

دليل المستخدم

M1994A M2294A

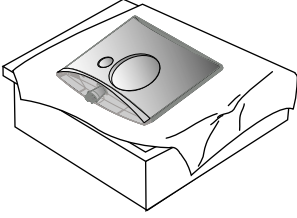
تأكد من قراءة إجراءات وقائية هامة قبل استخدام المنتج.
احتفظ بالقرص المضغوط الخاص بدليل المستخدم في مكان يمكن الوصول إليه بسهولة لاستخدامه كمرجع في المستقبل.
اطّلع على الملصق الموجود على المنتج وأعط هذه المعلومات للبائع عند طلب الخدمة.



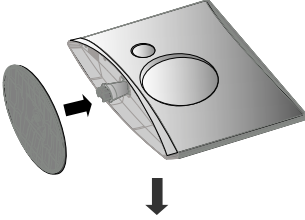
قبل التوصيل بالكمبيوتر

تركيب الحامل

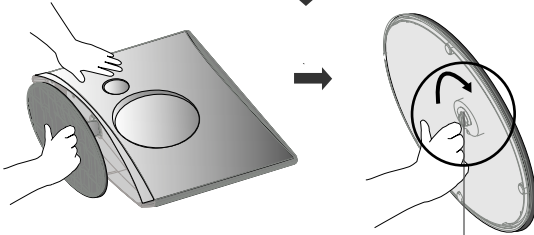
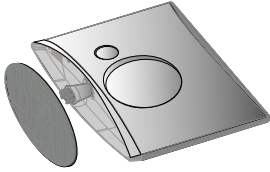
- قبل إعداد الجهاز، تأكد من إيقاف تشغيل مصدر التيار ونظام الكمبيوتر والأجهزة المتصلة الأخرى.



١ . ضع المنتج بحرص بحيث يكون جانب الشاشة متجهًا لأسفل على سطح مبطّن لحماية الجهاز والشاشة من التعرض للتلف.



٢ أدخل قاعدة الحامل في المنتج.



٣ قم بتركيب الشاشة بقاعدة الحامل عن طريق لف البراغي ناحية اليمين.

* قم بلف البراغي باستخدام مقبض البراغي.

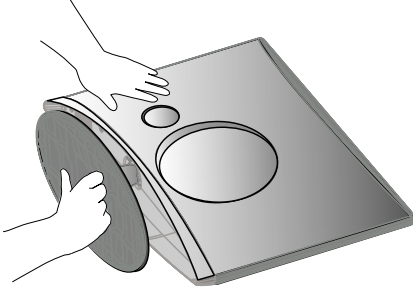
برغي

قبل التوصيل بالكمبيوتر

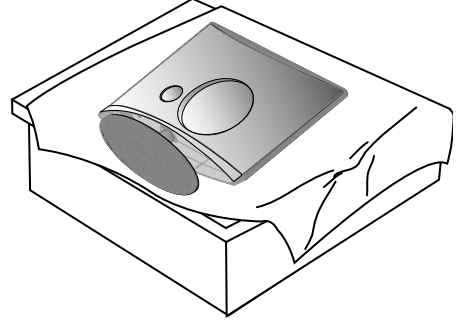
فصل الحامل

■ قبل إعداد الجهاز، تأكد من إيقاف تشغيل مصدر التيار ونظام الكمبيوتر والأجهزة المتصلة الأخرى.

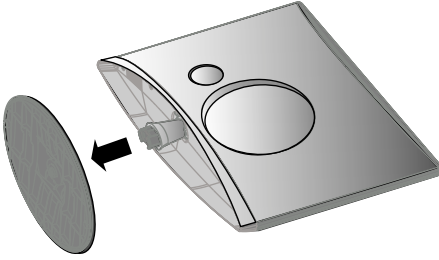
٢ قم بفصل الشاشة عن قاعدة الحامل عن طريق لف البراغي ناحية اليسار.



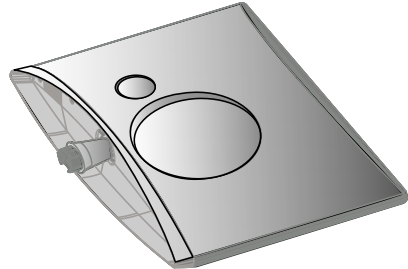
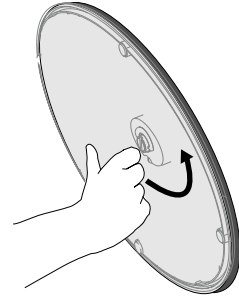
١ ضع شاشة الجهاز بحيث يكون جانبها متجهاً لأسفل على وسادة أو قطعة قماش ناعمة.



٤ اسحب قاعدة الحامل.



٣ * قم بلف البراغي باستخدام مقبض البراغي.



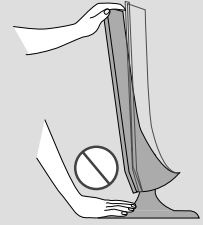
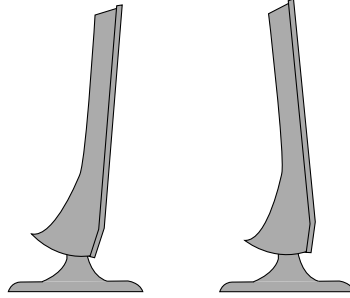
قبل التوصيل بالكمبيوتر

قبل إعداد الجهاز، تأكد من إيقاف تشغيل مصدر التيار ونظام الكمبيوتر والأجهزة المتصلة الأخرى.

ضبط موضع الشاشة

١. اضبط موضع اللوحة بعدة طرق مختلفة حتى تصل إلى الموضع الأمثل الذي يناسبك.

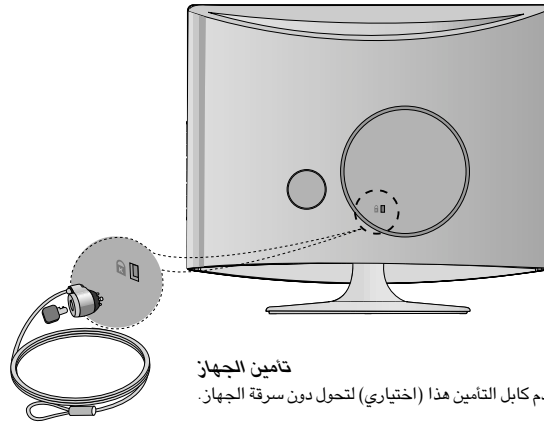
نطاق الإمالة: من ٥- درجات إلى ٢- درجة



تحذير

عند ضبط زاوية الشاشة، لا تضع إصبعك (أصابعك) بين رأس الشاشة وقاعدة الحامل.
فقد تجرح (إصبعك) (أصابعك).

جهاز الإقفال لمنع السرقة



تأمين الجهاز

استخدم كابل التأمين هذا (اختياري) لتحويل دون سرقة الجهاز.

أسماء الأجزاء ووظائفها

أسماء أزرار جهاز التحكم عن بعد

TV/PC: يحدد وضع (التلفاز) TV أو (الكمبيوتر) PC. يقوم بتشغيل الجهاز.

POWER INPUT زر

في كل مرة تضغط فيها على زر الإدخال سيتغير إلى

TV (التلفاز) ← AV (الصوت والفيديو) ← Component (المكون) ← RGB ← DVI ← HDMI

في حالة عدم إدخال أي شيء لعدة ثوانٍ، ستنقل الشاشة تلقائياً إلى القائمة المحددة.



The diagram shows the remote control with the following buttons and their functions:

- TV/PC**: Power button for TV/PC mode.
- POWER INPUT**: Power button for the device.
- MUTE**: Mute button.
- PSM**: Picture Still Memory button.
- SSM**: Sound Still Memory button.
- I/II**: Input/Output button.
- 1-9**: Number buttons.
- 0**: Zero button.
- LIST**: List button.
- Q.VIEW**: Quick View button.
- PR**: Previous/Next buttons.
- VOL**: Volume buttons.
- OK**: Central button.

زر MUTE (كتم الصوت)
يقوم بتشغيل الصوت أو إيقافه.

زر PSM (ذاكرة حالة الصورة)
اضغط على هذا الزر بشكل متكرر لتحديد الوضع الديناميكي أو القياسي أو المعتدل أو الألعاب أو المستخدم كوضع الصورة.

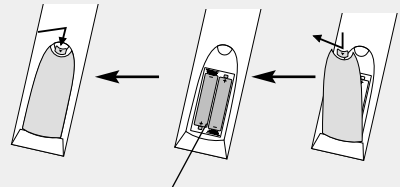
زر SSM (ذاكرة حالة الصوت)
استخدم هذا الزر لتحديد نغمة الصوت. اضغط على هذا الزر بشكل متكرر لتحديد الوضع بلا مؤثرات أو موسيقى أو أفلام أو رياضة أو المستخدم كغفمة الصوت.

أزرار الأرقام

■ **ملاحظة**: إذا كانت إشارات الصوت الاستريو ضعيفة عند استخدام إرسال الاستريو أو إرسال ستريو بنظام نيكام، فقم بتحديد استقبال أحادي الصوت.

تركيب البطاريات في جهاز التحكم عن بُعد.

١. قم بفك غطاء البطارية.
 ٢. أدخل البطاريتين بحيث يكون اتجاه القطبين صحيحاً (+/-).
 ٣. أغلق غطاء البطارية.
- تخلص من البطاريات المستعملة بوضعها في سلة المهملات لتجنب تلوث البيئة.



نوع AAA

أسماء الأجزاء ووظائفها

أسماء أزرار جهاز التحكم عن بعد

III : اختيار لغات الإرسال وتحديد وضع الصوت [TV]

اضغط على هذا الزر

- للتبديل من **Stereo** (ستيريو) إلى **Mono** (أحادي الصوت) في حالة إرسال الصوت الاستريو، أو من **Nicam Stereo** (ستيريو بنظام نيكام) إلى **Nicam Mono** (أحادي الصوت بنظام نيكام) في حالة الإرسال الرقمي.

- من **Nicam Dual I** (نيكام ثنائي I) إلى **Nicam Dual II** (نيكام ثنائي II) أو **Nicam Dual I+II** (نيكام ثنائي I+II) في حالة الإرسال بلغتين:

- للاختيار بين **Dual I** (ثنائي I) أو **Dual II** (ثنائي II) أو **Dual I+II** (ثنائي I+II) في حالة الإرسال بلغتين: يعمل الوضع **Dual I** (ثنائي I) على إرسال لغة البث الرئيسية إلى سماعات التكبير؛ يعمل الوضع **Dual II** (ثنائي II) على إرسال لغة البث الثانوية إلى سماعات التكبير؛ يعمل الوضع **Dual I+II** (ثنائي I+II) بإرسال لغة واحدة إلى كل مكبر صوت بصورة منفصلة.

[AV/Component] (المكون/الصوت والفيديو)

في وضع **AV** (الصوت والفيديو) / **Component** (المكون)، يمكنك تحديد مصدر خرج الصوت لمكبرات الصوت اليسرى واليمنى.

اضغط بشكل متكرر على الزر **I/II** لتحديد مصدر خرج الصوت.

L+R (اليسار + اليمين): يتم إرسال الإشارة الصوتية من دخل الصوت الأيسر إلى مكبر الصوت الأيسر كما يتم إرسال الإشارة الصوتية من دخل الصوت الأيمن إلى مكبر الصوت الأيمن.

L+L (اليسار + اليسار): يتم إرسال الإشارة الصوتية من دخل الصوت الأيسر إلى مكبرات الصوت اليسرى واليمنى.

R+R (اليمين + اليمين): يتم إرسال الإشارة الصوتية من دخل الصوت الأيمن إلى مكبرات الصوت اليسرى واليمنى.

LIST (قائمة البرامج)

لعرض قائمة البرامج من (0 إلى 99).

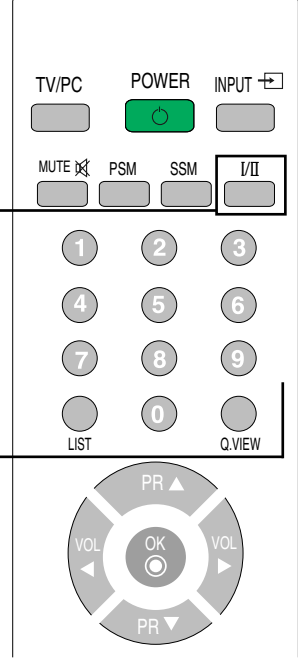
Programme List			
0	C	01	5 C 07
1	C	35	6 C 50
2	C	05	7 C 51
3	C	11	8 C 41
4	C	04	9 C 63

▲▼ ◀▶ OK MENU

ملاحظة: تم ضبط قنوات التلفزيون التي تظهر باللون الأزرق بحيث يتم تخطيها في قائمة زنجيتمشرقها بضرط (تحرير البرامج)

الزر **Q.VIEW**: زر العرض السريع

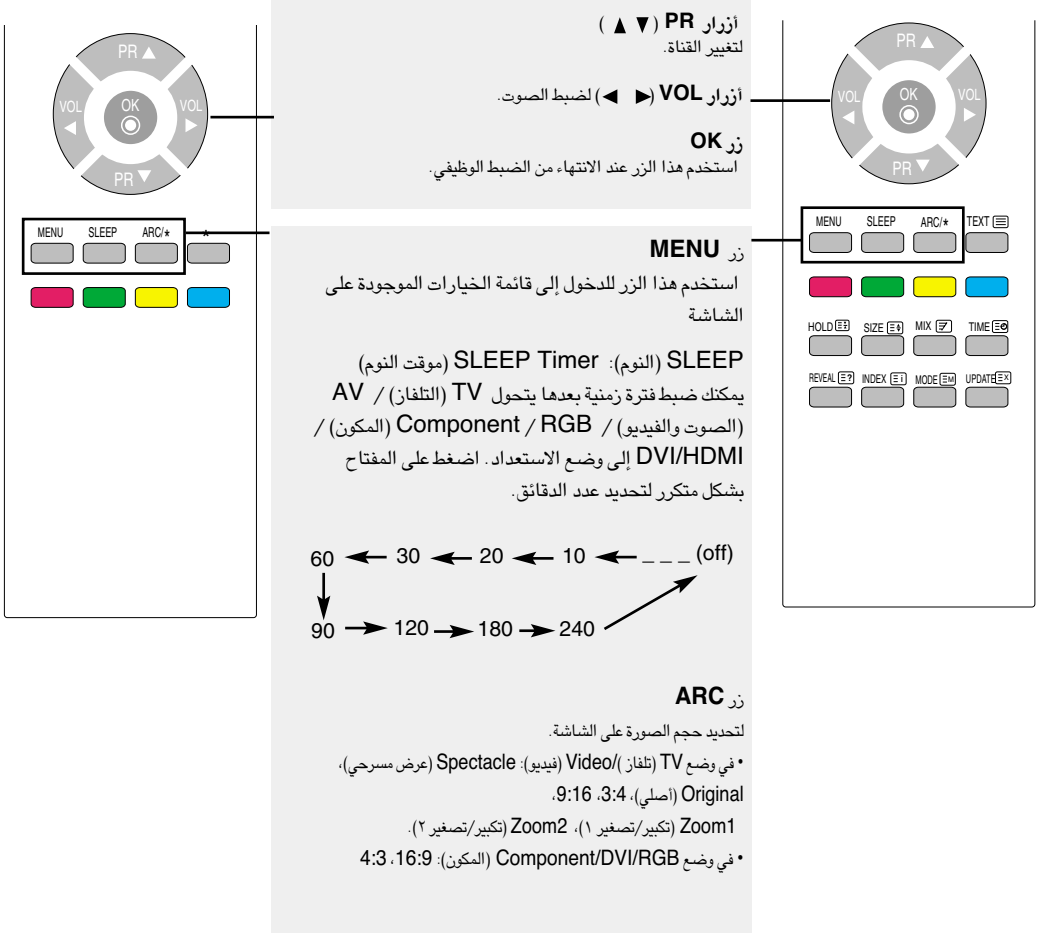
لعرض القناة التلفزيونية المحددة سلفاً.



أسماء الأجزاء ووظائفها

أسماء أزرار جهاز التحكم عن بعد

(قد يتخلف جهاز التحكم عن بعد وفقاً لبلد الشراء.)



أسماء الأجزاء ووظائفها

وحدة التحكم عن بعد (الريموت كنترول) - استخدام وظيفة النصوص التلفزيونية (قد يختلف جهاز التحكم عن بعد وفقاً لبلد الشراء.)

TEXT (النص)

لتشغيل ميزة النصوص التلفزيونية أو إيقافها . تظهر صفحة الفهرس الرئيسية أو آخر صفحة تم تحديدها على الشاشة مع ظهور عنوان رئيسي للمعلومات وسطر اختياري أسفل الشاشة.

الزر الأصفر

تشغيل البرنامج المفضل: لتغيير القناة المفضلة
إيقاف تشغيل البرنامج المفضل: لعرض القناة التلفزيونية المحددة مسبقاً .

HOLD (توقف)

اضغط على هذا الزر لإيقاف الاستدارة التلقائية للصفحات الفرعية.
اضغط على نفس الزر مرة أخرى لمتابعة الاستدارة التلقائية مرة

SIZE (الحجم)

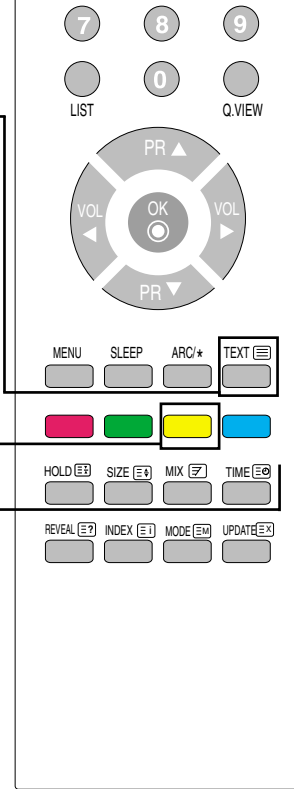
كرر الضغط على هذا الزر لعرض الجزء العلوي والجزء السفلي ثم الرجوع إلى حجم الصفحة العادي. عند عرض الجزء العلوي، يتاح لك تمرير النص سطرًا بسطر باستخدام الزرين .

MIX (مزج)

لعرض صفحات النصوص التلفزيونية فوق الصورة التلفزيونية.
لإغلاق الصورة التلفزيونية، اضغط على هذا الزر مرة أخرى.

TIME (الوقت)

عند عرض برنامج تلفزيوني، اضغط على هذا الزر لعرض الوقت في الركن العلوي الأيمن من الشاشة. اضغط على نفس الزر مرة أخرى لمنع العرض. في وضع النصوص التلفزيونية، اضغط على هذا الزر لتحديد رقم صفحة فرعية. يتم عرض رقم الصفحة الفرعية أسفل الشاشة. لإيقاف أو تغيير الصفحة الفرعية، اضغط على أي من الأزرار GREEN/RED (أحمر/أخضر) أو ▲ ▼ أو NUMBER (الرقم). اضغط مرة أخرى لإنهاء هذه الوظيفة.



أسماء الأجزاء ووظائفها

وحدة التحكم عن بعد (الريموت كنترول) - استخدام وظيفة النصوص التلفزيونية (قد يتخلف جهاز التحكم عن بعد وفقاً لبلد الشراء.)

REVEAL (إظهار) [?]

اضغط على هذا الزر لإظهار/إخفاء المعلومات المخفية، مثل حلول الألغاز والمتاهات. اضغط على نفس الزر مرة أخرى لمنع عرض المعلومات على الشاشة.

INDEX (الفهرس) [i]

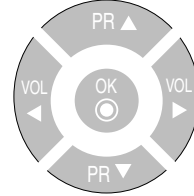
لعرض الفهرس الرئيسي.

MODE (الوضع) [M]

سيتم التبديل إلى الوضع Teletext (النصوص التلفزيونية).

UPDATE (تحديث) [X]

اضغط على هذا الزر لعرض البرنامج التلفزيوني. يشير الجزء العلوي من الشاشة إلى أنك لا تزال في وضع النصوص التلفزيونية. قبل مقاطعة النصوص التلفزيونية، قد تقوم بتحديد رقم صفحة. وعند العثور على الصفحة، يظهر سطر المعلومات الموجز على الشاشة. اضغط على نفس الزر مرة أخرى لإعادة عرض النصوص



MENU SLEEP ARC* TEXT [?]

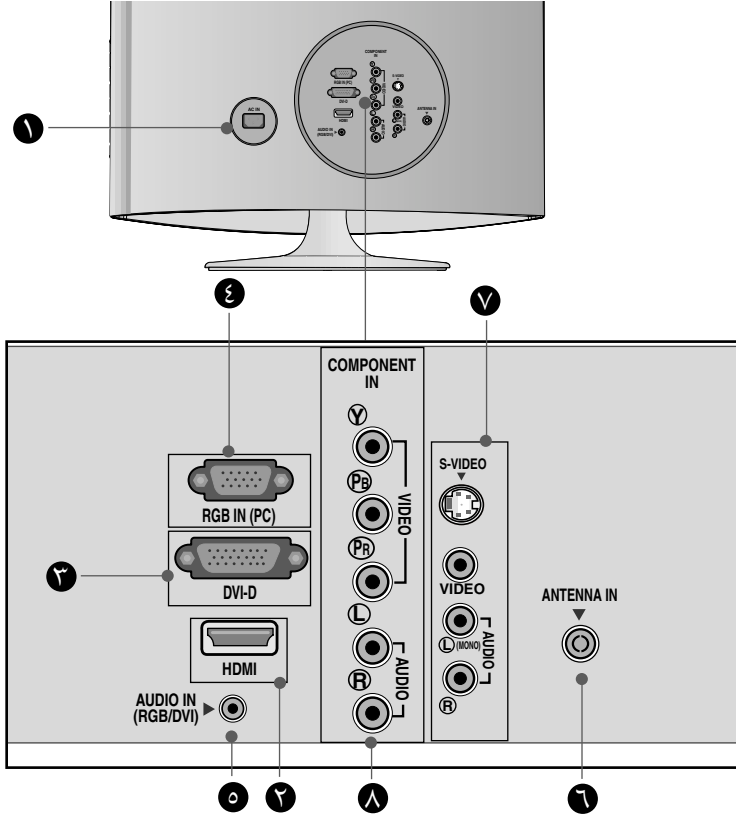


HOLD [?] SIZE [?] MIX [?] TIME [?]

REVEAL [?] INDEX [i] MODE [M] UPDATE [X]

أسماء الأجزاء ووظائفها

صورة خلفية



١ موصل التيار: لتوصيل سلك التيار الكهربائي.

٢ موصل الإشارة الرقمية HDMI

٣ موصل الإشارة التناظرية DVI

٤ موصل الإشارة التناظرية D-Sub

٥ مقبس صوت : RGB, DVI قم بتوصيله بالمقبس الموجود ببطاقة صوت الكمبيوتر أو مقبس خرج الصوت D-TV.

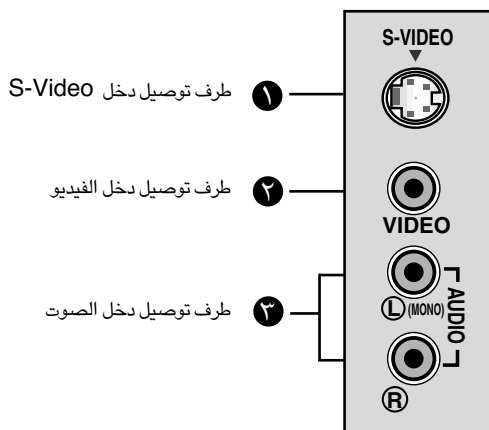
٦ مقبس موالف التلفزيون: لتوصيل الهوائي.

٧ طرف توصيل دخل الصوت والفيديو

٨ طرف توصيل دخل المكون

أسماء الأجزاء ووظائفها

صورة جانبية

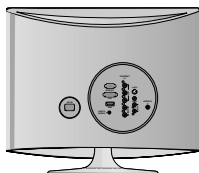


توصيل الشاشة بالأجهزة الخارجية

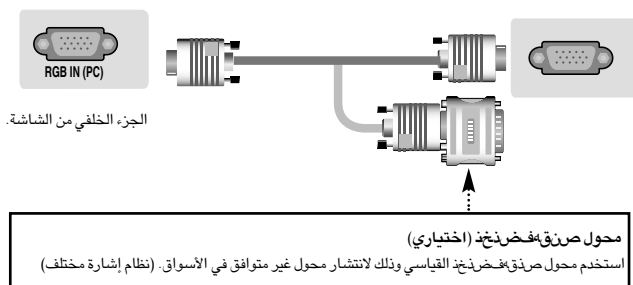
عند توصيل الشاشة بالكمبيوتر

١. ينبغي أولاً التأكد من إيقاف تشغيل الكمبيوتر والشاشة والأجهزة الطرفية. بعد ذلك، قم بتوصيل كابل إدخال الإشارات.

الجزء الخلفي من الشاشة.



١ عند توصيل الشاشة بكابل إدخال إشارة D-Sub.



٢ عند توصيل الشاشة بكابل إدخال إشارة DVI.



٢. قم بتوصيل كابل الصوت.

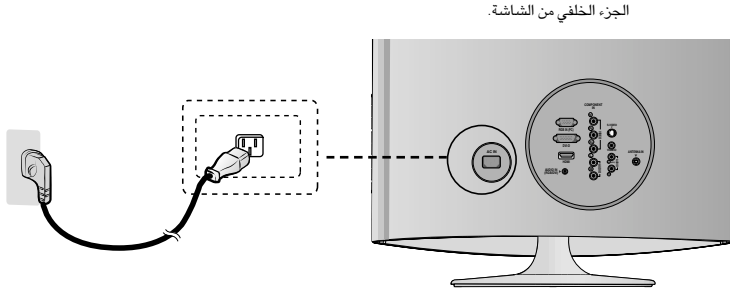


تأكد من فحص طرف توصيل بطاقة الصوت في الكمبيوتر قبل الشروع في توصيل الشاشة. إذا كانت بطاقة الصوت الخاصة بالكمبيوتر تدعم كلاً من **Speaker Out** (إخراج مكبر الصوت) و **Line Out** (إخراج الخط)، فقم بضبطها على **Line Out** (إخراج الخط) عن طريق ضبط وصلة العبور الموجودة في البطاقة أو عن طريق برنامج الكمبيوتر. (للحصول على مزيد من التفاصيل، يرجى الرجوع إلى دليل المستخدم الخاص ببطاقة الصوت.)

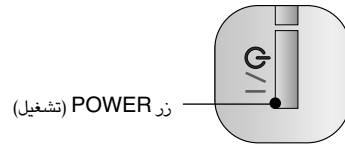
- **Speaker Out** (إخراج مكبر الصوت): يتم توصيل الطرف بمكبر الصوت غير المزود بمضخم للصوت.
 - **Line Out*** (إخراج الخط): يتم توصيل الطرف بمكبر الصوت المزود بمضخم للصوت.
- في حالة ما إذا كان **Audio Out** (إخراج الصوت) الخاص ببطاقة صوت الكمبيوتر يتوافق به **Speaker Out** (إخراج مكبر صوت) فقط، قم بخفض مستوى صوت الكمبيوتر. حيث يتم دمج مضخم للصوت مع هذه الشاشة.

توصيل الشاشة بالأجهزة الخارجية

٣. قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي.



٤. ١ إذا لم يعمل الجهاز؛ فتأكد أن مفتاح التشغيل الرئيسي في الوضع 'ON' (التشغيل).



٢ قم بتشغيل الكمبيوتر.

٥. حدد إشارة دخل.
اضغط على الزر INPUT (الدخل) الموجود في جهاز التحكم عن بعد لتحديد إشارة الدخل.
أو اضغط على زر INPUT (الدخل) بالجانب العلوي للجهاز.

ENTER ← INPUT

Input
TV
AV
Component
RGB
✓ DVI
HDMI
▲▼ OK

• حدد DVI (ب)

Input
TV
AV
Component
✓ RGB
DVI
HDMI
▲▼ OK

• حدد RGB (أ)

في كل مرة تقوم فيها بالضغط على زر الدخل، يتغير إلى
TV (التلفزيون) ← AV (الصوت والفيديو) ← Component (المكون) ← RGB ← DVI ← HDMI
في حالة عدم إدخال أي من هذه الأوضاع لعدة ثوانٍ، ستنقل الشاشة تلقائياً إلى القائمة المحددة.

* قم بالتوصيل مباشرةً بمأخذ تيار كهربائي مؤرض موجود بالحائط أو بسلك تيار كهربائي مزود بسلك أرضي.

ملاحظة



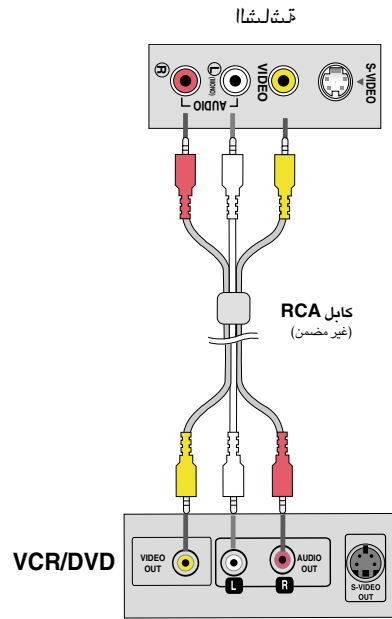
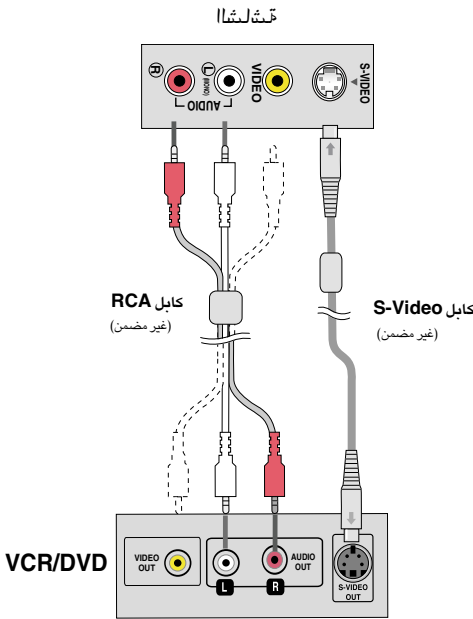
توصيل الشاشة بالأجهزة الخارجية

التوصيل بجهاز الفيديو/مشغل أقراص الفيديو الرقمية

١. قم بتوصيل كابل الصوت/الفيديو كما هو موضح في الشكل أدناه ثم صل كابل الطاقة (انظر الصفحة ١٢).

ب) عند توصيل الشاشة بكابل إ-قزضرب.
 • ذم بتوصيل الشاشة بطرف إدخال إ-قزضرب لمشاهدة أفلام ذات جودة عالية للصور.

١) عند توصيل الشاشة بكابل RCA.
 • ذم بتوصيل طرف الإدخال في المكان الذي له نفس اللون. (فيديو: أصفر، صوت (أييسر): أبيض، صوت (أيمن): أحمر)



٢. حدد إشارة دخل.
 اضغط على الزر INPUT (الدخل) الموجود في جهاز التحكم عن بعد لتحديد إشارة الدخل.
 أو اضغط على زر INPUT (الدخل) بالجانب العلوي للجهاز.

Input
TV
AV
Component
RGB
DVI
HDMI
▲▼ OK

ENTER ← INPUT

١) أ. عند توصيل الشاشة بكابل RCA.
 • حدد AV.
 ب) عند توصيل الشاشة بكابل S-Video.
 • حدد AV.

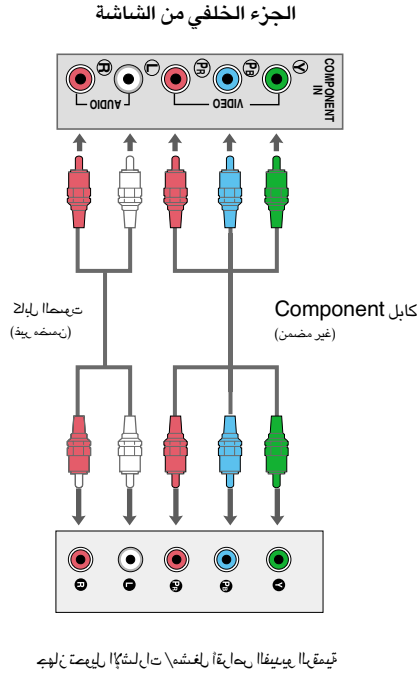
في كل مرة تقوم فيها بالضغط على زر الدخل، يتغير إلى TV (التلفزيون) ← AV (الصوت والفيديو) ← Component (المكون) ← RGB ← DVI ← HDMI في حالة عدم إدخال أي من هذه الأوضاع لعدة ثوان، ستنقل الشاشة تلقائياً إلى القائمة المحددة.

ملاحظة
 في حالة توصيل كابل RCA وكابل S-Video في آن واحد، يجب توصيل كابل S-Video أولاً.

توصيل الشاشة بالأجهزة الخارجية

التوصيل بصندوق الجهاز العلوي (480i/576i/480p/576p/720p/1080i) DVD ■■■

١. قم بتوصيل كابل الصوت/الفيديو كما هو موضح في الشكل أدناه ثم صل كابل الطاقة (انظر الصفحة ١٢).
* قم بتوصيل طرف توصيل الدخل بمثيله من نفس اللون.



٢. حدد إشارة دخل.
اضغط على الزر INPUT (الدخل) الموجود في جهاز التحكم عن بعد لتحديد إشارة الدخل.
أو اضغط على زر INPUT (الدخل) بالجانب العلوي للجهاز.

Input
TV
AV
✓ Component
RGB
DVI
HDMI
▲▼ OK

ENTER ← INPUT

• حدد Component.

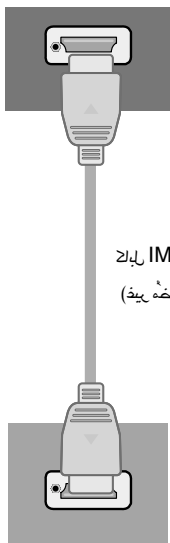
في كل مرة تقوم فيها بالضغط على زر الدخل، يتغير إلى
TV (التلفزيون) ← AV (الصوت والفيديو) ← Component (المكون) ← RGB ← DVI ← HDMI
في حالة عدم إدخال أي من هذه الأوضاع لعدة ثوان، ستنقل الشاشة تلقائياً إلى القائمة المحددة.

توصيل الشاشة بالأجهزة الخارجية

■ ■ ■ عند مشاهدة HDMI من DVD / صندوق الجهاز العلوي

١. قم بتوصيل كابل قنطرف كما هو موضح في الشكل أدناه ثم صل كابل الطاقة (انظر الصفحة ٩).

تأكد لثباته في مكانه جيداً



كابل HDMI
(نمطه بيضا)

تأكد من أن الكابل متصل جيداً في كلا الطرفين

Input
TV
AV
Component
RGB
DVI
✓ HDMI
▲ ▼ ○ MENU

٢. حدد إشارة دخل.
اضغط على الزر INPUT (الدخل) الموجود في جهاز التحكم عن بعد لتحديد إشارة الدخل.
أو اضغط على زر INPUT (الدخل) بالجانب العلوي للجهاز.

ENTER ← INPUT

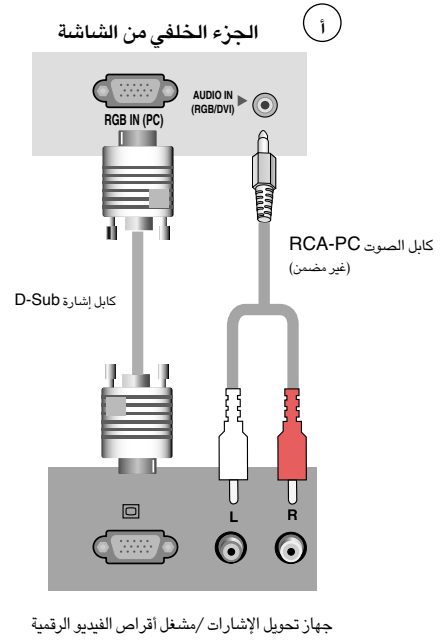
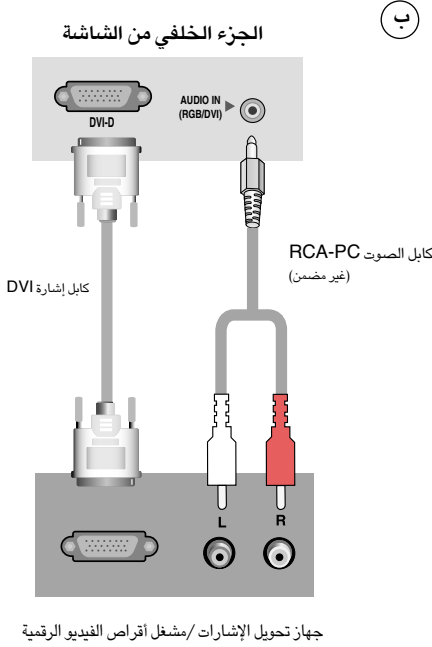
• حدد HDMI

في كل مرة تقوم فيها بالضغط على زر الدخل، يتغير إلى
TV (التلفزيون) ← AV (الصوت والفيديو) ← Component (المكون) ← RGB ← DVI ← HDMI
في حالة عدم إدخال أي من هذه الأوضاع لعدة ثوانٍ، ستنقل الشاشة تلقائياً إلى القائمة المحددة.

توصيل الشاشة بالأجهزة الخارجية

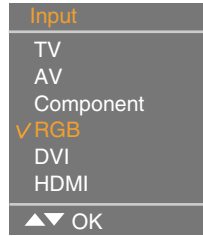
■ ■ ■ التوصيل بمشغل أقراص الفيديو الرقمية/جهاز تحويل الإشارات

١. قم بتوصيل كابل D-sub و DVI، كابل RCA-PC، كما هو موضح بالشكل أدناه ثم قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي. (انظر الصفحة ٩).



٢. حدد إشارة دخل. اضغط على الزر INPUT (الدخل) الموجود في جهاز التحكم عن بعد لتحديد إشارة الدخل. أو اضغط على زر INPUT (الدخل) بالجانب العلوي للجهاز.

ENTER ← INPUT

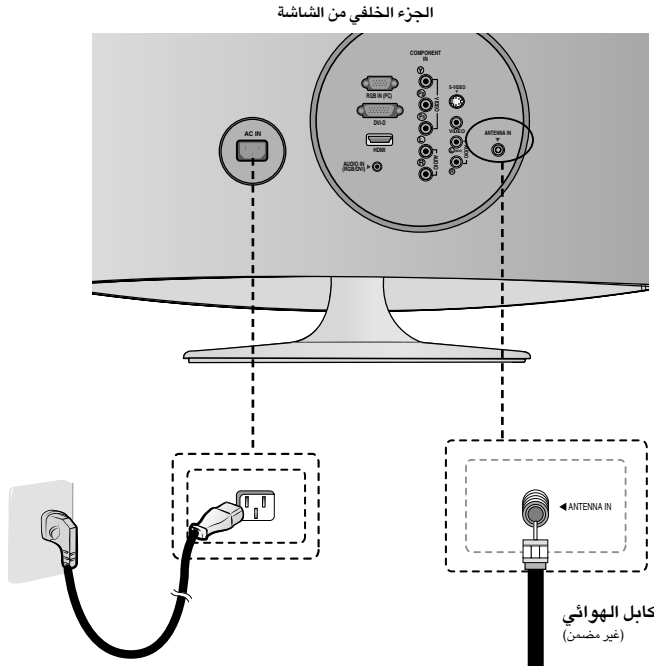


في كل مرة تقوم فيها بالضغط على زر الدخل، يتغير إلى TV (التلفزيون) ← AV (الصوت والفيديو) ← Component (المكون) ← RGB ← DVI ← HDMI في حالة عدم إدخال أي من هذه الأوضاع لعدة ثوان، ستنقل الشاشة تلقائياً إلى القائمة المحددة.

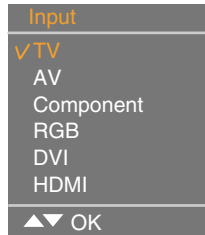
توصيل الشاشة بالأجهزة الخارجية

■ ■ ■ عند المشاهدة في وضع التلفزيون

١. افحص ما إذا كان كابل الهوائي موصلاً بالجزء الخلفي من الشاشة ثم قم بتوصيل كابل التيار الكهربائي.



٢. حدد إشارة دخل. اضغط على الزر INPUT (الدخل) الموجود في جهاز التحكم عن بعد لتحديد إشارة الدخل. أو اضغط على زر INPUT (الدخل) بالجانب العلوي للجهاز.



OK ← INPUT

• حدد الوضع TV (تلفزيون)

HDMI

DVI ←

← RGB

← Component

← (الصوت والفيديو)

← (المكون)

← AV

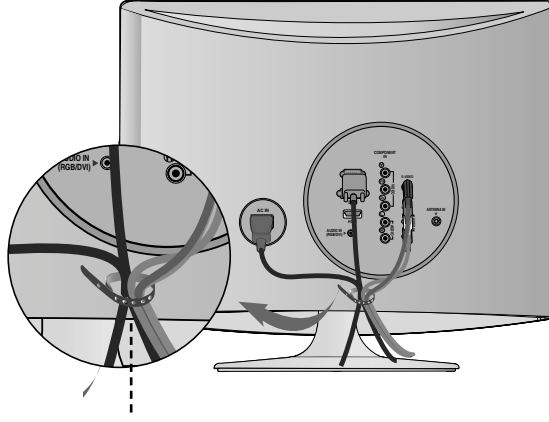
← TV (التلفزيون)

في كل مرة تقوم فيها بالضغط على زر الدخل، يتغير إلى

في حالة عدم إدخال أي من هذه الأوضاع لعدة ثوان، ستنقل الشاشة تلقائياً إلى القائمة المحددة.

لتنظيم الكابلات

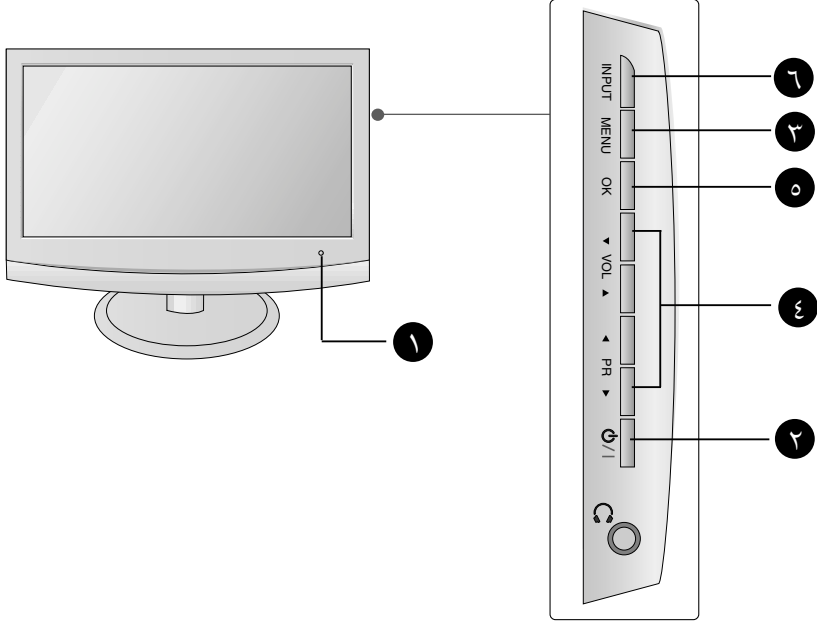
١ . اربط الكابلات معاً باستخدام رباط كابلات كما هو موضح في الشكل التوضيحي.



رباط كابلات

تحديد وضبط الشاشة

أسماء الأزرار الموجودة في وحدة ضبط الشاشة



- يضيء هذا المؤشر باللون الأزرق عند تشغيل الشاشة بشكل عادي (وضع التشغيل). إذا كانت الشاشة في وضع الخمول (توفير الطاقة)، يتغير لون هذا المؤشر إلى اللون الكهرماني.

مؤشر التشغيل

١

- اضغط على هذا الزر لبدء التشغيل. واضغط عليه مرة أخرى لإيقاف التشغيل.

زر Power (الطاقة)

٢

- استخدم هذا الزر لإظهار/إخفاء إطار قائمة الخيارات الموجودة على الشاشة (OSD).

زر Menu (القائمة)

٣

- استخدم هذا الزر لتحديد رمز ما أو قم بضبط الإعداد في شاشة أوامر الشاشة.

أزرار تحديد / ضبط
الخيارات الموجودة على
الشاشة (OSD)

٤

- استخدم هذا الزر للتحكم في القناة وفقاً للإشارة التلفزيونية.



Volume

30



• تمبعا رعتسه لمبعضبة • ◀ ▶

تحديد وضبط الشاشة

أسماء الأزرار الموجودة في وحدة ضبط الشاشة

يتم عادةً استخدام الزر OK (موافق) لاختيار MENU (القائمة).
في حالة عدم ظهور الخيار MENU (القائمة) على الشاشة، يؤدي الضغط على الزر OK (موافق) إلى عرض معلومات حول مصدر الدخل الحالي.

زر OK

٥

Input
TV
AV
Component
RGB
DVI
HDMI

▲▼ OK

تلفزيون
فيديو مركب، فيديو منفصل
الجهاز
إشارة تناظرية D-sub ذات ١٥ سنًا
إشارة DVI الرقمية
إشارة رقمية HDMI

TV

AV

Component

RGB

DVI

HDMI

زر INPUT (المصدر)

٦

في كل مرة تقوم فيها بالضغط على زر الدخل، يتغير إلى
TV (التلفزيون) ← AV (الصوت والفيديو) ← Component (المكون) ← RGB ← DVI ← HDMI
في حالة عدم إدخال أي من هذه الأوضاع لعدة ثوانٍ، ستنقل الشاشة تلقائيًا إلى القائمة المحددة.

تحديد وضبط الشاشة

قائمة الخيارات الموجودة على الشاشة (OSD) تُر عند توصيل الشاشة بالكمبيوتر

وصف الوظيفة	الرمز
ضبط الشاشة عند استخدام الكمبيوتر	 Station
ضبط الدرجة التي تفضلها لسطوع الشاشة وتباينها وأوانها.	 Picture
ضبط وظيفة الصوت.	 Sound
ضبط موضع الشاشة والخطوط الرأسية وتركيز العرض.	 Time
يقوم بضبط حالة الشاشة وفقاً للظروف المحيطة.	 Special
يقوم بضبط فيديو الشاشة.	 Screen

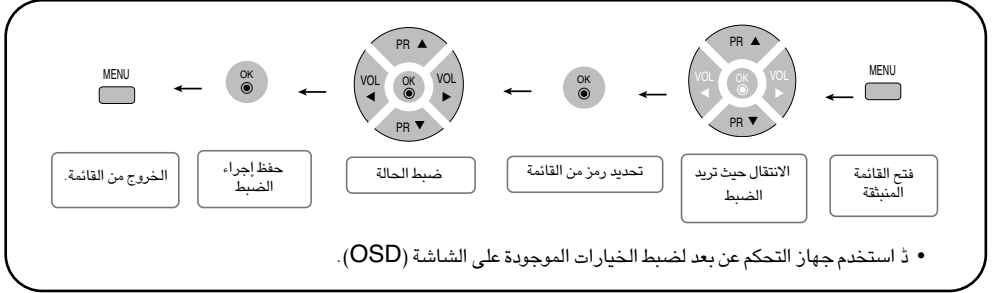
OSD (الخيارات الموجودة على الشاشة)

تتيح وظيفة الخيارات الموجودة على الشاشة (OSD) إمكانية ضبط حالة الشاشة بسهولة حيث إنها تظهر في شكل عرض رسومي.



تحديد وضبط الشاشة

كيفية ضبط الخيارات الموجودة على الشاشة (OSD).



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

٢ للوصول إلى عنصر تحكم، استخدم الزرين ▼ ▲ .

٣ عندما يتم تحديد الرمز المطلوب، اضغط على الزر ENTER.

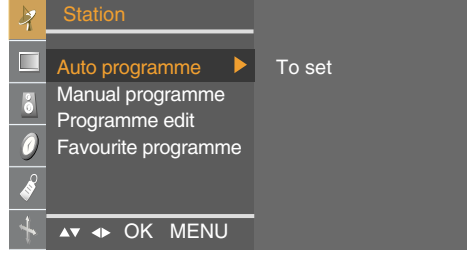
٤ استخدم الأزرار ▼ ▲ ◀ ▶ لضبط العنصر إلى المستوى المطلوب.

٥ اقبل التغييرات بالضغط على الزر ENTER.

٦ اخرج من الخيارات الموجودة على الشاشة (OSD) بالضغط على زر MENU (خروج).

تحديد وضبط الشاشة

تتبعها، واعتدا بعد تلتنا لحب



Auto programme
(البرمجة التلقائية)

System (النظام) يجب القيام بتعيينه قبل تشغيل البحث التلقائي. اضغط على الزر ▲ ▼ لتحديد نظام التلفزيون الخاص بالبلد أو المنطقة من العالم التي تريد استقبال القنوات التلفزيونية منها.

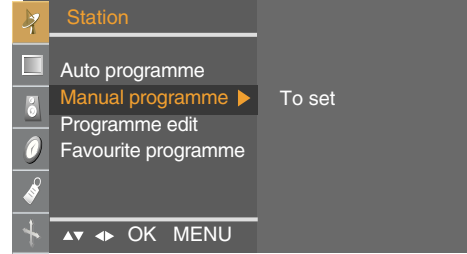
* القناة الداعمة: (S(Cable ٤١٠-١) (V/UHF ٦٩٠-٢)
PAL B/G, SECAM B/G:B/G (أوروبا/شرق أوروبا)
PAL I/II:I (المملكة المتحدة/أيرلندا)
PAL D/K SECAM D/K:DK (شرق أوروبا)
M : NTSC M

لتحديد رقم برنامج أو إدخال رقم البرنامج حيثما تريد بدء البحث عن قنوات جديدة باستخدام الأزرار الرقمية. مثلاً، إذا كنت تريد تخزين القنوات من ١ إلى ١٠ بشكل مسبق، فقم بإدخال رقم البرنامج ١١. وسيبدأ بحث التلفزيون عن القنوات الجديدة من الرقم ١١ فيما فوق.
* الأرقام المتاحة للتخزين: ٩٩٠٠

Storage from
(التخزين من)

Search (بحث) اضغط على الزر OK (موافق) أو ▲ ▼ لبدء البرمجة التلقائية. سيتم البحث عن جميع القنوات التلفزيونية المتاحة وتخزينها تلقائياً. لإيقاف البرمجة التلقائية، اضغط على الزر MENU (القائمة). عند اكتمال البرمجة التلقائية، تظهر قائمة إدراج البرامج.

لتغيير القناة، (قم بتغيير كل عنصر في Manual Program (البرمجة اليدوية) واضغط على الزر "MENU" (القائمة) لحفظ الإعدادات)



programme
(البرمجة اليدوية)

اضغط على الزرين ▲ ▼ لتحديد رقم القناة أو أدخل رقم البرنامج حيثما تريد تخزين القناة مستخدماً الأزرار الرقمية.

Storage
(التخزين)

اضغط على الزرين ▼ ▲ لتحديد نظام التلفزيون الخاص بالبلد أو منطقة العالم التي تريد استقبال القنوات التلفزيونية منها.

SECAM B/G .PAL B/G:BG (أوروبا/شرق أوروبا)
PAL I/II:I (المملكة المتحدة/أيرلندا)
SECAM DK .PAL D/K:D/K (شرق أوروبا)
M : NTSC M

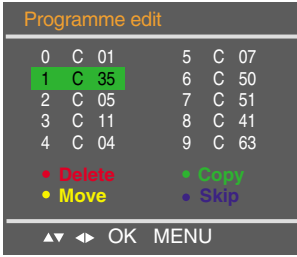
System
(النظام)

تحديد وضبط الشاشة

بتمهينما وامتسا بند قبتلشنا لخبص



- اضغط على الزرين ▼ ▲ لتحديد VHF/UHF للقنوات الهوائية أو Cable (كابل) للقنوات السلكية. لتحديد نوع استقبال القنوات. VHF/UHF/ Cable : .
- إذا كنت تعرف رقم القناة، فإدخاله مباشرةً مستخدماً الأزرار الرقمية من ٠-٩٩٦.
- إذا كان استقبال القنوات رديئاً، يمكنك تحسين الاستقبال من خلال التوليف اليدوي. استخدم الزرين ▼ ▲ لتقوم بالتوليف اليدوي من أجل الحصول على أفضل صورة وصوت.
- استخدم الزرين ▼ ▲ للبحث عن القناة التالية متجهاً إلى الخلف أو إلى الأمام.
- للإطلاع على الاسم المعين للقناة، يمكنك تغيير الاسم المخزن في الذاكرة أو تعيين اسم لقناة تليفزيونية لم يتم إدخاله بعد. يمكنك تعيين اسم بحد أقصى ٥ حروف أو أرقام لأرقام البرامج من ٠ إلى ٩٩. اضغط على الزرين ▼ ▲ لتحريك المؤشر الذي سيتم تغييره. < اضغط على الأزرار لتحديد الحرف (مسافة أو رقم ٩٩٦٠ أو حرف هجائي A-Z أو + أو -) < اضغط على الزر OK (موافق) أو MENU (القائمة).



Programme edit
(تحرير البرنامج)

- اضغط على الزرين ▼ ▲ ◀ ▶ لتحديد القناة التليفزيونية التي تريد حذفها. < اضغط على المفتاح الأحمر بجهاز التحكم عن بعد < سيغير لون خلفية القناة المحددة إلى اللون الأحمر. اضغط على زر Delete (حذف) أكثر من مرة لحذف القناة المحددة. يتم نقل جميع القنوات التالية إلى أعلى لموضع واحد فقط.
- اضغط على الزرين ▼ ▲ ◀ ▶ لتحديد القناة التليفزيونية المراد نسخها. < اضغط على المفتاح الأخضر بجهاز التحكم عن بعد. يتم نقل جميع القنوات التالية إلى أسفل لموضع واحد فقط.
- اضغط على الزرين ▼ ▲ ◀ ▶ لتحديد رقم القناة المراد نقلها. < اضغط على المفتاح الأصفر بجهاز التحكم عن بعد. < اضغط على الزرين ▼ ▲ ◀ ▶ لنقل القناة التليفزيونية إلى رقم القناة المراد. < اضغط على المفتاح الأصفر مرة أخرى لتحرير هذه الوظيفة.
- اضغط على الزرين ▼ ▲ ◀ ▶ لتحديد رقم القناة المراد تخطيها. < اضغط على المفتاح الأزرق بجهاز التحكم عن بعد. تظهر القناة التليفزيونية المراد تخطيها باللون الأزرق.

Delete
(حذف)

Move
(نقل)

Copy
(نسخ)

Skip
(تخطي)

تحديد وضبط الشاشة

تتهيأ الشاشة وابتداءً عند تشغيلها لبيئة



programme
Favourite
(البرنامج المفضل)

تتيح لك هذه الوظيفة إمكانية تحديد برامجك المفضلة مباشرةً: (٨ قنوات) اضغط على الأزرار ◀ ▶ ▲ ▼ لتحديد قناة.

* الزر الأصفر

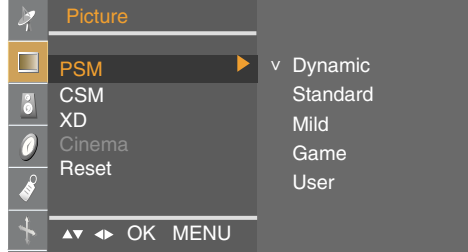
تشغيل البرنامج المفضل: لتغيير القناة المفضلة
إيقاف تشغيل البرنامج المفضل: لعرض القناة التلفزيونية المحددة مسبقًا.

تحديد وضبط الشاشة

ضبط ألوان الشاشة (RGB/DVI)



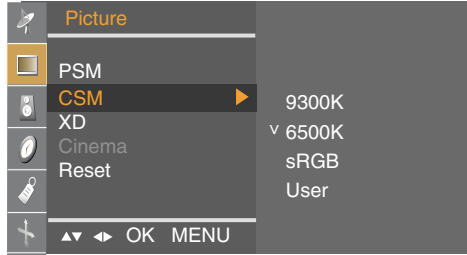
تقوم وظيفة PSM (ذاكرة حالة الصورة) تلقائياً بضبط جودة صورة الشاشة.



PSM

- **Dynamic** (ديناميكية): حدد هذا الخيار لعرض صورة حادة الوضوح.
- **Standard** (عادية): أكثر أنماط العرض شيوعاً وقرئياً للواقع.
- **Mild** (متوسطة): حدد هذا الخيار لعرض الصورة بحدة متوسطة.
- **Game** (اللعاب): حدد هذا الخيار للاستمتاع بصورة ديناميكية عند تشغيل الألعاب.
- **User** (مخصص): حدد هذا الخيار لاستخدام الإعدادات المخصصة.

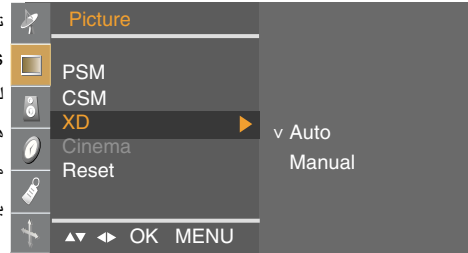
تحديد مجموعة إعدادات ألوان المصنع.



CSM
(ذاكرة حالة اللون)

- **9300K**: أبيض مائل قليلاً إلى اللون الأرجواني.
- **6,500K**: أبيض مائل قليلاً إلى الزرقة.
- **sBGR**: درجة أقل سطوعاً.
- **User** (مخصص): حدد هذا الخيار لاستخدام الإعدادات المخصصة.

تعد XD تقنية فريدة لتحسين الصور من شركة LG Electronics لعرض مصدر HD فعلي من خلال لوغاريتيمات متطورة لمعالجة الإشارات الرقمية. استخدام هذه الوظيفة في أوضاع RGB-PC أو DVI-PC غير متاح. يتم تنشيط الدليل بعد تحديد مستخدم PSM. (لا يعمل في وضع RGB-PC أو DVI-PC).



XD

(تعمل الوظيفة في الوضع التالي - TV (تلفاز)، AV (صوت/صورة)، Component 480i/576i (مكون 480i/576i)) عند مشاهدة الأفلام، تقوم هذه الوظيفة بضبط الجهاز على أفضل ظهور للصورة. (RGB/DVI Mode)

Cinema
(السينما)

ارجع إلى الإعدادات الافتراضية PSM و CSM و XD و Cinema التي تم ضبطها في المصنع.

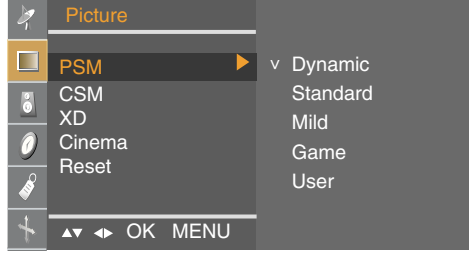
Reset
(إعادة الضبط)

تحديد وضبط الشاشة

ضبط ألوان الشاشة (TV/AV)



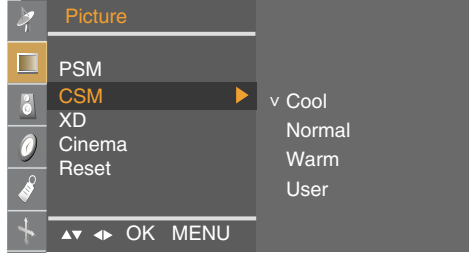
تقوم وظيفة PSM (ذاكرة حالة الصورة) تلقائياً بضبط جودة صورة الشاشة.



PSM

- **Dynamic** (ديناميكية): حدد هذا الخيار لعرض صورة حادة الوضوح.
- **Standard** (عادية): أكثر أنماط العرض شيوعاً وقريباً للواقع.
- **Mild** (متوسطة): حدد هذا الخيار لعرض الصورة بحدة متوسطة.
- **Game** (الالعاب): حدد هذا الخيار للاستمتاع بصورة ديناميكية عند تشغيل الألعاب.
- **User** (مخصص): حدد هذا الخيار لاستخدام الإعدادات المخصصة.

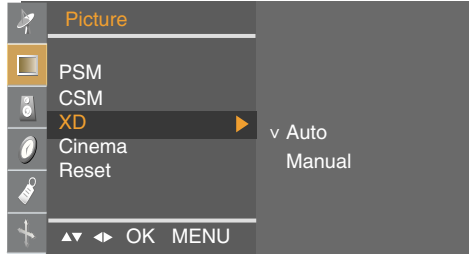
تحديد مجموعة إعدادات ألوان المصنع.



CSM

- تحديد مجموعة إعدادات ألوان المصنع.
- **Cool** (بارد): أبيض مائل قليلاً إلى الأرجواني.
 - **Normal** (عادي): أبيض مائل قليلاً إلى الزرقة.
 - **Warm** (دافئ): أبيض مائل قليلاً إلى الحمرة.
 - **User** (المستخدم): حدد هذا الخيار لاستخدام الإعدادات التي تم تعريفها بواسطة المستخدم.
 - **Red / Green / Blue** (أحمر/أخضر/أزرق) اضبط مستويات الألوان الخاصة بك.

تعد XD تقنية فريدة لتحسين الصور من شركة LG Electronics لعرض مصدر HD فعلي من خلال لوغاريتمات متطورة لمعالجة الإشارات الرقمية. استخدام هذه الوظيفة في أوضاع RGB-PC أو DVI-PC غير متاح. يتم تنشيط الدليل بعد تحديد مستخدم PSM.



XD

(تعمل الوظيفة في الوضع التالي - TV (تلفاز)، AV (صوت/صورة)، Component 480i/576i (مكون 480i/576i)) عند مشاهدة الأفلام، تقوم هذه الوظيفة بضبط الجهاز على أفضل ظهور للصورة.

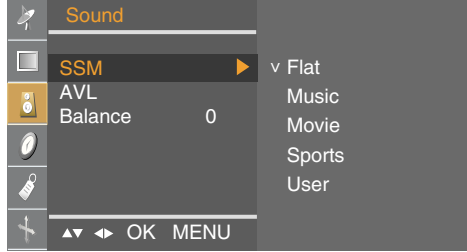
Cinema
(السينما)

ارجع إلى الإعدادات الافتراضية PSM و CSM و XD و Cinema التي تم ضبطها في المصنع.

Reset
(إعادة الضبط)

تحديد وضبط الشاشة

ضبط وظيفة الصوت



يتم تحديد أفضل جودة للصوت تلقائياً حسب نوع الفيديو الجاري مشاهدته.

SSM

- **Flat** (بلا تأثيرات): أكثر الأصوات استخداماً وأكثرها ملاءمة.
- **Music** (موسيقى): حدد هذا الخيار للاستمتاع بالصوت الأصلي عند سماع الموسيقى.
- **Movie** (فيلم): حدد هذا الخيار للاستمتاع بصوت رائع.
- **Sports** (حديث): حدد هذا الخيار عند مشاهدة الأحداث الرياضية.
- **User** (مخصص): حدد هذا الخيار لاستخدام إعدادات الصوت المخصصة.

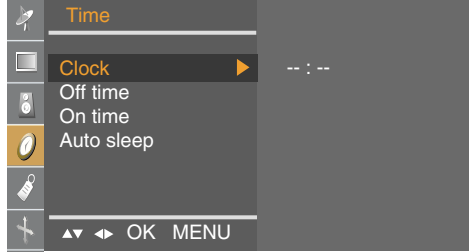
لضبط مستويات الصوت غير المنتظمة عبر كافة القنوات أو الإشارات تلقائياً إلى أكثر المستويات ملاءمة. لاستخدام هذه الميزة حدد ON (تشغيل). استخدم هذه الوظيفة لتحقيق توازن الصوت الصادر من مكبرات الصوت اليسرى واليمنى.

AVL

Balance
(التوازن)

تحديد وضبط الشاشة

ضبط وظيفة الموقت



Clock

- تستخدم هذه الوظيفة لضبط الوقت الحالي.
يتعين عليك ضبط الوقت بشكل صحيح قبل استخدام وظيفة وقت التشغيل/إيقاف التشغيل.
١) اضغط على الزر **MENU** ثم استخدم الزر **▲** لتحديد قائمة **Time**.
٢) اضغط على الزر **▶** ثم استخدم الزر **▲** لتحديد قائمة **Clock**.
٣) اضغط على الزر **▶** ثم الزر **▲** لضبط الساعة (٠٠~٢٣).
٤) اضغط على الزر **▶** ثم الزر **▲** لضبط الدقائق (٠٠~٥٩).
القيمة الافتراضية هي : -- : --.
٥) اضغط على الزر **OK** (موافق) أو **MENU** (القائمة) لحفظ التغييرات.
تقوم وظيفة وقت إيقاف التشغيل تلقائياً بوضع الجهاز في وضع إيقاف التشغيل وفقاً للوقت المحدد مسبقاً.

Off/On time

- ١) اضغط على الزر **MENU** (القائمة) ثم استخدم الزر **▲** لتحديد قائمة **Time** (الوقت).
٢) اضغط على الزر **▶** ثم استخدم الزر **▲** لتحديد **Off time** (وقت إيقاف التشغيل) أو **On time** (وقت التشغيل).
٣) اضغط على الزر **▶** ثم استخدم الزر **▲** لضبط الساعة (٠٠~٢٣).
٤) اضغط على الزر **▶** ثم الزر **▲** لضبط الدقائق (٠٠~٥٩).
٥) اضغط على الزر **▶** ثم استخدم الزر **▲** لتحديد وضع **On** (التشغيل) أو **Off** (إيقاف التشغيل).
٦) فقط في وظيفة وقت التشغيل، اضغط على الزر **▶** ثم الزر **▲** لضبط مستوى الصوت ورقم البرنامج.
٧) اضغط على الزر **OK** (موافق) أو **MENU** (القائمة) لحفظ التغييرات.

Auto sleep

- في حالة تنشيط موقت النوم التلقائي ولا توجد أية إشارة دخل، يتحول الجهاز إلى وضع إيقاف التشغيل تلقائياً بعد ١٠ دقائق.
لا تعمل هذه الوظيفة في وضع الكمبيوتر.
١) اضغط على الزر **MENU** (القائمة) ثم استخدم الزر **▲** لتحديد قائمة **Auto sleep** (موقت النوم التلقائي).
٢) اضغط على الزر **▶** ثم استخدم الزر **▲** لتحديد وضع **On** (التشغيل) أو **Off** (إيقاف التشغيل).
٣) اضغط على الزر **OK** (موافق) أو **MENU** (القائمة) لحفظ التغييرات.

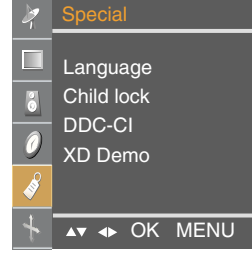


ملاحظة

- في حالة انقطاع التيار الكهربائي (فصل الجهاز عن الكهرباء، أو انقطاع التيار)، يجب إعادة ضبط **Clock** (الساعة).
- بعد تشغيل الجهاز بساعتين من خلال وظيفة **On time** (وقت التشغيل)، فسوف تتم إعادة الجهاز تلقائياً إلى وضع إيقاف التشغيل ما لم يتم الضغط على أي زر.
- بمجرد تعيين **On time** (وقت التشغيل) أو **Off time** (وقت إيقاف التشغيل)، فسوف تعمل هاتان الوظيفتان يومياً وفقاً للوقت المحدد مسبقاً.
- تحل وظيفة **Off time** (وقت إيقاف التشغيل) محل وظيفة **On time** (وقت التشغيل) إذا تم تعيين الوظيفتين على نفس الوقت.
- حتى تعمل وظيفة **On Time** (وقت التشغيل)، يجب أن يكون الجهاز في وضع إيقاف التشغيل.
- تستنقل وظيفة **On time** (وقت التشغيل) إلى وضع إيقاف التشغيل التلقائي في حالة عدم القيام بأي نشاط خلال ساعتين بعد تعيين **On time** (وقت التشغيل).
- في حالة انتقال الشاشة إلى وضع السكون عند استخدام الكمبيوتر، لن تعمل قائمة **Clock** (الساعة).

تحديد وضبط الشاشة

تحديد الخيارات



لاختيار اللغة التي سيتم عرض أسماء أدوات التحكم وفقاً لها.

Language (اللغة)

اضغط على الزرين ▲ ▼ لتحديد On (تشغيل) أو Off (إيقاف تشغيل). يمكن إعداد التلفزيون بحيث يمكن استخدامه فقط من خلال جهاز التحكم عن بعد. يمكن استخدام هذه الميزة لمنع المشاهدة غير المصرح بها. للقيام بفتح إمكانية ضبط الخيارات الموجودة على الشاشة، قم بتعيين الخيار 'on' (تشغيل) لميزة Child lock (التأمين ضد عبث الأطفال). ولإعادة فتح إمكانية الضبط، اتبع الآتي:
اضغط على زر القائمة الموجود بجهاز التحكم عن بعد وعين الخيار 'off' لميزة Child lock (التأمين ضد عبث الأطفال).

Child lock (التأمين ضد عبث الأطفال)

DDC/CI (واجهة أوامر قناة بيانات الشاشة) عبارة عن بروتوكول اتصال للاتصال بين الكمبيوتر والشاشة. يعمل بروتوكول DDC/CI على ضبط الوظائف التفصيلية وإعدادها على الكمبيوتر بدلاً من الخيارات المعروضة على الشاشة. يمكن ضبط الشاشة من خلال الكمبيوتر عن طريق توصيل الكمبيوتر بالشاشة عندما تكون DDC/CI في وضع التشغيل، ولا يمكن ضبط الشاشة من خلال الكمبيوتر عندما يتم قطع الاتصال بين الكمبيوتر والشاشة نتيجة لأن DDC/CI في وضع إيقاف التشغيل.

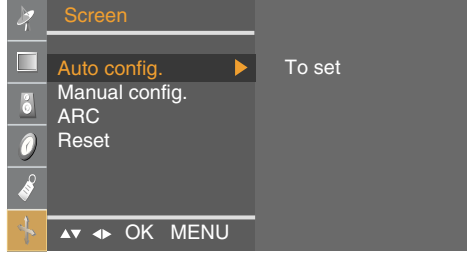
DDC-CI (واجهة أوامر قناة بيانات الشاشة):

استخدمها لمعرفة الفرق بين تشغيل عرض XD التوضيحي وإيقاف تشغيل عرض XD التوضيحي. (وظيفة عرض XD التوضيحي غير متاحة في وضع DVI PC/RGB PC).

XD Demo (عرض XD التوضيحي)

تحديد وضبط الشاشة

ضبط الخطوط الرأسية/تركيز العرض وموضع الشاشة



Auto config. (التهيئة التلقائية)
يستخدم هذا الزر لضبط Position (الموضع) و Clock (الساعة) و Phase (تركيز عرض) للشاشة تلقائياً. (لا تعمل هذه الوظيفة في وضع DVI و RGB-DTV (في DVI و RGB-DTV))

Manual config.
يستخدم هذا الزر لضبط Position (الموقع) و Clock (الساعة) و Phase (تركيز عرض) للشاشة يدوياً.

- **H-Position** (لا تعمل هذه الوظيفة في وضع DVI-PC (في DVI-PC)) (الموضع الأفقي) لنقل الصورة المعروضة ناحية اليسار أو اليمين.
- **V-Position** (لا تعمل هذه الوظيفة في وضع DVI-PC (في DVI-PC)) (الموضع الرأسي) لنقل الصورة المعروضة إلى أعلى أو أسفل.
- **Clock** (لا تعمل هذه الوظيفة في وضع DVI و RGB-DTV (في DVI و RGB-DTV)) (الساعة) تستخدم هذه الوظيفة لتقليل أي خطوط أو أشرطة رأسية تظهر في خلفية الشاشة. ويتم تغيير حجم الشاشة الأفقي أيضاً.
- **Phase** (لا تعمل هذه الوظيفة في وضع DVI و RGB-DTV (في DVI و RGB-DTV)) (تركيز العرض) تستخدم هذه الوظيفة لضبط تركيز شاشة العرض. يتيح هذا العنصر إزالة أي تشويش أفقي وتنقية صورة الأحرف أو توضيحها.

لتحديد حجم الصورة على الشاشة.

• في وضع TV (تلفاز) / Video (فيديو): Spectacle (عرض مسرحي)، Original (أصلي)، 3:4، 9:16.

Zoom1 (تكبير/تصغير ١)، Zoom2 (تكبير/تصغير ٢).

• في وضع Component/DVI/RGB (المكون): 4:3، 16:9.

تستخدم هذه الوظيفة لإعادة ضبط المنتج على إعدادات المصنع الافتراضية. ومع ذلك، لن تتم إعادة ضبط تحديد اللغة. (إعادة التعيين)

Reset
(إعادة التعيين)

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

لا يتم عرض الصورة.

- تأكد من إحكام توصيل سلك التيار الكهربائي بمأخذ التيار في الحائط.
- تأكد من تشغيل مفتاح التيار الكهربائي.
- اضبط مستوى السطوع والتباين مرةً أخرى.
- إذا كان التلفزيون في وضع حفظ الطاقة، فحرك الماوس أو اضغط على أي مفتاح.
- في مشغل أقراص DVD أو جهاز فك التشفير، افحص حالة الطاقة بالجهاز المتصل.
- الإشارة الواردة من (بطاقة فيديو) الكمبيوتر تقع خارج نطاق التردد الأفقي أو الرأسى للشاشة. اضبط نطاق التردد بالرجوع إلى قسم المواصفات من هذا الدليل.
- * الحد الأقصى لدرجة الدقة
- ١٩ بوصة : RGB : ١٤٤٠×٩٦٠ بتردد ٧٥ هرتز
- DVI : ١٤٤٠×٩٦٠ بتردد ٦٠ هرتز
- ٢٢ بوصة : ١٦٨٠×١٠٥٠ بتردد ٦٠ هرتز
- كابل الإشارة بين الكمبيوتر والشاشة غير متصل. افحص كابل الإشارة.
- اضغط على زر 'INPUT' (المصدر) بجهاز التحكم عن بعد لفحص إشارة الإدخال.

● هل سلك التيار الكهربائي الخاص بالشاشة موصل؟

● هل أضاء مؤشر التيار الكهربائي؟

● الجهاز قيد التشغيل ويظهر مؤشر التشغيل باللون الأخضر ولكن تبدو الشاشة داكنة بشدة.

● هل يظهر مؤشر التشغيل باللون الأحمر؟

● هل تظهر الرسالة 'Out Of Range' (خارج النطاق)؟

● هل تظهر الرسالة 'Check Signal Cable' (افحص كابل الإشارة)؟

تظهر الرسالة 'Unknown Monitor' (شاشة غير معروفة) عند توصيل الشاشة.

- قم بتنصيب برنامج تشغيل الشاشة المرفق مع الشاشة أو قم بتنزيله من موقع الويب التالي. (<http://www.lge.com>)
- تأكد من دعم وظيفة plug&play (توصيل وتشغيل) بالرجوع إلى دليل المستخدم الخاص ببطاقة الفيديو.

● هل قمت بتنصيب برنامج تشغيل الشاشة؟

* التردد الرأسى: لتمكين المستخدم من مشاهدة عرض الشاشة، ينبغي أن يتم تغيير صورة الشاشة عشرات المرات كل ثانية مثل اللعبة الفلورية. ومن ثم فإن التردد الرأسى أو معدل التحديث هو عدد المرات التي يتم فيها عرض الصورة في كل ثانية. وحدة القياس هي الهرتز.

* التردد الأفقى: الفاصل الأفقى هو وقت اللازم لعرض خط رأسى واحد. وعندما يتم قسمة ١ على الفاصل الأفقى، فإن عدد الخطوط الأفقية المعروضة في كل ثانية يمكن اعتباره بمثابة التردد الأفقى. وحدة القياس هي الكيلوهرتز.

ملاحظة



استكشاف الأخطاء وإصلاحها

تظهر الشاشة غير طبيعية.

- قم بضبط قائمة Position (الموضع) في أوامر الشاشة
- تحقق من دعم هذا الجهاز لدقة وتردد بطاقة الفيديو.
- إذا كان التردد خارج النطاق المسموح به، قم بتعيينه على الدقة الموصى بها في لوحة التحكم - العرض - قائمة الإعداد.
- قم بضبط قائمة الساعة في أوامر الشاشة.
- قم بضبط قائمة تركيز العرض في أوامر الشاشة.

● هل موضع الشاشة خطأ؟

● هل تظهر خطوط رفيعة على خلفية الشاشة؟

● يظهر تشوش أفقي أو تظهر الحروف باهتة.

أثر الصورة يظهر على الشاشة.

- إذا استخدمت صورة ثابتة لوقت طويل، فقد تتلف وحدات البكسل بسرعة. استخدم وظيفة شاشة التوقف.

● أثر الصورة يظهر على الشاشة عند إيقاف تشغيل الشاشة.

وظيفة التلفزيون لا تعمل.

- تأكد من تحديد وضع القناة الصحيح.
- استخدم وظيفة إعداد القناة تلقائياً.
- تأكد من توصيل هوائي التلفزيون بشكل صحيح.

● لا يتم استقبال الإشارة التلفزيونية.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

وظيفة الصوت لا تعمل.

- تأكد من إحكام توصيل كابل الصوت.
- اضبط مستوى الصوت.
- تأكد من ضبط الصوت على نحو صحيح.
- اضبط مستوى الصوت.

● ألا يوجد صوت؟

● الصوت منخفض للغاية.

ألوان الشاشة غير طبيعية.

عين عدد الألوان على قيمة أعلى من ٢٤ بت (لون حقيقي)
حدد Control Panel (لوحة التحكم) ثم Display (عرض) ثم
Settings (الإعدادات) ثم قائمة Color Table (جدول الألوان) في
نظام Windows.

تأكد من حالة توصيل كابل الإشارة.
أو أعد إدخال بطاقة الفيديو الخاصة بالكمبيوتر.

قد تظهر وحدات بكسل عديدة (ذات لون أحمر أو أخضر أو أبيض أو
أسود من النوع التناظري) على الشاشة، الأمر الذي يعد من الخصائص
الفريدة للوحات طضم. ولا يعد هذا عيباً في لوحة LCD.

● درجة دقة ألوان الشاشة رديئة (١٦ لوناً).

● ألوان الشاشة غير مستقرة أو أحادية اللون.

● هل تظهر بقع سوداء على الشاشة؟

المواصفات

[١٩ بوصة]

نوع الشاشة	نوع الشاشة	١٩ بوصة عرض (١٣٣.٤٨ سم) TFT (فيلم ترانزستور رفيع) لوحة LCD (شاشة الكريستال السائل) الحجم القطري المرئي: ١٣٣.٤٨ سم ٢٨٣٥.٠ ملم
Video Signal	إشارة الفيديو	الحد الأقصى لدرجة الدقة
	درجة الدقة الموصى بها	RGB ١٤٤٠×٩٦٠ بتردد ٧٥ هرتز DVI ١٤٤٠×٩٦٠ بتردد ٦٠ هرتز
	التردد الأفقي	٢٨ - ٨٣ كيلوهرتز
	التردد الرأسي	٥٦ - ٧٥ هرتز
	نوع المزامنة	Separate (منفصل) مزامنة منفصلة، رقمية
موصل الإبخال	نوع المزامنة	S-Video، فيديو Composite (المكون)، TV (تلفاز)، D-Sub Analog (D-Sub تناظري)، DVI-D، HDMI، In PC Audio، (دخل صوت الكمبيوتر)، Headphone/Earphone (سماعة الرأس/سماعة الأذن)، مكون
التيار الكهربائي	استهلاك التيار الكهربائي المقدر	١٠٠-٢٤٠ فولتاً من التيار المتردد إلى ٦٠/٥٠ هرتز ١٠٠ أمبير وضع التشغيل: (نموذجي) ٥٠ وات وضع Sleep (النوم): ≥ 1 وات وضع إيقاف التشغيل: ١ وات
الميل	نطاق الميل	$-5^{\circ} \sim 15^{\circ}$
الأبعاد/الوزن	الحجم (العرض طالوطوطاً لارتفاع) الوزن (دون العبوة)	٢.٤٥٦ ملم × ٢.١٩٣ ملم × ٧.٣٩٤ ملم ٣.٤ كجم (٤٨.٩ رطل)
الظروف البيئية	ظروف التشغيل ظروف التخزين	درجة الحرارة: $0^{\circ}\text{C} \sim 35^{\circ}\text{C}$ ، سييليزية، الرطوبة: $20\% \sim 80\%$ درجة الحرارة: $-10^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$ ، سييليزية، الرطوبة: $5\% \sim 90\%$

المواصفات

[٢٢ بوصة]

نوع الشاشة	نوع الشاشة	٢٢ بوصة عرض (٨١٧.٥٥ سم) TFT (فيلم ترانزستور رفيع) لوحة LCD (شاشة الكريستال السائل) حجم قطري مرئي: ٨١٧.٥٥ سم ٠.٢٨٢ ملم
Video Signal	إشارة الفيديو	RGB ١٤٤٠×٩٦٠ بتردد ٧٥ هرتز DVI ١٤٤٠×٩٦٠ بتردد ٦٠ هرتز
	الحد الأقصى لدرجة الدقة	درجة الدقة الموصى بها ١٤٤٠×٩٦٠ بتردد ٦٠ هرتز
	التردد الأفقي	٢٨ - ٨٣ كيلوهرتز
	التردد الرأسي	٥٦ - ٧٥ هرتز
	نوع المزامنة	Separate (منفصل) مزامنة منفصلة، رقمية
موصل الإدخال	S-Video، فيديو Composite (المكون)، TV (تلفاز)، D-Sub Analog (D-Sub تناظري)، DVI-D، HDMI، In. PC Audio (مدخل صوت الكمبيوتر)، Headphone/Earphone (سماعة الرأس/سماعة الأذن)، مكون	
التيار الكهربائي	استهلاك التيار الكهربائي المقدر	١٠٠ إلى ٢٤٠ فولت من التيار المتردد ~ ٥٠/٦٠ هرتز ٩٠٠ أمبير وضع التشغيل : (نموذجي) ٥٠ وات وضع Sleep (النوم) : ≥ ١ وات وضع إيقاف التشغيل : ١ وات
الميل	نطاق الميل	-5° ~ 15°
الأبعاد/الوزن	الحجم (العرض طالوطوطا لارتفاع) الوزن (دون العبوة)	٧.٥٢١ ملم × ٢.١٩٣ ملم × ٤.٤٣٥ ملم ٠.٥ كجم (١.١ رطل)
الظروف البيئية	ظروف التشغيل ظروف التخزين	درجة الحرارة: ٠.٢٥ ك - ٤٠.١٠ سيليزية، الرطوبة: ٢٠٪/٨٠٪ درجة الحرارة: -١٠ ك - ٦٠.٦٠ سيليزية، الرطوبة: ٥٪/٩٥٪

المواصفات

PC Mode (وضع الكمبيوتر) – Preset Mode (وضع معين مسبقاً)

لا تدعم في وضع HDMI-PC.

[١٩ بوصة]

التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد الرأسي (هرتز)	Preset Mode (وضع معين مسبقاً)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد الرأسي (هرتز)	Preset Mode (وضع معين مسبقاً)	
٦٧,٥٠٠	٧٥	١١٥٢ X ٨٦٤	٣١,٤٦٨	٧٠	٧٢٠ X ٤٤٠	١
٦٣,٩٨١	٦٠	١٢٨٠ X ١٠٢٤	٣١,٤٦٩	٦٠	٦٤٠ X ٤٨٠	٢
٧٩,٩٧٦	٧٥	١٢٨٠ X ١٠٢٤	٣٧,٥٠٠	٧٥	٦٤٠ X ٤٨٠	٣
٥٥,٥	٦٠	١٤٤٠ X ٩٠٠	٣٧,٨٧٩	٦٠	٨٠٠ X ٦٠٠	٤
٥٥,٩٣٥	٦٠	١٤٤٠ X ٩٠٠	٤٦,٨٧٥	٧٥	٨٠٠ X ٦٠٠	٥
٧٠,٦٣٥	٧٥	١٤٤٠ X ٩٠٠	٤٨,٣٦٣	٦٠	١٠٢٤ X ٧٦٨	٦
			٦٠,١٢٣	٧٥	١٠٢٤ X ٧٦٨	٧

DVI وضع * 1~12 : RGB وضع * 1~13

[٢٢ بوصة]

التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد الرأسي (هرتز)	Preset Mode (وضع معين مسبقاً)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد الرأسي (هرتز)	Preset Mode (وضع معين مسبقاً)	
٦٧,٥٠٠	٧٥	١١٥٢ X ٨٦٤	٣١,٤٦٨	٧٠	٧٢٠ X ٤٤٠	١
٦٣,٩٨١	٦٠	١٢٨٠ X ١٠٢٤	٣١,٤٦٩	٦٠	٦٤٠ X ٤٨٠	٢
٧٩,٩٧٦	٧٥	١٢٨٠ X ١٠٢٤	٣٧,٥٠٠	٧٥	٦٤٠ X ٤٨٠	٣
٦٤,٦٧٤	٦٠	١٦٨٠ X ١٠٥٠	٣٧,٨٧٩	٦٠	٨٠٠ X ٦٠٠	٤
٦٥,٢٩٠	٦٠	١٦٨٠ X ١٠٥٠	٤٦,٨٧٥	٧٥	٨٠٠ X ٦٠٠	٥
			٤٨,٣٦٣	٦٠	١٠٢٤ X ٧٦٨	٦
			٦٠,١٢٣	٧٥	١٠٢٤ X ٧٦٨	٧

مؤشر التشغيل

الشاشة	الوضع
أزرق كهربائي منطقي	وضع التشغيل وضع Sleep (النوم) وضع إيقاف التشغيل

التلفزيون الرقمي – التوقيت

التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد الرأسي (هرتز)	Preset Mode (وضع معين مسبقاً)	
٣١,٤٧	٦٠	٦٠.p.٧٢٠ X ٤٨٠	١*
٣١,٥	٦٠	٦٠.p.٧٢٠ X ٤٨٠	٢*
٣١,٢٥	٥٠	٥٠.p.٧٢٠ X ٥٧٦	٣
٣٧,٥	٥٠	٥٠.p.١٢٨٠ X ٧٢٠	٣*
٤٤,٩٦	٦٠	٦٠.p.١٢٨٠ X ٧٢٠	٥*
٤٥	٦٠	٦٠.p.١٢٨٠ X ٧٢٠	٣*
٣٣,٧٢	٦٠	٦٠.i.١٩٢٠ X ١٠٨٠	٧
٣٣,٧٥	٦٠	٦٠.i.١٩٢٠ X ١٠٨٠	٨
٢٨,١٢٥	٥٠	٥٠.i.١٩٢٠ X ١٠٨٠	٨

*: يجب على المستخدم أن يحدد مباشرة الكمبيوتر أو التلفزيون الرقمي عند استخدام الكمبيوتر أو جهاز تحويل الإشارات بهذه الدقة.