

دليل الاستخدام والتركيب السريع

المحتويات

- ١ توصيل الفيديو ومشغل أقراص DVD والأجهزة الأخرى باستخدام موصلات RCA
- ٢ توصيل مشغل أقراص DVD والأجهزة الفيديو الأخرى باستخدام موصلات COMPONENT VIDEO
- ٣ جهاز استقبال تلفزيون رقمي أو جهاز استقبال أقمار صناعية رقمي مزود بخرج HD (عالي الوضوح)
- ٤ توصيلات الكمبيوتر (الشاشة)
- ٥ جهاز استقبال أقمار صناعية مزود بـ DVI (واجهة توصيل فيديو رقمية)
- ٦ خرج AV (الصوت/الفيديو)

- ١ تركيب تلفزيون LCD بالحائط
- ٢ تثبيت قنوات تلفزيون LCD
- ٣ تقديم تلفزيون LCD
- ٤ الملحقات
- ٥ تركيب البطارية
- ٦ تشغيل وحدة التحكم عن بعد
- ٧ هوائي التلفزيون
- ٨ وصلة كابل التلفزيون الأساسية
- ٩ التحكم في وضع الموالف
- ١٠ البرمجة التلقائية (تثبيت القنوات)
- ١١ صندوق الكابلات (مع دخل / خرج التردد اللاسلكي)
- ١٢ صندوق الكابلات (مع خرج الصوت / الفيديو)

هام

ملاحظة: يُستخدم دليل التركيب السريع الذي بين يديك لشرح العديد من الطرازات المختلفة لتلفزيون LCD. وليس من الضروري أن تتطابق الميزات (والرسوم) التي وردت في هذا الدليل مع الميزات والرسوم التي يتضمنها جهاز تلفزيون LCD الذي تملكه، ويعد هذا أمرًا طبيعيًا وعاديًا ولا يتطلب الاتصال بالموزع أو طلب خدمة الصيانة.

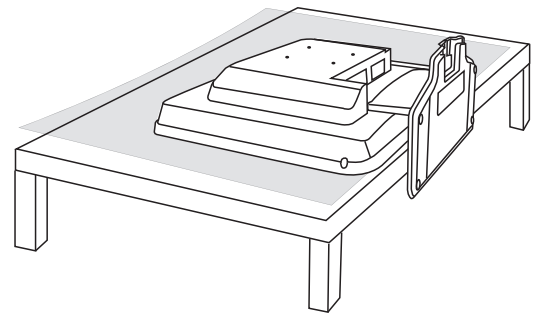
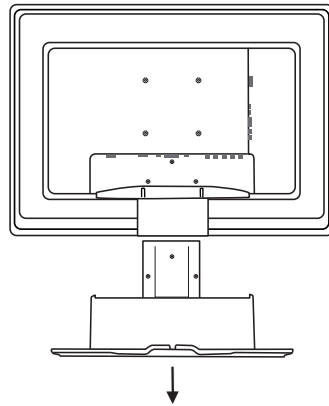
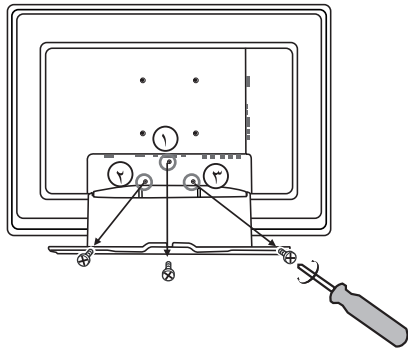
تحذير: للحيلولة دون نشوب حريق أو التعرض لصدمة كهربائية، ينبغي عدم تعرض هذه الوحدة لمياه الأمطار أو درجات الحرارة الشديدة.

تركيب تلفزيون LCD بالحائط

قبل الشروع في تركيب تلفزيون LCD بالحائط، ينبغي أولاً إخراج القاعدة باتباع الخطوات الموضحة أدناه:

١ فك المسامير القلاووظ (البراغي) الثلاثة المثبتة بالقاعدة. أحكم إمساك القاعدة ثم اجذبها نحوك.

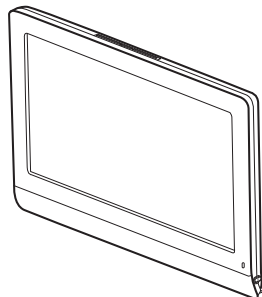
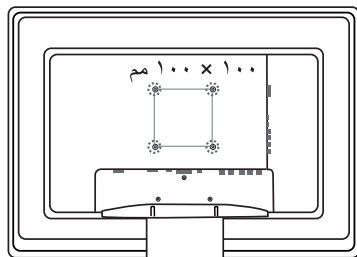
٢ ضع الجهاز بحيث يكون وجهه لأسفل على سطح مستوى مع وضع صفيحة أو قماش واقى أسفل التلفزيون.



تتوافق الفتحة الرباعية الموجودة بالجانب الخلفي لتلفزيون LCD مع المعايير الموضوعة من قبل Vesa (رابطة معايير إلكترونيات الفيديو).

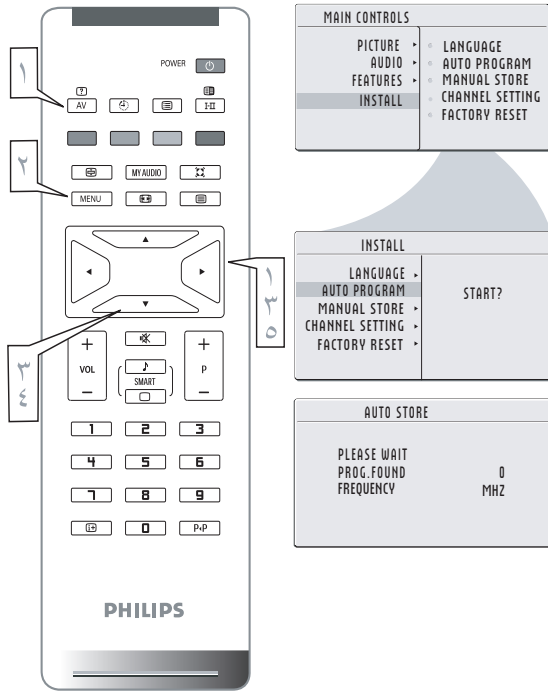
عند تركيب تلفزيون LCD بالحائط، يرجى الاستعانة بأحد الفنيين المحترفين لتركيب الجهاز على نحو سليم.

لا تتحمل الجهة المصنعة أية مسؤولية في حالة تركيب الجهاز دون الاستعانة بأحد الفنيين المحترفين.



تركيب قنوات تلفزيون LCD

فور الانتهاء من إفراغ محتويات حاوية التلفزيون الجديد وتركيبه، قم بتشغيل وظيفة البرمجة التلقائية لإعداد التلفزيون لاستقبال قنوات الكابل أو البث المتوفرة في المنطقة التي تقطن بها، في حالة عدم تشغيل وظيفة البرمجة التلقائية لإعداد القنوات، ربما لا يعمل التلفزيون على نحو صحيح.



يرجى اتباع الخطوات الموضحة فيما يلي لتنصيب قنوات التلفزيون:

1 حدد أحد مصادر التلفزيون باستخدام زر +AV بوحدة التحكم عن بعد. ثم اضغط على زر CURSOR RIGHT (نقل المؤشر لأسفل) لتأكيد التحديد.

2 اضغط على زر MENU القائمة بوحدة التحكم عن بعد لفتح قائمة الشاشة.

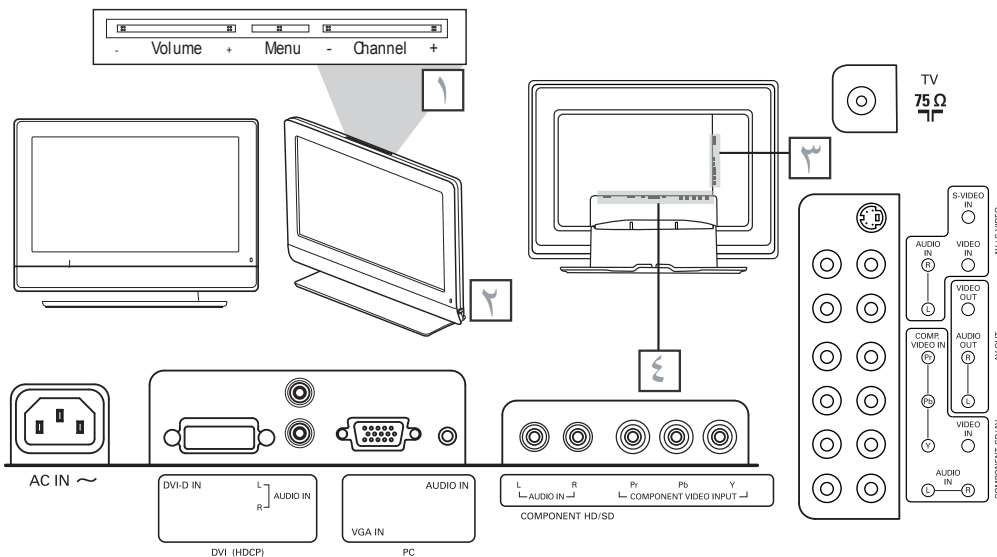
3 اضغط على CURSOR DOWN (نقل المؤشر لأسفل) للانتقال إلى قائمة INSTALL (تنبيت). ثم اضغط على CURSOR RIGHT (نقل المؤشر لليمين) بوحدة التحكم عن بعد لدخول قائمة INSTALL (تنبيت).

4 اضغط على زر CURSOR DOWN (نقل المؤشر لأسفل) للانتقال إلى قائمة AUTO PROGRAM (البرمجة التلقائية).

5 اضغط على CURSOR RIGHT (نقل المؤشر لليمين) لبدء البرمجة التلقائية لقنوات التلفزيون.

للحصول على توضيح أكثر تفصيلاً عن خاصية **AUTO PROGRAM** (البرمجة التلقائية) يرجى الرجوع إلى قسم **AUTO PROGRAM** (البرمجة التلقائية) بالصفحة رقم 5.

عرض تقديمي لتلفزيون LCD



1 **مفاتيح التلفزيون**
- مفتاح VOLUME +/- (رفع/خفض مستوى الصوت): لتعديل مستوى صوت التلفزيون.
- مفتاح CHANNEL +/- (القنوات لأعلى/أسفل): لتحديد البرامج المطلوبة.
- مفتاح MENU (القائمة): للوصول إلى قائمة الشاشة أو الخروج منها.

2 **مفتاح التشغيل ومصباح مؤشر LED ومستشعر الأشعة تحت الحمراء**
• **تشغيل/إيقاف تشغيل التلفزيون.**
• وجه وحدة التحكم عن بعد نحو مستشعرات الأشعة تحت الحمراء حتى يمكن استخدام وظائف مفاتيح التحكم في التلفزيون.

3 **الموصلات الخلفية**
قم بإزالة غطاء الكابل للوصول إلى الموصلات الموجودة بالجزء الخلفي لتلفزيون LCD.

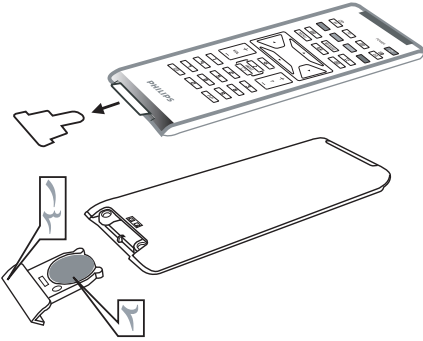
4 **الموصلات السفلية**
توجد تلك الموصلات بالجزء السفلي للجهاز.

تركيب البطارية

١ أنزع غطاء تجويف البطارية الموجود بقاعدة بوحدة التحكم عن بعد.

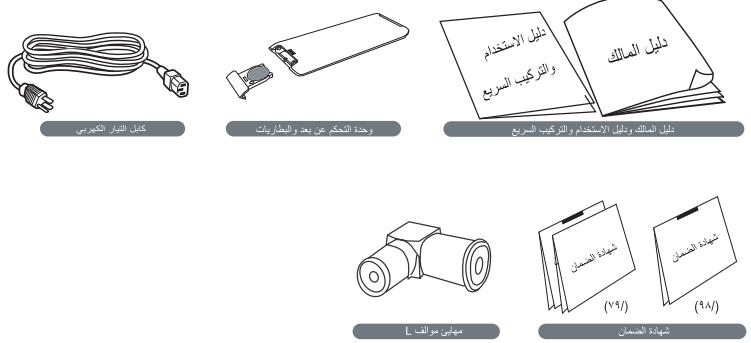
٢ ضع بطارية الليثيوم بوحدة التحكم عن بعد. وتأكد من محاذاة الطرفين (+) و(-) بالبطاريات كما هو موضح داخل تجويف البطارية (CR2025).

٣ أعد تركيب غطاء تجويف البطارية.



الملحقات

بعد الانتهاء من إفراغ محتويات حاوية الوحدة، يرجى التأكد من أنها تتضمن العناصر التالية:



تشغيل وحدة التحكم عن بعد

زر السكون
اضغط على هذا الزر لضبط تلفزيون LCD بحيث يقوم بالإغلاق تلقائيًا بعد مُضي فترة معينة.

زر AV (الصوت/الفيديو)
اضغط على هذا الزر لتحديد مصدر دخل الفيديو: كمبيوتر أو DVI (واجهة توصيل فيديو رقمية) أو تلفزيون أو AV1 أو AV2 أو S-Video أو Component أو HD.

مفاتيح تصوص المعلومات

مفتاح غير مستخدم

زر Menu (القائمة)
اضغط على هذا الزر لتشغيل قائمة الشاشة أو الرجوع إلى المستوى السابق منها أو ويؤدي الضغط عليه مرة أخرى إلى الخروج من قائمة الشاشة.

زر تنسيق الصورة
اضغط على زر FORMAT (تنسيق) أكثر من مرة للتبديل بين تنسيقات الشاشة الستة: WIDESCREEN (شاشة عريضة) أو 4:3 أو ZOOM 14:9 (تكبير/تصغير 14:9) أو ZOOM 16:9 (تكبير/تصغير 16:9) أو SUBTITLE ZOOM (تكبير/تصغير الترجمة المصاحبة) أو SUPERWIDE (واسعة للغاية).

أزرار المؤشر
Left (يسار) أو Right (يمين) أو Up (لأعلى) أو Down (أسفل)
اضغط على هذه الأزرار لتميز العناصر التي تظهر على قائمة شاشة التلفزيون وتعديلها.

زر مستوى الصوت
اضغط على هذا الزر لزيادة مستوى الصوت أو تقليله.

أزرار الأرقام
اضغط على أزرار الأرقام للوصول مباشرة إلى قنوات التلفزيون. للوصول إلى قناة تتكون من رقمين، أدخل الرقم الأول يليه الرقم الثاني.

زر المعلومات
اضغط على هذا الزر لعرض رقم القناة الحالية على شاشة التلفزيون.

زر الطاقة
اضغط على هذا الزر لتشغيل/إيقاف تشغيل تلفزيون LCD.

زر I-II / وضع الصوت
اضغط على هذا الزر أكثر من مرة لتحديد Mono (صوت أحادي) أو Stereo (صوت ستريو) أو Dual I (مزدوج 1) أو Dual II (مزدوج 2) أو Nicam (صوت أحادي) أو Nicam Stereo (صوت ستريو) أو Nicam Dual I (مزدوج 1) أو Nicam Dual II (مزدوج 2).

زر Incredible Surround (الصوت المجسم الرابع)
يضيف هذا الزر عمقًا أكبر وبعثًا جديدًا لصوت التلفزيون، يمكن تحديده من In-credible Surround (الصوت المجسم الرابع) أو OFF (إيقاف التشغيل).

تصوص المعلومات
زر كتم الصوت
اضغط على هذا الزر لتحديد أو استعادة صوت تلفزيون LCD. ستظهر كلمة Mute (كتم الصوت) على الشاشة عند إسكات الصوت.

زر القنوات
يستخدم هذا الزر لاختيار القنوات لأعلى أو لأسفل.

زر الصوت الذكي
اضغط على هذا الزر أكثر من مرة للاختيار بين أربعة إعدادات: Personal (شخصي) أو Voice (الصوت) أو Music (موسيقى) أو Theater (مسرح).

زر Smart Picture (الصورة الذكية)
اضغط على هذا الزر أكثر من مرة للاختيار بين إعدادات الصورة، Personal (شخصية) أو Rich (غنية) أو Natural (طبيعية) أو Soft (صافية) أو Multi-media (الوسائط المتعددة).

زر P-P
اضغط على هذا الزر للانتقال إلى القناة التي تم تحديدها مسبقًا.

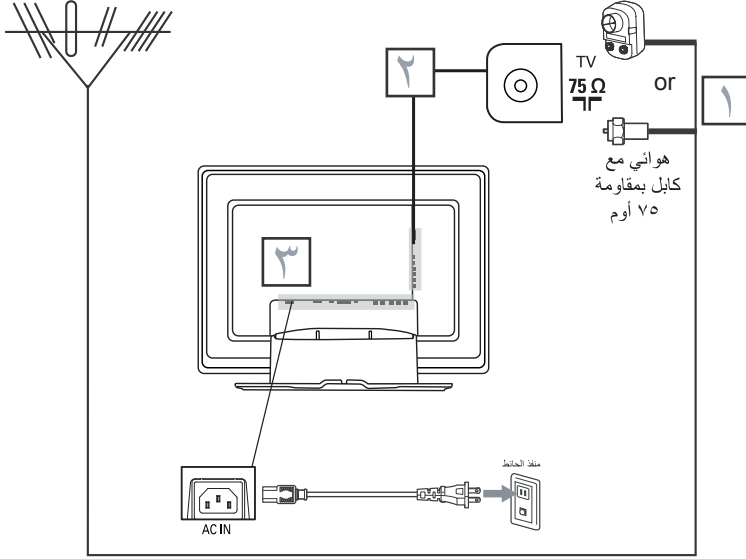
PHILIPS

هوائي التليفزيون

تقوم مجموعة الهوائي باستقبال مجموعة قنوات البث العادية (VHF 2-13 و UHF 14-69). وتتسم الوصلة التي تستعين بها بالسهولة والبسر، حيث يوجد قابس هوائي واحد بمقاومة ٧٥ أوم على جانب التليفزيون، ويتم تثبيت الهوائي في هذه البقعة.

الهوائي الداخلي أو الخارجي
مجموعة UHF/VHF

سلك مزدوج الطرفين الى مهايي
بمقاومة ٣٠٠ - ٧٥ أوم



١ إذا كان الهوائي المستخدم يتضمن كابل مستدير (بمقاومة ٧٥ أوم) على الطرف، فهذا يعني إمكانية التوصيل بتليفزيون LCD. وإذا كان الهوائي يتضمن سلكاً مستويًا مزدوج الطرفين (بمقاومة ٣٠٠ أوم)، فهذا يعني أن هناك حاجة أولاً إلى توصيل أسلاك الهوائي بالمسامير القلاووظ (البراغي) بالمهائي الذي يعمل بمقاومة ٣٠٠ إلى ٧٥ أوم (غير مرفق).

٢ صل الهوائي (أو المهائي) بأحد أطراف مهائي L المرفق كما هو موضح بالرسم، ثم صل الطرف الآخر لمهائي L بمقبس التليفزيون على جانب تليفزيون LCD.

٣ ركب سلك التيار الكهربائي بمدخل التيار المتردد بجهاز تليفزيون LCD، ثم صل سلك التيار الكهربائي بأحد منافذ التيار وشغل التليفزيون.

٤ قم بتشغيل وظيفة AUTO PROGRAM (البرمجة التلقائية) لإعداد التليفزيون لاستقبال قنوات الكابل أو البث المتوفرة بالمنطقة التي تقطن بها. في حالة عدم تشغيل وظيفة البرمجة التلقائية لإعداد القنوات، ربما لا يعمل التليفزيون على نحو صحيح.

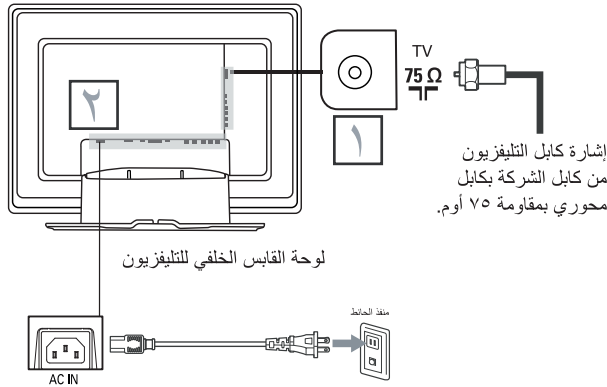
تلميح مفيد

- تذكر أنه ينبغي أولاً توصيل إشارة الهوائي أو كابل التليفزيون بتليفزيون LCD.
- يرجى التأكد من تحديد وضع التليفزيون باستخدام مفتاح AV + بوحدة التحكم عن بعد، وذلك قبل تثبيت قنوات التليفزيون.

وصلة كابل التليفزيون الأساسية

يمكن الحصول على دخل كابل التليفزيون داخل المنزل باستخدام كابل واحد (بمقاومة ٧٥ أوم) أو الاستعانة بجهاز لفك تشفير صندوق الكابلات، وفي كلتا الحالتين تكون الوصلة بسيطة للغاية. يرجى اتباع الخطوات التالية لتوصيل كابل الإشارة بالتليفزيون الجديد.

توصيلات الكابل المباشرة



١ صل إشارة كابل التليفزيون بأحد طرفي مهائي L المرفق، كما هو موضح بالرسم، ثم صل الطرف الآخر للكابل بقابس TV بتليفزيون LCD.

٢ ركب كابل التيار الكهربائي بمدخل التيار المتردد بجهاز تليفزيون LCD، ثم صل كابل التيار الكهربائي بأحد منافذ التيار وشغل التليفزيون.

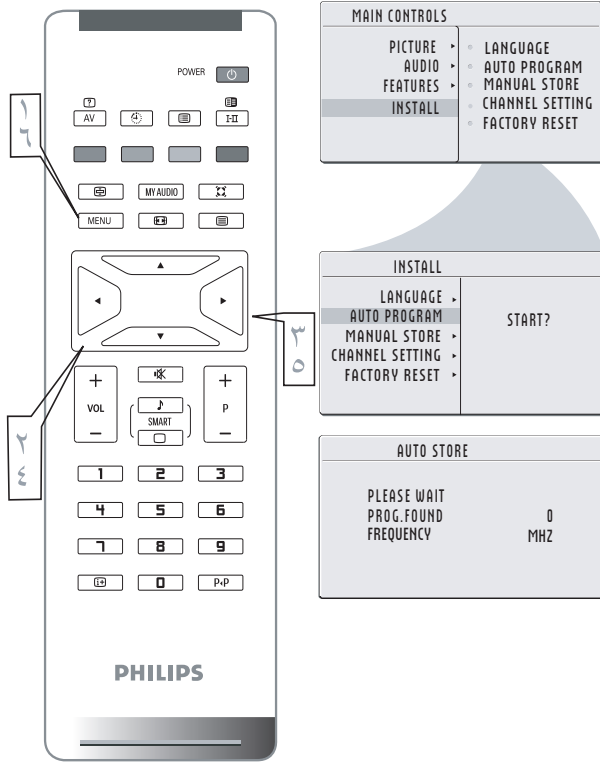
٣ قم بتشغيل وظيفة AUTO PROGRAM (البرمجة التلقائية) لإعداد التليفزيون لاستقبال قنوات الكابل أو البث المتوفرة بالمنطقة التي تقطن بها. في حالة عدم تشغيل وظيفة البرمجة التلقائية لإعداد القنوات، ربما لا يعمل التليفزيون على نحو صحيح.

تلميح مفيد

- تذكر أنه ينبغي أولاً توصيل إشارة الهوائي أو كابل التليفزيون بتليفزيون LCD.
- يرجى التأكد من تحديد وضع التليفزيون باستخدام مفتاح AV + بوحدة التحكم عن بعد، وذلك قبل تثبيت قنوات التليفزيون.

البرمجة التلقائية (تثبيت القنوات)

يمكن أن يقوم تليفزيون LCD بضبط نفسه تلقائيًا لاستقبال القنوات التي يتم بثها في المنطقة المحلية (أو كابل التليفزيون). ويُسهل ذلك من تحديد قنوات التليفزيون الموجودة في المنطقة فقط وذلك بالضغط على زر P (+) أو P (-).



1 اضغط على زر MENU (القائمة) بوحدة التحكم عن بعد لعرض قائمة الشاشة.

2 اضغط على زر CURSOR DOWN (نقل المؤشر لأسفل) لتمييز قائمة INSTALL (تثبيت).

3 اضغط على CURSOR RIGHT (نقل المؤشر لليمين) بوحدة التحكم عن بعد لدخول قائمة INSTALL (تثبيت).

4 اضغط على زر CURSOR DOWN (نقل المؤشر لأسفل) لتمييز قائمة AUTO PROGRAM (البرمجة التلقائية)

5 اضغط على زر CURSOR RIGHT (نقل المؤشر لليمين) لبدء استعراض البرمجة التلقائية لقنوات التليفزيون.

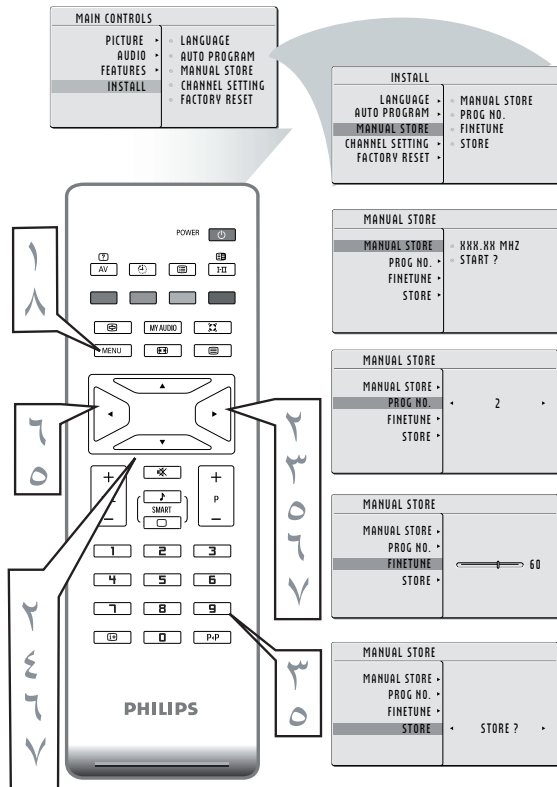
6 اضغط على زر MENU (القائمة) بصورة متكررة لإخفاء القائمة من على الشاشة. وذلك بعد الإنتهاء من AUTO STORE (التخزين التلقائي).

تلميح مفيد

- فور الانتهاء من إفراغ محتويات حاوية التليفزيون الجديد وتركيبه، قم بتشغيل وظيفة البرمجة التلقائية لإعداد التليفزيون لاستقبال قنوات الكابل أو البث المتوافرة في المنطقة التي تقطن بها. في حالة عدم تشغيل وظيفة البرمجة التلقائية لإعداد القنوات، ربما لا يعمل التليفزيون على نحو صحيح.
- بعد تشغيل وظيفة Auto Program (البرمجة التلقائية)، تفضل النتائج. ثم اضغط على زر P (+) أو زر P (-) واستعرض القنوات التي حددتها.
- تذكر أنه ينبغي أولاً توصيل إشارة الهوائي أو كابل التليفزيون بتليفزيون LCD.

تخزين قنوات التليفزيون يدوياً

كما يمكنك أيضاً القيام بتوليف قنوات التليفزيون خاصتك. حيث يسمح لك التوليف اليدوي بتخزين كل برنامج يدوياً.



1 اضغط على زر MENU (القائمة) بوحدة التحكم عن بعد لعرض قائمة الشاشة.

2 اضغط على زر CURSOR DOWN (نقل المؤشر لأسفل) لتمييز قائمة INSTALL (تثبيت). ثم اضغط على زر CURSOR RIGHT (نقل المؤشر لليمين) لدخول القائمة.

3 حدد خيار MANUAL STORE (التخزين اليدوي). ثم اضغط على زر CURSOR RIGHT (نقل المؤشر لليمين) لتنشيط تردد البحث التلقائي عن القنوات أو اضغط على زر الرقم لعرض تردد القنوات المطلوب.

4 بعد التأكيد على تردد القنوات. حدد PROGRAM NO. (رقم البرنامج) بالضغط على زر CURSOR DOWN (نقل المؤشر لأسفل).

5 اضغط على زر الرقم أو CURSOR RIGHT/LEFT (نقل المؤشر لليمين/ليسار) لإدخال رقم القناة.

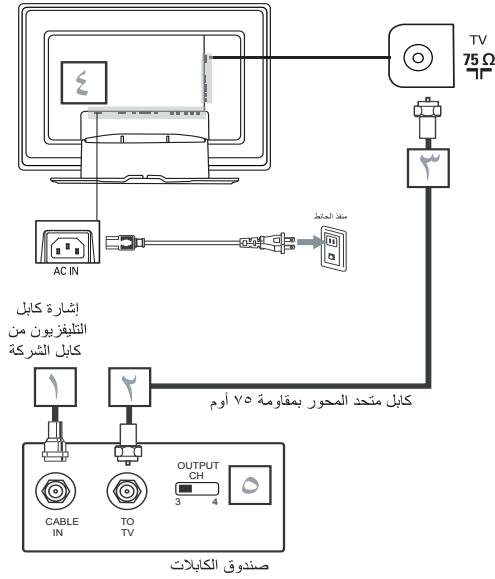
6 إذا كان استقبال القناة ضعيف وغير مرضي. اضغط على زر CURSOR DOWN (نقل المؤشر لأسفل) لتمييز FINETUNE (الموازنة الدقيقة). ثم اضغط على زر CURSOR RIGHT/LEFT (نقل المؤشر لليمين/ليسار) للضغط.

ملاحظة: إذا كان مستوى استقبال القنوات مرضياً، فانقل إلى الخطوة رقم 7.

7 اضغط على زر CURSOR DOWN (نقل المؤشر لأسفل) لتمييز وظيفة STORE (التخزين). اضغط على زر CURSOR RIGHT (نقل المؤشر لليمين) للتأكيد على القنوات التي تم تخزينها.

8 اضغط على زر MENU (القائمة) بشكل متكرر لإخفاء القائمة من على الشاشة.

صندوق الكابلات (مع دخل/خرج التردد اللاسلكي):



١ صل إشارة كابل التلفزيون بقابس IN (الدخل) أو RF IN (دخل التردد اللاسلكي) أو CABLE IN (دخل الكابل) في صندوق الكابلات.

٢ صل كابل متحد المحور للتردد اللاسلكي (غير مرفق) بقابس OUT (الخرج) أو TO TV (إلى التلفزيون) أو RF OUT (خرج التردد اللاسلكي) بصندوق الكابلات.

٣ صل الطرف الآخر للكابل متحد المحور بأحد طرفي مهائلي L المرفق كما هو موضح بالرسم، ثم صل الطرف الآخر للمهائلي بقابس TV (التلفزيون) بتلفزيون LCD.

٤ قم بتوصيل كابل الكهرباء بمدخل التيار الكهربائي المباشر الموجود بجهاز تلفزيون LCD. ثم قم بتوصيل كابل الكهرباء بأحد مآخذ التيار الكهربائي وقم بتشغيل جهاز التلفزيون.

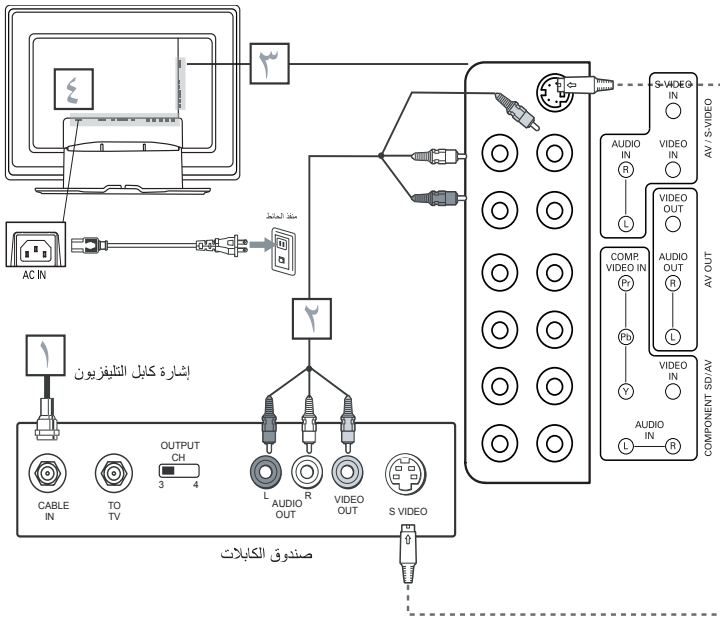
٥ اضبط مفتاح القناة ٤/٣ (أو قناة الخرج) بصندوق الكابلات على ٣ أو ٤. واضبط التلفزيون على نفس القناة. وعند مشاهدة برامج التلفزيون، قم بتغيير القنوات في صندوق الكابلات وليس تلفزيون LCD.

تلميح مفيد

- فور الانتهاء من إفراغ محتويات حاوية التلفزيون الجديد وتركيبه، قم بتشغيل وظيفة البرمجة التلقائية لإعداد التلفزيون لاستقبال قنوات الكابل أو البث المتوفرة في المنطقة التي تقطن بها. في حالة عدم تشغيل وظيفة البرمجة التلقائية لإعداد القنوات، ربما لا يعمل التلفزيون على نحو صحيح.
- يرجى التأكد من تحديد وضع التلفزيون باستخدام مفتاح AV + بوحدة التحكم عن بعد، وذلك قبل تثبيت قنوات التلفزيون.

صندوق الكابلات (مع خرج الصوت / الفيديو):

ستقوم هذه الوحدة بتزويد تلفزيون LCD بصوت ستريو.



١ صل إشارة كابل التلفزيون بقابس IN (الدخل) أو RF IN (دخل التردد اللاسلكي) أو CABLE IN (دخل الكابل) في صندوق الكابلات.

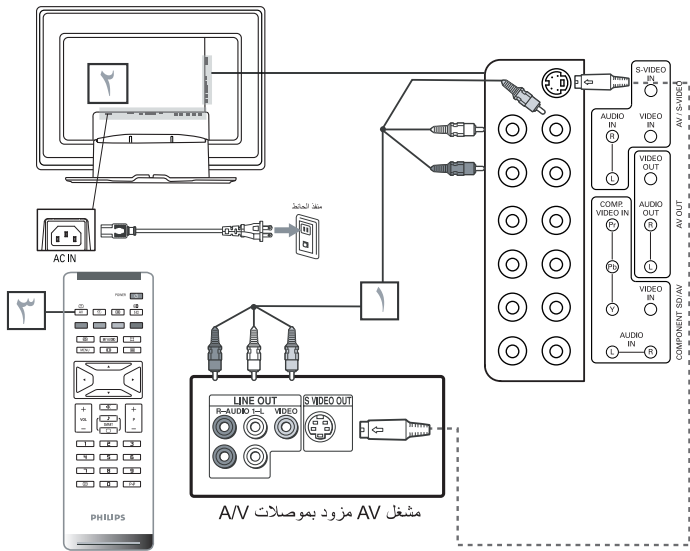
٢ استخدم كابل فيديو من نوع RCA (غير مرفق) لتوصيل أحد طرفي كابل الفيديو بقابس Video Out (خرج الفيديو) بصندوق الكابلات. ثم صل الطرف الآخر للكابل بقابس VIDEO (الفيديو) الأصفر على جانب التلفزيون. عادة ما يتم تمييز كابلات الفيديو باللون الأصفر ويمكن الحصول عليها من شركة Philips أو متاجر التجزئة التي تباع المكونات الإلكترونية. وعادة ما تتميز قوابس الفيديو باللون الأصفر في الكثير من الأجهزة.

٣ استخدم كابلات صوت ستريو من نوع RCA (غير مرفقة) لتوصيل أحد طرفي الكابل بقابسي Audio Out (خرج الصوت) الأيمن والأيسر بصندوق الكابلات. ثم صل الطرف الآخر للكابل بقابس Audio (الصوت) بجانب تلفزيون LCD. عادة ما يتم تمييز كابلات الفيديو باللون الأحمر ويمكن الحصول عليها من شركة Philips أو متاجر التجزئة التي تباع المكونات الإلكترونية. يتميز قابس الصوت الأيمن باللون الأحمر، في حين يتميز قابس الصوت الأيسر باللون الأبيض. ينبغي التأكد من تطابق ألوان الكابلات مع ألوان القوابس.

٤ ركب كابل التيار الكهربائي بمدخل التيار المتردد بجهاز تلفزيون LCD، ثم صل كابل التيار الكهربائي بأحد منافذ التيار وشغل التلفزيون.

ملاحظة: استخدم زر AV+ بوحدة التحكم عن بعد للمولفة على قناة AV لإشارة صندوق الكابلات. بعد الانتهاء من تلك المولفة، قم بتغيير القنوات بصندوق الكابلات، وليس التلفزيون. عند مشاهدة برامج باستخدام الفيديو، يوصى بتحديد وضع Soft Mode (الوضع الصافي) من خلال وضع Smart Picture (الصورة الذكية).

توصيل الفيديو ومشغل أقراص DVD والأجهزة الأخرى باستخدام موصلات RCA



تعمل قوابس AV IN (دخل الصوت/الفيديو) بالجزء الخلفي لتلفزيون LCD على التوصيل السريع للأجهزة الأخرى، يمكن توصيل مشغل أقراص DVD وفيديو ولعبة فيديو وكاميرا فيديو وغير ذلك بتلك القوابس. لعرض المادة الجاري تشغيلها على الجهاز الآخر، اضبط تلفزيون LCD على وضع AV (الصوت/الفيديو) الخاصة به.

1 استخدم كابل صوت وفيديو من نوع RCA (غالبا ما يكون مميّزا باللون الأصفر والأحمر والأبيض) لتوصيل قايصي خرج Video (الفيديو) وAudio (الصوت) بالفيديو بقايصي دخل Video (الفيديو) وAudio (الصوت) بالتلفزيون.

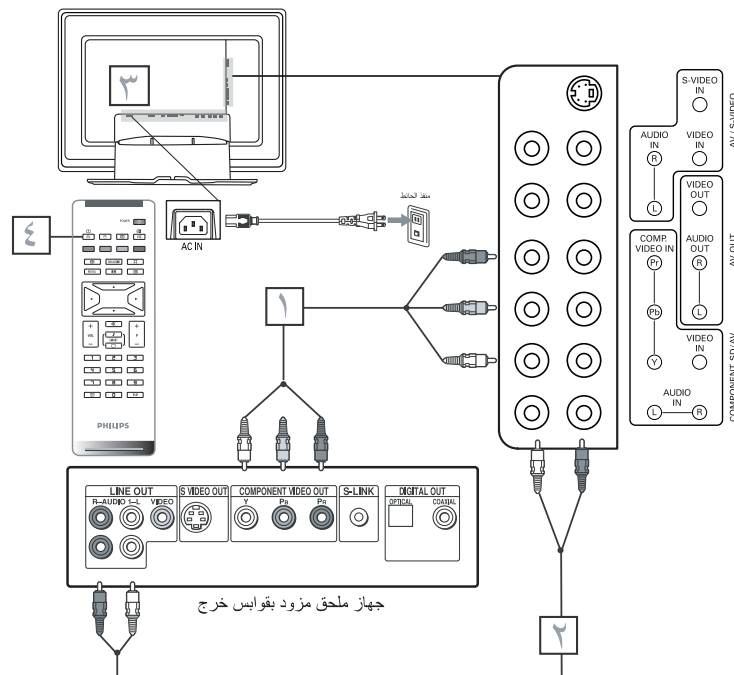
2 ركب كابل التيار الكهربائي بمدخل التيار المتردد بجهاز تلفزيون LCD، ثم صل كابل التيار الكهربائي بأحد منافذ التيار وشغل التلفزيون.

3 استخدم زر +AV بوحدة التحكم عن بعد لتحديد AVI (أو AV2 أو S-Video، إذا كنت تستخدم قوابس مختلفة لهذا التوصيل) لمشاهدة الفيديو.

ملاحظة:

1. إذا كان الفيديو المستخدم مزود بقابس S-Video Out (خرج S-Video)، فاستخدم توصيلة S-Video للحصول على صورة أفضل ودرجة وضوح أعلى. استخدم كابل S-Video لتوصيل قابس S-Video Out (خرج S-Video) للفيديو بقوابس S-Video In (دخل S-Video).
2. يمكن أيضا استخدام قايصي Video (الفيديو) وAudio (الصوت) في AV/S-VIDEO (AVI) وCOMPONENT SD/AV (AV2) الموجودين بالجزء الخلفي لتلفزيون لتوصيل الفيديو بأجهزة الفيديو الأخرى.
3. إذا كان مشغل أقراص DVD مزودًا بقوابس خرج Component (Y, Pb, Pr) Output، فيرجى الرجوع إلى قسم "توصيل مشغل أقراص DVD أو أجهزة فيديو أخرى باستخدام موصلات Component Video (مكون الفيديو) للحصول على أفضل وضوح للألوان ونقاء صورة عند تشغيل مقاطع الفيديو..
4. عند مشاهدة برامج من خلال الفيديو، يوصى بتحديد وضع Soft Mode (الوضع الصافي) من خلال وضع Smart Picture (الصورة الذكية).

توصيل مشغل أقراص DVD والأجهزة الفيديو الأخرى باستخدام موصلات COMPONENT VIDEO



يوفر قابس Component Video Input (Y, Pb, Pr) (دخل مكون الفيديو) أفضل وضوح للألوان يمكن الحصول عليه وأفضل نقاء للصورة عند تشغيل مادة تصدر عنها إشارة رقمية، على سبيل المثال مشغل أقراص DVD.

1 عند استخدام كابل Component Video (مكون الفيديو) (غير مرفق)، قم بتوصيل قوابس مشغل أقراص DVD وهي Y وPb وPr بقوابس Y وPb وPr بالتلفزيون. استخدم توصيلات COMPONENT SD/AV (AV2).

2 ملاحظة: يستطيع قابس Video Input (COMPONENT SD/AV (AV2) عرض صور SD (بتنسيق 480i/576i) فقط. إذا كان مشغل أقراص DVD يستطيع خرج المسح Progressive (متوالي) أو صورة HD (عالية الوضوح)، يرجى الرجوع إلى قسم "جهاز استقبال تلفزيون رقمي أو جهاز استقبال أقمار صناعية رقمي مزود بخرج HD (عالي الوضوح)" في القسم التالي.

3 استخدم كابل AUDIO (الصوت) لتوصيل قوابس AUDIO OUT (خرج الصوت) بمشغل أقراص DVD إلى قوابس AUDIO IN (دخل الصوت) بالتلفزيون في توصيلات COMPONENT SD/AV (AV2).

4 ركب كابل التيار الكهربائي بمدخل التيار المتردد بجهاز تلفزيون LCD، ثم صل كابل التيار الكهربائي بأحد منافذ التيار وشغل التلفزيون.

5 استخدم زر +AV بوحدة التحكم عن بعد لتحديد قابس COMPONENT لمشاهدة قرص DVD.

ملاحظة: قوابس Y وPb وPr لا توفر الصوت، لذا ينبغي توصيل كابلات صوت حتى يمكن سماع الصوت.

جهاز استقبال تلفزيون رقمي أو جهاز استقبال أقمار صناعية رقمي مزود بخرج HD (عالي الوضوح)

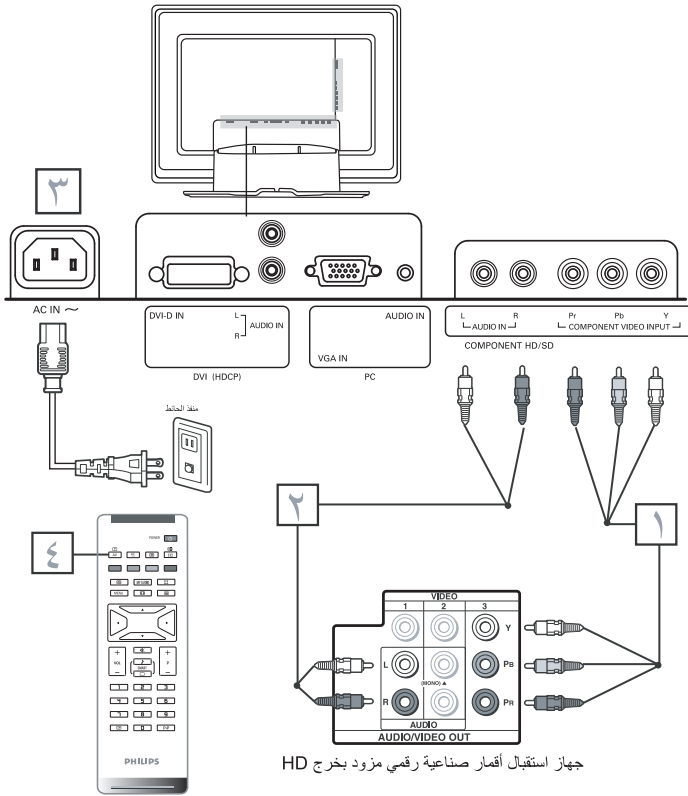
يستطيع جهاز استقبال تلفزيون رقمي أو جهاز استقبال أقمار صناعية رقمي إنتاج إشارة فيديو HD (عالية الوضوح) باستخدام تنسيقات 480p و 576p و 720p و 1080i. ينبغي توافر توصيلة Component (Y, Pb, Pr) لهذا النوع من التركيب. ملاحظة: يدعم هذا التركيب أيضًا تنسيق 480i/576i.

1 استخدم كابل Component Video (مكون الفيديو) لتوصيل قوابس Y و Pb و Pr لجهاز استقبال التلفزيون الرقمي بقوابس Y و Pb و Pr بالتلفزيون. استخدم توصيلات HD IN. ملاحظات: ينبغي تركيب توصيلات Component Video (Y, Pb, Pr) (مكون الفيديو) في توصيلات HD IN لعرض تنسيقات 480p و 576p و 720p و 1080i. لاحظ أن قابس Component Video Input في التوصيلات الجانبية يدعم تنسيق 480i/576i فقط.

2 استخدم كابل Audio (الصوت) لتوصيل قوابس AUDIO OUT (خرج الصوت) بجهاز استقبال التلفزيون الرقمي بقوابس AUDIO IN (دخل الصوت) بالتلفزيون باستخدام توصيلات HD IN.

3 ركب كابل التيار الكهربائي بمدخل التيار المتردد بجهاز تلفزيون LCD، ثم صل كابل التيار الكهربائي بأحد منافذ التيار وشغل التلفزيون.

4 استخدم زر +AV بوحدة التحكم عن بعد لتحديد HD لمشاهدة قرص DVD. ملاحظة: قوابس Y و Pb و Pr لا توفر الصوت، لذا ينبغي توصيل كابلات صوت حتى يمكن سماع الصوت.



توصيلات الكمبيوتر (الشاشة):

يمكن استخدام تلفزيون LCD الذي بين يديك على أنه شاشة كمبيوتر. وينبغي أن يكون الكمبيوتر مزودًا بخرج فيديو من نوع VGA وكابل VGA.

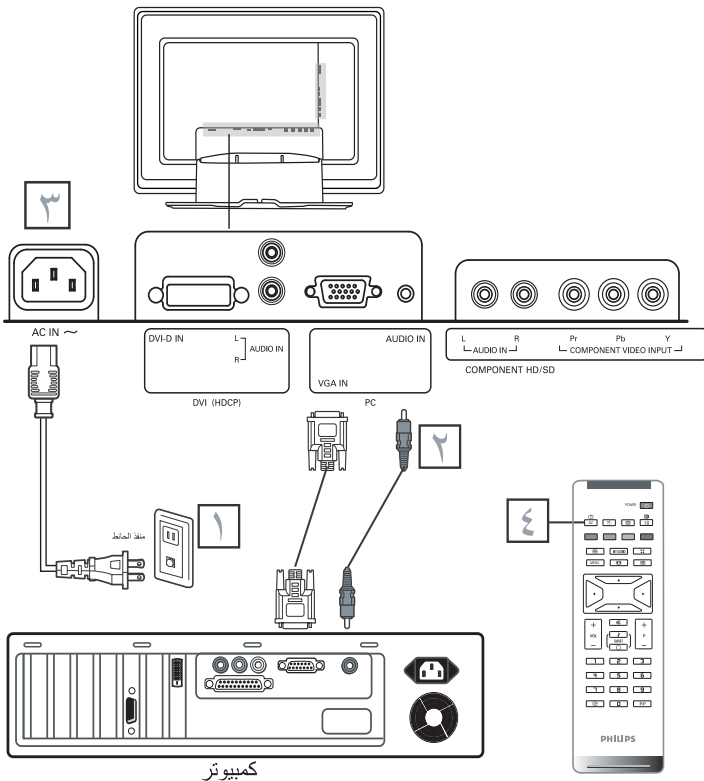
1 استخدم كابل VGA (غير مرفق) لتوصيل موصل VGA OUT (خرج VGA) بموصل VGA بالتلفزيون. استخدم توصيلات PC IN (دخل الكمبيوتر).

2 استخدم كابل AUDIO (الصوت) من نوع MINI-JACK (قابس صغير) (غير مرفق) لتوصيل موصل AUDIO OUT (خرج الصوت) الخاص بالكمبيوتر بموصل AUDIO IN (الصوت) بالتلفزيون. استخدم توصيلات PC IN (دخل الكمبيوتر).

3 ركب كابل التيار الكهربائي بمدخل التيار المتردد بجهاز تلفزيون LCD، ثم صل كابل التيار الكهربائي بأحد منافذ التيار وشغل التلفزيون.

4 استخدم زر +AV بوحدة التحكم عن بعد لتحديد PC (الكمبيوتر) لاستخدام تلفزيون LCD على أنه شاشة كمبيوتر.

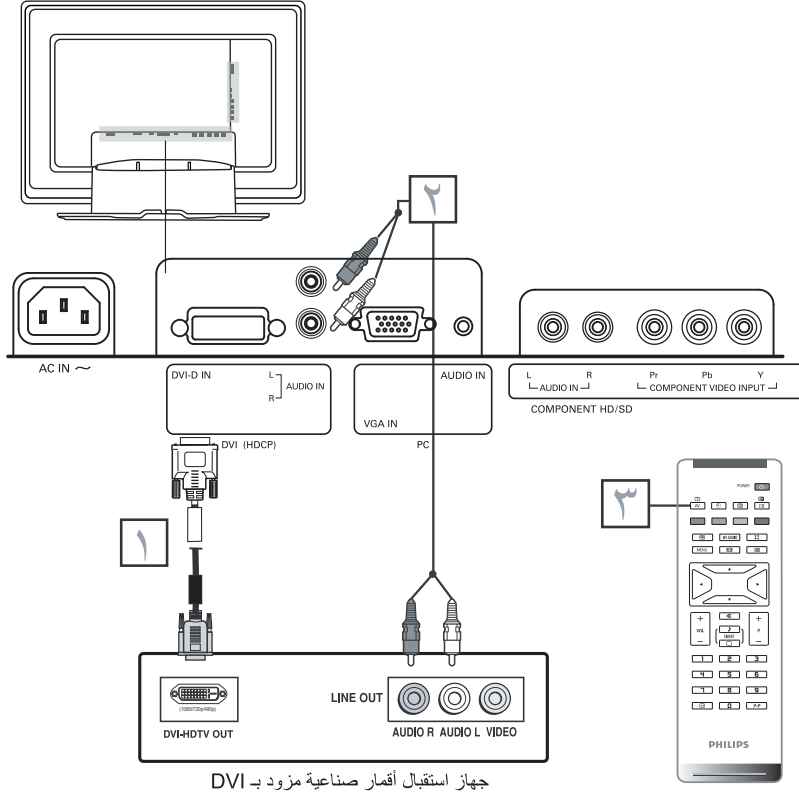
ملاحظة: يرجى الرجوع إلى قسم "إعداد وضع PC Mode (وضع الكمبيوتر) لمعرفة كافة أوضاع عرض الكمبيوتر المدعومة. إن أمكن، استخدم وضع الفيديو 1280x720 @60 Hz للحصول على أفضل جودة صورة يمكن أن يعرضها الكمبيوتر.



جهاز استقبال أقمار صناعية مزود بـ DVI (واجهة توصيل فيديو رقمية)

تلفزيون LCD مزود بتقنية واجهة توصيل الفيديو الرقمية (DVI) مع توصيلات حماية النسخ عالية الوضوح (HDCP). تسمح هذه الميزة بالاتصال الرقمي بين أجهزة تحويل إشارات كابل التلفزيون إلى إشارات دخل التلفزيون من ناحية وتلفزيون LCD من ناحية أخرى، مما يؤدي إلى إنتاج صورة تتسم بالحبيوية والنقاء. توفر تقنية DVI HDCP لمزودي المحتوى القدرة على الاستفادة من السرعة الكاملة للإشارات عالية الوضوح.

ينبغي فصل كافة مصادر التيار الكهربائي قبل تركيب أي توصيلات.



صل خرج DVI الرقمي الخاص بجهاز HD الذي تستخدمه (على سبيل المثال مشغل أقراص DVD أو جهاز تحويل إشارات كابل التلفزيون إلى إشارات دخل التلفزيون) بموصل DVI الخاص بتوصيلة DVI IN.

صل كابل AUDIO (الصوت) (في حالة وجود صوت) بقوابس خرج الصوت الخاصة بجهاز HD المستخدم بقوابس خرج -AU DIO R (يمين) و L (يسار) لتوصيلة DVI IN.

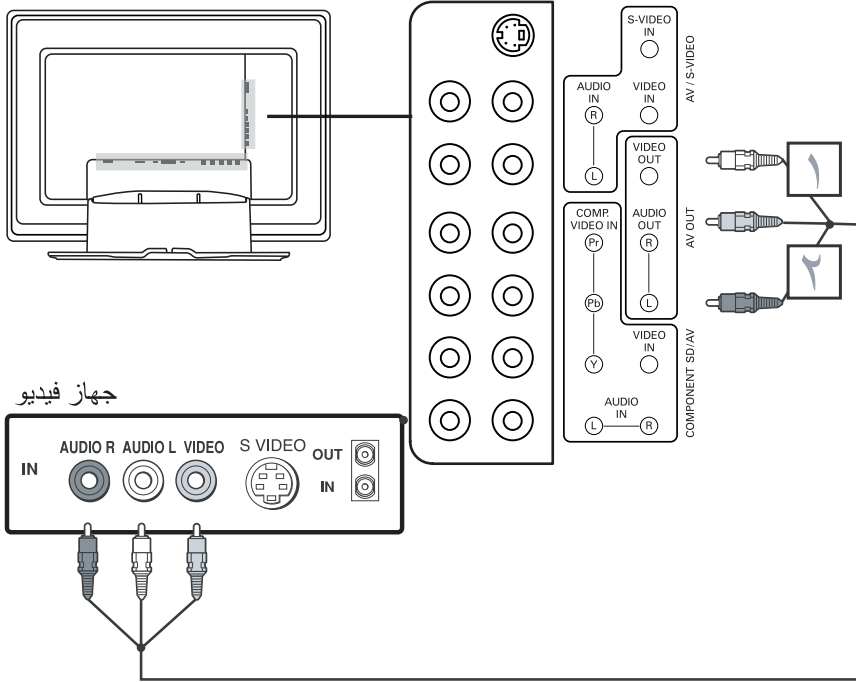
استخدم زر +AV بوحدة التحكم عن بعد لتحديد لمشاهدة البرامج.

ملاحظة:

1. لا يمكن ضمان التشغيل السليم إلا مع منتجات مستهلك متوافقة مع واجهة توصيل الفيديو الرقمية (DVI).
2. يمكن أن يتسبب استخدام أجهزة رقمية من جهات مصنعة مختلفة إلى اختلاف معايير الخرج التي قد تسبب صعوبات في عرض المادة المعروضة على التلفزيون بشكل سليم.
3. لا يوصى بتوصيل الكمبيوتر بتلفزيون LCD من خلال توصيلة DVI، لأن تلفزيون LCD ربما لا يدعم وضع عرض الكمبيوتر المستخدم.

تقنية DVI عبارة عن دخل فيديو رقمي خاص يسمح بالإرسال المشفر للمحتوى عالي الوضوح غير المضغوط. تتضمن DVI حماية النسخ عالية الوضوح (HDCP) والتي تدعمها Hollywood ومزودي خدمات الأقمار الصناعية ومعظم المشاركين في إنتاج المكونات الإلكترونية للمستهلك. إن تقنية DVI تكتسب قوة دفع يوماً بعد يوم وسرعان ما ستصبح من أحد معايير الصناعة التي يستخدمها المستهلك لعرض المواد عالية الوضوح وفي نفس الوقت حماية المحتوى.

خرج AV (الصوت/الفيديو)



يمكن الاستفادة من قوابس خرج AV (الصوت/الفيديو) على نحو كبير عند التسجيل باستخدام فيديو أو استخدامها لتوصيل نظام صوت خارجي للحصول على جودة صوت أفضل.

ينبغي فصل كافة مصادر التيار الكهربائي قبل تركيب أي توصيلات.

لتوصيلة/مسجل الفيديو:

١ صل أحد طرفي كابل الفيديو الأصفر بقابس VIDEO (الفيديو) بتوصيلة AV OUT (خرج الصوت/الفيديو). ثم صل الطرف الآخر بقابس VIDEO IN (دخل الفيديو) الموجود بالفيديو..

٢ صل أحد طرفي كابل الصوت الأحمر والأبيض من قابس AUDIO L (الصوت يسار) و AUDIO R (الصوت يمين) بتوصيلة AV OUT إلى قابس AUDIO IN (دخل الصوت) بالفيديو..

٣ قم بتشغيل الفيديو، أدخل شريط VHS فارغ واجعله جاهزًا لتسجيل المادة الجاري عرضها على شاشة التلفزيون.

ملاحظة: يمكن تسجيل البرنامج فقط عندما تكون إشارة الدخل هي TV أو AV1 أو AV2.