

L1954T/L1954TQ

تأكد من قراءة الاحتياطات الوقائية الهامة قبل استخدام المنتج.
احتفظ بالقرص المضغوط الخاص بدليل المستخدم في مكان يمكن الوصول إليه بسهولة
لاستخدامه كمرجع في المستقبل.
أطلع على الملصق الموجود على المنتج وأعط هذه المعلومات للبائع عند طلب الخدمة.

لقد تم تصميم هذه الوحدة وتصنيعها لضمان سلامتكم، ومع ذلك فقد ينتج عن الاستخدام الخاطئ حدوث صدمة كهربائية أو التعرض لمخاطر الحريق. اتبع التعليمات الأساسية التالية للثبتيات والاستخدام والخدمة للسماح بعمل إجراءات الوقاية الموجودة في الشاشة كما يجب.

الأمان

استخدم كابلات الطاقة المرفوق مع الوحدة فقط. وفي حالة استخدام كابلات طاقة آخر، تأكد من مطابقته للمعايير المحلية الملائمة إذا لم يوفره المورد. وإذا كان كابل الطاقة يحتوي على عيوب، فيرجى الاتصال بالمصنع أو أقرب موقر معتمد لخدمة الإصلاح للحصول على كابلات طاقة بديل.

يستخدم كابل الطاقة كوسيلة أساسية لفصل التيار. لذا تأكد من سهولة الوصول إلى مأخذ القابس بعد التثبيت.

قم بتشغيل الشاشة من مصدر الطاقة المشار إليه في مواصفات هذا الكتيب فقط أو المعروضة على الشاشة. وإذا لم تكن متأكدًا من نوع مصدر الطاقة الموجود في منزلك، فيرجى الاتصال بالوكيل.

تشكل مأخذ التيار المتردد وكابلات التوصيل خطورة كبيرة، فضلاً عن كابلات الطاقة البالية والمقابس المكسورة. فقد تتسبب هذه الأشياء في حدوث صدمة كهربائية أو حريق. لذا يرجى الاتصال بفني متخصص لاستبدالها.

لا تفتح الشاشة:

- لا توجد مكونات يمكن للمستخدمين إصلاحها داخل الشاشة.
- توجد مكونات عالية الجهد داخل الشاشة، حتى عند إيقاف الطاقة (OFF).
- اتصل بالوكيل إذا لم تعمل الشاشة بشكل صحيح.

لتفادي الإصابات:

- لا تضع الشاشة على رف مائل ما لم يتم تأمينها بالشكل المناسب.
- استخدم حامل ينصح به المصنع فقط.
- يرجى عدم قذف أو إسقاط أية أجسام/ألعاب على الشاشة أو الضغط عليها بقوة.
- فهذا هو السبب وراء التعرض لإصابات بشرية وعيوب المنتج وتعرض الشاشة للتلف.

لمنع الحرائق أو المخاطر:

- أغلق الشاشة دائماً (OFF) عند مغادرة الغرفة لفترة طويلة. لا تترك الشاشة تعمل (ON) عند ترك المنزل.
- لا تجعل الأطفال تضع أشياء في فتحات الشاشة. بعض الأجزاء الداخلية تحمل مكونات خطرة عالية الجهد.
- لا تضيف ملحقات لم يتم تصميمها لهذه الشاشة.
- في حالة ترك الشاشة بدون إشراف لفترة طويلة من الوقت، فصلها عن مصدر الطاقة الموجود بالحائط.
- عند وجود عاصفة برقية وورعد، لا يجب أبداً لمس سلك الطاقة وكابلات الإشارة حيث يمكن أن يؤدي ذلك على التعرض لمخاطر من بينها إمكانية التعرض لصدمة كهربية.

حول التركيب

لا تسمح بإمالة أي شيء على كابل الطاقة أو بالالتفاف حوله، ولا تضع الشاشة بحيث يتعرض كابل الطاقة إلى التلف.

لا تستخدم الشاشة بالقرب من الماء مثل حوض الاستحمام، أو حوض الغسل، أو حوض المطبخ، أو حجرة غسل الملابس، أو مخزن رطب، أو بالقرب من حوض سباحة.

وذلك نظراً لأن الشاشات مزودة بفتحات تهوية في الغطاء الخارجي لتسمح بإطلاق الحرارة المولدة أثناء العمل. إذا تم سد هذه الفتحات، فقد تتسبب الحرارة المتزايدة في حدوث خلل في عمل الشاشة، مما قد يعرضك لخطر الحريق. لذا:

- لا تسد فتحات التهوية السفلية بوضع الشاشة على سرير أو أريكة أو سجادة الخ.
- لا تضع الشاشة في مكان خاص مغلق إلا مع ضمان التهوية الجيدة.
- لا تغطي الفتحات بقطعة قماش أو أي مادة أخرى.
- لا تضع الشاشة بالقرب من أنابيب التدفئة أو مصدر حرارة.
- إن جهاز عزل الطاقة الرئيسي هو خط الطاقة ويجب وضع هذا الجهاز في مكان يسهل من خلاله التعامل معه.

لا تلمس الشاشة **Active Matrix LCD** بأي شيء صلب، فقد يحدث ذلك بالشاشة خدوش أو تشويه أو تلف.

لا تضع أصابعك على الشاشة **LCD** لمدة طويلة، فقد يؤدي ذلك إلى وجود بصمات أصابع على الشاشة.

قد تظهر بعض الشوائب النقطية على شكل حمراء أو خضراء أو زرقاء على الشاشة. ولكن لن يكون لها أي تأثير على أداء الشاشة.

استخدم وضع الدقة الموصى به إن أمكن للحصول على أفضل جودة للشاشة **LCD**. وإذا تم استخدامها تحت أي وضع دقة بخلاف ذلك الموصى باستخدامه، فقد يؤدي إلى ظهور بعض الصور في حجم مختلف أو التي تمت معالجتها على الشاشة. ومع ذلك، فإن ذلك يعد من الصفات المميزة للوحة **LCD** ذات الدقة الثابتة.

حول التنظيف

- يجب نزع مقبس الشاشة قبل تنظيف وجه الشاشة.
- استخدم قطعة قماش رطبة (وليست مبللة). لا تقم برش سائل تنظيف مباشرة على الشاشة لأن زيادة الرش قد يتسبب في حدوث صدمة

حول إعادة التغليف

- لا تقم بإلقاء علبة الكرتون ومواد التغليف. حيث أن هذه المواد هي أفضل وسيلة تغليف لنقل هذه الوحدة. وعند نقل الوحدة إلى مكان آخر، قم بإعادة تغليفها بالمواد الخاصة بها.

التخلص الآمن من الجهاز

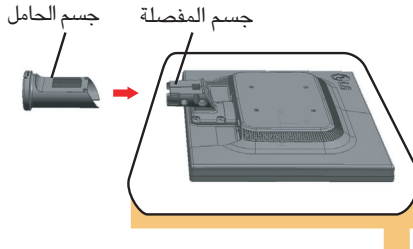
- يحتوي المصباح الفلوروسنت المستخدم في هذا الجهاز على قدر ضئيل من عنصر الزئبق.
- فلا تتخلص من هذا الجهاز مع بقية المهملات العامة الخاصة بك.
- ويجب أن يتم التخلص من هذا الجهاز بما يتوافق مع لوائح السلطات المحلية لديك.

■ قبل إعداد الشاشة، تأكد من إيقاف تشغيل الشاشة، والكمبيوتر، والأجهزة المتصلة.

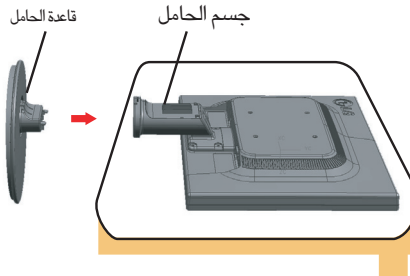
توصيل قاعدة الحامل

١. ضع الشاشة على قطعة ناعمة من القماش بحيث يكون وجهها الأمامي متجهاً لأسفل.

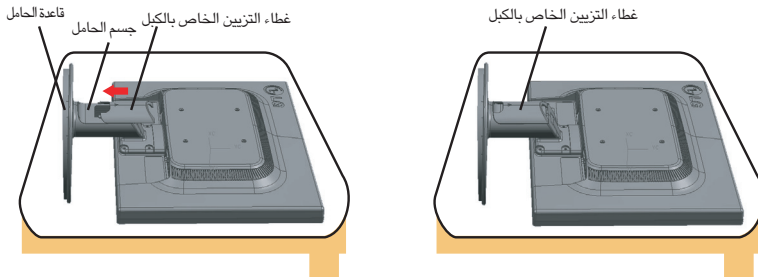
٢. قم بتركيب جسم الحامل بالجهاز في الاتجاه الصحيح كما هو موضح بالصورة.



٣. قم بتركيب قاعدة الحامل في الجسم الحامل في الاتجاه الصحيح.



٤. أدخل غطاء التزيين الخاص بالكبل في الجسم الحامل في الوضع الصحيح.



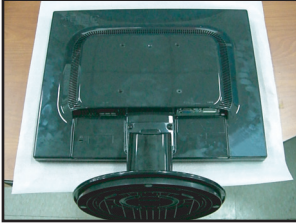
٥. وبمجرد الانتهاء من التركيب، ارفع الشاشة لأعلى برفق على أن تكون مواجهاً للجزء الأمامي.

هام

- يصف هذا الرسم التوضيحي النموذج العام للتوصيل. قد تختلف الشاشة الخاصة بك عن العناصر الموضحة في الصورة.
- لا تقم بحمل المنتج رأساً على عقب مع الإمساك بقاعدة الحامل فقط. قد يقع المنتج ويتعرض إلى عطل أو يؤذي قدمك.

قم بفك الحامل

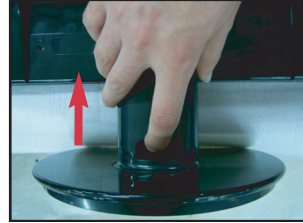
٢. ضع وجه الشاشة إلى أسفل على الوسادة أو قطعة القماش الناعمة.



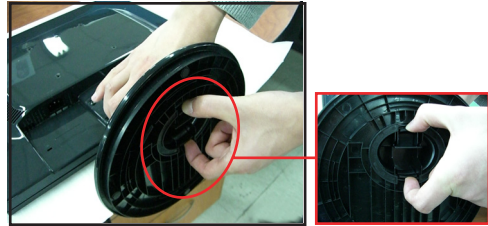
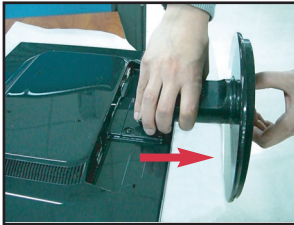
١. ضع وسادة أو قطعة قماش ناعمة على سطح مستوي.



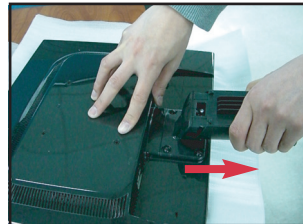
٣. أزلق غطاء التزيين الخاص بالكبل للخارج من جسم الحامل.



٤. ادفع المزلاج للداخل، وأخرج قاعدة الحامل من جسم الحامل.



٥. يرجى جذب جسم الحامل برفق لفصله عن جسم المفصلة.



■ قبل إعداد الشاشة تأكد من إيقاف تشغيل الشاشة والكمبيوتر والأجهزة المتصلة الأخرى.

وضع الشاشة

١. اضبط وضع اللوحة بطرق عديدة إلى أن تصل إلى أكثر هذه الأوضاع راحة بالنسبة لك.

■ مدى الارتفاع : -٥° ~ ٢٥°



الوضع الأمثل

من الموصى به ألا تتعدى زاوية الميل الأمامية للشاشة ٥ درجات لتحقيق وضع عرض أمثل ومريح.

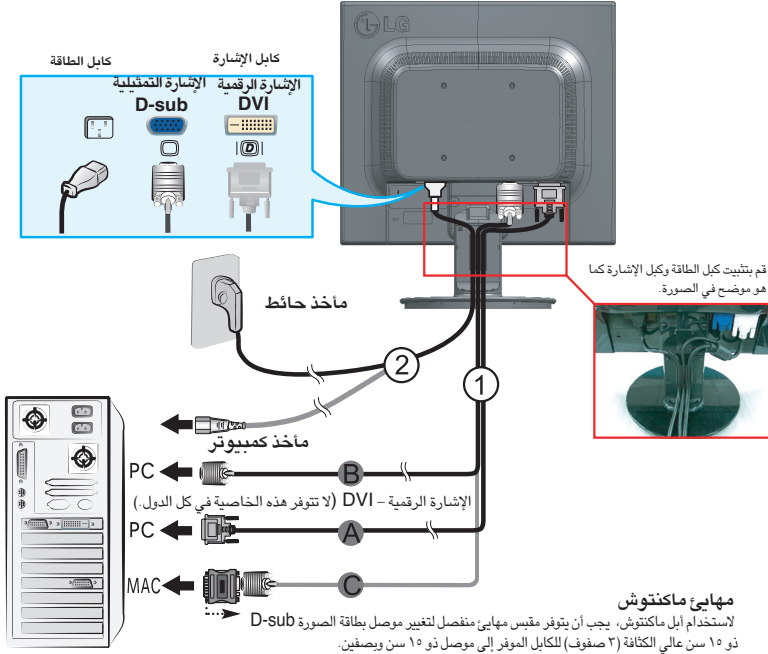
استخدام الكمبيوتر

١. تأكد من إيقاف تشغيل الكمبيوتر والجهاز. قم بتوصيل الكابل كما هو موضح في التخطيط التمهيدي أدناه من ① إلى ②.

A قم بتوصيل كبل DVI

B قم بتوصيل كبل Dsub (الكمبيوتر)

C قم بتوصيل كبل Dsub (ماكنتوش)



٢. أدخل غطاء التزيين الخاص بالكابل في جسم الحامل في الوضع الصحيح.



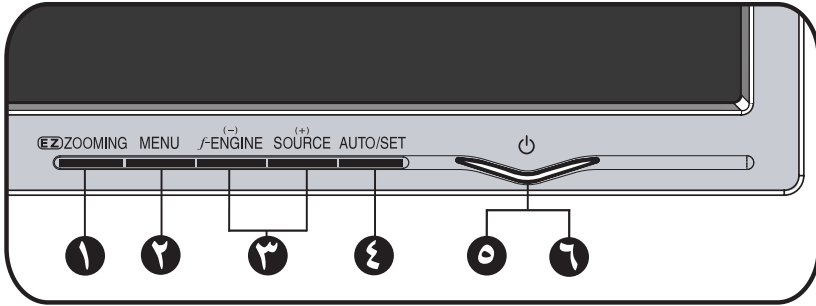
٣. اضغط على زر في لوحة المفاتيح الأمامية لبدء التشغيل. عندما تصبح الشاشة قيد التشغيل، يتم تنفيذ 'Function Setting Image Self' (وظيفة تعيين الصورة ذاتياً) بشكل تلقائي. (وضع Analog فقط)

PROCESSING SELF
IMAGE SETTING

ملاحظة

ما هي "Function Setting Image Self" (وظيفة تعيين الصورة ذاتياً)؟ : توفر هذه الوظيفة للمستخدم أفضل إعدادات العرض. عند قيام المستخدم بتوصيل الشاشة للمرة الأولى، تقوم هذه الوظيفة تلقائياً بضبط العرض على أفضل الإعدادات لإشارات الإدخال الفردية. "AUTO/SET" (وظيفة التلقائي/ضبط)؛ عند مواجهة مشكلات، مثل الشاشة الباهتة أو الأحرف الباهتة أو اهتزاز الشاشة أو ميل الشاشة أثناء استخدام الجهاز أو بعد تغيير وضوح الشاشة، اضغط على زر وظيفة "تلقائي/ضبط" لتحسين الوضع.

عناصر تحكم اللوحة الأمامية



في الشاشة الحالية، استخدم مفتاح "ez Zooming" ثم سيتم بعد ذلك نقل الدقة إلى المستوى الأقل درجة. استخدم مفتاح "ez Zooming" مرة أخرى، وسوف تعود الشاشة إلى الوضع الأصلي.

التكبير والتصغير EZ



*بلمسة واحدة لزر ez-zoom, يمكنك توليف أفضل دقة تريدها، كما يتاح لك تكبير حجم الحروف والصور لكبار السن ضعاف النظر وربات المنازل اللاتي لا يتعاملن مع الكمبيوتر جيداً والأطفال.

- دقة وظيفة EZ ZOOMING (التكبير/التصغير السهل) يبلغ في شاشة بحجم ١٩ بوصة ١٤٤٠ لـ ٩٠٠ و ١٢٨٠ لـ ١٠٢٤ و ٧٦٨ لـ ٦٠٠ و ٨٠٠
- قد تختلف طريقة الإعداد حسب نظام التشغيل أو بطاقة الفيديو. وفي هذه الحالة، الرجاء الاستفسار من جهة تصنيع الكمبيوتر أو بطاقة الفيديو.

استخدم هذا الزر للدخول إلى نظام العرض على الشاشة أو الخروج منه.

الزر MENU



OSD LOCKED/UNLOCKED

تسمح لك هذه الوظيفة بتأمين إعدادات التحكم الحالية، وذلك حتى لا يتم تغييرها بشكل غير مقصود. اضغظ مع الاستمرار على الزر **MENU** "القائمة" لعدة ثوان. من المفترض أن تظهر الرسالة **OSD LOCKED** (تم تأمين الخيارات الموجودة على الشاشة (OSD)). يمكنك إلغاء إقفال عناصر التحكم الخاصة بخيارات العرض على الشاشة (OSD) في أي وقت عن طريق الضغظ على الزر **MENU** "القائمة" لعدة ثوان. من المفترض أن تظهر الرسالة **OSD UNLOCKED** (تم إلغاء تأمين الخيارات الموجودة على الشاشة (OSD)).

OSD LOCKED

OSD UNLOCKED

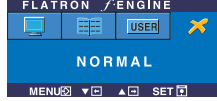
استخدم هذين الزرين لتحديد الوظائف الموجودة في قائمة الخيارات الموجودة على الشاشة أو ضبطها.

الزران - +



للحصول على مزيد من المعلومات، ارجع إلى صفحة ١٤

ENGINE



استخدم هذا الزر لتنشيط موصل D-Sub أو DVI. تستخدم هذه الميزة عند توصيل جهازي كمبيوتر بنفس الشاشة. الإعداد الافتراضي هو **D-Sub**.

+ SOURCE

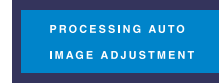
استخدم هذا الزر للاختيار من قائمة العرض على الشاشة.

زر AUTO/SET



ضبط الصورة تلقائياً

عندما تقوم بضبط إعدادات الشاشة، اضغط على الزر **AUTO/SET** دائماً قبل الدخول إلى نظام العرض على الشاشة (OSD). سيقوم هذا الإجراء بتعديل صورة الشاشة تلقائياً إلى الإعدادات الأفضل لحجم بقعة الشاشة الحالي (وضع العرض).
أفضل وضع للعرض هو: **1280 x 1024**



استخدم هذا الزر لتشغيل الشاشة أو إيقاف تشغيلها.

زر التشغيل



يضيء هذا المؤشر باللون الأزرق عندما تعمل الشاشة بشكل طبيعي (وضع التشغيل).
إذا كانت الشاشة في وضع النوم كنزاعاً (توفير الطاقة): فإن لون المؤشر يتغير إلى الكهرماني.

مؤشر الطاقة



ضبط الشاشة

باستخدام نظام التحكم في العرض على الشاشة يصبح إجراء تعديلات على حجم الصورة، وموضعها وقيم تشغيل الشاشة أسرع وأسهل. وفيما يلي مثال بسيط لتعريفك بكيفية استخدام عناصر التحكم. الجزء التالي هو مخطط تفصيلي بالتعديلات والاختيارات المتاحة والتي بإمكانك القيام بها باستخدام نظام العرض على الشاشة (OSD).

ملاحظة

▪ يجب ترك الشاشة لتستقر لمدة ٣٠ دقيقة على الأقل قبل القيام بأي تعديلات في الصورة.

ولعمل تعديلات باستخدام نظام العرض على الشاشة، اتبع الخطوات التالية:

MENU → - + → AUTO/SET → - + → MENU

١. اضغط على زر **MENU** (قائمة)، تظهر القائمة الرئيسية لنظام العرض على الشاشة OSD.
٢. للوصول إلى عنصر تحكم، استخدم الزر - أو + الزر. وعندما يتم تحديد الرمز الذي تريده، اضغط على الزر **AUTO/SET** (تلقائي / اختيار).
٣. استخدم الزرين +/- لضبط الصورة على المستوى المطلوب. استخدم الزر **AUTO/SET** (ضبط/تلقائي) لتحديد عناصر قائمة فرعية أخرى.
٤. اضغط مرة واحدة على زر **MENU** (القائمة) للعودة إلى القائمة الرئيسية لتحديد وظيفة أخرى. اضغط مرتين على زر **MENU** (القائمة) للخروج من الخيارات الموجودة على الشاشة (OSD).

يشير الجدول التالي إلى قوائم التحكم والضبط والإعداد في نظام العرض على الشاشة.

القائمة الرئيسية	القائمة الفرعية	ت	ر	الوظيفة
PICTURE	BRIGHTNESS	●	●	لضبط نصوص الشاشة والتباين
	CONTRAST	●	●	
	GAMMA	●	●	
COLOR	PRESET	●	●	لتخصيص ألوان الشاشة
		●	●	
		●	●	
	RED	●	●	
	GREEN	●	●	
	BLUE	●	●	
POSITION	HORIZONTAL	●		لضبط وضع الشاشة
	VERTICAL		●	
TRACKING	CLOCK	●		لضبط التردد والضبط الدقيق ودرجة وضوح الشاشة.
	PHASE		●	
	SHARPNESS	●	●	
SETUP	LANGUAGE	●	●	لتخصيص حالة الشاشة لبيئة المستخدم
	HORIZONTAL POSITION	●	●	
		●	●	
	VERTICAL OSD		●	
	WHITE BALANCE	●	●	
	POWER INDICATOR	●	●	
FACTORY RESET	●	●		
FLATRON F-ENGINE	TEXT/MOVIE	●	●	لتحديد أو تخصيص الإعدادات المطلوبة للصورة
	USER	●	●	
	NORMAL	●	●	
<p>● : قابل للضبط ت: إدخال تمثيلي ر: إدخال رقمي</p>				

ملاحظة

■ قد يختلف ترتيب الرموز حسب الطراز (١٤٠-١٤٠٠).

لقد تم التعرف على إجراءات اختيار وضبط عنصر باستخدام نظام العرض على الشاشة (OSD). وفيما يلي عرض للرموز وأسمائها ووصفها لكل عناصر القائمة **Menu**.

اضغط على زر MENU (القائمة)، عندئذٍ تظهر القائمة الرئيسية للخيارات الموجودة على الشاشة (OSD).

اسم القائمة

الرموز

القوائم الفرعية

تلميح حول الزر

PICTURE

BRIGHTNESS 50

CONTRAST 50

GAMMA 0

MENU

SET

■ MENU: خروج

■ ▲ ▼: ضبط (تقليل/زيادة)

■ SET: إدخال

■ ↓: تحديد قائمة فرعية أخرى

ملاحظة

■ قد تختلف لغات قائمة OSD (العرض على الشاشة) التي تظهر على الشاشة عن تلك اللغات الموجودة في الدليل.

القائمة الرئيسية القائمة الفرعية الوصف

PICTURE



اضبط نصوع الشاشة..

BRIGHTNESS

(النصوع)

اضبط تباين الشاشة..

CONTRAST

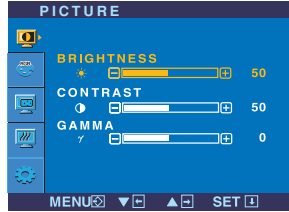
(التباين)

عين قيمة جاما . 50/0/50-

يؤدي استخدام قيم جاما العالية إلى عرض صور تميل إلى اللون الأبيض على الشاشة، أما القيم المنخفضة لها فتعمل على عرض صور ذات تباين عال.

GAMMA

(جاما)



MENU : خروج

تقليل

زيادة

SET : تحديد قائمة فرعية أخرى

COLOR



PRESET

- حدد لون الشاشة.
- sBGB: اضبط ألوان الشاشة بحيث تتلائم مع مواصفات ألوان sRGB القياسية.
- 6500K: اضبط ألوان الشاشة بحيث تتلائم مع مواصفات ألوان صغول القياسية.
- 9300K: أبيض مائل قليلاً إلى الزرقة.

قم بتعيين مستويات اللون الأحمر الخاصة بك.

قم بتعيين مستويات اللون الأخضر الخاصة بك.

قم بتعيين مستويات اللون الأزرق الخاصة بك.

RED

GREEN

BLUE



MENU : خروج

تقليل

زيادة

SET : تحديد قائمة فرعية أخرى

POSITION

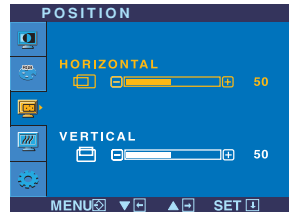


لتحريك الصورة إلى اليمين واليسار.

HORIZONTAL

لتحريك الصورة إلى الأعلى والأسفل.

VERTICAL



MENU : خروج

تقليل

زيادة

SET : تحديد قائمة فرعية أخرى

الوصف

القائمة الفرعية

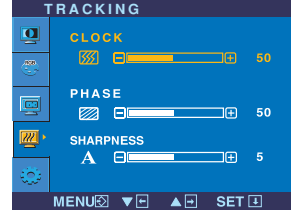
القائمة الرئيسية

TRACKING



لتقليل أية أشرطة رأسية أو خطوط تظهر في خلفية الشاشة. سيتم تغيير حجم الشاشة الأفقي أيضاً.

CLOCK



PHASE

لضبط تركيز الشاشة. يسمح لك هذا العنصر بإزالة أية تشويش أفقي وتنقية أو توضيح صورة الحروف.

SHARPNESS لضبط درجة وضوح الشاشة.

MENU : خروج
 ↓ : تقليل
 ↑ : زيادة
 SET : تحديد قائمة فرعية أخرى

LANGUAGE لاختيار اللغة التي يتم بها عرض أسماء عناصر التحكم.

LANGUAGE

OSD POSITION لتعديل وضع إطار طليد على الشاشة.

OSD POSITION

BALANCE WHITE إذا كان إخراج بطاقة الفيديو مختلفاً عن المواصفات المطلوبة، فقد يسوء مستوى الألوان بسبب تشوه إشارة الفيديو. ومن خلال استخدام هذه الوظيفة، يتم ضبط مستوى الإشارة ليلائم مستوى الإخراج القياسي لبطاقة الفيديو بهدف الحصول على أفضل صورة.

BALANCE WHITE

INDICATOR POWER استخدم هذه الوظيفة لتشغيل مؤشر الطاقة الموجود على الجزء الأمامي للشاشة أو إيقاف تشغيله. إذا قمت بتحديد الخيار OFF (إيقاف تشغيل)، فسوف يتم إيقاف التشغيل. أما إذا قمت بتعيينه على ON (تشغيل)، فسوف يتم تشغيل مؤشر الطاقة بشكل تلقائي.

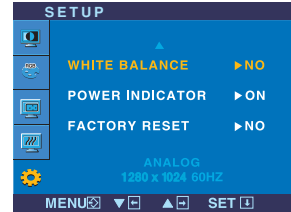
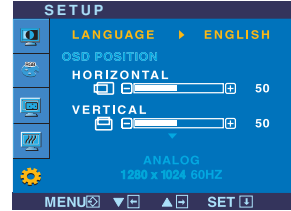
INDICATOR POWER (مؤشر الطاقة)

RESET FACTORY العودة إلى جميع إعدادات المصنع الافتراضية ماعدا "LANGUAGE". اضغط على الزر + , لإعادة التشغيل بشكل سريع.

RESET FACTORY

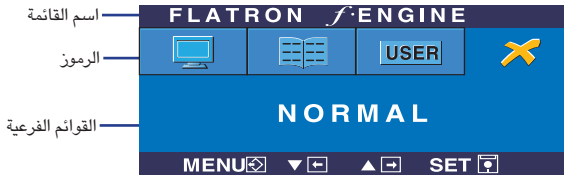
قم بتشغيل هذه الوظيفة عند ظهور اللونين الأبيض والأسود على الشاشة. وإذا لم يسهم ذلك في تحسين صورة الشاشة، فقم باستعادة إعدادات المصنع الافتراضية. وإذا لزم الأمر، قم بإجراء وظيفة توازن اللون الأبيض مرة أخرى. يتم تمكين تلك الوظيفة فقط عندما تكون إشارة الإدخال إشارة تناظرية.

SETUP



MENU : خروج
 ↓ : ضبط
 ↑ : ضبط
 SET : تحديد قائمة فرعية أخرى

■ ■ ■ تظهر شاشة العرض على الشاشة عندما تلمس زر FLATRON F-ENGINE أسفل الشاشة.



FLATRON F-ENGINE

أثناء تنفيذ F-ENGINE: تظهر درجتين لونيّتين على الشاشة كما يبدو واضحاً. تظهر الشاشة المستخدمة على الجانب الأيسر، بينما تظهر الشاشة غير المستخدمة على الجانب الأيمن. اضغط على الزر SET (ضبط) لكي تستخدم الشاشة التي تم ضبطها.

الشاشة عند تطبيق القيمة

الشاشة عند عدم تطبيق القيمة

الوصف	القائمة الفرعية	القائمة الرئيسية
<p>سمح لك هذه الميزة بتحديد أفضل حالة مطلوبة لعرض الصورة وفقاً للبيئة المحيطة (الإضاءة الغامرة وأنواع الصور، وهكذا)</p> <p>MOVIE (أفلام): للرسوم المتحركة في الفيديو أو الأفلام.</p> <p>TEXT (النص): لرسوم النصوص (في برامج تنسيقات النصوص وغير ذلك)</p>	<p>MOVIE TEXT</p>	

المستخدم يمكنك ضبط السطوع يدوياً: ACE أو RCM. يمكنك حفظ القيمة المعدلة حتى في حالة استخدام ضبط ذو بيئة مختلفة.

Brightness (السطوع): ضبط سطوع الشاشة. ...
 ACE (Adaptive Clarity Enhancer): تحديد وضع الوضوح. ...
 RCM (Real Color Management): تحديد وضع اللون. ...

غير مطبقة	0
تحسين اللون الأخضر	1
درجة اللون	2
تحسين الألوان	3

حدد القائمة الفرعية **SAVE** باستخدام زر **SET** (ضبط) واحفظ قيمة **YES** (نعم) باستخدام الزرين -.

هذا في ظل ظروف التشغيل العادية.

NORMAL (عادي)

ارجع إلى هذا القسم قبل استدعاء خدمة الصيانة.

لا تظهر الصورة	
<ul style="list-style-type: none"> • افحص كابل الطاقة وتأكد من إيصاله بشكل صحيح بمأخذ الطاقة. • اضغط على زر الطاقة. • اضبط نصوص الشاشة والتباين. • إذا كانت الشاشة في وضع حفظ الطاقة، فحاول تحريك الماوس أو الضغط على أي مفتاح في لوحة المفاتيح لتنشيط الشاشة. • جرب تشغيل الكمبيوتر. • تظهر هذه الرسالة عندما تكون الإشارة القادمة من الكمبيوتر (بطاقة الفيديو) خارج نطاق التردد الأفقي أو الرأسي للشاشة. راجع قسم "المواصفات" في هذا الكتيب وقم بتهيئة الشاشة مرة أخرى. • تظهر هذه الرسالة عندما لا يكون كابل الإشارة بين الكمبيوتر والشاشة متصلاً. افحص كابل الإشارة ثم حاول مرة أخرى. 	<ul style="list-style-type: none"> ● هل كابل الطاقة الخاص بالشاشة موصل؟ ● هل مؤشر الطاقة مضاء؟ ● هل تم تشغيل الطاقة؟ وهل مؤشر الطاقة أزرق أو أخضر؟ ● هل مؤشر الطاقة أصفر اللون؟ ● هل ترى رسالة (إشارة الدخل خارج النطاق) "OF RANGE OUT" على الشاشة؟ ● هل ترى رسالة (لا توجد إشارة) "SIGNAL CABLE CHECK" على الشاشة؟

هل تظهر الرسالة "OSD LOCKED" على الشاشة؟	
<ul style="list-style-type: none"> • يمكن تأمين إعدادات التحكم الحالية بحيث لا يمكن تغييرها بشكل غير مقصود. يمكنك إلغاء إفعال عناصر التحكم الخاصة بخيارات العرض على الشاشة (OSD) في أي وقت عن طريق الضغط على الزر "MENU" القائمة لعدة ثوانٍ.. من المفترض أن تظهر الرسالة OSD UNLOCKED (تم إلغاء تأمين الخيارات الموجودة على الشاشة (OSD)). 	<ul style="list-style-type: none"> ● هل تظهر الرسالة LOCKED OSD (أدوات التحكم مقفلة) عند الضغط على زر MENU (القائمة)؟

صورة الشاشة غير صحيحة

• اضغط على الزر **AUTO/SET** لضبط صورة الشاشة تلقائياً إلى أفضل إعداد

• وإذا كانت النتائج غير مرضية، فقم بضبط وضع الصورة باستخدام رمز الوضع الأفقي والوضع الرأسي في نظام العرض على الشاشة.
• افحص لوحة التحكم --< عرض --> إعدادات لمعرفة ما إذا كان قد تم تغيير التردد أو الدقة. إذا كان ذلك قد حدث، فأعد ضبط دقة بطاقة الفيديو على الدقة المطلوبة.

• اضغط على الزر **AUTO/SET** لضبط صورة الشاشة تلقائياً إلى أفضل إعداد وإذا كانت النتائج غير مرضية، فقم بتقليل الأشرطة الرأسية أو التخطيطات باستخدام الرمز لضيمضد في نظام العرض على الشاشة.

• اضغط على الزر **AUTO/SET** لضبط صورة الشاشة تلقائياً إلى أفضل إعداد وإذا كانت النتائج غير مرضية، فقم بتقليل الأشرطة الأفقية باستخدام الرمز ظلاًشفا في نظام العرض على الشاشة.
• افحص لوحة التحكم --< عرض --> إعدادات واضبط العرض على الدقة المطلوبة أو اضبط صورة العرض على الإعداد الأمثل. عين إعداد اللون على قيمة أعلى من ٢٤ بت (لون حقيقي).

• تحقق مما إذا كان كابل الإشارة متصلاً بإحكام واستخدم مفكاً لإحكام توصيله إذا لزم الأمر.
• تأكد من إدراج بطاقة الفيديو بشكل صحيح في الفتحة.
• قم بتعيين إعداد اللون على قيمة أعلى من ٢٤ بت (لون حقيقي) في لوحة التحكم - إعدادات.

• تحقق مما إذا كانت الشاشة قد تم تعيينها على وضع التشابك، وإذا كان ذلك قد حدث، فقم بتغييره إلى الدقة المطلوبة.

• وضع الشاشة غير صحيح.

• تظهر أشرطة رأسية أو خطوط في خلفية الشاشة.

• وجود تشويش أفقي في الصورة أو الأحرف غير واضحة.

• لون الشاشة أحادي أو غير عادي.

• الشاشة تومض.

هل قمت بتثبيت برنامج تشغيل الشاشة؟

• تأكد من تثبيت برنامج تشغيل الشاشة من القرص المضغوط الخاص ببرنامج التشغيل (أو القرص المرن) والذي يأتي مع الشاشة. أو يمكنك أيضاً تحميل برنامج التشغيل من موقع الويب: <http://www.lge.com>.

• تحقق مما إذا كانت بطاقة الفيديو تدعم وظيفة التوصيل والتشغيل.

● هل قمت بتثبيت برنامج تشغيل الشاشة؟

● هل تظهر الرسالة "شاشة غير متعرف عليها، تم العثور على شاشة التوصيل والتشغيل (DDC VESA)"؟

شاشة TFT LCD ١٩ بوصة (١٩، ٤٨ سم) ذات لوح مسطح ومصفوفة نشطة. غلاف مضاد للانعكاس ١٩ بوصة مساحة العرض ٢٩٤، ٠ مم المسافة بين النقاط		الشاشة
التردد الأفقي التردد الرأسي	تمثيلي: ٣٠ - ٨٣ كيلوهرتز (تلقائي) رقمي: ٣٠ - ٧١ كيلوهرتز (تلقائي) ٥٦ - ٧٥ هرتز (تلقائي)	دخل التزامن
هيئة الدخل	TTL منفصل ، موجب/سالِب SOG (التزامن على اللون الأخضر) رقمي	
دخل الإشارة	موصل ١٥ سن D-Sub موصل DVI-D (رقمي)	دخل الفيديو
هيئة الدخل	RGB تمثيلي (٧، ٠، ٧/vp-p ٧٥ أوم)، رقمي	
القصى	تمثيلي: VESA ١٢٨.٠ × ١.٢٤ × ٧٥ Hz رقمي: VESA ١٢٨.٠ × ١.٢٤ × ٦٠ Hz	الدقة
المفضل	VESA ١٢٨.٠ × ١.٢٤ × ٦٠ Hz	
التوصيل والتشغيل	DDC 2B	
استهلاك الطاقة	وضع التشغيل : ٢٣ وات (Typ.) (نموذجي) وضع Sleep (النوم) ≥ ١ وات وضع إيقاف التشغيل ≥ ١ وات	
الأبعاد والوزن	الحامل مضمن	تم استبعاد الحامل
العرض	٤٠،٤٠ سم / ١٥،٩١ بوصة	٤٠،٤٠ سم / ١٥،٩١ بوصة
الطول	٤٢،٠٠ سم / ١٦،٥٤ بوصة	٣٧،٠٠ سم / ١٤،٥٧ بوصة
العمق	٢٣،٠٠ سم / ٩،٠٦ بوصة	٧،٧٠ سم / ٣،٠٣ بوصة
الصافي	٣،٧ كجم (٨،١٦ رطل)	
نطاق الميل	مدى الميل	٢٠ ~ ٥- درجة
دخل الطاقة	تيار متردد ١٠٠-٢٤٠ فولت ٥٠/٦٠ هرتز ٠،٨ أمبير	
الظروف البيئية	ظروف التشغيل	درجة الحرارة الرطوبة
	١٠ مئوية إلى ٣٥ مئوية ١٠٪ إلى ٨٠٪ غير مكثف	
	ظروف التخزين	درجة الحرارة الرطوبة
	٢٠- مئوية إلى ٦٠ مئوية ٥٪ إلى ٩٠٪ غير مكثف	
حامل مائل	مرفق () ، غير مرفق (O)	
كابِل الطاقة	من نوع مأخذ الطاقة أو نوع مأخذ الكمبيوتر	

ملاحظة

المعلومات الموجودة في هذا الكتيب هي عرضة للتغيير دون سابق إشعار

أوضاع الضبط المسبق (الدقة)

التردد الرأسي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	أوضاع العرض (الدقة)	
٧٠	٣١,٤٦٩	٣٥٠ × ٦٤٠	VGA ١
٧٠	٣١,٤٦٨	٤٠٠ × ٧٢٠	VGA ٢
٦٠	٣١,٤٦٩	٤٨٠ × ٦٤٠	VGA ٣
٧٥	٣٧,٥٠٠	٤٨٠ × ٦٤٠	VESA ٤
٦٠	٣٧,٨٧٩	٦٠٠ × ٨٠٠	VESA ٥
٧٥	٤٦,٨٧٥	٦٠٠ × ٨٠٠	VESA ٦
٧٥	٤٩,٧٢٥	٦٢٤ × ٨٣٢	MAC ٧
٦٠	٤٨,٣٦٣	٧٦٨ × ١٠٢٤	VESA ٨
٧٥	٦٠,٠٢٣	٧٦٨ × ١٠٢٤	VESA ٩
٧٥	٦٨,٦٨١	٨٧٠ × ١١٥٢	MAC ١٠
٦٥	٦١,٨٠٥	٩٠٠ × ١١٥٢	VESA ١١
٦٠	٦٣,٩٨١	١٠٢٤ × ١٢٨٠	VESA ١٢*
٧٥	٧٩,٩٧٦	١٠٢٤ × ١٢٨٠	VESA ١٣**

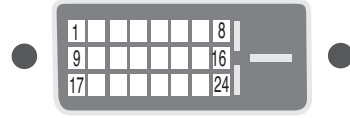
* المفضل

** وضع Analog فقط.

المؤشر

لون المؤشر	الوضع
أزرق	وضع التشغيل
كهرماني	وضع Sleep (النوم)
منطفيء	وضع إيقاف التشغيل

قائمة الإشارة للمصغرة لنسبة 1:1



■ موصل DVI-D

الإشارة DVI-D	السن
اكتشاف التوصيل المباشر	16
T.M.D.S Data ₁ -	17
T.M.D.S Data ₁ +	18
T.M.D.S Data ₂ - / Shield	19
T.M.D.S Data ₂ +	20
T.M.D.S Data ₃ +	21
T.M.D.S Data Clock Shield	22
T.M.D.S Clock +	23
T.M.D.S Clock -	24

الإشارة DVI-D	السن
T.M.D.S Data ₂ -	1
T.M.D.S Data ₂ +	2
T.M.D.S Data ₃ - / Shield	3
T.M.D.S Data ₃ +	4
T.M.D.S Data ₄ +	5
DDC Clock	6
DDC Data	7
تزامن رأسي تمثيلي	8
T.M.D.S Data ₁ -	9
T.M.D.S Data ₁ +	10
T.M.D.S Data ₂ - / Shield	11
T.M.D.S Data ₂ -	12
T.M.D.S Data ₂ +	13
+5V Power	14
أرضي (ارجاع +5V ، تزامن أفقي ورأسي)	15

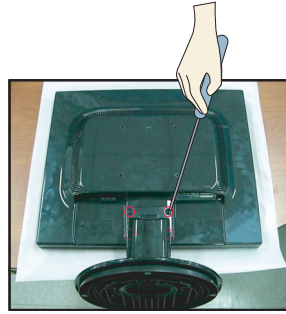
(نقل الإشارة التفاضلية المصغرة) ، T.M.D.S

يتوافق هذا المنتج مع مواصفات رف التعليق في الحائط أو جهاز التبديل.

١. ضع الشاشة بحيث يكون الجزء الأمامي لأسفل على وسادة أو قطعة قماش ناعمة

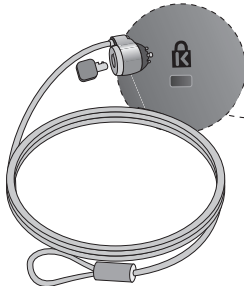
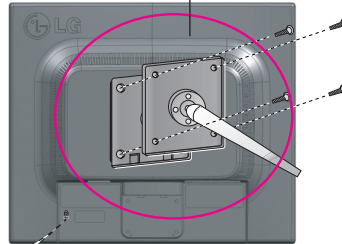


٢. افصل الحامل باستخدام مفك كما هو موضح بالصورة.



لوحة التثبيت على الحائط (تباع بشكل منفصل)
عبارة عن مسند أو حامل تثبيت على الحائط وقابل
للتوصيل بلوحة التثبيت على الحائط.
للحصول على مزيد من التفاصيل، يرجى الرجوع إلى
دليل التثبيت والمرفق مع لوحة التثبيت على الحائط
عند شرائها.

٣. تركيب رف التعليق في الحائط



فتحة أمان نوع Kensington

التوصيل بكابل قفل والذي يمكن شراؤه
من أي متجر للكمبيوتر.

Digitally yours ■■■■■■■■■■

