز ضمن المسافة الموصى بها.
- ٤ ننصح بعدم مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد إذا كنت حاملاً، أو كنت طاغعاً في السن أو تعاني من أمراض القلب. إذ قد تؤدي الصور ثلاثية الأبعاد إلى الارتباك والاضطراب.
- ٥ قد تؤدي الصور ثلاثية الأبعاد أيضاً إلى الغثيان أو التقيؤ لمن هم تحت تأثير الكحول. وفي هذه الحالة، يرجى عدم مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد.
- ٦ يجب أن يراقب الأهل/أولياء الأمر الأطفال أثناء مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد إذ من المحتمل أنهم لم يعتادوا على الصور ثلاثية الأبعاد ولا يعلمون جيداً كيفية التعامل مع المخاطر المحتملة.
- ٧ لا تستخدم النظارات ثلاثية الأبعاد كنظارات عادي أو نظارات شمسية أو كنظارات واقية. قد يلحق الضرر بنظرك.
- ٨ لا تترك النظارات ثلاثية الأبعاد في مكان شديد البرودة أو السخونة. قد يؤدي ذلك إلى تغيير شكل النظارات وتلفها. لا تستخدم النظارات ثلاثية الأبعاد إذا كانت تالفة إذ قد يلحق الضرر بنظرك أو قد تشعر بالدوار.
- ٩ قد تخدش عدسات النظارات ثلاثية الأبعاد (طبقة مسقعة) بسهولة. استخدم قطعة قماش ناعمة ونظيفة لتنظيفها. لا تستخدم أي مواد كيميائية لتنظيف النظارات.

تنبيه



التحذير من النوبات المرضية المتعلقة بالتحسّس الضوئي

- قد يعاني بعض المستخدمين من نوبة مرضية أو أعراض أخرى عند تعرضهم لعوامل معينة، بما في ذلك النور الوميض أو نمط معين في ألعاب الفيديو أو فيلم. إذا كان لدى أحد أفراد أسرتك تاريخ مرضي كداء الصرخ أو عانى من نوبات مرضية، فالرجاء استشارة طبيبك المعالج قبل مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد. عند الشعور بأي من الأعراض المدرجة أدناه أثناء مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد، يرجى التوقف عن المشاهدة على الفور واستشارة الطبيب حتى لو لم تتعان مسبقاً من عوارض مماثلة.

الأعراض

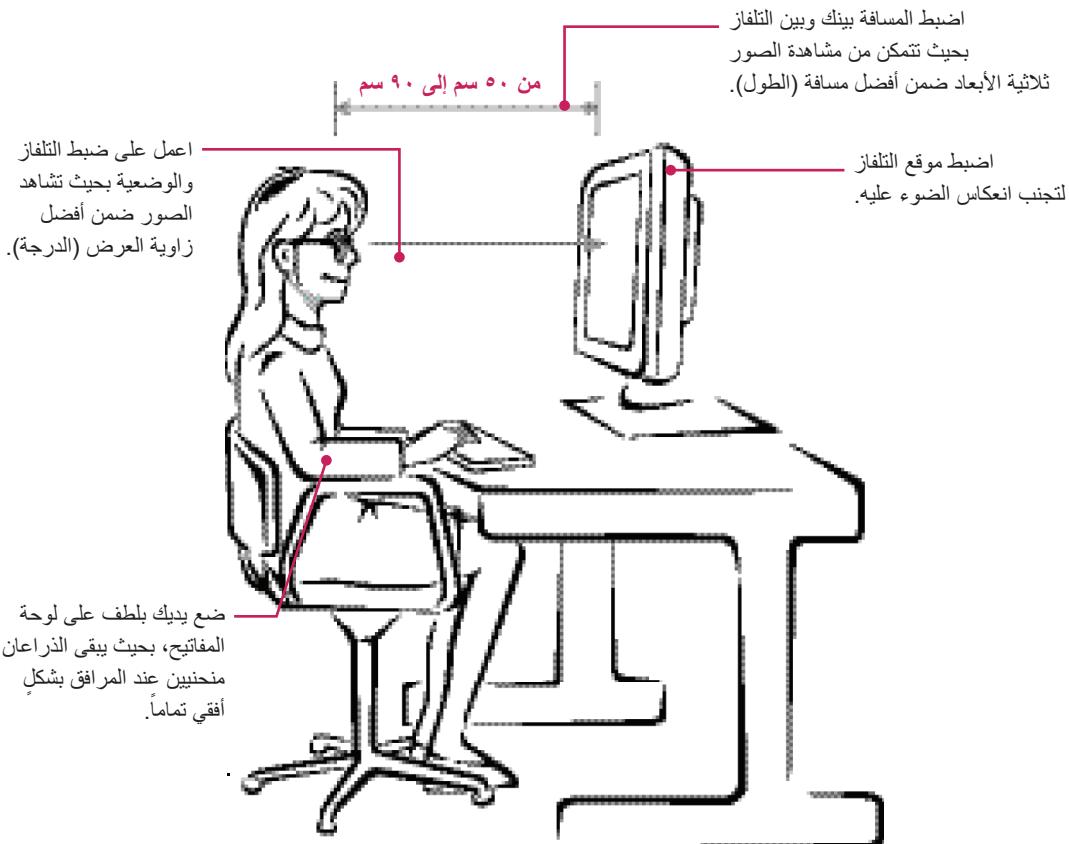
الدوار والرؤية المشوهة وتشنج عضلات الوجه وحركات لا إرادية واضطراب عصبي والغثيان والاضطراب والارتباك والتلعثم بالكلام.

لتجنب النوبات المرضية المتعلقة بالتحسّس الضوئي، يرجى اتباع الإرشادات التالية:

- عدم مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد أثناء الشعور بالتعب أو حالة المرض.
- عدم مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد لفترة طويلة.
- الحد من عمق الصور ثلاثية الأبعاد.

الوضعية الصحيحة

الوضعية الصحيحة لاستخدام التلفاز.



الوضع	الحجم (بوصة)	أفضل مسافة عرض (الطول)	أفضل زاوية عرض (الدرجة)
أثناء مشاهدة الصور ثلاثة الأبعاد	٥٨,٤ سم	من ٥٠ سم إلى ٩٠ سم	١٢ درجة

احتياطات ينبغي مراعاتها عند مشاهدة الصور ثلاثة الأبعاد

- ضع النظارات ثلاثة الأبعاد المتوفرة مع التلفاز.
- انتبه إلى وضعينك.
- حافظ على أفضل مسافة وزاوية أثناء مشاهدة الصور ثلاثة الأبعاد.
- (قد تؤدي مشاهدة الصور ثلاثة الأبعاد عن قرب إلى إلحاق الضرر بالنظر أو الشعور بالدوار.)



ENERGY STAR is a set of power-saving guidelines issued by the U.S. Environmental Protection Agency (EPA).

As an ENERGY STAR Partner LGE U. S. A., Inc. has determined that this product meets the ENERGY STAR guidelines for energy efficiency



احرص على قراءة احتياطات الأمان قبل استخدام المنتج.
احتفظ بدليل المالك (الموجود على القرص المضغوط) في مكان
يسهل الوصول إليه لمراجعته في المستقبل.

إن طراز الجهاز ورقة التسلسل موجودان في الجهة الخلفية من
الجهاز وفي أحد جوانبه. قم بتنوينهما أينما في حال احتجت إلى أي
خدمة.

الطراز

الرقم التسلسلي