

## 910B

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 وأخبر الوكيل بالمعلومات المطبوعة عليها عند طلب  
الصيانة.

لقد تم تصميم هذه الوحدة وتصنيعها لضمان السلامة الشخصية، ومع ذلك فقد يؤدي الاستخدام الخاطئ إلى حدوث صدمة كهربائية أو التعرض لمخاطر الحريق. وللسماع لكل إجراءات الوقائية المدمجة في هذه الشاشة بالعمل بشكل سليم، اتبع التعليمات الأساسية التالي ذكرها للتثبيت والاستخدام والخدمة. احتفظ بها في مكان يسهل الوصول إليه لاستخدامها كمرجع مستقبلاً.

## حول الأمان

استخدم كابل الطاقة المرفق مع الوحدة فقط. وفي حالة استخدام كابل طاقة آخر، تأكد من مطابقته للمعايير المحلية المستخدمة إذا لم يتم توفيره من قبل المورد. وإذا كان كابل الطاقة يحتوي على عيوب من أي نوع، فيرجى الاتصال بالمصنع أو أقرب موفر مرخص لخدمة الإصلاح للحصول على كابل بديل.

يستخدم كابل الطاقة كأداة قطع الاتصال الرئيسية. تأكد من سهولة الوصول إلى مأخذ توصيل القابس بعد التثبيت.

قم بتشغيل الشاشة من مصادر الطاقة المشار إليها في مواصفات هذا الكتيب أو المسرودة على الشاشة فقط. وإذا لم تكن متأكدًا من نوع مصدر الطاقة المتاح لديك، فراجع الوكيل.

تمثل مأخذ توصيل التيار المتردد وتوصيلات كابل الطاقة خطورة عند زيادة الحمل عليها. وكذلك كابلات الطاقة المهترأة والمأخذ المكسورة. وقد تتسبب في حدوث صدمة كهربائية أو التعرض لخطر الحريق. اتصل بفني الخدمة للحصول على البديل.

يجب أن تكون اليدين جافتان عند الإمساك بمقبس الطاقة لمنع التعرض لصدمة كهربائية.

لا تتلف كابل الطاقة عن طريق فكه أو ثنيه أو سحبه أو تسخينه. حيث يمكن أن يتسبب ذلك في نشوب حريق أو التعرض لصدمة كهربائية.

تأكد من القيام بإدخال مقبس الطاقة بالكامل. حيث يمكن أن تتسبب التوصيلات غير الآمنة في نشوب حريق.

لا تقم بفتح الشاشة أبدًا:

- لا توجد مكونات مفيدة للمستخدمين داخل الشاشة.
- توجد مكونات عالية الجهد بالداخل، حتى في وضع إيقاف الطاقة (OFF).
- اتصل بالوكيل إذا لم تعمل الشاشة كما يجب.

لتفادي الإصابات الشخصية:

- لا تضع الشاشة على رف مائل ما لم يتم تثبيتها بالشكل المناسب.
- لا تستخدم إلا الحامل الذي يوصي به المصنع.
- لا تحاول تحريك حامل بعجلات صغيرة على عتبات أو على سجاد ذي وبر كثيف.

لمنع حدوث الحرائق أو التعرض للمخاطر:

- أغلق الشاشة دائماً عند مغادرة الغرفة لفترة طويلة. لا تترك الشاشة قيد العمل عند ترك المنزل أبداً.
- امنع الأطفال من إسقاط أشياء أو وضعها في فتحات جسم الشاشة. بعض الأجزاء الداخلية تحمل مكونات عالية الجهد ما قد يشكل خطراً.
- لا تضيف ملحقات ثانوية لم يتم تصميمها للعمل مع هذه الشاشة.
- افصل الشاشة من مأخذ توصيل الطاقة الموجود في الحائط أثناء حدوث العواصف الرعدية أو عند تركها دون استخدام لفترة طويلة من الوقت.
- لا تضع الأجهزة المغناطيسية مثل المغناطيس أو المحركات بالقرب من أنبوب الصور.

## حول التثبيت

لا تضع أي شيء على كابل الطاقة أو تحركه عليه، ولا تضع الشاشة في مكان يمكن أن يتعرض كابل الطاقة فيه إلى التلف.

- لا تستخدم هذه الشاشة بالقرب من الماء مثل حوض الاستحمام أو حوض الغسل أو مغسلة المطبخ أو حوض غسل الملابس أو مكان رطب أو بالقرب من حوض سباحة.
- ويتم تزويد الشاشات بفتحات تهوية في جسم الشاشة لتسمح بإطلاق الحرارة المولدة أثناء التشغيل. إذا تم سد هذه الفتحات، فقد تتسبب الحرارة المتزايدة في حدوث قصور، الأمر الذي قد يتسبب في التعرض لخطر الحريق. لذلك، يجب تجنب:
- سد فتحات التهوية السفلية بوضع الشاشة على سرير أو أريكة أو سجادة، إلخ.
- وضع الشاشة في مكان مصمم لتطويقها إلا إذا تم توفير التهوية الجيدة.
- تغطية الفتحات بقطعة قماش أو أي مادة أخرى.
- وضع الشاشة بالقرب من أو على جهاز إشعاع أو مصدر تدفئة.
- لا تضع الشاشة في منطقة متربة. حيث يمكن أن يتسبب ذلك في نشوب حريق.

## حول التنظيف

- قم بنزع مقبس الشاشة قبل تنظيف وجه الشاشة.
- استخدم قطعة قماش رطبة (وليست مبللة). لا تقم برش سائل تنظيف مباشرة على الشاشة لأن زيادة المادة المرشوشة قد يتسبب في حدوث صدمة كهربائية.

## حول إعادة التغليف

- لا تتخلص من علبة الكرتون ومواد التغليف. حيث تمثل هذه المواد وسيلة الاحتواء الأفضل لنقل هذه الوحدة. وعند نقل الوحدة إلى مكان آخر، قم بإعادة تغليفها بالمواد الخاصة بها.

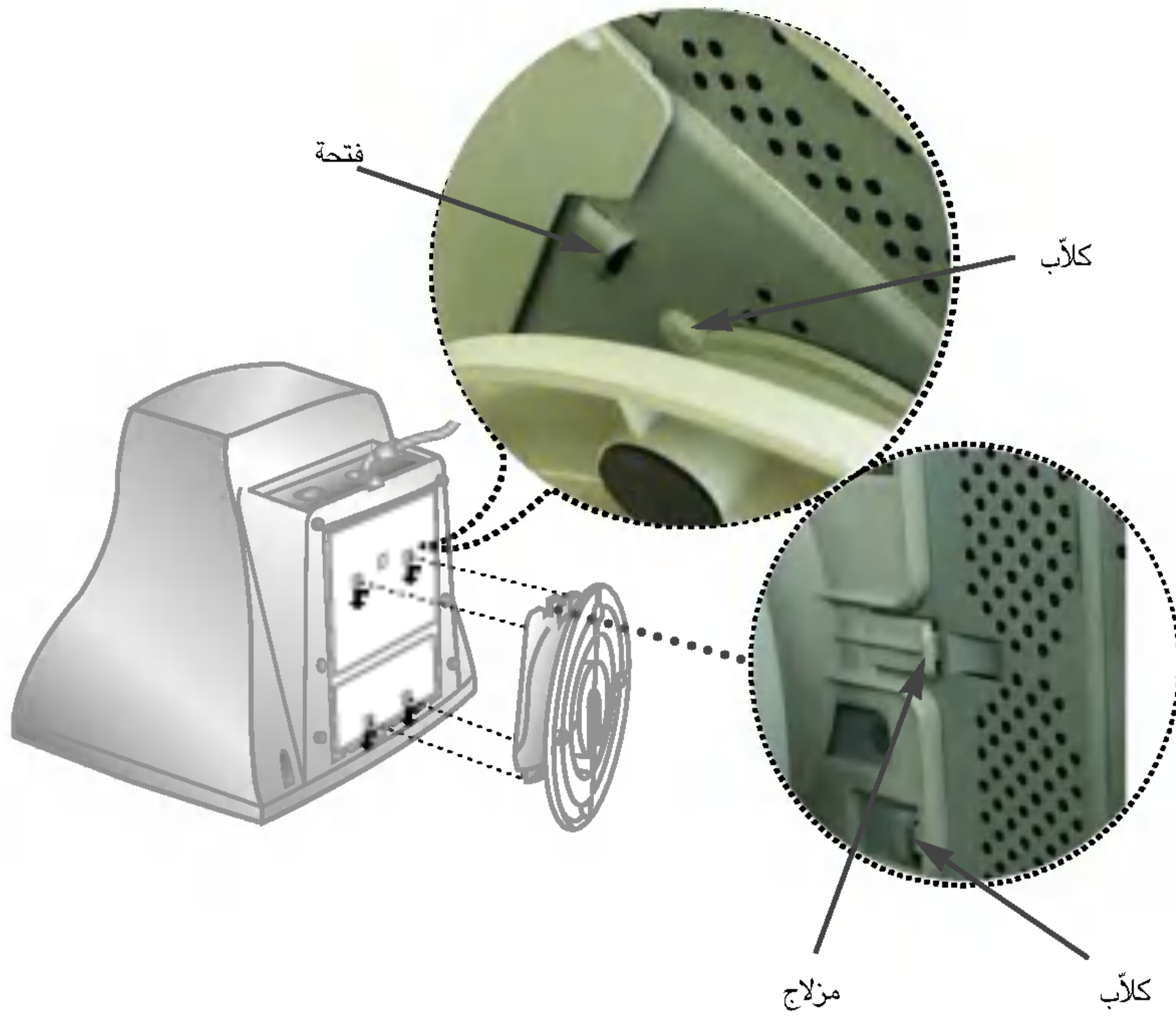
- قبل إعداد الشاشة، تأكد من إغلاق الشاشة والكمبيوتر وأي أجهزة متصلة أخرى.
- قم بإعداد الشاشة بحذر بحيث يكون وجهها لأسفل مع جعل الجانب السفلي في اتجاهك.

## تركيب الحامل الدوار

١. قم بمحاذاة الكلاب في الحامل الدوار مع الفتحة المقابلة في قاعدة الشاشة.
٢. أدخل الكلاب في الفتحة.
٣. قم بتحريك الحامل الدوار في اتجاه مقدمة الشاشة حتى يستقر المزلاج في موضعه.

### ملاحظة

- يوضح هذا الشكل التوضيحي الشكل العام للتوصيل. قد تختلف الشاشة الخاصة بك عن تلك العناصر الموضحة في الصورة.

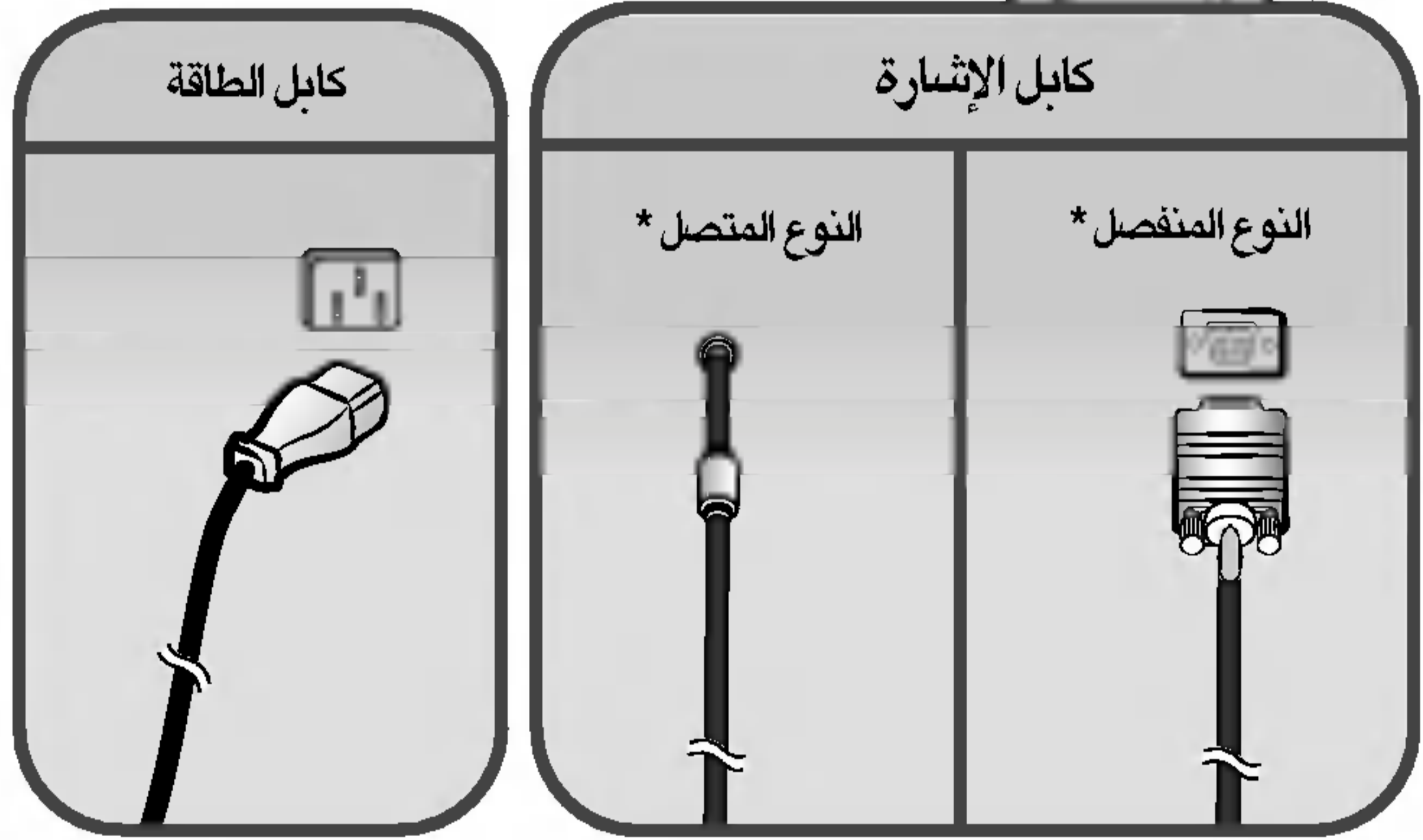
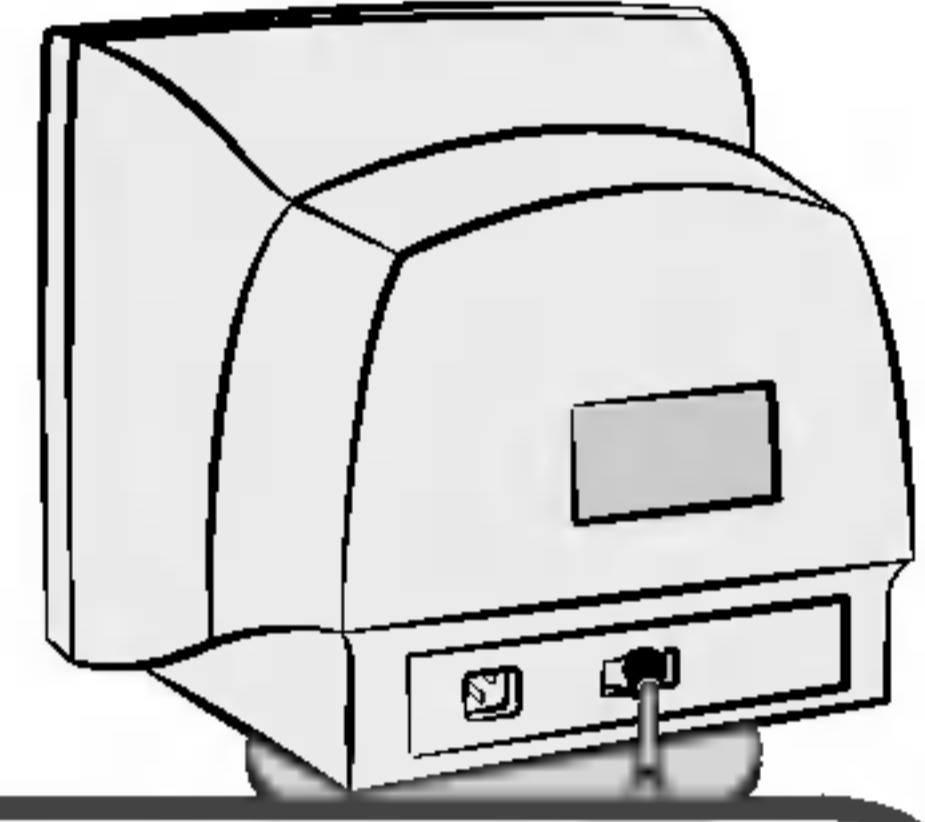


## استخدام الكمبيوتر

١. قم بتوصيل كابل الإشارة. وعند إحكام التوصيل، قم بربط المسامير لإحكام التوصيل.
٢. قم بتوصيل كابل الطاقة إلى مأخذ توصيل طاقة مناسب يسهل الوصول إليه وقريب من الشاشة.

## ملاحظة

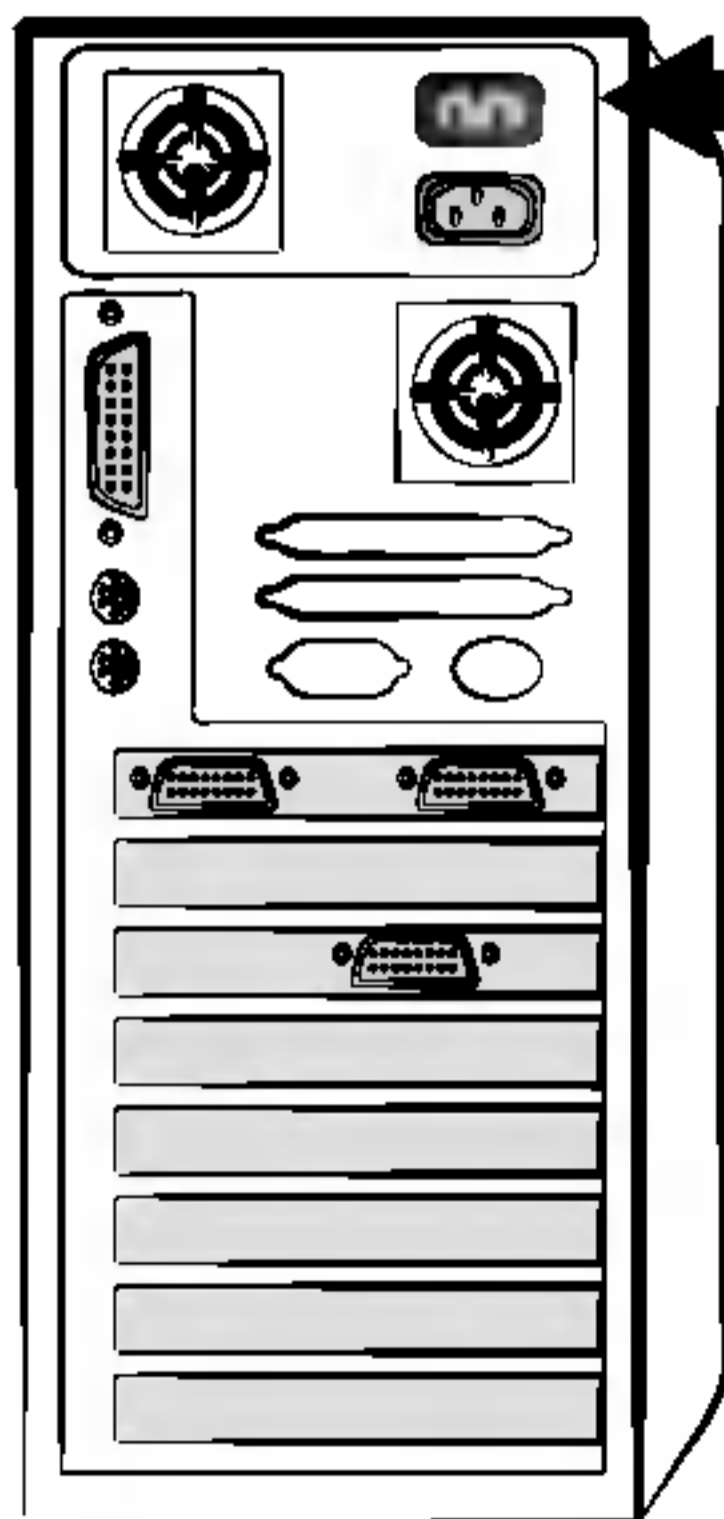
- فيما يلي عرض مبسط للمنظر الخلفي.
- ويمثل هذا المنظر الخلفي شكلاً عاماً: وقد تختلف الشاشة الخاصة بك عن المنظر الموضح.



نوع مأخذ توصيل الحائط \*

نوع مأخذ توصيل الكمبيوتر \*

\* يختلف وفقاً للطراز.



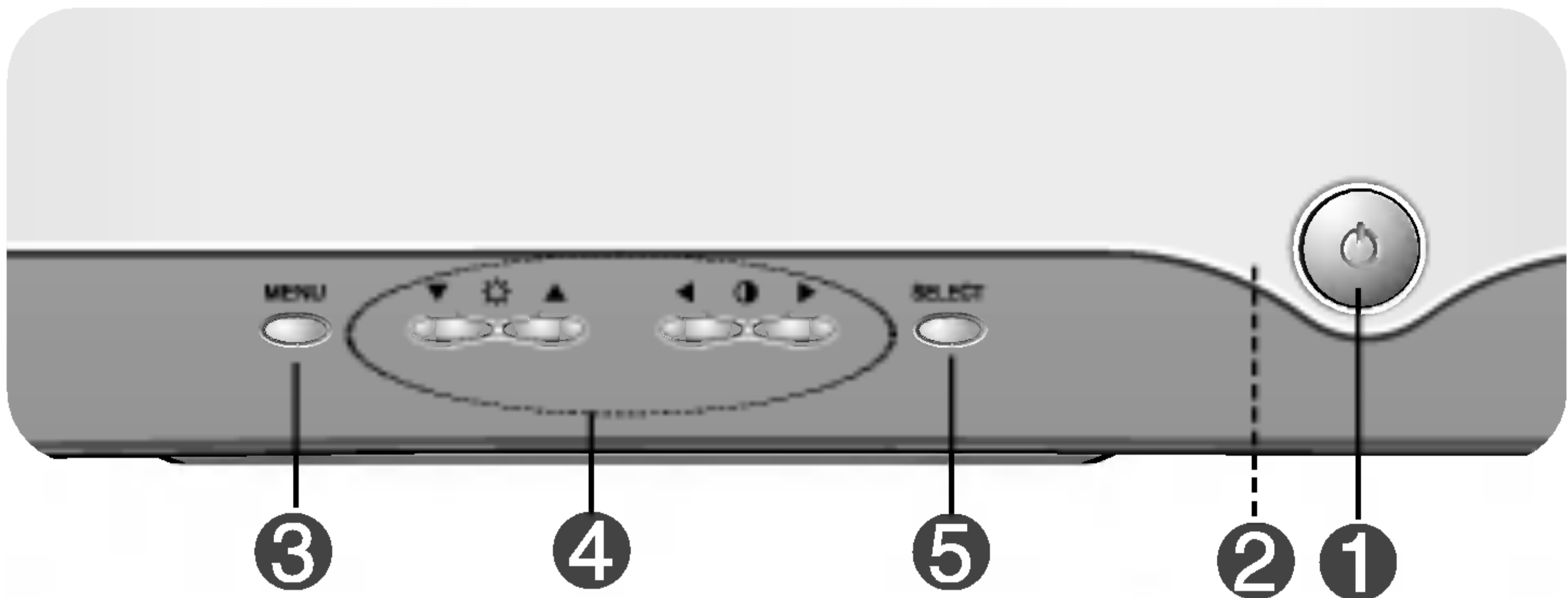
PC

MAC

مهايئ Mac

للاستخدام مع Apple Macintosh يجب أن يتوافر مهايئ مأخذ منفصل لتغيير موصل بطاقة الصورة ذي ١٥ سنّاً عالي الكثافة (٣ صفوف) D-دون للكابل المرفق إلى موصل ذي ١٥ سنّاً ويصفيين.

## عناصر تحكم اللوحة الأمامية



الوظيفة	عنصر التحكم
استخدم هذا الزر لتشغيل الشاشة أو إيقاف تشغيلها.	1 زر الطاقة
يضيء هذا المؤشر باللون الأخضر عندما تعمل الشاشة بشكل عادي. وإذا كانت الشاشة في وضع DPM (حفظ الطاقة)، فسوف يتغير هذا اللون إلى اللون الأصفر المحمر.	2 مؤشر الطاقة (DPMS)
استخدم هذا الزر للدخول إلى العرض على الشاشة أو الخروج منه.	3 زر MENU (أو OSD)
استخدم هذه الأزرار لاختيار عناصر في العرض على الشاشة أو ضبطها.	4 الأزرار ▲▼/◀▶
استخدم هذا الزر لإدخال اختيار في العرض على الشاشة.	5 زر SELECT (أو SET)
وظيفة الوصول المباشر	عنصر التحكم
الزر ▲ / ▶ عرض ضبط التباين/ضبط النصوع	
وتتوفر وظائف التباين والنصوع أيضاً في قائمة العرض على الشاشة (OSD).	
قفل/إلغاء قفل عناصر التحكم MENU و ◀ :	
تسمح لك هذه الوظيفة بتأمين إعدادات التحكم الحالية، وذلك حتى لا يتم تغييرها بشكل غير مقصود. اضغط مع الاستمرار في الضغط على الزر MENU والزر ◀ للخمس ثوانٍ: ستظهر رسالة قفل عناصر التحكم "CONTROLS LOCKED".	
يمكنك إلغاء قفل عناصر تحكم OSD في أي وقت بالضغط على الزر MENU والزر ◀ لخمس ثوانٍ: ستظهر رسالة إلغاء قفل عناصر التحكم "CONTROLS UNLOCKED".	

## ضبط الشاشة

باستخدام نظام تحكم العرض على الشاشة، يصبح عمل تعديلات على حجم وموضع ومعلمة تشغيل الصورة للشاشة أسرع وأسهل. وقد تم تقديم مثال بسيط وسريع أدناه لتعريفك بكيفية استخدام عناصر التحكم. الجزء التالي هو موجز للتعديلات والاختيارات المتاحة التي يمكنك إجرائها باستخدام طاب (العرض على الشاشة).

## 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:

## ■ الحالة الأولى

**MENU → ▲ ▼ → SELECT → ▲ ▼ ◀ ▶ → SELECT → MENU**

## ■ الحالة الثانية

**OSD → ▲ ▼ → SET → ▲ ▼ ◀ ▶ → SET → OSD**

١. اضغط على زر MENU (قائمة) (أو OSD)، فتظهر قائمة OSD الرئيسية.

٢. للوصول إلى عنصر تحكم، استخدم الزر ▼ أو ▲. وعندما يتم تحديد الرمز الذي تريد، اضغط على الزر SELECT (أو SET).

٣. استخدم الأزرار ▲ ▼ / ◀ ▶ لضبط العنصر على المستوى المطلوب.

٤. ويتم قبول التغييرات بالضغط على زر SELECT (أو SET).

٥. ويتم الخروج من OSD (العرض على الشاشة) بالضغط على زر MENU (أو OSD).

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

القائمة الرئيسية	القائمة الفرعية	الوظيفة
 BRIGHTNESS/CONTRAST	BRIGHTNESS	● لضبط نصوص وتباين الشاشة
	CONTRAST	●
 POSITION	الوضع الأفقي	● لضبط وضع الشاشة
	الوضع الرأسي	●
 SIZE	الحجم الأفقي	● لضبط حجم الشاشة
	الحجم الرأسي	●
 SHAPE	إدارة الصورة	● لضبط شكل الشاشة
	تقويم الحواف الجانبية	●
	توازن تقويم الحواف الجانبية	●
	متوازي الأضلاع	●
	شبه المنحرف	●
	الزوايا الأفقية	
	الركن العلوي	●
	الركن السفلي	●
 COLOR	6500K	● لتخصيص ألوان الشاشة
	9300K	
	Temp	●
	(User color) R/G/B	●
 SETUP	Level Video	● لتخصيص حالة الشاشة لبيئة تشغيل المستخدم
	Language	●
	OSD Time	●
 SPECIAL	Degauss	● لتحسين وضوح وثبات الشاشة
	Recall	●
	Reset	●
	Moire	● التداخل الأفقي
		● التداخل الرأسي
	Convergence*	●
Purity		
● شرطون: ●		


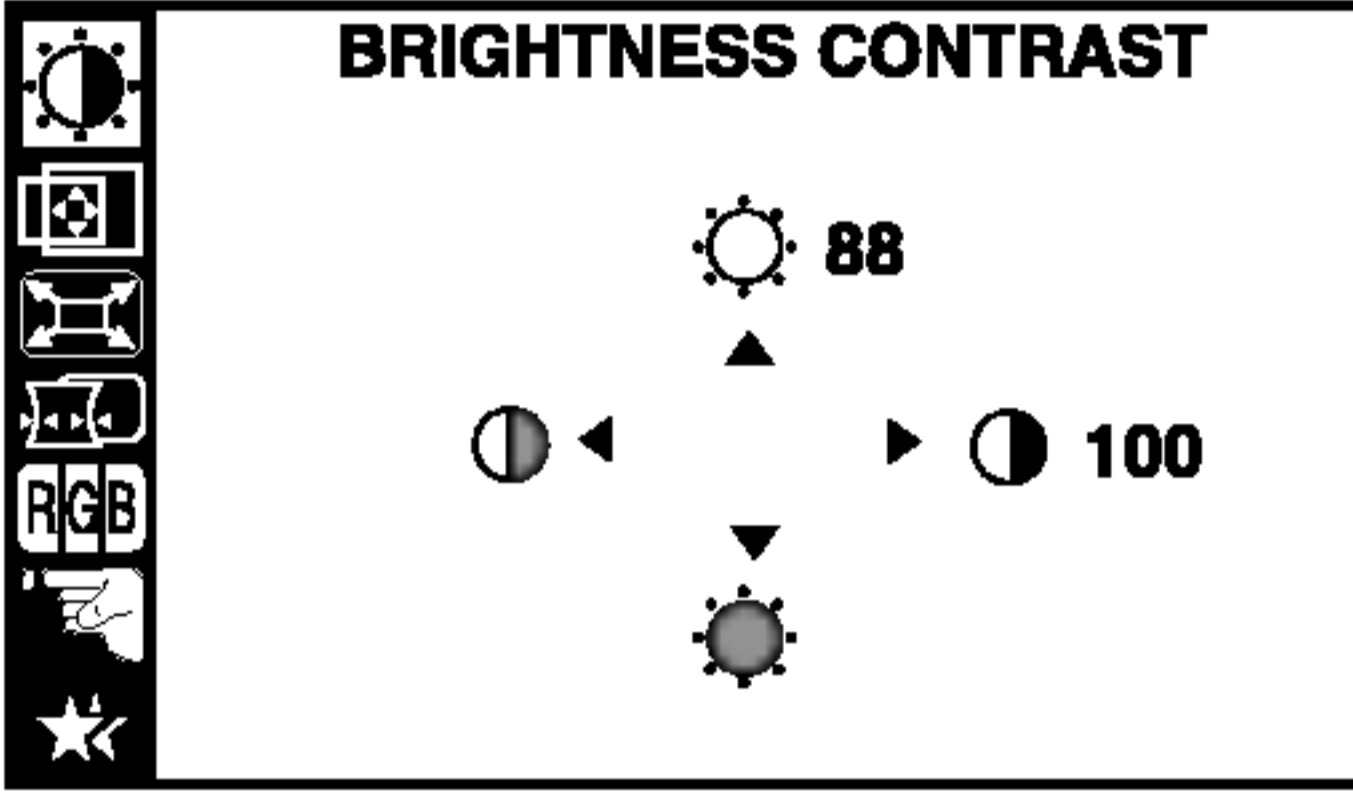



تم تقديم إجراءات تحديد وضبط عنصر باستخدام نظام طي (العرض على الشاشة). وفيما يلي قائمة بالرموز وأسماء الرموز ووصف الرموز لكل العناصر الموضحة في القائمة.

ملاحظة

ترتيب الرموز قد يختلف حسب الطراز. (8-11)

## لضبط نصوص وتباين الشاشة

الوصف	ضبط OSD
<p><b>Brightness</b> </p> <p>لضبط نصوص الشاشة.</p>	
<p><b>Contrast</b> </p> <p>لضبط تباين الشاشة.</p>	

## لضبط وضع الشاشة

الوصف	ضبط OSD
<p><b>الوضع الرأسي</b> </p> <p>لتحريك الصورة إلى أعلى وإلى أسفل.</p>	
<p><b>الوضع الأفقي</b> </p> <p>لتحريك الصورة ناحية اليسار وناحية اليمين.</p>	

## لضبط حجم الشاشة

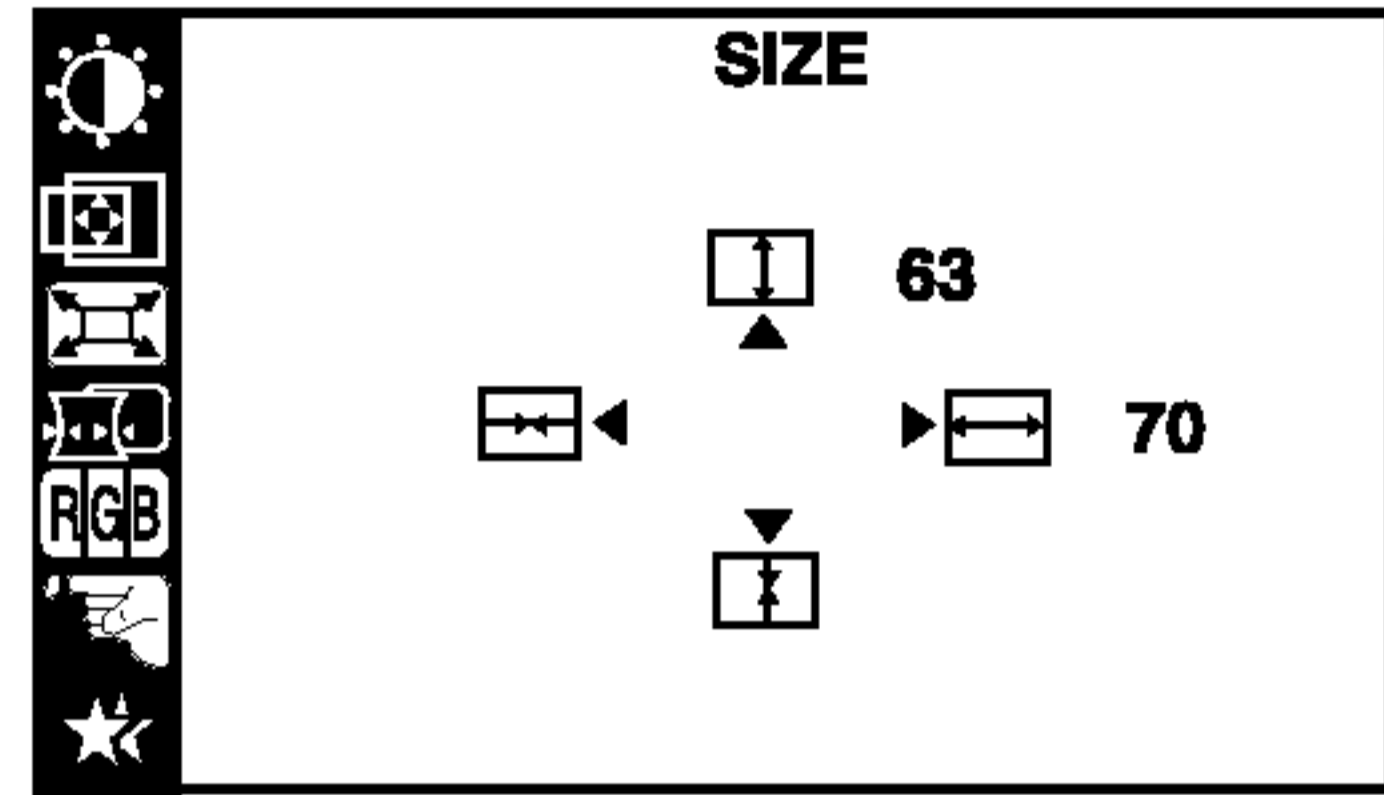
الوصف

ضبط OSD

الحجم الرأسى  
لضبط ارتفاع الصورة.



الحجم الأفقى  
لضبط عرض الصورة.



## ضبط شكل الشاشة

الوصف

ضبط OSD

إدارة الصورة  
لتصحيح إدارة الصورة.



تقويم الحواف الجانبية  
لتصحيح تقعر أو تحدب تقوس الصورة.



توازن تقويم الحواف الجانبية  
لتصحيح توازن تقوس كلا الجانبين.



متوازي الأضلاع  
لضبط ميل الصورة بصورة صحيحة.



شبه المنحرف  
لتصحيح الانحراف الهندسي.



\* الزوايا الأفقية



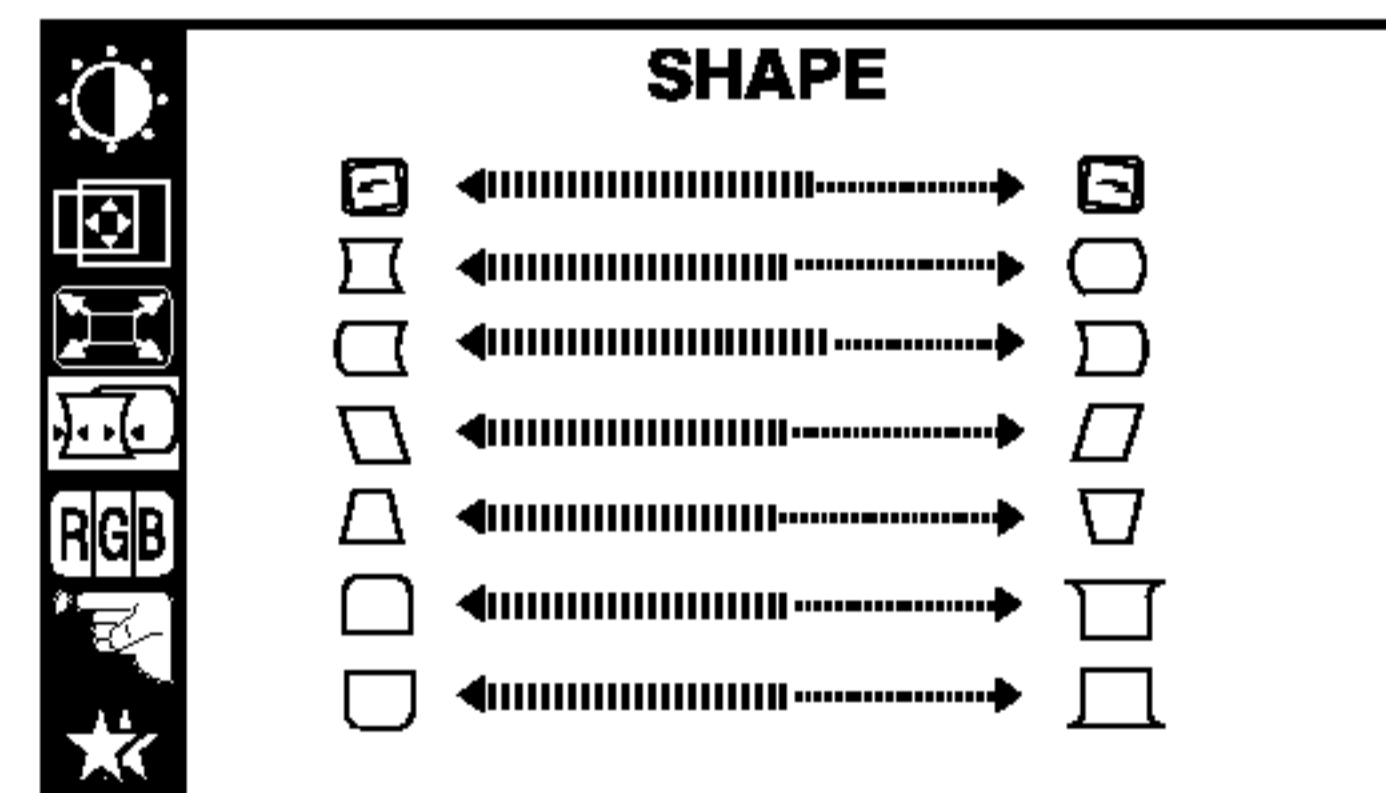
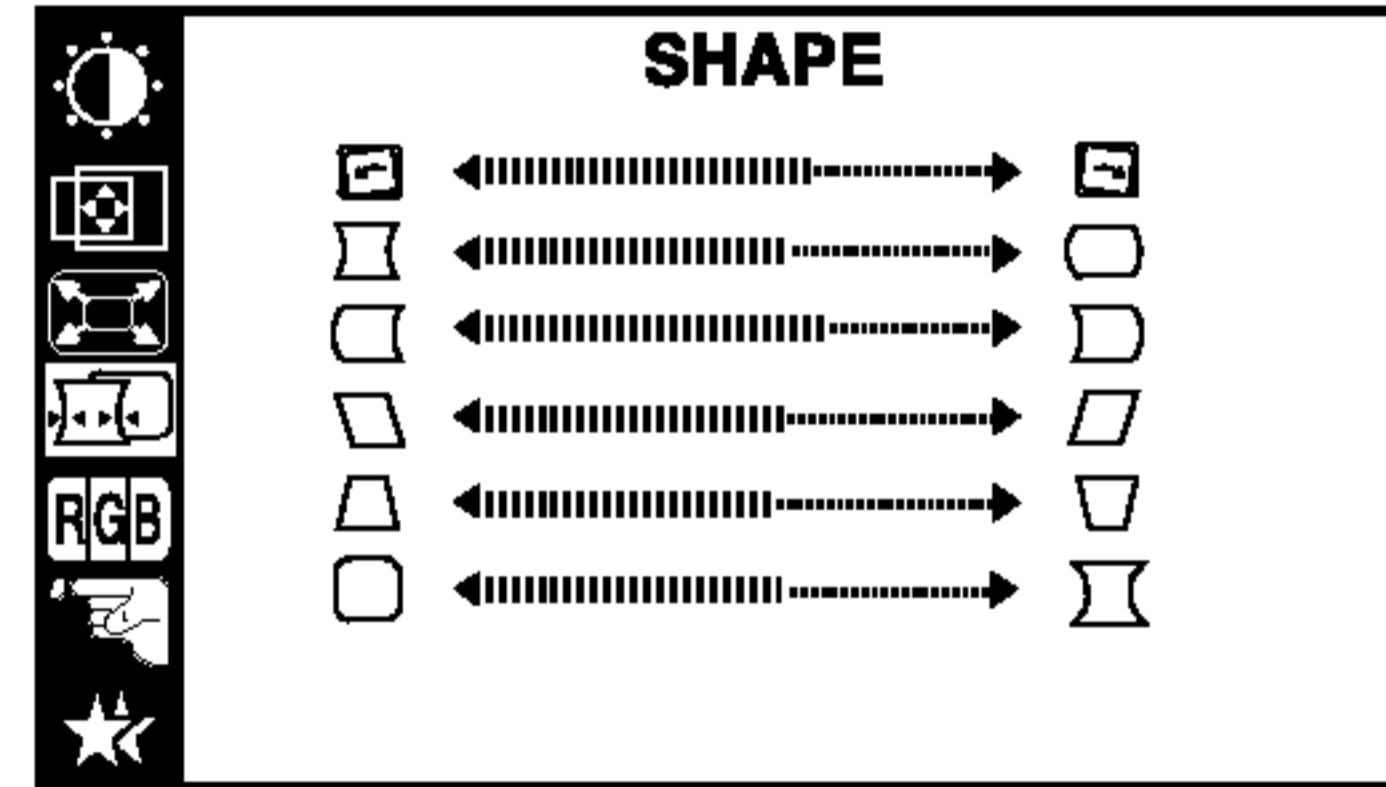
\* الركن العلوي



\* الركن السفلي



لتصحيح انحراف غير متناسق للصورة التي يتم عرضها.



\* هذه الوظيفة متوفرة لطرقات

معينة فقط.



## لتخصيص ألوان الشاشة

الوصف	ضبط OSD
<p>9300K /6500K تحديد لون الشاشة. 6500K: أبيض مائل قليلاً إلى الحمرة. 9300K: أبيض مائل قليلاً إلى الزرقة.</p> <p>حدد درجة حرارة الشاشة التي تفضلها سواء التي تميل إلى اللون الأحمر أو الأزرق أو أي لون بين هذين اللونين.</p>	<p>PRESET</p> <p>TEMP</p> <p>RED GREEN BLUE</p> 
<p>حدد مستويات الألوان الخاصة بك.</p>	

## لتخصيص حالة الشاشة لبيئة تشغيل المستخدم

الوصف	ضبط OSD
<p>يستخدم هذا العنصر لتحديد مستوى إشارة الإدخال للشاشة. المستوى العادي المستخدم لمعظم أجهزة الكمبيوتر هو ب 0.7V. وإذا أصبحت الشاشة باهتة أو غير واضحة فجأة، يرجى تحديد 1.0V والمحاولة مرة أخرى.</p>	<p>VIDEO LEVEL</p> 
<p>لاختيار اللغة التي يتم عن طريقها عرض أسماء عناصر التحكم. وتتوفر قوائم OSD (العرض على الشاشة) بأحد عشر لغة. الإنجليزية والألمانية والفرنسية والإسبانية والإيطالية والسويدية والفرنسية والبرتغالية والكورية والصينية والروسية والبولندية.</p>	<p>LANGUAGE</p>
<p>تعيين OSD TIME (العرض على الشاشة)، وذلك يعني طول الوقت الذي سوف تبقى فيه القائمة على الشاشة قبل أن تغلق تلقائياً. اضبط الوقت على ٥ أو ١٠ أو ٢٠ أو ٣٠ أو ٦٠ ثانية.</p>	<p>OSD TIME</p>

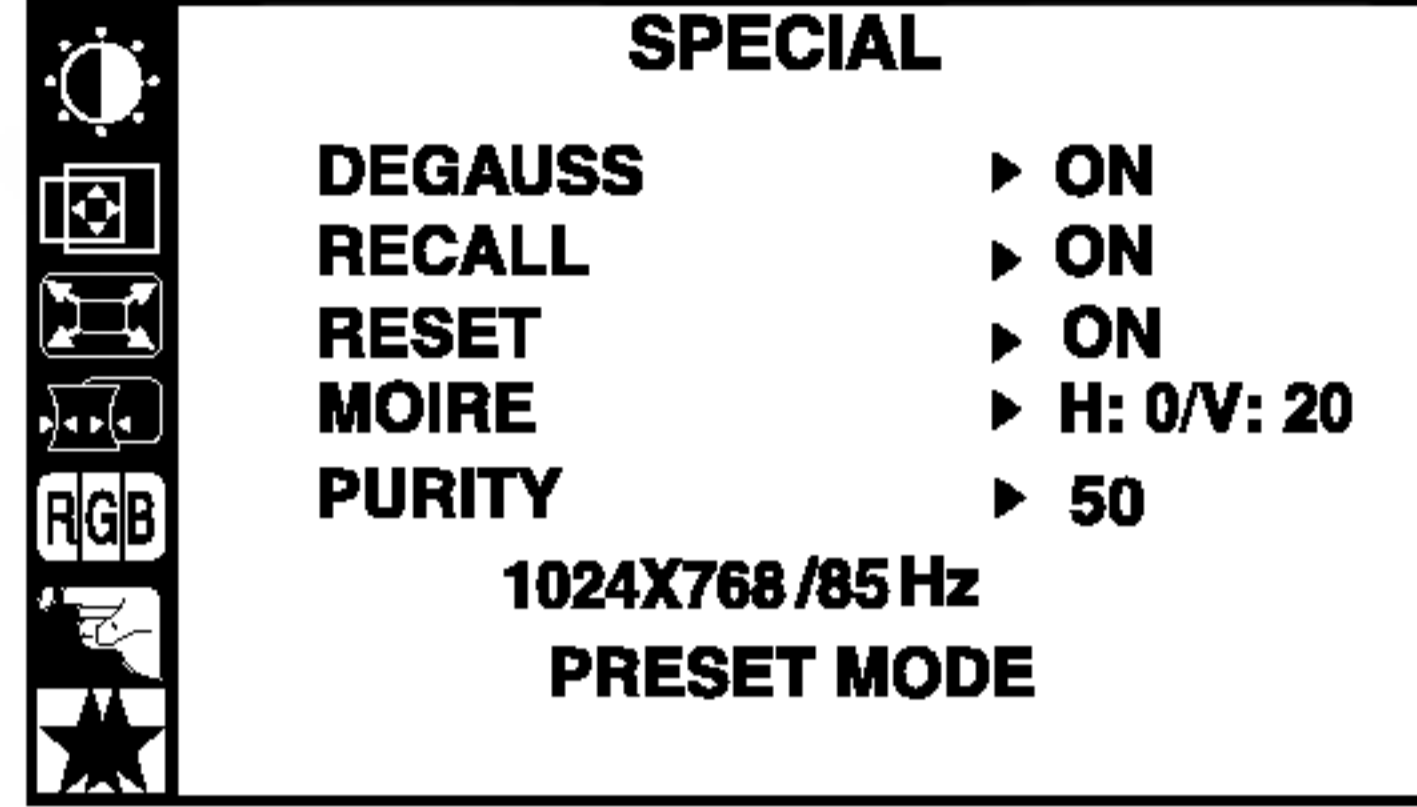
## لتحسين وضوح وثبات الشاشة

الوصف

ضبط OSD

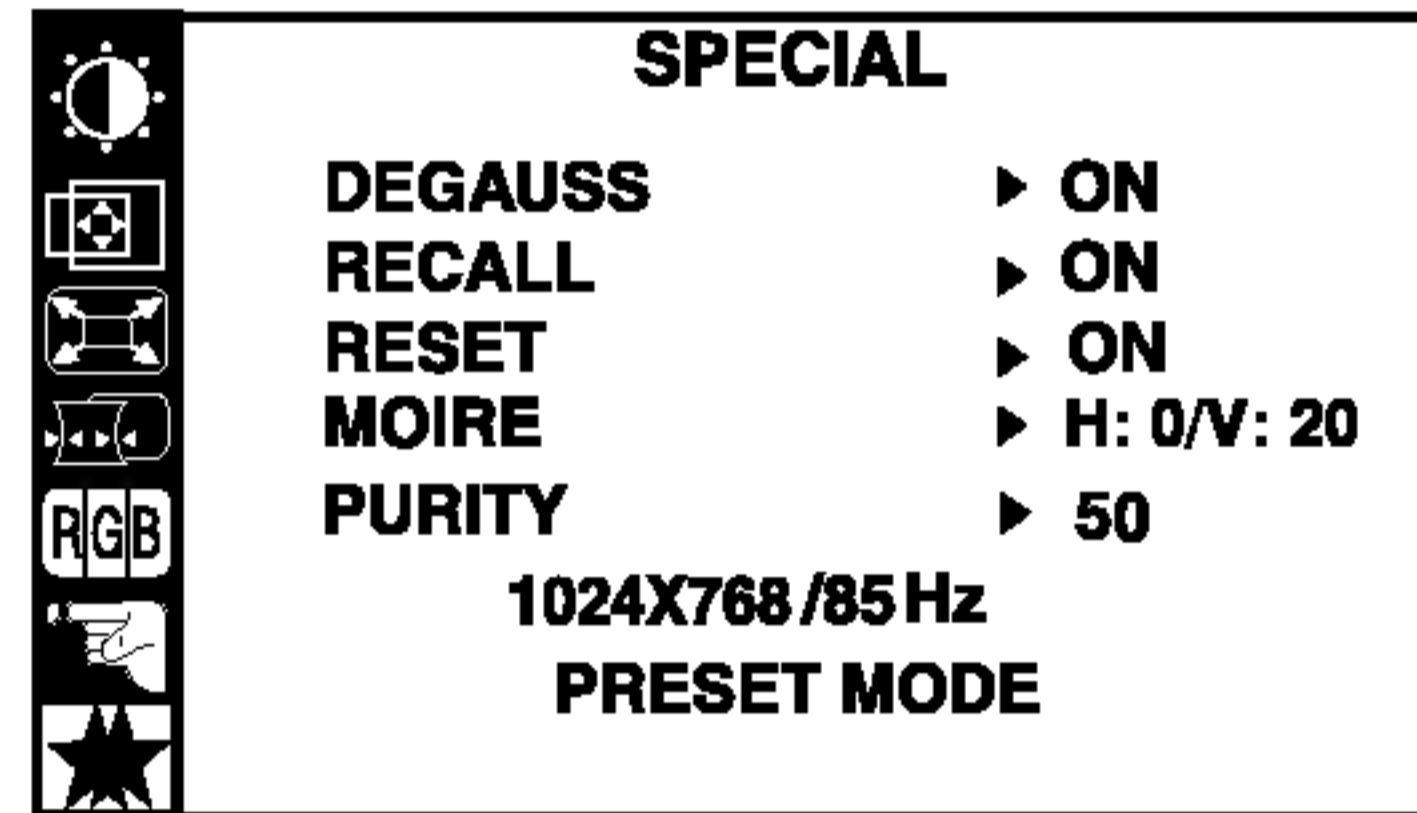
لإزالة مغنطة الشاشة يدوياً لتجنب ظهور صور أو ألوان غير صحيحة.

DEGAUSS



يمكنك استخدام هذه الوظيفة لإعادة تحميل المعلومات المعدلة لعمل العرض على الشاشة، كما تم تحديدها من قبل المستخدم بعد الشراء: الوضع، الحجم، تقويم الحواف الجانبية، شبه المنحرف (هذه الخيارات المستدعاة قد تختلف حسب الوضع المحدد: تعيين مسبق أو مستخدم أو جديد).

RECALL



إذا كنت لا تريد استعادة قيم الشاشة إلى هذه الإعدادات المعدلة، استخدم الزر ▲ ▼ لتحديد CANCEL (إلغاء الأمر) ثم اضغط على زر SELECT (أو SET).

RESET

العودة إلى جميع إعدادات المصنع الافتراضية ماعدا "LANGUAGE": النصوص، التباين، إدارة الصورة، الألوان 9300K، مستوى الفيديو، وقت طلي، التداخل (قد تختلف خيارات إعادة التعيين هذه حسب الوضع المحدد: تعيين مسبق أو مستخدم أو جديد).

إذا كنت لا تريد استعادة قيم الشاشة، استخدم الزر ▲ ▼ لتحديد CANCEL (إلغاء الأمر) ثم اضغط على زر SELECT (تحديد) (أو تعيين SET).

MOIRE

يسمح لك هذا العنصر بتقليل درجة التداخل. (ويحدث التداخل بسبب تداخل خط المسح الأفقي مع شاشة النقاط الدورية.) وهي عادة OFF (20:V/0:H). وقد تؤثر تعديلات التداخل على درجة تركيز الشاشة. وقد تهتز تعديلات التداخل قليلاً أثناء تشغيل وظيفة تقليل التداخل.

CONVER  
GENCE\*

لتعديل محاذاة الحقول الحمراء والزرقاء.

PURITY \*

يستخدم لضبط مدى النقاء في الشاشة إذا بدت الألوان غير متساوية.

\* هذه الوظيفة متوفرة لطرازات معينة فقط.

افحص التالي قبل استدعاء خدمة الصيانة.

الصورة لا تظهر	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• افحص كابل الطاقة وتأكد من توصيله بشكل صحيح بمأخذ توصيل الطاقة.</li> <li>• اضغط على زر الطاقة.</li> <li>• اضبط نصوص وتباين الشاشة.</li> <li>• إذا كانت الشاشة في وضع حفظ الطاقة، حاول تحريك الماوس أو الضغط على أي مفتاح في لوحة المفاتيح لتشغيل الشاشة.</li> <li>• تظهر هذه الرسالة عندما تكون الإشارة القادمة من الكمبيوتر (بطاقة الفيديو) خارج نطاق التردد الأفقي أو الرأسي للشاشة. راجع قسم "المواصفات" من هذا الكتيب وقم بإعداد الشاشة مرة أخرى.</li> <li>• تظهر هذه الرسالة عندما لا يكون كابل الإشارة بين الكمبيوتر والشاشة متصلاً. افحص كابل الإشارة ثم حاول مرة أخرى.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> هل كابل الطاقة الخاص بالشاشة موصل؟</li> <li><input type="checkbox"/> هل مصباح مؤشر الطاقة قيد التشغيل؟</li> <li><input type="checkbox"/> هل الشاشة قيد التشغيل ومؤشر الطاقة أخضر اللون؟</li> <li><input type="checkbox"/> هل لون مؤشر الطاقة أصفر محمر؟</li> <li><input type="checkbox"/> هل ترى رسالة <b>"OUT OF FREQUENCY"</b> (خارج نطاق التردد) على الشاشة؟</li> <li><input type="checkbox"/> هل ترى رسالة <b>"SELF DIAGNOSTICS"</b> (تشخيص ذاتي) على الشاشة؟</li> </ul>

الصورة مهتزة.	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• قم بتعيين التردد الرأسي على 72Hz أو أعلى، ثم ارجع إلى دليل المستخدم الخاص ببطاقة الفيديو للحصول على الإرشادات حول التحويل إلى وضع غير متشابك. (يمكنك تعيين هذا الخيار تحت رمز عرض في لوحة التحكم).</li> <li>• أبعد مصادر المغناطيسية، مثل مهايئ الطاقة، أو السماعات، أو خطوط الجهد العالي، عن الشاشة.</li> <li>• استخدم وظيفة المعادلة المغناطيسية العادية. حيث تقوم هذه الوظيفة بتنقية الشاشة وتقليل عدم الوضوح الذي قد يطرأ على الشاشة بسبب الحقل المغناطيسي المحيط. قد تهتز الشاشة لمدة ٥ ثوان، ويصاحب ذلك صوت.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> هل التردد الرأسي أقل من ٧٠ هرتز أم أن الشاشة تم تعيينها على وضع متشابك؟</li> <li><input type="checkbox"/> هل توجد أية مواد مغناطيسية مثل المهايئ، أو خط جهد عالي بالقرب من الشاشة؟</li> <li><input type="checkbox"/> هل تسمع صوتاً أثناء اهتزاز الشاشة؟</li> </ul>

## ألوان الشاشة غير طبيعية.

<ul style="list-style-type: none"> <li>• إقم بتعيين عمق الألوان إلى ٢٥٦ لون أو أعلى. استخدم "لوحة التحكم" -&gt; "عرض" -&gt; "إعدادات" -&gt; "لوحة الألوان"</li> <li>• تأكد من توصيل كابل الإشارة. أو اسحب بطاقة الفيديو من الكمبيوتر وأدخلها مرة أخرى.</li> <li>• يرجع ذلك إلى التصاق كمية صغيرة من مادة فلورسنت غريبة أو شاذة بالشاشة أثناء التصنيع. وهي لن تؤثر على أداء المنتج.</li> <li>• يحدث هذا بسبب تداخل من الحقول المغناطيسية المحيطة، والتي تنشأ عند وضع السماعات، أو أجسام صلبة، أو خطوط الجهد العالي بالقرب من الشاشة. أبعد هذه المواد عن المنطقة المجاور للشاشة واستخدم رمز DEGAUSS من قائمة ضبط الشاشة لإصلاح الشاشة.</li> </ul>	<p><input type="checkbox"/> هل ترى تغير في الألوان الأساسية (١٦ لون)؟</p> <p><input type="checkbox"/> هل ألوان الشاشة غير ثابتة أو أحادية اللون؟</p> <p><input type="checkbox"/> هل ترى نقاط سوداء على الشاشة؟</p> <p><input type="checkbox"/> هل ترى أجزاء غير واضحة على الشاشة؟</p>
---	---

## تظهر آثار للصورة على الشاشة.

<ul style="list-style-type: none"> <li>• قد يتسبب تدهور مبكر لوحدة البكسل المكونة للشاشة في استمرار ظهور صورة واحدة على الشاشة. تأكد من استخدام شاشة التوقف لزيادة مدة خدمة الشاشة.</li> </ul>	<p><input type="checkbox"/> هل ترى أثراً للصورة حتى بعد إيقاف تشغيل الشاشة؟</p>
--	---

## تظهر موجات على الشاشة.

<ul style="list-style-type: none"> <li>• يحدث هذا الأمر بنسبة عكسية مع تركيز الشاشة، والذي قد يتسبب فيه تردد معين أو بطاقة فيديو معينة. قم باستخدام ميزة النصوص على الشاشة واستخدم رمز 'MOIRE' في قائمة ضبط الشاشة لضبط الشاشة.</li> </ul>	<p><input type="checkbox"/> هل ترى الموجة مباشرة على الشاشة؟</p>
--	--

## هل قمت بتثبيت برنامج تشغيل الشاشة؟

<ul style="list-style-type: none"> <li>• أكد من تثبيت برنامج تشغيل الشاشة من القرص المضغوط لبرنامج التشغيل الخاص بالشاشة (أو القرص المرن) والذي يأتي مع الشاشة. أو، يمكنك أيضاً تحميل برنامج التشغيل من موقع ويب: <a href="http://www.lge.com">http://www.lge.com</a></li> </ul>	<p><input type="checkbox"/> هل قمت بتثبيت برنامج تشغيل الشاشة؟</p>
--	--

أنبوب الصور	١٩ بوصة (١٨,٠ بوصة قابلة للعرض) انحراف ٩٠ درجة المسافة بين النقاط ٢٦,٠ مم غلاف ARAS (مضاد للانعكاس والكهرباء الاستاتيكية)
إدخال التزامن	التردد الأفقي: ٣٠ - ٩٨ كيلو هرتز (تلقائي) التردد الرأسي: ٥٠ - ١٦٠ هرتز (تلقائي)
شكل الإدخال	TTL منفصل، موجب/سالب TTL مركب، موجب/سالب
إدخال الإشارة	موصل D-Sub ١٥ سنًا
إدخال الفيديو	RGB تناظري منفصل، ٧Vp-p، ٠ أوم، موجب
الدقة	أقصى معدل دقة لوضع المفضل
التوصيل والتشغيل	DDC 2B
استهلاك الطاقة	العادي ٨٣ واط الاستعداد / توقف مؤقت $\geq ٨$ واط وحدة DPM مغلقة $\geq ٣$ واط
الأبعاد والوزن (مع الحامل الدوار)	العرض ٤٤,٨ سم / ١٧,١ بوصة الارتفاع ٤٥,٤ سم / ١٧,٣ بوصة العمق ٤٧,٠ سم / ١٨,١ بوصة الصافي ١٨,٥ كجم (٤١,٩ رطل)
إدخال الطاقة	تيار متردد ١٠٠-٢٤٠ فولت ٥٠/٦٠ فولت ٢,٠ أمبير
الظروف البيئية	ظروف التشغيل درجة الحرارة الرطوبة ٠ درجة مئوية إلى ٤٠ درجة مئوية ١٠٪ إلى ٩٠٪ غير مكثف
ظروف التخزين	درجة الحرارة الرطوبة ٢٠- درجة مئوية إلى ٦٠ درجة مئوية ٥٪ إلى ٩٠٪ غير مكثف
الحامل الدوار	مرفق ( )، غير مرفق (O)
كابل الإشارة	مرفق (O)، غير مرفق ( )
كابل الطاقة	من نوع مأخذ الطاقة أو نوع مأخذ الكمبيوتر

ملاحظة

\* المعلومات الموجودة في هذه الوثيقة عرضة للتغيير دون سابق إشعار.

## الأوضاع المعينة مسبقاً (الدقة)

التردد العرضي (دقة)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد الراسي (هرتز)
٤٨٠ X ٦٤٠ VESA	٤٣,٢٦٩	٨٥
٦٠٠ X ٨٠٠ VESA	٥٣,٦٧٤	٨٥
٧٦٨ X ١٠٢٤ VESA	٦٨,٦٧٧	٨٥
١٠٢٤ X ١٢٨٠ VESA	٩١,١٤٦	٨٥



**Digitally yours** ■■■■■■■■■■

