

دليل المستخدم

L1730B *FT

L1930B *FT

L1930BQ

تأكد من قراءة إجراءات وقائية هامة قبل استخدام المنتج.
احتفظ بالقرص المضغوط الخاص بدليل المستخدم في مكان يمكن الوصول إليه بسهولة
لاستخدامه كمرجع في المستقبل.
أطلع على البطاقة الملصقة بالغطاء الخلفي وأخير الوكيل بالمعلومات المطبوعة عليها عند طلب
الصيانة.

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

الأمان

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

يستخدم كابيل 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 تسبب 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.

لمنع الحرائق أو المخاطر:

- ألقِ 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.
- افصل الشاشة من مأخذ الطاقة الموجود في الحائط عند وجود عواصف رعدية أو عند تركها دون استخدام لفترة طويلة جداً من الوقت.

حول التركيب

لا تسمح بإمالة أي شيء على كابل الطاقة أو بالاتفاف 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.

لا تسمح 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 بقع 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.

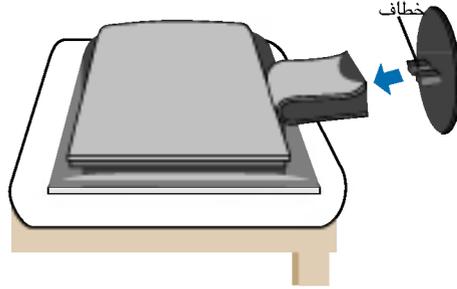
التخلص الآمن من الجهاز

- 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.

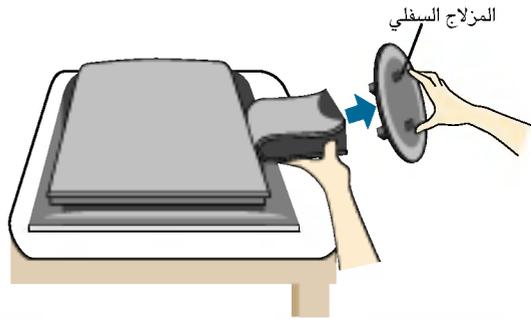
توصيل قاعدة الحامل

١. ضع الشاشة بحيث يكون الجزء الأمامي لأسفل على وسادة أو قطعة قماش ناعمة.
٢. قم بمحاذاة الخطاطيف في قاعدة الحامل مع الفتحات المقابلة في قاعدة الشاشة.
٣. أدخل الخطاطيف في الفتحات.



إزالة قاعدة الحامل.

١. ضع الشاشة على وسادة أو قطعة قماش ناعمة بحيث يكون الجزء الأمامي للأسفل.
٢. لإزالة قاعدة الحامل، أمسك أسفل القاعدة بيد واحدة واسحب المزلاج السفلي الموجود بالقاعدة باليد الأخرى، كما هو موضح في الشكل.

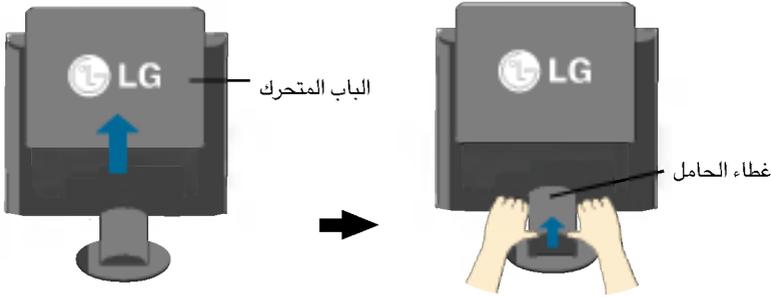


هام

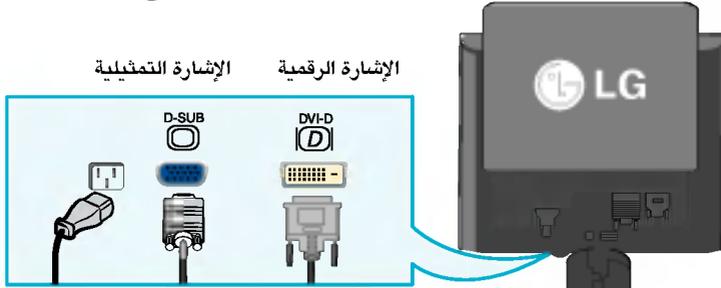
- يصف هذا الرسم التوضيحي النموذج العام للتوصيل. قد تختلف الشاشة الخاصة بك عن العناصر الموضحة في الصورة.
- بعد توصيل قاعدة الحامل، حاول ألا تفصلها مرة أخرى.
- لا تقم بحمل المنتج رأساً على عقب مع الإمساك بقاعدة الحامل فقط. قد يقع المنتج ويتعرض إلى عطل أو يؤدي قدمك.
- ولتفادي الإصابة، احرص على عدم انحشار أصابعك عند تحريك الباب المتحرك أو تركيب/فك غطاء الحامل.

استخدام الكمبيوتر

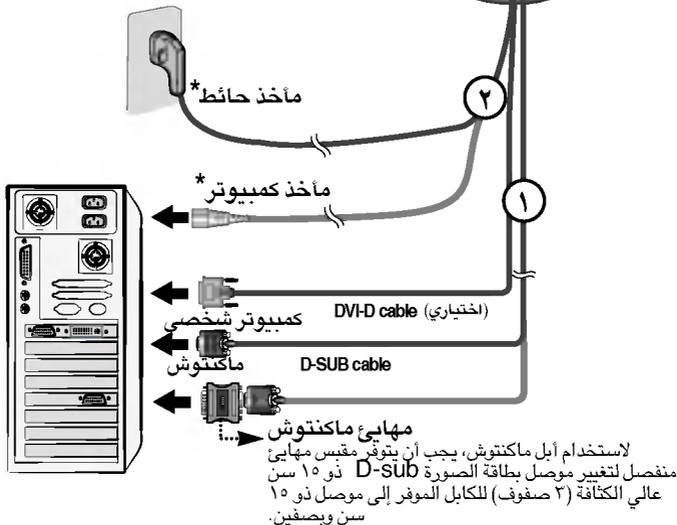
١. افتح الباب المتحرك وأزل غطاء الحامل.



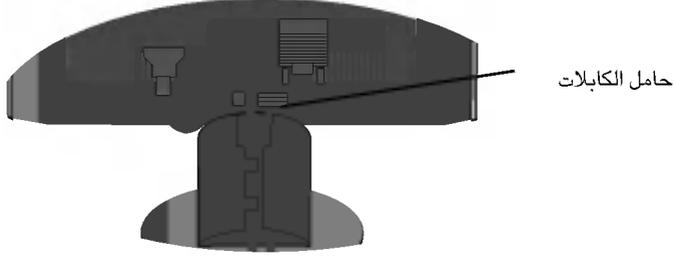
٢. صل كابل الإشارة. وعند الانتهاء من ذلك، قم بإحكام ربط المسامير لتأمين التوصيل. ١
٣. صل كابل الطاقة إلى مأخذ طاقة مناسب يسهل الوصول إليه وقريب من الشاشة. ٢



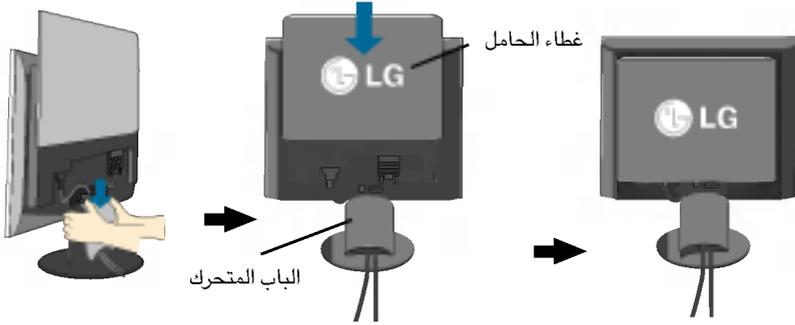
* يختلف وفقاً للطراز.



٤. قم بتوصيل الكابلات بحامل الكابلات لتنظيمها بشكل صحيح كما هو موضح في الشكل.



٥. قم بتركيب غطاء الحامل ثم أغلق الباب المتحرك.



٦. 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.

PROCESSING SELF
IMAGE SETTING

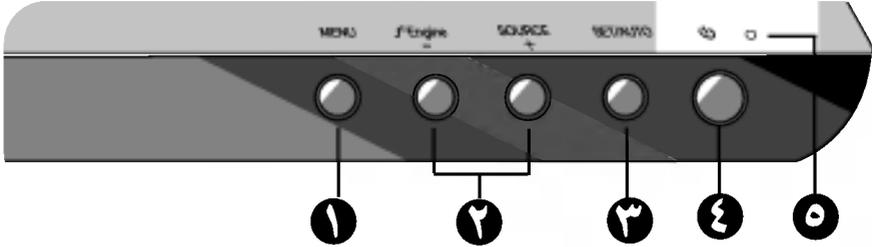
ملاحظة

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. إذا أردت ضبط الشاشة أثناء تشغيلها، أو كنت ترغب في تشغيل هذه الوظيفة يدوياً مرة أخرى، فاضغط على الزر "AUTO" (تلقائي) باللوحة الأمامية من الشاشة. وإلا فيمكنك تنفيذ الخيار "reset Factory" (إعادة التعيين على إعدادات المصنع) بقائمة الضبط OSD (الخيارات الموجودة على الشاشة). ومع ذلك، عليك أن تعلم أن هذا الخيار يقوم بهيئة كافة عناصر القائمة عدل الخيار "Language" (اللغة).

عناصر تحكم اللوحة الأمامية



الجزء السفلي



الوظيفة	عنصر التحكم
<p>استخدم هذا الزر للدخول إلى نظام العرض على الشاشة أو الخروج منه.</p> <p>OSD LOCKED/UNLOCKED تسمح لك هذه الوظيفة بتأمين إعدادات التحكم الحالية، وذلك حتى لا يتم تغييرها بشكل غير مقصود. اضغط باستمرار على زر MENU (القائمة) لمدة ٥ ثوانٍ. من المفترض أن تظهر الرسالة OSD LOCKED (تم تأمين الخيارات الموجودة على الشاشة (OSD)). يمكنك إلغاء تأمين عناصر تحكم الخيارات الموجودة على الشاشة (OSD) في أي وقت بالضغط على الزر MENU (القائمة) لمدة ٥ ثوانٍ. من المفترض أن تظهر الرسالة OSD UNLOCKED (تم إلغاء تأمين الخيارات الموجودة على الشاشة (OSD)).</p>	<p>الزر ١ MENU</p> <p>OSD LOCKED</p> <p>OSD UNLOCKED</p>
<p>استخدم هذين الزرين لتحديد الوظائف الموجودة في قائمة الخيارات الموجودة على الشاشة أو ضبطها.</p>	<p>الزران ٢ - +</p>
<p>مفتاح اختصار للخيار f/Engine للحصول على مزيد من المعلومات، ارجع إلى صفحة 13</p> <p>FLATRON F-ENGINE</p> <p>USER</p> <p>NORMAL</p> <p>MENU - + SET</p>	<p>الزران ٣ -</p>
<p>مفتاح اختصار الخيار SOURCE (المصدر) استخدم هذا الزر لتنشيط موصل Dsub أو DVI. تستخدم هذه الميزة عند توصيل جهاز كمبيوتر بنفس الشاشة. الإعداد الافتراضي هو Dsub.</p>	<p>الزر ٤ +</p>

الوظيفة	عنصر التحكم
<p>استخدم هذا الزر للاختيار من قائمة العرض على الشاشة.</p>	<p>زر SET/AUTO </p>
<p style="text-align: center;">ضبط الصورة تلقائياً</p> <p>عندما تقوم بضبط إعدادات الشاشة، اضغط على الزر SET/AUTO 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</p> <p>شاشة 17 بوصة: 1024X1280 شاشة 19 بوصة: 1024X1280</p> <div style="text-align: center; background-color: black; color: white; padding: 5px;"> PROCESSING AUTO IMAGE ADJUSTMENT </div>	
<p>استخدم هذا الزر لتشغيل الشاشة أو إيقاف تشغيلها.</p>	<p>زر التشغيل </p>
<p>يضيء هذا المؤشر باللون الأخضر عندما تعمل الشاشة بشكل عادي. وإذا كانت الشاشة في وضع حفظ الطاقة (DPM)، فسوف يتغير هذا اللون إلى اللون الأصفر.</p> <p>مؤشر الطاقة (DPMS) </p>	

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 ٢٠ دقيقة على الأقل قبل القيام بأي تعديلات في الصورة.

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

MENU → - + → SET/AUTO → - + → 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 **SET/AUTO** (تلقائي / اختيار).
٣. استخدم الزرين **+ / -** لضبط الصورة على المستوى المطلوب. استخدم الزر **SET/AUTO** (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).

Automatic save (حفظ تلقائي)

عندما تكون الخيارات الموجودة على الشاشة (OSD) مفتوحة وبمجرد إجراء ضبط معين، تقوم الشاشة بحفظ ما تم من ضبط تلقائياً، حتى عند الخروج من القائمة أو عند فتح قائمة أخرى. إذا قمت بإجراء ضبط معين ثم انتظرت اختفاء الخيارات الموجودة على الشاشة (OSD)، فسوف يتم أيضاً حفظ ما تم من ضبط.

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

القائمة الرئيسية	القائمة الفرعية	A	D	الوظيفة
PICTURE (الصورة)	BRIGHTNESS	●	●	لضبط سطوع الشاشة وتباينها وقيم جاما الخاصة بها
	CONTRAST	●	●	
	GAMMA	●	●	
COLOR	PRESET	●	●	لتخصيص ألوان الشاشة
	RED	●	●	
	GREEN	●	●	
	BLUE	●	●	
POSITION	الوضع الرأسي	●		لضبط وضع الشاشة
	الوضع الأفقي	●		
TRACKING	CLOCK	●		لتحسين وضوح وثبات الشاشة
	PHASE	●		
RESET FACTORY	FACTORY RESET	●	●	لاستعادة الإعدادات الافتراضية.
	WHITE BALANCE	●		
SETUP	LANGUAGE	●	●	لتخصيص حالة الشاشة لبيئة المستخدم
	OSD POSITION	●	●	
	FACTORY RESET	●	●	
FLATRON F-ENGINE(-)	TEXT/ MOVIE	●	●	لتحديد أو تخصيص الإعدادات المطلوبة للصورة
	USER	●	●	
	NORMAL	●	●	

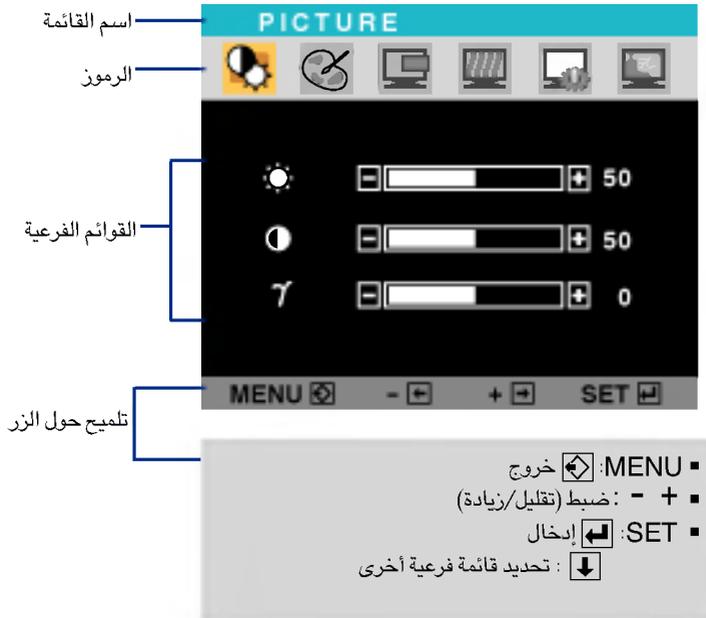
● : قابل للضبط
ت: إدخال تمثيلي
ر: إدخال رقمي

ملاحظة

■ قد يختلف ترتيب الرموز حسب الطراز (١٣-٩).

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)، عندئذ تظهر القائمة الرئيسية للخيارات الموجودة على الشاشة (OSD).



ملاحظة

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

الوصف	القائمة الفرعية	القائمة الرئيسية
		PICTURE
لضبط نصوص الشاشة..	BRIGHTNESS (النصوص)	
لضبط تباين الشاشة..	CONTRAST (التباين)	
عين قيمة جاما . 50/0/50-	GAMMA (جاما)	
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.		<ul style="list-style-type: none"> MENU : خروج - : تقليل + : زيادة SET : تحديد قائمة فرعية أخرى
		COLOR
حدد لون الشاشة.	PRESET	
• 9300K: أبيض مائل قليلاً إلى الزرققة.		
• 6500K: أبيض مائل قليلاً إلى الحمرة.		
قم بتعيين مستويات اللون الأحمر الخاصة بك.	RED	
قم بتعيين مستويات اللون الأخضر الخاصة بك.	GREEN	
قم بتعيين مستويات اللون الأزرق الخاصة بك.	BLUE	<ul style="list-style-type: none"> MENU : خروج - : تقليل + : زيادة SET : تحديد قائمة فرعية أخرى
		POSITION
لتحريك الصورة إلى اليمين واليسار.	POSITION H	
لتحريك الصورة إلى الأعلى والأسفل.	POSITION V	
		<ul style="list-style-type: none"> 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	
لضبط تركيز الشاشة. يسمح لك هذا العنصر بإزالة أية تشويش أفقي وتنقية أو توضيح صورة الحروف.	PHASE	
		<ul style="list-style-type: none"> MENU : خروج - : تقليل + : زيادة SET : تحديد قائمة فرعية أخرى

استعادة كافة إعدادات المصنع الافتراضية عدا الإعداد LANGUAGE (اللغة).	RESET FACTORY	FACTORY RESET
إذا أردت إعادة تعيين إعدادات الشاشة، فحدد YES (نعم) ثم اضغط على الزر - أو الزر + لتنفيذ الأمر.		
إذا كان خارج بطاقة الفيديو مختلفاً عن المواصفات المطلوبة، فسوف يسوء مستوى الألوان بسبب تشوه إشارة الفيديو. ومن خلال استخدام هذه الوظيفة، يتم ضبط مستوى الإشارة ليلائم مستوى الإخراج القياسي لبطاقة الفيديو حتى يتم الحصول على أفضل صورة.	BALANCE WHITE	PRESET MODE
		
		<ul style="list-style-type: none"> MENU : خروج - : ضبط + : ضبط SET : تحديد قائمة فرعية أخرى



على سبيل المثال

قم بتشغيل هذه الوظيفة عند ظهور اللونين الأبيض والأسود على الشاشة. وإذا لم يسهم هذا في تحسين صورة الشاشة، فقم باستعادة إعدادات المصنع الافتراضية. وإذا لزم الأمر، استخدم وظيفة توازن اللون الأبيض مرة أخرى. يتم تمكين تلك الوظيفة فقط عندما تكون إشارة الإخخال إشارتي تناظرية. إذا أردت ضبط إعدادات الشاشة، فحدد **YES** (نعم) ثم اضغط على الزر - أو الزر + لتنفيذ الأمر.

SETUP		
لاختيار اللغة التي يتم بها عرض أسماء عناصر التحكم.	LANGUAGE	
يُستخدم لضبط موضع إطار الخيارات الموجودة على الشاشة (OSD) الأفقي على الشاشة.	OSD H POSITION	
يُستخدم لضبط موضع إطار الخيارات الموجودة على الشاشة (OSD) الرأسي على الشاشة.	OSD V POSITION	
		<ul style="list-style-type: none"> MENU : خروج - : تقليل + : زيادة SET : تحديد قائمة فرعية أخرى

تظهر شاشة الخيارات الموجودة على الشاشة (OSD) عند الضغط على زر F-ENGINE (المحرك F) (-) الموجود في الجزء الأمامي من الشاشة.



FLATRON F-ENGINE

أثناء تنفيذ F-ENGINE: تظهر درجتين لونييتين على الشاشة كما يبدو واضحاً. تظهر الشاشة المستخدمة على الجانب الأيسر، بينما تظهر الشاشة غير المستخدمة على الجانب الأيمن.

اضغط على الزر "ضبط" لكي تستخدم الشاشة التي تم تعديلها.

الوصف	القائمة الفرعية	القائمة الرئيسية
<p>اسم القائمة</p> <p>الرموز</p> <p>القوائم الفرعية</p>	<p>FLATRON F-ENGINE</p> <p>MENU F USER SET</p> <p>NORMAL</p> <p>MENU - + SET</p>	<p>FLATRON F-ENGINE</p> <p>MENU F USER SET</p> <p>MOVIE</p> <p>MENU - + SET</p> <p>تحديد قائمة فرعية أخرى</p>

USER

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 الوضع.
 ... RCM (Real Color Management): تحديد وضع اللون.

غير مطبقة

تحسين اللون الأخضر

درجة اللون

تحسين الألوان

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

MENU : خروج

- : تقليل

+ : زيادة

SET : تحديد قائمة فرعية أخرى

NORMAL

هذا في ظل ظروف التشغيل العادية. (عادي)

FLATRON F-ENGINE

MENU F USER SET

NORMAL

MENU - + SET

ارجع إلى هذا القسم قبل استدعاء خدمة الصيانة.

لا تظهر الصورة	
<ul style="list-style-type: none"> • افحص كابل الطاقة وتأكد من إصالة بشكل صحيح بمأخذ الطاقة. • اضغط على زر الطاقة. • اضبط نصوع الشاشة والتباين. • إذا كانت الشاشة في وضع حفظ الطاقة، فحاول تحريك الماوس أو الضغط على أي مفتاح في لوحة المفاتيح لتنشيط الشاشة. • تأكد من توصيل الكهرباء. • جرب تشغيل الكمبيوتر. • تظهر هذه الرسالة عندما تكون الإشارة القادمة من الكمبيوتر (بطاقة الفيديو) خارج نطاق التردد الأفقي أو الرأسى 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 موصول؟ ● هل مؤشر الطاقة مضاء؟ ● هل الشاشة قيد التشغيل ومؤشر الطاقة أخضر اللون؟ ● هل مؤشر الطاقة أصفر اللون؟ ● هل ترى رسالة (إشارة الدخل خارج النطاق) "OF RAGE OUT" على الشاشة؟ ● هل ترى رسالة (لا توجد إشارة) "CHECK SIGNAL CABLE" على الشاشة؟

هل تظهر الرسالة "OSD LOCKED" على الشاشة؟	
<p>يمكن تأمين إعدادات التحكم الحالية بحيث لا يمكن تغييرها بشكل غير مقصود. يمكنك إلغاء تأمين عناصر تحكم الخيارات الموجودة على الشاشة (OSD) في أي وقت بالضغط على الزر MENU (القائمة) لمدة ٥ ثوانٍ. من المفترض أن تظهر الرسالة OSD UNLOCKED (تم إلغاء تأمين الخيارات الموجودة على الشاشة (OSD)).</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● هل تظهر الرسالة OSD LOCKED (أدوات التحكم مقفلة) عند الضغط على زر MENU (القائمة)؟

صورة الشاشة غير صحيحة

● وضع الشاشة غير صحيح.

- اضغط على الزر **SET/AUTO** (تلقائي / اختياري) 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.

● تظهر أشرطة رأسية أو خطوط في خلفية الشاشة.

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

● وجود تشويش أفقي في الصورة أو الأحرف غير واضحة.

- اضغط على الزر **SET/AUTO** (تلقائي / اختياري) لضبط صورة الشاشة تلقائياً إلى أفضل إعداد وإذا كانت النتائج غير مرضية، فقم بتقليل الأشرطة الأفقية باستخدام الرمز ظليشفاً 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).

● لون الشاشة أحادي أو غير عادي.

- 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.

● الشاشة تومض.

- تحقق مما إذا كانت الشاشة قد تم تعيينها على وضع التتابع، وإذا كان ذلك قد حدث، فقم بتغييره إلى الدقة المطلوبة.
- تأكد من أن الجهد الكهربائي عال بشكل كافٍ. لا بد أن يكون أعلى من

.60Hz/50 240V-AC100

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)"؟

الشاشة		شاشة TFT LCD ١٧ بوصة (٤٣، ٢ سم) ذات لوح مسطح ومصنوفة نشطة. غلاف مضاد للانعكاس ٧١ بوصة مساحة العرض ٢٦، ٠ مم المسافة بين النقاط
دخول التزامن	التردد الأفقي	٣٠ - ٨٣ كيلوهرتز (التمثيلية) ٣٠ - ٧١ كيلوهرتز (الرقمية)
	التردد الرأسي	٥٦ - ٧٥ هرتز (تلقائي)
	هيئة الدخل	TTL منفصل، موجب/سالب
		SOG (التزامن على اللون الأخضر) رقمي
دخول الفيديو	دخول الإشارة	موصل ١٥ سن D-Sub موصل DVI-D
	هيئة الدخل	RGB تمثيلي (٧، ٠، ٧/vp-p ٧٥ أوم). رقمي
الدقة	القصوى	VESA ١٢٨٠ × ١٠٢٤ @ ٧٥ Hz
	المفضل	VESA ١٢٨٠ × ١٠٢٤ @ ٦٠ Hz
	DDC 2B	التوصيل والتشغيل
استهلاك الطاقة	العادي	: ٤٣ وات
	الإستعداد / توقف مؤقت	≥ ٢ وات
	إغلاق DPMS	≥ ٢ وات
الأبعاد والوزن (مع حامل مائل)	العرض	٣٩٨.٠ سم / ١٥.٧٦ بوصة
	الطول	٤٠.٣٣ سم / ١.٥٨٨ بوصة
	العمق	٢٢.٠٠ سم / ٨.٦٦ بوصة
	الوصافي	٤.٩٠ كجم (١٠.٨٠ رطل)
نطاق الميل	الميل	-٥° ~ ٣°
دخول الطاقة		تيار متردد ١٠٠-٢٤ فولت ٦٠/٥٠ هرتز ١.٠ 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 ٩٥٪ غير مكثف
حامل مائل	مرفق ()، غير مرفق (O)	
كابيل الإشارة	مرفق ()، غير مرفق (O)	
كابيل الطاقة	من نوع مأخذ الطاقة أو نوع مأخذ الكمبيوتر	

ملاحظة

■ المعلومات الموجودة في هذا الكتيب هي عرضة للتغيير دون سابق إشعار.

الشاشة	شاشة TFT LCD ١٩ بوصة (٢٦، ٤٨ سم) ذات لوح مسطح ومصنوفة نشطة. غلاف مضاد للانعكاس ١٩ بوصة مساحة العرض ٢٩٤، ٠ مم المسافة بين النقاط
دخل التزامن	التردد الأفقي ٣٠ - ٨٣ كيلوهرتز (التمثيلية) ٣٠ - ٧١ كيلوهرتز (الرقمية) التردد الرأسي ٥٦ - ٧٥ هرتز (تلقائي) هيئة الدخل TTL منفصل ، موجب/سالب
دخل الفيديو	D-Sub موصل ١٥ سن DVI-D موصل RGB تمثيلي (٧، ٠، ٧/vp-٧٥ أوم)، رقمي
الدقة	القصى VESA ١٢٨٠ × ١٠٢٤ @ ٧٥ Hz المفضل VESA ١٢٨٠ × ١٠٢٤ @ ٦٠ Hz
التوصيل والتشغيل	DDC 2B
استهلاك الطاقة	العادي : ٤٥ وات الإستعداد/ توقف مؤقت ≥ ٢ وات إغلاق DPMS ≥ ٢ وات
الأبعاد والوزن (مع حامل مائل)	العرض ١٧،٤٩ سم / ٤٤،٤٤ بوصة الطول ١٧،٢٥ سم / ٤٣،٨٣ بوصة العمق ٨،٦٦ سم / ٢٢،٠٠ بوصة الصفافي ٦،٥ كجم (١٤،٣٣ رطل)
تطاق الميل	الميل ٠° ~ ٣٠° الدوران ٣٠٠°
دخل الطاقة	تيار متردد ١٠٠-٢٤٠ فولت ٦٠/٥٠ هرتز ١،٠ أمبير
الظروف البيئية	ظروف التشغيل درجة الحرارة ١٠° مئوية إلى ٣٥° مئوية الرطوبة ١٠٪ إلى ٨٠٪ غير مكثف ظروف التخزين درجة الحرارة ٢٠° مئوية إلى ٦٠° مئوية الرطوبة ٥٪ إلى ٩٥٪ غير مكثف
حامل مائل	مرفق ()، غير مرفق (O)
كابيل الإشارة	مرفق ()، غير مرفق (O)
كابيل 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)

● شاشة 17 بوصة

التردد العرضي (كيلوهرتز)	التردد الراسي (هرتز)	أوضاع العرض (الدقة)	التردد العرضي (كيلوهرتز)	التردد الراسي (هرتز)
٧٠	٣١,٤٦٩	٦٤٠ × ٣٥٠	VGA	١
٧٠	٣١,٤٦٨	٧٢٠ × ٤٠٠	VGA	٢
٦٠	٣١,٤٦٩	٦٤٠ × ٤٨٠	VGA	٣
٧٥	٣٧,٥٠٠	٦٤٠ × ٤٨٠	VESA	٤
٦٠	٣٧,٨٧٩	٨٠٠ × ٦٠٠	VESA	٥
٧٥	٤٦,٨٧٥	٨٠٠ × ٦٠٠	VESA	٦
٧٥	٤٩,٧٢٥	٨٣٢ × ٦٢٤	MAC	٧
٦٠	٤٨,٣٦٣	١٠٢٤ × ٧٦٨	VESA	٨
٧٥	٦٠,١٢٣	١٠٢٤ × ٧٦٨	VESA	٩
٧٥	٦٨,٦٨١	١١٥٢ × ٨٧٠	MAC	١٠
٦٥	٦١,٨٠٥	١١٥٢ × ٩٠٠	VESA	١١
٦٠	٦٣,٩٨١	١٢٨٠ × ١٠٢٤	VESA	١٢
٧٥	٧٩,٩٧٦	١٢٨٠ × ١٠٢٤	VESA	١٣

● شاشة 19 بوصة

التردد العرضي (كيلوهرتز)	التردد الراسي (هرتز)	أوضاع العرض (الدقة)	التردد العرضي (كيلوهرتز)	التردد الراسي (هرتز)
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	٦٠,١٢٣	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

المؤشر

لون المؤشر

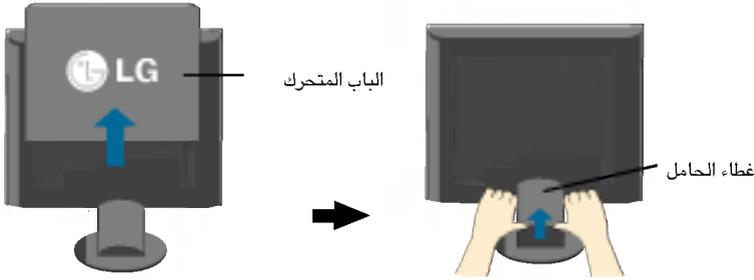
الوضع

أخضر
أصفر مائل للبنى
أصفر مائل للبنى

لعادي
الاستعداد/توقف مؤقت
DPMS إغلاق

تتطابق الشاشة مع مواصفات بطانة واجهة التثبيت المتوافقة مع VESA.

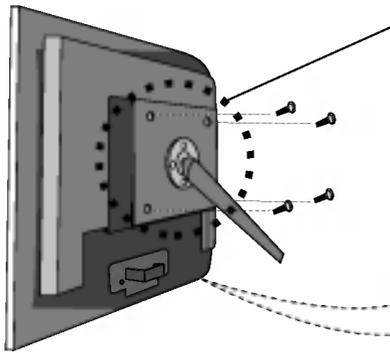
١. أزل الباب المتحرك وغطاء الحامل.



٢. ضع الشاشة على قطعة من القماش أو أي سطح ناعم آخر بحيث يكون الوجه الأمامي للأسفل.
٣. افصل قاعدة الحامل باستخدام مفك القلاووظ على النحو الموضح في الصورة.



٤. قم بتركيب دعامة التثبيت على الحائط المتوافقة مع معيار VESA.



التثبيت على الحائط وفقاً لمواصفات VESA
التوصيل بمكون آخر (نوع التثبيت على حامل أو التثبيت على الحائط). تقبل هذه الشاشة لوحة تثبيت متوافقة مع شاطئ (معرفة المزيد من المعلومات، أرجع إلى دليل إرشادات VESA للتركيب على الجدار).

فتحة أمان نوع Kensington - اختياري
التوصيل بكابل قفل والذي يمكن شراؤه من أي متجر للكمبيوتر.

