

LCD TV

LA19R7

SAMSUNG

SAMSUNG

اتصل بشركة SAMSUNG WORLDWIDE

في حالة وجود أي أسئلة أو تعليقات تتعلق بمنتجات Samsung، الرجاء الاتصال بمركز خدمة عملاء SAMSUNG.

| Country | Customer Care Center ☎ | Web Site |
|--------------|------------------------|---------------------|
| SOUTH AFRICA | 0860 7267864 (SAMSUNG) | www.samsung.com/za |
| U.A.E | 800SAMSUNG (7267864) | www.samsung.com/mea |

إرشادات المالك

قبل تشغيل الوحدة،
الرجاء قراءة هذا الدليل
بالكامل والاحتفاظ به كمرجع فيما بعد.

القوائم التي تظهر على الشاشة
شاشة عرض الكمبيوتر
خاصية عرض TELETEXT "تصوص المعلومات"

قم بتسجيل المنتج الخاص بك على موقع www.samsung.com/global/register
قم بتسجيل الطراز والرقم التسلسلي هنا للرجوع إليهما في المستقبل.
الطراز: _____ الرقم التسلسلي: _____

الاحتياطات التي يجب مراعاتها عند عرض صورة ثابتة

قد يتركب على عرض صورة ثابتة حدوث تلف دائم بشاشة التلفزيون.

- لا تستمر في عرض صورة ثابتة على لوحة LCD لأكثر من ساعتين حيث قد يتسبب ذلك في احتجاز الصورة على الشاشة.

والذي يعرف كذلك باسم "حرق الشاشة".

لتفادي احتجاز الصورة على الشاشة، ينبغي تقليل درجة سطوع الشاشة وتبليغها عند عرض صورة ثابتة.

- وقد يتركب على مشاهدة تلفزيون بشاشة LCD لفترة طويلة في التنسيق 4:3 بقاء آثار للحدود تظهر في يمين الشاشة ويسارها ومتنصفا نتيجة لتفاوت انبعاث الضوء على الشاشة. كما قد يؤدي تشغيل قرص DVD أو وحدة رئيسية للألعاب إلى حدوث تأثير مماثل على الشاشة.



لا يغطي الضمان أية أضرار ناجمة عن التأثير السالف ذكره.

- قد يؤدي استمرار عرض صورة ثابتة من ألعاب الفيديو وجهاز الكمبيوتر لأكثر من فترة محددة إلى ظهور صور تلوينة جزئية.

لمنع حدوث هذا التأثير، قم بتقليل "السطوع" و "التباين" عند عرض صورة ثابتة.

المحتويات

توصيل التلفزيون وإعداده

- ٢ قائمة الأجزاء
- ٣ عرض لوحة التحكم
- ٤ عرض لوحة التوصيل
- ٦ عرض جهاز التحكم عن بعد
- ٧ تركيب البطاريات في جهاز التحكم عن بعد
- ٧ التشغيل وإيقاف التشغيل
- ٧ تعيين التلفزيون إلى وضع الانتظار (Standby)
- ٨ Plug & Play (التوصيل والتشغيل)

ضبط القنوات

- ٩ تخزين القنوات تلقائيًا
- ١٠ تخزين القنوات يدويًا
- ١١ تحرير القنوات
- ١١ فرز القنوات المخزنة
- ١٢ تعيين أسماء للقنوات
- ١٢ الضبط الدقيق لاستقبال القنوات

ضبط الصورة

- ١٣ تغيير معيار الصورة
- ١٣ ضبط الصورة المخصصة
- ١٤ تغيير درجة اللون
- ١٤ تغيير حجم الصورة
- ١٥ ضبط عنصر التحكم في اللون
- ١٥ تثبيت الصورة الحالية

ضبط الصوت

- ١٦ تغيير معيار الصوت
- ١٦ تخصيص الصوت
- ١٧ تحديد وضع الصوت
- ١٧ ضبط مستوى الصوت تلقائيًا
- ١٧ توصيل سماعات الرأس بالتلفزيون

ضبط الوقت

- ١٨ ضبط الوقت الحالي وعرضه
- ١٩ ضبط مؤقت النوم
- ٢٠ تشغيل التلفزيون وإيقاف تشغيله تلقائيًا

وصف الوظيفة

- ٢١ اختيار اللغة
- ٢١ ضبط وضع الشاشة الزرقاء
- ٢٢ تحديد المصدر
- ٢٢ تحرير أسماء مصادر الإدخال

استخدام ميزة نصوص المعلومات

- ٢٣ جهاز فك شفرة نصوص المعلومات
- ٢٣ عرض معلومات Teletext
- ٢٤ تحديد صفحة معينة لنصوص المعلومات
- ٢٤ استخدام وضع Fasttext لتحديد صفحة نصوص معلومات
- ٢٥ تخزين صفحات نصوص المعلومات

إعداد الكمبيوتر

- ◆ إعداد برنامج الكمبيوتر (وفقًا لنظام التشغيل Windows XP)
- ٢٦ أوضاع الشاشة
- ٢٧ إعداد الكمبيوتر

توصيات الاستخدام

- ◆ كيفية ضبط الحامل
- ٢٨ كيفية ضبط زاوية التلفزيون
- ◆ تثبيت عدة التركيب في الحائط
- ٢٨ تركيب جهاز التثبيت المتوافق VESA
- ◆ استخدام قطع التثبيت على الحائط
- ٢٩ استكشاف الأخطاء وإصلاحها: قبل الاتصال بموظفي الصيانة
- ٣٠ مواصفات فنية وبيئية



الرمز



هام



ملاحظة

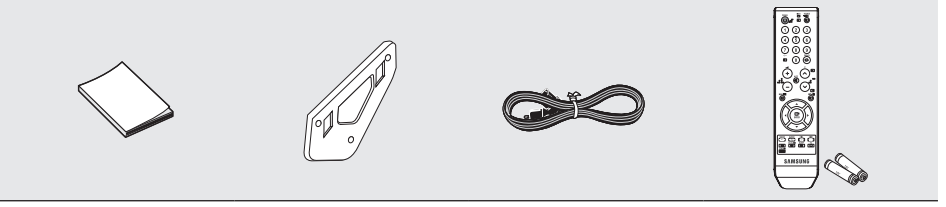


زر بلومة واحدة

اضغط

قائمة الأجزاء

الرجاء التأكد من وجود العناصر التالية مع جهاز التلفزيون المزود بشاشة LCD.
في حالة عدم وجود أي منها، اتصل بالموزع التابع لك.

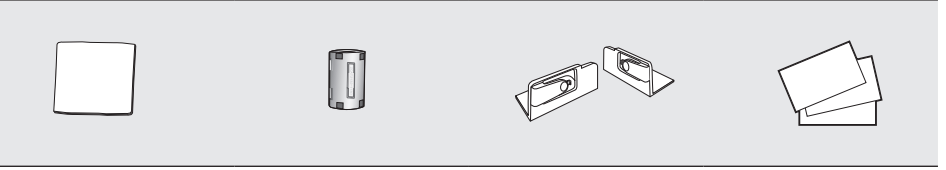


إرشادات المالك

عدة التعليق على الحائط

سلك التيار الكهربائي

جهاز التحكم عن بعد والبطاريات
(AAA x 2)



قطعة قماش للتنظيف

القلب المغناطيسي
(لا تتوفر في جميع الأماكن)

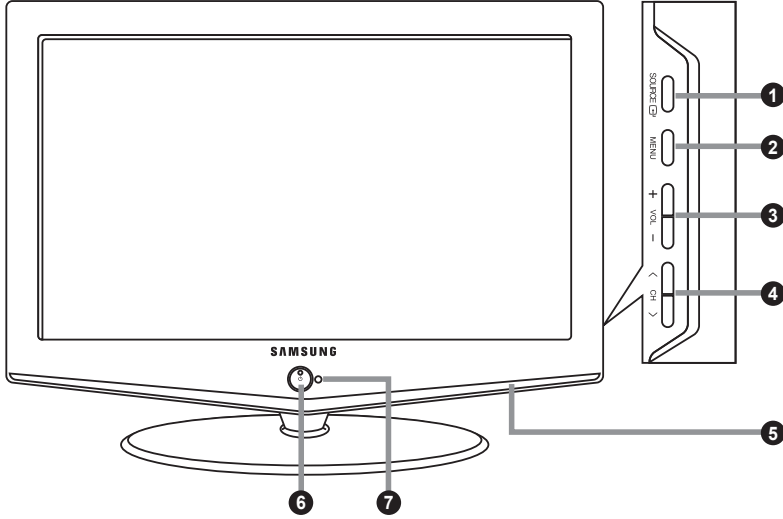
قطعة التثبيت على الحائط

بطاقة الضمان/
بطاقات التسجيل/
دليل الاستخدام الآمن
(لا تتوفر في جميع الأماكن)



سلك التيار الكهربائي

< يستخدم القلب المغناطيسي لحماية الكبل من التداخل. عند توصيل كبل،
قم بفتح القلب المغناطيسي وإحكام إغلاقه حول الكبل.



< قد يختلف لون المنتج وشكله وفقاً للطراز.

1 SOURCE

النتقل بين جميع مصادر الإدخال المتاحة (TV و AV و S-Video و Component و PC و HDMI).
في القائمة التي تظهر على الشاشة، استخدم هذا الزر كما تستخدم الزر ENTER في جهاز التحكم عن بعد.

2 MENU

اضغط لعرض القائمة على الشاشة والتي تتضمن الميزات المتوفرة في جهاز التلفزيون.

3 - VOL +

اضغط على هذا الزر لزيادة مستوى الصوت أو تقليله.
من القائمة التي تظهر على الشاشة، استخدم الزرين + VOL - كما تستخدم الزرين ◀ و ▶ في جهاز التحكم عن بعد.

4 < CH >

اضغط على هذا الزر لتغيير القنوات.
في القائمة التي تظهر على الشاشة، استخدم الزر < CH > كما تستخدم الزرين ▲ و ▼ في جهاز التحكم عن بعد.
(يمكن تشغيل التلفزيون باستخدام أزرار القنوات دون استخدام جهاز التحكم عن بعد).

5 مكبرات الصوت

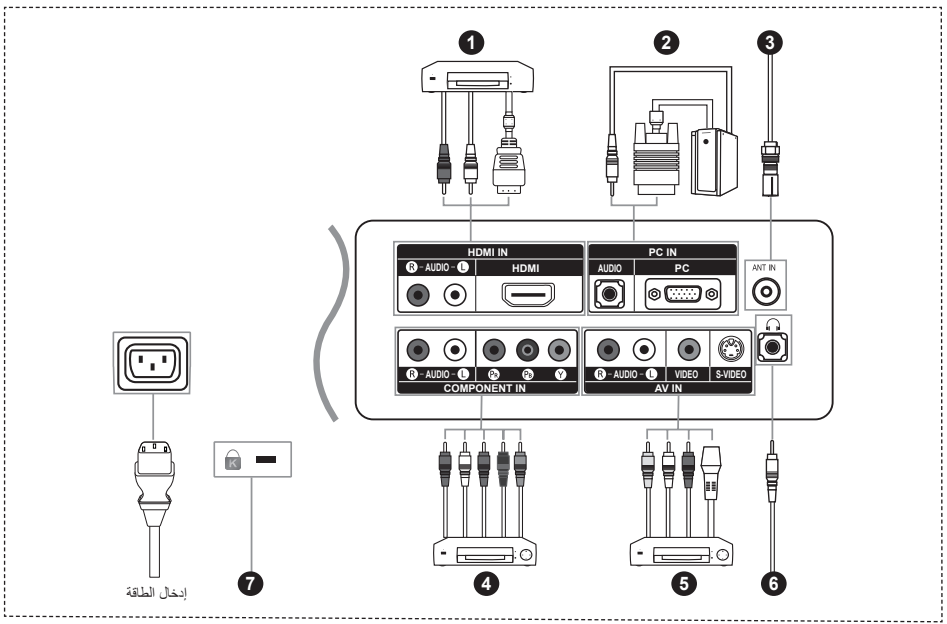
6 (التشغيل)

اضغط لتشغيل التلفزيون أو إيقاف تشغيله.
مؤشر التشغيل

يومض ثم ينطفئ عند التشغيل ويضيء في وضع الانتظار.

7 مستشعر التحكم عن بعد

قم بتوجيه جهاز التحكم عن بعد باتجاه هذا الموضع في التلفزيون.



- في أي وقت تقوم فيه بتوصيل جهاز خارجي بالتلفزيون، تأكد من فصل الطاقة الخاصة بالوحدة.
- عند توصيل جهاز خارجي، تأكد من مطابقة لون طرف التوصيل بالكيل.

1 توصيل HDMI

- يدعم الاتصالات بين أجهزة الصوت والصورة المزودة باتصال HDMI (أجهزة الاستقبال ومشغلات أقراص DVD وأجهزة استقبال الصوت والصورة وأجهزة التلفزيون الرقمية).
- ليس هناك حاجة لوجود موصل «صوت» إضافي لاتصال HDMI بـ HMDL.
- ما المقصود بـ HDMI؟
- هو اختصار لـ "High Definition Multimedia interface" أي "واجهة الوسائط المتعددة عالية الجودة" والتي تتيح نقل بيانات الفيديو الرقمية عالية الجودة والقنوات المتعددة للصوت الرقمي (5 قنوات).
- يدعم طرف توصيل HDMI/DVI اتصال DVI (توصيلة الفيديو الرقمي) بجهاز موسع باستخدام الكبل المناسب (غير مرفق). يتمثل الاختلاف بين HDMI و DVI في أن جهاز HDMI أصغر في الحجم ومثبت به خاصية ترميز HDCP (حماية النسخ الرقمي ذو النطاق الترددي العالي) كما أنه يعتمد الصوت الرقمي متعدد القنوات.
- يجب استخدام كبل DVI-to-HDMI أو محول DVI-HDMI للتوصيل، واستخدام طرف توصيل "R - AUDIO" بـ DVI لمخرج الصوت.
- عند توصيل هذا الجهاز من خلال HDMI أو DVI بجهاز استقبال أو مشغل DVD أو وحدة رئيسية لجهاز ألعاب أو غيرها، تأكد من ضبطه على وضع إخراج صورة متوافق كما هو موضح في الجدول الموجود أدناه. وينبغي الأخذ في الاعتبار أن عدم الالتزام بهذا الإجراء قد يؤدي إلى حدوث تشوهات في الصورة أو تشويشها أو انعدامها.

الأوضاع المعتمدة لـ DVI أو HDMI و Component

| 1080i | 720p | 576p | 576i | 480p | 480i | |
|-------|------|------|------|------|------|-----------------|
| O | O | O | X | X | X | HDMI / DVI 50Hz |
| O | O | X | X | O | X | HDMI / DVI 50Hz |
| O | O | O | O | O | O | Component |

- لا تحاول توصيل موصل HDMI/DVI ببطاقة الرسومات الخاصة بجهاز كمبيوتر أو كمبيوتر محمول.
- (يؤدي ذلك إلى عرض شاشة خالية)

2 توصيل كمبيوتر

- قم بتوصيل كبل D-Sub (اختياري) بـ "PC (PC IN)" الموجود في الجزء الخلفي من الجهاز وتوصيل الطرف الآخر ببطاقة الفيديو لجهاز الكمبيوتر.
- قم بتوصيل كبل stereo audio (اختياري) بـ "AUDIO (PC IN)" في الجزء الخلفي من الجهاز ووصل الطرف الآخر بـ "Audio Out" لبطاقة الصوت في الكمبيوتر.

3 توصيل هوائي أو شبكة تلفزيونية مستخدمة للكبلات

- لعرض قنوات التلفزيون على نحو سليم، يجب أن يستقبل التلفزيون إشارة من أحد المصادر التالية:
 - هوائي خارجي / شبكة تلفزيون مستخدمة لكبل / شبكة قمر صناعي

4 توصيل الأجهزة (DVD)

- قم بتوصيل كبلات فيديو الجهاز (اختياري) بموصلات الجهاز "PR" و "PB" و "Y" في الجزء الخلفي من الجهاز وتوصيل الأطراف الأخرى بموصلات إخراج فيديو الجهاز المماثلة في مشغل DVD.
- إذا كنت ترغب في توصيل كل من المستقبل وDTV (أو DVD)، يجب عليك توصيل المستقبل بـ DTV (أو DVD) وتوصيل DTV (أو DVD) بموصل الجهاز "PR" و "PB" و "Y".
- تحمل الموصلات PR و PB و Y الموجودة بالأجهزة (DVD) أحياناً العلامات Y و B-Y و R-Y أو Y و Cb و Cr.
- قم بتوصيل كبلات RCA الصوتية (اختياري) بـ "R - AUDIO - L" في الجزء الخلفي من الجهاز ووصل الأطراف الأخرى بموصلات مخرج الصوت المماثلة في DVD.
- يعرض هذا التلفزيون المزود بشاشة LCD الدقة المثالية للصور في وضع 720p.
- يعرض هذا التلفزيون المزود بشاشة LCD الصورة بالدقة القصوى في وضع 1080i.

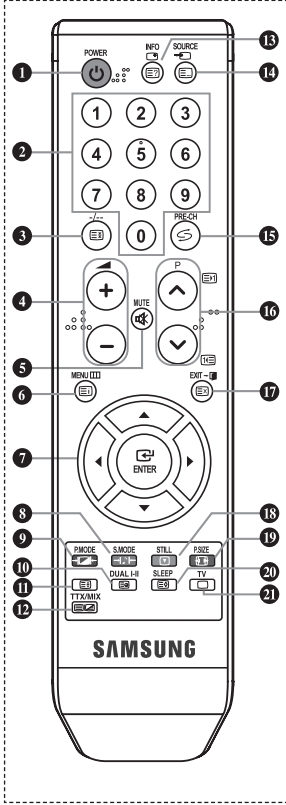
5 توصيل أجهزة صوت/صورة خارجية

- قم بتوصيل كبل RCA (اختياري) أو S-VIDEO (اختياري) بجهاز صوت/صورة خارجي مناسب مثل VCR أو DVD أو كاميرا فيديو.
- قم بتوصيل كبلات RCA الصوتية (اختياري) بـ "R - AUDIO - L" في الجزء الخلفي من الجهاز ووصل الأطراف الأخرى بموصلات مخرج الصوت المماثلة في جهاز الصوت/الصورة.
- قد تكون سماعة الرأس متصلة بمنفذ إخراج سماعة الرأس (6) الموجود في الجزء الخلفي من الجهاز. عندما تكون سماعات الرأس متصلة، سوف يتم تعطيل الصوت من مكبرات الصوت المضمنة.

7 تأمين Kensington

- تأمين Kensington (اختياري) هو جهاز يستخدم لفحص النظام مادياً عند استخدامه في مكان عام.
- إذا كنت ترغب في استخدام جهاز تأمين، اتصل بالموزع الذي قمت بشراء جهاز التلفزيون منه.

عرض جهاز التحكم عن بعد



وظائف نصوص المعلومات

- 3 تعليق نصوص المعلومات
- 6 فهرس نصوص المعلومات
- 10 الصفحة الفرعية لنصوص المعلومات
- 11 تحديد حجم نصوص المعلومات
- 12 تعمل نصوص المعلومات على عرض/خلط كل من نصوص المعلومات والبيث العادي
- 13 إظهار نصوص المعلومات
- 14 تحديد وضع نصوص المعلومات (LIST/FLOF)
- 16 P: صفحة نصوص المعلومات التالية
- 17 P: صفحة نصوص المعلومات السابقة
- 17 إلغاء نصوص المعلومات
- 20 تخزين نصوص المعلومات
- 21 الخروج من شاشة عرض نصوص المعلومات.
- 19 18 9 8 تحديد موضوع النص السريع

1 زر وضع الانتظار الخاص بالتلفزيون

2 أزرار رقمية للوصول المباشر إلى القنوات

3 تحديد قناة مكونة من رقم واحد أو رقمين

4 + : رفع مستوى الصوت

5 - : خفض مستوى الصوت

5 إيقاف تشغيل الصوت مؤقتًا

6 تأكيد عرض القائمة

وتغييرها

7 التحكم في المؤشر داخل القائمة.

8 تحديد وضع الصوت

9 تحديد تأثير الصورة

10 تحديد تأثير الصوت

13 عرض معلومات حول البيث الحالي

14 تحديد المصادر المتوفرة

15 القناة السابقة

16 P: القناة التالية

P: القناة السابقة

17 الخروج من القائمة التي تظهر على الشاشة

18 تثبيت الصورة

19 تحديد حجم الصورة

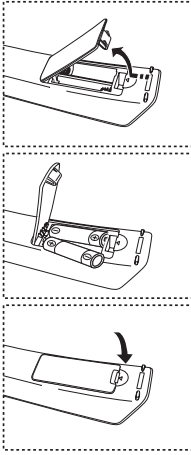
20 إيقاف التشغيل التلقائي

21 تحديد وضع "التلفزيون" مباشرة

قد يتأثر أداء جهاز التحكم عن بعد بالضوء الساطع.

يعد جهاز تحكم عن بعد هذا من نوع خاص تم تجهيزه لمساعدة الأفراد ممن لديهم مشكلات في الرؤية كما أنه مزود بأحرف بربل على أزرار التشغيل والقنوات ومستوى الصوت.

تركيب البطاريات في جهاز التحكم عن بعد



١. ارفع الغطاء الموجود في الجزء الخلفي من جهاز التحكم عن بعد لأعلى كما هو موضح في الشكل.
٢. قم بتركيب بطاريتين بحجم AAA.
- تأكد من مطابقة النهايتين "+" و "-" للبطاريتين للرسم الموجود داخل المكان المخصص للبطاريات.
٣. أغلق الغطاء.
- قم بإزالة البطاريتين وحفظهما في مكان بارد وجاف في حالة عدم استخدام جهاز التحكم عن بعد لفترة طويلة. يمكن استخدام جهاز التحكم عن بعد مع التلفزيون حتى مسافة 23 قدماً. (في حالة الاستخدام النموذجي للتلفزيون، تستمر البطاريتان في العمل لمدة عام تقريباً)

➤ إذا لم يعمل جهاز التحكم عن بعد، تحقق مما يلي:

١. هل تم تشغيل التلفزيون؟
٢. هل الطرف الموجب والسالب للبطاريتين في وضع عكسي؟
٣. هل جفت البطاريتان؟
٤. هل تم فصل التيار الكهربائي أو لم يتم توصيل الكبل الخاص به؟
٥. هل توجد إضاءة فلورسنت أو علامة نيون بالقرب من الجهاز؟

التشغيل وإيقاف التشغيل

يكون سلك التيار الكهربائي الرئيسي متصل بالجزء الخلفي من الجهاز.

١. قم بتوصيل سلك التيار الكهربائي الرئيسي بمقبس مناسب.
- يضيء عندئذ مؤشر وضع الانتظار في الجزء الأمامي من التلفزيون.
٢. اضغط على الزر الموجود في الجزء الأمامي من الجهاز.
- يمكن أيضاً الضغط على الزر **POWER** أو الزر **TV** (⏻) في جهاز التحكم عن بعد لتشغيل التلفزيون.
- يُعاد تحديد البرنامج الذي كنت تشاهده آخر مرة تلقائياً.
٣. اضغط على الأزرار الرقمية (0~9) أو زري التنقل بالقنوات لأعلى/لأسفل (⏮/⏭) في جهاز التحكم عن بعد أو الزر **CH** الموجود في الجانب الأيمن من الجهاز.
- عند قيامك بتشغيل الجهاز لأول مرة، تتم مطالبتك باختيار اللغة التي تظهر بها القوائم.
٤. لإيقاف تشغيل الجهاز، اضغط على الزر **POWER** مرة أخرى.

تعيين التلفزيون إلى وضع الانتظار (Standby)

يمكن إعداد الجهاز على وضع الانتظار لتخفيض استهلاك الطاقة. ويحدد وضع الانتظار عند التوقف مؤقتاً عن المشاهدة (إنشاء تناول إحدى الوجبات على سبيل المثال).

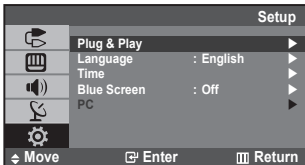
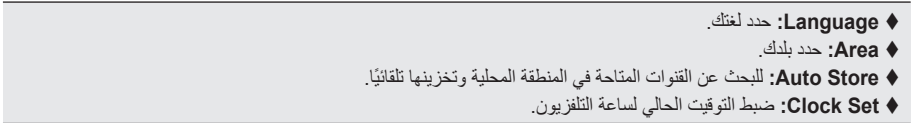
١. اضغط على الزر **POWER** الموجود في جهاز التحكم عن بعد.
- يتم إيقاف تشغيل الشاشة ويظهر مؤشر الانتظار الأحمر في اللوحة الأمامية من الجهاز.
٢. لإعادة تشغيل الجهاز مرة أخرى، اضغط ببساطة على الزر **POWER**، أو الأزرار الرقمية (0~9)، أو الزر **TV** (⏻) أو زري التنقل بالقنوات لأعلى/لأسفل (⏮/⏭) مرة أخرى.
- لا تترك الجهاز في وضع الاستعداد لفترات طويلة من الوقت (عندما تكون في العطلة على سبيل المثال). يفضل فصل التلفزيون عن مقبس التيار الكهربائي الأساسي والهوائي.

Plug & Play (التوصيل والتشغيل)



حينما يتم تشغيل التلفزيون لأول مرة، تعمل العديد من الإعدادات الأساسية بشكل تلقائي ومتلاحق. تتوفر الإعدادات التالية.

١. اضغط على الزر **POWER** الموجود في جهاز التحكم عن بعد. تظهر الرسالة "Start Plug & Play" (بدء التوصيل والتشغيل) مع تحديد "OK" (موافق).
٢. حدد اللغة المناسبة عن طريق ضغط الزر **▲** أو **▼**. اضغط على الزر **ENTER** لتأكيد الاختيار.
٣. تظهر الرسالة "Check antenna input." (تحقق من إدخال الهوائي) مع تحديد "OK" (موافق). اضغط على الزر **ENTER**.
 < الرجاء التحقق من توصيل الهوائي أو الكبل على نحو صحيح.
٤. حدد البلد المناسبة بالضغط على الزر **▲** أو **▼**. اضغط على الزر **ENTER** لتأكيد الاختيار.
٥. تظهر القائمة "Auto store" (تخزين تلقائي) مع تحديد "Start" (بدء). اضغط على الزر **ENTER**.
 < يبدأ البحث عن القنوات وينتهي تلقائيًا.
 < بعد تخزين جميع القنوات المتاحة، تظهر القائمة "Clock Set" (ضبط الساعة).
 < اضغط على الزر **ENTER** في أي وقت لإيقاف عملية التذكير.
٦. اضغط على الزر **ENTER**.
 حدد الساعة "Hour" أو الدقائق "Minute" أو صباحًا/مساءً "am/pm" بالضغط على الزر **▲** أو **▼**. قم بتعيين "Hour" أو "Minute" أو "am/pm" بالضغط على الزر **▲** أو **▼**.
 < يمكن أيضًا ضبط الساعة والدقائق بالضغط على الأزرار الرقمية في جهاز التحكم عن بعد.
٧. اضغط على الزر **ENTER** لتأكيد الإعداد الخاص بك. تظهر الرسالة "Enjoy your viewing" (تمتع بالمشاهدة).



في حالة الرغبة في إعادة ضبط هذه الميزة...

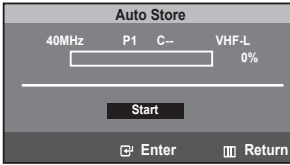
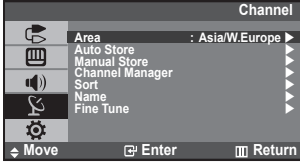
١. اضغط على الزر **MENU** لعرض القائمة. اضغط على الزر **▲** أو **▼** لتحديد "Setup"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٢. اضغط على الزر **ENTER** مرة أخرى لتحديد "Plug & Play".
٣. تظهر الرسالة "Start Plug & Play" ("بدء التوصيل والتشغيل").

- تخزين القنوات تلقائيًا

- تخزين القنوات يدويًا

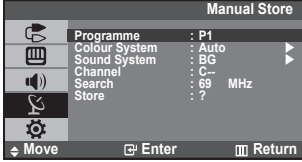
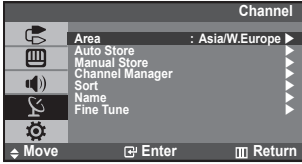
تخزين القنوات تلقائياً

يمكنك القيام بالبحث عن نطاقات التردد المتاحة (تعتمد إمكانية الإتاحة على الدولة التابع لها). قد لا تتوافق أرقام البرامج التي تم تخصيصها تلقائياً مع أرقام البرامج الفعلية أو المطلوبة. ومع ذلك، يمكنك فرز الأرقام يدوياً ومسح أي قنوات لا ترغب في مشاهدتها.



١. اضغط على الزر **MENU** لعرض القائمة.
اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Channel"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٢. اضغط على الزر **ENTER** مرة أخرى لتحديد "Area".
حدد المنطقة بالضغط على الزر ▲ أو ▼.
٣. اضغط على الزر **ENTER** لتأكيد الاختيار.
٤. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Auto Store"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٥. اضغط على الزر **ENTER** مرة أخرى لتحديد "Start".
 - سيبدأ التلفزيون بالبحث عن جميع القنوات المتوفرة.
 - اضغط على الزر **ENTER** في أي وقت لوقف عملية التنكير والعودة إلى القائمة "Channel".
٦. بعد تخزين جميع القنوات المتاحة، تظهر القائمة "Sort".

تخزين القنوات يدويًا



يمكنك تخزين حتى 100 قناة، بما في ذلك القنوات التي يتم استقبالها عبر شبكات القنوات الفضائية.

عند تخزين القنوات يدويًا، يمكنك اختيار الآتي:

◆ تخزين كل قناة من القنوات التي يتم العثور عليها أو عدم تخزينها.

◆ رقم البرنامج الخاص بكل قناة مخزنة ترغب في تعريفها.

1. اضغط على الزر **MENU** لعرض القائمة.

2. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Channel"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.

3. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Manual Store"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.

4. اضغط على الزر **ENTER** لتحديد "Programme".

5. لتعيين رقم برنامج لقناة، ابحث عن الرقم الصحيح عن طريق الضغط على الزر ▲ أو ▼ ثم اضغط على الزر **ENTER**.

6. يمكنك أيضًا ضبط رقم البرنامج بالضغط على الأزرار الرقمية الموجودة في جهاز التحكم عن بعد.

7. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Colour System"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.

8. حدد معيار اللون المطلوب بالضغط على الزر ▲ أو ▼، ثم اضغط على الزر **ENTER**.

9. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Sound System"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.

10. حدد معيار الصوت المطلوب بالضغط على الزر ▲ أو ▼، ثم اضغط على الزر **ENTER**.

11. إذا صدر صوت غير عادي أو لم يصدر أي صوت، أعد تحديد معيار الصوت المطلوب.

12. إذا كنت تعلم رقم القناة المطلوب تخزينها، اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Channel". اضغط على الزر **ENTER** حدد C (قناة عبر الأقمار) أو S (وضع القناة عبر الكبل) بالضغط على الزر ▲ أو ▼. اضغط على الزر ► لتحديد القناة.

13. حدد الرقم المطلوب بالضغط على الزر ▲ أو ▼ ثم اضغط على الزر **ENTER**.

14. وضع القناة (Channel): P (وضع البرنامج) أو C (وضع القناة عبر الأقمار) أو S (وضع قناة فضائية)

15. يمكنك أيضًا ضبط رقم القناة بالضغط على الأزرار الرقمية في جهاز التحكم عن بعد.

16. إذا لم تكن تعرف رقم القناة، اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Search".

17. اضغط على الزر **ENTER**، ابحث بالضغط على الزر ▲ أو ▼ ثم اضغط على الزر **ENTER**.

18. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Store"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.

19. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "OK"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.

20. كرر الخطوات من 3 إلى 11 لكل قناة مطلوب تخزينها.

◆ **Programme**: تحديد رقم برنامج للقناة.

◆ **Colour System**: ضبط نظام دعم الألوان.

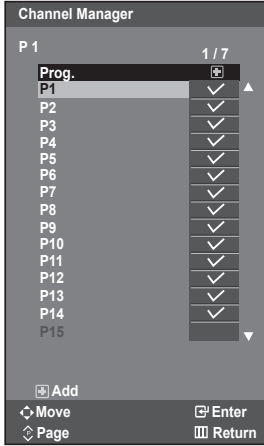
◆ **Sound System**: ضبط نظام دعم الصوت.

◆ **Channel**: تحديد إحدى القنوات.

◆ **Search**: البحث عن قيمة التردد للقناة.

◆ **Store**: حفظ الإعدادات.

تحرير القنوات



يمكنك استبعاد القنوات التي قمت باختيارها من القنوات التي قمت بالبحث عنها. عندما تقوم بالبحث خلال القنوات المخزنة، لن يتم عرض القنوات التي قمت بتخطيها. وسيتم عرض جميع القنوات التي لم يتم اختيار تخطيها أثناء عملية البحث.

١. استخدم الأزرار الرقمية لتحديد القناة التي سيتم إضافتها أو حذفها مباشرة.

٢. اضغط على الزر **MENU** لعرض القائمة.

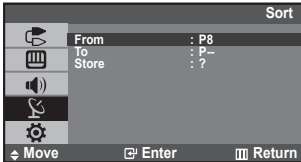
اضغط على الزر **▲** أو **▼** لتحديد "Channel"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٣. اضغط على الزر **▲** أو **▼** لتحديد "Channel Manager"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.

٤. اضغط على الزر **▲** أو **▼** لتحديد القنوات التي تريد حذفها أو إضافتها.

٥. اضغط على الزر **►** لتحديد العمود **+**، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
← تتم إضافة القنوات المحددة بالعلامة "✓".

٦. اضغط على الزر **EXIT** للخروج.
← يمكن عرض أي قناة (بما في ذلك قناة تم مسحها) باستخدام الأزرار الرقمية الموجودة في جهاز التحكم عن بعد.

فرز القنوات المخزنة



يمكنك تبادل الأرقام الخاصة بقناتين للقيام بما يلي:

◆ تعديل الترتيب الرقمي الذي تم فيه تخزين القنوات تلقائيًا.

◆ تحديد أرقام يمكن تذكرها بسهولة للقنوات التي تشاهدها غالبًا.

١. اضغط على الزر **MENU** لعرض القائمة.

اضغط على الزر **▲** أو **▼** لتحديد "Channel"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.

٢. اضغط على الزر **▲** أو **▼** لتحديد "Sort"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.

٣. اضغط على الزر **ENTER** لتحديد "From".

اضغط على الزر **▲** أو **▼** حتى يتم عرض رقم القناة الذي تريد تغييره.

اضغط على الزر **ENTER**.

٤. اضغط على الزر **▲** أو **▼** لتحديد "To".

اضغط على الزر **▲** أو **▼** حتى يتم عرض الرقم الجديد الذي ترغب في تعريف القناة وفقًا له.

اضغط على الزر **ENTER**.

٥. اضغط على الزر **▲** أو **▼** لتحديد "Store"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.

اضغط على الزر **▲** أو **▼** لتحديد "OK"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.

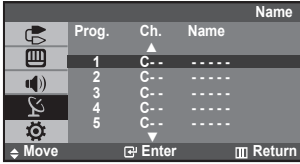
← يتم تبديل القناة المحددة بالقناة المخزنة من قبل للرقم الذي تم اختياره.

٦. كرر الخطوات من 3 إلى 5 لكل قناة ترغب في فرزها.

٧. اضغط على الزر **EXIT** للخروج.

تعيين أسماء للقنوات

يتم تعيين أسماء للقنوات تلقائياً عند بث معلومات القناة. ويمكن تغيير هذه الأسماء، مما يتيح لك تعيين أسماء جديدة.



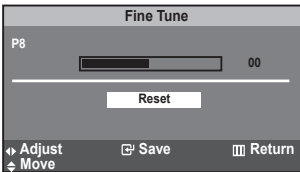
١. اضغط على الزر **MENU** لعرض القائمة.
٢. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Channel"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٣. إذا لزم الأمر، حدد القناة المطلوب تعيين اسم جديد لها بالضغط على الزر ▲ أو ▼.
٤. اضغط على الزر **ENTER**.

| للقائمة بـ | قم بما يلي |
|---------------------------|----------------------------|
| تحديد حرف أو رقم أو رمز | ▼ أو ▲ اضغط على الزر |
| الانتقال إلى الحرف التالي | ▶ اضغط على الزر |
| الانتقال إلى الحرف السابق | ◀ اضغط على الزر |
| تأكيد الاسم | ENTER اضغط على الزر |

- ◀ الأحرف المتوفرة هي: الأحرف الهجائية (Z ~ A) / الأرقام (0~9) / الأحرف الخاصة (-، مسافة)
٥. كرر الخطوتين 3 و 4 لكل قناة ترغب في تعيين اسم جديد لها.
 ٦. اضغط على الزر **EXIT** للخروج.

الضبط الدقيق لاستقبال القنوات

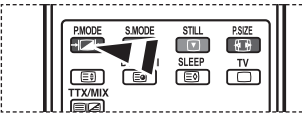
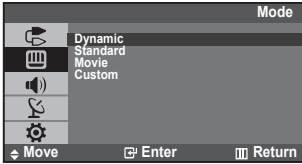
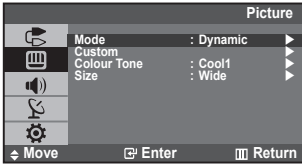
استخدم الضبط الدقيق لضبط قناة معينة يدوياً على الاستقبال الأمثل.



١. استخدم الأزرار الرقمية لتحديد القناة التي ترغب في إجراء الضبط الدقيق لها مباشرة.
 ٢. اضغط على الزر **MENU** لعرض القائمة.
 ٣. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Channel"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
 ٤. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Fine Tune"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
 ٥. اضغط على الزر **ENTER**.
 ٥. اضغط على الزر **EXIT** للخروج.
- ◀ يتم وضع علامة نجمية "*" إلى يمين أرقام القنوات التي تم إجراء الضبط الدقيق لها وحفظها في شريط القنوات. ويتحول رقم القناة إلى اللون الأحمر.
- ◀ لإعادة القيام بالضبط الدقيق، حدد "Reset" بالضغط على الزر ▲ أو ▼ ثم اضغط على الزر **ENTER**.

تغيير معيار الصورة

يمكنك تحديد نوع الصورة التي تتوافق مع متطلبات العرض الخاصة بك على الوجه الأمثل.



يمكن أيضًا الضغط على الزر **P.MODE** (وضع الصورة) في جهاز التحكم عن بعد لتحديد إحدى إعدادات الصورة.

١. اضغط على الزر **MENU** لعرض القائمة.
٢. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Picture"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٣. اضغط على الزر **ENTER** مرة أخرى، لتحديد "Mode".
٤. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد تأثير الصورة المطلوب. اضغط على الزر **ENTER**.
٥. اضغط على الزر **EXIT** للخروج.

| | |
|-----------------------------|--|
| Dynamic ◆ | تحديد صورة بوضوح عالي في غرفة مضيئة. |
| Standard ◆ | تحديد الصورة للعرض الأمثل في بيئة عادية. |
| Movie ◆ | تحديد الصورة للعرض المريح في غرفة مظلمة. |
| Custom ◆ | تحديد لروية إعدادات العرض المفضلة. |
| (راجع "ضبط الصورة المخصصة") | |

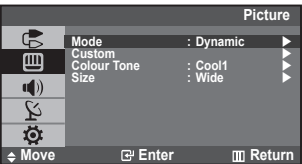
PC

| | |
|--------------------|---|
| Entertain ◆ | سطوع عالي. (لمشاهدة الصور المتحركة مثل DVD أو قرص الفيديو المضغوط). |
| Internet ◆ | سطوع متوسط. (للعمل مع مجموعة من الصور كالتنصيص والرسومات). |
| Text ◆ | سطوع عادي. (للعمل مع المستندات أو الأعمال التي تتضمن نصوص كبيرة). |
| Custom ◆ | تحديد لروية إعدادات العرض المفضلة. |

يجب ضبط وضع الصورة على نحو منفصل لكل مصدر إدخال.

ضبط الصورة المخصصة

هناك العديد من الإعدادات لدى جهازك تسمح لك بالتحكم في جودة الصورة.



١. اضغط على الزر **MENU** لعرض القائمة.
٢. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Picture"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٣. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Custom"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٤. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد عنصر معين.
٥. اضغط على الزر **ENTER**.
٦. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لخفض قيمة عنصر معين أو رفعها. اضغط على الزر **ENTER**.
٧. اضغط على الزر **EXIT** للخروج.

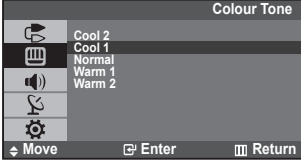
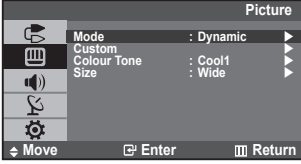
| | |
|---------------------|---|
| Contrast ◆ | ضبط الإضاءة والدكائن بين الكائنات والخلفية. |
| Brightness ◆ | ضبط سطوع الشاشة بأكملها. |
| Sharpness ◆ | ضبط الحد الخارجي للكائنات بزيادة حدته أو بهتانها. |
| Colour ◆ | ضبط الألوان بزيادة إضاءتها أو إعتامها. |

إذا أجريت أية تغييرات في هذه الإعدادات، فسيتحول وضع الصورة تلقائيًا إلى وضع "Custom" (مخصص).

في وضع الكمبيوتر، يمكن ضبط "Contrast" و "Brightness" فقط.

تغيير درجة اللون

يمكنك تحديد أكثر درجات الألوان راحة لعينيك.



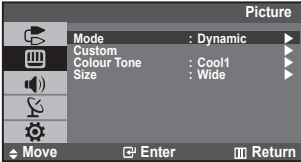
١. اضغط على الزر **MENU** لعرض القائمة.
٢. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Picture"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٣. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Colour Tone"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٤. اضغط على الزر **EXIT** للخروج.

| | |
|-----------------|---|
| Cool2 ◆ | : ضبط درجة حرارة الألوان بجعلها تميل إلى الأزرق بدرجة تتعدى "Cool1" القائمة |
| Cool1 ◆ | : جعل اللون الأبيض يميل إلى الأزرق |
| Normal ◆ | : تثبيت بياض اللون الأبيض |
| Warm1 ◆ | : جعل اللون الأبيض يميل إلى الأحمر |
| Warm2 ◆ | : ضبط درجة حرارة الألوان بجعلها تميل إلى الأحمر بدرجة تعدى قائمة "Warm1". |

◀ في وضع الكمبيوتر، يظهر "Cool" و "Normal" و "Warm" و "Custom".

تغيير حجم الصورة

يمكنك تحديد حجم الصورة الذي يتوافق مع متطلبات العرض الخاصة بك على النحو الأمثل.



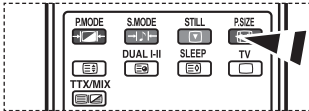
١. اضغط على الزر **MENU** لعرض القائمة.
٢. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Picture"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٣. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Size"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٤. حدد الخيار المطلوب بالضغط على الزر ▲ أو ▼. اضغط على الزر **ENTER**.
٥. اضغط على الزر **EXIT** للخروج.

| | |
|---------------|--|
| Wide ◆ | : يقوم بضبط حجم الصورة ليتناسب مع أقراص DVD أو البث العريض. |
| 16:9 ◆ | : يعد ضبط حجم الصورة على وضع 9:16 مناسباً لأقراص DVD أو البث العريض. |
| Zoom ◆ | : تكبير الصورة التي عرضها 9:16 (في الاتجاه العمودي) لتلائم حجم الشاشة. |
| 4:3 ◆ | : يعد هذا هو الإعداد الافتراضي لأفلام الفيديو أو البث العادي |

◀ يمكن ضبط وضعي "Wide" و "4:3" فقط عند تشغيل وضع الكمبيوتر (PC) ووضع HDMI والجهاز (HDMI و Component).

◀ **Zoom**: حدد بالضغط على ▲ أو ▼.

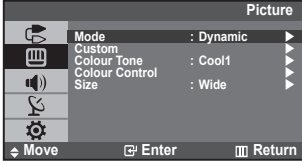
استخدم الزرين ▲ أو ▼ لنقل الصورة لأعلى ولأسفل. بعد تحديد []، استخدم الزر ▲ أو ▼ لتكبير حجم الصورة أو تصغيرها في الاتجاه العمودي.



يمكن تحديد هذه الخيارات بالضغط على الزر **P.SIZE** في جهاز التحكم عن بعد.

ضبط عنصر التحكم في اللون

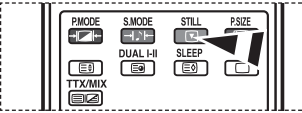
ضبط عناصر تحكم اللون الفردية R و G و B.



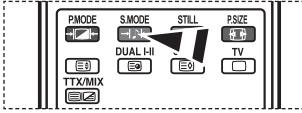
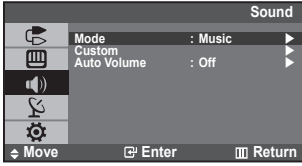
١. اضغط على الزر **MENU** لعرض القائمة.
اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Picture"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٢. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Colour Control"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٣. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد عنصر معين.
اضغط على الزر **ENTER**.
٤. اضغط على الزر ◀ أو ▶ لخفض قيمة عنصر معين أو رفعها. اضغط على الزر **ENTER**.
٥. اضغط على الزر **EXIT** للخروج.
◀ متوفر في وضع الكمبيوتر فقط.

تثبيت الصورة الحالية

- اضغط على الزر **STILL** لتحويل صورة متحركة إلى صورة ثابتة. اضغط مرة أخرى للإلغاء.
◀ لا تتوفر هذه الوظيفة في الوضع "HDMI والجهاز" (HDMI و Component).



تغيير معيار الصوت



يمكنك تحديد هذه الخيارات بالضغط على الزر **S.MODE** في جهاز التحكم عن بعد.

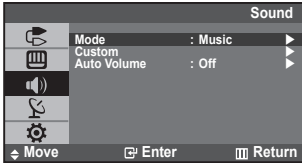
يمكنك تحديد نوع تأثير الصوت الخاص المطلوب الاستماع إليه عند مشاهدتك لبث معين.

1. اضغط على الزر **MENU** لعرض القائمة.
2. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Sound"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
3. اضغط على الزر **ENTER** مرة أخرى، لتحديد "Mode".
4. حدد تأثير الصوت المطلوب بالضغط على الزر ▲ أو ▼ بشكل متكرر، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
5. اضغط على الزر **EXIT** للخروج.

◆ **Standard** : تحديد وضع الصوت العادي.
 ◆ **Music** : زيادة مستوى الموسيقى ليغطي على أصوات الأشخاص.
 ◆ **Movie** : يؤدي إلى ظهور الأفلام بصوت حيوي وقوي.
 ◆ **Speech** : زيادة مستوى أصوات المتحدث لتغطي على الأصوات الأخرى.
 ◆ **Custom** : تحديد إعدادات الصوت المخصصة.
 (راجع "تخصيص الصوت")

تخصيص الصوت

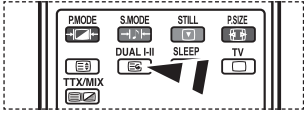
يمكنك ضبط إعدادات الصوت لتتوافق مع تفضيلاتك الشخصية.
 (وبالتبادل، يمكنك استخدام أحد الإعدادات "الثلاثية").



1. اضغط على الزر **MENU** لعرض القائمة.
2. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Sound"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
3. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Custom"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
4. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد عنصر معين.
5. اضغط على الزر ◀ أو ▶ لخفض قيمة عنصر معين أو رفعها. اضغط على الزر **ENTER**.
6. اضغط على الزر **EXIT** للخروج.
7. إذا قمت بإجراء أي تغييرات لهذه الإعدادات، فسيتحول وضع الصوت تلقائيًا إلى وضع "Custom" (مخصص).

تحديد وضع الصوت

يمكنك تعيين وضع الصوت عن طريق الضغط على الزر "DUAL I-II".
عند الضغط عليه، يتم عرض وضع الصوت الحالي على الشاشة.

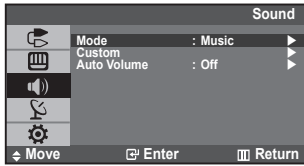


يمكنك أيضاً تعيين تلك الخيارات بسهولة
بواسطة الضغط على الزر
DUAL I-II في جهاز التحكم عن بعد.

| الافتراضي | DUAL 1/2 | نوع الصوت | |
|-------------|-------------------------|-----------------|--------------------------------|
| تغير تلقائي | MONO | Mono (أحادي) | A2 Stereo (ستيريو A2) |
| | STEREO ↔ MONO | Stereo (ستيريو) | |
| DUAL 1 | DUAL 1 ↔ DUAL 2 | Dual | NICAM Stereo (ستيريو NICAM) |
| تغير تلقائي | MONO | Mono (أحادي) | |
| | MONO ↔ STEREO | Stereo (ستيريو) | |
| DUAL 1 | MONO ↔ DUAL 1 DUAL 2 | Dual | |

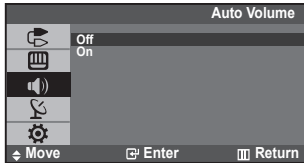
- إذا كانت إشارة الاستريو ضعيفة وحدث تبديل تلقائي، فقم بالتبديل إلى Mono (أحادي).
- يتم تنشيط هذه الوظيفة في وضع إشارات الصوت الاستريو فقط. ويتم إلغاء تنشيطها في وضع إشارات الصوت الأحادي.

ضبط مستوى الصوت تلقائياً



لكل محطة بث ظروف الإشارة الخاصة بها، ولهذا فليس من السهل ضبط مستوى الصوت في كل مرة يتم فيها تغيير القناة. تتيح لك هذه الميزة ضبط مستوى صوت القناة المطلوبة تلقائياً بواسطة تقليل مستوى إخراج الصوت إذا كانت إشارة البث مرتفعة أو رفع مستوى إخراج الصوت إذا كانت إشارة البث منخفضة.

1. اضغط على الزر **MENU** لعرض القائمة.
2. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Sound"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
3. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Auto Volume"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
4. اضغط على الزر **EXIT** للخروج.



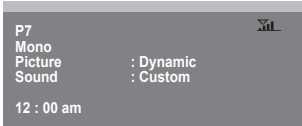
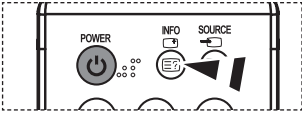
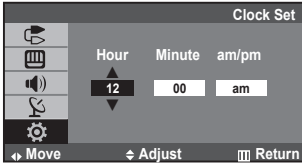
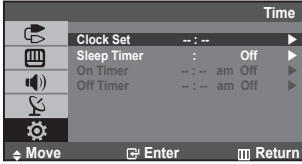
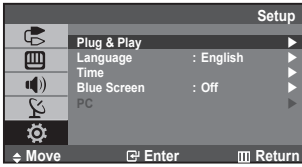
توصيل سماعات الرأس بالتلفزيون

يمكنك توصيل سماعات الرأس بالتلفزيون في حالة الرغبة في مشاهدة التلفزيون دون إزعاج الآخرين في الغرفة.



- قد يؤدي استخدام سماعات الرأس بمستوى صوت مرتفع لفترات طويلة إلى الإضرار بحاسة السمع لديك.
- لن يتم استقبال الصوت من المكبرات عند توصيل سماعات الرأس بالجهاز.

ضبط الوقت الحالي وعرضه



يمكنك ضبط ساعة التلفزيون بحيث يتم عرض الوقت الحالي بالضغط على الزر **INFO**. يجب أيضًا ضبط الوقت إذا كنت ترغب في استخدام مؤقت التشغيل أو إيقاف التشغيل التلقائي.

١. اضغط على الزر **MENU** لعرض القائمة.

اضغط على الزر **▲** أو **▼** لتحديد "Setup"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.

٢. اضغط على الزر **▲** أو **▼** لتحديد "Time"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.

٣. اضغط على الزر **ENTER** لتحديد "Clock Set".

| ...للقيام بـ | ...اضغط على |
|---|---------------------------|
| الانتقال إلى "Hour" (الساعات) أو "Minute" (الدقائق) أو "am/pm" (صباحًا/مساءً) | الزر ◀ أو ▶ |
| ضبط "Hour" (الساعات) أو "Minute" (الدقائق) أو "am/pm" (صباحًا/مساءً) | الزر ▲ أو ▼ |
| اضغط على الزر ENTER . | |

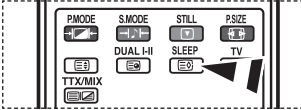
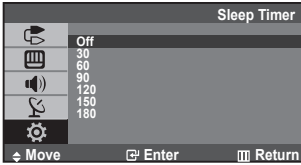
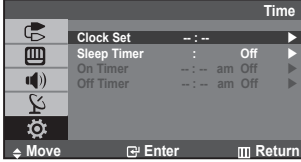
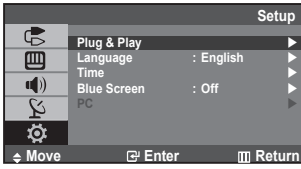
٥. اضغط على الزر **EXIT** للخروج.

➤ إذا قمت بفصل سلك التيار الكهربائي، يجب عليك ضبط الساعة مرة أخرى.

➤ يمكن أيضًا ضبط السنة والشهر والتاريخ والساعة والدقائق بالضغط على الأزرار الرقمية في جهاز التحكم عن بعد.

ضبط مؤقت النوم

يمكنك تحديد فترة زمنية تتراوح ما بين 30 و 180 دقيقة ينتقل بعدها التلفزيون الى وضع الانتظار تلقائيًا.



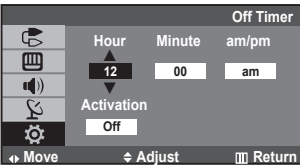
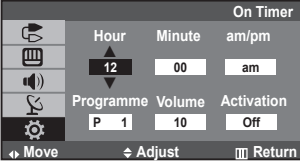
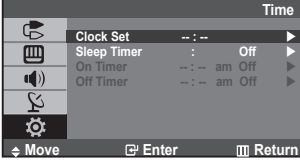
اضغط على الزر **SLEEP** في جهاز التحكم عن بعد بشكل متكرر حتى يظهر الفاصل الزمني المناسب.

١. اضغط على الزر **MENU** لعرض القائمة.
 ٢. اضغط على الزر **▲** أو **▼** لتحديد "Setup"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
 ٣. اضغط على الزر **▲** أو **▼** لتحديد "Time"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
 ٤. اضغط على الزر **▲** أو **▼** بشكل متكرر حتى يظهر الوقت المطلوب (إيقاف أو 30 أو 60 أو 90 أو 120 أو 150 أو 180).
 ٥. اضغط على الزر **ENTER**.
 ٥. اضغط على الزر **EXIT** للخروج.
- ➔ ينتقل التلفزيون تلقائيًا إلى وضع الانتظار عندما يصل المؤقت إلى الصفر.

تشغيل التلفزيون وإيقاف تشغيله تلقائيًا

يمكنك ضبط مؤقت التشغيل/الإيقاف لضبط التلفزيون على:

- ◆ التشغيل تلقائيًا والانتقال إلى القناة المطلوبة في الوقت الذي تحدده.
- ◆ إيقاف التشغيل تلقائيًا في الوقت الذي تحدده.



١. اضغط على الزر **MENU** لعرض القائمة.
اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Setup"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٢. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Time"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٣. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "On Timer"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٤. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لضبط "Hour"، ثم اضغط على الزر ► للانتقال إلى الخطوة التالية.
قم بتعيين العناصر الأخرى باستخدام نفس الأسلوب السابق. عند الانتهاء، اضغط على الزر **ENTER** للعودة.
٥. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Off Timer"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٦. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لضبط "Hour"، ثم اضغط على الزر ► للانتقال إلى الخطوة التالية.
اضبط العناصر الأخرى باستخدام نفس الطريقة التي تم توضيحها أعلاه.
عند الانتهاء، اضغط على الزر **ENTER** للعودة.
٧. اضغط على الزر **EXIT** للخروج.
◀ تتمثل الخطوة الأولى في ضبط ساعة التلفزيون.
(انظر إلى "ضبط الوقت الحالي وعرضه" في الصفحة 17)
◀ يمكن أيضًا ضبط الساعة والدقيقة بالضغط على الأزرار الرقمية في جهاز التحكم عن بعد.
◀ يجب ضبط إعداد "Activation" على "On" حتى تعمل المؤقتات.

اختيار اللغة

عندما تستخدم التلفزيون لأول مرة، يجب تحديد اللغة التي يتم استخدامها لعرض القوائم والإرشادات.

١. اضغط على الزر **MENU** لعرض القائمة على الشاشة. اضغط على الزر **▲** أو **▼** لتحديد "Setup"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٢. اضغط على الزر **▲** أو **▼** لتحديد "Language"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٣. حدد لغة معينة عن طريق ضغط الزر **▲** أو **▼**. اضغط على الزر **ENTER**.
يمكنك اختيار لغة من بين لغتين.
٤. اضغط على الزر **EXIT** للخروج.

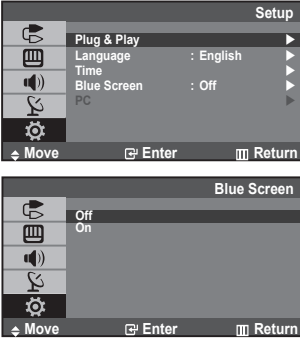


ضبط وضع الشاشة الزرقاء

في حالة عدم استقبال أي إشارة أو كانت الإشارة ضعيفة للغاية، تحل الشاشة الزرقاء تلقائيًا محل خلفية الصورة المشوشة.

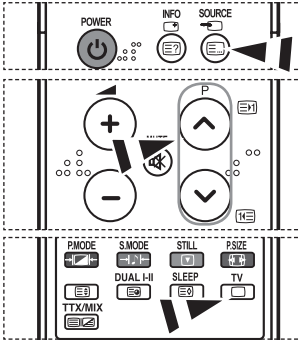
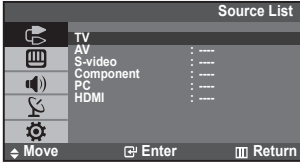
إذا كنت ترغب في مشاهدة الصورة الضعيفة، يجب ضبط الوضع "Blue Screen" على "Off".

١. اضغط على الزر **MENU** لعرض القائمة.
٢. اضغط على الزر **▲** أو **▼** لتحديد "Setup"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٣. اضغط على الزر **▲** أو **▼** لتحديد "Blue Screen".
اضغط على الزر **ENTER**.
٤. اضغط على الزر **▲** أو **▼** لتحديد "On" أو "Off".
اضغط على الزر **ENTER**.
٥. اضغط على الزر **EXIT** للخروج.



تحديد المصدر

يمكن التحديد من بين المصادر الخارجية الموصلة بمقابس إدخال جهاز التلفزيون.

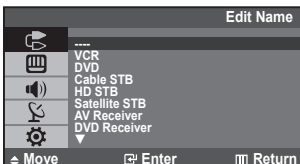
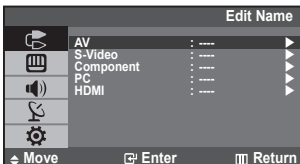


اضغط على الزر **SOURCE** في جهاز التحكم عن بعد للتبديل بين كافة المصادر المتوفرة.

يمكنك تحديد وضع التلفزيون بالضغط على الزر **TV** (□)، والأزرار الرقمية 0~9، والزر **P** (P) في جهاز التحكم عن بعد. ولكن لا يمكن تحديده بالضغط على الزر **SOURCE**.

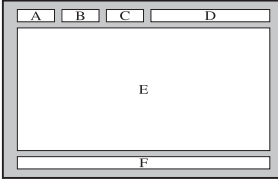
تحرير أسماء مصادر الإدخال

حدد اسماً للجهاز الذي يتم توصيله بمقابس الإدخال لتسهيل تحديد مصدر الإدخال.



1. اضغط على الزر **MENU** لعرض القائمة.
 2. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Input"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
 3. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Edit Name"، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
 4. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد الجهاز المطلوب.
 5. اضغط على الزر **ENTER**.
- تتوفر الخيارات التالية:
- VCR - DVD - Cable STB - HD STB - Satellite STB - - - -
- AV Receiver - DVD Receiver - Game - Camcorder - DVD
- Combo - DHR - PC
- DVD HDD مسجل DHR <
5. اضغط على الزر **EXIT** للخروج.

جهاز فك شفرة نصوص المعلومات



تحتوي معظم قنوات الجهاز على "teletext" (نصوص المعلومات) وهي صفحات لمعلومات مكتوبة تقدم معلومات مثل:

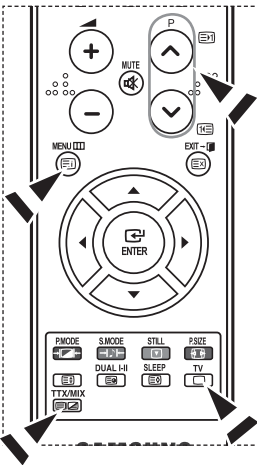
- ◆ مواعيد البرامج التلفزيونية.
 - ◆ نشرات الأخبار وتوقعات الطقس.
 - ◆ أخبار الرياضة.
 - ◆ ترجمة لمن يعانون من مشكلات في السمع.
- تم تنظيم صفحات نصوص المعلومات وفقاً لست فئات:

| الجزء | المحتويات |
|-------|-----------------------------------|
| A | رقم الصفحة المحددة. |
| B | تعريف محطة البث. |
| C | رقم الصفحة الحالية أو حالة البحث. |
| D | التاريخ والوقت. |
| E | النص. |
| F | معلومات الحالة. |

عرض معلومات Teletext

يمكنك عرض معلومات نصوص المعلومات في أي وقت ولكن يجب أن يكون استقبال الإشارة جيداً. وإلا:

- ◆ قد لا تظهر بعض المعلومات.
 - ◆ قد لا يتم عرض بعض الصفحات.
- لتشغيل وضع نصوص المعلومات وعرض صفحة المحتويات:
1. باستخدام الزر P (P) أو P (P)، حدد القناة التي تقدم خدمة نصوص المعلومات.
 2. اضغط على الزر TTX/MIX (TTX/MIX) لتشغيل وضع نصوص المعلومات.
 - تظهر صفحة المحتويات. يمكن إعادة عرض صفحة المحتويات في أي وقت بالضغط على الزر MENU (MENU).
 3. اضغط على الزر TTX/MIX (TTX/MIX) مرة أخرى.
 - سيتم عرض البث الفعلي مع "Teletext" (نصوص المعلومات) و"Double" (مزدوج) و"Mix" (خلط) مرتبة على الشاشة.
 4. اضغط على الزر TV (TV) للخروج من عرض نصوص المعلومات.
 - في حالة ظهور أحرف متقطعة أثناء عرض النص، تأكد أن لغة النص هي نفس اللغة الموجودة في وضع القائمة "Setup". في حالة اختلاف اللغتين، حدد نفس اللغة الموجودة في لغة النص في قائمة "Setup".

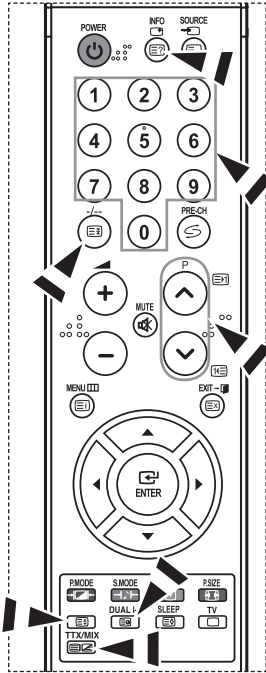


تحديد صفحة معينة لنصوص المعلومات

اضغط على أزرار الأرقام في جهاز التحكم عن بعد لادخال رقم الصفحة مباشرة:

1. ادخل رقم الصفحة المكون من ثلاثة أرقام والمحدد في المحتوى عن طريق الضغط على الأزرار الرقمية المماثلة.
2. إذا كانت الصفحة المحددة مرتبطة بالعديد من الصفحات الثانوية، فسيتم عرض الصفحات الثانوية بشكل متسلسل. لتثبيت العرض على صفحة محددة، اضغط على الزر --/(E*)). اضغط على الزر --/(E*) مرة أخرى للاستئناف.
3. استخدام خيارات العرض المتعددة:

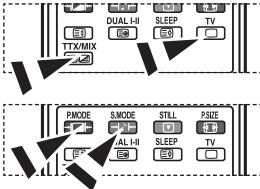
| لعرض... | اضغط على... |
|--|--------------|
| كل من نصوص المعلومات والبيث العادي | TTX/MIX (E/) |
| النصوص المخفية (إجابات ألعاب الاختبارات على سبيل المثال) | INFO (E?) |
| الشاشة العادية | INFO (E?) |
| صفحة ثانوية، بإدخال رقمها الذي يتكون من أربعة أرقام | PRE-CH (E*) |
| الصفحة التالية | P (E*) |
| الصفحة السابقة | P (E*) |
| الأحرف ذات الحجم المزدوج في: | (E*) |
| • النصف الأعلى من الشاشة | • مرة واحدة |
| • النصف الأسفل من الشاشة | • مرتان |
| الشاشة العادية | • ثلاث مرات |



استخدام وضع Fasttext لتحديد صفحة نصوص معلومات

يتم تمييز الموضوعات المختلفة المتضمنة في صفحات نصوص المعلومات لونيًا، ويمكن تحديدها بالضغط على الأزرار الملونة الموجودة في جهاز التحكم عن بعد.

1. عرض صفحات محتويات نصوص المعلومات بالضغط على الزر TTX/MIX (E/).
2. اضغط على الزر الملون المطابق للموضوع الذي ترغب في تحديده (حيث يتم توفير الموضوعات المتوفرة في سطر المعلومات).
3. اضغط على الزر الأحمر لعرض الصفحة السابقة.
4. اضغط على الزر الأخضر لعرض الصفحة التالية.
5. اضغط على الزر TV (E) للخروج من عرض نصوص المعلومات.



تخزين صفحات نصوص المعلومات

يمكنك تخزين حتى أربع صفحات من نصوص المعلومات لعرضها لاحقاً في أوقات الفراغ.

١. حدد الوضع LIST باستخدام الزر **SOURCE** (☰).

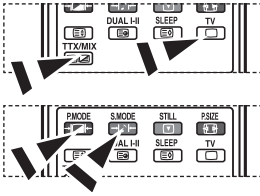
➔ يستخدم الزر **SOURCE** (☰) للتبديل بين وضعي LIST و FLOF.

٢. اضغط على الزر الملون المناظر للصفحة التي سوف يتم استبدالها.

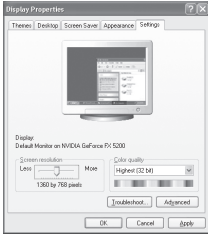
٣. أدخل رقم الصفحة الجديدة مستخدماً الأزرار الرقمية.

٤. كرر الخطوات 2 و 3 لكل صفحة مطلوب تخزينها، على أن يتم استخدام زر ملون مختلف في كل مرة.

٥. اضغط على الزر **SLEEP** (⏏) إلى أن تومض الفقرات المناظرة.



إعداد برنامج الكمبيوتر (وفقاً لنظام التشغيل Windows XP)



يتم توضيح إعدادات الشاشة في نظام Windows بالنسبة للكمبيوتر التموذجي أدناه. قد تختلف شاشات العرض الموجودة فعلياً على الكمبيوتر، وذلك وفقاً لإصدار نظام Windows وبطاقة الفيديو. حتى وإن اختلفت شاشات العرض الموجودة فعلياً، فسيتم تطبيق نفس بيانات الإعداد الأساسية في جميع الحالات. (إذا لم يحدث ذلك، فاتصل بجهة تصنيع جهاز الكمبيوتر لديك أو بموزع شركة Samsung).

1. أولاً، انقر فوق Control Panel في قائمة بدء نظام Windows.
2. عند ظهور شاشة لوحة التحكم، انقر فوق Appearance and Themes ليظهر مربع حوار.
3. عند ظهور شاشة لوحة التحكم، انقر فوق Display ليظهر مربع حوار.
4. انتقل إلى علامة التبويب Settings الموجودة في مربع الحوار.

إعداد الحجم الصحيح (الدقة): الأمثل – 1440 × 900

إذا وجد خيار تردد عمودي في مربع حوار "إعدادات العرض"، فإن القيمة الصحيحة تكون "60" أو "60 هرتز". وإلا، انقر فوق "OK" واخرج من مربع الحوار.

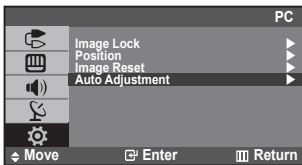
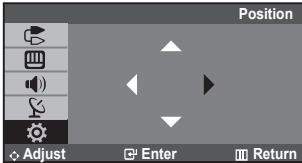
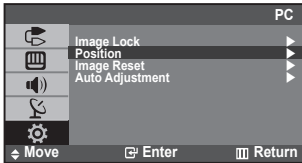
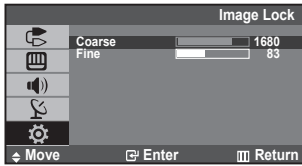
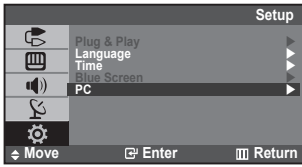
أوضاع الشاشة

سوف يتباين موضع وحجم الشاشة وفقاً لنوع شاشة الكمبيوتر ودقتها. يوصى باستخدام درجات الدقة الموضحة في الجدول. (يتم دعم جميع درجات الدقة التي تتراوح بين الحدود المعتمدة)

| الاقطاب المتوازنة (H/V) | تردد ساعة بكسل (ميغاهرتز) | التردد الرأسي (هرتز) | التردد الأفقي (كيلوهرتز) | الدقة | الموضع |
|--|--|--|--|--|--------|
| - / + - / - | 28.322 25.175 | 70.087 59.940 | 31.469 31.469 | 400 × 720 480 × 640 | IBM |
| - / - - / - + / + + / + - / - - / - + / + + / + + / + - / + | 31.500 31.500 40.000 50.000 65.000 75.000 78.750 108.00 135.00 106.50 | 72.809 75.000 60.317 72.188 60.004 70.069 75.029 60.020 75.025 59.887 | 37.861 37.500 37.879 48.077 48.363 56.476 60.023 63.981 79.976 55.935 | 480 × 640 480 × 640 800 × 600 800 × 600 768 × 1024 768 × 1024 768 × 1024 1024 × 1280 1024 × 1280 900 × 1440 | VESA |

- وضع الدمج غير معتمد.
- قد يعمل التلفزيون على غير العادة في حالة تحديد تنسيق فيديو غير قياسي.
- لا تدعم HDMI وظيفة الكمبيوتر.

إعداد الكمبيوتر



ضبط الذبذبات وموالم الصورة (فقل الصورة):

يتمثل الغرض من ضبط جودة الصورة في التخلص من التشويش الذي يوجد بها أو تقليله.

في حالة عدم اختفاء التشويش باستخدام الضبط الدقيق للفتوات فقط، قم بضبط التردد لأفضل ما يمكن من خلال (coarse) والضبط الدقيق للفتوات مرة أخرى. بعد تقليل نسبة التشويش، أعد ضبط الصورة حتى يتم محاذاتها في منتصف الشاشة.

١. قبل التعيين: اضغط على الزر SOURCE لتحديد وضع الكمبيوتر (PC).

٢. اضغط على الزر MENU لعرض القائمة.

٣. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Setup"، ثم اضغط على الزر ENTER.

٤. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "PC"، ثم اضغط على الزر ENTER.

٥. اضغط على الزر ENTER لتحديد "Image Lock".

٦. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Coarse" أو "Fine"، ثم اضغط على الزر ENTER.

٧. اضغط على الزر ◀ أو ▶ لضبط جودة الشاشة.

٨. اضغط على الزر ENTER.

٩. اضغط على الزر EXIT للخروج.

تغيير وضع الصورة:

قم بضبط وضع شاشة الكمبيوتر في حالة عدم ملائمتها لشاشة التلفزيون.

١. اتبع إرشادات "ضبط الذبذبات وموالم الصورة (فقل الصورة)" من رقم ١ إلى ٣.

٢. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Position"، ثم اضغط على الزر ENTER.

٣. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لضبط الوضع العمودي.

٤. اضغط على الزر ◀ أو ▶ لضبط الوضع الأفقي.

٥. اضغط على الزر ENTER.

٦. اضغط على الزر EXIT للخروج.

تهيئة إعدادات الصورة (إعادة ضبط الصورة):

يمكنك استبدال جميع إعدادات الصور بالقيم الافتراضية للمصنع.

١. اتبع إرشادات "ضبط الذبذبات وموالم الصورة (فقل الصورة)" من رقم ١ إلى ٣.

٢. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Image Reset"، ثم اضغط على الزر ENTER.

٣. اضغط على الزر EXIT للخروج.

ضبط شاشة الكمبيوتر تلقائيًا (ضبط تلقائي):

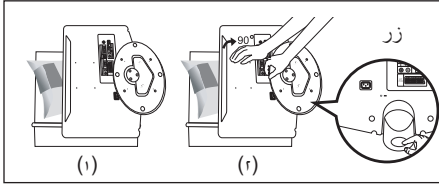
يسمح الضبط التلقائي لشاشة الكمبيوتر بالضغط الذاتي لإشارة الفيديو الواردة للكمبيوتر. يتم ضبط قيم صفاء الصورة وعدم وضوحها وموضعها تلقائيًا.

١. اتبع إرشادات "ضبط الذبذبات وموالم الصورة (فقل الصورة)" من رقم ١ إلى ٣.

٢. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد "Auto Adjustment"، ثم اضغط على الزر ENTER.

٣. اضغط على الزر EXIT للخروج.

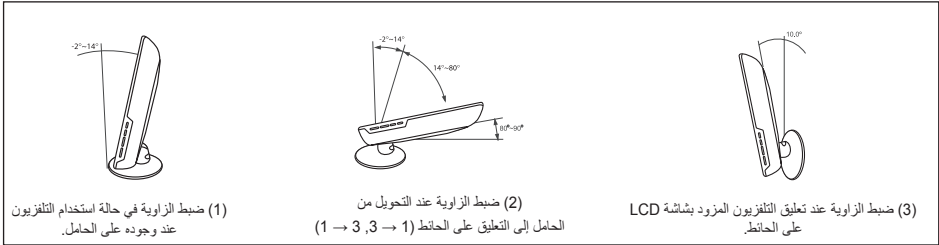
كيفية ضبط الحامل



1. ضع مقدمة التلفزيون على قطعة قماش ناعمة أو وسادة على المنضدة كما هو موضح بالشكل (1).
2. قم بمحاذاة الجانب السفلي من التلفزيون بحافة المنضدة. اضغط على منتصف الجزء الخلفي من التلفزيون. قم بضبط الحامل كما في الشكل (2) أثناء الضغط على الزر الموجود في الجزء الخلفي من الحامل.
3. ضع التلفزيون على المنضدة بحيث يستقر في موضعه بأمان.

كيفية ضبط زاوية التلفزيون

عند القيام بضبط الحامل، اضغط على الزر الموجود في الجزء الخلفي من الحامل.



(1) ضبط الزاوية في حالة استخدام التلفزيون عند وجوده على الحامل.

(2) ضبط الزاوية عند التحويل من الحامل إلى التعليق على الحائط (1 → 3, 3 → 1)

(3) ضبط الزاوية عند تعليق التلفزيون المزود بشاشة LCD على الحائط.

1. يوضح الشكل (1) زاوية الضبط (2°~14°) عند استخدام التلفزيون المزود بشاشة LCD على الحامل. يمكن أن تؤدي الإمالة الزائدة إلى الإخلال بالموضع الصحيح للتلفزيون المزود بشاشة LCD مما قد يتسبب في تعرضه للتلف.
 2. يوضح الشكل (2) زاوية الضبط (14°~80°) في حالة استخدام التلفزيون المزود بشاشة LCD من خلال تعليقه على الحائط بدلاً من الحامل.
 3. يوضح الشكل (3) زاوية الضبط (0° ~ 10°) عند تعليق التلفزيون المزود بشاشة LCD على الحائط.
- عند تغيير الزاوية من 1 إلى 2 أو 3 إلى 2.

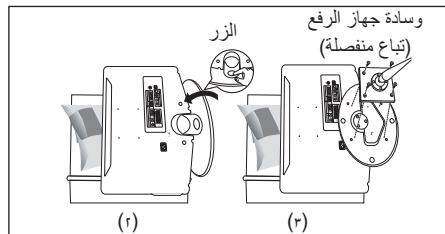
تثبيت عدة التركيب في الحائط

تتيح لك عناصر تثبيت رف التعليق في الحائط (تباع منفصلة) إمكانية تعليق التلفزيون في الحائط. للحصول على معلومات تفصيلية حول تثبيت رف التعليق، راجع الإرشادات الخاصة بعناصر رف التعليق. اتصل بأحد الفنيين لتركيب رف الحائط. Samsung Electronics غير مسؤولة عن أي تلف يحدث للمنتج أو إصابة تحدث لك أو لآخرين إذا حاولت تثبيت التلفزيون بنفسك.

الرجاء عدم تركيب رف التعليق على الحائط أثناء تشغيل التلفزيون. حيث قد ينجم عن تركيبه وقوع إصابات نتيجة التعرض لصدمة كهربائية.

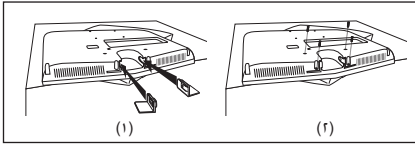


تركيب جهاز التثبيت المتوافق VESA



1. ضع التلفزيون بحيث يكون وجهه لأسفل على قطعة قماش ناعمة أو وسادة على المنضدة.
2. قم بضبط الحامل بالضغط على الزر "PUSH" الموجود في الجزء الخلفي من الحامل.
3. قم بمحاذاة قاعدة واجهة التعليق (غير مرفقة) مع الفتحات الموجودة في الجانب السفلي من الحامل وإحكام تثبيتها باستخدام المسامير الأربعة المزودة بقاعدة ذات ذراع أو عروة التعليق على الحائط أو أي قواعد أخرى (غير مرفقة).

استخدام قطعتي التثبيت على الحائط



١. عند تثبيت التلفزيون على الحائط دون استخدام الحامل، أدخل قطعتي التثبيت على الحائط في الفتحتين كما هو موضح في الصورة (١).
٢. بعد إدخال قطعتي التثبيت على الحائط، اربطهما بإحكام باستخدام أربعة مسامير كما هو موضح في الصورة (٢).

استكشاف الأخطاء وإصلاحها: قبل الاتصال بموظفي الصيانة

| | |
|--|--|
| لا يوجد صوت أو صورة | <ul style="list-style-type: none"> تأكد من توصيل كبل التيار الكهربائي الرئيسي بمقبس الحائط. تأكد من الضغط على الزر MUTE في الجزء الأمامي من الجهاز. تحقق من إعدادات تبين الصورة وسموعها. تحقق من مستوى الصوت. |
| توجد صورة عادية لكن لا يوجد صوت | <ul style="list-style-type: none"> تحقق من مستوى الصوت. راجع ما إذا تم الضغط على الزر MUTE في جهاز التحكم عن بعد أم لا. |
| الشاشة سوداء كما يومض مؤشر التشغيل بشكل مستمر | <ul style="list-style-type: none"> تحقق من كبل التيار الكهربائي والإشارة في جهاز الكمبيوتر. يستخدم التلفزيون نظام إدارة التيار الكهربائي الخاص به. قم بتحريك ماوس الكمبيوتر أو اضغط على أي مفتاح في لوحة المفاتيح. |
| لا توجد صورة أو توجد صورة أبيض وأسود | <ul style="list-style-type: none"> اضبط إعدادات اللون. تأكد من صحة نظام البث المحدد. |
| يوجد تداخل بين الصوت والصورة | <ul style="list-style-type: none"> حاول أن تتعرف على الاستعمال الكهربائي الذي يؤثر على الجهاز ويحركه إلى حد بعيد. قم بتوصيل جهازك في مأخذ توصيل موصلات رئيسية مختلف. |
| ظهور صورة غير واضحة أو بيضاء، أو صوت متقطع | <ul style="list-style-type: none"> تحقق من اتجاه الهوائي وموقعه وتوصيلاته. غالبًا ما يحدث التداخل نتيجة لاستخدام هوائي داخلي. |
| يوجد قصور في أداء وظائف جهاز التحكم عن بعد | <ul style="list-style-type: none"> استبدل بطاريات جهاز التحكم عن بعد. نظف الحافة العلوية من جهاز التحكم عن بعد (إطار الإرسال). افحص أطراف توصيل البطاريات. |
| تظهر الرسالة "وضع غير معتمد" | <ul style="list-style-type: none"> تأكد من أن كبل الإشارة متصل بقوة بمصادر الكمبيوتر أو الشاشة. تأكد من أن مصادر الكمبيوتر أو الفيديو في حالة التشغيل. |
| في وضع الكمبيوتر، تظهر الرسالة "وضع غير معتمد" | <ul style="list-style-type: none"> تحقق من الحد الأقصى للذقة وتردد محول الفيديو. قارن هذه القيم مع البيانات الموجودة في أوضاع العرض. |

تستخدم شاشة TFT LCD لوحة تتكون من نقاط بكسل فرعية (3,888,000) والتي تتطلب تقنية متقدمة لإنتاجها. مع ذلك، قد تظهر بعض نقاط البكسل الفاتحة أو الداكنة على الشاشة. ولكن، لا تؤثر نقاط البكسل هذه على أداء المنتج.

مواصفات فنية وبيئية

| | |
|---|--|
| اسم الطراز | LA19R7 |
| حجم الشاشة (قطري) | 19 بوصة |
| دقة شاشة الكمبيوتر | 1440 × 900 @ 60 هرتز |
| صوت (Sound) الإخراج | 3W × 2 |
| الأبعاد (العرض × العمق × الارتفاع) الهيكل مزود بحامل | 485 × 58 × 369 مم 485 × 200 × 408 مم |
| الوزن مزود بحامل | 5.6 كجم |
| الاعتبارات البيئية درجة حرارة التشغيل درجة رطوبة التشغيل درجة حرارة التخزين درجة الرطوبة المناسبة للتخزين | من 10 إلى 40 درجة مئوية (من 50 إلى 104 فهرنهايت) من 10% إلى 80%، غير متكثف من -20 إلى 45 درجة مئوية (من -4 إلى 113 فهرنهايت) من 5 % إلى 95 %، غير متكثف |

➤ التصميم والمواصفات معرضين للتغيير دون إشعار مسبق.

➤ يعد هذا الجهاز جهازاً رقمياً من الفئة B.

➤ لمعرفة مواصفات الطاقة ومعدلات استهلاكها، الرجاء الرجوع إلى الملصق الموجود على المنتج.