

تلفاز PLASMA | تلفاز LCD

كتيب الإرشادات للمالك

طرازات أجهزة التلفزيون
المزودة بشاشة LCD

42LB7RF*

47LB7RF*

47LY3RF*

52LB9RF*

47LB9R*

طرازات أجهزة التلفزيون المزودة
بشاشة بلازما

60PY3RF*

60PC4R*

يُرجى قراءة هذا الدليل بعناية قبل الشروع في استخدام التلفزيون.

به لإستخدامه في المستقبل.

قم بتسجيل رقم موديل الجهاز ورقم مسلسل الجهاز وجهة صنع الجهاز.

عندما تحتاج للصيانة، أنظر الملصق المرفق على الغطاء الخلفي وقم بإعطاء المعلومات المدونة عليه للبائع.

1080P
FULL HD

فقط 42LB7RF*
47LB7RF*
47LY3RF*
52LB9RF*
60PY3RF*

الملحقات

تأكد من أن الملحقات التالية مرفقة مع التلفاز. في حالة عدم وجود أي من هذه الملحقات، يرجى الاتصال بالتاجر الذي اشتريت منه المنتج.



جهاز التحكم عن بُعد

سلك التيار

البطاريات

دليل المالك

فقط 60PC4R*

هذه الميزة غير متاحة لكل الطرز



٢- حوامل التلفزيون،
٢- حامل حائطي



٢ - مسامير

امسح برفق البقعة الملوثة على الجزء الخارجي فقط باستخدام قطعة قماش التنظيف المخصصة للجزء الخارجي للمنتج، وذلك في حالة وجود تلوث أو بصمة إصبع على سطح الجزء الخارجي.

لا تسمح بعنف عند إزالة البقعة الملوثة. لا تستخدم القوة المفرطة حيث قد تؤدي إلى حدوث خدوش أو تشوه.



فوطه التلميع
لمع الشاشة بواسطة فوطه التلميع.
هذه الميزة غير متاحة لكل الطرز

فقط 60PC4R*

هذه الميزة غير متاحة لكل الطرز



٢ - مسامير



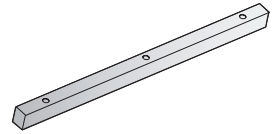
٢- حوامل التلفزيون،
٢- حامل حائطي



٢ - مسامير
(انظر الصفحة ١٤)



٢ - الغطاء المطاطي
(انظر الصفحة ١٣)



غطاء حماية تثبيت الحامل المكتبي
(انظر الصفحة ١٤)

تلفاز LCD

هذه الميزة غير متاحة لكل الطرز



حامل Twister
قم بتنظيم الأسلاك مع
حامل Twister.



٢- حوامل التلفزيون،
٢- حامل حائطي



٢ - مسامير

باستثناء 47LB9R*, 52LB9RF*



٤ مسامير ملولبة لتجميع أجزاء الحامل
انظر أذناه للحصول على معلومات تفصيلية.
(انظر الصفحة ٨)



أو



ماسك الكابلات

الملحقات ١

الإعداد

عناصر التحكم باللوحة الأمامية	٤
معلومات لوحة التحكم الخلفية	٦
تركيب الحامل	٨
الحامل الدوار	٩
تثبيت التلفزيون بالحائط	١٠
غطاء خلفي لمنظومة الأسلاك	١١
التركيب الحائطي: تركيب أفقى	١٣
للتثبيت بالنظام المكتبي	١٤
توصيل الهوائي	١٥

إعداد الأجهزة الخارجية

إعداد جهاز استقبال رص	١٦
ضبط طبط (مشغل أقراص الفيديو الرقمية)	١٩
إعداد وضبط (جهاز الفيديو)	٢٢
إعداد مصدر الصوت/ الفيديو (ب/شد) الآخر	٢٥
ضبط الكمبيوتر	٢٦
إعداد الشاشة لوضع الكمبيوتر (PC)	٢٩
إعداد إخراج الصوت/ الفيديو	٣٣
الاستريو الخارجي	٣٣

مشاهدة التلفزيون / التحكم في البرامج

كي شلرب *جماببي* *ج. ثري* لأجم. ل.	٣٤
لدهؤف *جشخپ	٣٨
تحديد البرامج	٣٨
ضبط مستوى الصوت	٣٨
اختيار وضبط القوائم التي تظهر على الشاشة	٣٩
توليف البرامج تلقائياً	٤٠
توليف البرامج يدوياً	٤١
ضبط القنوات	٤٢
تعيين اسم محطة	٤٣
وظيفة الـ Booster	٤٤
تحرير البرامج	٤٥
البرامج المفضلة	٤٦
استدعاء جدول البرامج	٤٧
تحديد مصدر الإدخال	٤٨
SIMPLINK	٤٩
تأمين المفاتيح (Key Lock)	٥١

التحكم في الصورة

المشاهدة من خلال الوضع PIP (صورة داخل صورة)	٥٢
التحكم في حجم الصورة (نسبة الارتفاع إلى العرض)	٥٤
الضبط المسبق لإعدادات الصورة	
- وضع الصورة (Picture Mode) - الضبط المسبق	٥٦
- التحكم التلقائي في درجة اللون (دافئ) (Warm) /متوسط	
(Medium) /هادئ ((Cool))	٥٧
الضبط اليدوي للصورة	
- وضع الصورة (Picture Mode) - الخيار الذي يحدده	
المستخدم (هزنا-زرقا)	٥٨
- درجة اللون (Colour Tone) - خيار المستخدم	٥٩
تقنية تحسين الصورة (طت)	٦٠
تقنية في قرع معوآ	٦١
إعدادات متقدمة - TruMotion	٦١
متقدم (رزنفسخى رش) - مستوى التعتيم (القائمة) (عزى زم ظنخعص)	٦٢
إعادة تعيين الصورة (Picture Reset)	٦٣
قغزط (عرض طت)	٦٤
تشغيل عرض TruMotion	٦٤
متقدم (رزنفسخى رش) - وضع السينما (خغرفضرض) الذي يعتمد على	
أسلوب تقليل التصاق الصور ((Method (ISM))	٦٥
خيار الطاقة المنخفضة (Low-Power) بوضع الصور (Mode	
(Picture)	٦٦
الفهرس INDEX	٦٧

ملحق

٨٣.....	استكشاف الأخطاء وإصلاحها
٨٥.....	الصيانة
٨٦.....	مواصفات المنتج
٨٨.....	برمجة جهاز التحكم عن بُعد
٩١.....	كود IRE (نموذج NEC)
٩٤.....	ضبط جهاز التحكم الخارجي

التحكم في الصوت واللغة

٦٨.....	إعدادات الصوت مسبقة الضبط - وضع الصوت (Sound Mode)
٦٩.....	ضبط إعداد الصوت - وضع المستخدم (User Mode)
٧٠.....	أداة ضبط مستوى الصوت تلقائياً (Auto Volume)
٧١.....	التوازن (Balance)
٧٢.....	ضبط الخيارات تشغيل/إيقاف (On/Off) الخاصة بمكبرات صوت التلفزيون (TV Speakers)
I/II	
٧٣.....	- لإستقبال الصوت ستريو / سماعات مزدوجة
٧٤.....	- استقبال NICAM
٧٤.....	- تحديد خرج الصوت الخاص بمكبر الصوت
٧٥.....	- إختيار اللغة على الشاشة (إختيارية)

ضبط الوقت (TIME)

٧٦.....	إعداد الساعة
٧٧.....	ضبط تشغيل/إيقاف الموقت تلقائياً
٧٨.....	ضبط موقت النوم
٧٩.....	ضبط إيقاف التشغيل تلقائياً (Auto Shut-off)

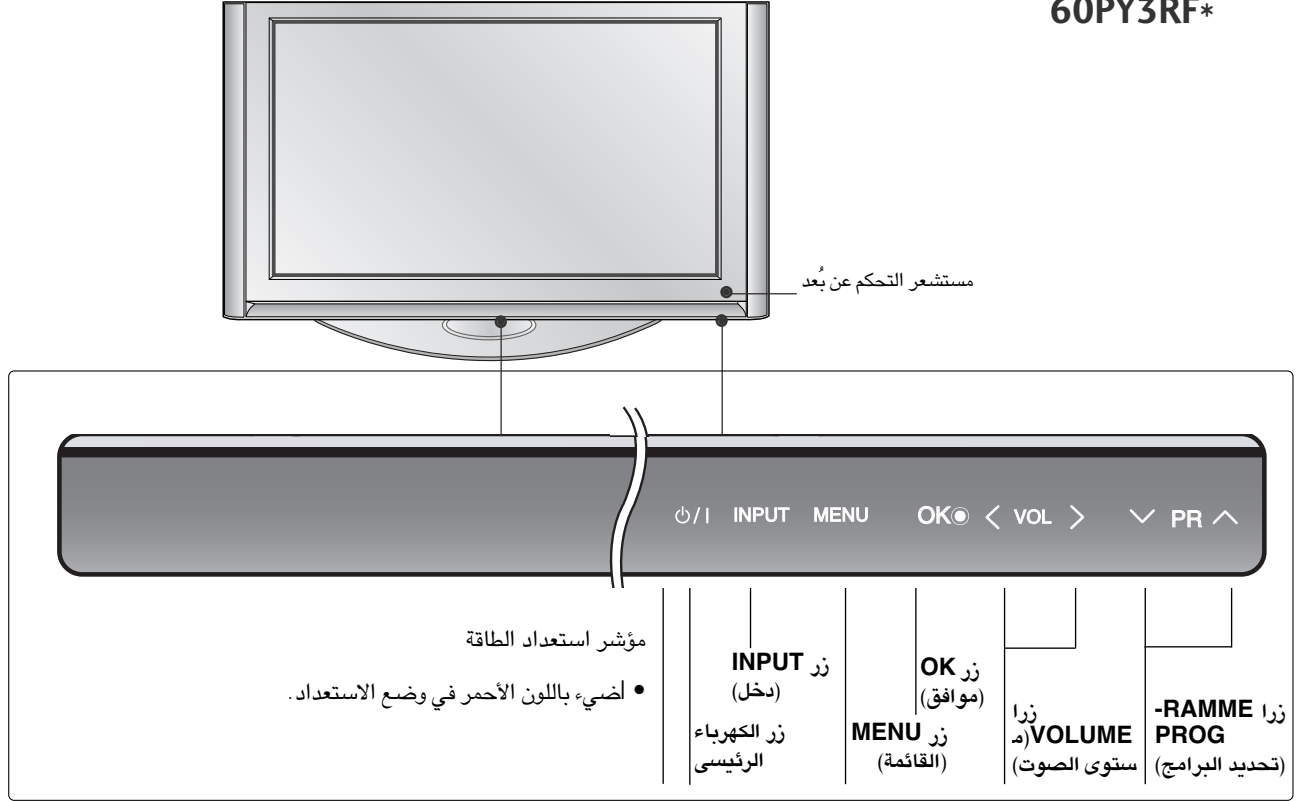
Teletext (نصوص المعلومات)

٨٠.....	التشغيل / إيقاف التشغيل
٨٠.....	نظام النص SIMPLE (بسيط) (إختيارية)
٨١.....	نص TOP (علوي)
٨١.....	FASTEXT (النص السريع)
٨٢.....	وظائف خاصة لنصوص المعلومات

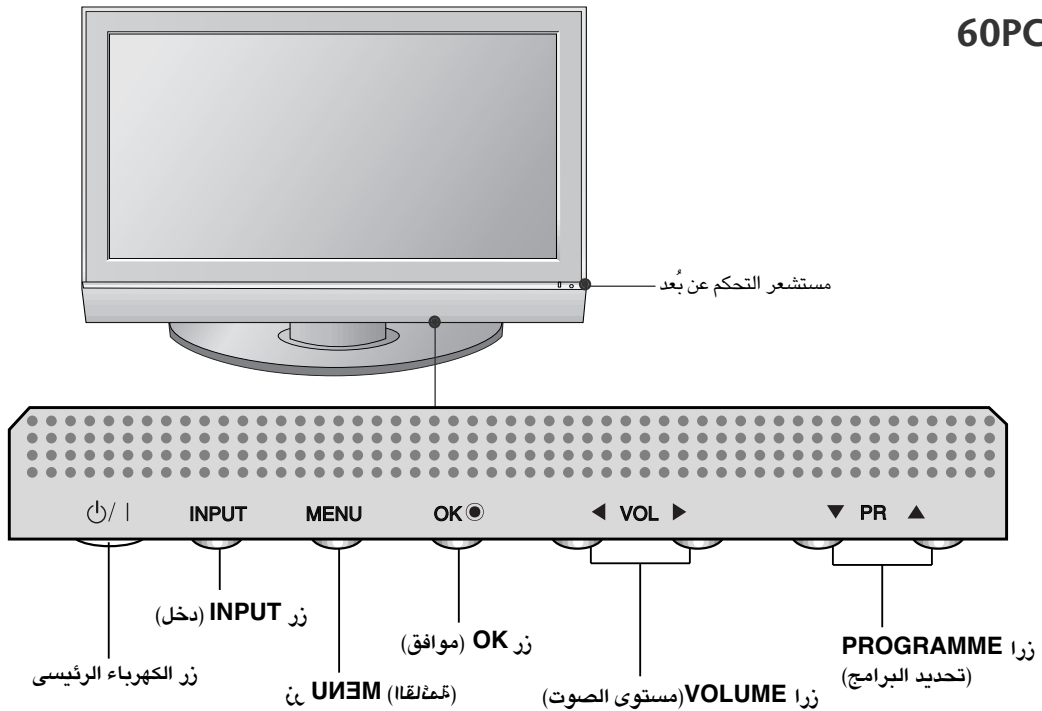
عناصر التحكم باللوحة الأمامية

- هذا عرض مبسط للوحة الأمامية. وقد يختلف العرض الموجود هنا عن التلفاز إلى حد ما.
- إذا كان المنتج يحتوي على شريط حماية، فأزل الشريط ثم امسح المنتج باستخدام قطعة قماش مخصصة للتلميع.

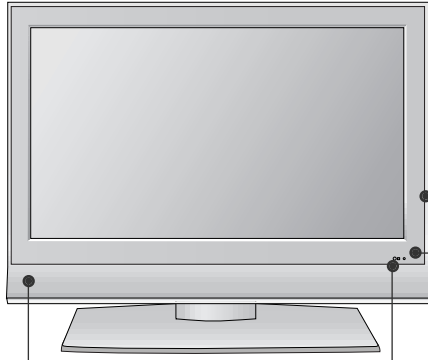
60PY3RF*



60PC4R*



42/47LB7RF*



العين الذكية.

مستشعر التحكم عن بُعد

مؤشر وضع التشغيل/الانتظار

- يضيء باللون الأحمر في وضع الانتظار.
- يضيء باللون الأخضر في حالة تشغيل التلفزيون.



زرا **PROGRAMME**
(تحديد البرامج)

زرا **VOLUME**
(مستوى الصوت)

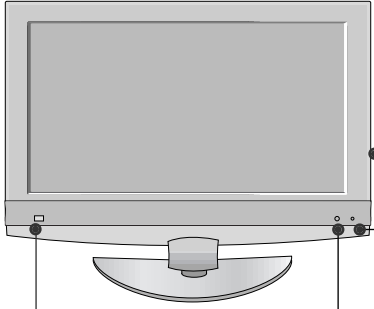
زر **OK** (موافق)

زر **MENU** (القائمة)

زر **INPUT** (دخل)

رسييفها دلبيها

47LB9R*, 52LB9RF*



العين الذكية.

مستشعر التحكم عن بُعد

مؤشر وضع التشغيل/الانتظار

- يضيء باللون الأحمر في وضع الانتظار.
- يضيء باللون الأخضر في حالة تشغيل التلفزيون.



زرا **PROGRAMME**
(تحديد البرامج)

زرا **VOLUME**
(مستوى الصوت)

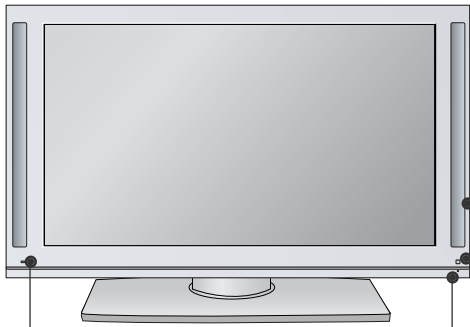
زر **OK** (موافق)

زر **MENU** (القائمة)

زر **INPUT** (دخل)

رسييفها دلبيها

47LY3RF*

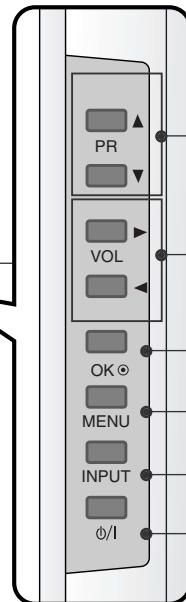


العين الذكية.

مستشعر التحكم عن بُعد

مؤشر وضع التشغيل/الانتظار

- يضيء باللون الأحمر في وضع الانتظار.
- يضيء باللون الأخضر في حالة تشغيل التلفزيون.



زرا **PROGRAMME**
(تحديد البرامج)

زرا **VOLUME**
(مستوى الصوت)

زر **OK** (موافق)

زر **MENU** (القائمة)

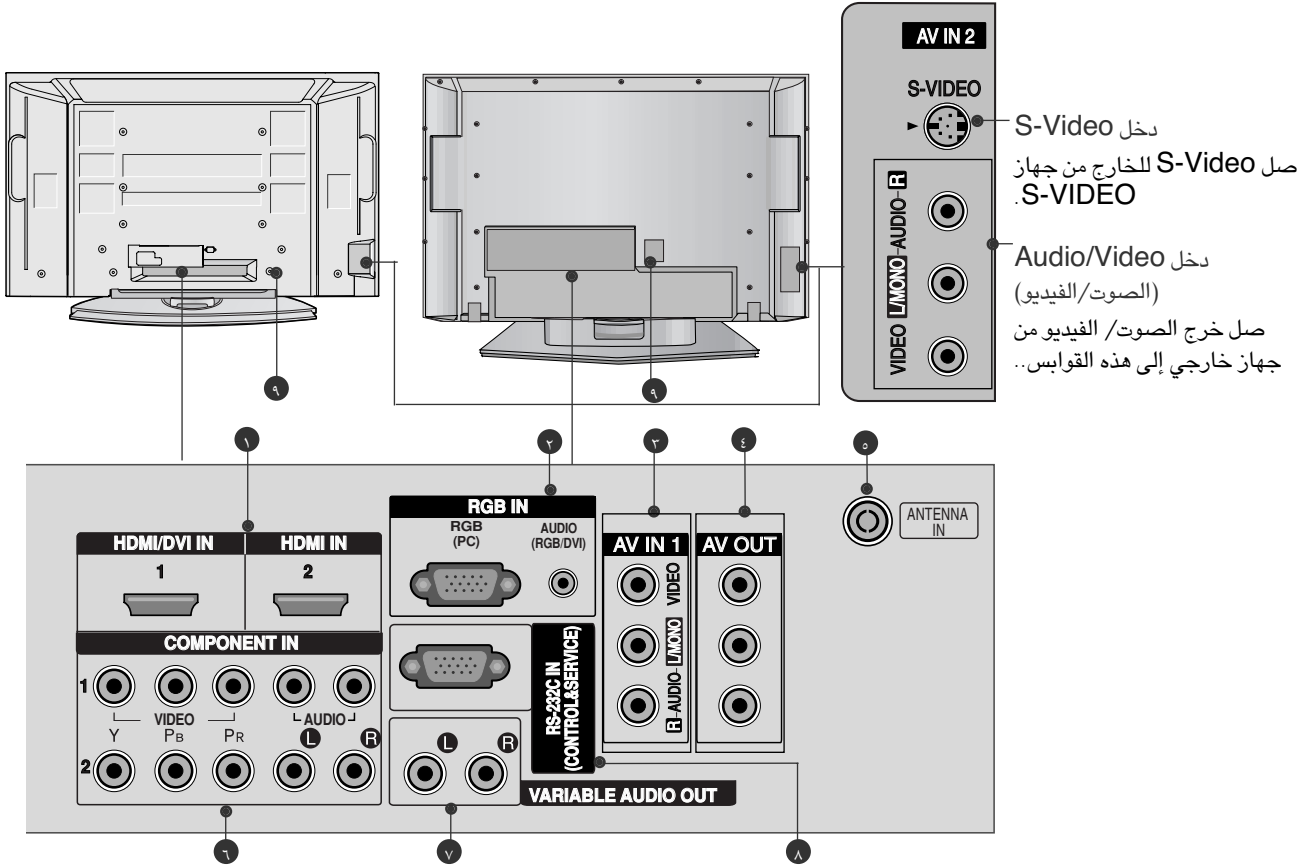
زر **INPUT** (دخل)

رسييفها دلبيها

معلومات لوحة التحكم الخلفية

■ يعد هذا عرضاً تقديمياً مبسطاً للوحة التحكم الخلفية. وقد يختلف العرض الموجود هنا عن التلفاز إلى حد ما.

تلفاز Plasma



١ إدخال HDTV/DVI, HDMI1, HDMI2

صل مكون الفيديو/ الصوت للجهاز بهذه القوابس.

٢ مخرج صوت متغير

صل مضخم صوت خارجي أو أضعف مكبر الأصوات المنخفضة لنظام الصوت المجمع.

٣ يوصل منفذ إدخال RS-232C (التحكم والخدمة) المنفذ التسلسلي لأجهزة التحكم بمقبس RS-232C.

٤ إدخال المكون

صل مكون الفيديو/ الصوت للجهاز بهذه القوابس.

٥ مقبس سلك التيار

قم بتوصيل مخرج الشاشة من جهاز كمبيوتر/جهاز تلفزيون رقمي (PC) (صوت (Audio) فقط) بمنفذ الإدخال المناسب. باستخدام كابل DVI إلى HDMI.

٦ مقبس سلك التيار

قم بتوصيل مخرج الشاشة من جهاز كمبيوتر/جهاز تلفزيون رقمي (PC) (صوت (Audio) فقط) بمنفذ الإدخال المناسب. باستخدام كابل DVI إلى HDMI.

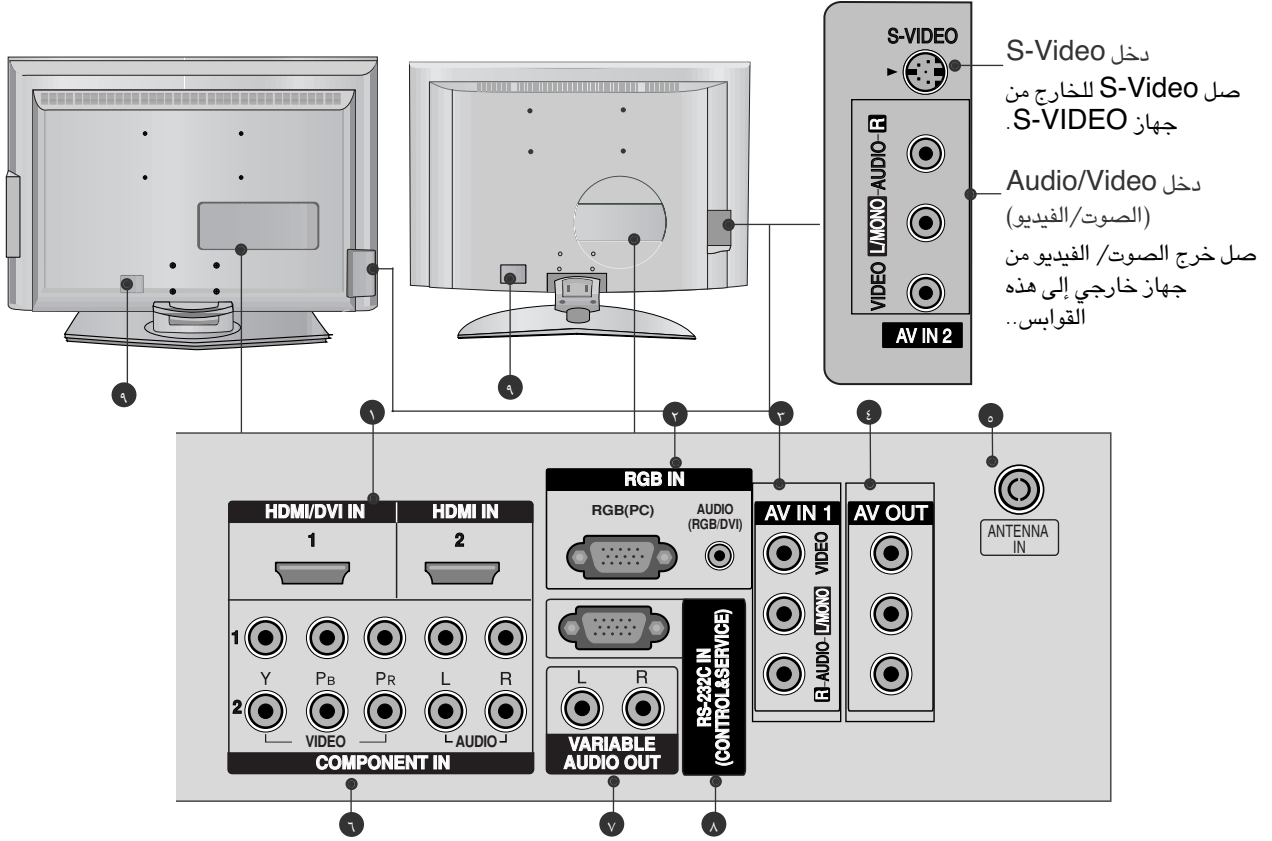
٧ مقبس سلك التيار

قم بتوصيل الصوت / الصورة في مقابس جهاز التلفزيون الأخر أو الشاشة لمقابس مخرج الشاشة في الجهاز.

٨ مقبس سلك التيار

قم بتوصيل الإشارات التي يتم إرسالها عبر الأثير بهذا القابس.

تلفاز LCD



١ إدخال HDMI/DVI1, HDMI2

صل مكون الفيديو/ الصوت للجهاز بهذه القوابس.

٢ مخرج صوت متغير

صل مضخم صوت خارجي أو أضف مكبر الأصوات المنخفضة لنظام الصوت المجهز.

٣ يوصل منفذ إدخال RS-232C (التحكم والخدمة) المنفذ التسلسلي لأجهزة التحكم بمقبس RS-232C.

٤ إدخال المكون

صل مكون الفيديو/ الصوت للجهاز بهذه القوابس.

٥ مقابس مخرج الشاشة

١ توصيل إشارة HDMI إلى HDMI IN أو إشارة فيديو (DVI) إلى منفذ HDMI/DVI باستخدام كابل DVI إلى HDMI.

٢ مقبس سلك التيار قم بتوصيل مخرج الشاشة من جهاز كمبيوتر/جهاز تلفزيون رقمي (PC) (صوت Audio) فقط بمنفذ الإدخال المناسب.

٣ إدخال Audio/Video (الصوت/الفيديو) (AV IN 1)

صل خرج الصوت/ الفيديو من جهاز خارجي إلى هذه القوابس.

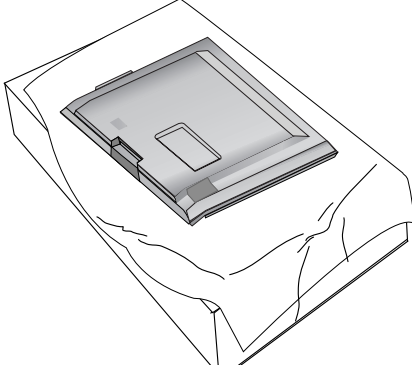
٤ يتم توصيل الصوت / الصورة في مقابس جهاز التلفزيون الأخر أو الشاشة لمقابس مخرج الشاشة في الجهاز.

٥ إدخال الهوائي

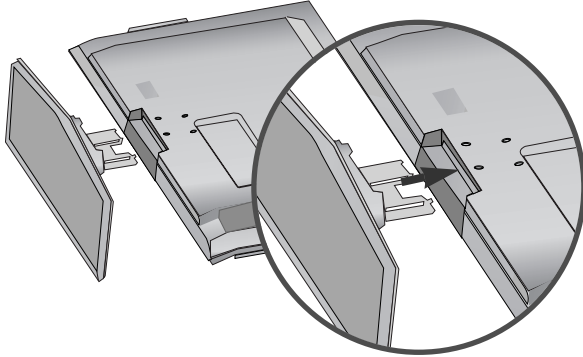
قم بتوصيل الإشارات التي يتم إرسالها عبر الأثير بهذا القابس.

تركيب الحامل (*42/47LB7R فقط)

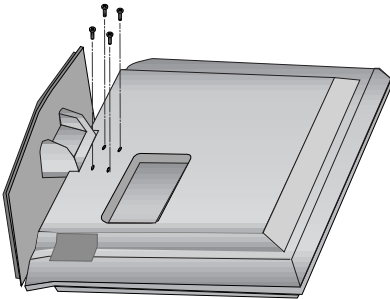
١ ضع المنتج بحرص بحيث تكون الشاشة لأسفل على سطح وضعت عليه وسادة لحماية الجهاز والشاشة من التعرض للتلف.



٢ قم بتجميع حامل المنتج وتركيبه بالمنتج كما هو موضح.



٣ قم بتثبيت المسامير الملولبة الأربعة جيداً في الثقوب الموجودة في الجزء الخلفي من المنتج.



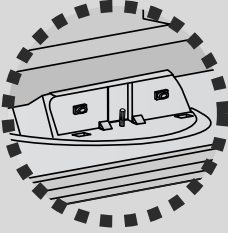
الحامل الدوار (60PY3RF* فقط)

بعد تركيب التلفاز، تستطيع ضبط جهاز التلفاز يدوياً إلى الاتجاه الأيمن أو الأيسر بزاوية ٢٠ درجة لكي تلائم موضع العرض.



ملاحظة !

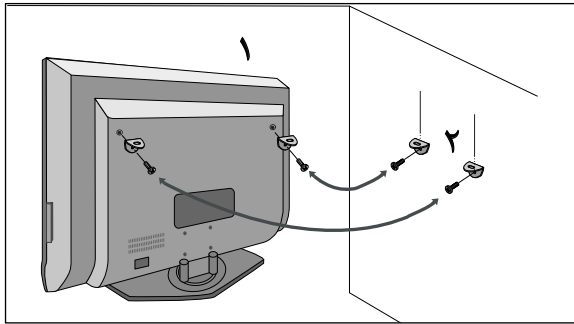
قبل ضبط الزاوية، يجب إزالة إدارة الكابل وإرخاء (جهة اليسار) مسمار العمود في منتصف ظهر الحامل. وعندما يكون الحامل على مستوى التلفاز، يجب إغلاق (جهة اليمين) مسمار العمود لضبط الفجوة.



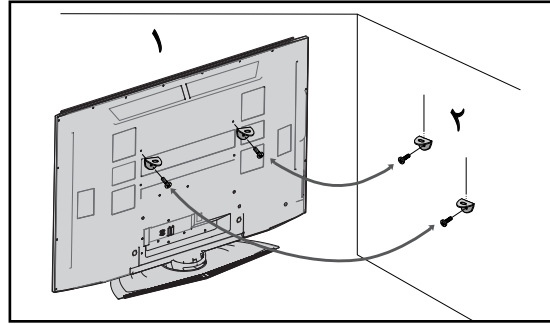
تثبيت التلفزيون بالحائط

- هذه الميزة غير متاحة لكل الطرز
- قم بتركيب الجهاز بحيث يكون ملتصقاً بالحائط ولا يسقط عند دفعه للخلف.
- تُعد الإرشادات الموضحة أدناه طريقة آمنة لتركيب المنتج، وتتم من خلال تركيبه على الحائط بحيث لا يسقط عند سحبه إلى الأمام. وسوف تمنع هذه الإرشادات المنتج من السقوط للأمام والحق الأذى بالأشخاص. وستحفظ تلك الإرشادات كذلك المنتج من التلف بسبب السقوط. يرجى الحرص كذلك على عدم قيام الأطفال بالتسلق أو التعلق بالمنتج.

تلفاز LCD

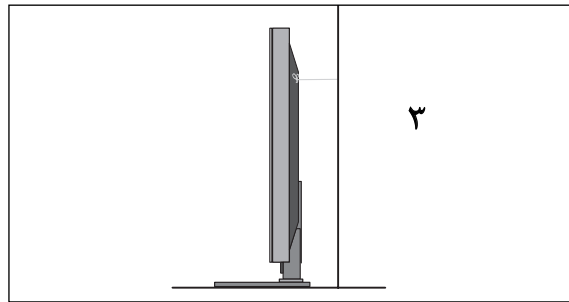


تلفاز Plasma



١ استخدم المسامير ذات العروة أو المسامير الملولة لرفوف التلفزيون لتركيب المنتج على الحائط كما هو موضح بالصورة. إذا كان المنتج يحتوي على المسامير الملولة في موضع المسامير ذات العروة، فقبل إدخال المسامير ذات العروة، قم بفك المسامير الملولة. * أدخل المسامير ذات العروة أو المسامير الملولة لرفوف التلفزيون وأحكم ربطها جيداً في الثقوب العلوية.

٢ ركب رفوف التعليق بالمسامير الملولة على الحائط (لا تكون هذه الأجزاء متوفرة كجزء من المنتج، بل يلزم شراؤها منفصلة). قم بمساواة ارتفاع أجزاء رف التعليق المثبت على الحائط.



٣ استخدم حبلًا قويًا لربط المنتج (لا يكون متوفرًا كجزء من المنتج، بل يتم شراؤه منفصلاً). تعد الطريقة الأكثر أماناً هي ربط الحبل بحيث يكون في وضع أفقي بين الحائط والمنتج.

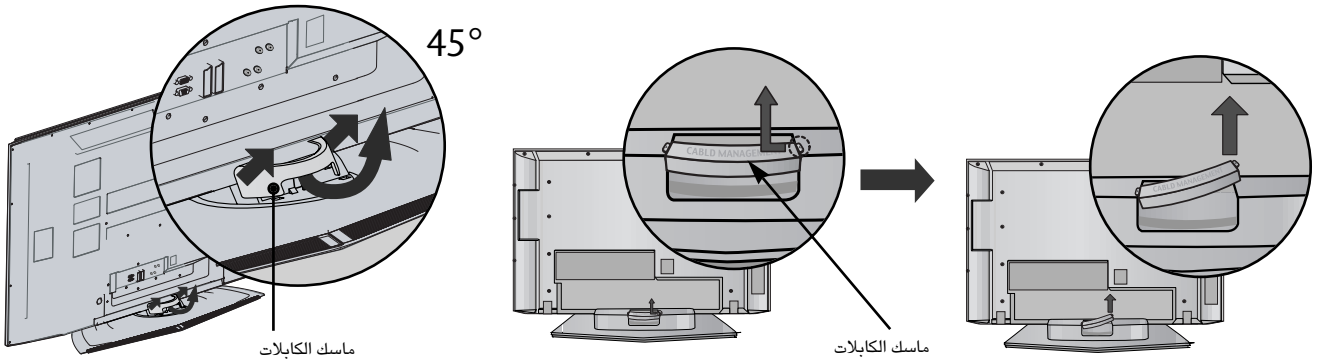
ملاحظة !

- ◀ عند نقل المنتج إلى مكان آخر، قم بفك الحبل أولاً.
- ◀ استخدم حاملاً مخصصاً للمنتج أو خزانة كبيرة وقوية بشكل كاف يتناسب مع حجم ووزن المنتج.
- ◀ لاستخدام المنتج بشكل آمن، تأكد من أن ارتفاع الرف المثبت على الحائط هو نفس ارتفاع المنتج.

غطاء خلفي لمنظومة الأسلاك

تلفاز Plasma

١ أمسك إدارة الكابل باليدين واجذبه كما هو موضح.

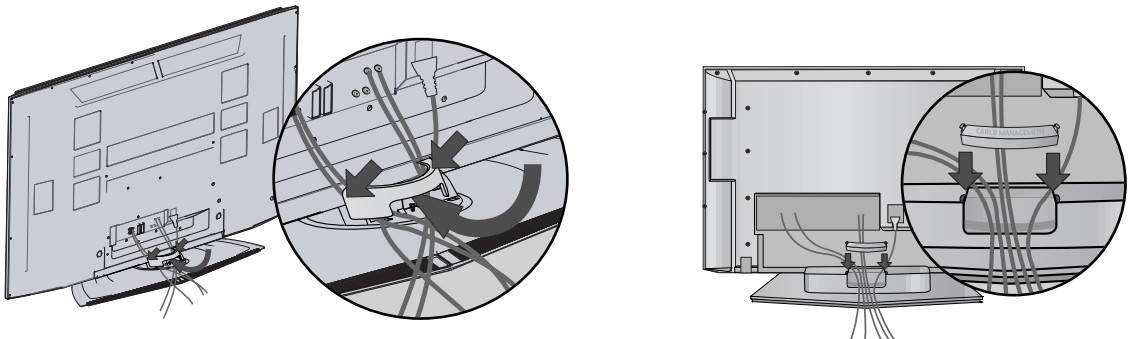


٢ صل الكابلات حسب ما تقتضيه الضرورة.

لتوصيل جهاز إضافي: انظر قسم توصيل الأجهزة الخارجية.



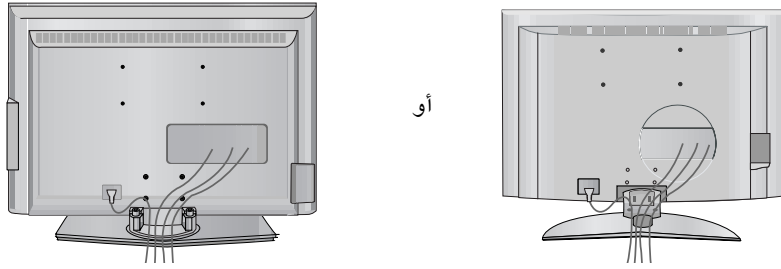
٣ أعد تركيب ماسك الكابلات في موضعه.



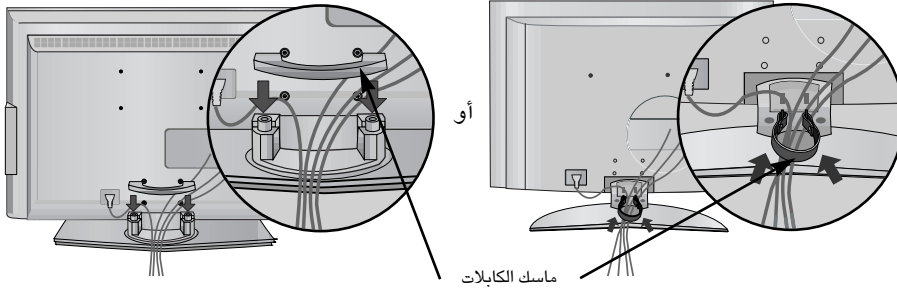
تلفاز LCD

١ صل الكابلات حسب ما تقتضي الضرورة.

لتوصيل جهاز إضافي: انظر قسم توصيل الأجهزة الخارجية.



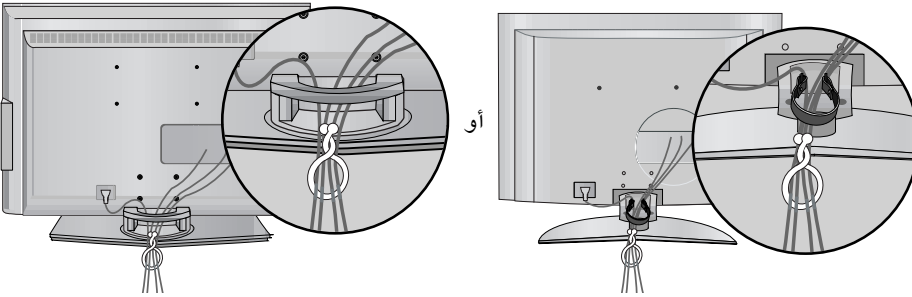
٢ أعد تركيب ماسك الكابلات كما هو موضح.



(ركبه عند دفع الحلقات في كلا جانبيين كابل التوصيل)

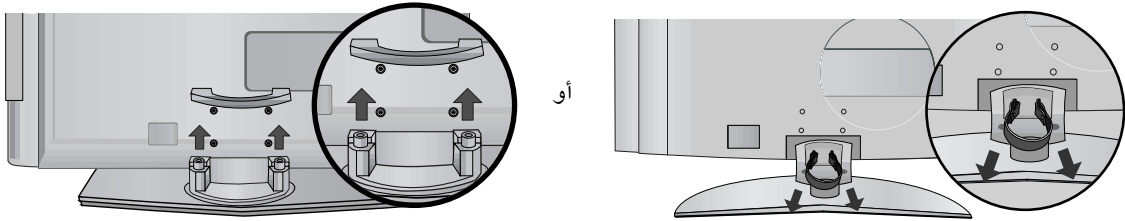
٣ ضم الكابلات إلى بعضها

باستخدام الحامل.
(هذه الميزة غير متاحة لكل الطرز)



كيفية فك ماسك الكابلات

اقبض على ماسك الكابلات بكلتا يديك واسحبه لأعلى.

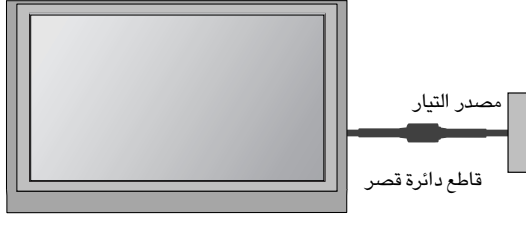


(ركبه عند إمساك الحلقات في كلا جانبيين كابل التوصيل)

ملاحظة !

◀ لا تقبض على ماسك الكابلات أثناء تحريك المنتج،
- حيث قد يؤدي سقوط المنتج إلى تعريضك للإصابة أو إلى كسر الجهاز.

- يمكن تثبيت جهاز التلفزيون بطرق مختلفة، فيمكن تثبيته على الحائط أو على سطح مكتب، وما إلى ذلك.
- تم تصميم التلفزيون بحيث يتم تثبيته في وضع أفقي.

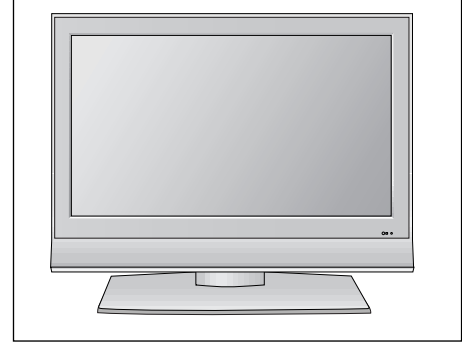
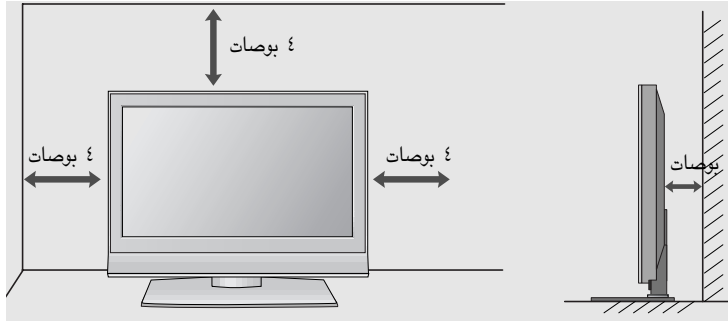


التوصيل الأرضي

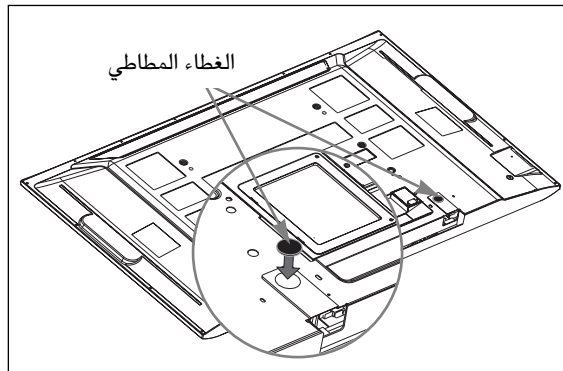
احرص على توصيل السلك الأرضي للحيلولة دون التعرض لصدمات كهربية. فإن كان التوصيل الأرضي غير ممكن، فيجب الاستعانة بفني كهربائي متخصص لتثبيت قاطع دائرة منفصل. وتجدر الإشارة إلى أنه لا يجب عمل التوصيل الأرضي للوحدة عن طريق توصيلها بأسلاك التلفون أو مانعات الصواعق أو مواسير الغاز.

التركيب الحائطي: تركيب أفقي

للحصول على التهوية الملائمة، اترك فراغاً بمقدار أربع بوصات من كل جانب ومن الجدار أيضاً.



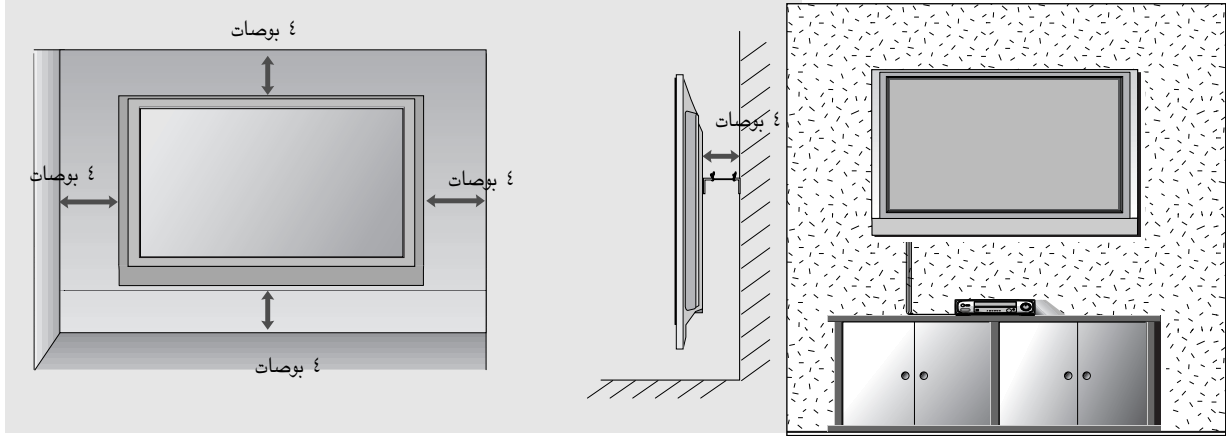
في حالة عدم استخدام الحامل المكتبي (*60PY3RF فقط)



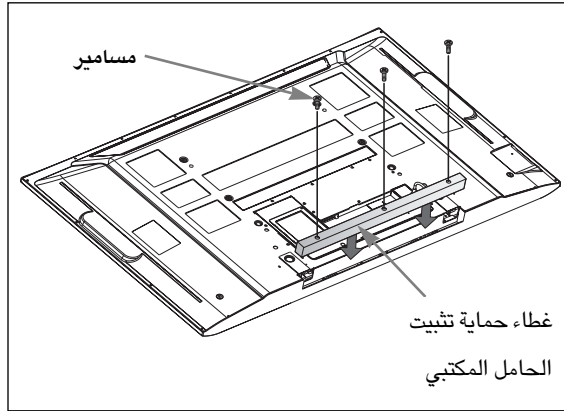
في حالة عدم استخدام الحامل المكتبي، ركب الأغشية المطاطية المرفقة لحماية تثبيت الحامل المكتبي كما هو موضح في الشكل.

لتركيب بالنظام المكتبي

للحصول على التهوية الملائمة؛ اترك فراغاً بمقدار أربع بوصات من كل جانب ومن الجدار أيضاً. يمكن الحصول على المعلومات التفصيلية المتعلقة بعملية التثبيت من التاجر، انظر التركيب الاختياري "للف المائل المثبت على الجدار" و "دليل الإعداد".



إذا كنت ترغب في تركيب غطاء حماية تثبيت الحامل المكتبي. (*60PY3RF فقط)

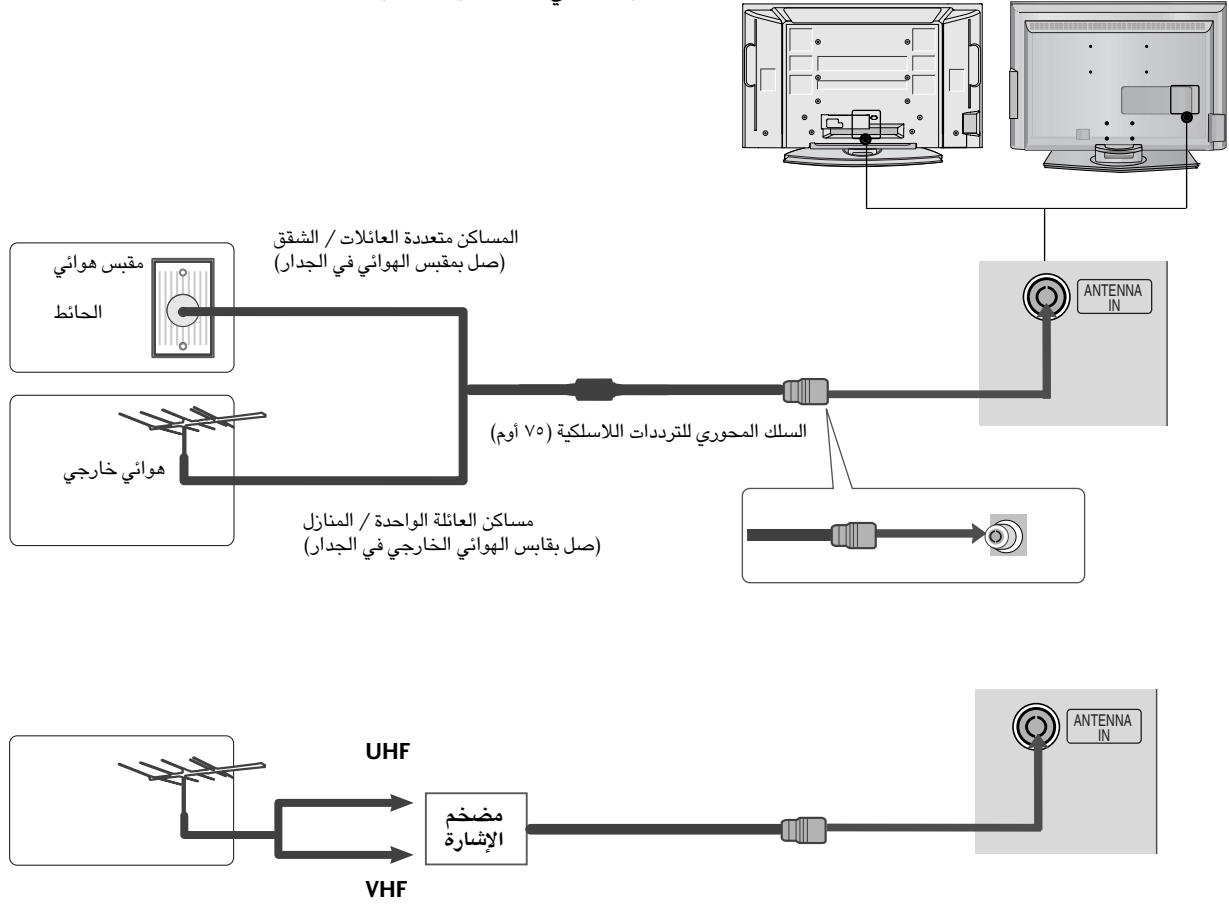


لمنع الأجسام الغريبة من الدخول إلى تثبيت الحامل المكتبي، ثبت غطاء حماية تثبيت الحامل المكتبي باستخدام المسامير المرفقة كما هو موضح في الشكل.

■ لمنع تلف الجهاز: لا تصل أي سلك كهرباء حتى تنتهي من عملية توصيلاته بالكامل.

توصيل الهوائي

- للحصول على أعلى جودة للصورة: اضبط اتجاه الهوائي.
- كابل الهوائي والمحول ليسا مرفقين.



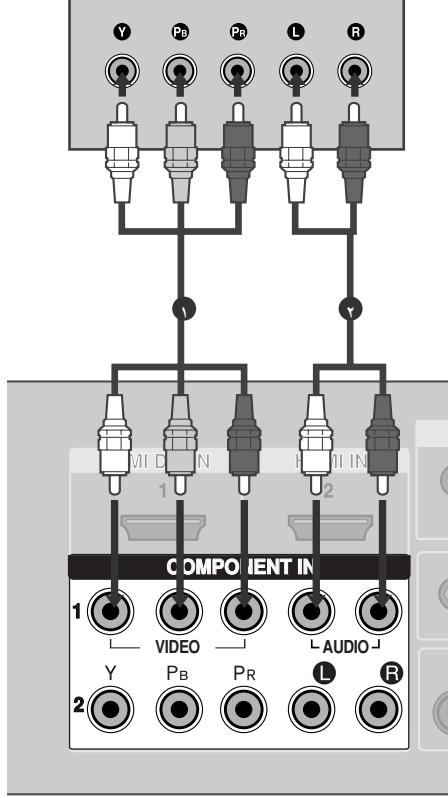
- للحصول على صورة عالية الجودة في المناطق ضعيفة الاستقبال: ركب مضخم استقبال الإشارة في الهوائي كما هو موضح ناحية اليمين.
- في حالة تقسيم الإشارة بين تلفازين، استخدم مقسم إشارة الهوائي لتوصيل.

إعداد الأجهزة الخارجية

- لمنع تلف الجهاز؛ لا تصل أي سلك كهرباء حتى تنتهي من عملية توصيلاته بالكامل.
- يستخدم هذا الجزء من قسم "إعداد الأجهزة الخارجية" بشكل أساسي صوراً لطرز أجهزة التلفزيون المزودة بشاشة Plasma.

إعداد جهاز استقبال HD

عند التوصيل بكابل مكون



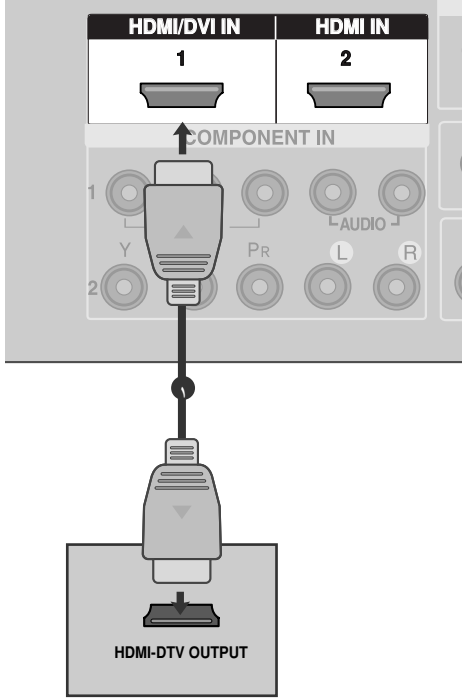
١ صل مخارج الفيديو (Y, Pb, Pr) الخاصة بصندوق الجهاز العلوي الرقمي بقوابس **COMPONENT IN VIDEO** (مكون الفيديو) (ث، صاً، بؤ) في الجهاز.

٢ صل مخارج الصوت الخاصة بصندوق الجهاز العلوي الرقمي بقوابس **COMPONENT IN AUDIO** (مكون الصوت) في الجهاز.

٣ شغل صندوق الجهاز العلوي الرقمي. (ارجع إلى "دليل المالك" للتعرف على صندوق الجهاز العلوي الرقمي).

٤ اختر مصدر دخل **Component1** (مكون) باستخدام زر **INPUT** (دخل) في جهاز التحكم عن بعد.
- عند التوصيل مع **Component IN2**، اختر مصدر دخل **Component2**.

الإشارة	Component 1/2	HDMI1/DVI, HDMI2
480i/576i	نعم	لا
480p/576p	نعم	نعم
720p	نعم	نعم
1080i	نعم	نعم
1080p(50Hz/60Hz)	نعم	نعم



عند التوصيل بكابل HDMI

١ قم بتوصيل خرج HDMI الخاص بصندوق الجهاز العلوي الرقمي بقابس HDMI IN2 أو HDMI/DVI IN1 في الجهاز.

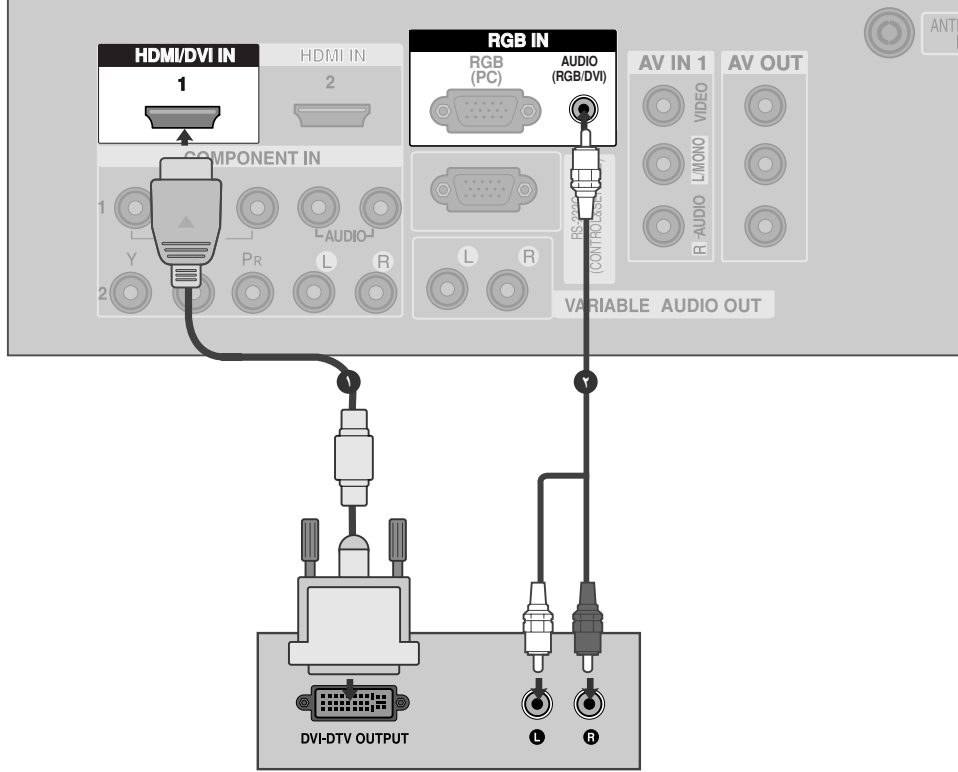
٢ اختر مصدر دخل HDMI 2 أو HDMI/DVI باستخدام الزر INPUT (إدخال) في جهاز التحكم عن بعد.

٣ شغل صندوق الجهاز العلوي الرقمي. (ارجع إلى "دليل المالك" للتعرف على صندوق الجهاز العلوي الرقمي).

ملاحظة !

- ◀ إذا كان صندوق الجهاز العلوي الرقمي يدعم خاصية Auto HDMI (HDMI تلقائي)، فسيتم ضبط مستوى دقة صندوق الجهاز العلوي الرقمي تلقائياً على 1280 × 720 بكسل.
- ◀ أما إذا كان صندوق الجهاز العلوي الرقمي لا يدعم خاصية Auto HDMI (HDMI تلقائي)، فيجب ضبط الدقة المناسبة للخرج للحصول على أفضل جودة للصورة، قم بضبط دقة الخرج لصندوق الجهاز العلوي الرقمي على 1920 × 1080i/1080p بكسل. (1280x720p : 47LB9R* , 60PC4R*)

عند التوصيل بكابل HDMI إلى DVI



١ قم بتوصيل خرج DVI الخاص بصندوق الجهاز العلوي الرقمي بقابس HDMI/DVI IN1 في الجهاز.

٢ قم بتوصيل مخرج الصوت الخاص بصندوق الجهاز العلوي الرقمي بقابس الصوت RGB/DVI (AUDIO) الموجود بالجهاز.

٣ شغل صندوق الجهاز العلوي الرقمي. (ارجع إلى "دليل المالك" للتعرف على صندوق الجهاز العلوي الرقمي.)

٤ اختر مصدر دخل HDMI 1/DVI باستخدام الزر INPUT (إدخال) في جهاز التحكم عن بعد.

ضبط DVD (مشغل أقراص الفيديو الرقمية)

عند التوصيل بكابل مكون

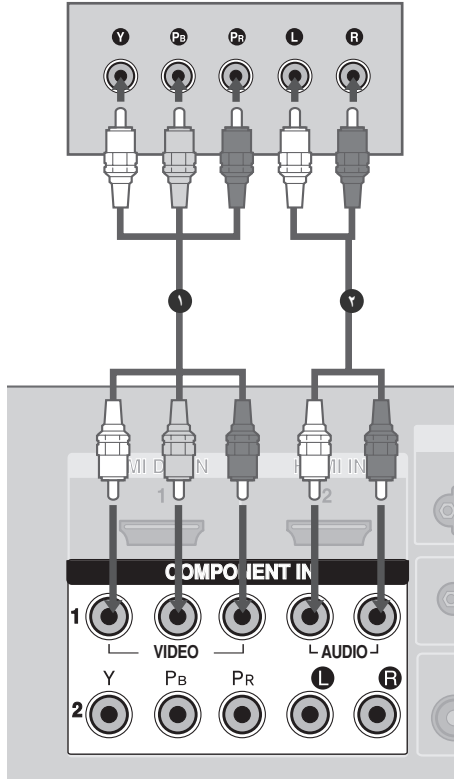
١ صل مخارج الفيديو (Y, PB, PR) الخاصة بـ مشغل أقراص الفيديو الرقمية بقوابس **COMPONENT IN VIDEO** مكون الفيديو (Y, PB, PR) في الجهاز.

٢ صل مخارج الصوت الخاصة بـ مشغل أقراص الفيديو الرقمية بقوابس **COMPONENT IN AUDIO** (مكون الصوت) في الجهاز.

٣ شغل مشغل أقراص الفيديو الرقمية طبقاً ثم أدخل قرص DVD.

٤ اختر مصدر دخل **Component1** (مكون) باستخدام زر **INPUT** (دخل) في جهاز التحكم عن بعد. في حالة التوصيل بمدخل المكون ٢ (**COMPONENT IN2**)، قم بتحديد مصدر إدخال المكون (**Component2**).

٥ ارجع إلى "دليل مشغل الأقراص الرقمية" لمعرفة إرشادات التشغيل.



◀ منافذ دخل المكون

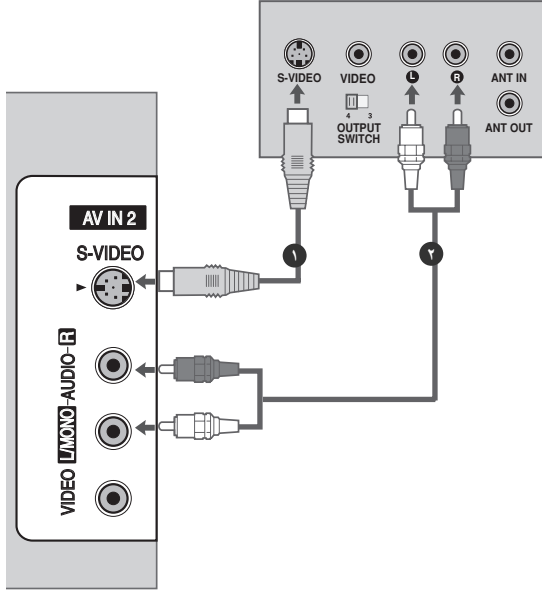
للحصول على صورة عالية الجودة؛ صل مشغل الأقراص الرقمية بمنافذ دخل المكون كما هو موضح أدناه.

Y	PB	PR	منافذ المكون في التلفاز.
---	----	----	--------------------------

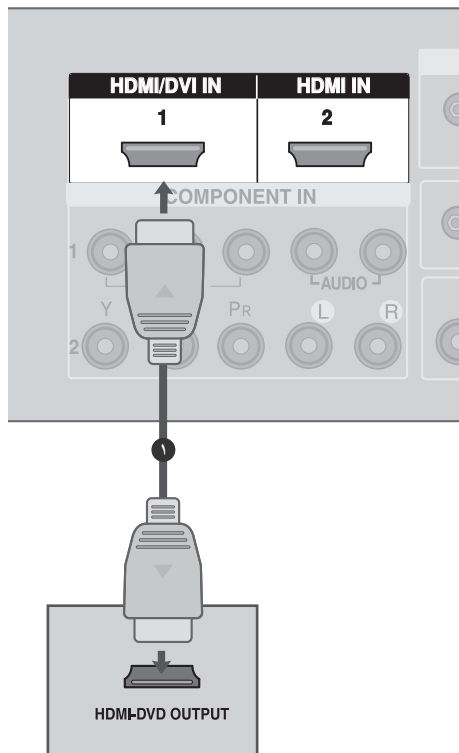
Y	PB	PR	منافذ خرج الفيديو في مشغل أقراص الفيديو الرقمية.
Y	B-Y	R-Y	
Y	Cb	Cr	
Y	Pb	Pr	

إعداد الأجهزة الخارجية

عند التوصيل باستخدام كابل S-Video



- ١ وصل خرج S-VIDEO الخاص بالـ DVD بدخل **S-VIDEO** في الجهاز.
- ٢ وصل خرج الصوت الخاص بالـ DVD بقوابس دخل **AUDIO** (الصوت) الموجودة في الجهاز.
- ٣ أدر مشغل أقراص الفيديو الرقمية DVD ثم أدخل قرص DVD.
- ٤ اختر مصدر دخل **AV2** (الفيديو ٢) باستخدام زر **INPUT** (الدخل) في وحدة التحكم عن بعد.
- ٥ ارجع إلى "دليل مشغل أقراص الفيديو الرقمية" لمعرفة إرشادات التشغيل.



عند التوصيل بكابل HDMI

قم بتوصيل خرج HDMI الخاص بـ DVD (أقراص الفيديو الرقمية) بقابس HDMI IN2 أو HDMI/DVI IN1 في الجهاز.

اختر مصدر دخل HDMI 2 أو HDMI1/ DVI باستخدام الزر INPUT (إدخال) في جهاز التحكم عن بعد.

ارجع إلى "ليل مشغل الأقراص الرقمية" لمعرفة إرشادات التشغيل.

ملاحظة !

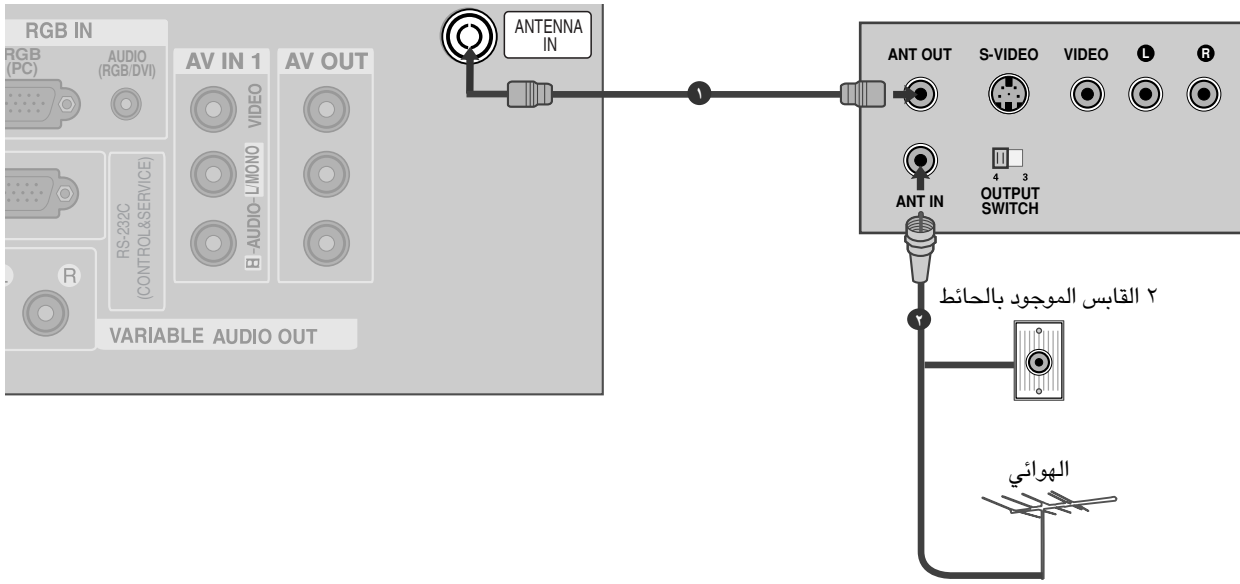
- ◀ إذا كان الـ DVD يدعم خاصية Auto HDMI (HDMI تلقائي) يتم ضبط دقة خرج الـ DVD تلقائياً على 1280 × 720 بكسل.
 - ◀ أما إذا كان الـ DVD لا يدعم خاصية Auto HDMI (HDMI تلقائي)، فيجب ضبط الدقة المناسبة للخرج. للحصول على أفضل جودة للصورة، قم بضبط دقة الخرج للـ DVD على 1920 × 1080i/1080p بكسل.
- (1280x720p : 47LB9R*, 60PC4R*)

إعداد الأجهزة الخارجية

إعداد VCR (جهاز الفيديو)

- لتجنب تشويش الصورة (تداخل)، اترك مسافة ملائمة بين التلفاز وجهاز الفيديو.
- صورة نموذجية ثابتة من جهاز الفيديو عند استخدام تنسيق الصورة ٤:٣ : تظل الصور الثابتة على جوانب الشاشة، مرئية على الشاشة.

عند التوصيل بكابل هوائي

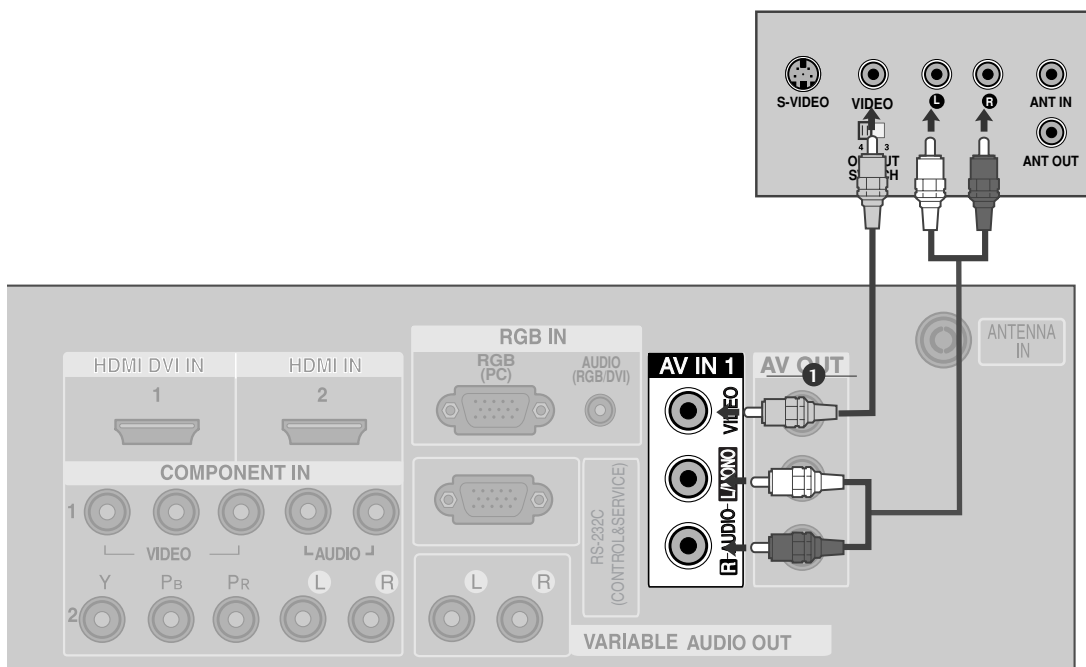


١ صل مقبس **ANT OUT** (خرج هوائي) جهاز الفيديو بمقبس **ANTENNA IN** (الهوائي) في الجهاز.

٢ صل كابل الهوائي بمقبس **ANT IN** (دخل هوائي) جهاز الفيديو.

٣ اضغط على زر **PLAY** (تشغيل) في جهاز الفيديو واضبط البرنامج المناسب بين التلفاز وجهاز الفيديو لعرضه.

عند التوصيل بكابل RCA.



١ صل قابسي **AUDIO/VIDEO** (الصوت/ الفيديو) بين التلفاز وجهاز الفيديو. مطابق ألوان القابس (فيديو = أصفر و الصوت الأيسر = أبيض و الصوت الأيمن = أحمر)

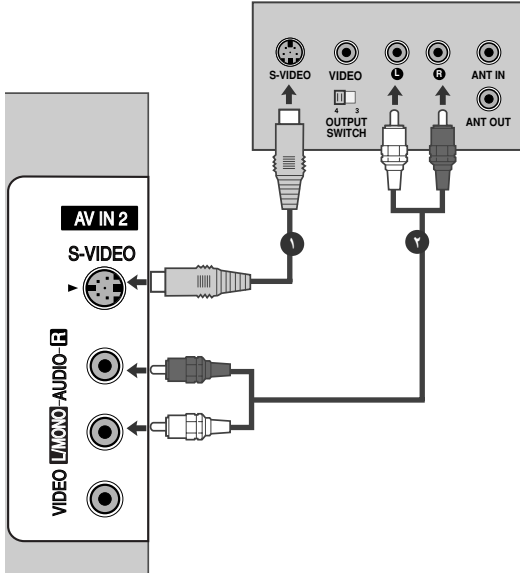
٢ أدخل شريط الفيديو في جهاز الفيديو واضغط على زر **PLAY** (تشغيل) في جهاز الفيديو. (ارجع إلى "دليل المالك" الخاص بجهاز الفيديو).

٣ اختر مصدر دخل **AV1** (الفيديو ٣) باستخدام زر **INPUT** (إدخال) في جهاز التحكم عن بعد.
- عند التوصيل مع **AV IN 2**، اختر مصدر دخل **AV2**.

ملاحظة !

◀ إذا كان لديك مسجل فيديو مونو، يتم توصيل كابل الصوت من مسجل الفيديو إلى السماعة يسار / مونو عند مدخلها علي شاشة البلازما.

عند التوصيل باستخدام كابل S-Video



١ صل خرج S-VIDEO الخاص بجهاز الفيديو بدخل S-VIDEO في الجهاز. يؤدي ذلك إلى تحسين جودة الصورة بالمقارنة مع دخل المكون الطبيعي (كابل RCA).

٢ صل خرج الصوت لجهاز الفيديو بقوابس دخل AUDIO (الصوت) الموجودة على الجهاز.

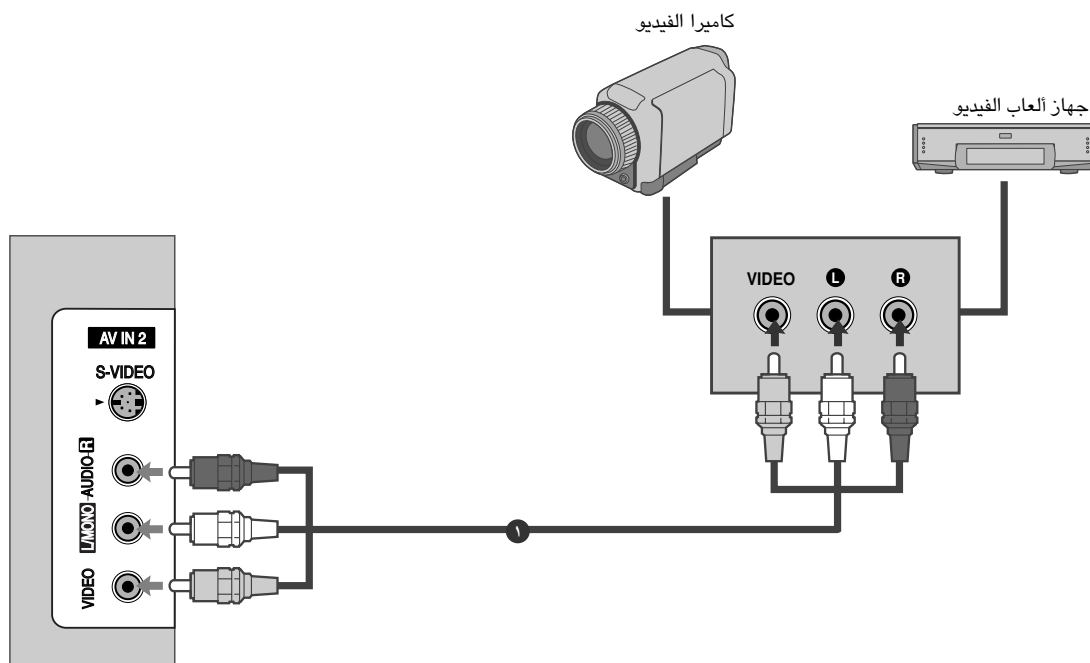
٣ أدخل شريط فيديو في جهاز الفيديو واضغط على زر PLAY (تشغيل) في جهاز الفيديو. (ارجع إلى "دليل المالك" الخاص بجهاز الفيديو).

٤ اختر مصدر دخل AV2 (الفيديو ٢) باستخدام زر INPUT (إدخال) في جهاز التحكم عن بعد.

ملاحظة !

◀ إذا كان كل من مقبسي S-VIDEO و VIDEO قد تم توصيلهما بجهاز الفيديو S-VHS في نفس الوقت، فيمكن استقبال إشارة S-VIDEO فقط.

إعداد مصدر الصوت/الفيديو (A/V) الآخر



١ صل قابسي **AUDIO/VIDEO** (الصوت/الفيديو) بين التلفاز والجهاز الخارجي. طابق ألوان القابس. (فيديو = أصفر والصوت الأيسر = أبيض والصوت الأيمن = أحمر).

٢ اختر مصدر دخل **AV2** (الصوت الفيديو) باستخدام زر **INPUT** (إدخال) في جهاز التحكم عن بعد.
- عند التوصيل مع **AV IN 1**، اختر مصدر دخل **AV1**.

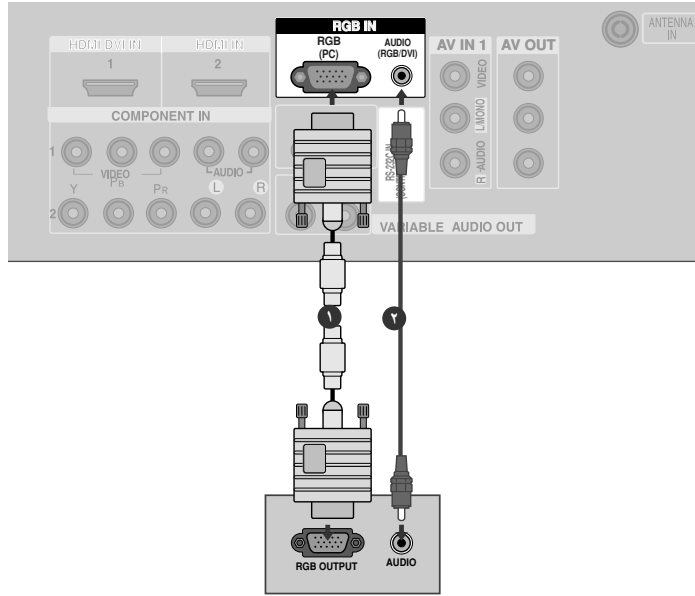
٣ شغل الجهاز الخارجي المعني. ارجع إلى دليل تشغيل الجهاز الخارجي.

إعداد الأجهزة الخارجية

ضبط الكمبيوتر

■ يوفر هذا التلفزيون ميزة التوصيل والتشغيل، أي أن جهاز الكمبيوتر يتم ضبطه تلقائياً على إعدادات التلفزيون.

عند التوصيل بكابل D-sub المزود بـ ١٥ سنّاً



١ وصل خرج RGB في الكمبيوتر بقابس RGB (PC) في الجهاز.

٢ وصل مخارج الصوت في صندوق الجهاز العلوي الرقمي بقابس AUDIO(RGB/DVI) دخل الصوت PC في الجهاز.

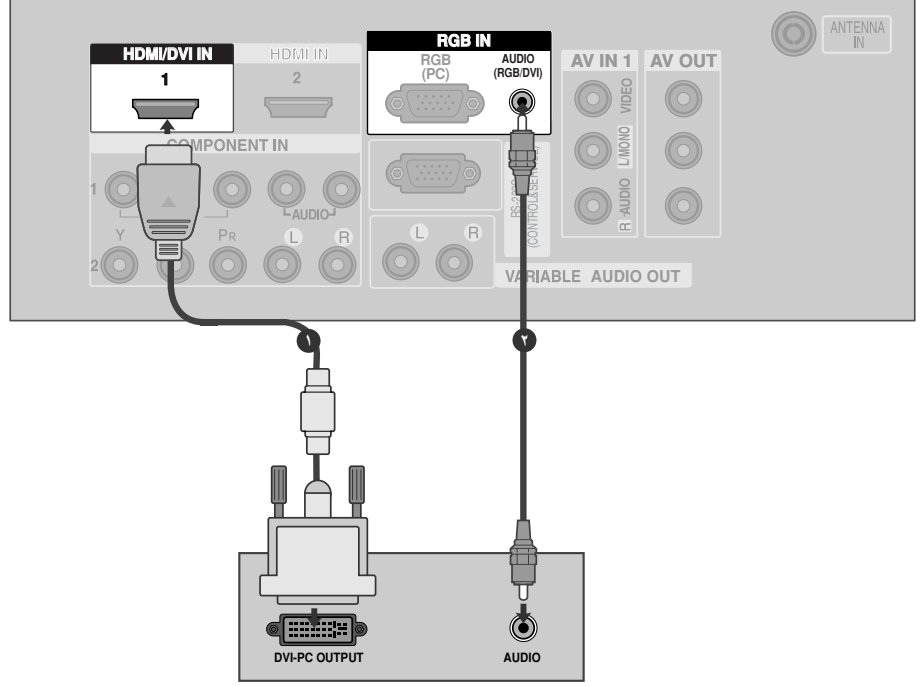
٣ شغل الكمبيوتر والجهاز.

٤ اختر مصدر دخل RGB PC باستخدام الزر INPUT (إدخال) في جهاز التحكم عن بعد.

ملاحظة !

أفحص الصورة التي على التلفاز. ربما يكون هناك بعض التشويش المرتبط بالدقة أو النمط الرأسي أو التباين أو السطوع في وضع الكمبيوتر. في حالة وجود تشويش، غير إخراج الكمبيوتر إلى دقة أخرى أو غير معدل التحديث إلى معدل آخر أو اضبط السطوع والتباين في قائمة VIDEO (الفيديو) حتى تكون الصورة واضحة. في حالة تعذر تغيير معدل تحديث بطاقة رسوم الكمبيوتر، غير بطاقة رسوم الكمبيوتر أو ارجع إلى جهة تصنيع بطاقة رسوم الكمبيوتر.

عند التوصيل باستخدام كابل HDMI إلى DVI



١ وصل إخراج DVI للكمبيوتر بمقبس HDMI/DVI IN 1 بالجهاز.

٢ صل مخارج الصوت في صندوق الجهاز العلوي الرقمي بقابس AUDIO(RGB/DVI) دخل الصوت PC في الجهاز.

٣ شغل الكمبيوتر والجهاز.

٤ اختر مصدر دخل HDMI1/ DVI باستخدام الزر INPUT (إدخال) في جهاز التحكم عن بعد.

ملاحظة !

- ◀ لا يدعم مصدر HDMI2 مصدر DVI.
- ◀ في حالة وجود خرج قبط بالكمبيوتر وعدم وجود خرج قنطرة؛ ففي هذه الحالة يلزم إجراء توصيل صوتي منفصل.
- ◀ أما إذا كان صندوق الجهاز العلوي الرقمي لا يدعم خاصية Auto DVI (DVI تلقائي)، فيجب ضبط الدقة المناسبة للخرج.

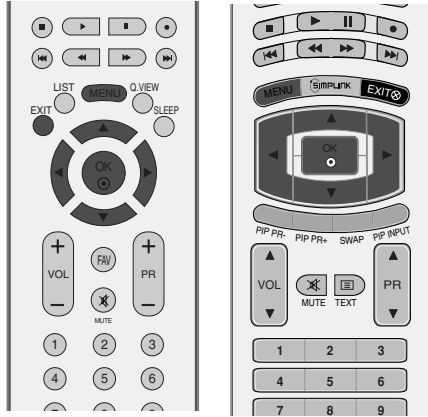
إعداد الأجهزة الخارجية

دقة العرض المدعومة (وضع) (RGB[PC]/ HDMI[PC])

	تردد رأسي (هرتز)	تردد أفقي (كيلو هرتز)	درجة الدقة
	70,1	31,5	720x400
	59,9	31,5	640x480
	60,3	37,9	800x600
	60,0	48,4	1024x768
(60PC4R* /47LB9R* فقط)	59,9	47,8	1280x768
	59,8	47,7	1360x768
(بإستثناء 60PC4R* /47LB9R*)	59,5	63,7	1280x1024
	60,0	65,3	1400x1050
	60,0	75,0	1600x1200
	60,0	66,6	1920x1080

ملاحظة !

- ◀ للحصول على أفضل صورة، اضبط بطاقة رسوم الكمبيوتر على 1080 × 1920 بتردد 60 هرتز.
(60PC4R*, 47LB9R*: 1360 × 768 بتردد 60 هرتز)
- ◀ حسب بطاقة الرسوم، ربما لا يعمل وضع DOS في حالة استخدام كابل HDMI إلى DVI.
- ◀ عند توصيل أجهزة المصدر بإدخال HDMI، فإن دقة إخراج TV SET (480p و 720p و 1080i) وعرض TV SET يلائم مواصفة EIA/CEA-861-B مع الشاشة. إذا كان العكس، فارجع إلى دليل أجهزة مصدر HDMI أو اتصل بمركز الخدمة.
- ◀ في حالة عدم توصيل أجهزة مصدر HDMI بالكامل أو إذا كان اتصال الكابل سيئاً، تظهر الرسالة "No signal" (لا توجد إشارة) على إدخال HDMI. في هذه الحالة، لا يتم دعم دقة الفيديو.
- ◀ تجنب الحفاظ على صورة ثابتة على الشاشة لمدة طويلة. فقد تنطبع الصورة الثابتة على الشاشة.
- ◀ يكون شكل دخل التزامن للترددات الأفقية والرأسية منفصلاً.
- ◀ قد يؤدي استخدام كابل RGB-PC الأطول من اللازم إلى إحداث بعض التشويش على الشاشة. وينصح باستخدام كابل طوله أقل من ٥ أمتار. حيث يوفر هذا الطول أفضل جودة للصورة.



إعداد الشاشة لوضع الكمبيوتر (PC)

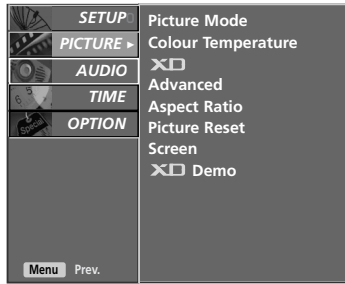
Auto config. (التهيئة التلقائية) (وضع RGB [PC] فقط)

لضبط موضع الصورة تلقائياً وتقليل اهتزاز الصورة.

رغم أن الصورة لا تزال غير صحيحة، فإن الجهاز يعمل بشكل جيد لكنه يحتاج إلى مزيد من الضبط.

التهيئة التلقائية

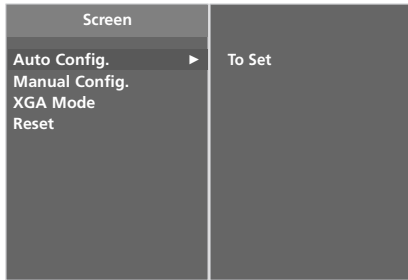
تستخدم هذه الوظيفة للضبط التلقائي لموضع الشاشة وضبط الخطوط الرأسية وتركيز العرض. ستكون الصورة المعروضة غير ثابتة لثوانٍ قليلة عندما تكون وظيفة Auto-configuration (التهيئة التلقائية) قيد التقدم.



١



٢



٣ ٤

١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة PICTURE (الصورة).

٢ اضغط على الزر ►، ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لاختيار Screen (الشاشة).

٣ اضغط على الزر ►، ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لاختيار Auto config. (التهيئة التلقائية).

٤ اضغط على الزر ► لبدء Auto config. (التهيئة التلقائية).

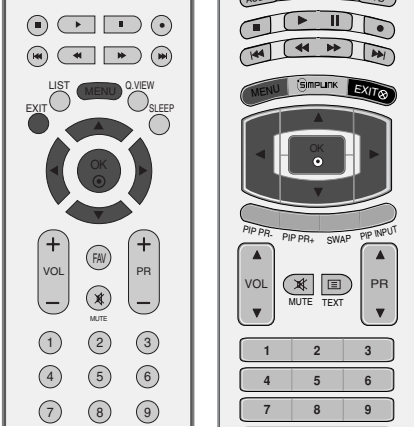
• عند اكتمال Auto config (التهيئة التلقائية)، تظهر OK (موافق) على الشاشة.

• إذا كان وضع الصورة لا يزال غير صحيح: فحاول إجراء الضبط التلقائي مرة أخرى.

• إذا كانت الصورة بحاجة إلى مزيد من الضبط بعد Auto adjustment (الضبط التلقائي) في وضع RGB (PC)، فبإمكانك ضبط Manual config. (التهيئة اليدوية).

٥ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

إعداد الأجهزة الخارجية



ضبط تركيز العرض (Phase) والخطوط الرأسية (Clock) وموضع الشاشة (Position)

إذا لم تكن الصورة واضحة بعد الضبط التلقائي وخاصة إذا كانت الشخصيات لا تزال ترتعش: فاضبط الصورة يدوياً.

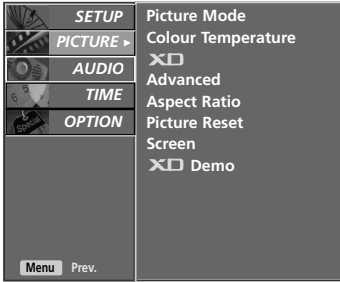
لا يمكن استخدام هذه الوظيفة في وضع البيكسل 1:1.

لتصحيح حجم الشاشة: اضبط **Clock** (ضبط الخطوط الرأسية).

تعمل هذه الوظيفة في الأوضاع التالية: RGB[PC] أو COMPONENT (المكون) (1080p/1080i/720p/576p/576i/480p/480i)، أو HDMI (1080p/1080i/720p/576p/480p).

ولا يتوفر استخدام وظائف Phase (تركيز العرض) أو Clock (ضبط الخطوط الرأسية) في أوضاع COMPONENT (المكون) (1080p/1080i/720p/576p/576i/480p/480i)، أو HDMI (1080p/1080i/720p/576p/480p).

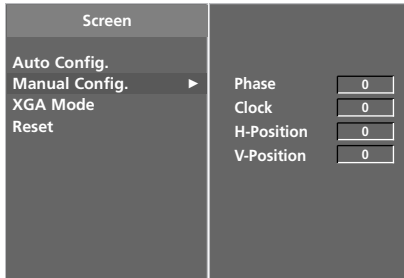
Clock (ضبط الخطوط الرأسية)
تستخدم هذه الوظيفة في تقليل أية أشرطة رأسية أو خطوط تظهر في خلفية الشاشة. ويتم تغيير حجم الشاشة الأفقي أيضاً.
Phase (تركيز العرض)
تتيح لك هذه الوظيفة إزالة أي تشويش أفقي وتنقية أو توضيح صورة الشخصيات.



١



٢



٣ ٤ ٥

١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة

PICTURE (الصورة).

٢ اضغط على الزر ►، ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لاختيار Screen (الشاشة).

٣ اضغط على الزر ► ثم الزر ▲ / ▼ لتحديد Manual config (التهيئة اليدوية).

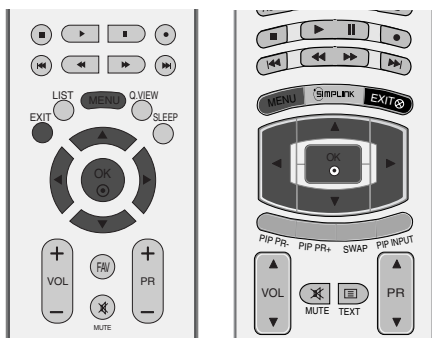
٤ اضغط على الزر ► ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لتحديد Phase (تركيز العرض) أو Clock (ضبط الخطوط الرأسية) أو H-Position (الموضع الأفقي) أو V-Position (الموضع الرأسي).

٥ اضغط على الزر ◀ / ▶ لإجراء عمليات الضبط المناسبة.

٦ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

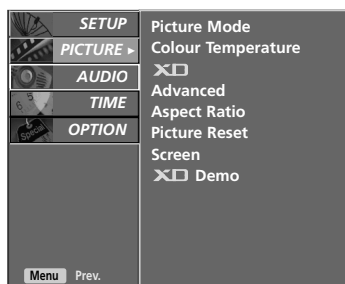
ملاحظة !

◀ في وضع HDMI أو COMPONENT (المكون)، تعمل درجة الدقة 1080p بتردد 60/50 هرتز فقط.



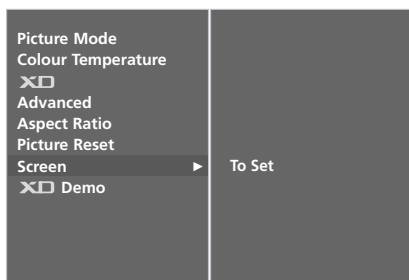
تحديد وضع WIDE (عريض) أو XGA

لمشاهدة صورة عادية، طابق مستوى الدقة في الوضع RGB والتحديد في الوضع XGA تعمل هذه الوظيفة في الأوضاع التالية: وضع [RGB[PC].



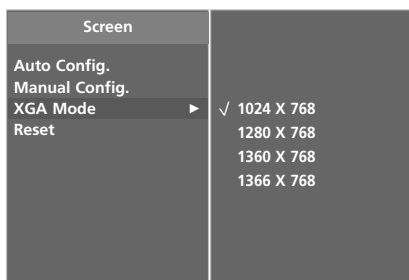
١

١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة PICTURE (الصورة).



٢

٢ اضغط على الزر ►، ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لاختيار Screen (الشاشة).



٣ ٤

٣ اضغط على الزر ► ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لاختيار وضع XGA.

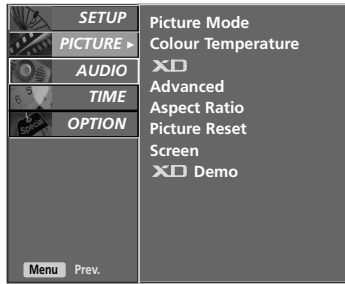
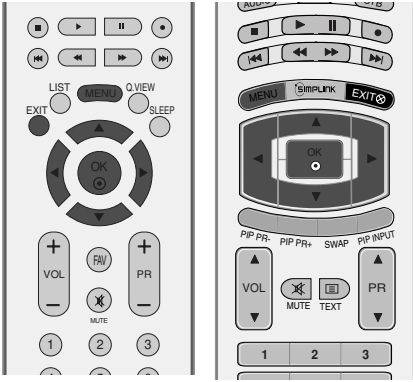
٤ اضغط على الزر ► ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لاختيار دقة XGA المطلوبة.

٥ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

إعداد الأجهزة الخارجية

الإختيار الأولي

تعمل هذه الوظيفة في الوضع الحالي.
لغرض تشغيل القيمة المضبوطة.



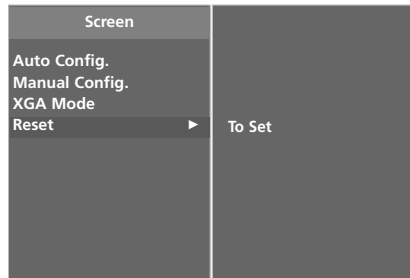
١

١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة PICTURE (الصورة).



٢

٢ اضغط زر القائمة ▶ ثم اضغط الزر ▲ / ▼ لاختيار القائمة الخاصة بـ Screen.



٣ ٤

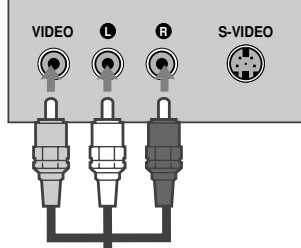
٣ اضغط زر القائمة ▶ ثم اضغط الزر ▲ / ▼ لاختيار القائمة الخاصة بـ Reset.

٤ اضغط على الزر ▶.
• يمكنك تهيئة Position (الوضع).

٥ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

إعداد إخراج الصوت/الفيديو

يتسم التلفاز بقدرة خاصة لإخراج الإشارة تتيح لك تعليق تلفاز أو شاشة أخرى.



١ صل التلفاز أو الشاشة الثانية بمقابس AV OUT بالتلفاز.

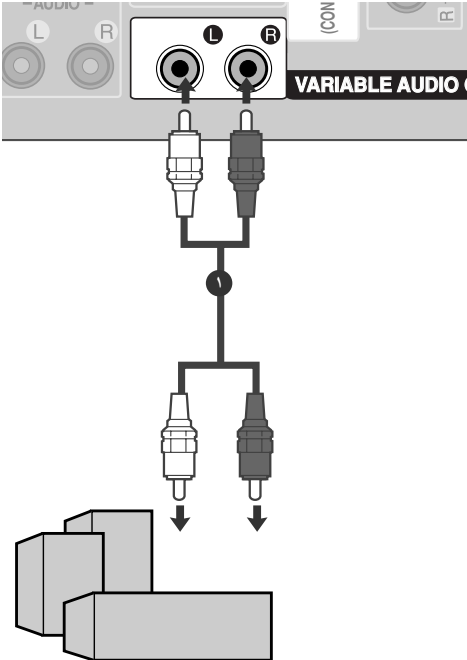
٢ انظر إلى دليل التشغيل الخاص بالتلفاز أو الشاشة الثانية للحصول على المزيد من التفاصيل حول إعدادات إخراج الجهاز.

ملاحظة !

- لا يمكن استخدام مصادر إدخال HDMI و RGB والمكون لإخراج الصوت/الفيديو.
- يوصى باستخدام مقابس AV OUT للتسجيل على الفيديو.

الاستريو الخارجي

استخدم هذا الخيار إما للتوصيل بمضخم صوت خارجي أو لإضافة مكبر صوت إلى نظام الصوت المجسم الخاص بك.



١ قم بتوصيل قابس الإدخال الخاص بمضخم صوت الاستريو بقوابس إخراج الصوت المتغير (VARIABLE AUDIO OUT) الموجودة بالجهاز.

٢ اضبط مكبرات الصوت الخاصة بك من خلال مضخم صوت الاستريو التناظري، وذلك وفقاً للارشادات المرفقة بمضخم الصوت.

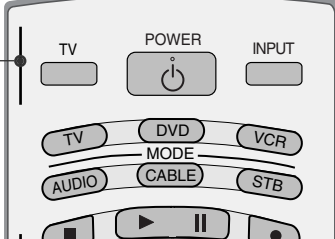
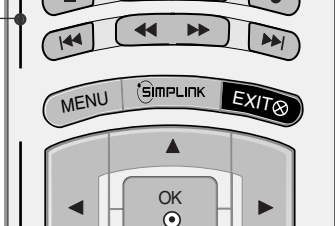
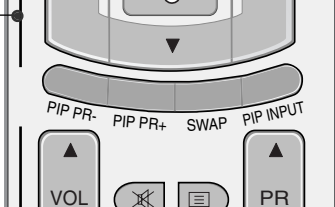
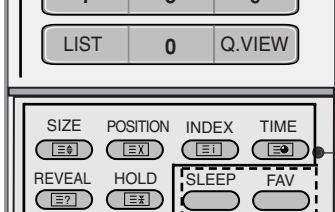
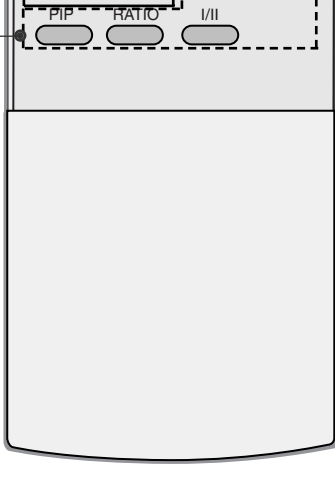
ملاحظة !

- عند التوصيل بأجهزة الصوت الخارجية - كمضخمات الصوت ومكبرات الصوت، يُرجى إيقاف تشغيل مكبرات صوت التلفزيون. (ص ٧٢)

مشاهدة التلفزيون / التحكم في البرامج

مفاتيح التحكم في الريموت كنترول

عند استخدام الريموت كنترول يتم توجيهه نحو حساس الريموت كنترول على الشاشة.

TV العودة إلى عرض التلفزيون من أي وضع. لتبديل الجهاز من وضع الانتظار إلى وضع التشغيل. INPUT مفتاح الكهرباء وهو يقوم بتشغيل العدة من الوضع الإحتياطي أو وضع الفصل إلى وضع الإحتياطي (جاهز للتشغيل). يدور وضع الإدخال الخارجي بتسلسل منتظم.	
أزرار تحكم VCR/DVD (جهاز الفيديو/مشغل أقراص الفيديو الرقمية) للتحكم في مسجل فيديو غم أو مشغل أقراص الفيديو الرقمية. للتحكم في أجهزة الصوت/الفيديو (AV) المتصلة من خلال الضغط على أزرار الفيديو/مشغل أقراص الفيديو الرقمية (OK) وأزرار التشغيل والإيقاف المؤقت والترجيع السريع والتقديم السريع وتخطي الفصول. (لا يقدم الزر (مثل تلك الوظائف)	
زر الإبهام (أعلى/أسفل/يسار/يمين) يسمح بالتقليل بين القوائم المعروضة على الشاشة وتعديل إعدادات النظام حسب ما تفضله. موافق يقبل الاختيار أو يعرض الوضع الحالي.	
زيادة/تقليل مستوى الصوت ضبط مستوى الصوت. MUTE (الصوت) يقوم بتشغيل الصوت أو إيقافه. FUNCTIONS (أزرار) تستخدم هذه الأزرار لوظيفة نصوص المعلومات. للحصول على مزيد من التفاصيل، ارجع إلى قسم "نصوص المعلومات".	
البرامج للأعلى/لأسفل يختار البرنامج. الأزرار من صفر - ٩ تختار البرنامج. تختار العناصر المرقمة في القائمة. القائمة يعرض جدول البرنامج. Q.VIEW (عرض سريع) يعيد الشاشة إلى آخر برنامج تمت مشاهدته.	
SLEEP (النوم) يتم من خلاله ضبط مؤقت النوم. FAV (المفضلة) يعرض البرنامج المفضل المختار. PIP يقوم بتحويل الصورة الفرعية للتشغيل أو إيقاف. النسبة (RATIO) لتعديل نموذج أبعاد الصورة. II/I يحدد مستوى إخراج الصوت.	

الوضع

لاختيار أوضاع التشغيل عن بعد .

MENU (القائمة)

يحدد قائمة معينة.

يقوم بعرض قائمة بأجهزة الصوت/الفيديو (AV) المتصلة بالتلفزيون.
عند التبديل باستخدام هذا الزر، تظهر قائمة التوصيل البسيط (Simplink)
على الشاشة (ص.٤٩)



خروج

لغرض إخلاء جميع العروض على الشاشة والرجوع لمشاهدة التلفزيون من أى قائمة.

PIP PR_{+/-}

يقوم بإختيار البرنامج للصورة الفرعية.

SWAP

يقوم بالتبادل بين الصورة الرئيسية والصورة الفرعية.

PIP INPUT

يقوم باختيار وضع المدخل للصورة الفرعية.

الأضرار الملونة

تستخدم هذه الأزرار لوظيفة نصوص المعلومات فقط (للطرازات التي تدعم وظيفة **TELETEXT** (نصوص المعلومات) فقط)، أو تستخدم لتحرير البرامج.

SIZE

يقوم بضبط مقاس الصورة الفرعية.

POSITION ذر

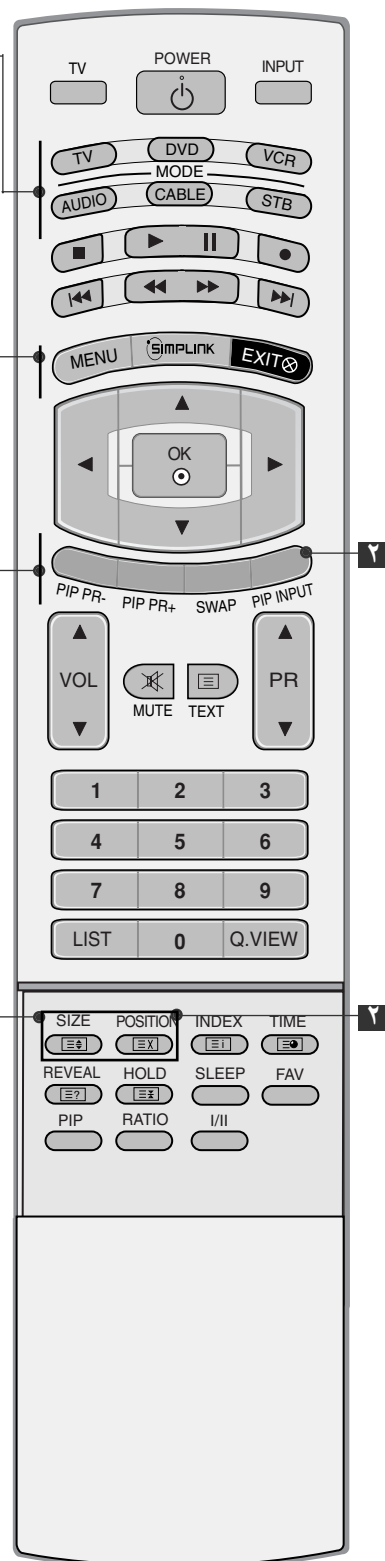
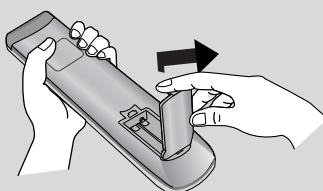
لتحريك الصورة الفرعية في الاتجاه $\blacktriangle / \blacktriangledown$ أو الاتجاه $\blacktriangleleft / \blacktriangleright$.



LIGHT يضئ أزرار وحدة التحكم عن بعد للوضع المحدد.

تركيب البطاريات

- افتح غطاء تجويف البطارية الموجود في الجانب الخلفي، ثم قم بتركيب البطاريات مع مراعاة وضعها في الاتجاه الصحيح من حيث القطبية (+ مع + و- مع -).
- قم بتركيب بطاريتين من نوع AA بقوة ١.٥ فولت. لا تخطئ البطاريات القديمة أو المستعملة مع البطاريات الجديدة.
- أغلق الغطاء.



مشاهدة التلفزيون / التحكم في البرامج

مفاتيح التحكم في الريموت كنترول

عند استخدام الريموت كنترول يتم توجيهه نحو حساس الريموت كنترول على الشاشة.

مفتاح الكهرباء وهو يقوم بتشغيل العدة من الوضع الإحتياطي أو وضع الفصل إلى وضع الإحتياطي (جاهز للتشغيل). دخول التلفاز العودة إلى عرض التلفزيون من أي وضع. لتبديل الجهاز من وضع الانتظار إلى وضع التشغيل. دخول عند الضغط على هذا الزر مرة واحدة، سيتم عرض مصدر دخل OSD على الشاشة كما هو موضح. اضغط على زر ▲ / ▼ ثم زر OK (موافق) لاختيار مصدر الدخل المطلوب (TV (التلفاز), AV1 (الصوت الفيديو ١), AV2, Component1, Component2, RGB, HDMI1/DVI أو HDMI2).	
النسبة (RATIO) لتعديل نموذج أبعاد الصورة. ضبط نسبة السطوع ضبط نسبة سطوع الشاشة. يعود إلى الإعدادات الافتراضية للسطوع عن طريق تغيير مصدر الوضع.	
PIP يقوم بتحويل الصورة الفرعية للتشغيل أو الإيقاف. PIP PR+/- يقوم باختيار البرنامج للصورة الفرعية. SWAP يقوم بالتبادل بين الصورة الرئيسية والصورة الفرعية. زر PIP INPUT يقوم باختيار وضع المدخل للصورة الفرعية. SIZE يقوم بضبط مقاس الصورة الفرعية. زر POSITION لتحريك الصورة الفرعية في الاتجاه ▲ / ▼ أو الاتجاه ◀ / ▶.	
أزرار تحكم VCR/DVD (جهاز الفيديو/مشغل أقراص الفيديو الرقمية) للتحكم في مسجل فيديو أو مشغل أقراص الفيديو الرقمية. للتحكم في أجهزة الصوت/الفيديو (AV) المتصلة من خلال الضغط على أزرار ▲ / ▼ / ◀ / ▶ وزر موافق (OK) وأزرار التشغيل والإيقاف المؤقت والترجيع السريع والتقديم السريع وتخطي الفصول (لا يقدم الزر ● مثل تلك الوظائف).	
خروج لغرض إخلاء جميع العروض على الشاشة والرجوع لمشاهدة التلفزيون من أي قائمة. القائمة يعرض جدول البرنامج. يحدد قائمة معينة. MENU (القائمة) يعيد الشاشة إلى آخر برنامج تمت مشاهدته. Q.VIEW عرض سريع SLEEP (النوم) يتم من خلاله ضبط مؤقت النوم.	

الوضع لاختيار أوضاع التشغيل عن بعد .

BUTTONS **TELETEXT** (أزرار) وظيفة نصوص المعلومات (هذه الميزة ليست متوفرة في جميع الدول).

يستخدم هذه الأزرار لوظيفة نصوص المعلومات. للحصول على مزيد من التفاصيل، ارجع إلى قسم "نصوص المعلومات".

التوصيل البسيط (SIMPLINK) يقوم بعرض قائمة بأجهزة الصوت/الفيديو (AV) المتصلة بالتلفزيون. عند التبديل باستخدام هذا الزر، تظهر قائمة التوصيل البسيط (Simplink) على الشاشة (ص. ٤٩).

II/I يحدد مستوى إخراج الصوت.

الأزرار الملونة تستخدم هذه الأزرار لوظيفة نصوص المعلومات فقط (للطرازات التي تدعم وظيفة TELETEXT (نصوص المعلومات) فقط)، أو تستخدم لتحرير البرامج.

زر الإبهام (أعلى/أسفل/يسار/يمين) يسمح بالتنقل بين القوائم المعروضة على الشاشة وتعديل إعدادات النظام حسب ما تفضله.

موافق يقبل الاختيار أو يعرض الوضع الحالي.

زيادة/تقليل مستوى الصوت ضبط مستوى الصوت.

FAV (المفضلة) يعرض البرنامج المفضل المختار.

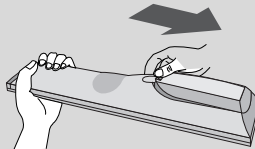
MUTE (كتم الصوت) يقوم بتشغيل الصوت أو إيقافه.

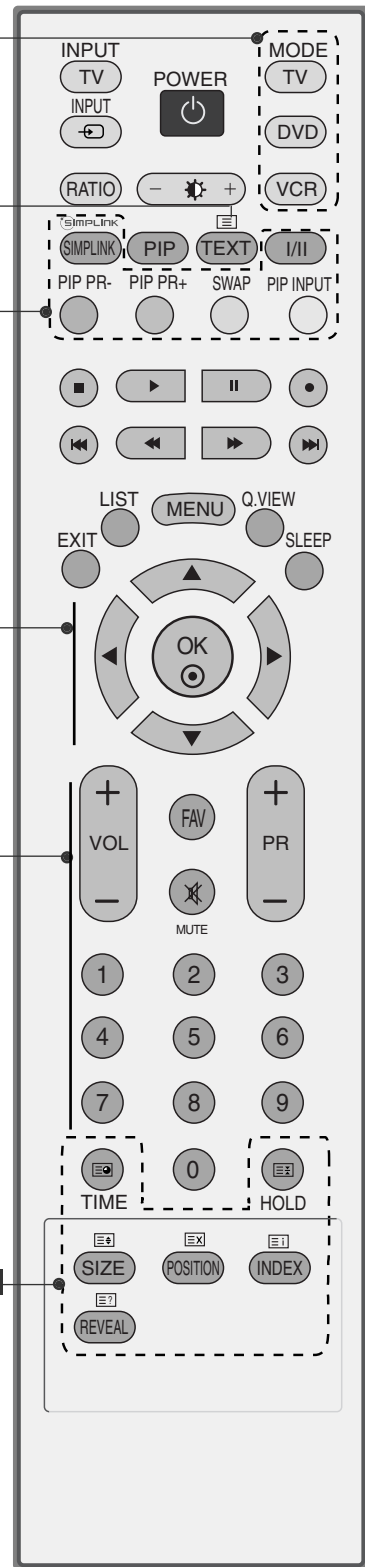
البرامج للأعلى/لأسفل يختار البرنامج.

الأزرار من تختار البرنامج. تختار العناصر المرقمة في القائمة.

تركيب البطاريات

- افتح غطاء تجويف البطارية الموجود في الجانب الخلفي، ثم قم بتركيب البطاريات مع مراعاة وضعها في الاتجاه الصحيح من حيث القطبية (+ مع + و - مع -).
- قم بتركيب بطاريتين من نوع AA بقوة ١.٥ فولت. لا تخلط البطاريات القديمة أو المستعملة مع البطاريات الجديدة.
- أغلق الغطاء.





INPUT TV, DVD, VCR, PIP PR-, PIP PR+, SWAP, PIP INPUT

POWER (Power button)

MODE TV, DVD, VCR

RATIO - (Ratio down), + (Ratio up)

SIMPLINK (Simplink button)

PII (PII button)

TEXT (Text button)

I/II (I/II button)

LIST (List button)

MENU (Menu button)

Q.VIEW (Q.View button)

SLEEP (Sleep button)

EXIT (Exit button)

OK (OK button)

VOL + (Volume up), - (Volume down)

PR + (Program up), - (Program down)

FAV (Favorite button)

MUTE (Mute button)

1-9 (Number buttons)

0 (Zero button)

TIME (Time button)

HOLD (Hold button)

SIZE (Size button)

POSITION (Position button)

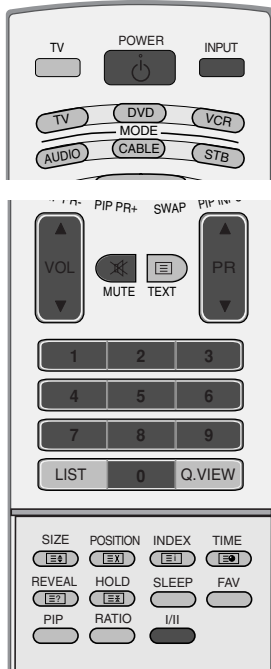
INDEX (Index button)

REVEAL (Reveal button)

مشاهدة التلفزيون / التحكم في البرامج

تشغيل الشاشة

بعد تشغيل الجهاز يكون بمقدورك استخدام مميزات مختلفة.



١

ضع أولاً سلك التيار بالطريقة الصحيحة.

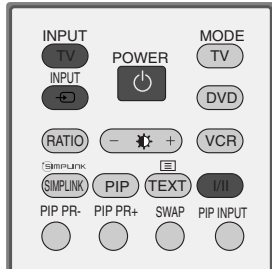
في هذه اللحظة يتحول التلفزيون إلى وضع الانتظار.

■ لتشغيل التلفزيون من وضع الانتظار، اضغط على الزر **PR** أو **INPUT** (الدخل) أو **PR** / **▲** / **▼** (اختيار البرامج) في الجهاز، أو اضغط على الزر **POWER** (تشغيل) أو **TV** (التلفزيون) أو **INPUT** (الدخل) أو **PR** / **▲** / **▼** (أو **PR** / **+** / **-**) زر أي رقم من (٩-٠) في وحدة التحكم عن بعد، فينتقل التلفزيون إلى وضع التشغيل.

تحديد البرامج

١

اضغط على الزر **PR** / **▲** / **▼** (أو **PR** / **+** / **-**) أو أزرار الأرقام لتحديد رقم برنامج معين.



ضبط مستوى الصوت

١

اضغط على الزر **VOL** / **▲** / **▼** (ضبط مستوى الصوت) (أو **VOL** / **+** / **-**) لضبط مستوى الصوت.

٢

لإيقاف تشغيل الصوت: اضغط على الزر **MUTE** (كتم الصوت).

٣

يمكن إلغاء هذه الوظيفة بالضغط على الزر **MUTE** (كتم الصوت) أو الزر **VOL** / **▲** / **▼** (ضبط مستوى الصوت) (أو **VOL** / **+** / **-**) أو الزر **I/II**.



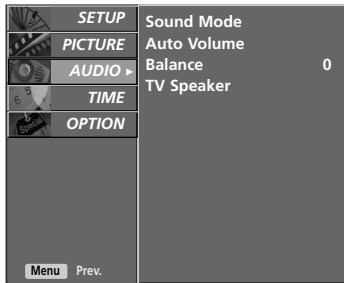
اختيار وضبط القوائم التي تظهر على الشاشة

قد يختلف ما يظهر على شاشة جهاز التلفزيون الخاص بك قليلاً عما يظهر في هذا الدليل.
تستخدم خيارات الشاشة بشكل أساسي صوراً لطرز أجهزة التلفزيون المزودة بشاشة Plasma.

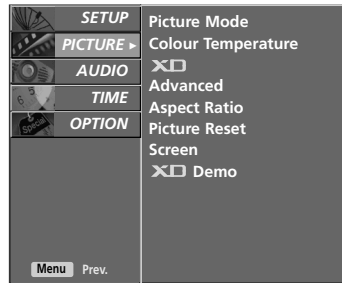
١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم على الزر ▲ / ▼ لعرض كافة القوائم.

٢ اضغط على الزر ► ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد أحد الخيارات من أية قائمة.

٣ قم بتغيير إعداد خيار معين في القائمة الفرعية أو القائمة المنسدلة بالضغط على الزر ◀ / ▶.
يمكن التنقل إلى مستوى أعلى من القائمة بالضغط على زر OK (موافق) أو زر MENU (القائمة).



قائمة الصوت (AUDIO)



قائمة PICTURE (الصورة)



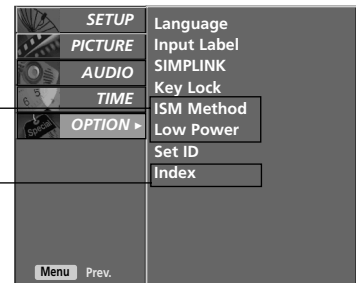
القائمة SETUP



قائمة TIME (الوقت)

* لطرز أجهزة التلفزيون
المزودة بشاشة
PLASMA فقط

* 60PY3RF فقط



قائمة الخيارات (OPTION)

ملاحظة !

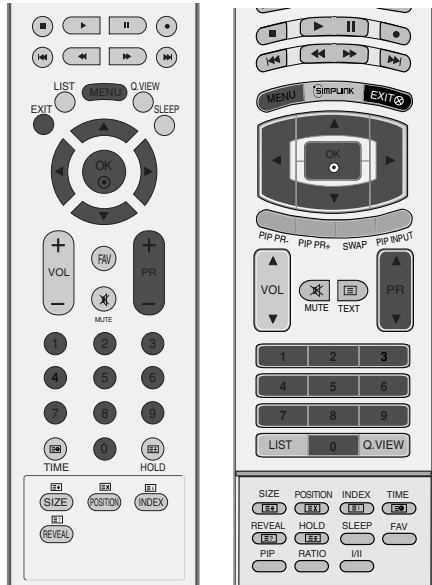
١. تتيح وظيفة OSD (خيارات العرض على الشاشة) إمكانية ضبط حالة الشاشة بسهولة حيث إنها تظهر في شكل رسومي.
٢. في هذا الدليل، قد تختلف وظيفة OSD (خيارات العرض على الشاشة) عن التلفاز لأنها مجرد مثال للمساعدة في تشغيل التلفاز.
٣. في وضع teletext (نصوص المعلومات): لا تظهر القوائم.

مشاهدة التلفزيون / التحكم في البرامج

توليف البرامج تلقائياً

يمكن تخزين ما يصل إلى ١٠٠ محطة تلفزيونية حسب أرقام البرامج (من ٠ إلى ٩٩).
ويمجرد انتهائك من ضبط المحطات: ستصبح قادراً على استخدام الزر PR ▲ / ▼ (أو PR + / -) أو أزرار الأرقام للبحث عن القنوات التي قمت ببرمجتها.
ويمكن توليف المحطات من خلال الأوضاع التلقائية أو الأوضاع اليدوية.

يتم تخزين كافة البرامج التي يمكن استقبالها باستخدام هذه الطريقة. ويوصى باستخدام البرمجة التلقائية أثناء تركيب هذا الجهاز.



١ اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة إعداد (SETUP).

٢ اضغط على الزر ► ثم الزر ▲ / ▼ لتحديد توليف تلقائي (Auto Tuning).

٣ اضغط على الزر ► ثم الزر ▲ / ▼ لتحديد System.

٤ اضغط على الزر ► / ◀ لتحديد قائمة نظام تلفاز:
BG : SECAM B/G , PAL B/G (أوروبا / شرق أوروبا)
I : PAL I/II (المملكة المتحدة / أيرلندا)
DK : SECAM D/K , PAL D/K (شرق أوروبا)
M : (الولايات المتحدة / كوريا / الفلبين)

٥ ضغط على الزر ▲ / ▼ أو لتحديد Storage From.

٦ اضغط على الزر ► / ◀ أو أزرار الأرقام لتحديد رقم بداية البرنامج. في حالة استخدام أزرار الأرقام، يتم إدخال أي رقم أقل من ١٠ بوضع '٠' أمام الرقم مثل '05' في حالة إدخال الرقم

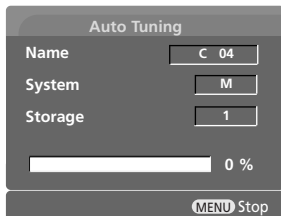
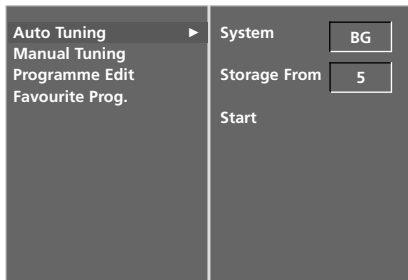
٧ ضغط على الزر ▲ / ▼ لتحديد الخيار Start.

٨ اضغط على الزر ► لبدء التوليف التلقائي.
يتم تخزين كافة المحطات التي يمكن استقبالها.

اضغط على زر القائمة (MENU)، لإيقاف التوليف التلقائي.

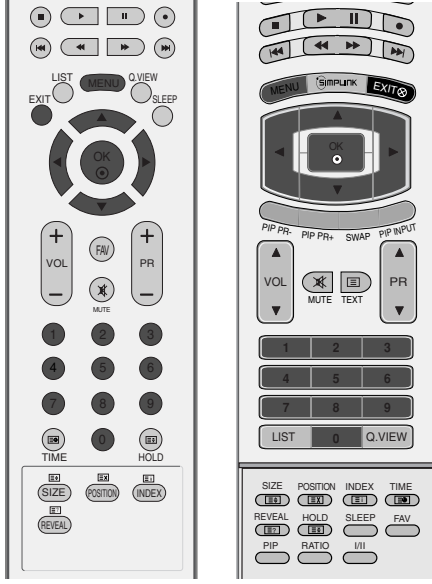
عندما تنتهي عملية البرمجة التلقائية: تظهر قائمة Programme edit (تحرير البرامج) على الشاشة. انظر قسم "تحرير البرامج" لتحرير البرنامج المخزن.

٩ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.



توليف البرامج يدوياً

تتيح لك البرمجة اليدوية ضبط المحطات يدوياً وترتيبها بالشكل الذي ترغبه.



١ اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة إعداد (SETUP).

٢ اضغط على الزر ► ثم الزر ▲ / ▼ لتحديد توليف يدوي (Manual Tuning).

٣ اضغط على الزر ► ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد الخيار Storage (تخزين)

٤ اضغط على الزر ► / ◀ أو أزرار الأرقام لتحديد رقم البرنامج المطلوب (٠ إلى ٩٩). في حالة استخدام أزرار الأرقام، يتم إدخال أي رقم أقل من ١٠ بوضع '٠' أمام الرقم مثل '٠٥' في حالة إدخال الرقم ٥.

٥ اضغط على الزر ▲ / ▼ لتحديد الخيار System (النظام).

٦ اضغط على الزر ► / ◀ لتحديد قائمة نظام تلفاز:
BG : SECAM B/G , PAL B/G (أوروبا / شرق أوروبا)
I : PAL I/II (المملكة المتحدة / أيرلندا)
DK : SECAM D/K , PAL D/K (شرق أوروبا)
M : (الولايات المتحدة / كوريا / الفلبين)

٧ اضغط على الزر ▲ / ▼ لتحديد Band (الموجة).

٨ اضغط على الزر ► / ◀ لتحديد V/UHF أو Cable (كابل).

٩ اضغط على الزر ▲ / ▼ لتحديد الخيار Channel (القناة).

١٠ ويمكن تحديد رقم البرنامج المطلوب باستخدام الزر ► \ ◀ أو أزرار الأرقام حدد رقم البرنامج مباشرة بالضغط على أزرار الأرقام إن أمكن. يتم إدخال أي رقم أقل من ١٠ بوضع '٠' أمام الرقم مثل '05' عند إدخال الرقم ٥.

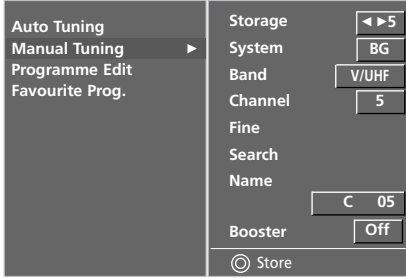
١١ اضغط على الزر ▲ / ▼ لتحديد الخيار Search (بحث).

١٢ اضغط على الزر ► / ◀ لبدء البحث. إذا تم العثور على أي محطة فسوف يتوقف البحث.

١٣ اضغط على الزر OK لحفظ المحطة.

١٤ كرر الخطوات من ٣ إلى ١٣ لحفظ محطة أخرى.

١٥ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

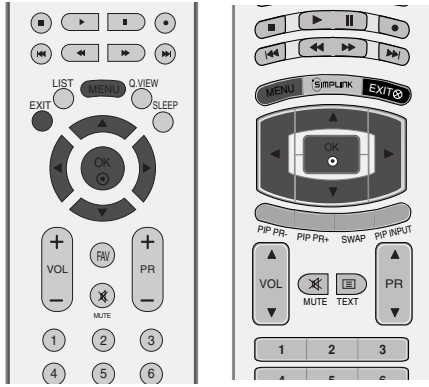


٧ ٦ ٥ ٤ ٣ ٢
١٢ ١١ ١٠ ٩ ٨

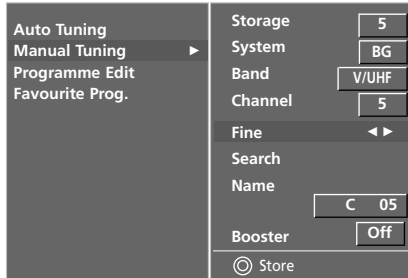
مشاهدة التلفزيون / التحكم في البرامج

ضبط القنوات

عادة ما يلزم ضبط القنوات في حالة ما إذا كان الاستقبال ضعيفاً.



١



٥ ٤ ٣ ٢

١ اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة إعداد (SETUP).

٢ اضغط على الزر ► ثم الزر ▲ / ▼ لتحديد توليف يدوي (Manual Tuning).

٣ اضغط على الزر ► ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد الخيار Fine.

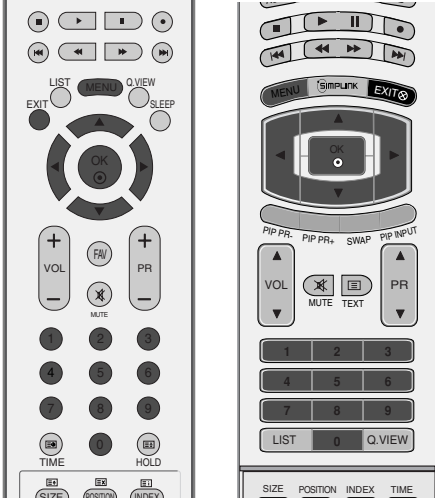
٤ اضغط على الزر ► / ◀ لإجراء الضبط الدقيق للحصول على أفضل جودة للصورة والصوت.

٥ اضغط على الزر OK لحفظ المحطة.

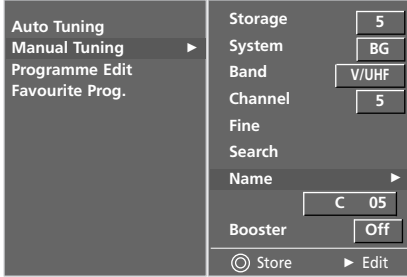
٦ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

تعيين اسم محطة

يمكن تعيين اسم محطة يتألف من خمسة حروف لكل رقم برنامج.



١



٦ ٥ ٤ ٣ ٢

١ اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة إعداد (SETUP).

٢ اضغط على الزر ► ثم الزر ▲ / ▼ لتحديد توليف يدوي (Manual Tuning).

٣ اضغط على الزر ► ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد الخيار **Name** (اسم).

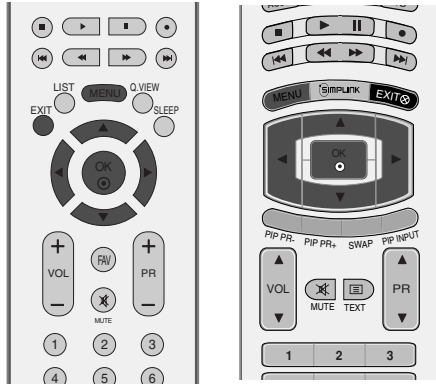
٤ اضغط على الزر ► ثم استخدام الزر ▲ / ▼. يمكنك استخدام اسم خالي و+ وز الأرقام من 0 إلى 9 والحروف من A إلى Z.

٥ حدد مكان إدخال الحرف بالضغط على الزر ► / ◀ ثم اختر الحرف التالي، وهكذا.

٦ اضغط على الزر **OK** لحفظ المحطة.

٧ اضغط على الزر **EXIT** للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

مشاهدة التلفزيون / التحكم في البرامج



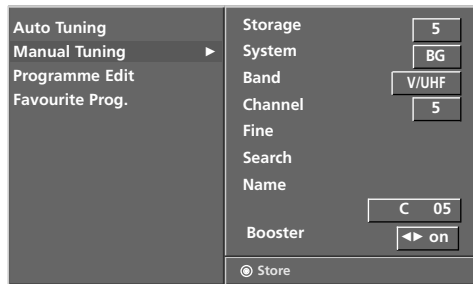
وظيفة الـ Booster (60PY3RF* فقط)

في بعض الموديلات فإن جهاز تقوية الإشارة بوستر في شكل وظيفة اختيارية. الجهاز المزود بوحدة تقوية الإشارة بوستر هو وحده الذي يمكنه أداء هذه الوظيفة.

إذا كان الاستقبال ضعيفاً في المساحات البعيدة عن إشارة التلفزيون يتم تحويل جهاز تقوية الإشارة إلى وضع التشغيل. إذا كانت حالة الصورة جيدة ! يجب عدم اختيار البوستر في وضع التشغيل.



١



٢ ٢

١ اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة إعداد (SETUP).

٢ اضغط على الزر ► ثم الزر ▲ / ▼ لتحديد توليف يدوي (Tuning Manual).

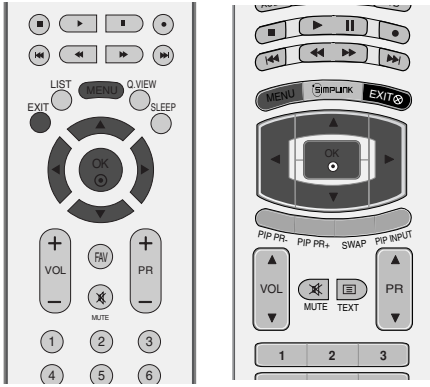
٣ اضغط على الزر ► ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد الخيار Booster.

٤ اضغط على الزر ► ثم الزر \ ◀ لتحديد الخيار On (تشغيل) أو Off (إيقاف).

٥ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

تحرير البرامج

تتيح لك هذه الوظيفة حذف البرامج المخزنة أو تجاوزها. يمكنك أيضاً نقل بعض المحطات إلى أرقام برامج أخرى أو إدراج بيانات محطة خالية داخل رقم البرنامج المحدد.



١ اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة إعداد (SETUP).

٢ اضغط على الزر ► ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد الخيار Programme Edit (تحرير البرامج).

٣ اضغط على الزر ► لعرض Programme Edit (قائمة تحرير البرمجة).

■ حذف برنامج معين

١. حدد برنامجاً تريد حذفه بالضغط على الزر ▲ / ▼ أو الزر ► / ◀.
 ٢. اضغط على الزر الأحمر مرتين.
- يتم حذف البرنامج المحدد، ويتم نقل كافة البرامج التالية له موضعاً واحداً للأعلى.

■ نسخ برنامج معين

١. حدد برنامجاً تريد نسخه بالضغط على الزر ▲ / ▼ أو الزر ► / ◀.
 ٢. اضغط على الزر الأخضر.
- يتم نقل كافة البرامج التالية له موضعاً واحداً للأسفل.

■ نقل برنامج معين

١. حدد برنامجاً تريد نقله بالضغط على الزر ▲ / ▼ أو الزر ► / ◀.
٢. اضغط على الزر الأصفر.
٣. قم بنقل البرنامج لرقم البرنامج المراد بالضغط على الزر ▲ / ▼ أو الزر ► / ◀.
٤. اضغط على الزر الأصفر مرة أخرى لإنهاء هذه الوظيفة.

■ تخطي رقم برنامج معين

١. حدد رقم برنامج تريد تجاوزه بالضغط على الزر ▲ / ▼ أو الزر ► / ◀.
 ٢. اضغط على الزر الأزرق. يتحول لون البرنامج الذي تم تجاوزه للون الأزرق.
 ٣. اضغط على الزر الأزرق مرة أخرى لإلغاء تجاوز البرنامج.
- عندما يتم تجاوز رقم برنامج معين، فهذا يعني إنه لن يمكنك تحديد هذا البرنامج بالضغط على الزر ▲ / ▼ أثناء وضع المشاهدة العادية. إذا أردت تحديد برنامج تم تجاوزه: فأدخل رقم البرنامج مباشرة بالضغط على أزرار الأرقام، أو حدده من قائمة تحرير البرامج أو جدول البرامج.

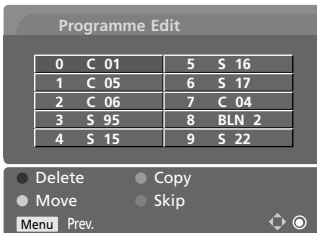
٤ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.



١



٢



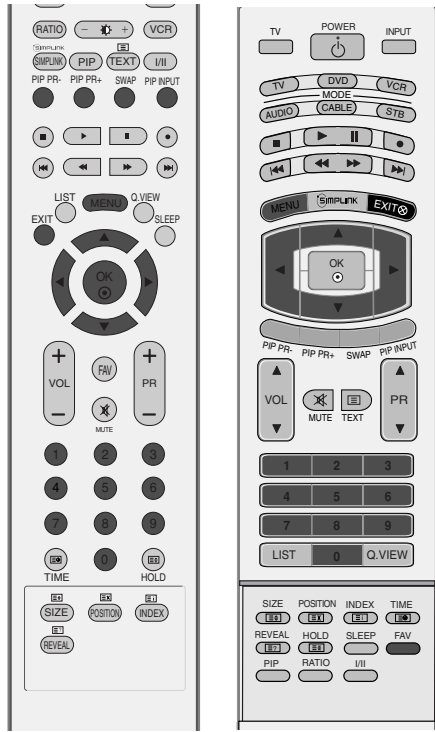
٣

مشاهدة التلفزيون / التحكم في البرامج

البرامج المفضلة

تتيح لك هذه الوظيفة التحديد المباشر للبرامج المفضلة.

اضغط بشكل متكرر على الزر **FAV** (العرض السريع) لتحديد البرامج المفضلة المخزنة.



١

٢ ٣ ٤ ٥

١ اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة إعداد (SETUP).

٢ اضغط على الزر ► ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد الخيار Favourite Prog. (البرامج المفضلة).

٣ اضغط على الزر ►.

٤ اضغط على الزر ▲ / ▼ لتحديد - - - - -.

٥ حدد البرنامج المراد باستخدام الزر ► / ◀ أو أزرار الأرقام. يتم إدخال أي رقم أقل من ١٠ بوضع '٠' أمام الرقم مثل '٠٥' في حالة إدخال الرقم ٥.

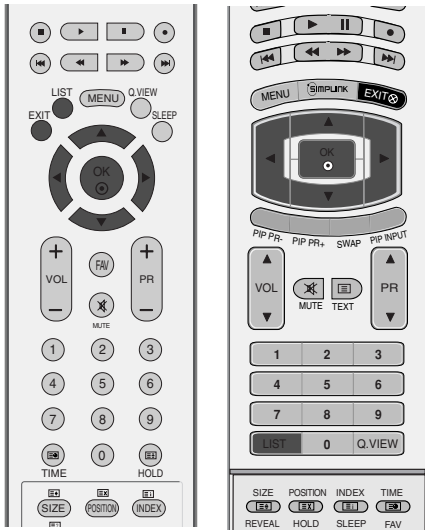
٦ كرر الخطوات من ٤ إلى ٥ لتخزين برنامج آخر.

يمكنك تخزين ما يصل إلى ٨ برامج.

٧ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

استدعاء جدول البرامج

- يمكنك فحص البرامج المخزنة في الذاكرة عن طريق عرض جدول البرامج.



■ عرض جدول البرامج

اضغط على الزر LIST (سرد) لعرض قائمة Programme list (جدول البرامج).
يتم عرض جدول البرامج على الشاشة.

! ملاحظة

- a. قد تجد أن هناك بعض البرامج تتخذ اللون الأزرق. ويعني ذلك أن تلك البرامج تم تجاوزها عن طريق البرمجة التلقائية أو في وضع تحرير البرامج.
- b. تشير بعض البرامج المعرفة بأرقام قنوات موضحة في جدول البرامج إلى أنه لم يتم تعيين اسم محطة لتلك البرامج.

■ تحديد برنامج في قائمة البرامج

حدد برنامجاً من الجدول بالضغط على الزر ▲ / ▼ أو الزر ◀ / ▶.
ثم اضغط على الزر OK (موافق).
ينتقل التلفزيون إلى رقم البرنامج الذي تم اختياره.

■ تصفح جداول البرامج

هناك ١٠ جداول للبرامج تحتوي على ١٠٠ برنامج.
يؤدي الضغط المتكرر على الزر ▲ / ▼ أو الزر ◀ / ▶ إلى قلب الصفحات.

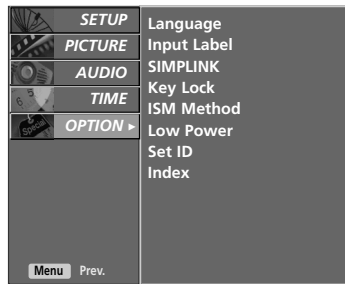
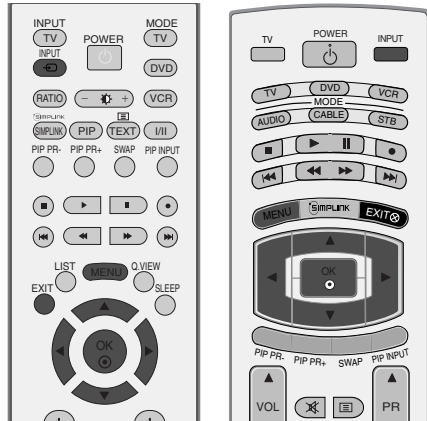
اضغط على الزر LIST للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

Programme List			
0	----	5	S 02
1	C 01	6	S 04
2	C 04	7	C 08
3	C 05	8	S 11
4	BLN 2	9	S 28

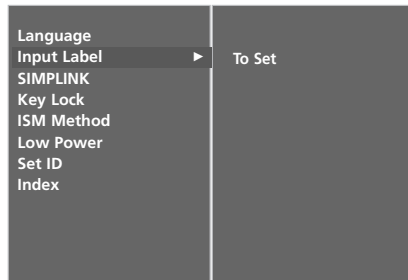
مشاهدة التلفزيون / التحكم في البرامج

تحديد مصدر الإدخال

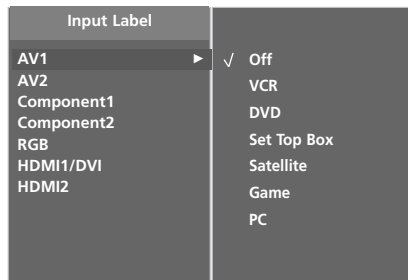
يضع ملصقاً لكل مصدر إدخال لا يُستخدم عند الضغط على زر INPUT (إدخال).



١



٢



٣

١ اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة الخيارات (OPTION).

٢ اضغط على الزر ▶ ثم الزر ▲ / ▼ لتحديد الخيار Input Label.

٣ اضغط على زر ▶ ثم استخدام الزر ▲ / ▼ لتحديد المصدر. AV1 أو AV2 أو Component1/2 أو RGB أو HDMI1/DVI أو HDMI2.

٤ اضغط على زر ▶ ثم استخدام الزر ▲ / ▼ لتحديد الملصق.

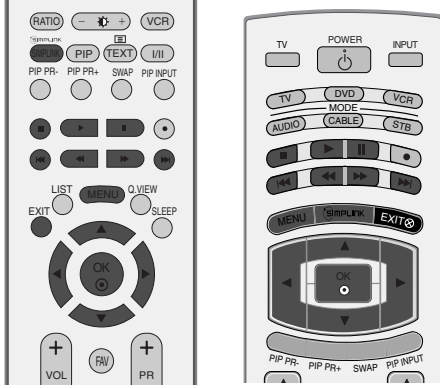
٥ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.



تعمل هذه الوظيفة فقط مع الأجهزة التي تحمل شعار SIMPLINK. يُرجى التأكد من وجود شعار SIMPLINK.

تتيح هذه الوظيفة إمكانية تشغيل أجهزة (الصوت/الفيديو) AV الأخرى المتصلة بالشاشة عبر كابل HDMI والتحكم فيها دون الحاجة إلى إعدادات وكابلات إضافية.

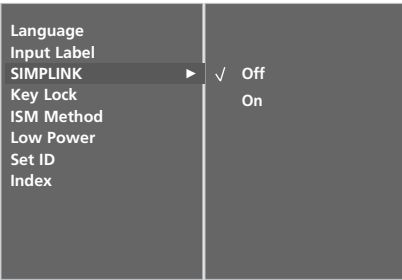
في حالة عدم الرغبة في وجود قائمة التوصيل البسيط (SIMPLINK)، حدد الخيار إيقاف (Off).



١

١ اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة الخيارات (OPTION).

٢ اضغط على الزر ► ثم الزر ▲ / ▼ لتحديد خيار التوصيل البسيط (SIMPLINK).



٢ ٣

٣ اضغط على الزر ► ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لتحديد الخيار On (تشغيل) أو Off (إيقاف).

٤ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

مشاهدة التلفزيون / التحكم في البرامج

وظائف التوصيل البسيط (Simplink)

تشغيل القرص

تتحكم هذه الوظيفة في أجهزة الصوت/ الفيديو (AV) المتصلة من خلال الضغط على أزرار ▲ / ▼ / ◀ / ▶ زر موافق (OK) وأزرار التشغيل والإيقاف والإيقاف المؤقت والترجيع السريع والتقديم السريع وتخطي الفصول (لا يوفر الزر Ⓢ مثل تلك الوظائف)

التشغيل المباشر

بعد توصيل أجهزة الصوت/ الفيديو (AV) بالتلفزيون، يمكن للمستخدم التحكم في هذه الأجهزة مباشرة وتشغيل الوسائط دون الحاجة إلى إعدادات إضافية.

تحديد جهاز الصوت/ الفيديو (AV)

تتيح هذه الوظيفة إمكانية تحديد أحد أجهزة (الصوت/ الفيديو) AV المتصلة بالتلفزيون وتشغيلها.

إيقاف تشغيل كافة الأجهزة

عند إيقاف تشغيل التلفزيون، يتم إيقاف تشغيل كافة الأجهزة المتصلة به.

تحويل إخراج الصوت

تقدم هذه الوظيفة طريقة سهلة لتحويل إخراج الصوت.

* لا يوفر الجهاز - الذي يتم توصيله بالتلفزيون عبر كابل HDMI ولكن لا يدعم خيار التوصيل البسيط - Simplink هذه الوظيفة.

قائمة التوصيل البسيط (Simplink)

اضغط على الزر ▲ / ▼ / ◀ / ▶ ثم الزر موافق (OK) لتحديد مصدر التوصيل البسيط (SIMPLINK) المطلوب.

- ١ مشاهدة التلفزيون (TV): للتبديل إلى برنامج التلفزيون السابق، بصرف النظر عن الوضع الحالي.
- ٢ تشغيل القرص (DISC): لتحديد الأقراص وتشغيلها. عند توافر العديد من الأقراص، يتم عرض أسماء الأقراص على نحو ملائم أسفل الشاشة.
- ٣ تشغيل جهاز فيديو (VCR): لتشغيل جهاز الفيديو المتصل والتحكم فيه.
- ٤ تشغيل تسجيلات محرك القرص الصلب (HDD): لتشغيل التسجيلات المخزنة على محرك القرص الصلب والتحكم فيها.
- ٥ إخراج الصوت (Audio Out) إلى العرض المنزلي (theater Home) / إخراج الصوت (Audio Out) إلى التلفزيون (TV): لتحديد العرض المنزلي (Home theater) أو مكبر صوت التلفزيون كخيار لإخراج الصوت (Audio Out).



▶ بصمنا زلجلا

▶ نلابل ليللا انه رخد متلا
ليسعتلا امه قالى رللا
نلجلا رللا

▶ نلجلا رللا ليسعتلا مند

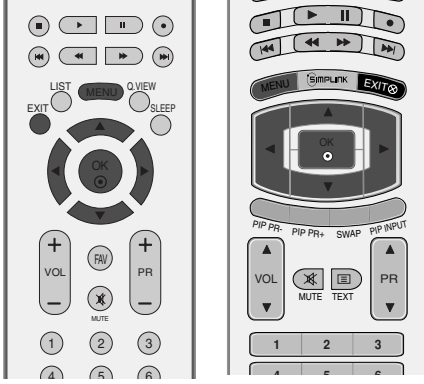
ملاحظة !

- ▶ يتم عرض هذا الخيار بلون ساطع) قم بتوصيل طرف HDMI/DVI IN أو HDMI IN الخاص بالتلفزيون بالطرف الخلفي (طرف HDMI) الخاص بالجهاز المزود بوظيفة التوصيل البسيط (SIMPLINK) باستخدام كابل HDMI.
- ▶ بعد توصيل طرف HDMI الخاص بالعرض المنزلي بوظيفة التوصيل البسيط (SIMPLINK) بالطريقة المذكورة أعلاه، قم بتوصيل طرف إخراج الصوت المتغير (VARIABLE AUDIO OUT) الموجود بالجزء الخلفي للتلفزيون بطرف إدخال الصوت المتغير (VARIABLE AUDIO IN) الموجود بالجزء الخلفي من الجهاز المزود بوظيفة التوصيل البسيط (SIMPLINK) باستخدام كابل إخراج الصوت المتغير.
- ▶ عند تشغيل الأجهزة الخارجية المزودة بوظيفة التوصيل البسيط (SIMPLINK)، اضغط على زر التلفزيون (TV) الموجود ضمن زر الوضع (MODE) بجهاز التحكم عن بعد.
- ▶ عند تبديل مصدر الإدخال باستخدام زر الإدخال (INPUT) بجهاز التحكم عن بعد، يمكن إيقاف تشغيل الجهاز الذي يتم التحكم فيه من خلال وظيفة (التوصيل البسيط) SIMPLINK.
- ▶ عند تحديد جهاز الوسائط المزود بوظيفة العرض المنزلي أو تشغيله، يتحول مكبر الصوت تلقائياً إلى مكبر صوت العرض المنزلي (مكبر صوت HT).

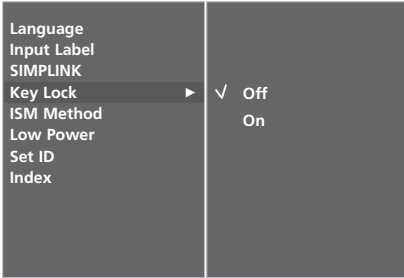
تأمين المفاتيح (Key Lock)

يمكن ضبط التلفزيون بحيث يجب استخدام وحدة التحكم عن بُعد للتحكم فيه. يمكن استخدام هذه الميزة لمنع المشاهدة غير المصرح بها.

تمت برمجة هذا الجهاز بحيث يتذكر آخر خيار تم ضبطه عليه حتى إذا تم إيقاف تشغيله.



١



٢ ٣

١ اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة الخيارات (OPTION).

٢ اضغط على الزر ► ثم الزر ▲ / ▼ لتحديد تأمين المفاتيح (Key Lock).

٣ اضغط على الزر ► ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لتحديد الخيار On (تشغيل) أو Off (إيقاف).

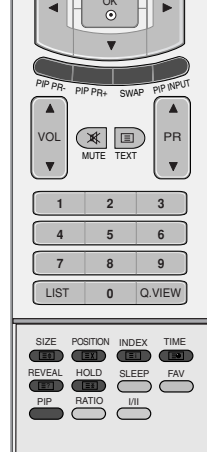
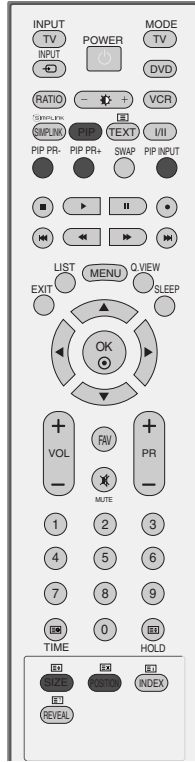
٤ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

ملاحظة !

◀ عند ضبط وظيفة تأمين المفاتيح (Key Lock) على تشغيل (On)، في حالة إيقاف تشغيل جهاز التلفزيون، اضغط على الزر I / ⏻ أو زر الإدخال (INPUT) أو زر PR ▲ / ▼ الموجود على الجهاز أو أزرار التشغيل (POWER) أو الإدخال (INPUT) أو التلفزيون (TV) أو PR ▲ / ▼ (أو PR - / +) أو أزرار الأرقام الموجودة على جهاز التحكم عن بُعد.

◀ عند ضبط وظيفة تأمين المفاتيح (Key Lock) على تشغيل (On)، تظهر عبارة تشغيل تأمين المفاتيح (Key Lock On) على الشاشة في حالة الضغط على أي زر بلوحة التحكم الأمامية أثناء مشاهدة التلفزيون.

التحكم في الصورة



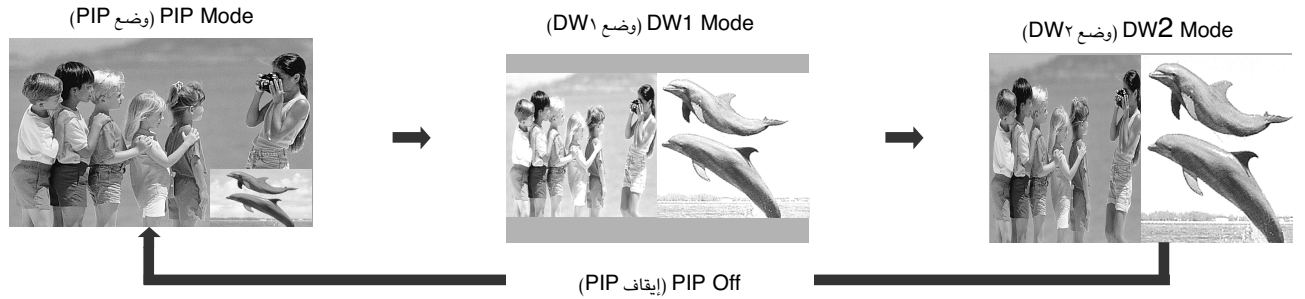
المشاهدة من خلال الوضع PIP (صورة داخل صورة)

تتيح لك وظيفة PIP (صورة داخل صورة) عرض (مصدري) دخل مختلفين على شاشة التلفاز في نفس الوقت. يظهر أحدهما بحجم كبير و الآخر بشكل أصغر. يظهر أحدهما بحجم كبير والآخر بحجم أصغر.

المشاهدة من خلال الوضع صورة داخل صورة (PIP) / الإطار المزدوج

اضغط الزر PIP.

تؤدي كل ضغطة على زر صورة داخل صورة (PIP) إلى تغيير خيارات وضع صورة داخل صورة (PIP).



تحديد البرامج للصورة الفرعية

اضغط على الزر PIP PR +/- (تحديد البرامج لصورة داخل صورة) لتحديد برنامج للصورة الفرعية.

يتم عرض رقم البرنامج المحدد أسفل رقم برنامج الصورة الرئيسية مباشرة.

تحديد مصدر الإدخال للصورة الفرعية

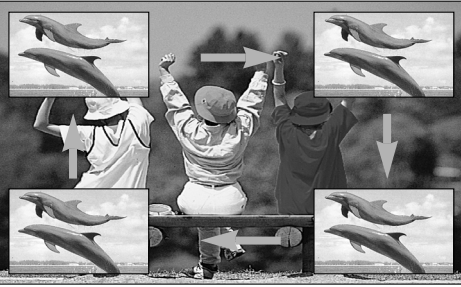
اضغط على الزر PIP INPUT (دخل صورة داخل صورة) لاختيار مصدر دخل الصورة الفرعية. تؤدي كل ضغطة على زر إدخال صورة داخل صورة PIP (INPUT) إلى عرض كل مصدر إدخال للصورة الفرعية.

ضبط حجم الصورة الفرعية (في وضع صورة داخل صورة فقط)

اضغط على زر الحجم (SIZE) لضبط حجم الصورة الفرعية. يتم ضبط الصورة الفرعية باستخدام زر الحجم (SIZE) الموجود بوضع صورة داخل صورة (PIP).

تحريك الصورة الفرعية (وضع صورة داخل صورة PIP فقط)

إضغط زر وضع الصورة داخل صورة POSITION في وضع الصورة داخل صورة PIP. اضغط على زر الوضع (POSITION) بشكل متكرر لكي يتم تحريك الصورة الفرعية.



التحكم في الصورة

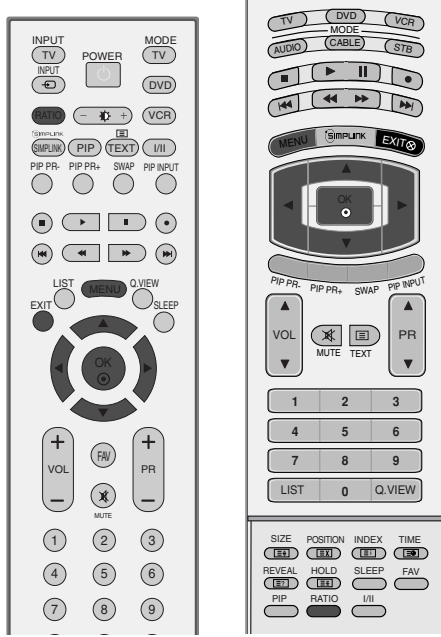
التحكم في حجم الصورة (نسبة الارتفاع إلى العرض)

يمكنك مشاهدة الشاشة بتنسيقات عديدة للصورة وهي Spectacle (مشهد) أو Original (أصلي) أو ٤:٣ أو ٩:١٦ أو ١٤:٩ أو Zoom1 (تكبير ١) / Zoom2 (تكبير ٢) أو pixel 1:1 (بيكسل 1:1).

في حالة عرض صورة ثابتة على الشاشة لفترة طويلة، قد تثبت هذه الصورة على الشاشة وتظل مرئية. قد تشعر بعدم الراحة في وضع ملء الشاشة. وفي هذه الحالة، قم بالتغيير إلى وضع آخر.

يمكنك ضبط نسبة التكبير باستخدام الزر ▲ / ▼.

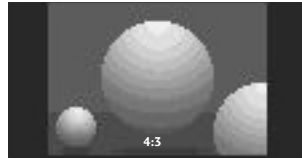
قد لا تعمل هذه الوظيفة تبعاً لإشارة البث.



1 ضغط على زر النسبة (RATIO) بشكل متكرر لتحديد تنسيق الصورة المطلوب. كما يمكنك ضبط نسبة الارتفاع إلى العرض Aspect Ratio في قائمة الصورة (PICTURE).

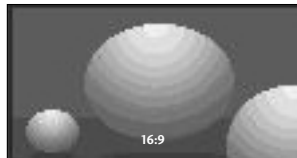
• ٤:٣

يؤدي اتباع التحديد إلى عرض الصورة بنسبة عرض إلى ارتفاع أصلية تبلغ ٤:٣، مع ظهور أشرطة رمادية على كلا من الجهتين اليسرى واليمنى.



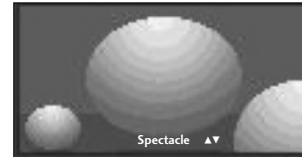
• ١٦:٩

يؤدي اتباع التحديد إلى ضبط الصورة أفقياً، بنسبة خطية، لملأ الشاشة بأكملها (يفيد هذا في عرض أقراص طبطب بتنسيق ٤:٣)



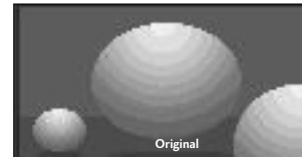
• Spectacle (مشهد)

في حالة تحديد هذا الخيار عندما يستقبل جهازك إشارة شاشة عريضة، فإن ذلك سيؤدي إلى ضبط الصورة بشكل أفقي بنسبة غير خطية لملء الشاشة بالكامل.



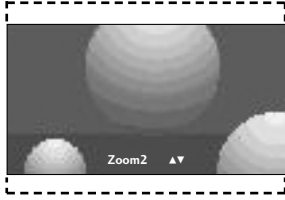
• Original (أصلي)

عندما يستقبل الجهاز إشارة شاشة عريضة، فإنه سيتحول تلقائياً إلى تنسيق الصورة المراد إرسالها.



• Zoom 2 (تكبير ٢)

اختر Zoom 2 (تكبير ٢) عندما ترغب في تعاقب الصور، سواء أكانت الصور الممتدة أفقياً أو المقصوصة رأسياً. يحدث تداخل نصفي للصورة بين التعاقب وتغطية الشاشة.

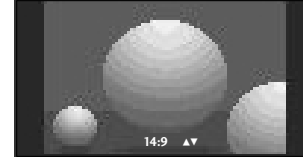


• 1:1 بيكسل (باستثناء 60PC4R* /47LB9R*)

يؤدي التحديد إلى عرض الصورة في أفضل جودة دون فقد الصورة الأصلية في صورة تتسم بالدقة العالية.

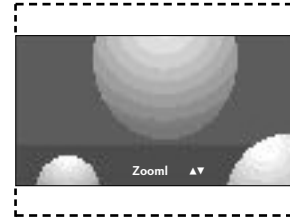
• ١٤ : ٩

يمكنك الاستمتاع بمشاهدة صورة بتنسيق ١٤ : ٩ أو برنامج تلفزيون عام في وضع ١٤ : ٩. يتم عرض صورة الشاشة في هذا التنسيق بنسبة ١٤ : ٩ نفسها ولكن شاشة التنسيق ٤ : ٣ يتم تكبيرها يميناً / يساراً.



• Zoom 1 (تكبير ١)

يؤدي اتباع التحديد إلى عرض الصورة بدون أي تعاقب مع ملء الشاشة كلها. ورغم ذلك، فقد يتم قص الأجزاء العلوية والسفلية من الصورة.



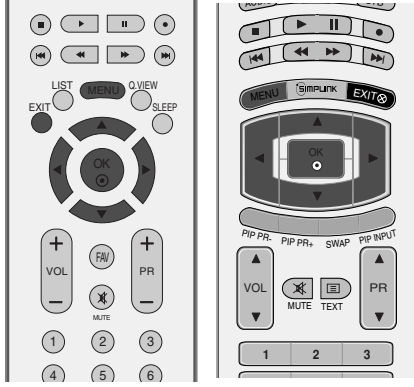
! ملاحظة

- ◀ يمكنك فقط تحديد ٣:٤ أو ١٦:٩ Wide (عريض) في وضع RGB-PC أو HDMI-PC فقط.
- ◀ تستطيع تحديد 4:3 أو 16:9 أو Zoom1 (التكبير/التصغير 1) أو Zoom2 (التكبير/التصغير 2) في المكون، وضع Component (المكون) أو HDMI-DTV فقط.
- ◀ في وضع HDMI 1080i، بتردد 60/50 هرتز و 1080p بتردد 60/50 هرتز، تتوفر دقة 1:1 بيكسل.

التحكم في الصورة

الضبط المسبق لإعدادات الصورة

وضع الصورة (Picture Mode) - الضبط المسبق



العين الذكية

لضبط الصورة وفقاً للظروف المحيطة. (طرز LCD TV فقط)

Dynamic (ديناميكي)

حدد هذا الخيار لعرض صورة حادة.

Standard (قياسي)

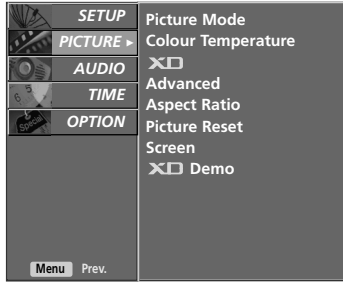
أكثر أنماط العرض شيوعاً وقريباً للواقع.

Mild (معتدل)

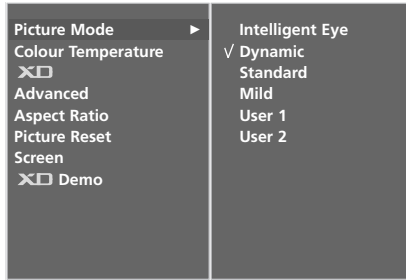
حدد هذا الخيار لعرض الصورة بحدة متوسطة.

User 1/2 (المستخدم ١/٢)

حدد هذا الخيار لاستخدام الإعدادات المُعرّف من قبل المستخدم.



١



٢ ٣

١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة PICTURE (الصورة).

٢ اضغط على الزر ► ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد وضع الصورة (Picture Mode).

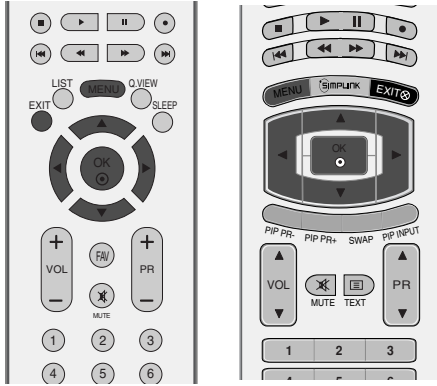
٣ اضغط على الزر ► ثم الزر ▲ / ▼ لتحديد Intelligent Eye (العين الذكية) (طرز LCD TV فقط) و Dynamic (حيوي) و Standard (قياسي) و Mild User 1 (المستخدم ١) أو User 2 (المستخدم ٢).

٤ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

يقوم وضع الصورة (Picture Mode) بضبط التلفزيون على أفضل مظهر للصورة. حدد قيمة الضبط المسبق في قائمة وضع الصورة (Picture Mode) بناءً على فئة البرنامج.

• Intelligent Eye (العين الذكية) (طرز LCD TV فقط)، خيارات الصورة (حيوي)، Standard (قياسي)، Mild (معتدل) مسبقة الضبط ومبرمجة في المصنع للحصول على جودة صورة جيدة ولا يمكن تغييرها.

• عند تشغيل وظيفة العين الذكية، يتم ضبط الصورة الأكثر ملاءمة وفقاً للظروف المحيطة. (طرز LCD TV فقط)

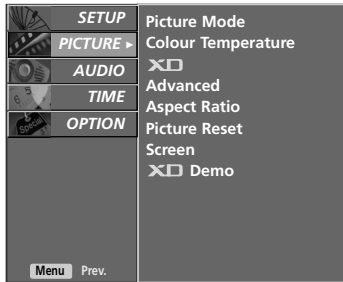


التحكم التلقائي في درجة اللون (دافئ (Warm) /متوسط (Medium) /هادئ (Cool))

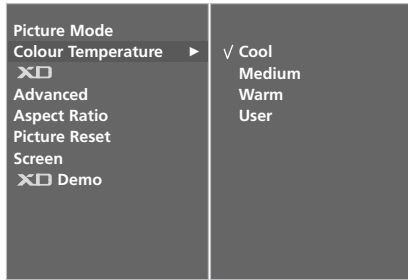
لتهيئة القيم (إعادة الضبط إلى الإعدادات الافتراضية)، حدد خيار هادئ (Cool).

اختر إحدى عمليات الضبط التلقائية الثلاث للون. اضبط على دافئ لتحسين الألوان الساخنة مثل اللون الأحمر، أو اضبط على بارد لرؤية الألوان الأقل كثافة مصحوبة بزيادة اللون الأزرق.

يتوافر استخدام هذه الوظيفة في خيار المستخدم (User1/2) بوضع الصورة (Picture Mode) فقط.



١



٢ ٢

١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة PICTURE (الصورة).

٢ اضغط على الزر ► ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد درجة اللون (Colour Temperature).

٣ اضغط على الزر ► ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد Cool (بارد) أو Medium (عادي) أو Warm (دافئ) أو User (مخصص).

٤ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

التحكم في الصورة

الضبط اليدوي للصورة

وضع الصورة (Picture Mode) - الخيار الذي يحدده المستخدم (Mode-User)

Contrast (التباين)

لضبط الاختلاف الموجود بين المستويات المضيئة والقائمة في الصورة.

Brightness (السطوع)

لزيادة أو خفض درجة اللون الأبيض في الصورة.

Colour (اللون)

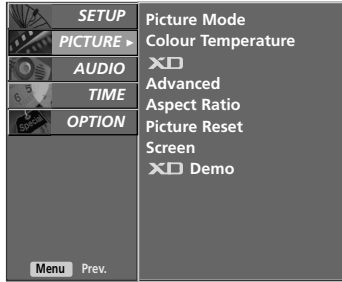
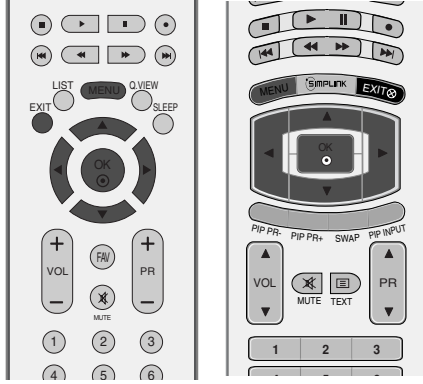
لضبط كثافة كافة الألوان.

Sharpness (الوضوح)

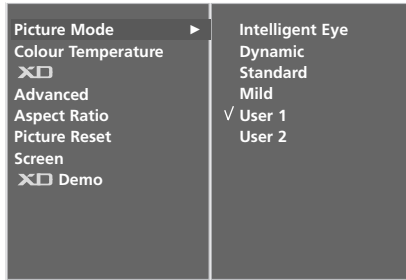
لضبط نسبة التموج في الحواف الموجودة بين المناطق المضيئة والقائمة في الصورة. وكلما انخفضت هذه النسبة كانت الصورة أكثر هدوءاً.

Tint (درجة اللون)

لضبط التوازن بين مستويات اللون الأحمر والأخضر.



١



٢ ٢



٤ ٥

١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة PICTURE (الصورة).

٢ اضغط على الزر ► ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد وضع الصورة (Mode Picture).

٣ اضغط على الزر ► ثم الزر ▲ / ▼ لتحديد الخيار User 1 (المستخدم ١) أو User 2 (المستخدم ٢).

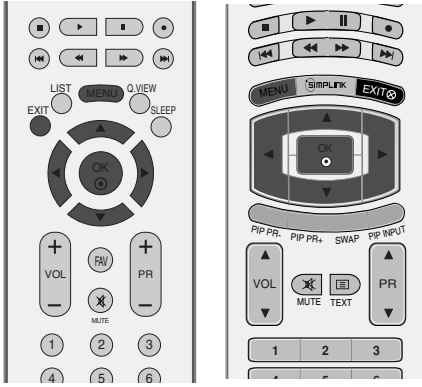
٤ اضغط على الزر ► ثم الزر ▲ / ▼ لتحديد خيارات الصورة المطلوبة (Contrast (التباين) أو Brightness (السطوع) أو Colour (اللون) أو Sharpness (الوضوح) أو Tint (درجة اللون)).

٥ اضغط على الزر ► / ◀ لإجراء عمليات الضبط المناسبة.

٦ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

ملاحظة !

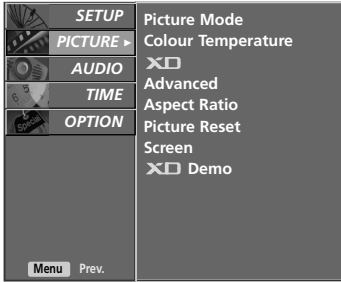
▶ لا يمكنك ضبط colour (اللون) و sharpness (الوضوح) و Tint (درجة اللون) في وضع RGB إلى المستويات التي تفضلها.



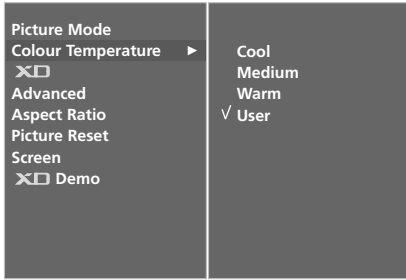
درجة اللون (Colour Tone) - خيار المستخدم

- يمكنك ضبط اللون الأحمر أو الأخضر أو الأزرق بأي درجة حرارة لون تفضلها.

يتوافر استخدام هذه الوظيفة في خيار المستخدم (User1/2) بوضع الصورة (Picture Mode) فقط.



١



٢ ٣



٤ ٥

١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة PICTURE (الصورة).

٢ اضغط على الزر ► ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد درجة اللون (Colour Temperature).

٣ اضغط على الزر ► ثم الزر ▲ / ▼ لتحديد User (مخصص).

٤ اضغط على الزر ► ثم الزر ▲ / ▼ لتحديد رزؤ (أحمر) أو غرزؤ (أخضر) أو زؤعص (أزرق).

٥ اضغط على الزر ► / ◀ لإجراء عمليات الضبط المناسبة.

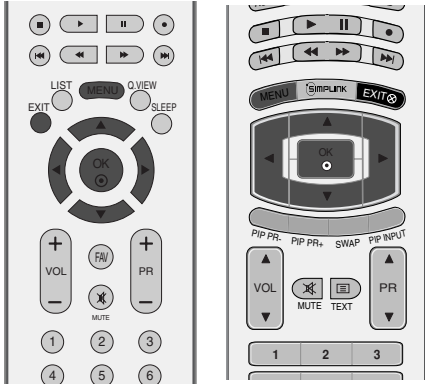
٦ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

التحكم في الصورة

تقنية تحسين الصورة (XD)

XD هي تقنية تحسين الصورة الفريدة من LG لعرض مصدر طف حقيقي على الرغم من نظام معالجة الإشارة الرقمية المتقدمة.

لا يمكن استخدام هذه الوظيفة في وضع RGB/HDMI-PC.



١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة PICTURE (الصورة).

٢ اضغط على الزر ► ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد الخيار XD.

٣ اضغط على الزر ► ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لتحديد Auto أو Manual (يدوي).

٤ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

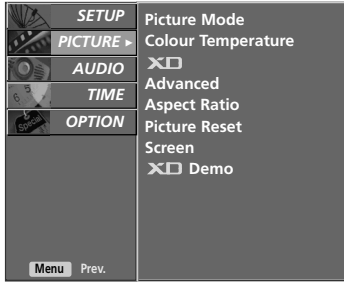
* تحديد Manual (يدوي)

يتم تنشيط هذه القائمة بعد تحديد خيار المستخدم (User1) ١ أو خيار المستخدم (User2) ٢ من وضع الصورة (Picture Mode).

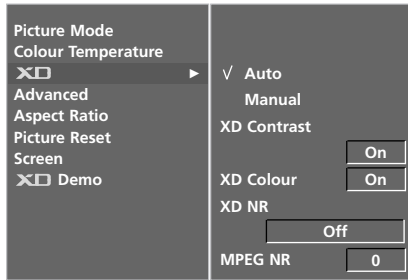
١ اضغط على الزر ► ثم الزر ▲ / ▼ لتحديد XD Contrast (تباين XD) أو XD Colour (لون XD) أو XD NR (تقليل تشويش XD) أو MPEG NR.

٢ اضغط على الزر ► \ ◀ لتحديد On (تشغيل) أو Off (إيقاف التشغيل).

٣ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.



١



٢ ٢

■ XD Contrast (تباين XD):

للحصول على أفضل تباين تلقائياً تبعاً لسطوع الانعكاس.

■ XD Colour (لون XD):

لضبط ألوان الانعكاس تلقائياً لإعادة إنتاج ألوان قريبة إلى الألوان الطبيعية قدر الإمكان.

■ XD NR (تقليل تشويش XD):

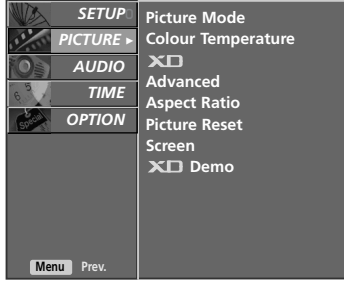
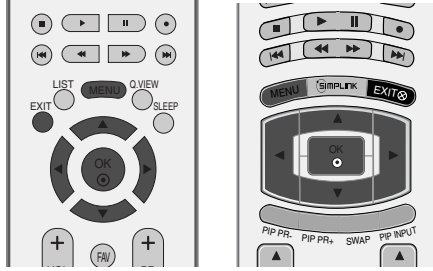
لتقليل التشويش إلى الدرجة التي لا تفسد بها الصورة الأصلية.

■ MPEG NR (تقليل تشويش الصورة): لتقليل تشويش الصورة التي قد تظهر

على الشاشة أثناء مشاهدة التلفاز.

متقدم (Advanced) - وضع السينما (Cinema)

اضبط التلفزيون للحصول على أفضل شكل للصورة من أجل مشاهدة الأفلام.
تعمل هذه الوظيفة في الوضع Analog TV (التلفزيون التناظري) أو AV (الفيديو)
أو Component 480i/576i (المكون 480i/576i) فقط.



١

١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة PICTURE (الصورة).

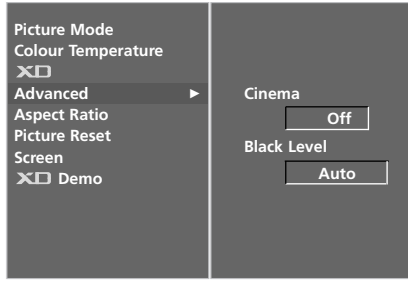
٢ اضغط على الزر ► ثم الزر ▲ / ▼ لتحديد Advanced (متقدم).

٣ اضغط على الزر ► ثم الزر ▲ / ▼ لتحديد Cinema.

٤ اضغط على الزر ► / ◀ لتحديد الخيار On (تشغيل) أو Off (إيقاف).

٥ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

التحكم في الصورة



٢ ٣

إعصاخات متقدمة - TRUMOTION (47LY3RF فقط)

يستخدم للوصول إلى أفضل جودة صورة دون أي تشويه للحركة عند إدخال صورة سريعة أو مصدر فيلم.
يتم تعطيل هذه الميزة في وضع RGB-PC و HDMI-PC و 1:1 بيكسل. و PIP.

١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة PICTURE (الصورة).

٢ اضغط على الزر ► ثم الزر ▲ / ▼ لتحديد Advanced (متقدم).

٣ اضغط على الزر ► ثم الزر ▲ / ▼ لتحديد TruMotion.

٤ اضغط على الزر ► / ◀ لتحديد Off (إيقاف التشغيل) أو Low (منخفض) أو High (عالٍ).

■ Low (منخفض): لضبط اهتزاز الفيلم على قيمة منخفضة.

■ High (عالٍ): لضبط اهتزاز الفيلم على قيمة عالية.

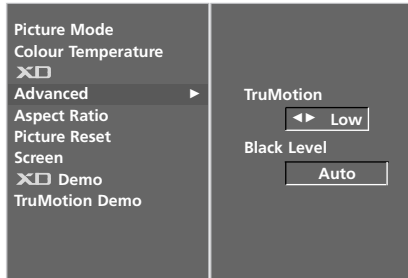
* إذا كانت لديك بعض المشكلات في عرض الصورة، اضبط TruMotion على Low (منخفض) أو Off (إيقاف التشغيل).

٥ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.



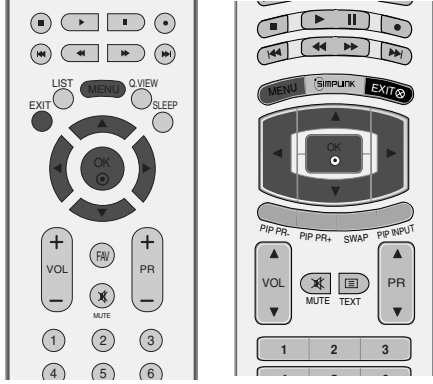
٤

* 47LY3RF فقط



٤

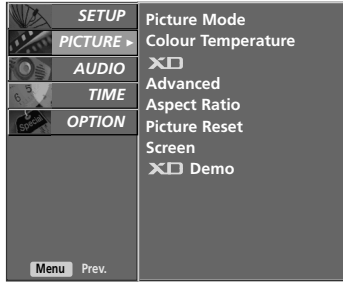
التحكم في الصورة



متقدم (Advanced) - مستوى التعقيم (القائمة) (Black Level)

عند مشاهدة فيلم، فإن هذه الوظيفة تقوم بضبط الجهاز إلى أفضل شكل للصورة. ضبط تباين الشاشة وسطوعها باستخدام المستوى الأسود للشاشة.

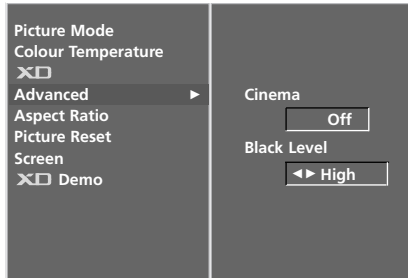
تعمل هذه الوظيفة في الأوضاع التالية: AV (الفيديو) (NTSC-M) أو HDMI.



١



٢ ٣



٤

١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة PICTURE (الصورة).

٢ اضغط على الزر ► ثم الزر ▲ / ▼ لتحديد Advanced (متقدم).

٣ اضغط على الزر ► ثم الزر ▲ / ▼ لتحديد Black Level (مستوى اللون الأسود).

٤ اضغط على الزر ► / ◀ لتحديد Low (منخفض) أو high (مرتفع).

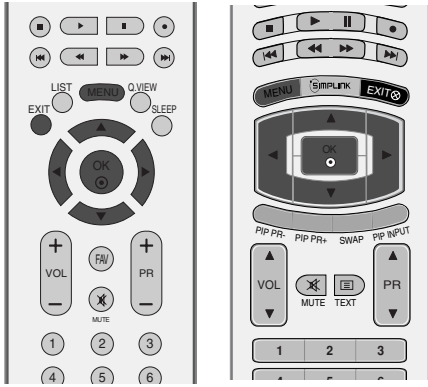
■ Low (منخفض): يصبح انعكاس الشاشة داكنًا بدرجة أكبر:

■ High (مرتفع): يصبح انعكاس الشاشة ساطعًا بدرجة أكبر:

٥ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

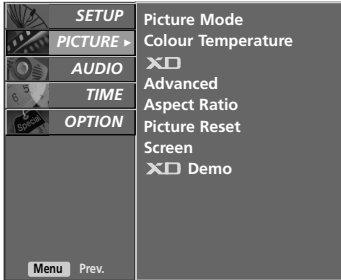
! ملاحظة

■ Auto (تلقائي): تحديد المستوى الأسود للشاشة وضبطه على High (مرتفع) أو Low (منخفض) تلقائيًا.



إعادة تعيين الصورة (Picture Reset)

يعيد هذا الخيار الإعدادات الافتراضية الخاصة بوضع الصورة (Picture Mode) ودرجة اللون (Colour Temperature) و XD ومتقدم (Advanced) ونسبة الارتفاع إلى العرض (Aspect Ratio) إلى إعدادات المصنع.



١



٢ ٣

١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة PICTURE (الصورة).

٢ اضغط على الزر ► ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد إعادة تعيين الصورة (Picture Reset).

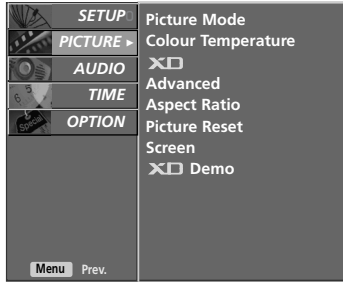
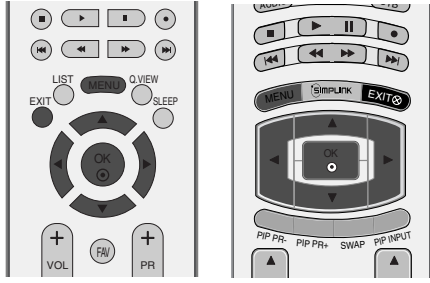
٣ اضغط على الزر ► للوصول إلى القيمة المضبوطة.

٤ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

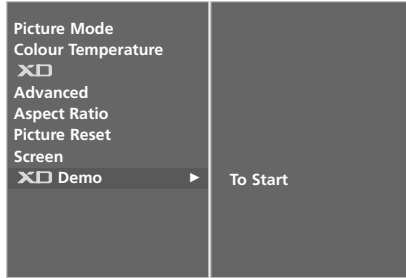
التحكم في الصورة

Demo (عرض XD)

يمكنك استخدام هذا العرض لرؤية الاختلاف بين وضع XD Demo on (تشغيل عرض XD) ووضع XD Demo off (إيقاف عرض XD). لا يمكن استخدام هذه الوظيفة في وضع RGB/HDMI-PC.

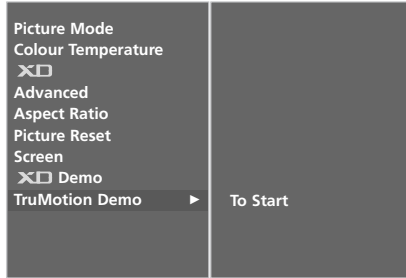


١



٢ ٣

(فقط 47LY3RF*)



٢ ٣

• TruMotion Demo



• XD Demo



التحكم في الصورة

تشغيل عرض TruMotion

(فقط 47LY3RF*)

استخدم هذا الزر لاختلاف بين تشغيل عرض TruMotion وإيقاف تشغيل عرض TruMotion.

لا يمكن استخدام هذه الوظيفة في وضع RGB/HDMI-PC.

١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة PICTURE (الصورة).

٢ اضغط على الزر ► ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لتحديد وضع Demo TruMotion.

٣ اضغط على الزر ► لبدء TruMotion Demo.

٤ اضغط على الزر MENU (القائمة) لإيقاف TruMotion Demo.

أسلوب تقليل التصاق الصور ((ISM) Method)

قد ينتج عن الصور الجامدة الثابتة للعبة فيديو/ الكمبيوتر التي تعرض على الشاشة لفترات طويلة ظهور ظلال صور تتبقى حتى عند تغيير الصورة. تجنب ترك صور ثابتة على شاشة الجهاز لمدة طويلة من الوقت.

لا يمكن استخدام هذه الوظيفة مع الطرازات **LCD**.

White wash (التنظيف الأبيض)

تقوم ميزة White wash (التنظيف الأبيض) بمسح الصور الدائمة من الشاشة.

ملاحظة: وقد لا يمكن مسح صورة دائمة بشكل زائد باستخدام ميزة White Wash

(التنظيف الأبيض).

Orbiter (منع الظلال)

يمكن أن تساعد خاصية Orbiter (منع الظلال) في منع ظلال الصور. ومع ذلك فإنه

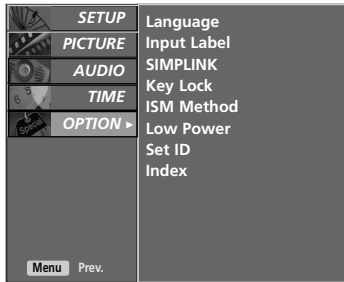
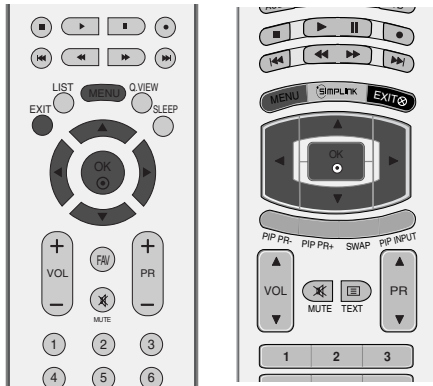
يستحسن عدم الاحتفاظ بصورة ثابتة على الشاشة. ولتجنب الاحتفاظ بصورة دائمة على

الشاشة لفترة طويلة، ستتحرك الشاشة كل دقيقتين.

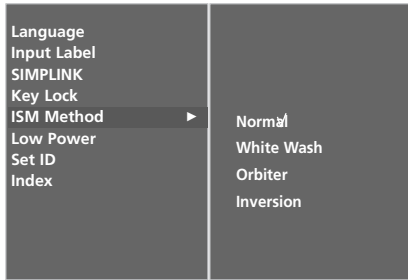
Inversion (التغيير)

تُستخدم هذه الوظيفة لتغيير لون التحكم بالشاشة.

يتم تغيير لون اللوحة تلقائياً كل ٣٠ دقيقة.



١



٢ ٣

١ اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة الخيارات (OPTION).

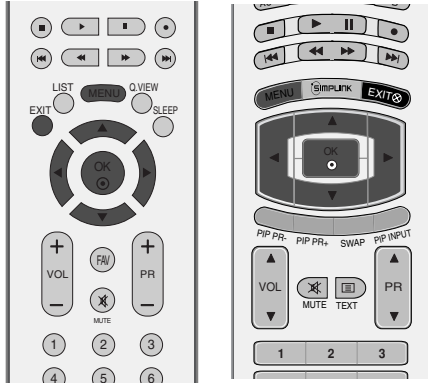
٢ اضغط على الزر ► ثم الزر ▲ / ▼ لتحديد طريقة ISM (تقليل التصاق الصور).

٣ اضغط على الزر ► ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لتحديد Normal (عادي) أو Wash White (التنظيف الأبيض) أو Orbiter (منع الظلال) أو Inversion (التغيير).

إذا لم يكن من الضروري ضبط هذه الوظيفة، فاضبط الخيار Normal (عادي).

٤ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

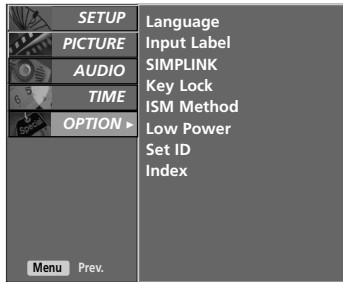
التحكم في الصورة



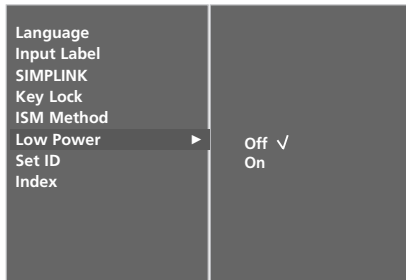
خيار الطاقة المنخفضة (Low-Power) بوضع الصور (Picture Mode)

تستخدم هذه الوظيفة لخفض استهلاك الجهاز للطاقة.

لا يمكن استخدام هذه الوظيفة مع الطرازات تلفاز LCD.



١



٢ ٣

١ اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة الخيارات (OPTION).

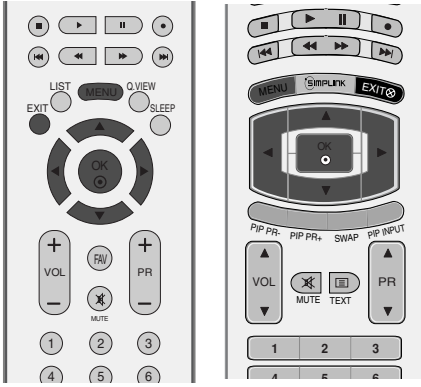
٢ اضغط على الزر ► ثم الزر ▲ / ▼ لتحديد الخيار Low Power (تقليل استهلاك الطاقة).

٣ اضغط على الزر ► ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لتحديد الخيار On (تشغيل) أو Off (إيقاف).

٤ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

الفهرس INDEX (60PY3RF* فقط)

لتحويل لمبة البيان FRONT DISPLAY لوضع التشغيل أو الإيقاف.



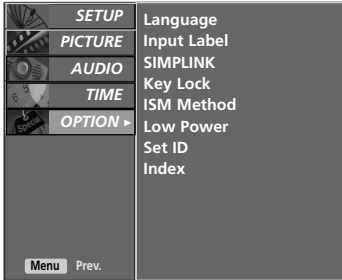
١ اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة الخيارات (OPTION).

٢ اضغط على الزر ◀ ثم الزر ▲ \ ▼ لتحديد الخيار Index.

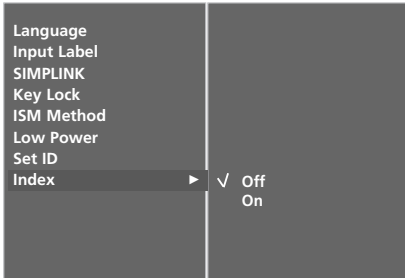
٣ اضغط على الزر ◀ ثم استخدم الزر ▲ \ ▼ لتحديد الخيار On (تشغيل) أو Off (إيقاف).

عند تحديد وضع On (تشغيل) تضيء شاشة العرض الأمامية بسطوع.

٤ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.



١



٢ ٣

التحكم في الصوت واللغة

إعدادات الصوت مسبقة الضبط - وضع الصوت (Sound Mode)

يمكنك تحديد إعداد الصوت المفضل لديك من بين SRS TSXT أو Standard أو Music (موسيقى) أو Movie (أفلام) أو Sports (رياضة) كما يمكنك ضبط تردد الصوت الخاص بموازن الصوت.

يتيح وضع الصوت (Sound Mode) إمكانية الاستمتاع بأفضل صوت دون الحاجة إلى ضبط من نوع خاص، وذلك لأن التلفزيون يقوم بضبط خيارات الصوت الملائمة بناءً على محتوى البرنامج.

SRS TSXT

حدد هذا الخيار لكي يبدو الصوت واقعياً.

Standard (قياسي)

أكثر الأصوات استخداماً وأكثرها ملاءمة.

Music (موسيقى)

حدد هذا الخيار للاستمتاع بالصوت الأصلي عند سماع الموسيقى.

Movie (أفلام)

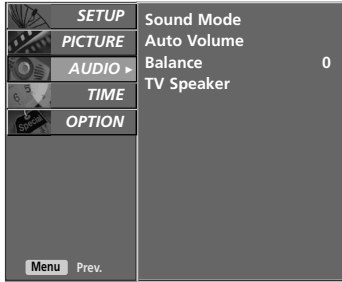
حدد هذا الخيار للاستمتاع بصوت رائع.

Sports (رياضة)

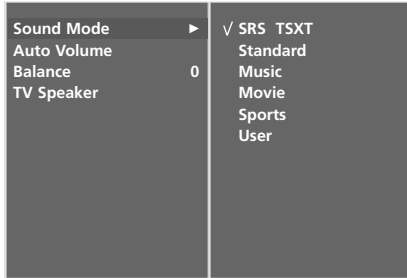
حدد هذا الخيار عند مشاهدة الأحداث الرياضية.

User (مستخدم)

حدد هذا الخيار لاستخدام إعدادات الصوت المعرفة من قبل المستخدم.



1



2 3

1 اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة الصوت (AUDIO).

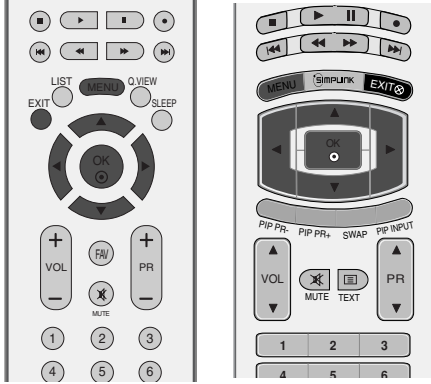
2 اضغط على الزر ► ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد وضع الصوت (Sound Mode).

3 اضغط على الزر ► ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لتحديد الوضع SRS TSXT أو Standard (قياسي) أو Music (موسيقى) أو Movie (أفلام) أو Sports (رياضة) أو User (مستخدم).

4 اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

ضبط إعداد الصوت - وضع المستخدم (User Mode)

ضبط موازن الصوت



١ اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة الصوت (AUDIO).

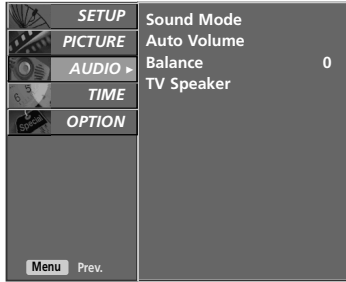
٢ اضغط على الزر ► ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد وضع الصوت (Sound Mode).

٣ اضغط على الزر ► ثم الزر ▲ / ▼ لتحديد الوضع User (مستخدم).

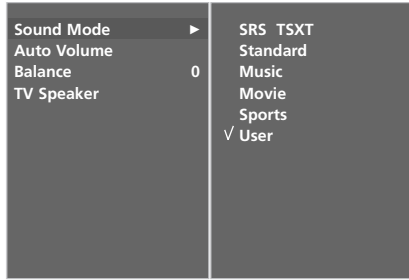
٤ اضغط على الزر ►.

٥ يمكنك تحديد أحد نطاقات الصوت بالضغط على الزر ► / ◀. اضبط مستوى الصوت الملائم باستخدام الزر ▲ / ▼.

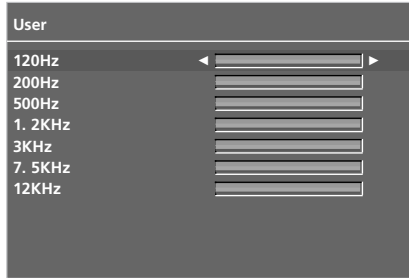
٦ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.



١



٢ ٣ ٤

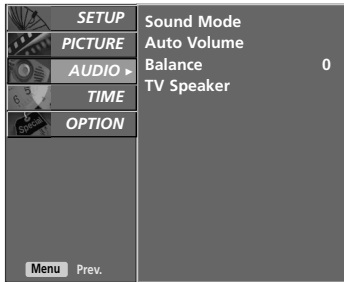
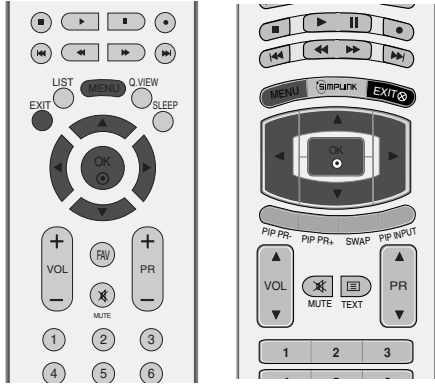


٥

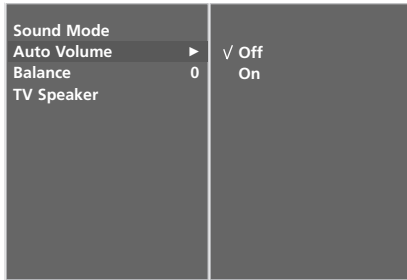
التحكم في الصوت واللغة

أداة ضبط مستوى الصوت تلقائياً (Auto Volume)

يحافظ خيار ضبط مستوى الصوت تلقائياً (Auto Volume) على ثبات مستوى الصوت، حتى في حالة تغيير البرامج.



١



٢ ٣

١ اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة الصوت (AUDIO).

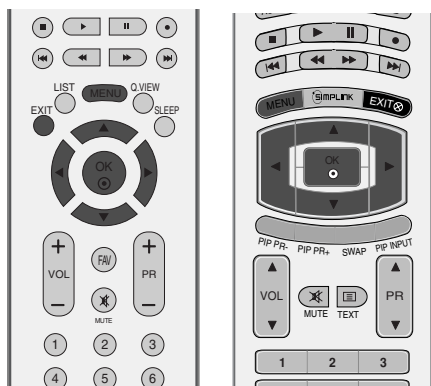
٢ اضغط على الزر ► ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد ضبط مستوى الصوت تلقائياً (Auto Volume)

٣ اضغط على الزر ► ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لتحديد الخيار On (تشغيل) أو Off (إيقاف).

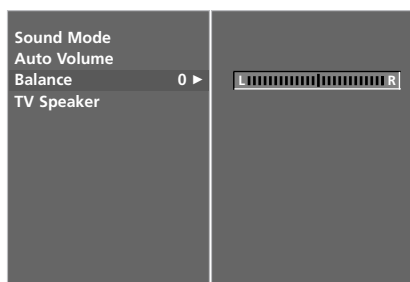
٤ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

التوازن (Balance)

يمكنك ضبط توازن صوت الخاص بمكبر الصوت على المستويات التي تفضلها.



١



٢ ٣

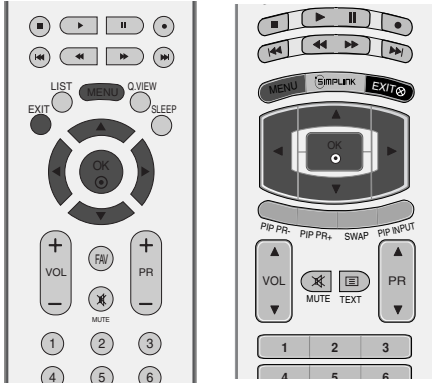
١ اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة الصوت (AUDIO).

٢ اضغط على الزر ► ثم الزر ▲ / ▼ لتحديد Balance (التوازن).

٣ اضغط على الزر ► ثم الزر ▲ / ▼ لإجراء عمليات الضبط المطلوبة.

٤ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

التحكم في الصوت واللغة

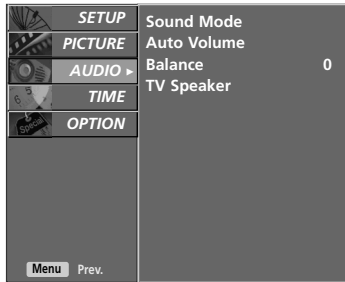


ضبط الخيارات تشغيل/إيقاف (On/Off) الخاصة بمكبرات صوت التلفزيون (TV Speakers)

يمكنك ضبط وضع السماعة الداخلية.

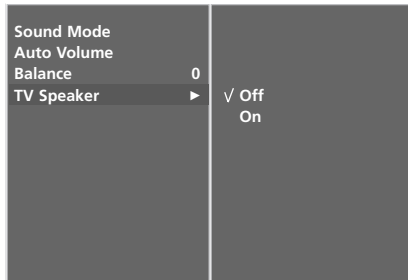
في وضع AV (الفيديو) و COMPONENT (المكون) و RGB و HDMI مع يمكن أن يخرج صوت سماعة التلفزيون و/أو الصوت المتغير حتى في حالة عدم وجود إشارة فيديو.

عند الرغبة في استخدام نظام هاي فاي استريو، أغلق مكبرات الصوت الداخلية للجهاز.



١

١ اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة الصوت (AUDIO).



٢ ٣

٢ اضغط على الزر ► ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد خيار مكبر صوت التلفزيون (TV Speaker).

٣ اضغط على الزر ► ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لتحديد الخيار On (تشغيل) أو Off (إيقاف).

٤ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

لإستقبال الصوت ستريو / سماعات مزدوجة

عند تحديد برنامج معين، تظهر معلومات الصوت الخاصة بالمحطة بعد اختفاء رقم البرنامج واسم المحطة.

تداعا	تداعا
منه	منه
منه	منه
منه	منه

■ تحديد الصوت الأحادي

إذا كانت إشارة الاستريو ضعيفة في حالة تحديد نمط الصوت الاستريو، يمكنك التبديل إلى نمط الصوت الأحادي بالضغط على الزر I/II مرتين. في حالة تحديد استقبال نمط الصوت الأحادي، يتم تحسين عمق الصوت. لإعادة التبديل إلى نمط الاستريو، اضغط على الزر I/II مرتين ثانية.

■ تحديد اللغة للبت ثنائي اللغة

إذا استقبل البرنامج لغتين مختلفتين (ثنائي اللغة): فسيمكنك التبديل بين الأوضاع DUAL I (ثنائي I) أو DUAL II (ثنائي II) أو DUAL I+II (ثنائي I+II) بالضغط على الزر I/II بشكل متكرر.

DUAL I (ثنائي I)

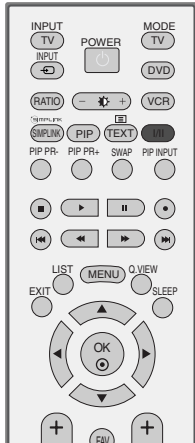
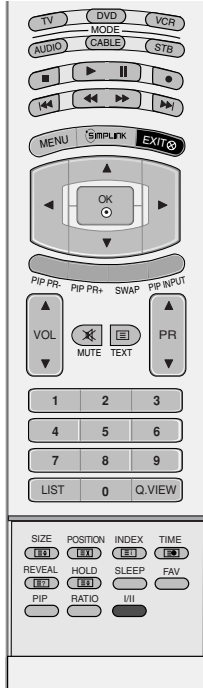
لإرسال لغة البت الرئيسية إلى مكبرات الصوت.

DUAL II (ثنائي II)

لإرسال لغة البت الثانوية إلى مكبرات الصوت.

DUAL I+II (ثنائي I+II)

لإرسال لغة واحدة إلى كل مكبر صوت بشكل منفصل.



استقبال NICAM

إذا كان الجهاز مزوداً بمستقبل مخصص لاستقبال إشارة NICAM، يمكن استقبال الصوت الرقمي NICAM (الصوت متعدد نطاقات الضغط شبه الفوري) عالي الجودة. يمكن تحديد خرج الصوت وفقاً لنوع البث المستقبل بالضغط على الزر ٢/٣ بشكل متكرر ويكون ذلك التحديد كما يلي.

١ عند استقبال صوت NICAM أحادي، يمكنك تحديد NICAM MONO (NICAM أحادي) أو FM MONO (FM أحادي).

٢ أما عند استقبال صوت NICAM استريو، يمكنك تحديد NICAM STEREO (NICAM استريو) أو FM MONO (FM أحادي). وإذا كانت إشارة الاستريو ضعيفة، فانتقل إلى FM mono (FM أحادي).

٣ عند استقبال صوت NICAM ثنائي، يمكنك تحديد الأوضاع I (NICAM ثنائي I) أو DUAL II (NICAM ثنائي II) أو I+II (NICAM ثنائي I+II) أو MONO (أحادي).

تحديد خرج الصوت الخاص بمكبر الصوت

في وضع AV و S-VIDEO و COMPONENT و RGB و HDMI يمكنك تحديد خرج الصوت لمكبر الصوت الأيسر والأيمن. اضغط على الزر I/II بشكل متكرر لتحديد خرج الصوت.

L+R (الأيسر+الأيمن):

يتم إرسال إشارة الصوت من إدخال R الصوتي (الأيمن) إلى مكبر الصوت الأيمن ويتم إرسال إشارة الصوت من إدخال L الصوتي (الأيسر) إلى مكبر الصوت الأيسر.

L+L (الأيسر+الأيسر):

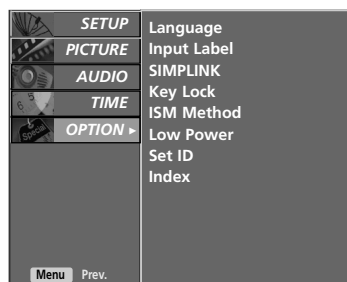
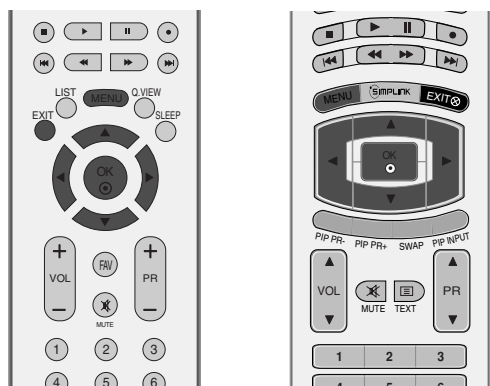
يتم إرسال إشارة صوتية من إدخال L (الأيسر) الصوتي إلى مكبري الصوت الأيسر والأيمن.

R+R (الأيمن+الأيمن):

يتم إرسال إشارة صوتية من إدخال R (الأيمن) الصوتي إلى مكبري الصوت الأيسر والأيمن.

إختيار اللغة على الشاشة (إختيارية)

- يمكن عرض القائمة على الشاشة باللغة المطلوبة. وعليك اختيار لغتك أولاً.



١ اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة الخيارات (OPTION).

٢ اضغط على الزر ► ثم على الزر ▲ / ▼ لتحديد ضبط مستوى الصوت تلقائياً Language

٣ اضغط الزر ►. اضغط زر إختيار البرنامج أو زر درجة الصوت لإختيار لغتك المطلوبة.

٤ اضغط على الزر OK (موافق)

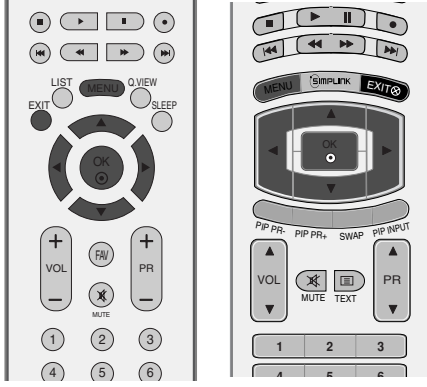
٥ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

ضبط الوقت (TIME)

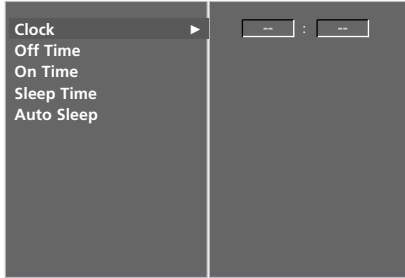
إعداد الساعة

يتعين عليك ضبط الوقت بشكل صحيح قبل استخدام وظيفة وقت التشغيل/إيقاف التشغيل.

إذا تم مسح ضبط الوقت الحالي بسبب انقطاع التيار أو فصل الجهاز عن الكهرباء، فأعد ضبط الساعة.



١



٢ ٣ ٤

١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة TIME (الوقت).

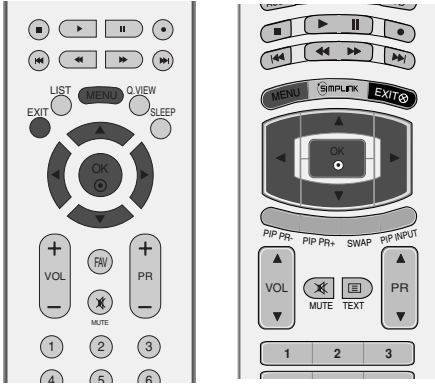
٢ اضغط على الزر ► ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لتحديد الخيار Clock (الساعة).

٣ اضغط على الزر ► ثم الزر ▲ / ▼ لضبط الساعة.

٤ اضغط على الزر ► ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لضبط الدقائق.

٥ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

ضبط الوقت (TIME)



ضبط تشغيل/إيقاف الموقت تلقائياً

تقوم وظيفة وقت إيقاف التشغيل تلقائياً بوضع الجهاز في وضع الانتظار في الوقت المحدد. بعد تشغيل التلفزيون بساعتين عن طريق وظيفة وقت التشغيل، فسوف تتم إعادة الجهاز تلقائياً لوضع الانتظار إلا إذا تم الضغط على أي زر.

بمجرد تعيين وقت التشغيل أو وقت إيقاف التشغيل، فسوف تعمل هذه الوظائف يومياً في الوقت المحدد.

تحل وظيفة **Off Time** (وقت إيقاف التشغيل) محل وظيفة **On Time** (وقت التشغيل) إذا تم ضبط الوظائف على نفس الوقت.

حتى تعمل وظيفة **On Timer** (موقت التشغيل)، يجب أن يكون الجهاز في وضع الانتظار.



١ اضغط على الزر **MENU** (القائمة) ثم استخدم الزر **▲ / ▼** لتحديد قائمة **TIME** (الوقت).

٢ اضغط على الزر **▶** ثم استخدم الزر **▲ / ▼** لاختيار وظيفة **Off Time** (وقت إيقاف التشغيل) أو **On Time** (وقت التشغيل).

٣ اضغط على الزر **▶** ثم الزر **▲ / ▼** لتحديد **On** (تشغيل).
• لإلغاء وظيفة موقت التشغيل/إيقاف التشغيل، حدد الخيار **Off** (إيقاف).

٤ اضغط على الزر **▶** ثم الزر **▲ / ▼** لضبط الساعة.

٥ اضغط على الزر **▶** ثم استخدم الزر **▲ / ▼** لضبط الدقائق.

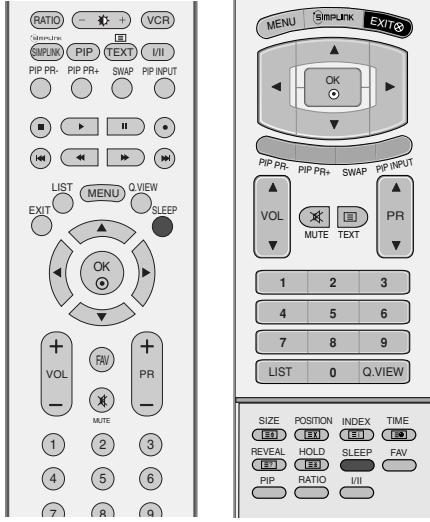
٦ لوظيفة **On Timer** (موقت التشغيل) فقط.
• **Programme** (البرامج) اضغط على الزر **▶** ثم استخدم الزر **▲ / ▼** لتحديد الخيار **programme** (البرامج).
• **Volume** (مستوى الصوت): اضغط على الزر **▶** ثم استخدم الزر **▲ / ▼** لضبط مستوى الصوت عند تشغيل الجهاز.

٧ اضغط على الزر **EXIT** للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

ضبط الوقت (TIME)

ضبط موقت النوم

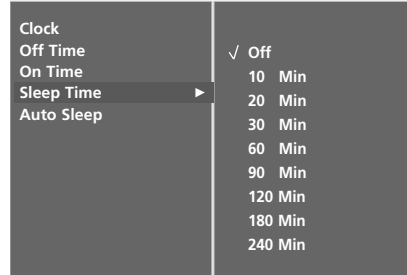
لا يتحتم عليك تذكر إيقاف تشغيل التلفزيون قبل ذهابك للنوم. تقوم وظيفة موقت النوم تلقائياً بوضع الجهاز في وضع الانتظار بعد انقضاء الوقت المحدد مسبقاً.



١ اضغط على الزر SLEEP (النوم) بشكل متكرر لتحديد عدد الدقائق. تظهر علامة "Min" - - - " على الشاشة، متبوعة بالقيم ١٠ و ٢٠ و ٣٠ و ٦٠ و ٩٠ و ١٢٠ و ١٨٠ و ٢٤٠.

٢ عند عرض عدد الدقائق التي تريدها على الشاشة، يبدأ الموقت في العد التنازلي بدءاً من عدد الدقائق المحدد.

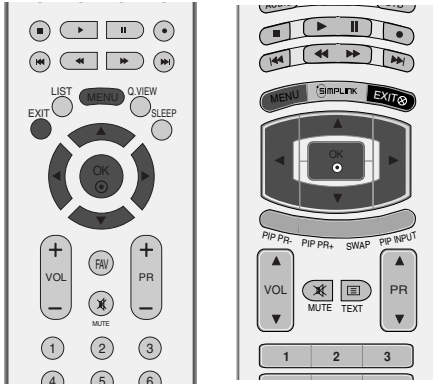
■ يمكنك ضبط وقت النوم (Sleep Time) من قائمة الوقت (Time).



ضبط الوقت (TIME)

ملاحظة !

- لعرض الوقت المتبقي لوقت النوم، اضغط على الزر SLEEP (النوم) مرة واحدة.
- لإلغاء ميزة وقت النوم، اضغط على الزر SLEEP (النوم) بشكل متكرر حتى يتم عرض "Min" - - - " على الشاشة.
- عندما توقف تشغيل الجهاز، فسوف يقوم الجهاز بإلغاء وقت النوم المحدد مسبقاً.



ضبط إيقاف التشغيل تلقائياً (Auto Shut-off)

إذا كان الجهاز في وضع التشغيل ولا يوجد أي إشارة دخل، فسيتم إيقاف التلفزيون تلقائياً بعد عشر دقائق.



١

١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لتحديد قائمة TIME (الوقت).

٢ اضغط على الزر ► ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لتحديد وظيفة Auto sleep (موقت النوم التلقائي).

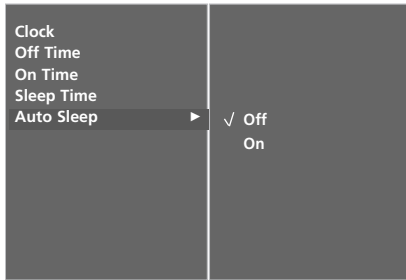
٢

٣ اضغط على الزر ► ثم استخدم الزر ▲ / ▼ لتحديد الخيار On (تشغيل) أو Off (إيقاف).

٣

٤ اضغط على الزر EXIT للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.

٤



٢ ٢

ضبط الوقت (TIME)

TELETEXT (نصوص المعلومات)

هذه الميزة ليست متوفرة في جميع الدول.

تعد Teletext (نصوص المعلومات) (أو النصوص العلوية) وظيفة اختيارية، ومن ثم فإن الجهاز المزود بنظام نصوص المعلومات هو الذي يمكنه فقط استقبال بث نصوص المعلومات.

وتعد نصوص المعلومات خدمة بث مجانية عبر أغلب المحطات التلفزيونية والتي تقوم بتوفير أحدث المعلومات فيما يتعلق بالأخبار والجو والبرامج التلفزيونية وأسعار الأسهم وموضوعات أخرى كثيرة.

يدعم جهاز فك شفرة نصوص المعلومات المدمج بهذا التلفزيون الأنظمة SIMPLE (بسيط) و TOP (علوي) و FASTEXT (النص السريع). يحتوي نظام نصوص المعلومات SIMPLE (بسيط) (نصوص معلومات قياسية) على عدد من الصفحات التي يتم تحديدها مباشرة عن طريق إدخال رقم الصفحة المناسب. أما نظاما نصوص المعلومات TOP (علوي) و FASTEXT (النص السريع) فإنهما طريقتان أكثر حداثة تسمحان بتحديد سريع وسهل لنصوص المعلومات.

التشغيل / إيقاف التشغيل

اضغط على الزر TEXT (النصوص) للانتقال إلى وضع نصوص المعلومات. يتم عرض إما الصفحة الأولى أو الأخيرة على الشاشة. يتم عرض رقمي صفحتين واسم المحطة التلفزيونية والتاريخ والوقت على عنوان الشاشة. يشير رقم الصفحة الأولى إلى تحديدك، بينما يشير رقم الصفحة الثاني إلى الصفحة المعروضة حالياً. اضغط على الزر TEXT (نصوص) أو EXIT لإيقاف تشغيل نصوص المعلومات. يتم عرض الوضع السابق.

نظام النص SIMPLE (بسيط) (إختيارية)

■ تحديد الصفحة

١ أدخل رقم الصفحة المراد المكون من ثلاثة أرقام بالضغط على أزرار الأرقام. إذا ضغطت على رقم خطأ أثناء التحديد، فعليك استكمال إدخال الأرقام الثلاثة ثم إعادة إدخال رقم الصفحة الصحيح.

٢ يمكن الضغط على الزر ▲ / ▼ PR (أو PR +/-) (اختيار البرامج) لتحديد الصفحة السابقة أو التالية.

نص TOP (علوي)

يعرض دليل المستخدم أربعة حقول أسفل الشاشة وهي: أحمر وأخضر وأصفر وأزرق. يشير الحقل الأصفر إلى المجموعة التالية، بينما يشير الحقل الأزرق إلى الفقرة التالية.

■ تحديد فقرة / مجموعة / صفحة

- ١ يمكنك الانتقال من فقرة إلى أخرى بالضغط على الزر الأزرق.
- ٢ يمكنك الانتقال إلى المجموعة التالية مع الانتقال التلقائي للفقرة التالية بالضغط على الزر الأصفر.
- ٣ يمكنك الانتقال إلى الصفحة التالية مع الانتقال التلقائي للمجموعة التالية بالضغط على الزر الأخضر.
- يمكن الضغط على الزر **PR ▲ (PR +)** بالتبادل.
- ٤ يسمح الضغط على الزر الأحمر بالعودة إلى التحديد السابق. يمكن الضغط على الزر **PR ▼ (PR -)** بالتبادل.

■ تحديد الصفحة مباشرة

ومتلما هو الحال في وضع نصوص المعلومات SIMPLE (بسيط)، يمكنك تحديد صفحة معينة في الوضع TOP (علوي) بإدخال رقمها المكون من ثلاثة أرقام باستخدام أزرار الأرقام.

FASTEXT (النص السريع)

تم تمييز صفحات نصوص المعلومات لونياً على امتداد أسفل الشاشة، ويمكن تحديدها بالضغط على الأزرار الملونة الملائمة في جهاز التحكم عن بُعد.

■ تحديد الصفحة

- ١ اضغط على الزر  لتحديد صفحة الفهرس.
- ٢ يمكنك تحديد الصفحات المميزة لونياً على امتداد أسفل الشاشة: بالضغط على الأزرار الملونة الملائمة.
- ٣ ومتلما هو الحال في وضع نصوص المعلومات SIMPLE (بسيط)، يمكنك تحديد صفحة معينة في الوضع FASTEXT (النص السريع) بإدخال رقمها المكون من ثلاثة أرقام باستخدام أزرار الأرقام.
- ٤ يمكن الضغط على الزر **PR ▲ / ▼ (PR +/-)** (اختيار البرامج).

وظائف خاصة لنصوص المعلومات



الكشف

بالضغط على هذا الزر يتم عرض المعلومات التي تم إخفائها، على سبيل المثال حلول الأسئلة أو الألغاز. اضغط على هذا الزر مرة أخرى لإزالة المعلومات من شاشة العرض.



المقاس

يتم اختيار النصوص ذات الارتفاع المزدوج
اضغط على هذا الزر لتكبير النصف العلوي من الصفحة.
اضغط هذا الزر مرة أخرى لتكبير النصف السفلي من الصفحة.
اضغط هذا الزر مرة أخرى للرجوع للعرض المعتاد.



تحديث

يعرض الصورة التليفزيونية على الشاشة أثناء انتظار صفحة نصوص المعلومات التالية. يتم عرض الرمز في الركن الأيسر العلوي من الشاشة. عندما تتاح الصفحة التي تم تحديثها، يتغير الرمز إلى رقم الصفحة.
اضغط على هذا الزر لعرض صفحة نصوص المعلومات التي تم تحديثها.



التوقيف

عند مشاهدة برنامج تليفزيوني، اضغط على هذا الزر لعرض الوقت في الركن العلوي الأيمن من الشاشة. اضغط على نفس الزر مرة أخرى لمنع العرض. في وضع نصوص المعلومات، 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 الأحمر / الأخضر أو PR ▲ / ▼ (أو PR +/-) (اختيار البرامج) أو أزرار الأرقام.
اضغط على هذا الزر مرة أخرى للخروج من هذه الوظيفة.



INDEX (فهرس)

حدد كل صفحة فهرس



توقف

يقوم بإيقاف التغيير التلقائي للصفحة والذي يحدث إذا احتوت صفحة نصوص المعلومات على صفحتين فرعيتين أو أكثر. عادة ما يُعرض رقم الصفحات الفرعية والصفحات الفرعية لها أسفل الوقت على الشاشة. عند الضغط على هذا الزر يتم عرض رمز التوقف في الركن الأيسر العلوي من الشاشة ويتم منع التغيير التلقائي للصفحة.
للمتابعة انقر على هذا الزر مرة أخرى.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

لا يتم تشغيل الجهاز بشكل طبيعي.

- تحقق من وجود أي عائق بين الجهاز وجهاز التحكم عن بُعد يعوق تشغيل الجهاز.
- هل تم تركيب البطاريات بحيث يكون اتجاه القطبين صحيحاً (القطب الموجب (+) باتجاه القطب الموجب (+) ، والقطب السالب (-) باتجاه القطب السالب (-)) ؟
- صحح وضع تشغيل جهاز التحكم عن بعد الذي تم ضبطه : في التلفزيون أو جهاز الفيديو أو ما إلى ذلك؟
- قم بتركيب بطاريات جديدة.

جهاز التحكم عن بُعد لا يعمل

- هل تم ضبط موقت النوم؟
- تحقق من إعدادات التحكم في التشغيل . انقطاع التيار الكهربائي .
- لا يوجد بث على المحطة التي تم ضبطها مع تنشيط خاصية الإغلاق التلقائي.

يتوقف تشغيل الجهاز بصورة مفاجئة

وظيفة الفيديو لا تعمل.

- تحقق من تشغيل الجهاز.
- حاول تشغيل قناة أخرى . فقد تكمن المشكلة في البث.
- هل تم إدخال سلك التيار الكهربائي في منفذ التيار الكهربائي بالحائط؟
- تحقق من اتجاه الهوائي و/أو موقعه.
- اختبر منفذ التيار الكهربائي بالحائط وصل سلك تيار خاص بجهاز آخر بمنفذ التيار الكهربائي حيث تم توصيل سلك التيار الكهربائي الخاص بالجهاز.

لا توجد صورة ولا يوجد صوت

- يعد هذا أمراً طبيعياً، حيث يتم كتم الصوت المتعلق بالصورة أثناء عملية بدء تشغيل الجهاز . في حالة عدم ظهور الصورة بعد خمس دقائق، يرجى الاتصال بمركز الخدمة الخاص بك.

تظهر الصورة ببطء بعد تشغيل الجهاز

- اضبط الخيار Color (اللون) من خيارات القائمة.
- احتفظ بمسافة كافية بين الجهاز وجهاز الفيديو.
- حاول تشغيل قناة أخرى . فقد تكمن المشكلة في البث.
- هل تم تركيب كابلات الفيديو بصورة صحيحة؟
- قم بتشغيل أية وظيفة لاستعادة سطوع الصورة.

الالوان رديئة أو لا توجد الوان أو الصورة رديئة

- تحقق من وجود تشويش محلي، مصدره على سبيل المثال، جهاز كهربائي أو أحد أجهزة الطاقة.

ظهور أشرطة أفقية أو رأسية أو اهتزاز الصورة

- توجد مشكلة في المحطة أو الكابل، جرب الانتقال إلى محطة أخرى.

الاستقبال ضعيف في بعض القنوات

- إشارة المحطة ضعيفة، أعد توجيه الهوائي لاستقبال محطة أقوى.
- ابحث عن مصادر تداخل الإشارات.
- افحص الهوائي (غير اتجاه الهوائي) .

تظهر خطوط أفقية في الصورة

وظيفة الصوت لا تعمل.

■ اضغط على الزر VOL (أو Volume) . ■ هل ما يزال الصوت مكتوماً ؟ اضغط على الزر MUTE (كتم الصوت) . ■ حاول تشغيل قناة أخرى . فقد تكمن المشكلة في البث. ■ هل تم تركيب كابلات الصوت بصورة صحيحة؟	توجد صورة ولا يوجد صوت
■ اضبط Balance (التوازن) من خيارات القائمة.	لا يخرج صوت من أحد مكبري الصوت.
■ قد يترتب على حدوث تغير في الرطوبة أو درجة الحرارة الخارجية صدور ضجيج غير عادي عند تشغيل الجهاز أو إيقاف تشغيله، ولا يعني ذلك وجود عيب بالجهاز.	يصدر صوت غير عادي من داخل الجهاز.

يوجد مشكلة في وضع **PC** (الكمبيوتر) (ينطبق ذلك فقط على وضع **PC** (الكمبيوتر))

■ اضبط الدقة والتردد الأفقي أو الرأسي . ■ تحقق من مصدر الإدخال.	الإشارة خارج النطاق.
■ قم بتشغيل وظيفة التهيئة التلقائية أو اضبط وظيفة الخطوط الرأسية وتركيز العرض وضبط الموضع الرأسي/الأفقي . (إختيارية)	يظهر شريط رأسي في الخلفية وتشوش أفقي وموضع الصورة غير صحيح
■ تحقق من كابل الإشارة. ■ أعد تركيب بطاقة الفيديو الخاصة بجهاز الكمبيوتر.	ألوان الجهاز غير ثابتة أو أحادية اللون

الصيانة

يمكن منع الأعطال المبكرة. قد يؤدي التنظيف الشديد والمنتظم إلى إطالة الوقت الذي ستستمتع فيه بتلفزيونك الجديد. تأكد من إغلاق الجهاز وفصل سلك التيار قبل بدء التنظيف.

تنظيف الشاشة

- ١ فيما يلي طريقة رائعة لإبعاد الأتربة عن شاشتك لفترة. المياه الفاترة والقليل من مخفف القماش أو مطهر لغسيل الأطباق. اعصر قطعة القماش حتى تصبح جافة تقريباً، ثم استخدمها لمسح الشاشة.
- ٢ تأكد من أن المياه الزائدة بعيدة عن الشاشة، ثم اترك الشاشة تجف بواسطة الهواء قبل أن تشغل التلفزيون.

تنظيف الغطاء الخارجي

- لإزالة الأوساخ أو الأتربة، امسح الغطاء الخارجي بقطعة قماش ناعمة جافة خالية من الكتان.
- يرجى التأكد من عدم استخدام قطعة قماش مبللة.

الغياب لفترة طويلة

⚠ تنبيه

◀ إذا كنت تتوقع أن تترك التلفزيون مغلقاً لفترة طويلة (أثناء العطلات مثلاً)، فمن الأفضل فصل سلك التيار للحماية ضد التلف المحتمل نتيجة للبرق أو التغير لمفاجئ في التيار الكهربائي.

مواصفات المنتج

42LB7RF* 42LB7RF-TB	لأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق)	مع وجود الحامل	٢٨٧,٦ × ٧٥٠,٠ × ١٠٣٣,٤ ملم ١١,٣ × ٢٩,٥ × ٤٠,٧ بوصات
		بدون الحامل	٨٨,٥ × ٦٨٦,٨ × ١٠٣٣,٤ ملم ٣,٥ × ٢٧,٠ × ٤٠,٧ بوصات
	الوزن	مع وجود الحامل بدون الحامل	٢٤,٩ كجم \ ٥٤,٩ طلا ٢٠,٤ كجم \ ٤٥,٠ طلا
	متطلبات التشغيل		
47LB7RF* 47LB7RF-TB	لأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق)	مع وجود الحامل	٣٣١,٠ × ٨٢٥,٥ × ١١٤٤,٣ ملم ١٣,٠ × ٣٢,٥ × ٤٥,١ بوصات
		بدون الحامل	١٠٣,٠ × ٧٥٤,٧ × ١١٤٤,٣ ملم ٤,١ × ٢٩,٧ × ٤٥,١ بوصات
	الوزن	مع وجود الحامل بدون الحامل	٣٧,٦ كجم \ ٨٢,٩ طلا ٣١,٥ كجم \ ٦٩,٤ طلا
	متطلبات التشغيل		
47LB9R* 47LB9R-TD 47LB9R1-TB	لأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق)	مع وجود الحامل	٣٨١ × ٨٥٩ × ١١٥٠ ملم ١٥,٠ × ٣٣,٨ × ٤٥,٣ بوصات
		بدون الحامل	١٠٣ × ٧٨٨ × ١١٥٠ ملم ٤,٠ × ٣٠,٢ × ٤٥,٣ بوصات
	الوزن	مع وجود الحامل بدون الحامل	٢٨ كجم \ ٨٣,٨ طلا ٣٢ كجم \ ٧٠,٥ طلا
	متطلبات التشغيل		
52LB9RF* 52LB9RF-TD 52LB9RF1-TB	لأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق)	مع وجود الحامل	٤٢١,٠ × ٩٥٠,٠ × ١٢٨٩,٠ ملم ١٦,٦ × ٣٧,٤ × ٥٠,٧ بوصات
		بدون الحامل	١١٢,٠ × ٨٥٨,٠ × ١٢٨٩,٠ ملم ٤,٤ × ٣٣,٨ × ٥٠,٧ بوصات
	الوزن	مع وجود الحامل بدون الحامل	٤٩,٢ كجم \ ١٠٨,٥ طلا ٤٠,٢ كجم \ ٨٨,٦ طلا
	متطلبات التشغيل		
نظام التلفاز مقاومة الهوائي الخارجي			'PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, NTSC-M' ٧٥ أوم
الظروف البيئية			٤٠ ~ درجة مئوية/٣٢ ~ ١٠٤ درجة فهرنهايت أقل من ٨٠٪
			٢٠ ~ ٦٠ درجة مئوية/-٤ ~ ١٤٠ درجة فهرنهايت أقل من ٨٥٪

■ قد تتغير المواصفات الموضحة أعلاه بدون إخطار مسبق لغرض تحسين الجودة.

47LY3RF* 47LY3RF-TB	الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق)	مع وجود الحامل	١٢٣٦,٩ × ٧٩٥,٦ × ٣٢٥,٦ ملم ٤٨,٧ × ٣١,٣ × ١٢,٨ بوصات	
		بدون الحامل	١٢٣٦,٩ × ٧٢٥,٥ × ١٠٣,٠ ملم ٤٨,٧ × ٢٨,٦ × ٤,١ بوصات	
	الوزن	مع وجود الحامل بدون الحامل	٤٠,٥ كجم \ ٨٩,٣ طلا ٣٤,٠ كجم \ ٧٥,٠ طلا	
		متطلبات التشغيل		١٠٠ - ٢٤٠ فولت تيار متردد ٥٠ / ٦٠ هرتز ٣,٢ أمبير
60PY3RF* 60PY3RF-TB	الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق)	مع وجود الحامل	١٦١٣,٦ × ١٠٣٦,٨ × ٤٥٢ ملم ٦٣,٥ × ٤٠,٨ × ١٧,٨ بوصات	
		بدون الحامل	١٦١٣,٦ × ٩٧٠,٠ × ١١٨,٥ ملم ٦٣,٥ × ٣٨,٢ × ٤,٥ بوصات	
	الوزن	مع وجود الحامل بدون الحامل	٨٢,٦ كجم \ ١٨٢,٠ طلا ٦٦,٦ كجم \ ١٤٦,٨ طلا	
		متطلبات التشغيل		١٠٠ - ٢٤٠ فولت تيار متردد ٥٠ / ٦٠ هرتز ٦,٥ أمبير
60PC4R* 60PC4R-TB	الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق)	مع وجود الحامل	١٥٤٨ × ١٠٦١ × ٤٤٨ ملم ٦٠,٩ × ٤١,٨ × ١٧,٦ بوصات	
		بدون الحامل	١٥٤٨ × ٩٨٨ × ٩٨,٥ ملم ٦٠,٩ × ٣٨,٩ × ٣,٩ بوصات	
	الوزن	مع وجود الحامل بدون الحامل	٧٢,٥ كجم \ ١٥٩,٨ طلا ٦٠ كجم \ ١٣٢,٣ طلا	
		متطلبات التشغيل		١٠٠ - ٢٤٠ فولت تيار متردد ٥٠ / ٦٠ هرتز ٥,٨ أمبير
نظام التلفاز مقاومة الهوائي الخارجي			'PAL/SECAM B/G/D/K ,PAL I/II ,NTSC-M' ٧٥ أوم	
الظروف البيئية			درجة حرارة التشغيل درجة رطوبة التشغيل	٠ ~ ٤٠ درجة مئوية/٣٢ ~ ١٠٤ درجة فهرنهايت أقل من ٨٠٪
			درجة حرارة التخزين درجة رطوبة التخزين	-٤ ~ ٦٠ درجة مئوية/١٤٠ ~ ١٤٠ درجة فهرنهايت أقل من ٨٥٪

■ قد تتغير المواصفات الموضحة أعلاه بدون إخطار مسبق لغرض تحسين الجودة.

برمجة جهاز التحكم عن بُعد

الريموت كمنترول متعدد الماركات أو ريموت يونيفرسال للاستخدامات الشاملة. يمكن البرمجة لتشغيل معظم الأجهزة التي يتم التحكم فيها عن بُعد للصانعين الآخرين. لاحظ أن الريموت كمنترول قد لا يتحكم في جميع موديلات الماركات الأخرى.

برمجة الكود في وضع الريموت.

- ١ لمعرفة ما إذا كانت وحدة التحكم عن بُعد تستطيع تشغيل الجهاز بدون برمجة، شغل الجهاز مثل مسجل الفيديو واضغط على زر الوضع المناظر في وحدة التحكم عن بُعد.
- بعد ذلك اضغط على زر POWER (الطاقة). في حالة إيقاف تشغيل التلفاز فهو يستجيب بشكل ملائم ويجب برمجة وحدة التحكم عن بُعد.
- إذا كانت الحالة هي العكس، فيجب برمجة وحدة التحكم عن بُعد لتشغيل الجهاز. إجراءات البرمجة مشروحة أدناه.
- ٢ اضغط على زر MENU (القائمة) و MUTE (كتم الصوت) مع الاستمرار في نفس الوقت لثانيتين، تتم إضاءة زر الجهاز المحدد حالياً.
- في حالة عدم الضغط على أي زر لمدة ٢٠ ثانية، يتم إيقاف تشغيل الضوء الموجود على زر الوضع. في هذه الحالة، يجب تكرار الخطوة رقم ٢.
- ٣ أدخل أرقام الرمز باستخدام زر الرقم بوحدة التحكم عن بُعد بالرجوع إلى جدول الرموز في الصفحات التالية. عند الضغط على الزر، يومض الضوء مرة.
- في حالة إيقاف الجهاز، فهذا يعني نجاح البرمجة.
- ٤ اضغط على زر MENU (القائمة) لتخزين الرمز. بعد الوميض مرتين، يتم تخزين الرمز.
- ٥ اختبر وظائف وحدة التحكم عن بُعد لمعرفة ما إذا كان الجهاز يستجيب بشكل ملائم. إذا كان الأمر غير ذلك، فكرر الخطوة رقم ٢.

برمجة جهاز التحكم عن بُعد

الريموت كنترول متعدد الماركات أو ريموت يونيفرسال للاستخدامات الشاملة. يمكن البرمجة لتشغيل معظم الأجهزة التي يتم التحكم فيها عن بُعد للصانعين الآخرين. لاحظ أن الريموت كنترول قد لا يتحكم في جميع موديلات الماركات الأخرى.

برمجة الكود في وضع الريموت.

١ اختبار جهاز التحكم عن بُعد.
لمعرفة ما إذا كان جهاز التحكم عن بُعد الخاص بك سيقوم بتشغيل الجهاز أم لا دون برمجة، شغل الجهاز كالفديو مثلاً واضغط على زر الوضع المعني) مثل **DVD** (مشغل أقراص الفيديو الرقمية أو **VCR** (جهاز الفيديو) الموجود على جهاز التحكم عن بُعد أثناء الإشارة إلى أحد الأجهزة. اختبر أزرار **POWER** (الطاقة) و **PR** (تحديد البرامج + / -) لمعرفة ما إذا كان الجهاز يستجيب على نحو ملائم أم لا. وإلا؛ فإن ذلك يعني أن جهاز التحكم عن بُعد بحاجة إلى البرمجة لتشغيل الجهاز.

٢ شغل الجهاز الذي سيتم برمجته، ثم اضغط على زر الوضع المناظر (مثل **DVD** (مشغل أقراص الفيديو الرقمية) أو **VCR** (جهاز الفيديو) في جهاز التحكم عن بُعد. تتم إضاءة زر جهاز التحكم عن بُعد للجهاز المطلوب.

٣ اضغط الزرين **MUTE** و **MENU** معاً، ليصبح جهاز التحكم عن بُعد جاهزاً للبرمجة مع الرمز.

٤ أدخل رقم رمز باستخدام أزرار الأرقام في جهاز التحكم عن بُعد. يمكن العثور على أرقام رمز البرمجة للجهاز الملائم في الصفحات التالية. ومرة أخرى، إذا كان الرمز صحيحاً، فسيتم إغلاق الجهاز.

٥ اضغط على الزر **MENU** (قائمة) لحفظ الرمز.

٦ اختبر وظائف التحكم عن بُعد لمعرفة ما إذا كان الجهاز يستجيب بشكل صحيح. وإلم يفعل؛ فكرر الخطوات بدءاً بالخطوة ٢.

■ VCRs

النوع	الرموز	النوع	الرموز	النوع	الرموز	النوع	الرموز
AIWA	034	KENWOOD	014 034 039 043	PORTLAND	108	TATUNG	039 043
AKAI	016 043 046 124		047 048	PULSAR	072	TEAC	034 039 043
	125 146	LG (GOLDSTAR)	001 012 013 020	QUARTZ	011 014	TECHNICS	031 033 070
AMPRO	072		101 106 114 123	QUASAR	033 066 075 145	TEKNIKA	019 031 033 034
ANAM	031 033 103	LLOYD	034	RCA	013 020 033 034		101
AUDIO DYNAMICS	012 023 039 043	LXI	003 009 013 014		040 041 062 063	THOMAS	034
BROKSONIC	035 037 129		017 034 101 106		107 109 140 144	TMK	006
CANON	028 031 033	MAGIN	040		145 147	TOSHIBA	008 013 042 047
CAPEHART	108	MAGNAVOX	031 033 034 041	REALISTIC	003 008 010 014		059 082 112 131
CRAIG	003 040 135		067 068		031 033 034 040	TOTEVISION	040 101
CURTIS MATHES	031 033 041	MARANTZ	012 031 033 067		053 054 101	UNITECH	040
DAEWOO	005 007 010 064		069	RICO	058	VECTOR RESEARCH	012
	065 108 110 111	MARTA	101	RUNCO	148	VICTOR	048
	112 116 117 119	MATSUI	027 030	SALORA	014	VIDEO CONCEPTS	012 034 046
DAYTRON	108	MEI	031 033	SAMSUNG	032 040 102 104	VIDEOSONIC	040
DBX	012 023 039 043	MEMOREX	003 010 014 031		105 107 109 112	WARDS	003 013 017 024
DYNATECH	034 053		033 034 053 072		113 115 120 122		031 033 034 040
ELECTROHOME	059		101 102 134 139		125		053 054 131
EMERSON	006 017 025 027	MGA	045 046 059	SANSUI	022 043 048 135	YAMAHA	012 034 039 043
	029 031 034 035	MINOLTA	013 020	SANYO	003 007 010 014	ZENITH	034 048 056 058
	036 037 046 101	MITSUBISHI	013 020 045 046		102 134		072 080 101
	129 131 138 153		049 051 059 061	SCOTT	017 037 112 129		
FISHER	003 008 009 010		151		131		
FUNAI	034	MTC	034 040	SEARS	003 008 009 010		
GE	031 033 063 072	MULTITECH	024 034		013 014 017 020		
	107 109 144 147	NEC	012 023 039 043		031 042 073 081		
GO VIDEO	132 136		048		101		
HARMAN KARDON	012 045	NORDMENDE	043	SHARP	031 054 149		
HITACHI	004 018 026 034	OPTONICA	053 054	SHINTOM	024		
	043 063 137 150	PANASONIC	066 070 074 083	SONY	003 009 031 052		
INSTANTREPLAY	031 033		133 140 145		056 057 058 076		
JCL	031 033	PENTAX	013 020 031 033		077 078 149		
JCPENNY	012 013 015 033		063	SOUNDESIGN	034		
	040 066 101	PHILCO	031 034 067	STS	013		
JENSEN	043	PHILIPS	031 033 034 054	SYLVANIA	031 033 034 059		
JVC	012 031 033 043		067 071 101		067		
	048 050 055 060	PILOT	101	SYMPHONIC	034		
	130 150 152	PIONEER	013 021 048	TANDY	010 034		

■ DVD

النوع	الرموز	النوع	الرموز	النوع	الرموز	النوع	الرموز
APEX DIGITAL	022	MAGNAVOX	013	PHILIPS	013	SONY	007
DENON	020 014	MARANTZ	024	PIONEER	004 026	THOMPSON	005 006
GE	005 006	MITSUBISHI	002	PROCEED	021	TOSHIBA	019 008
HARMAN KARDON	027	NAD	023	PROSCAN	005 006	YAMAHA	009 018
JVC	012	ONKYO	008 017	RCA	005 006	ZENITH	010 016 025
LG	001 010 016 025	PANASONIC	003 009	SAMSUNG	011 015		

كود IRE (نموذج NEC)

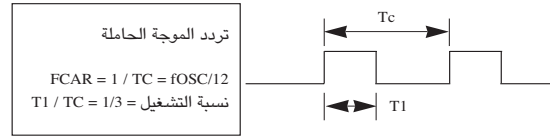
كيفية التوصيل

يتم توصيل وحدة الريموت كنترول السلكية لديك بفتحة دخول الريموت كنترول في الشاشة.

كود IR للريموت كنترول (نموذج NEC)

الشكل الموجي للمخرج الناتج

نبضة فردية، معدلة مع إشارة 37,917 كيلو هيرتز عند التردد 455 كيلو هيرتز.

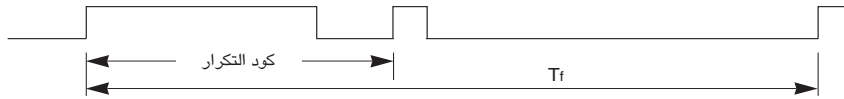


توصيف الإطار

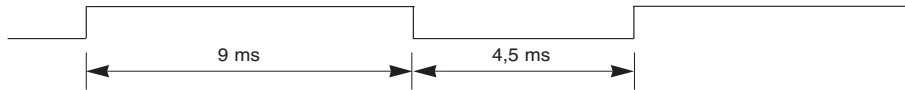
• الإطار الأول

كود التقديم	كود اختياري منخفض							كود اختياري مرتفع							كود البيانات							كود البيانات									
	C0	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C0	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	D0	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D0	D1	D2	D3	D4	D5	D6

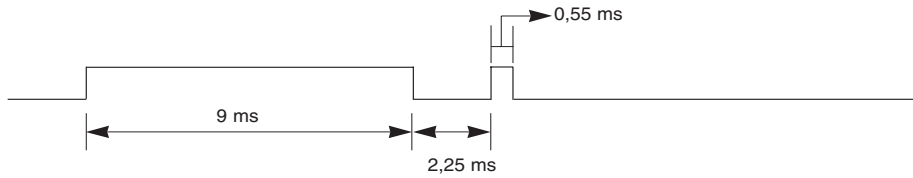
• إطار (فريم) التكرار



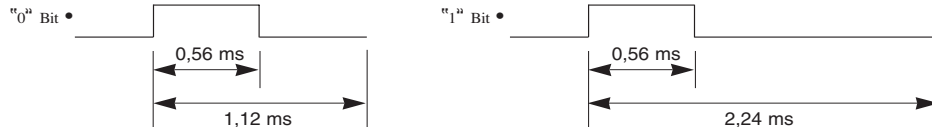
• كود التقدّم



• كود التكرار

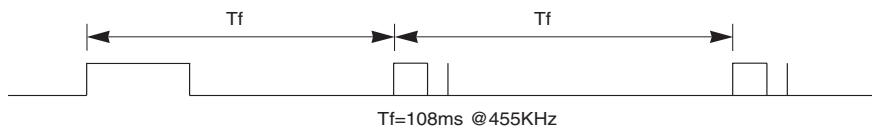


وصف نبضة البيانات (بت)



المدة الفاصلة للإطار (فريم): T_f

يتم إرسال الشكل الموجي طالما كان هناك مفتاح مضغوطاً.



رموز الأشعة تحت الحمراء لجهاز التحكم عن بعد

ملاحظة	الوظيفة	كود (هيكسا سداسي)	ملاحظة	الوظيفة	كود (هيكسا سداسي)
R / C زر	▲	40	R / C زر	INPUT	0B
R / C زر	▼	41	R / C زر (وضع التشغيل / إيقاف الطاقة الكهربائية)	POWER	08
R / C زر	FAV	1E	R / C زر	MENU	43
R / C زر	▶	B0h	R / C زر	VOL ▼	03
R / C زر	■	B1h	R / C زر	VOL ▲	02
R / C زر	\	0A	R / C زر	PR ▲	00
R / C زر	◀	B2h	R / C زر	PR ▼	01
R / C زر	▶	B3h	R / C زر	MUTE	09
R / C زر	TV	0F	R / C زر	SLEEP	0E
R / C زر	●	BDh	R / C زر	أزرار الأرقام 0-9	19 ~ 10
R / C زر	◀◀	B4h	R / C زر	PIP	60
R / C زر	▶▶	B5h	R / C زر	PIP INPUT	61
R / C زر	SIMPLINK	7E	R / C زر	SWAP	63
R / C زر	TEXT	20	R / C زر	SIZE	64
R / C زر	LIST	53	R / C زر	◀	07
R / C زر	Q.VIEW	1A	R / C زر	▶	06
R / C زر	INDEX	70	R / C زر	PIP PR-	72
R / C زر	TIME	26	R / C زر	PIP PR+	71
R / C زر	REVEAL	2A	R / C زر	EXIT	5B
R / C زر	HOLD	65	R / C زر	POSITION	62
R / C زر		BAh	R / C زر	RATIO	79

رموز الأشعة تحت الحمراء لجهاز التحكم عن بعد

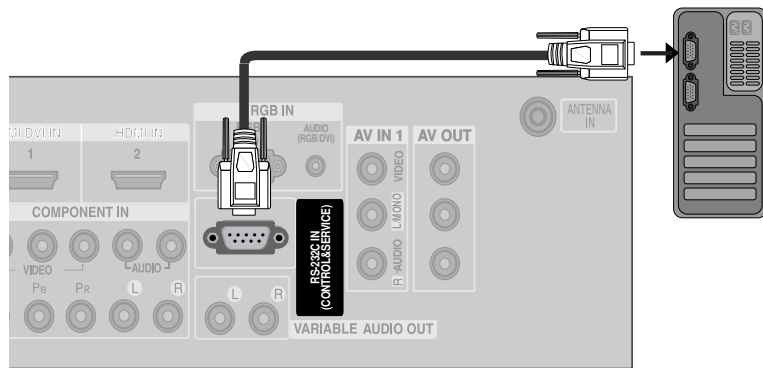
ملاحظة	الوظيفة	كود (هيكسا سداسي)	ملاحظة	الوظيفة	كود (هيكسا سداسي)
زر / C	RED	72	زر / C	الصورة TV	OF
زر / C	GREEN	71	زر / C	اختيار المدخل	OB
زر / C	YELLOW	63	زر / C (وضع التشغيل / إيقاف الطاقة الكهربائية)	الكهرباء	08
زر / C	BLUE	61	زر / C	صورة داخل صورة PIP	60
زر / C	VOL+	02	زر / C	وضع الانتظار لمدة محددة للنوم	0E
زر / C	VOL-	03	زر / C	TEXT	20
زر / C	إلى أعلى +	00	زر / C	\	0A
زر / C	إلى أسفل -	01	زر / C	قائمة	43
زر / C	إسكات الصوت	09	زر / C	RATIO	79
زر / C	LIST	53	زر / C	EXIT	5B
زر / C	أزرار الأرقام 0-9	19 ~ 10	زر / C	◀	07
زر / C	(Favorite) FAV	1E	زر / C	▶	06
زر / C	Q.VIEW	1A	زر / C	▲	40
زر / C	SIZE	64	زر / C	▼	41
زر / C	POSITION	62	زر / C	OK	44
زر / C	INDEX	70	زر / C	PIP PR-	72
زر / C	TIME	26	زر / C	PIP PR+	71
زر / C	REVEAL	2A	زر / C	SIMPLINK	7E
زر / C	☀ +	E0	زر / C	مخل صورة داخل صورة PIP	61
زر / C	☀ -	E1	زر / C	HOLD	65

ضبط جهاز التحكم الخارجي

يتم توصيل المدخل RS-232C بجهاز تحكم خارجي (مثل الكمبيوتر أو نظام التحكم للصوت والصورة A/V) ويتم التحكم في وظائف الشاشة خارجياً.

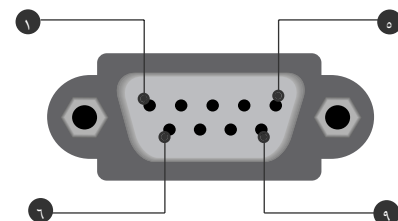
صل المنفذ التسلسلي لجهاز التحكم بمقبس RS-232C في لوحة التحكم الخلفية بالشاشة.
لا يتم إرفاق كابلات التوصيل RS-232C مع الجهاز.

إعداد RS-232C



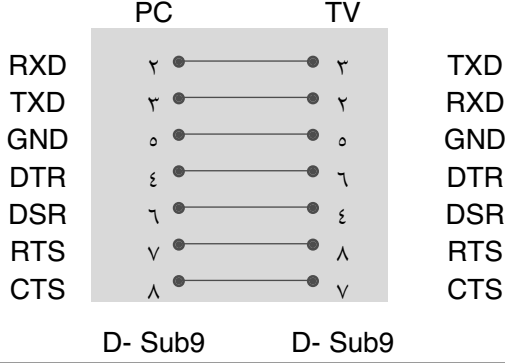
نوع الوصلة:

رقم	اسم الدبوس
١	لا توجد وصلة
٢	RXD (استقبال بيانات)
٣	TXD (إرسال بيانات)
٤	DTR (جانب DTE مستعد)
٥	GND
٦	DSR (جانب DCE مستعد)
٧	RTS (مستعد للإرسال)
٨	CTS (خالي للإرسال)
٩	لا توجد وصلة

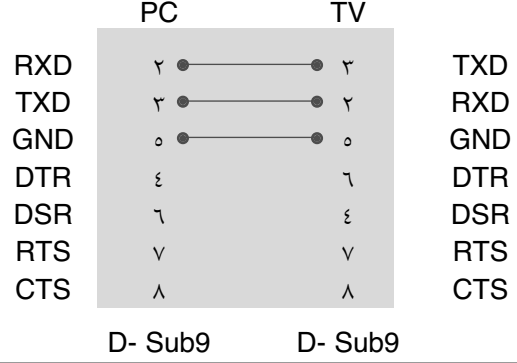


توصيفات RS-232C

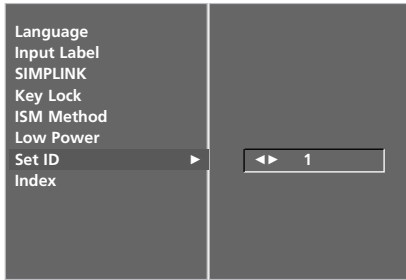
التوصيف ٧ سلك (كابل قياسي RS-232C)



التوصيف ٣ سلك (غير قياسي)



١



٢ ٢

ضبط رقم التعريف ID

استخدم هذه الوظيفة لتحديد رقم التعريف ID للشاشة.
يتم الرجوع إلى: خريطة البيانات الحقيقية كما هي مبينة أدناه. انظر الصفحة ٩٩.

١ اضغط زر القائمة MENU ثم اضغط الزر \ / ▲ لاختيار القائمة الخاصة OPTION.

٢ اضغط زر القائمة ► ثم اضغط الزر \ / ▲ لاختيار القائمة الخاصة Set ID.

٣ اضغط الزر ►. استخدم زرار \ / ◀ لضبط تعريف الرقم ID Set لاختيار رقم ID المطلوب للشاشة.

• نطاق الضبط Set ID من ١ إلى ٩٩.

٤ اضغط بصفة متكررة على زر القائمة EXIT للرجوع إلى المشاهدة العادية للتلفزيون.

المتغيرات الخاصة بالاتصالات

- نطاق التردد ٩٦٠٠ بيت في الثانية (UART).
- طول البيانات : ٨ بت
- التوافق : لا يوجد
- استخدم كابل متقاطع (عكسي)
- نبضة الإيقاف : ١ بت
- كود الإتصالات: الكود اسكي (ASCII)

القائمة المرجعية للأوامر

نطاق البيانات (سنة أرقام عشرية)	الأمر ٢	الأمر ١	نطاق البيانات (سنة أرقام عشرية)	الأمر ٢	الأمر ١
٦٤ - ٠	t	k	١٥ التوازن	a	k
٣ - ٠	u	k	١٦ درجة حرارة اللون	c	k
٥٠ - ٠ C٣ (أو ٥٠)	v	k	١٧ ضبط اللون الأحمر	d	k
٥٠ - ٠ C٣ (أو ٥٠)	w	k	١٨ ضبط اللون الأخضر	e	k
٥٠ - ٠ C٣ (أو ٥٠)	\$	k	١٩ ضبط اللون الأزرق	f	k
FF	z	k	٢٠ الحالة غير العادية	g	k
٣ ~ ٠	p	j	٢١ الأسلوب ISM	h	k
١ ~ ٠	q	j	٢٢ قدرة منخفضة	i	k
FE ~ ١	r	j	٢٣ ضبط توقيت الحركة المدارية أوريتر	j	k
٣ ~ ١	s	j	٢٤ ضبط نقط اليكسل للحركة المدارية أوريتر	k	k
١	u	j	٢٥ التوصيف الأوتوماتيكي	l	k
*	a	m	٢٦ اختيار البرنامج	m	k
سلك الإرسال IR	c	m	٢٧ سلك الإرسال IR	n	k
*	b	x	٢٨ اختيار المدخل	q	k
*	y	x	٢٩ اختيار المدخل (PIP)		

بروتوكول الإرسا / الاستقبال

بروتوكول الإرسا	
[Command1][Command2][][Set ID][][Data][Cr]	
* [Command1] : k أو j	
* [Command2] : للتحكم في وضع الضبط PDP	
* [Set ID] : يمكنك ضبط set ID لاختيار رقم التعريف ID المطلوب للشاشة في القائمة الخاصة. أنظر صفحة ٥٠. نطاق الضبط ١ - ٩٩. عند اختيار قيمة الرقم set ID بالقيمة صفر، فإن كل جهاز PDP متصل يخضع للتحكم.	
يتم بيان ضبط رقم التعريف Set ID في شكل رقم عشري (١ - ٩٩) على القائمة وفي شكل رقم سداسي عشري (٠ × ٠ - ٦٣ × ٠) في بروتوكول الإرسا / الاستقبال.	
* [DATA] : لإرسال بيانات الأوامر.	
* [Cr] : رجوع العربية.	
* [] : كود أسكي OxOD	
* [] : كود أسكي "مسافة" (٢٠ × ٠)	

الإقرار OK	
[Command2][][Set ID][][OK][Data][x]	
تقوم الشاشة بإرسال ACK (الإقرار) على أساس هذا النموذج عند استقبال البيانات العادية. وفي ذلك الوقت إذا كانت البيانات في وضع قراءة البيانات، فإنها تبين وجود بيانات بالوضع الحالي. وإذا كانت البيانات في وضع كتابة البيانات، فإنها تعيد البيانات من الكمبيوتر الشخصي.	
إقرار الخطأ	
[Command2][][Set ID][][NG][Data][x]	
تقوم الشاشة بإرسال ACK (الإقرار) على أساس هذا النموذج عند استلام بيانات غير عادية من وظائف غير مطلوبة أو أخطاء في الاتصالات.	
البيانات ١: شفرة غير شرعية	
البيانات ٢: وظيفة غير مدعومة	
البيانات ٣: انتظر لمزيد من الوقت	

١. - الكهرياء (الأمر ٢ : a)

◀ للتحكم في تشغيل / إيقاف كهرياء الشاشة.

الإرسال

البيانات	٠ : فصل الكهرياء	البيانات	١ : توصيل الكهرياء
[k][a][][Set ID][][Data][Cr]			

الإقبال

البيانات	٠ : فصل الكهرياء
[a][][Set ID][][OK][Data][x]	

الإرسال

البيانات	٠ : فصل الكهرياء
[k][a][][Set ID][][FF][Cr]	

الإقبال

البيانات	٠ : فصل الكهرياء
[a][][Set ID][][OK][Data][x]	

* إذا كانت هناك وظائف أخرى تقوم بإرسال البيانات FF على أساس هذا النموذج، فإن تغذية بيانات الإقرار تقدم الحالة بخصوص كل وظيفة.

* لتغيير الطاقة في إرسال الإدخال أكثر من مرتين.

٢. - نسبة الأبعاد (الأمر ٢ : c)

◀ لضبط نموذج الشاشة.

يمكنك أيضاً ضبط نموذج الشاشة باستخدام ARC (التحكم في نسبة الأبعاد) بالزر الخاص بذلك على الريموت كنترول أو في القائمة الخاصة.

الإرسال

البيانات	١ : شاشة عادية (٤ : ٣)	Original : ٦
٢ : شاشة عريضة (١٦ : ٩)	٢ : ١٤ : ٧	٩ : ١٤ : ٧
٣ : Spectacle (مشهد مصغر)	٨ : Full	٨ : Full
٤ : Zoom2 (تكبير/تصغير)	٨ : 1:1 بيكسل	٨ : 1:1 بيكسل
٥ : Zoom2 (تكبير/تصغير)		

الإقبال

* باستخدام مدخلات الكمبيوتر اشخصي تقوم باختيار إما نسبة أبعاد الشاشة ١٦ : ٩ أو ٤ : ٣.

* في وضع HDMI 1080i، بتردد 60/50 هرتز و 1080p بتردد 60/50 هرتز)، تتوفر دقة 1:1 بيكسل.

٣. - إسكات الشاشة (الأمر ٢ : d)

◀ لاختيار تشغيل / إيقاف أمر إسكات الشاشة.

الإرسال

البيانات	١ : تشغيل إسكات الشاشة (إغلاق الصورة)
٠ : إيقاف إسكات الشاشة (تشغيل الصورة)	

الإقبال

البيانات	١ : تشغيل إسكات الشاشة (إغلاق الصورة)
[d][][Set ID][][OK][Data][x]	

٤. - إسكات درجة الصوت (الأمر ٢ : e)

◀ للتحكم في تشغيل / إيقاف إسكات درجة الصوت.

يمكنك أيضاً ضبط الإسكات باستخدام زر الإسكات MUTE على الريموت كنترول.

الإرسال

البيانات	٠ : إيقاف إسكات درجة الصوت (تشغيل الصوت)
١ : تشغيل إسكات درجة الصوت (إلغاء الصوت)	

الإقبال

البيانات	٠ : إيقاف إسكات درجة الصوت (تشغيل الصوت)
[e][][Set ID][][OK][Data][x]	

٥. - التحكم في درجة الصوت (الأمر ٢ : f)

◀ لضبط درجة الصوت

يمكنك أيضاً ضبط درجة الصوت باستخدام أزرار درجة الصوت على الريموت كنترول.

الإرسال

البيانات	٠ : أخضر : ٦٤
[k][f][][Set ID][][Data][Cr]	

* يتم الرجوع إلى: خريطة البيانات الحقيقية كما هي مبينة أدناه. (راجع صفحة ٩٩)

الإقبال

البيانات	٠ : أخضر : ٦٤
[f][][Set ID][][OK][Data][x]	

٦. - التباين (الأمر ٢ : g)

◀ لضبط تباين إضاءة الشاشة

يمكنك أيضاً ضبط التباين في قائمة الصورة.

الإرسال

البيانات	٠ : أخضر : ٦٤
[k][g][][Set ID][][Data][Cr]	

* يتم الرجوع إلى: خريطة البيانات الحقيقية كما هي مبينة أدناه. (راجع صفحة ٩٩)

الإقبال

البيانات	٠ : أخضر : ٦٤
[g][][Set ID][][OK][Data][x]	

٧. - الإضاءة (الأمر ٢ : h)

◀ لضبط إضاءة الشاشة.

يمكنك أيضاً ضبط إضاءة الشاشة في قائمة الصورة.

الإرسال

البيانات	٠ : أخضر : ٦٤
[k][h][][Set ID][][Data][Cr]	

* يتم الرجوع إلى: خريطة البيانات الحقيقية كما هي مبينة أدناه. (راجع صفحة ٩٩)

الإقبال

البيانات	٠ : أخضر : ٦٤
[h][][Set ID][][OK][Data][x]	

٨. - اللون (الأمر ٢ : i)

◀ لضبط اللون على الشاشة

يمكنك أيضاً ضبط اللون في قائمة الصورة.

الإرسال

البيانات	٠ : أخضر : ٦٤
[k][i][][Set ID][][Data][Cr]	

* يتم الرجوع إلى: خريطة البيانات الحقيقية كما هي مبينة أدناه. (راجع صفحة ٩٩)

الإقبال

البيانات	٠ : أخضر : ٦٤
[i][][Set ID][][OK][Data][x]	

٩. - تشبع الألوان (الأمر ٢ : j) (إختيارية)

◀ لضبط تشبع اللون على الشاشة.

يمكنك أيضاً ضبط تشبع اللون في قائمة الصورة.

الإرسال

البيانات	٠ : أخضر : ٦٤
[k][j][][Set ID][][Data][Cr]	

* يتم الرجوع إلى: خريطة البيانات الحقيقية كما هي مبينة أدناه. (راجع صفحة ٩٩)

الإقبال

البيانات	٠ : أخضر : ٦٤
[j][][Set ID][][OK][Data][x]	

١٠. - حدة اللون - حدود اللون (الأمر : k)

◀ لضبط حدة الألوان على الشاشة.
يمكنك أيضاً ضبط حدة الألوان في قائمة الصورة.

الإرسال

[k][k][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات الحد الأدنى : ٠ - الحد الأقصى ٦٤
* يتم الرجوع إلى: خريطة البيانات الحقيقية كما هي مبينة أدناه. (راجع صفحة ٩٩)

الإقتدار

[k][][Set ID][][OK][Data][x]

١٥. - التوازن (الأمر : t)

◀ لضبط التوازن.
يمكن أيضاً ضبط التوازن في قائمة الصوت.

الإرسال

[k][t][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات الحد الأدنى : ٠ - الحد الأقصى ٦٤
* يتم الرجوع إلى: خريطة البيانات الحقيقية كما هي مبينة أدناه. (راجع صفحة ٩٩)

الإقتدار

[t][][Set ID][][OK][Data][x]

١١. - الاختيار (الأمر : 1)

◀ لاختيار OSD (عرض البيانات على الشاشة) تشغيل / إيقاف.

الإرسال

[k][1][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات : ٠ : OSD إيقاف : ١ : OSD تشغيل

الإقتدار

[1][][Set ID][][OK][Data][x]

١٦. - درجة حرارة اللون (الأمر : u)

◀ لضبط درجة حرارة اللون.
يمكنك أيضاً ضبط CSM في قائمة الفيديو.

الإرسال

[k][u][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات : ٠ : Cool : ١ : Medium : ٢ : Warm : ٣ : User

الإقتدار

[u][][Set ID][][OK][Data][x]

١٧. - ضبط اللون الأحمر (الأمر : v)

◀ لضبط اللون الأحمر في درجة حرارة اللون.

الإرسال

[k][v][][Set ID][][Data][Cr]

Data Min (الحد الأدنى للبيانات): ٠ ~ الحد الأقصى للبيانات : ٢٠C
* يتم الرجوع إلى: خريطة البيانات الحقيقية كما هي مبينة أدناه. (راجع صفحة ٩٩)

الإقتدار

[v][][Set ID][][OK][Data][x]

١٢. - وضع التحكم الخارجي (الأمر : m)

◀ لإغلاق مفاتيح التحكم في اللوحة الامامية على الشاشة والريموت كنترول.

الإرسال

[k][m][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات : ٠ : Lock off : ١ : Lock on

الإقتدار

[m][][Set ID][][OK][Data][x]

١٨. - ضبط اللون الأخضر (الأمر : w)

◀ لضبط اللون الأخضر في درجة حرارة الأخضر.

الإرسال

[k][w][][Set ID][][Data][Cr]

Data Min (الحد الأدنى للبيانات): ٠ ~ الحد الأقصى للبيانات : ٢٠C
* يتم الرجوع إلى: خريطة البيانات الحقيقية كما هي مبينة أدناه. (راجع صفحة ٩٩)

الإقتدار

[w][][Set ID][][OK][Data][x]

١٩. - ضبط اللون الأزرق (الأمر : \$)

◀ لضبط اللون الأزرق.

الإرسال

[k][\$][][Set ID][][Data][Cr]

Data Min (الحد الأدنى للبيانات): ٠ ~ الحد الأقصى للبيانات : ٢٠C
* يتم الرجوع إلى: خريطة البيانات الحقيقية كما هي مبينة أدناه. (راجع صفحة ٩٩)

الإقتدار

[\$][][Set ID][][OK][Data][x]

١٤. - وضع صورة داخل صورة (الأمر : q)

◀ لاختيار وضع الصورة الفرعية للصورة PIP.

الإرسال

[k][q][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات : ٠ : أسفل يمين الشاشة : ٢ : أعلى يسار الشاشة
١ : أسفل يسار الشاشة : ٣ : أعلى يمين الشاشة

الإقتدار

[q][][Set ID][][OK][Data][x]

٢٧. - المفتاح (الأمر ١ : m أو الأمر ٢ : c)

◀ لغرض إرسال كود التشغيل عن بُعد IR.

الإرسال

[m][c][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات كود المفتاح : يتم الرجوع إلي صفحة ٩٢، ٩٣.

الإقبال

[c][][Set ID][][OK][Data][x]

٢٨. - اختيار المدخل (الأمر ١ : x أو الأمر ٢ : b)
مدخل الصورة الأساسية

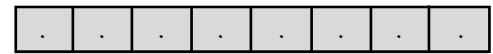
◀ يقوم بالاختيار بين وضع تشغيل التلفزيون أو الوضع أوديو نيبيديو لإخلاء القائمة من الشاشة.

الإرسال

[x][b][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات التركيب.

LSB MSB



رقم المدخل . مدخل خارجي

البيانات	مدخل خارجي
Analog	0 1 2 3
AV	0 1 2 3
Component	0 1 2 3
RGB-PC	0 1 2 3
HDMI	0 1 2 3

البيانات	رقم المدخل .
Input1	0 1 2 3
Input2	0 1 2 3
Input3	0 1 2 3
Input4	0 1 2 3

[b][][Set ID][][OK][Data][x]

٢٩. - اختيار المدخل (PIP) (الأمر ١ : x أو الأمر ٢ : y)

◀ لضبط مصدر المدخل الصورة الفرعية في وضع صورة داخل صورة PIP.

الإرسال

[x][y][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات التركيب.

LSB MSB



رقم المدخل . مدخل خارجي

البيانات	مدخل خارجي
Analog	0 1 2 3
AV	0 1 2 3
Component	0 1 2 3
RGB-PC	0 1 2 3
HDMI	0 1 2 3

البيانات	رقم المدخل .
Input1	0 1 2 3
Input2	0 1 2 3
Input3	0 1 2 3
Input4	0 1 2 3

[y][][Set ID][][OK][Data][x]

LG Electronics Inc.