

دليل المستخدم

L1717S

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.
اطلع 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 للتثبيت والاستخدام والخدمة للسماح بعمل إجراءات الوقاية الموجودة في الشاشة كما يجب.

الأمان

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

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.
- 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 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.

لا تمسح 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.

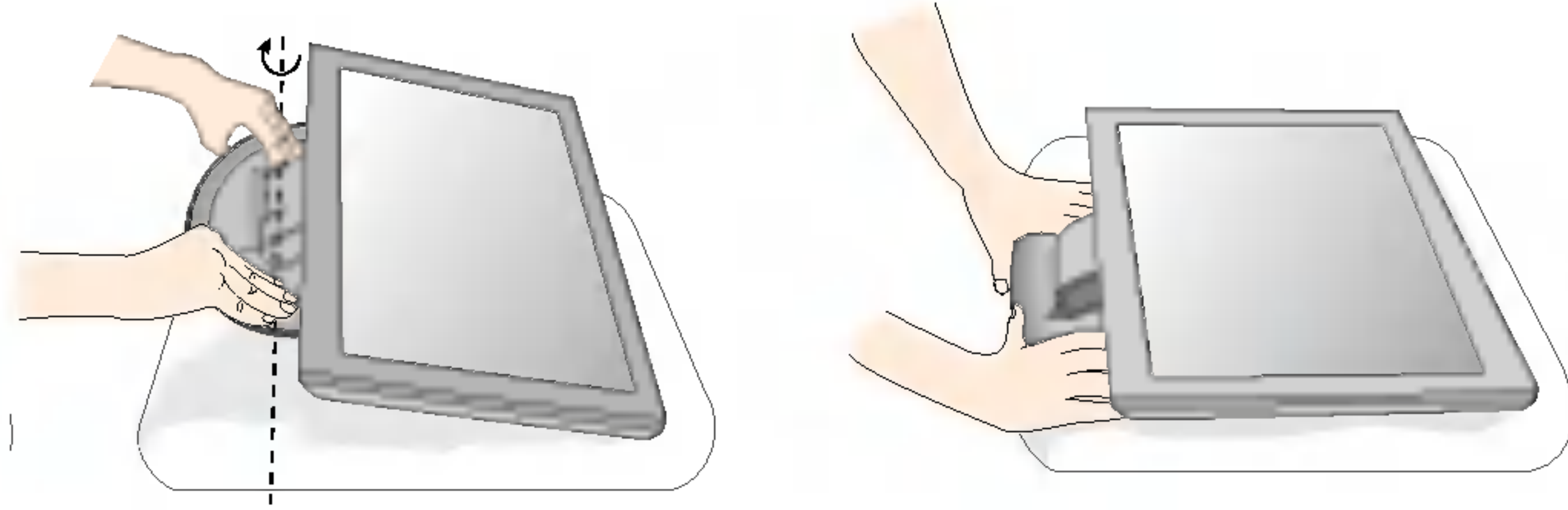
التخلص الآمن من الجهاز

- يحتوي المصباح الفلورسنت 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.

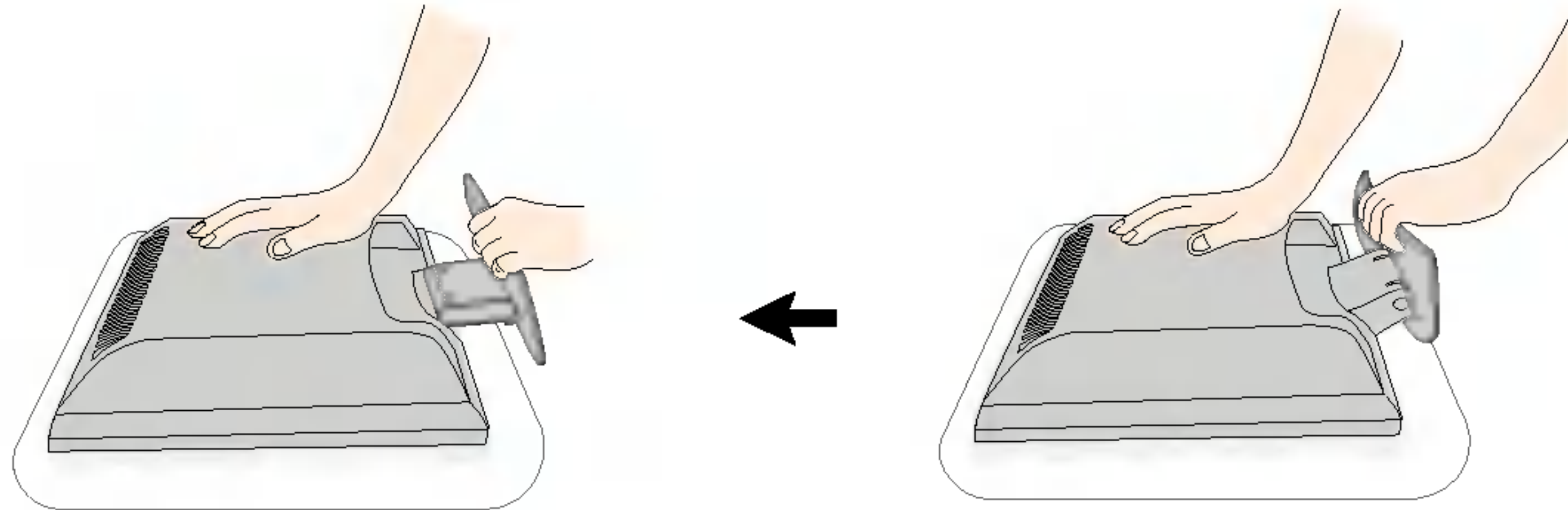
■ قبل إعداد الشاشة، تأكد من إيقاف تشغيل الشاشة، والكمبيوتر، والأجهزة المتصلة

فرد قاعدة الحامل

١. ضع الشاشة على وسادة أو قطعة ناعمة من القماش بحيث يكون الجزء الأمامي منها متجهاً للأعلى. قم بتوسيع قاعدة الحامل للدرجة التي كانت عليها في الخطوة الأولى (70°)، وذلك بجذبها للخارج بكلتا يديك.



٢. ضع الشاشة بحيث يكون الجزء الأمامي منها متجهاً للأسفل ثم قم بتوسيع قاعدة الحامل مرة أخرى إلى أقصى درجة حتى يصل إلى 90 درجة. تجنب استخدام القوة المفرطة في توسعة قاعدة الحامل عنوة إلى أكثر من 90 درجة، فقد يؤدي ذلك إلى تلف الشاشة.

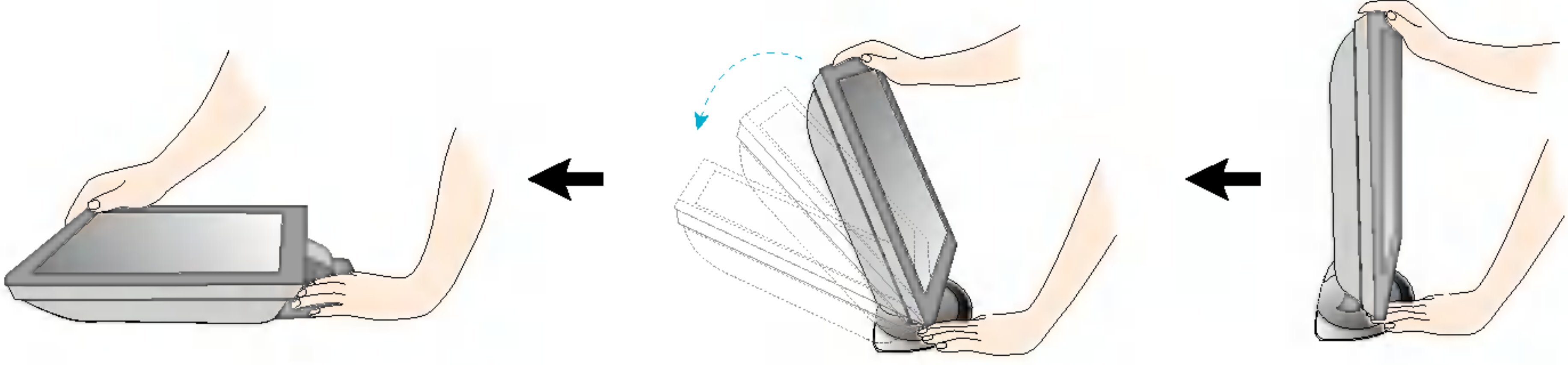


٣. ضع الشاشة في وضع عمودي مستقيم واضبط زاوية قاعدة الحامل حسب المطلوب. اضبط زاوية قاعدة الحامل بكلتا يديك، وذلك بالإمساك بالجزء العلوي من الشاشة.



طي قاعدة الحامل

١ . قف أمام الشاشة ثم ادفعها للخلف، وذلك بإتباع الترتيب الموضح في الصورة. احرص على عدم حشر يديك أثناء طي قاعدة الحامل.



يصف هذا الرسم التوضيحي الأسلوب العام للتوصيل. قد تختلف الشاشة الخاصة بك عن الشاشات الموضحة في الصورة.

لا تلمس وجه الشاشة أو تضغط عليه بقوة أثناء توسيع قاعدة الحامل أو طيها.

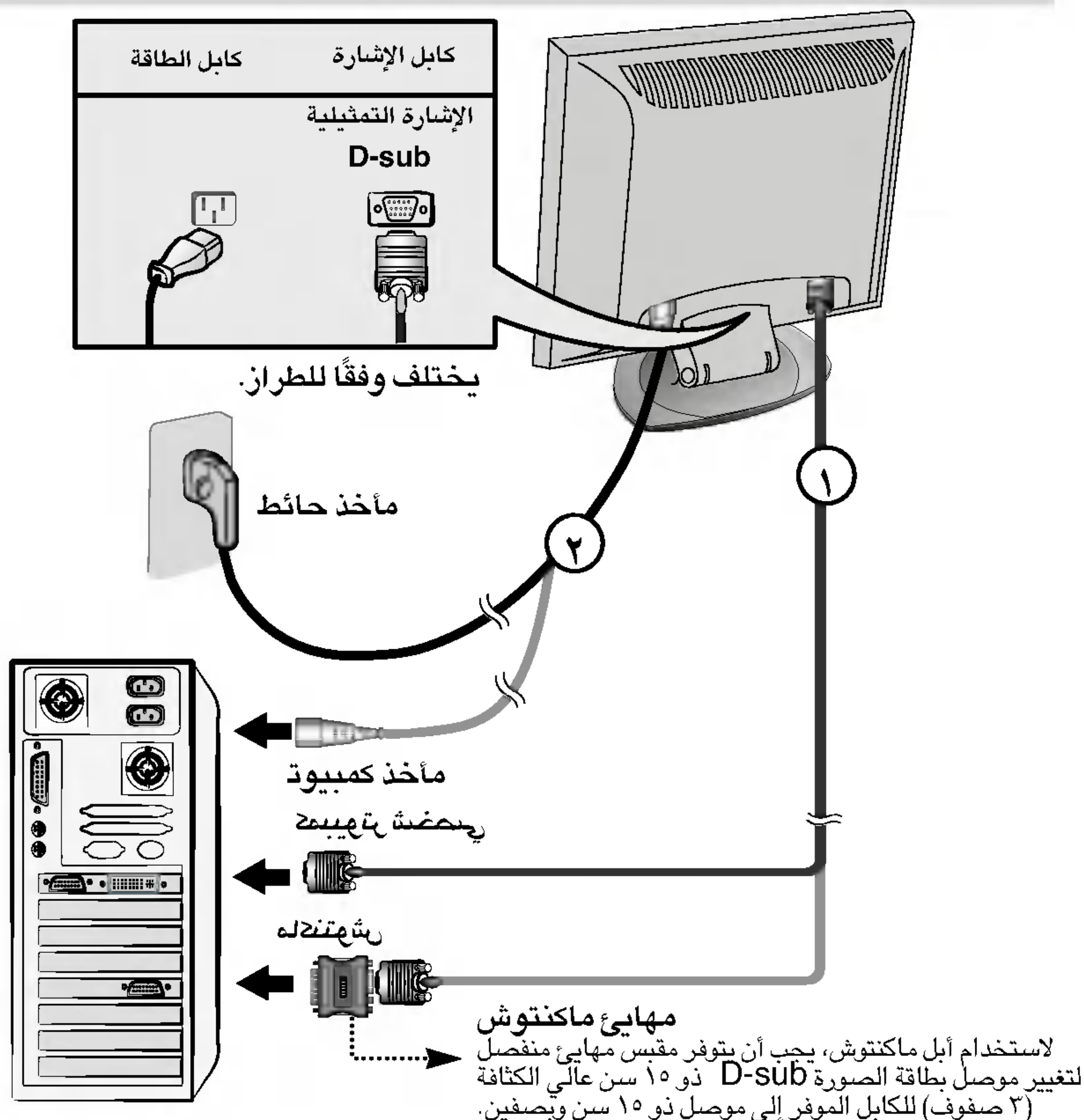


استخدام الكمبيوتر

١. صل كابل الإشارة. وعند الانتهاء من ذلك، قم بإحكام ربط المسامير لتأمين التوصيل. ①
٢. صل الكابل الطاقة إلى مأخذ طاقة مناسب يسهل الوصول إليه وقريب من الشاشة. ②

ملاحظة

- هذا عرض مبسط للمنظر الخلفي.
- ويمثل هذا المنظر الخلفي طرازاً عاماً؛ لذا قد تختلف الشاشة الخاصة بك عن المنظر الموضح.



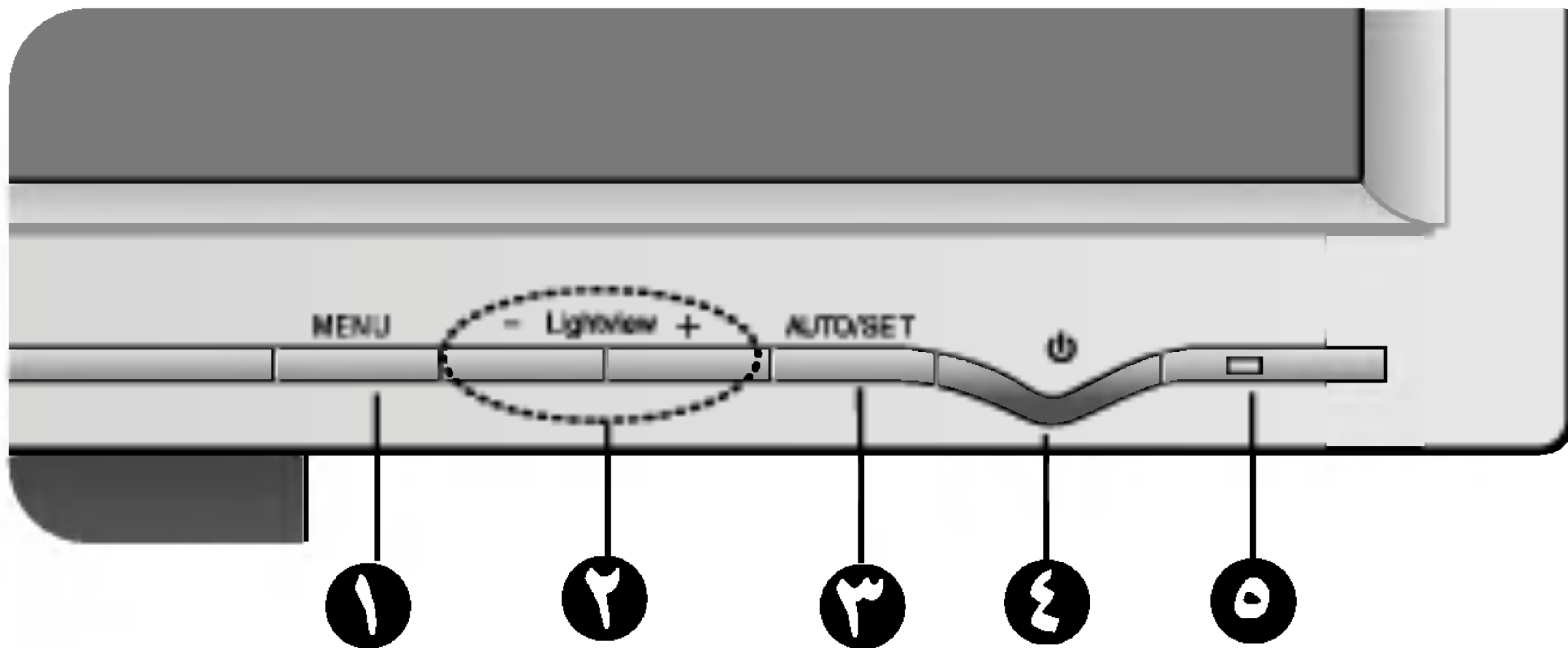
٣. اضغط على زر  في لوحة المفاتيح الأمامية لبدء التشغيل. عندما تصبح الشاشة قيد التشغيل، يتم تنفيذ 'Function Setting Image Self' (وظيفة تعيين الصورة ذاتياً) بشكل تلقائي.



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/SET" (تلقائي) باللوحة الأمامية من الشاشة. والافيمكنك 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 بتهيئة كافة عناصر القائمة عدا الخيار "Language" (اللغة).

عناصر تحكم اللوحة الأمامية



عنصر التحكم	الوظيفة
١ الزر MENU	استخدم هذا الزر للدخول إلى نظام العرض على الشاشة أو الخروج منه. 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)).
٢ الزر - +	استخدم هذين الزرين لتحديد الوظائف الموجودة في قائمة الخيارات الموجودة على الشاشة أو ضبطها. مفتاح اختصار للخيار LightView للحصول على مزيد من المعلومات، ارجع إلى صفحة ١٣ تسمح لك هذه الميزة بتحديد أفضل حالة مطلوبة لعرض الصورة وفقاً للبيئة المحيطة (الإضاءة الغامرة وأنواع الصور، وهكذا) DAY NIGHT • DAY (النهار): إضاءة غامرة ساطعة • NIGHT (الليل): إضاءة غامرة داكنة • TEXT (النص): لرسوم النصوص (في برامج تنسيقات النصوص وغير ذلك) • MOVIE (أفلام): للرسوم المتحركة في الفيديو أو الأفلام. • PHOTO (صور فوتوغرافية): للصور أو الرسوم اليدوية • NORMAL (عادي): هذا في ظل ظروف التشغيل العادية.

عنصر التحكم	الوظيفة
٣ زر AUTO/SET	استخدم هذا الزر للاختيار من قائمة العرض على الشاشة.
٤ زر التشغيل	استخدم هذا الزر لتشغيل الشاشة أو إيقاف تشغيلها.
٥ مؤشر الطاقة	يضيء هذا المؤشر باللون الأخضر عندما تعمل الشاشة بشكل عادي (وضع التشغيل). إذا كانت الشاشة في وضع النوم كنزحاً (توفير الطاقة): فإن لون المؤشر يتغير إلى الكهرماني.
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 دقة الشاشة الحالي (وضع العرض). أفضل وضع للعرض هو شاشة 17 بوصة: 1024X1280



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 - أو الزر. وعندما يتم تحديد الرمز الذي تريده، اضغط على الزر AUTO/SET (تلقائي / اختيار).
٣. استخدم الأزرار + / - لضبط العنصر إلى المستوى المطلوب.
٤. اقبل التغييرات بالضغط على زر MENU (قائمة).
٥. اخرج من نظام العرض على الشاشة OSD بالضغط على زر MENU (قائمة).

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

القائمة الرئيسية	القائمة الفرعية	الوظيفة
PICTURE	BRIGHTNESS	لضبط نصوص الشاشة والتباين
	CONTRAST	
	GAMMA	
COLOR	6500K	لتخصيص ألوان الشاشة
	9300K	
	PRESET	
	RED	
	GREEN	
POSITION	BLUE	لضبط وضع الشاشة
	HORIZONTAL	
TRACKING	VERTICAL	لتحسين وضوح وثبات الشاشة
	CLOCK	
SETUP	PHASE	لتخصيص حالة الشاشة لبيئة المستخدم
	LANGUAGE	
	HORIZONTAL	
	VERTICAL	
	POSITION	
	OSD	
	WHITE BALANCE	● : قابل للضبط
	POWER INDICATOR	
	FACTORY RESET	

ملاحظة

■ قد يختلف ترتيب الرموز حسب الطراز (٩~١٢).

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).



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 	BRIGHTNESS (النصوع)	لضبط نصوع الشاشة..
	CONTRAST (التباين)	لضبط تباين الشاشة..
	GAMMA (جاما)	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.
		
- MENU : خروج - : تقليل + : زيادة - SET : تحديد قائمة فرعية أخرى		
COLOR 	PRESET	حدد لون الشاشة. • 6500K: أبيض مائل قليلاً إلى الحمرة. • 9300K: أبيض مائل قليلاً إلى الزرقة.
	RED 	قم بتعيين مستويات اللون الأحمر الخاصة بك.
	GREEN 	قم بتعيين مستويات اللون الأخضر الخاصة بك.
		
- MENU : خروج - : تقليل + : زيادة - SET : تحديد قائمة فرعية أخرى		
POSITION 	HORIZONTAL	لتحريك الصورة إلى اليمين واليسار.
	VERTICAL	لتحريك الصورة إلى الأعلى والأسفل.
		
- MENU : خروج - : تقليل + : زيادة - SET : تحديد قائمة فرعية أخرى		

القائمة الرئيسية	القائمة الفرعية	الوصف
------------------	-----------------	-------

TRACKING



CLOCK

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

PHASE

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



- MENU : خروج
- - : تقليل
- + : زيادة
- SET : تحديد قائمة فرعية أخرى

SETUP



LANGUAGE

لاختيار اللغة التي يتم بها عرض أسماء عناصر التحكم.

OSD POSITION

لتعديل وضع إطار طلي على الشاشة.

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.

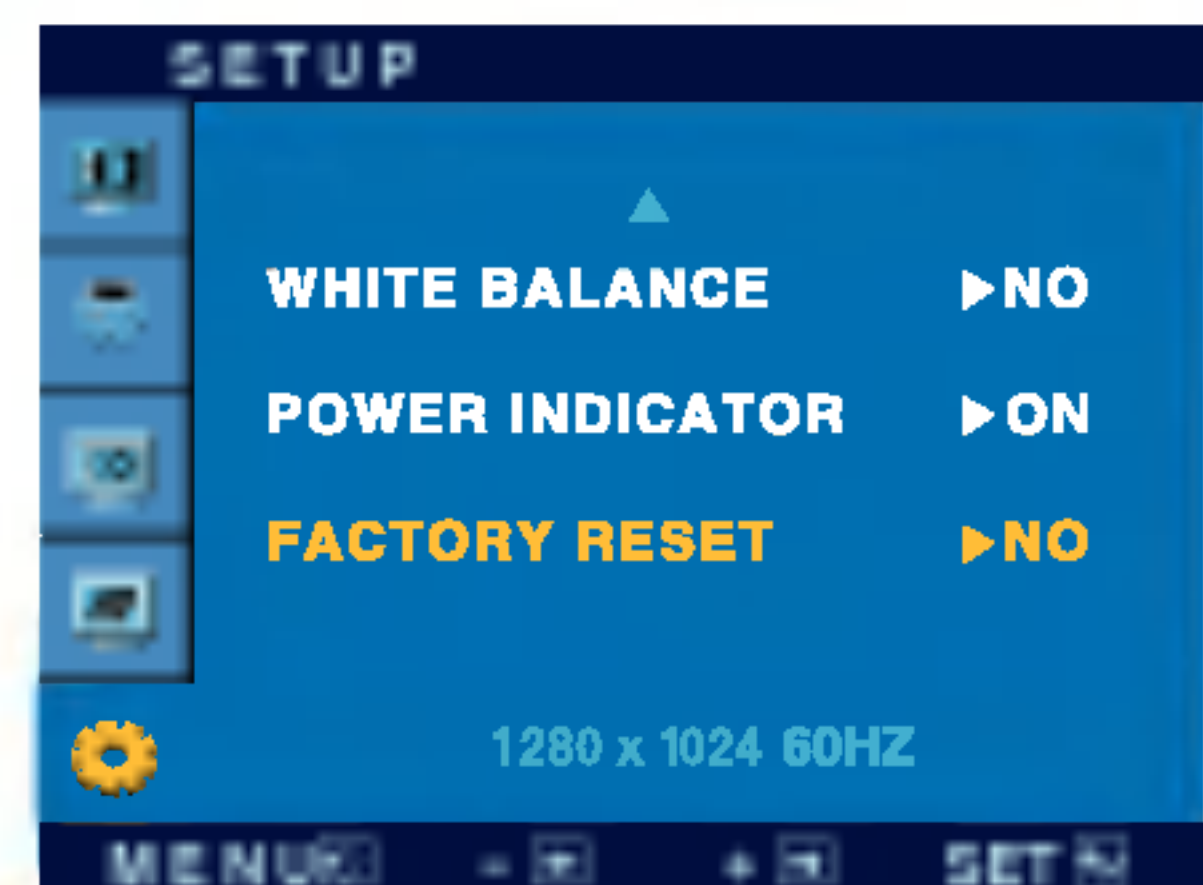
INDICATOR POWER

(مؤشر الطاقة)

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.

RESET FACTORY

العودة إلى جميع إعدادات المصنع الافتراضية ماعدا **"LANGUAGE"**. اضغط على الزر ◀ لإعادة التشغيل بشكل سريع.



- MENU : خروج
- - : ضبط
- + : ضبط
- SET : تحديد قائمة فرعية أخرى

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.

ارجع إلى هذا القسم قبل استدعاء خدمة الصيانة.

لا تظهر الصورة	
• هل كابل الطاقة الخاص بالشاشة موصول؟ • هل مؤشر الطاقة مضاء؟ • هل تم تشغيل الطاقة؟ وهل مؤشر الطاقة أزرق أو أخضر؟ • هل مؤشر الطاقة أصفر اللون؟ • هل ترى رسالة (إشارة الدخول خارج النطاق) "OF RANGE OUT" على الشاشة؟ • هل ترى رسالة (لا توجد إشارة) "CHECK SIGNAL CABLE" على الشاشة؟	• افحص كابل الطاقة وتأكد من إيصاله بشكل صحيح بمأخذ الطاقة. • اضغط على زر الطاقة. • اضغط نصوع 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.

هل تظهر الرسالة "OSD LOCKED" على الشاشة؟	
• هل تظهر الرسالة	• 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)).

صورة الشاشة غير صحيحة

● وضع الشاشة غير صحيح.

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

● وجود تشويش أفقي في الصورة أو الأحرف غير واضحة.

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

● 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 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 ومصفوفة نشطة. غلاف مضاد للانعكاس ٧١ بوصة مساحة العرض ٢٦٤, ٠ مم المسافة بين النقاط
دخول التزامن	التردد الأفقي التردد الرأسي	٣٠ - ٨٣ كيلوهرتز (تلقائي) ٥٦ - ٧٥ هرتز (تلقائي)
	هيئة الدخل	TTL منفصل , موجب/سالب TTL مركبي , موجب/سالب SOG (التزامن على اللون الأخضر)
دخول الفيديو	دخول الإشارة هيئة الدخل	موصل ١٥ سن D-Sub RGB تمثيلي (٧, ٠ vp-p / ٧٥ أوم)
	الدقة	VESA ١٢٨٠ × ١٠٢٤ @ ٧٥ Hz VESA ١٢٨٠ × ١٠٢٤ @ ٦٠ Hz
التوصيل والتشغيل		DDC 2B
استهلاك الطاقة	وضع التشغيل	≥ ٣٥ وات
	وضع Sleep (النوم)	≥ ١ وات
	وضع إيقاف التشغيل	≥ ١ وات
الأبعاد والوزن (مع حامل مائل)	وضع الارتفاع الكامل	وضع الطي
		
	العرض الطول العمق	العرض الطول العمق
	٣٨,٦١ سم / ١٥,٢٠ بوصة ٣٧,٣٥ سم / ١٥,٠٩ بوصة ١٩,٠٠ سم / ٧,٤٨ بوصة	٣٨,٦١ سم / ١٥,٢٠ بوصة ٤٤,٠٠ سم / ١٧,٣٢ بوصة ٦,٦ سم / ٢,٥٥ بوصة
الصافي		٤,٤ كجم (٩,٧٠ رطل)
الميل		٠° ~ ٢٠°
نطاق الميل		تيار متردد ١٠٠-٢٤٠ فولت ٥٠/٦٠ هرتز ١,٠ أمبير
الظروف البيئية	ظروف التشغيل	درجة الحرارة الرطوبة
	ظروف التخزين	درجة الحرارة الرطوبة
حامل مائل	مرفق (O), غير مرفق ()	
	مرفق (O), غير مرفق ()	
كابيل الإشارة		من نوع مأخذ الطاقة أو نوع مأخذ الكمبيوتر
كابيل الطاقة		

ملاحظة

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

أوضاع الضبط المسبق (الدقة)

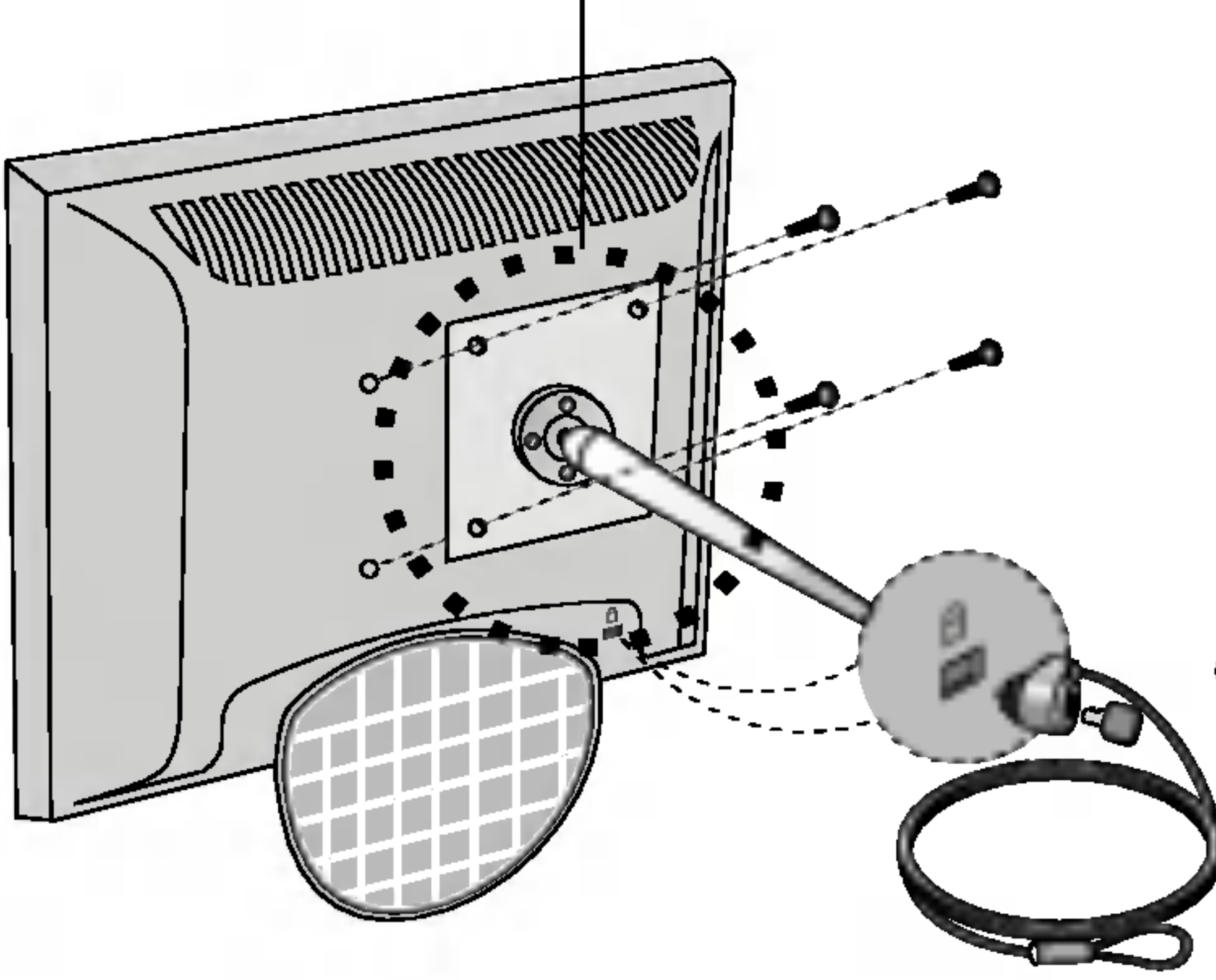
أوضاع العرض (الدقة)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد الرأسي (هرتز)
١ VGA ٣٥٠ × ٦٤٠	٣١,٤٦٩	٧٠
٢ VGA ٤٠٠ × ٧٢٠	٣١,٤٦٨	٧٠
٣ VGA ٤٨٠ × ٦٤٠	٣١,٤٦٩	٦٠
٤ VESA ٤٨٠ × ٦٤٠	٣٧,٥٠٠	٧٥
٥ VESA ٦٠٠ × ٨٠٠	٣٧,٨٧٩	٦٠
٦ VESA ٦٠٠ × ٨٠٠	٤٦,٨٧٥	٧٥
٧ MAC ٦٢٤ × ٨٣٢	٤٩,٧٢٥	٧٥
٨ VESA ٧٦٨ × ١٠٢٤	٤٨,٣٦٣	٦٠
٩ VESA ٧٦٨ × ١٠٢٤	٦٠,٠٢٣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

* المفضل

المؤشر

لون المؤشر	الوضع
أخضر	وضع التشغيل
كهرماني	وضع Sleep (النوم)
منطفئ	وضع إيقاف التشغيل

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



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

Digitally yours ■■■■■■■■■■

