

تلفاز PLASMA

كتيب الإرشادات للمالك

42PG1***
50PG1***
42PG2***
50PG2***

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.

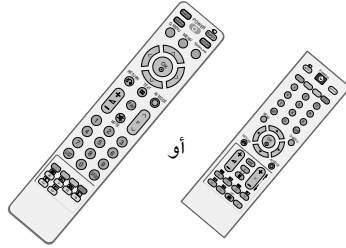
عندما تحتاج للصيانة، أنظر الملصق المرفق على الغطاء الخلفي وقم بإعطاء المعلومات المدونة عليه للبائع.

الملحقات

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



سلك التيار



بَعْدَ نَدْمَحَتِهَا لَوَجْهٍ



البطاريات



دليل المالك



مسامير ملولبة لتجميع أجزاء الحامل
(انظر الصفحة ٨)

(42PG1***, 42PG2***: x4)



غطاء الحماية

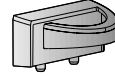


حامل الكابلات
42PG1***, 42PG2***: x1)
(50PG1***, 50PG2***: x2)

ماسك الكابلات



(بالنسبة للطراز 42/50PG1***)



(بالنسبة للطراز 42/50PG2***)

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



فوطاة التلميع

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

الملحقات ١

الإعداد

٤	عناصر التحكم باللوحة الأمامية
٦	معلومات لوحة التحكم الخلفية
٨	تركيب الحامل
٩	يُرجى وضع التلفاز برفق حتى لا يسقط.
١٠	غطاء خلفي لمنظومة الأسلاك
١١	الحامل الدوار
١١	عدم استخدام حامل من النوع المكتبي
١٢	التركيب الحائطي: تركيب أفقي
١٣	للتركيب بالنظام المكتبي
١٤	توصيل الهوائي

إعداد الأجهزة الخارجية

١٥	إعداد جهاز استقبال HD
١٨	ضبط DVD (مشغل أقراص الفيديو الرقمية)
٢٢	إعداد VCR (جهاز الفيديو)
٢٦	إعداد مصدر الصوت/ الفيديو (A/V) الآخر
٢٧	ضبط الكمبيوتر
٣٠	- إعداد الشاشة لوضع الكمبيوتر (PC)

مشاهدة التلفزيون / التحكم في البرامج

٣٤	مفاتيح التحكم في الريموت كنترول
٣٨	تشغيل الشاشة
٣٨	تحديد البرامج
٣٨	ضبط مستوى الصوت
٣٩	القائمة السريعة
٤٠	اختبار وضبط القوائم التي تظهر على الشاشة
٤١	توليف البرامج تلقائياً
٤٢	توليف البرامج يدوياً
٤٣	ضبط القنوات
٤٤	تعيين اسم محطة
٤٥	وظيفة الـ Booster
٤٦	تحرير البرامج

٤٧	البرامج المفضلة
٤٨	استدعاء جدول البرامج
٤٩	Parental Lock
٥١	تأمين المفاتيح (Key Lock)
٥٢	وُضِعَ الصوت/الفيديو

التحكم في الصورة

٥٣	المشاهدة من خلال الوضع PIP (صورة داخل صورة)
	التحكم في حجم الصورة (نسبة الارتفاع إلى العرض)
	الضبط المسبق لإعدادات الصورة
٥٥	- وضع الصورة (Picture Mode) - الضبط المسبق
	- التحكم التلقائي في درجة اللون (دافئ (Warm) /متوسط
٥٦	((Cool) /هادئ (Medium))
	الضبط اليدوي للصورة
	- وضع الصورة (Picture Mode) - الخيار الذي يحدده
٥٧	المستخدم (Mode-User)
	- درجة اللون (Colour Temperature) - خيار
٥٨	المستخدم
٥٩	تقنية تحسين الصورة (XD)
٦٠	إعدادات الجاما المتقدمة
٦١	وضع الأفلام المتقدم
٦٢	متقدم (Advanced) - مستوى التعيين (القائمة) (Black Level)
٦٣	إعادة تعيين الصورة (Picture Reset)
٦٤	أسلوب تقليل التصاق الصور (Method (ISM))
٥٦	وضع الصورة الموفر للطاقة
٦٦	Factory reset (إعادة الضبط على إعدادات المصنع)

ملحق

٨٢٠	استكشاف الأخطاء وإصلاحها
٨٤٠	الصيانة
٨٥٠	مواصفات المنتج
٨٦	كود IRE (نموذج NEC)
٨٨	ضبط جهاز التحكم الخارجي

التحكم في الصوت واللغة

٦٧٠	أداة ضبط مستوى الصوت تلقائياً (Auto Volume)
٦٨٠	إعدادات الصوت مسبقاً الضبط - وضع الصوت (Sound Mode)
٦٩٠	ضبط إعداد الصوت - وضع المستخدم (User Mode)
٧٠٠	التوازن (Balance)
	ضبط الخيارات تشغيل/إيقاف (On/Off)
٧١٠	الخاصة بمكبرات صوت التلفزيون (TV Speakers)
II\I	

٧٢	- لإستقبال الصوت ستريو / سماعات مزدوجة
٧٣	- استقبال NICAM
٧٣	- تحديد خرج الصوت الخاص بمكبر الصوت
٧٤٠	تحديد لغة قوائم الشاشة / الدولة

ضبط الوقت (TIME)

٧٥٠	إعداد الساعة
٧٦٠	ضبط تشغيل/إيقاف الموقت تلقائياً
٧٧٠	ضبط موقت النوم
٧٨٠	ضبط إيقاف التشغيل تلقائياً (Auto Shut-off)

TELETEXT (نصوص المعلومات)

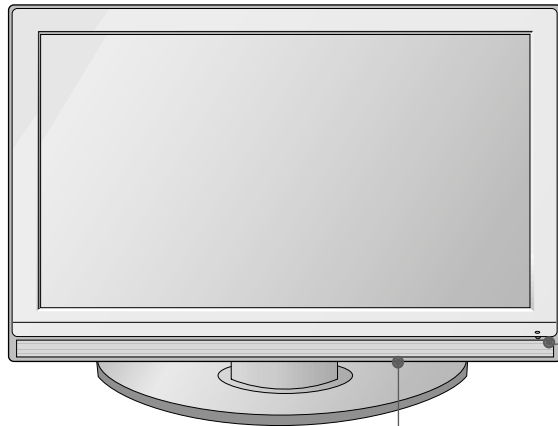
٧٩٠	التشغيل / إيقاف التشغيل
٧٩٠	خ نظام النص SIMPLE (بسيط) (إختيارية)
٨٠٠	نص TOP (علوي)
٨٠٠	FASTEXT (النص السريع)
٨١٠	وظائف خاصة لنصوص المعلومات

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.

42/50PG1***

الإعداد



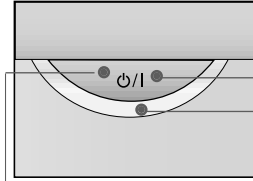
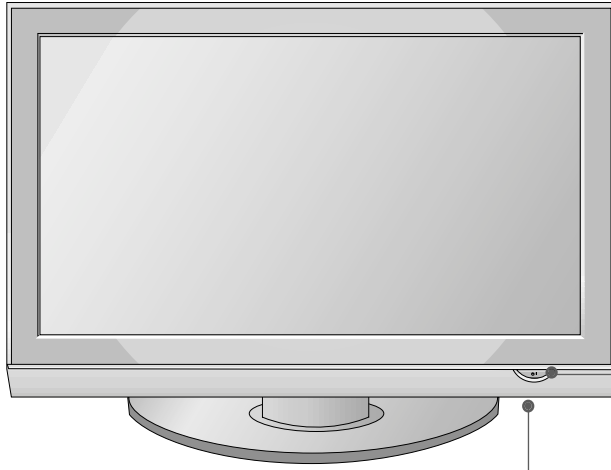
مستشعر التحكم عن بُعد

مؤشر وضع التشغيل

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



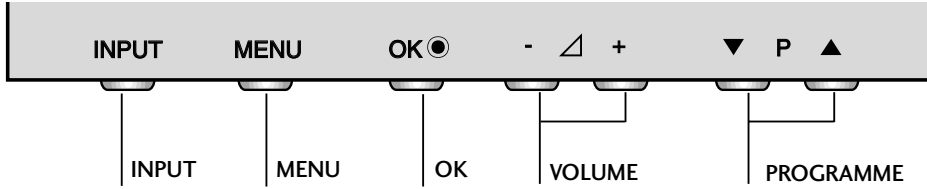
42/50PG2***



مستشعر التحكم عن بُعد
زر الكهرباء الرئيسي

مؤشر وضع التشغيل/الانتظار

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

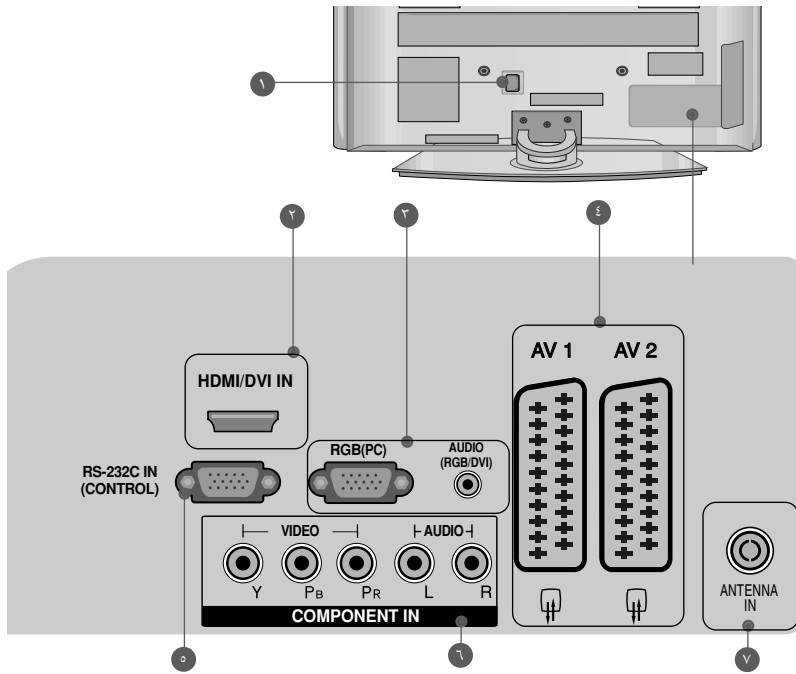


معلومات لوحة التحكم الخلفية

■ يُرجى وضع التلفاز برفق حتى لا يسقط.

42/50PG1 ***

الإعداد



⑤ يوصل منفذ إدخال RS-232C (التحكم) المنفذ التسلسلي لأجهزة التحكم بمقبس RS-232C.

⑥ Component (المكون) Input

صل مكون الفيديو/ الصوت للجهاز بهذه القوابس.

⑦ دخل الهوائي

قم بتوصيل الإشارات التي يتم إرسالها عبر الأثير بهذا القابس.

① دخل المكون

صل مكون الفيديو/ الصوت للجهاز بهذه القوابس.

② دخل HDMI

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

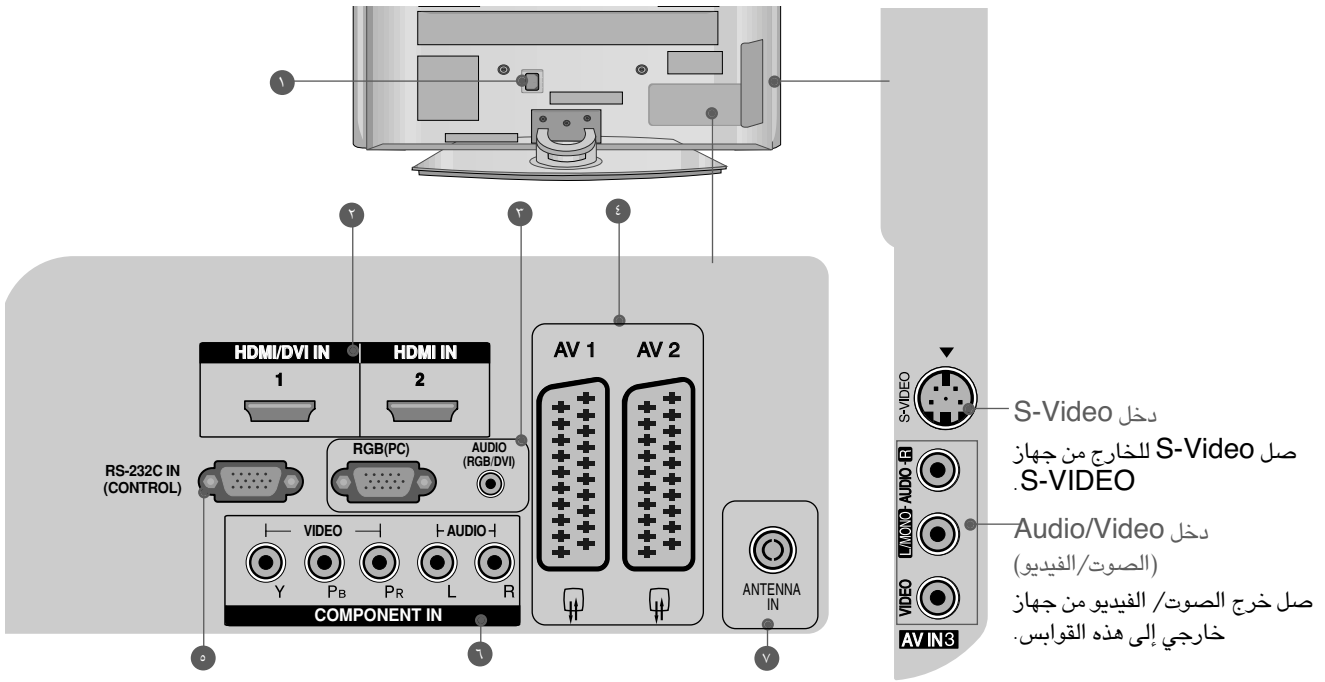
③ مقبس سلك التيار

قم بتوصيل مخرج الشاشة من جهاز كمبيوتر/جهاز تلفزيون رقمي (PC) بمنفذ الإدخال المناسب.

④ مقبس (AV1/AV2) Euro Scart

صل دخل أو خرج مقبس ممتد من جهاز خارجي بتلك القوابس.

42/50PG2***



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

٦ Component (المكون) Input

صل مكون الفيديو/ الصوت للجهاز بهذه القوابس.

٧ دخل الهوائي

قم بتوصيل الإشارات التي يتم إرسالها عبر الأثير بهذا القابس.

١ دخل المكون

صل مكون الفيديو/ الصوت للجهاز بهذه القوابس.

٢ دخل HDMI

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

٣ مقبس سلك التيار

قم بتوصيل مخرج الشاشة من جهاز كمبيوتر/جهاز تلفزيون رقمي (PC) بمنفذ الإدخال المناسب.

٤ س AV1/AV2) Euro Scart

صل دخل أو خرج مقبس معنن من جهاز خارجي بتلك القوابس.

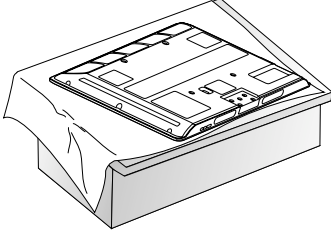
تركيب الحامل (بالنسبة للطراز 42PG1***, 42PG2***)

■ يُرجى وضع التلفاز برفق حتى لا يسقط.

الإعداد

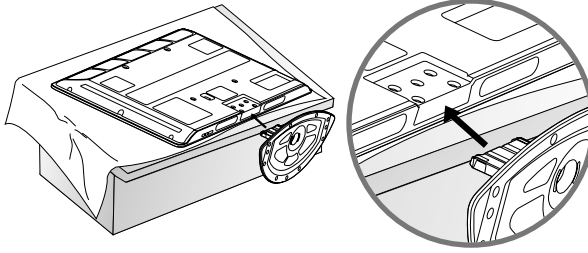
١

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



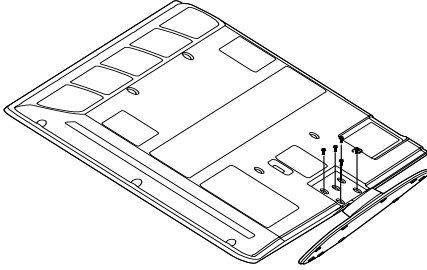
٢

قم بتجميع حامل المنتج وتركيبه بالمنتج كما هو موضح.



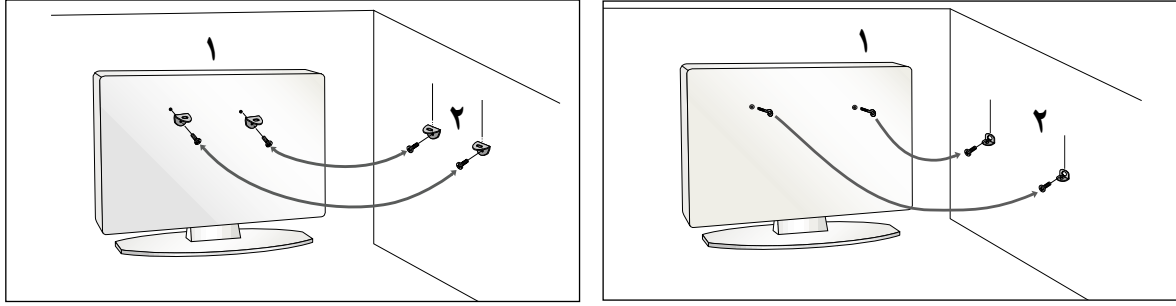
٣

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



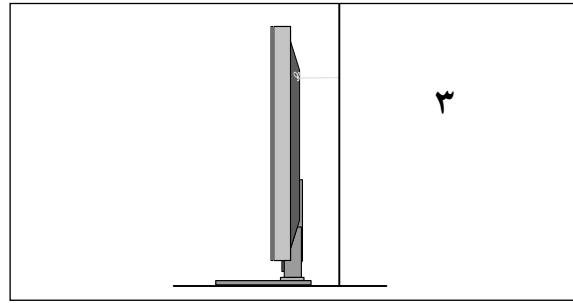
يرجى وضع التلفاز برفق حتى لا يسقط.

- يجب شراء المكونات اللازمة لتثبيت التلفاز على الحائط من السوق.
- ضع التلفاز بالقرب من الحائط لتجنب احتمال سقوطه في حالة دفعه.
- 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 وإلحاق الأذى بالأشخاص. وستحفظ تلك الإرشادات كذلك المنتج من التلف بسبب السقوط. يرجى الحرص كذلك على عدم قيام الأطفال بالتسلق أو التعلق بالمنتج.



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

٢ ركب رفوف التعليق بالمسامير الملولبة 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

■ قد تختلف الصورة الموضحة عن التلفاز الذي قمت بشراؤه.

تلفاز Plasma

42/50PG1***

42/50PG2***

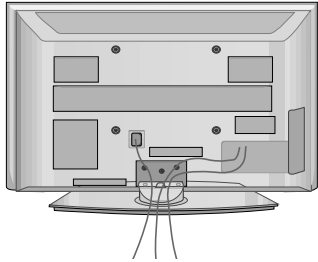
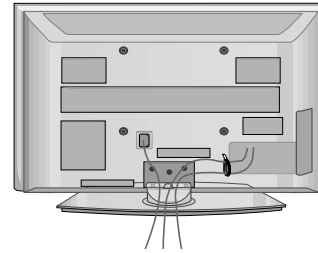
الإعداد

١ صل الكابلات حسب ما تقتضي الضرورة.

١ صل الكابلات حسب ما تقتضي الضرورة.

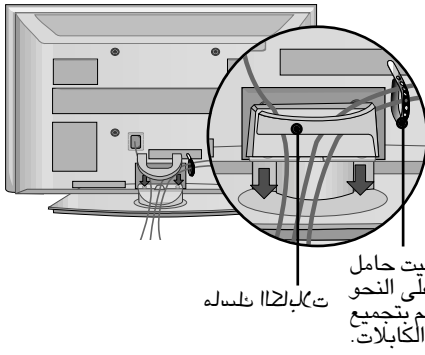
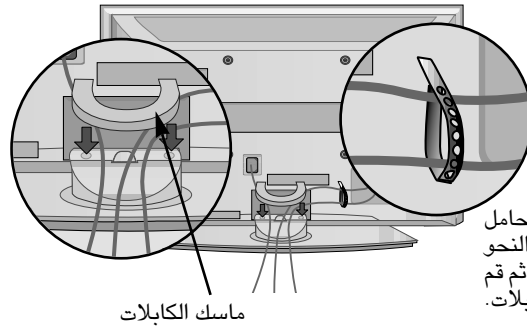
لتوصيل جهاز إضافي: انظر قسم توصيل الأجهزة الخارجية.

لتوصيل جهاز إضافي: انظر قسم توصيل الأجهزة الخارجية.



٢ أعد تركيب ماسك الكابلات كما هو موضح.

٢ أعد تركيب ماسك الكابلات كما هو موضح.

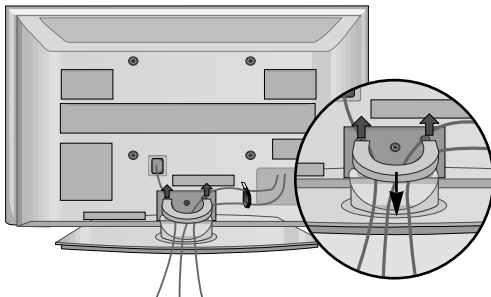
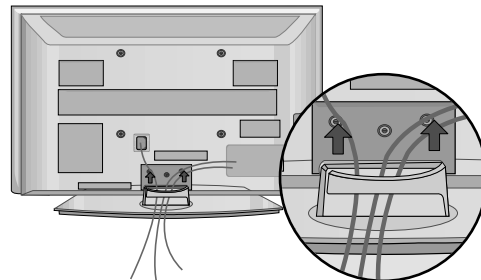


قم بتثبيت حامل الكابلات على النحو الموضح، ثم قم بتجميع الكابلات.

قم بتثبيت حامل الكابلات على النحو الموضح، ثم قم بتجميع الكابلات.

كيفية فك ماسك الكابلات

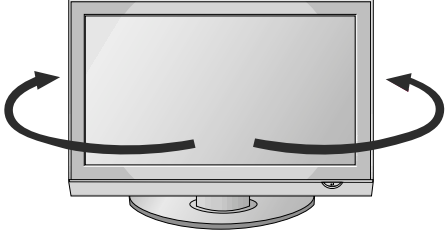
اقبض على ماسك الكابلات بكلتا يديك واسحبه لأعلى.



بالنسبة للطراز 42PG1***، اضغط على منتصف ماسك الكابلات ثم ارفعه إلى أعلى.

ملاحظة !

◀ تجنب استخدام ماسك الكابلات لرفع التلفاز.
- حيث قد يؤدي سقوط المنتج إلى تعريضك للإصابة أو إلى كسر الجهاز.

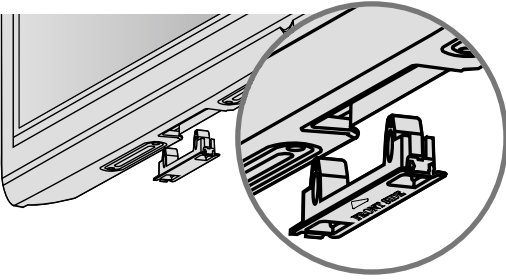


الحامل الدوار

(بالنسبة للطراز 42/50PG2***)

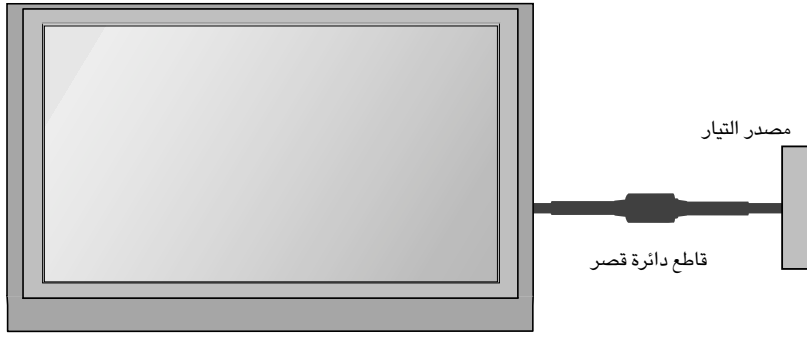
بعد تثبيت التلفزيون، يمكنك ضبطه يدوياً إلى اليسار أو اليمين بزاوية تبلغ ٢٠ درجة ليلائم موضع المشاهدة.

عدم استخدام حامل من النوع المكتبي



عند تثبيت الوحدة التي يتم تعليقها على الحائط، استخدم غطاء الحماية للتثبيت على الحامل من النوع المكتبي.

- 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.

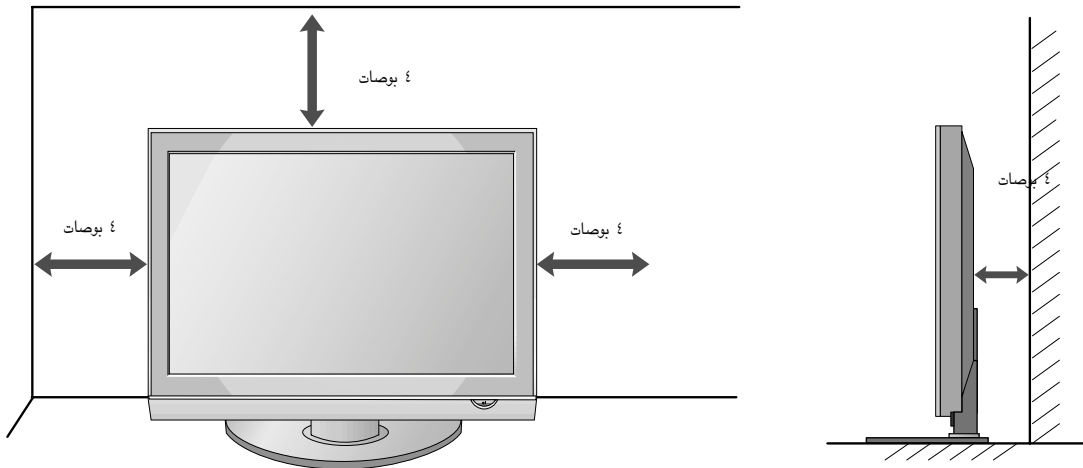


التوصيل الأرضي

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 التليفون أو موانع الصواعق أو مواسير الغاز.

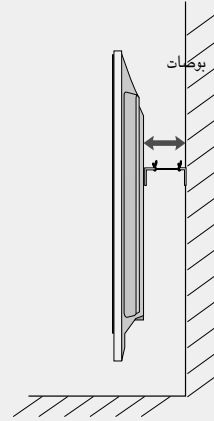
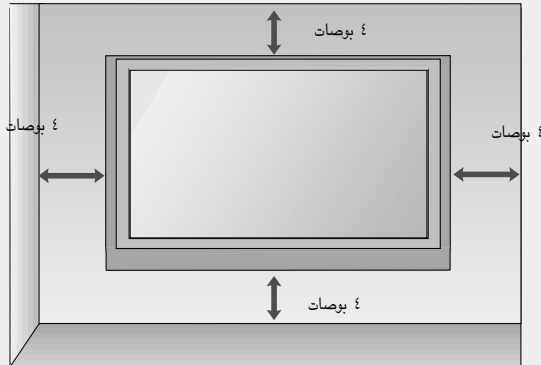
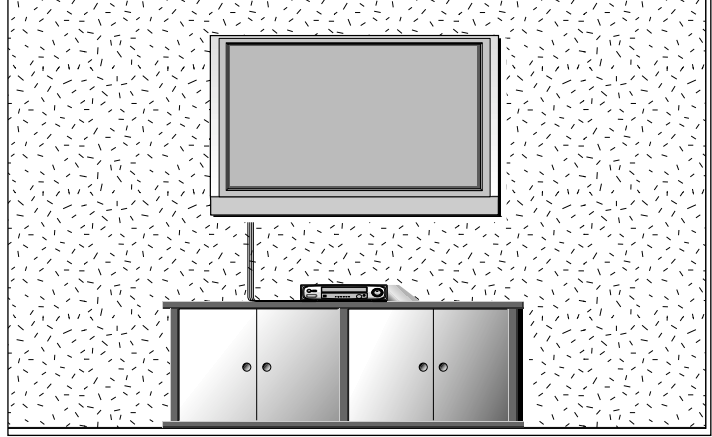
التركيب الحائطي: تركيب أفقي

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



للتركيب بالنظام المكتبي

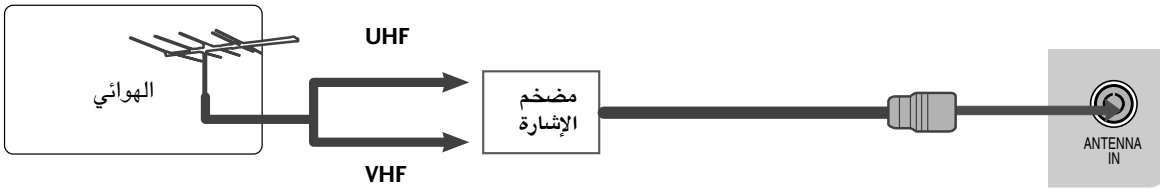
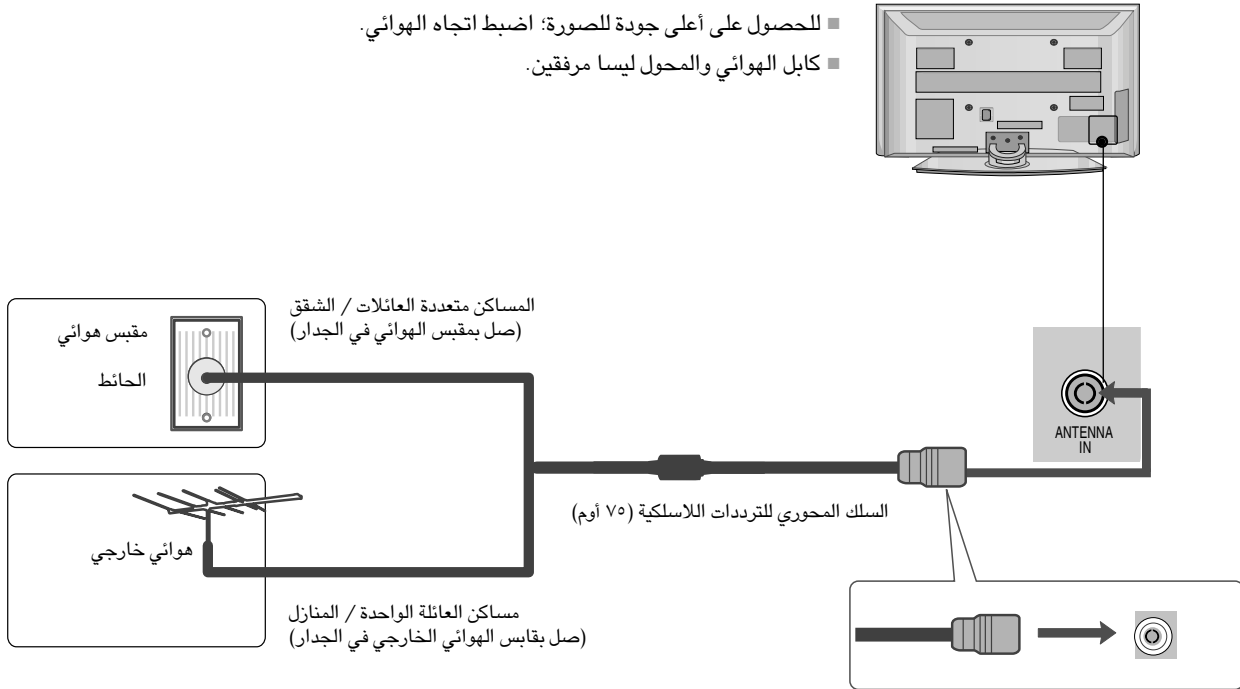
للحصول على التهوية الملائمة: اترك فراغاً بمقدار أربع بوصات من كل جانب ومن الجدار أيضاً. يمكن الحصول على المعلومات التفصيلية المتعلقة بعملية التثبيت من التاجر، انظر التركيب الاختياري للرف المائل المثبت على الجدار و "دليل الإعداد". نوصي باستخدام دعامة تعليق على الحائط من شركة LG عند تعليق التلفاز على الحائط.



■ 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 تلفزيونين، استخدم مقسم إشارة الهوائي لتوصيل.

إعداد الأجهزة الخارجية

- لمنع تلف الجهاز؛ لا تصل أي سلك كهرباء حتى تنتهي من عملية توصيلاته بالكامل.
- يُرجى وضع التلفاز برفق حتى لا يسقط.

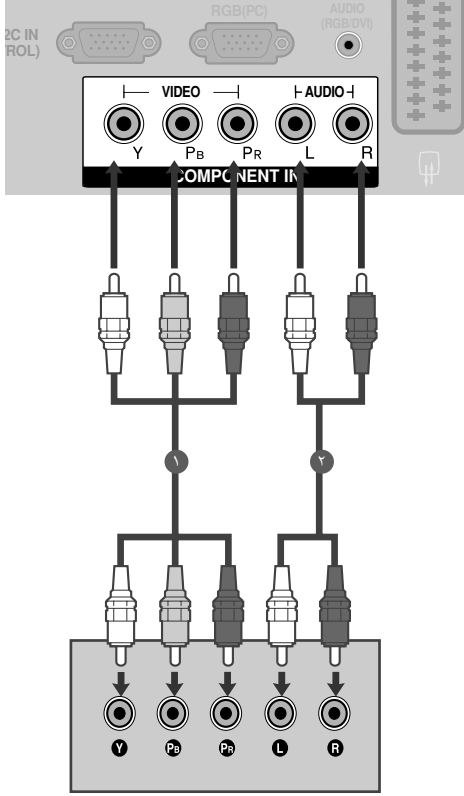
إعداد جهاز استقبال HD عند التوصيل بكابل مكون

١ صل مخرج الفيديو (Y, PB, PR) الخاصة بصندوق الجهاز العلوي الرقمي بقوابس **COMPONENT IN VIDEO** (مكون الفيديو (ث، صاً، بؤاً) في الجهاز.

٢ صل مخرج 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).

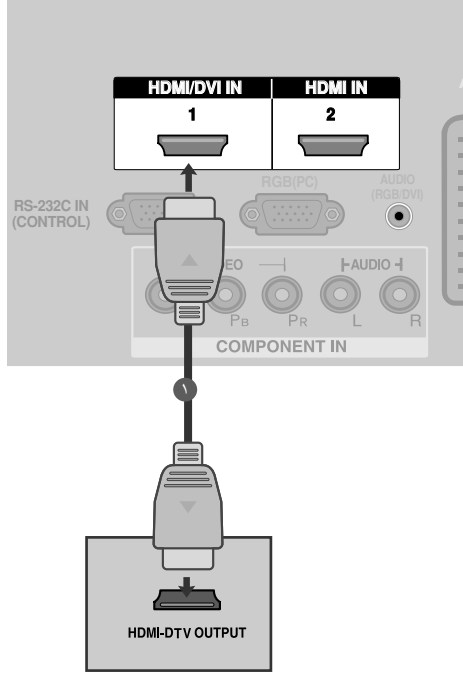
٤ اختر مصدر دخل **Component** (مكون) باستخدام زر **INPUT** (دخل) في جهاز التحكم عن بعد.



الإشارة	Component	HDMI1/DVI (42/50PG2*** بالنسبة للطراز) HDMI2
480i/576i	نعم	لا
480p/576p	نعم	نعم
720p/1080i	نعم	نعم
1080p	نعم	نعم
	(بالنسبة للطراز 60Hz ,50Hz)	(60Hz ,50Hz ,30Hz ,24Hz)

إعداد الأجهزة الخارجية

عند التوصيل بكابل HDMI



١ قم بتوصيل خرج HDMI الخاص بصندوق الجهاز العلوي الرقمي بقابس (تركيب الحامل الخاص بالطراز 42/50PG1*** أو IN1 HDMI IN2) في الجهاز.

٢ اختر مصدر دخل (تركيب الحامل الخاص بالطراز 42/50PG1***) HDMI 2 أو HDMI1/DVI باستخدام الزر INPUT (إدخال) في جهاز التحكم عن بعد.

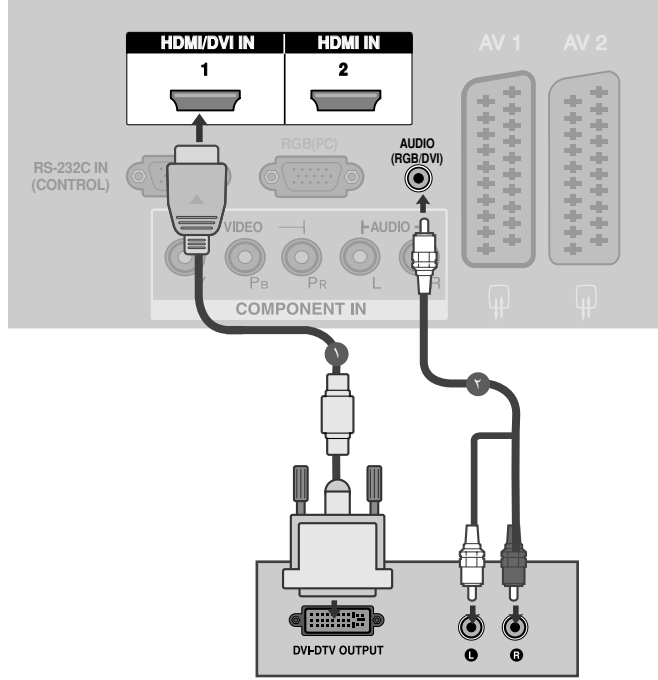
٣ شغل صندوق الجهاز العلوي الرقمي. (ارجع إلى "دليل المالك" للتعرف على صندوق الجهاز العلوي الرقمي).

إعداد الأجهزة الخارجية

ملاحظة !

- يمكن للتلفزيون استقبال إشارات الفيديو والصوت في وقت واحد من خلال كابل HDMI.
- إذا كان صندوق الجهاز العلوي الرقمي يدعم خاصية Auto HDMI (HDMI تلقائي)، فسيتم ضبط مستوى دقة صندوق الجهاز العلوي الرقمي تلقائياً على ٧٢٠×١٢٨٠ 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 ٧٢٠×١٢٨٠ بكسل.

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 AUDIO(RGB/DVI) الموجود بالجهاز.

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

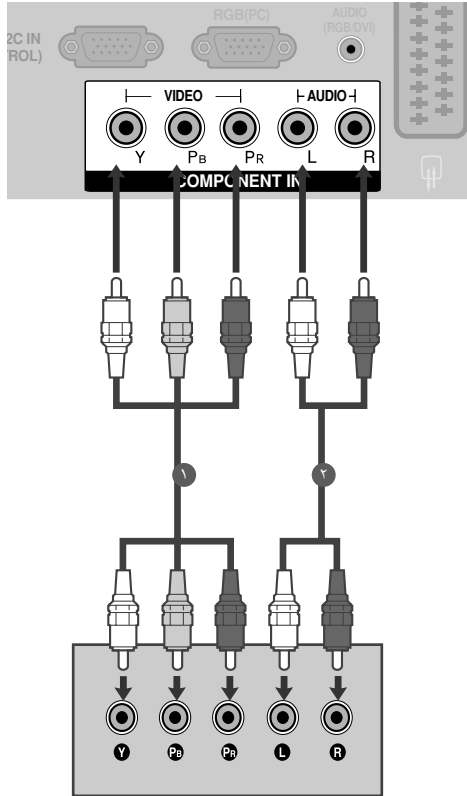
٤ اختر مصدر دخل HDMI1/DVI باستخدام الزر INPUT (إدخال) في جهاز التحكم عن بعد.

ملاحظة !

- ◀ في حالة وجود خرج قبط بالكمبيوتر وعدم وجود خرج قنطفا؛ 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.

ضبط DVD (مشغل أقراص الفيديو الرقمية)

عند التوصيل بكابل مكون



١ صل مخارج الفيديو (PR, PB, Y) الخاصة بـ مشغل أقراص الفيديو الرقمية بقوابس **COMPONENT IN VIDEO** مكون الفيديو (PR, PB, Y) 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 طبطب ثم أدخل قرص DVD.

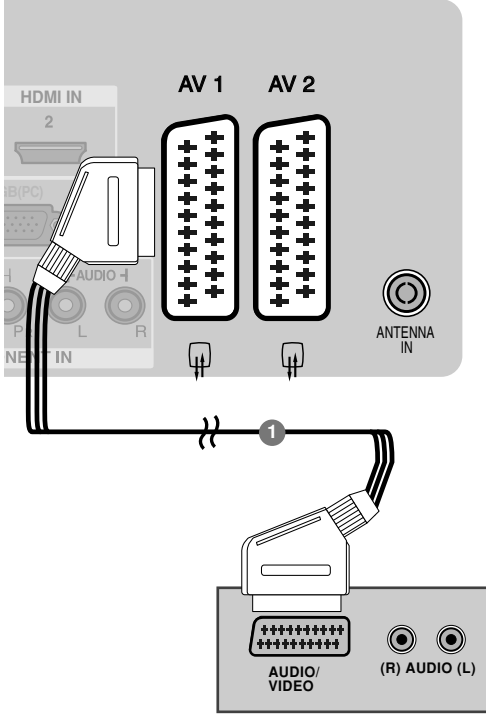
٤ اختر مصدر دخل **Component** (مكون) باستخدام زر **INPUT** (دخل) في جهاز التحكم عن بعد.

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.

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



عند التوصيل مع Euro Scart

١ وصل مقبس خرج Euro scart في جهاز DVD بمقبس scart AV1 Euro بالوحدة.

٢ شغل جهاز DVD ; ثم أدخل قرص DVD.

٣ اختر مصدر دخل AV1 (الفيديو ١) باستخدام زر INPUT (إدخال) في جهاز التحكم عن بعد.
- إذا كان متصلاً بمقبس AV2 Euro scart فاختر مصدر الدخل AV2.

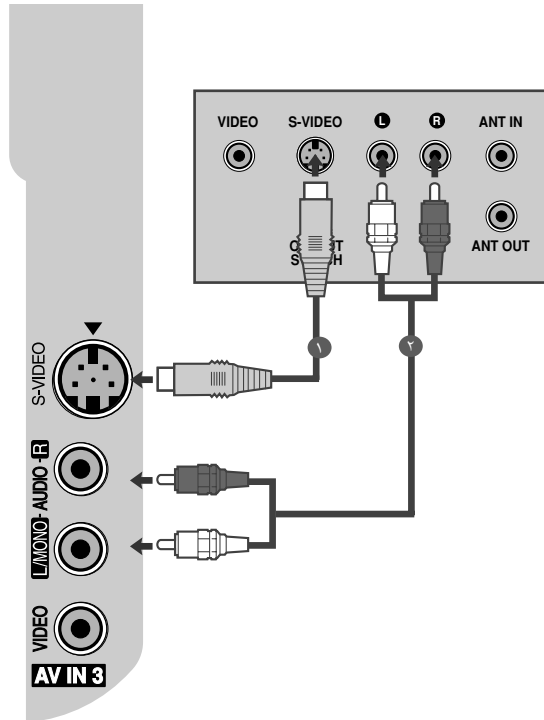
٤ ارجع إلى "دليل مشغل أقراص الفيديو الرقمية" لمعرفة إرشادات التشغيل.

ملاحظة !

◀ إذا أردت استخدام كابل EURO scart ; فيجب استخدام كابل الإشارة المعزول Euro scart.

إعداد الأجهزة الخارجية

عند التوصيل باستخدام كابل S-Video (تركيب الحامل الخاص بالطراز 42/50PG1***)



١. صل خرج **S-VIDEO** الخاص بالـ **DVD** بدخل **S-VIDEO** في الجهاز.
 ٢. صل 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 **AV3** (الفيديو ٣) باستخدام زر **INPUT** (الدخل) في وحدة التحكم عن بعد.
 ٥. ارجع إلى "دليل مشغل أقراص الفيديو الرقمية" لمعرفة إرشادات التشغيل.

عند التوصيل بكابل HDMI

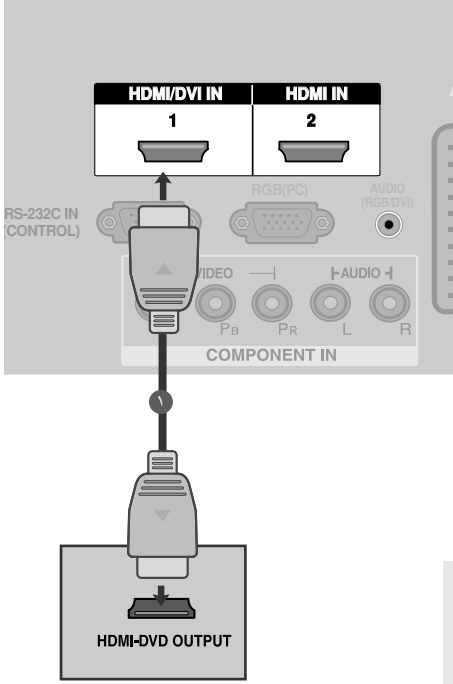
١ قم بتوصيل خرج HDMI الخاص بـ DVD (أقراص الفيديو الرقمية) بقابس (تركيب الحامل الخاص بالطراز 42/50PG1*** أو HDMI IN2 أو HDMI/DVI IN1 في الجهاز.

٢ اختر مصدر دخل (تركيب الحامل الخاص بالطراز 42/50PG1*** HDMI 2 أو HDMI/DVI IN1 باستخدام الزر INPUT (إدخال) في جهاز التحكم عن بعد.

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

ملاحظة !

- يمكن للتلفزيون استقبال إشارات الفيديو والصوت في وقت واحد من خلال كابل HDMI.
- إذا كان الـ DVD يدعم خاصية Auto HDMI (HDMI تلقائي) يتم ضبط دقة خرج الـ DVD تلقائياً على ٧٢٠×١٢٨٠ 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 ٧٢٠×١٢٨٠ بكسل.

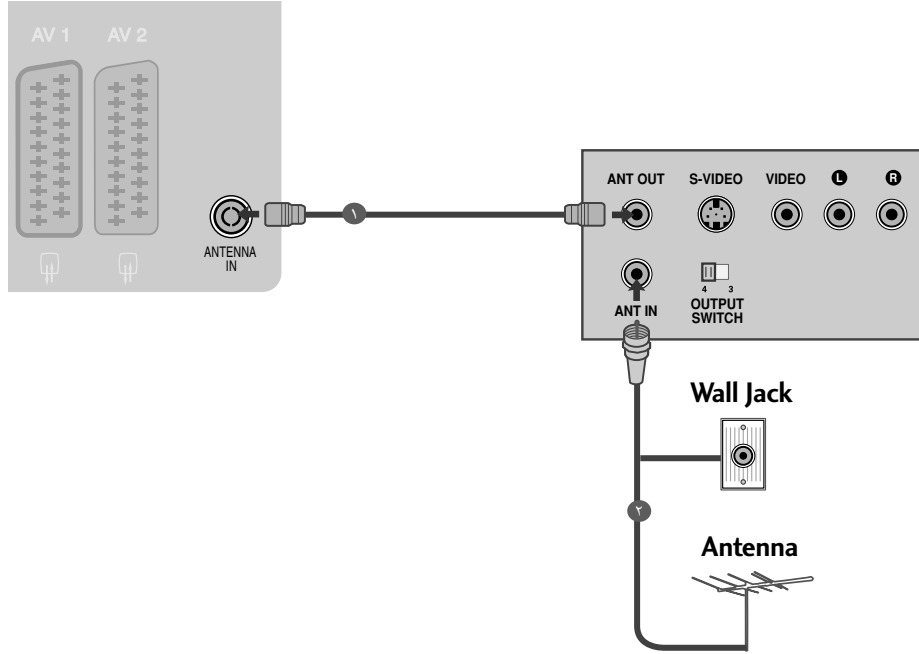


إعداد الأجهزة الخارجية

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



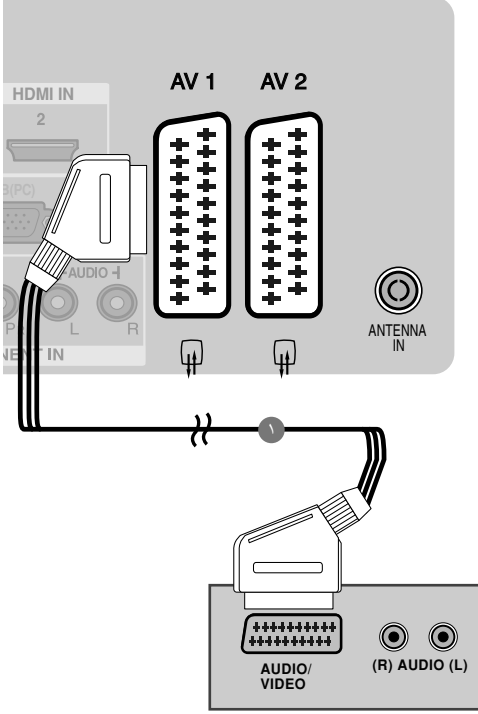
١ صل مقبس **ANT OUT** (خرج هوائي) جهاز الفيديو بمقبس **ANTENNA IN** (الهوائي) في الجهاز.

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 مع Euro Scart

إعداد الأجهزة الخارجية



١ صل مقبس خرج Euro scart الخاص بجهاز الفيديو بمقبس AV1 Euro scart بالوحدة.

٢ أدخل شريط الفيديو في جهاز الفيديو واضغط PLAY (تشغيل) في جهاز الفيديو. (راجع دليل مالك جهاز الفيديو).

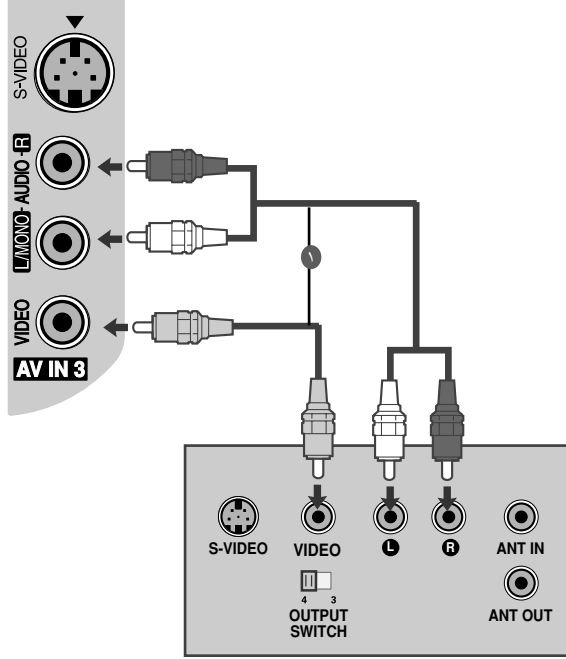
٣ اختر مصدر دخل AV1 (الفيديو ١) باستخدام زر INPUT (إدخال) في جهاز التحكم عن بعد.
- إذا كان متصلاً بمقبس AV2 Euro scart ; فاختر مصدر الدخل AV2.

! ملاحظة

◀ إذا أردت استخدام كابل EURO scart ; فيجب استخدام كابل الإشارة المعزول Euro scart.

إعداد الأجهزة الخارجية

عند التوصيل بكابل RCA (تركيب الحامل الخاص بالطراز 42/50PG1***)



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

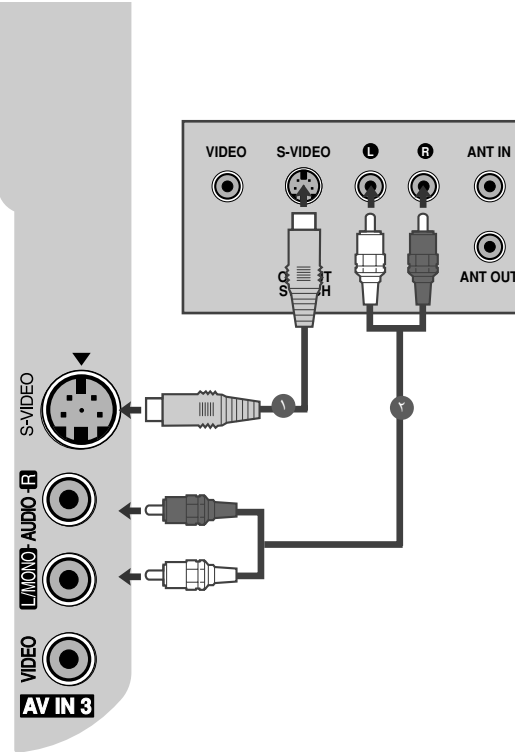
٢ أدخل شريط الفيديو في جهاز الفيديو واضغط على زر **PLAY** (تشغيل) في جهاز الفيديو. (ارجع إلى "دليل المالك" الخاص بجهاز الفيديو).

٣ اختر مصدر دخل **AV3** (الفيديو ٣) باستخدام زر **INPUT** (إدخال) في جهاز التحكم عن بعد.

ملاحظة !

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

عند التوصيل باستخدام كابل S-Video (تركيب الحامل الخاص بالبطراز 42/50PG1***)



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).

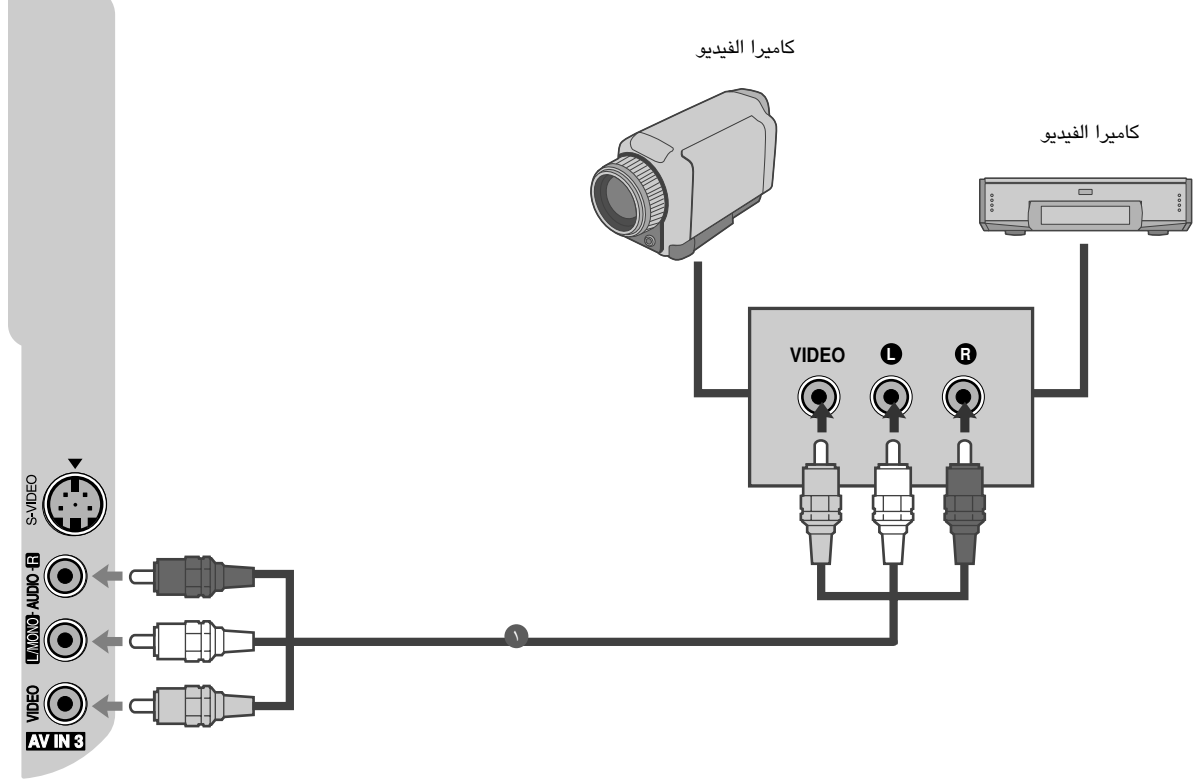
٤ اختر مصدر دخل AV3 (الفيديو ٣) باستخدام زر INPUT (إدخال) في جهاز التحكم عن بعد.

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 الأجهزة الخارجية

إعداد مصدر الصوت/الفيديو (A/V) الآخر (تركيب الحامل الخاص بالطراز 42/50PG1***)



إعداد الأجهزة الخارجية

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

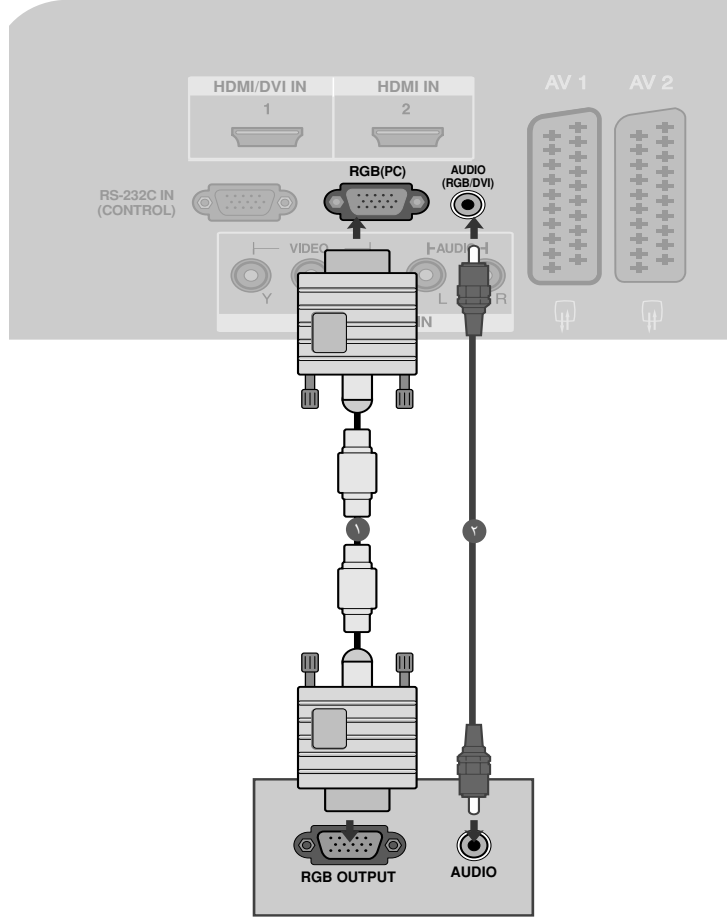
٢ اختر مصدر دخل **AV3** (الصوت الفيديو) باستخدام زر **INPUT** (إدخال) في جهاز التحكم عن بعد.

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

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 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

- ◀ للاستمتاع بوضوح الصورة والصوت، قم بتوصيل الكمبيوتر بالجهاز.
- ◀ احرص على عدم إبقاء صورة ثابتة على شاشة الجهاز لفترة طويلة. حيث قد يؤدي ذلك إلى جعل تلك الصورة ثابتة على الشاشة طوال الوقت، واستخدم بدلاً من ذلك شاشة توقف إذا أمكن.
- ◀ قم بتوصيل الكمبيوتر بمنفذ (PC) RGB ، وقم بتغيير خرج الدقة للكمبيوتر ليكون بالقيمة المناسبة.
- ◀ قد يكون هناك بعض التشويش الناتج عن بعض درجات الدقة أو النمط الراسي أو التباين أو السطوع في وضع PC (الكمبيوتر). بعد ذلك، قم بتغيير وضع PC (الكمبيوتر) إلى مستوى دقة آخر أو تغيير نسبة التحديث إلى نسبة أخرى أو تعديل نسبة السطوع والتباين في القائمة حتى تصبح الصورة نقية. إذا لم يمكن تغيير نسبة تحديث بطاقة الرسوم الخاص بالكمبيوتر، فيجب عندئذ تغيير بطاقة الرسوم أو الرجوع إلى الشركة المصنعة لبطاقة الرسوم.
- ◀ يكون شكل دخل التزامن للترددات الأفقية والرأسية منفصلاً.
- ◀ إذا كانت نسبة دقة الكمبيوتر أعلى من SXGA، فلن تكون هناك صورة على الجهاز.
- ◀ قم بتوصيل كابل الصوت من الكمبيوتر في Audio input (دخل الصوت) الموجود بالجهاز. (كابلات الصوت غير متوفرة مع الجهاز).
- ◀ 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.

دقة العرض المدعومة (وضع)

RGB-PC

درجة الدقة	تردد أفقي (كيلو هرتز)	تردد رأسي (هرتز)
640x350	31,468	70,09
720x400	31,469	70,09
640x480	31,469	59,94
800x600	37,879	60,317
1024x768	48,363	60,004
1280x768	47,776	59,87
1360x768	47,720	59,799

(بالنسبة للطراز 50PG1***, 50PG2***)

HDMI-DTV

درجة الدقة	تردد أفقي (كيلو هرتز)	تردد رأسي (هرتز)
720x480	31,47 31,50	59,94 60,00
720x576	31,25	50,00
1280x720	44,96 45,00 37,50	59,94 60,00 50,00
1920x1080i	33,72 33,75 28,125	59,94 60,00 50,00
1920x1080p	67,432 67,5 56,250 27 33,75	59,94 60 50 24 30

إعداد الأجهزة الخارجية

إعداد الشاشة لوضع الكمبيوتر (PC)

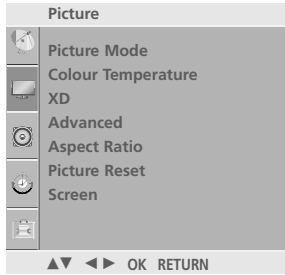
Auto config. (التهيئة التلقائية) (وضع RGB فقط)

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.

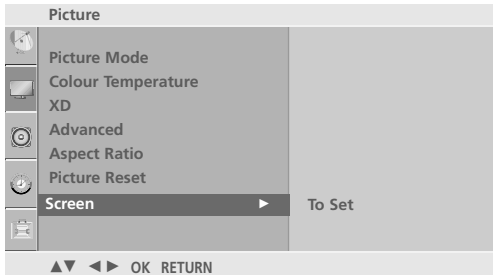
التهيئة التلقائية

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

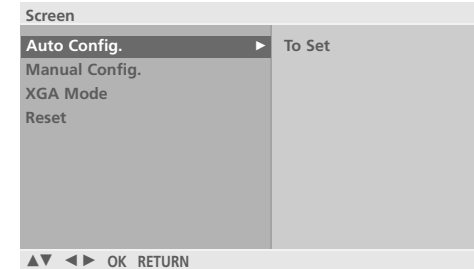
١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم استخدم الزر < > لتحديد قائمة Picture (الصورة).



٢

٢ اضغط على الزر > ، ثم استخدم الزر < > لاختيار Screen (الشاشة).

٣ اضغط على الزر > ، ثم استخدم الزر < > لاختيار Auto config. (التهيئة التلقائية).



٣ ٤

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، فبإمكانك ضبط Manual config. (التهيئة اليدوية).

٥ اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي. اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

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.

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

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

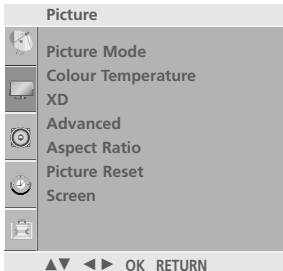
ولا يتوفر استخدام وظائف Phase (تركيز العرض) أو Clock (ضبط الخطوط الرأسية) في أوضاع COMPONENT (المكون) (1080p/1080i/720p/576p/480p)، أو HDMI (1080p/1080i/720p/576p/480p).

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)

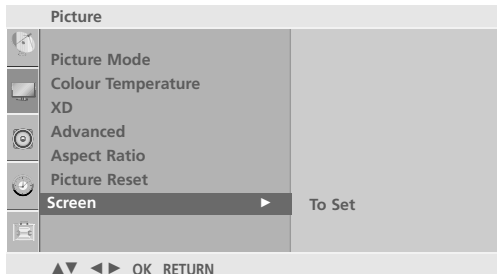
تتيح لك هذه الوظيفة إزالة أي تشويش أفقي وتنقية أو توضيح صورة الشخصيات.



١

١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم استخدم الزر $\backslash$ / لتحديد قائمة

Picture (الصورة).



٢

٢ اضغط على الزر $\rightarrow$ ، ثم استخدم الزر $\backslash$ / لاختيار Screen (الشاشة).

٣ اضغط على الزر $\rightarrow$ ثم الزر $\backslash$ / لتحديد Manual config. (التهيئة اليدوية).

٤ اضغط على الزر $\rightarrow$ ثم استخدم الزر $\backslash$ / لتحديد Phase (تركيز العرض) أو Clock (ضبط الخطوط الرأسية) أو H-Position (الموضع الأفقي) أو V-Position (الموضع الرأسي).

٥ اضغط على الزر $\leftarrow$ / $\rightarrow$ لإجراء عمليات الضبط المناسبة.

٦ اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي. اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.



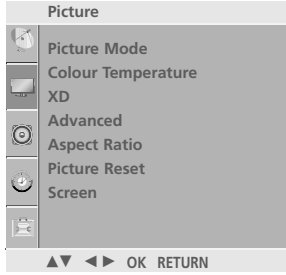
٣ ٤ ٥

إعداد الأجهزة الخارجية

تحديد وضع XGA (بالنسبة للطراز 50PG1***, 50PG2***)

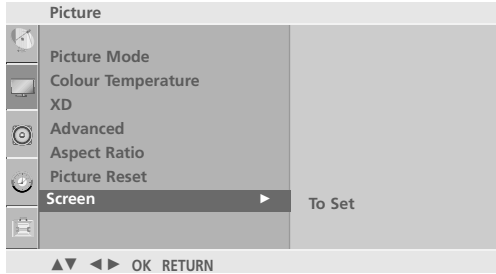
لمشاهدة صورة عادية، طابق مستوى الدقة في الوضع RGB والتحديد في الوضع XGA.

تعمل هذه الوظيفة في الأوضاع التالية: وضع RGB [PC].



١

١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم استخدم الزر \ / لتحديد قائمة Picture (الصورة).



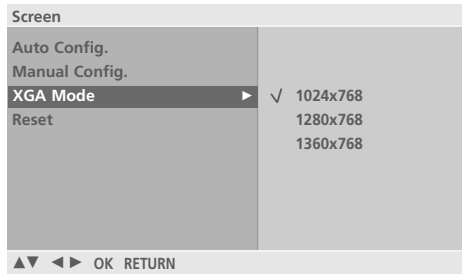
٢

٢ اضغط على الزر > ، ثم استخدم الزر \ / لاختيار Screen (الشاشة).

٣ اضغط على الزر > ثم استخدم الزر \ / لاختيار وضع XGA.

٤ اضغط على الزر > ثم استخدم الزر \ / لاختيار دقة XGA المطلوبة.

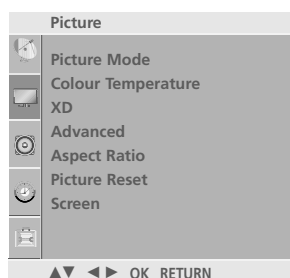
٥ اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي. اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.



٣ ٤

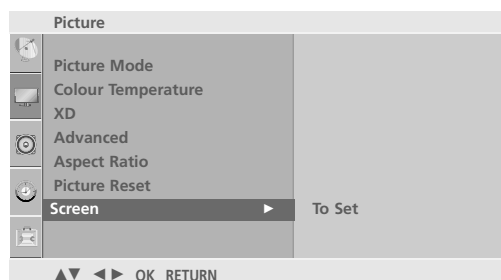
الإختيار الأولي

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



١

١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم استخدم الزر $\backslash \wedge$ لتحديد قائمة Picture (الصورة).



٢

٢ اضغط زر القائمة > ثم اضغط الزر $\backslash \wedge$ لاختيار القائمة الخاصة بـ Screen.

٣ اضغط زر القائمة > ثم اضغط الزر $\backslash \wedge$ لاختيار القائمة الخاصة بـ Reset.

٤ اضغط على الزر > .

٥ اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي.
اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.



٣ ٤

مشاهدة التلفزيون / التحكم في البرامج

مفاتيح التحكم في الريموت كنترول (بالنسبة للطراز 42/50PG2***)

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

النسبة (RATIO) لتعديل نموذج أبعاد الصورة.

SOUND هو عبارة عن ميزة لضبط مجموعة إعدادات الصوت المثالية للصور التي تتم مشاهدتها بشكل تلقائي. ويستخدم هذا الخيار لتحديد وضع الصوت المرغوب.

مفتاح الكهرباء وهو يقوم بتشغيل العدة من الوضع الإحتياطي أو وضع الفصل إلى وضع الإحتياطي (جاهز للتشغيل).

PICTURE لتحديد وضع الصورة المرغوبة.

دخول العودة إلى عرض التلفزيون من أي وضع.

لتبديل الجهاز من وضع الانتظار إلى وضع التشغيل.

Q.MENU لتحديد المصدر المرغوب للقائمة السريعة.

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

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

TELETEXT (أزرار وظيفة نصوص المعلومات)

تستخدم هذه الأزرار لوظيفة نصوص المعلومات.

للحصول على مزيد من التفاصيل، ارجع إلى قسم "نصوص المعلومات".

هذه الميزة ليست متوفرة في جميع الدول.

AV MODE يساعدك هذا الوضع على تحديد الصور ومقاطع الصوت وضبطها عند توصيل أجهزة AV.

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

زر الإبهام (أعلى) / يسمح هذا الزر للمستخدم بالرجوع خطوة واحدة في أحد التطبيقات التفاعلية أسفل / يسار / يمين) أو وظائف تفاعل المستخدم الأخرى.

موافق يقبل الاختيار أو يعرض الوضع الحالي.

زيادة/تقليل ضبط مستوى الصوت.

FAV (المفضلة) يعرض البرنامج المفضل المختار.

MUTE (كتم) يقوم بتشغيل الصوت أو إيقافه.

البرامج للأعلى / يختار البرنامج.

الأزرار من صفر - ٩ تختار البرنامج.

تختار العناصر المرقمة في القائمة.

القائمة يعرض جدول البرنامج.

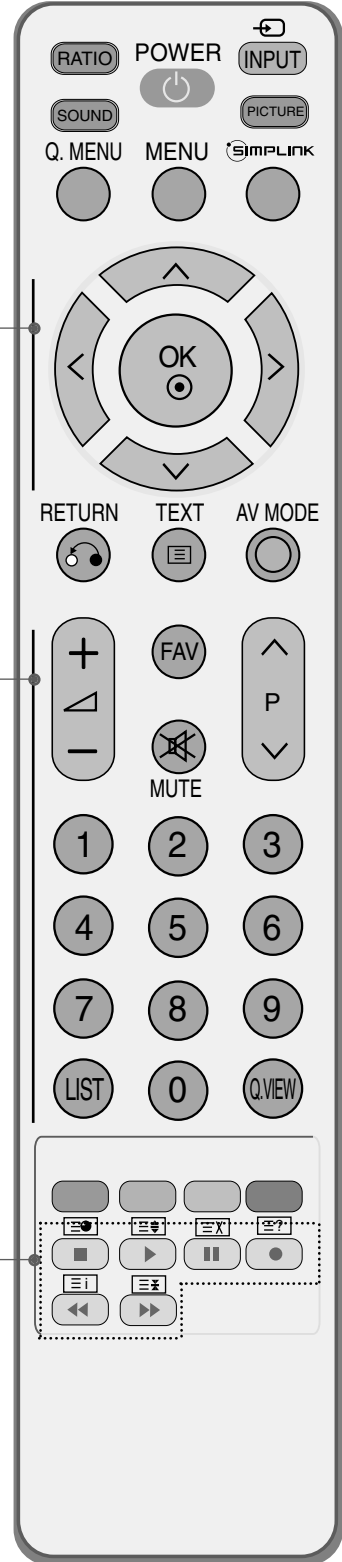
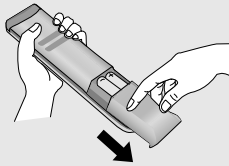
Q.VIEW (عرض سريع) يعيد الشاشة إلى آخر برنامج تمت مشاهدته.

أزرار تحكم يتحكم هذا الوضع في بعض مسجلات شرائط الفيديو أو مشغلات أقراص **VCR/DVD** (جهاز).

للتحكم في أجهزة الصوت/الفيديو (AV) المتصلة من خلال الضغط على أزرار الفيديو الرقمية (OK) وأزرار التشغيل والإيقاف والإيقاف المؤقت والترجيع السريع والتقديم السريع وتخطي الفصول (لا يقدم الزر ● مثل تلك الوظائف).

تركيب البطاريات

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



مشاهدة التلفزيون / التحكم في البرامج

مفاتيح التحكم في الريموت كنترول (بالنسبة للطراز 42/50PG1***)

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 العودة إلى عرض التلفزيون من أي وضع. لتبديل الجهاز من وضع الانتظار إلى وضع التشغيل. يقوم بعرض قائمة بأجهزة الصوت/الفيديو (AV) المتصلة بالتلفزيون. عند التبديل باستخدام هذا الزر، تظهر قائمة التوصيل البسيط (Simplink) على الشاشة	
الأزرار الملونة تستخدم هذه الأزرار لوظيفة نصوص المعلومات فقط (للطرازات التي تدعم وظيفة TELETEXT (نصوص المعلومات) فقط)، أو تستخدم لتحرير البرامج.	
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.	
MENU (القائمة) يحدد قائمة معينة. RETURN لغرض إخلاء جميع العروض على الشاشة والرجوع لمشاهدة التلفزيون من أي قائمة. Q.MENU لتحديد المصدر المرغوب للقائمة السريعة. AV MODE يساعدك هذا الوضع على تحديد الصور ومقاطع الصوت وضبطها عند توصيل أجهزة AV. زر الإبهام (أعلى/ أسفل/ يسار/ يمين) يسمح هذا الزر للمستخدم بالرجوع خطوة واحدة في أحد التطبيقات التفاعلية أو وظائف تفاعل المستخدم الأخرى. موافق يقبل الاختيار أو يعرض الوضع الحالي.	

BUTTONS TELETEXT /
تستخدم هذه الأزرار لوظيفة نصوص المعلومات.
للحصول على مزيد من التفاصيل، ارجع إلى قسم "نصوص المعلومات".
(أزرار وظيفة
نصوص المعلومات)
(هذه الميزة ليست
متوفرة في جميع
الدول.)

زيادة/تقليل ضبط مستوى الصوت.
مستوى الصوت

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

* هذه الوظيفة غير موجودة في هذا الجهاز.

FAV (المفضلة) يعرض البرنامج المفضل المختار.

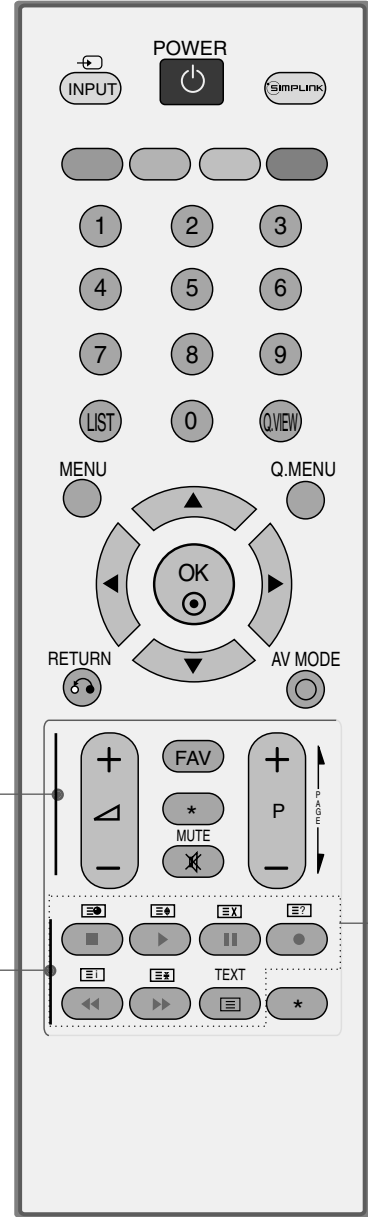
البرامج للأعلى / يختار البرنامج.
لأسفل

PAGE UP/DOWN للأعلى / لأسفل **PAGE**

يتحكم هذا الوضع في بعض مسجلات شرائط الفيديو أو مشغلات أقراص
VCR/DVD (جهاز).

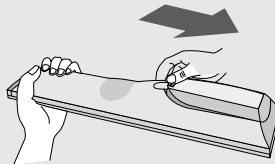
للتحكم في أجهزة الصوت/الفيديو (AV) المتصلة من خلال الضغط على أزرار
الفيديو/مشغل أقراص الفيديو الرقمي (الفيديو الرقمي)
\ > \ < \ و زر موافق (OK) وأزرار التشغيل والإيقاف والإيقاف
المؤقت والترجيع السريع والتقديم السريع وتخطي الفصول.
(لا يقدم الزر ● مثل تلك الوظائف)

* هذه الوظيفة غير موجودة في هذا الجهاز.



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 AAA بقوة ١.٥ فولت. لا
- تخلط البطاريات القديمة أو المستعملة مع البطاريات الجديدة.
- أغلق الغطاء.



تشغيل الشاشة

بعد تشغيل الجهاز يكون بمقدورك استخدام مميزاته المختلفة.

- ضع أولاً سلك التيار بالطريقة الصحيحة.
في هذه اللحظة يتحول التلفزيون إلى وضع الانتظار.
- لتشغيل التلفزيون من وضع الانتظار، اضغط على الزر **INPUT** (الدخل) أو **▼ /**
 - ▲ **P** (اختيار البرامج) (اختيار البرامج) في الجهاز،
- أو اضغط على الزر **POWER** (تشغيل) أو **TV** (التلفزيون) أو **INPUT**، **^ \ ∨** (أو **P -\ +**)، زر أي رقم من (٩-٠) في وحدة التحكم عن بعد، فينتقل التلفزيون إلى وضع التشغيل.

دلیل التרכیب

في حالة ظهور الخيارات المعروضة على الشاشة بعد تشغيل التلفاز، يمكنك ضبط Language (اللغة) و Location و Country و Tuning Auto.

ملاحظة:

- تختفي الخيارات المعروضة على الشاشة تلقائياً بعد حوالي ٤٠ ثانية ما لم يتم الضغط على أي زر.
- يُعد وضع "In Store" (في المتجر) مخصصاً فقط للعرض في المتاجر وليس لاستخدام العملاء العاديين.
- يُعد الوضع "Home" (المنزل) هو الإعداد المثالي للبيئات المنزلية، كما أنه الإعداد الافتراضي للتلفاز.
- يُعد الوضع "In Store" (في المتجر) هو الإعداد المثالي لبيئات المتاجر. في حالة قيام المستخدم بتعديل بيانات جودة الصورة، يُعيد الوضع "In Store" (في المتجر) المنتج إلى جودة الصورة المضبوطة في المصنع، وذلك بعد فترة معينة من الوقت.
- يمكن تغيير الوضع (In Store) (في المتجر) أو Home (المنزل)) من خلال إجراء **Factory Reset** (إعادة الضبط على إعدادات المصنع) بقائمة **OPTION** (الخيارات).

تحديد البرامج

- اضغط على الزر $P \vee \neg P$ (أو $P + \neg$) أو أزرار الأرقام لتحديد رقم برنامج معين.

ضبط مستوى الصوت

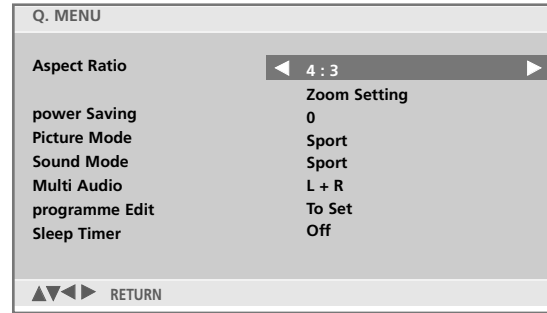
- اضغط على الزر  +/- لضبط مستوى الصوت.
-
- لإيقاف تشغيل الصوت: اضغط على الزر MUTE (كتم الصوت).
-
- يمكن إلغاء هذه الوظيفة بالضغط على الزر MUTE (كتم الصوت) أو الزر  +/- أو الزر I/II.

القائمة السريعة

قد تختلف الخيارات التي تظهر على شاشة التلفاز الخاص بك إلى حدٍ ما عما هو موضح في هذا الدليل.

تتضمن القائمة السريعة (Q.Menu) العديد من المزايا التي قد يلجأ إليها المستخدمون بشكل متكرر.

- **Aspect Ratio** (نسبة العرض إلى الارتفاع): لتحديد التنسيق المرغوب للصورة.
 لضبط نسبة التكبير/التصغير، حدد ٩:١٤ و Zoom1 (التكبير/التصغير ١) و Zoom2 (التكبير/التصغير ٢) من Menu Ratio (قائمة نسبة العرض إلى الارتفاع). بعد الانتهاء من ضبط نسبة التكبير/التصغير، ترجع الشاشة إلى Q.Menu (القائمة السريعة).
- **Power Saving** (توفير الطاقة): لضبط درجة سطوع الشاشة من أجل تقليل استهلاك طاقة التلفاز.
- **Picture Mode** (وضع الصورة): لتحديد وضع الصورة المرغوبة.
- **Sound Mode** (وضع الصوت): هو عبارة عن ميزة لضبط مجموعة إعدادات الصوت المثالية للصور التي تتم مشاهدتها بشكل تلقائي. ويستخدم هذا الخيار لتحديد وضع الصوت المرغوب.
- **Multi Audio** (الصوت متعدد القنوات): لتحديد مخرج الصوت.
- **Programme Edit** (تحرير البرامج): لتعديل البرامج المخزنة من خلال الحذف أو النسخ أو النقل أو التخطي.
- **Sleep Timer** (موقت النوم): لضبط موقت النوم.



١ اضغط على زر Q.MENU (القائمة السريعة) ثم زر < \ > لعرض كل قائمة.

٢ اضغط على زر < \ > لتحديد المصدر المرغوب.

٣ اضغط على زر Q.MENU (القائمة السريعة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي.
 اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

مشاهدة التلفزيون / التحكم في البرامج

اختيار وضبط القوائم التي تظهر على الشاشة

قد يختلف ما يظهر على شاشة جهاز التلفزيون الخاص بك قليلاً عما يظهر في هذا الدليل.

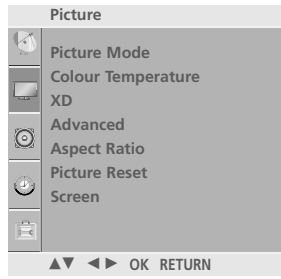
١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم على الزر \ / \ لعرض كافة القوائم.

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) .



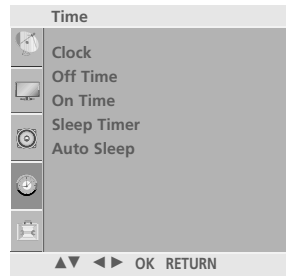
قائمة الصوت (AUDIO)



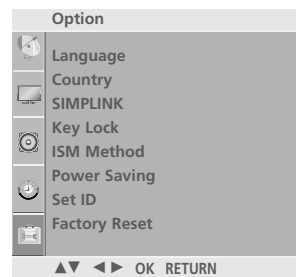
قائمة PICTURE (الصورة)



القائمة SETUP



قائمة TIME (الوقت)



قائمة الخيارات (OPTION)

ملاحظة !

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

توليف البرامج تلقائياً

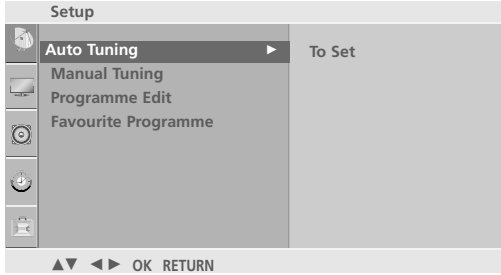
يمكن تخزين ما يصل إلى ١٠٠ محطة تلفزيونية حسب أرقام البرامج (من ٠ إلى ٩٩).
وبمجرد انتهائك من ضبط المحطات: ستصبح قادراً على استخدام الزر $\vee \wedge P$ (أو $\vee \wedge + P$)
أو أزرار الأرقام للبحث عن القنوات التي قمت ببرمجتها.
ويمكن توليف المحطات من خلال الأوضاع التلقائية أو الأوضاع اليدوية.

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

استخدام هذه الوظيفة غير متاح أثناء تسجيل برنامج.



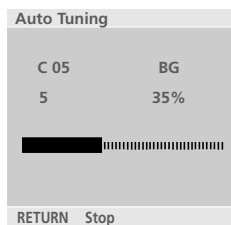
١



٢



٣ ٤ ٥ ٦ ٧



٨

١ اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر $\vee \wedge$ لتحديد قائمة إعداد (Setup).

٢ اضغط على الزر $\vee \wedge$ ثم الزر $\vee \wedge$ لتحديد توليف تلقائي (Auto Tuning).

٣ اضغط على الزر $\vee \wedge$ ثم الزر $\vee \wedge$ لتحديد System.

٤ اضغط على الزر $\vee \wedge$ 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)

٥ اضغط على الزر $\vee \wedge$ أو لتحديد Storage From.

٦ اضغط على الزر $\vee \wedge$ 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 اضغط على الزر $\vee \wedge$ لتحديد الخيار Search.

٨ اضغط على الزر $\vee \wedge$ لبدء التوليف التلقائي.
يتم تخزين كافة المحطات التي يمكن استقبالها.

اضغط على زر RETURN، 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 زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي.
اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

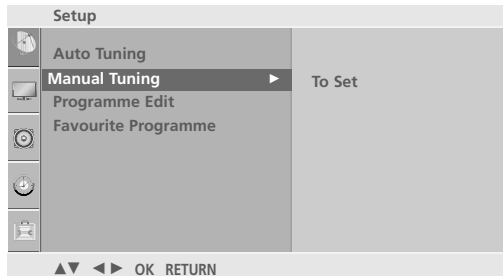
مشاهدة التلفزيون / التحكم في البرامج

توليف البرامج يدوياً

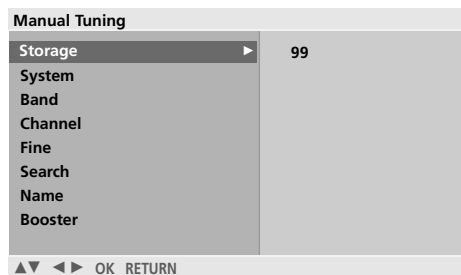
تتيح لك البرمجة اليدوية ضبط المحطات يدوياً وترتيبها بالشكل الذي ترغبه.



1



2



3 4 5 6 7
8 9 10 11 12

1 اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر < \ > لتحديد قائمة إعداد (Setup).

2 اضغط على الزر > ثم الزر < \ > لتحديد توليف يدوي (Manual Tuning).

3 اضغط على الزر > ثم على الزر < \ > لتحديد الخيار Storage (تخزين).

4 اضغط على الزر < \ > أو أزرار الأرقام لتحديد رقم البرنامج المطلوب (0 إلى 99). في حالة استخدام أزرار الأرقام، يتم إدخال أي رقم أقل من 10 بوضع '0' أمام الرقم مثل '05' في حالة إدخال الرقم 5.

5 اضغط على الزر < \ > لتحديد الخيار System (النظام).

6 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)

7 اضغط على الزر < \ > لتحديد Band (الموجة).

8 اضغط على الزر > ثم الزر < \ > لتحديد V/UHF أو Cable (كابل).

9 اضغط على الزر < \ > لتحديد الخيار Channel (القناة).

10 ويمكن تحديد رقم البرنامج المطلوب باستخدام الزر < \ > أو أزرار الأرقام. حدد رقم البرنامج مباشرةً بالضغط على أزرار الأرقام إن أمكن. يتم إدخال أي رقم أقل من 10 بوضع '0' أمام الرقم مثل '05' عند إدخال الرقم 5.

11 اضغط على الزر < \ > لتحديد الخيار Search (بحث).

12 اضغط على الزر < \ > لبدء البحث. إذا تم العثور على أي محطة فسوف يتوقف البحث.

13 اضغط على الزر OK لحفظ المحطة.

14 كرر الخطوات من 3 إلى 13 لحفظ محطة أخرى.

15 اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي.
اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

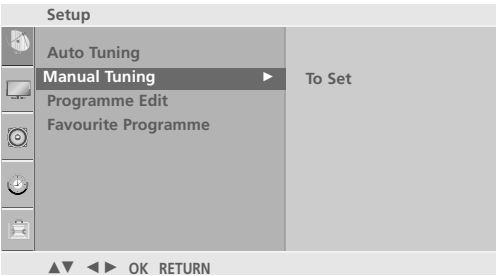
ضبط القنوات

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



١

١ اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر \ / لتحديد قائمة إعداد (Setup).



٢

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 > ثم على الزر \ / لإجراء الضبط الدقيق للحصول على أفضل جودة للصورة والصوت.

٥ اضغط على الزر OK لحفظ المحطة.



٣ ٤ ٥

٦ اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي.
اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

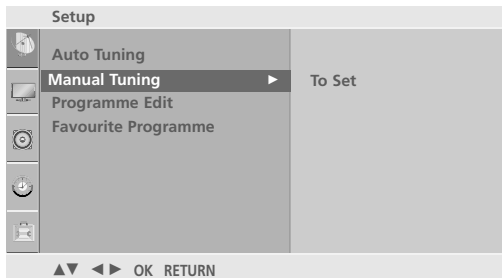
مشاهدة التلفزيون / التحكم في البرامج

تعيين اسم محطة

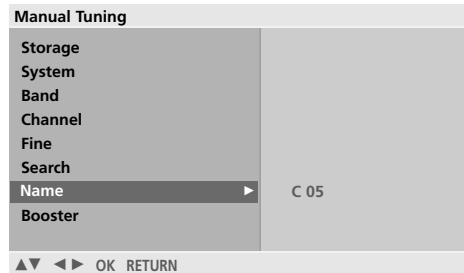
يمكن تعيين اسم محطة يتألف من خمسة حروف لكل رقم برنامج.



١



٢



٣ ٤ ٥ ٦

١ اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر \ / لتحديد قائمة إعداد (Setup).

٢ اضغط على الزر > ثم على 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+ و٠ والأرقام من ٠ إلى ٩ 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 زر **MENU** (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي. اضغط على زر **RETURN** (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

وظيفة الـ Booster

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 إلي وضع التشغيل. إذا كانت حالة الصورة جيدة ! يجب عدم اختيار البوستر في وضع التشغيل.



١

١ اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر $\vee \setminus \wedge$ لتحديد قائمة إعداد (Setup).

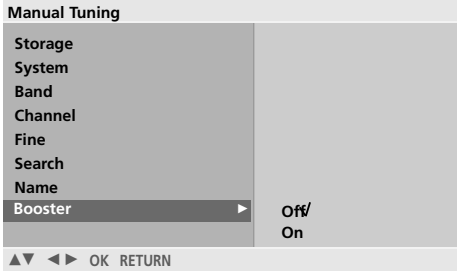


٢

٢ اضغط على الزر $\vee \setminus \wedge$ ثم الزر $\vee \setminus \wedge$ لتحديد توليف يدوي (Manual Tuning).

٣ اضغط على الزر $\vee \setminus \wedge$ ثم على الزر $\vee \setminus \wedge$ لتحديد الخيار Booster.

٤ اضغط على الزر $\vee \setminus \wedge$ ثم الزر $\vee \setminus \wedge$ لتحديد الخيار On (تشغيل) أو Off (إيقاف).



٦ ٣ ٤ ٥

٥ اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي. اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

مشاهدة التلفزيون / التحكم في البرامج

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 $\vee \setminus \wedge$ لتحديد قائمة إعداد (Setup).

٢ اضغط على الزر $\triangleright$ ثم على الزر $\vee \setminus \wedge$ لتحديد الخيار Edit Programme (تحرير البرامج).

٣ اضغط على الزر $\triangleright$ لعرض Programme Edit (قائمة تحرير البرمجة).

■ حذف برنامج معين

١. حدد برنامجاً تريد حذفه بالضغط على الزر $\vee \setminus \wedge$ أو الزر $\triangleright \setminus \triangleleft$.
 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 $\triangleright \setminus \triangleleft$.
 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 $\vee \setminus \wedge$ أو الزر $\triangleright \setminus \triangleleft$.
٢. اضغط على الزر الأصفر.
٣. قم بنقل البرنامج لرقم البرنامج المراد بالضغط على الزر $\vee \setminus \wedge$ أو الزر $\triangleright \setminus \triangleleft$.
٤. اضغط على الزر الأصفر مرة أخرى لإنهاء هذه الوظيفة.

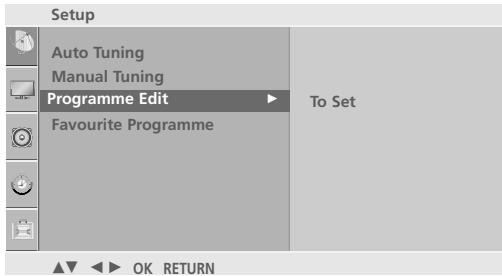
■ تخطي رقم برنامج معين

١. حدد رقم برنامج تريد تجاوزه بالضغط على الزر $\vee \setminus \wedge$ أو الزر $\triangleright \setminus \triangleleft$.
 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 $\vee \setminus \wedge$ 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.

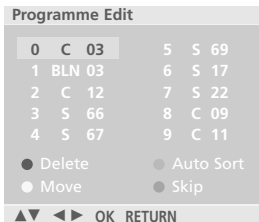
٤ اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي.
اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.



١



٢



٣

البرامج المفضلة

تتيح لك هذه الوظيفة التحديد المباشر للبرامج المفضلة.

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

١ اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر $\vee \setminus \wedge$ لتحديد قائمة إعداد (Setup).

٢ اضغط على الزر $>$ ثم على الزر $\vee \setminus \wedge$ لتحديد الخيار Favourite Prog. (البرامج المفضلة).

٣ اضغط على الزر $>$.

٤ اضغط على الزر $\vee \setminus \wedge$ لتحديد - - - - -.

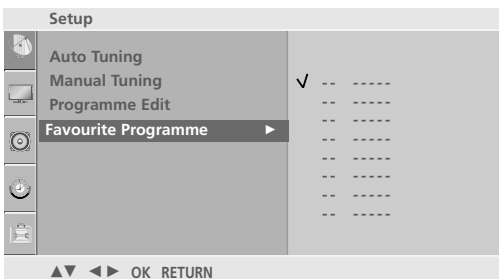
٥ حدد البرنامج المراد باستخدام الزر $< \setminus >$ أو أزرار الأرقام. يتم إدخال أي رقم أقل من ١٠ بوضع '٠' أمام الرقم مثل '٠٥' في حالة إدخال الرقم ٥.

٦ كرر الخطوات من ٤ إلى ٥ لتخزين برنامج آخر. يمكنك تخزين ما يصل إلى ٨ برامج.

٧ اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي. اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.



١



٢ ٣ ٤ ٥

مشاهدة التلفزيون / التحكم في البرامج

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 $\vee \setminus \wedge$ أو الزر $\setminus >$.
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 $\vee \setminus \wedge$ أو الزر $\setminus >$ إلى قلب الصفحات.

Programme List			
0	C	03	5 S 69
1	BLN	03	6 S 17
2	C	12	7 S 22
3	S	66	8 C 09
4	S	67	9 C 11

◀▶ ▲▼ OK

اضغط على الزر LIST للعودة إلى وضع المشاهدة العادية.



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

قد لا يعمل المنتج على نحو سليم عند استخدامه مع المنتجات الأخرى المزودة بوظيفة HDMI-CEC.

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

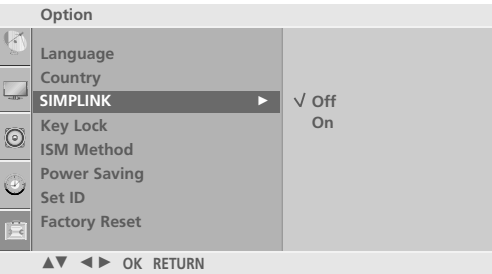
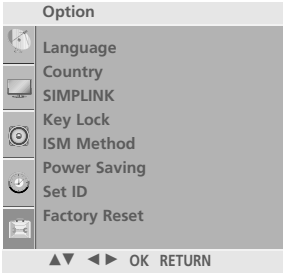
في حالة عدم الرغبة في وجود قائمة التوصيل البسيط (SIMPLINK)، حدد الخيار إيقاف (Off).

1 اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر < \ > لتحديد قائمة الخيارات (Option).

2 اضغط على الزر > ثم الزر < \ > لتحديد خيار التوصيل البسيط (SIMPLINK-PLINK).

3 اضغط على الزر > ثم استخدم الزر < \ > لتحديد الخيار On (تشغيل) أو Off (إيقاف).

4 اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي. اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.



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

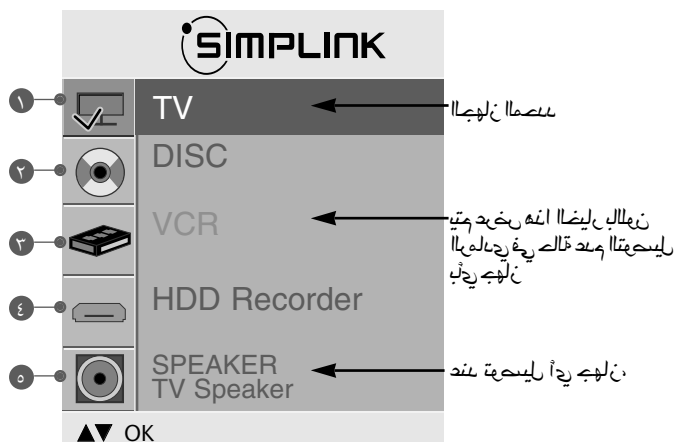
تقدم هذه الوظيفة طريقة سهلة لتحويل إخراج الصوت.

* 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).



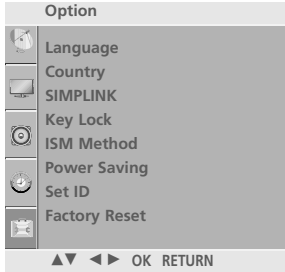
ملاحظة !

- ▲ 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 بُعد.
- ▲ عند تبديل مصدر الإدخال باستخدام زر الإدخال (INPUT) بجهاز التحكم عن بُعد، 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.



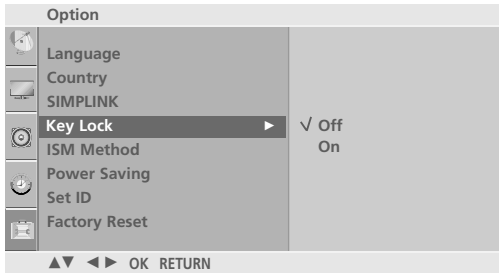
١

١ اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر $\vee \wedge$ لتحديد قائمة الخيارات (OPTION).

٢ اضغط على الزر $\vee \wedge$ ثم الزر $\vee \wedge$ لتحديد تأمين المفاتيح (Key Lock).

٣ اضغط على الزر $\vee \wedge$ ثم استخدم الزر $\vee \wedge$ لتحديد الخيار On (تشغيل) أو Off (إيقاف).

٤ اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي. اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.



٢ ٣

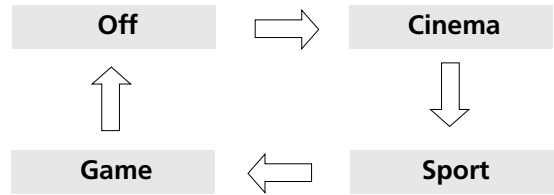
ملاحظة !

- عند ضبط وظيفة تأمين المفاتيح (Key Lock) على تشغيل (On)، في حالة إيقاف تشغيل جهاز التلفزيون، اضغط على الزر ϕ / I أو زر الإدخال (INPUT) أو زر P $\blacktriangle$ / $\blacktriangledown$ الموجود على الجهاز أو أزرار التشغيل (POWER) أو الإدخال (INPUT) أو $\vee \wedge$ P (أو P $\vee \wedge$) 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.

مشاهدة التلفزيون / التحكم في البرامج

وضم الصات/الفيصيا

يمكنك تحديد أفضل الصور والأصوات عند توصيل أجهزة AV (صوت/فيديو) بإشارة دخل خارجية.



١ اضغط بشكل متكرر على زر AV MODE (وضع الصوت/الفيديو) لتحديد مصدر الإشارة المرغوبة.

• في حالة تحديد Cinema Mode (وضع السينيما) في وضع الصوت/الفيديو، يتم تحديد وضع السينيما مع Picture Mode (وضع الصورة) و Sound Mode (وضع الصوت) في قائمة Picture (الصورة) وقائمة Audio (الصوت) على التوالي.

• في حالة اختيار "Off" (إيقاف) في وضع الصوت/الفيديو، يتم تحديد إعدادات الصورة التي قمت بضبطها بشكل أولي.

٢ اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

التحكم في الصورة

التحكم في حجم الصورة (نسبة الارتفاع إلى العرض)

يمكنك مشاهدة الشاشة بتنسيقات عديدة للصورة وهي ٩ : ١٦ أو Original (أصلي) أو ٤ : ٣ أو ١٤ : ٩ أو Zoom1 (تكبير ١) / Zoom2 (تكبير ٢) أو Just Scan.

يعمل تنسيق Just Scan (العرض الدقيق) في الوضع التالي:

Component (720p/1080i/1080p), HDMI(720p/1080i/1080p)

في حالة عرض صورة ثابتة على الشاشة لفترة طويلة، قد تثبت هذه الصورة على الشاشة وتظل مرئية.

يمكنك ضبط نسبة التكبير باستخدام الزر $\vee \wedge$.

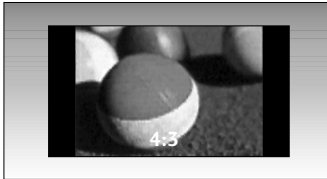
قد لا تعمل هذه الوظيفة تبعاً لإشارة البث.

كما يمكنك ضبط نسبة الارتفاع إلى العرض Aspect Ratio في قائمة الصورة (Picture).

١

• 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 طبط بتنسيق ٤ : ٣)



• Original (أصلي)

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



• 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.



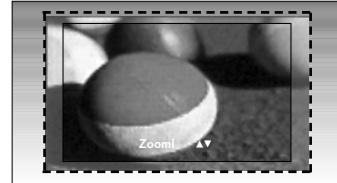
التحكم في الصورة

• Just Scan

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

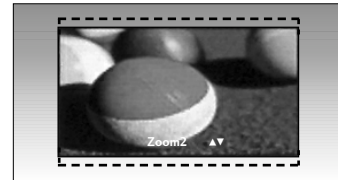
• Zoom 1 (تكبير ١)

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



• Zoom 2 (تكبير ٢)

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



! ملاحظة

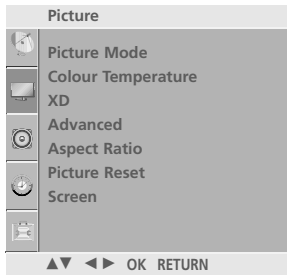
◀ تستطيع تحديد 4:3 أو 16:9 في المكون، وضع Component (المكون) أو HDMI أو RGB(PC) فقط.

الضبط المسبق لإعدادات الصورة

وضع الصورة (Picture Mode) - الضبط المسبق

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.

للحصول على جودة صورة جيدة ولا يمكن تغييرها. Game, Sport, Cinema, Standard, Vivid مسبقاً الضبط ومبرمجة في المصنع



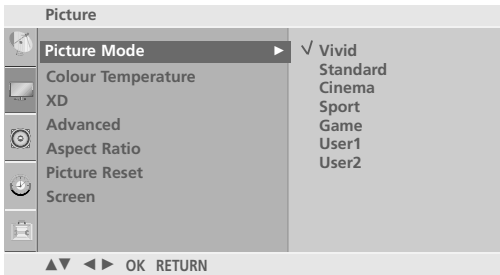
١

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 Vivid, Standard, Cinema, Sport, Game, User1, User2, User 1, Game, Sport, Cinema, Standard, Vivid (المستخدم ١) أو User 2 (المستخدم ٢).

٤ اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي. اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.



٢ ٣

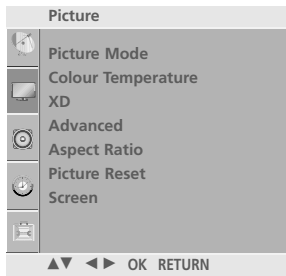
التحكم في الصورة

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.

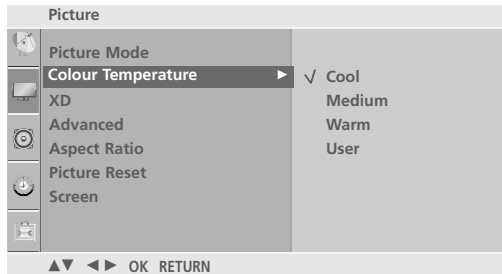


١

١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم استخدم الزر $\wedge$ \ $\vee$ لتحديد قائمة Picture (الصورة).

٢ اضغط على الزر $\rightarrow$ ثم على الزر $\wedge$ \ $\vee$ لتحديد درجة اللون (Colour Temperature).

٢



٢ ٣

٣ اضغط على الزر $\rightarrow$ ثم الزر $\wedge$ \ $\vee$ لتحديد Cool (بارد) أو Medium (عادي) أو Warm (دافئ) أو User (مخصص).

٣

٤ اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي. اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

٤

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.

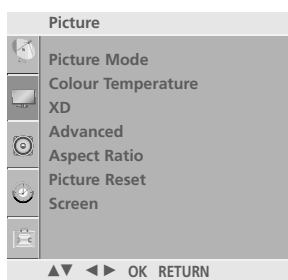
Sharpness (الوضوح)

لضبط نسبة التموج في الحواف الموجودة بين المناطق المضيئة والقائمة في الصورة. وكلما

انخفضت هذه النسبة كانت الصورة أكثر هدوءاً.

Tint (درجة اللون)

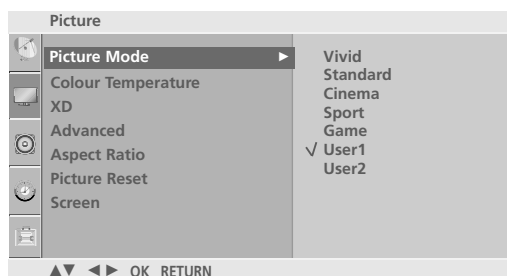
لضبط التوازن بين مستويات اللون الأحمر والأخضر.



1

اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم استخدم الزر $\backslash$ / $\vee$ لتحديد قائمة Picture (الصورة).

1



2 3

اضغط على الزر $\vee$ / $\backslash$ ثم على الزر $\vee$ / $\backslash$ لتحديد وضع الصورة (Mode Picture).

2

اضغط على الزر $\vee$ / $\backslash$ ثم الزر $\vee$ / $\backslash$ لتحديد الخيار User 1 (المستخدم 1) أو User 2 (المستخدم 2).

3

اضغط على الزر $\vee$ / $\backslash$ ثم الزر $\vee$ / $\backslash$ لتحديد خيارات الصورة المطلوبة (Contrast (التباين) أو Brightness (السطوع) أو Colour (اللون) أو Sharpness (الوضوح) أو Tint (درجة اللون)).

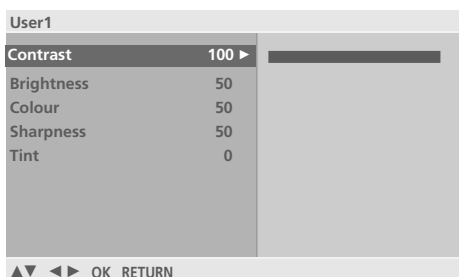
4

اضغط على الزر $\vee$ / $\backslash$ لإجراء عمليات الضبط المناسبة.

5

اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي. اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

6



4 5



ملاحظة !

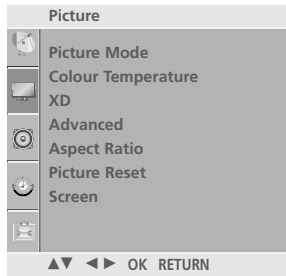
لا يمكنك ضبط colour (اللون) و sharpness (الوضوح) و Tint (درجة اللون) في وضع RGB-PC إلى المستويات التي تفضلها.

التحكم في الصورة

درجة اللون (Colour Temperature) - خيار المستخدم

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

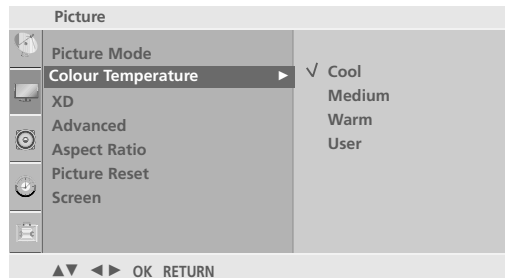
يتوافر استخدام هذه الوظيفة في خياري المستخدم (User1/2) ١/٢ بوضع الصورة (Picture Mode) فقط.



١

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).

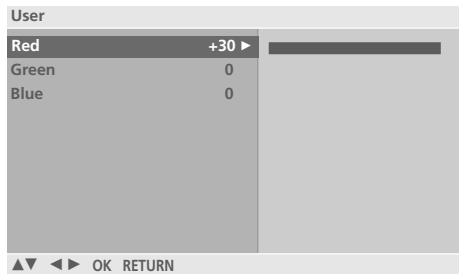


٢ ٣

٣ اضغط على الزر > ثم الزر \ / > لتحديد User (مخصص).

٤ اضغط على الزر > ثم الزر \ / > لتحديد رزؤ (أحمر) أو فرزؤ (أخضر) أو زؤ (أزرق).

٥ اضغط على الزر < \ / > لإجراء عمليات الضبط المناسبة.



٤ ٥

٦ اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي. اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.



تقنية تحسين الصورة (XD)

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

لا يمكن استخدام هذه الوظيفة في وضع RGB-PC.

١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم استخدم الزر $\wedge$ $\vee$ لتحديد قائمة Picture (الصورة).

٢ اضغط على الزر $\>$ ثم على الزر $\wedge$ $\vee$ لتحديد الخيار XD.

٣ اضغط على الزر $\>$ ثم استخدم الزر $\wedge$ $\vee$ لتحديد Auto أو Manual (يدوي).

٤ اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي. اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

* 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 $\wedge$ $\vee$ لتحديد XD Contrast (تباين XD) أو XD Colour (لون XD) أو XD NR (تقليل تشويش XD) أو NR MPEG.

٢ اضغط على الزر $\>$ ثم استخدم الزر $\wedge$ $\vee$ لتحديد Low (منخفض) أو Off (إيقاف التشغيل) أو High (عالٍ).
• حدد Off (إيقاف) أو Low (منخفض) أو High (عالٍ) Adaptive (بالنسبة للطراز XD NR).

٣ اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي. اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

■ XD Contrast (تباين XD):

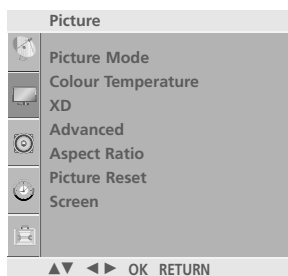
للحصول على أفضل تباين تلقائياً تبعاً لسطوع الانعكاس.

■ XD Colour (لون XD):

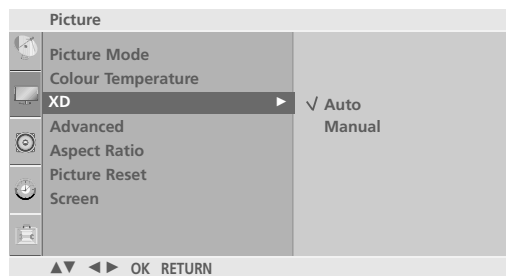
لضبط ألوان الانعكاس تلقائياً لإعادة إنتاج ألوان قريبة إلى الألوان الطبيعية قدر الإمكان.

■ XD NR (تقليل تشويش XD):

لتقليل التشويش إلى الدرجة التي لا تفسد بها الصورة الأصلية.



١



٢ ٣



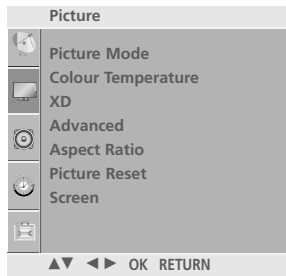
١ ٢

التحكم في الصورة

إعدادات الجاما المتقدمة

تعرض قيم الجاما العالية صوراً تميل إلى اللون الأبيض، وتعرض قيم الجاما المنخفضة صوراً عالية الوضوح.

لا يمكن استخدام هذه الوظيفة في وضع RGB-PC.



١

١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم استخدم الزر $\wedge$ / $\vee$ لتحديد قائمة Picture (الصورة).

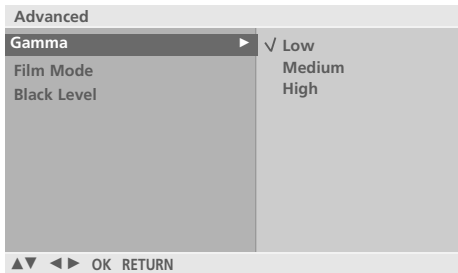
٢ اضغط على الزر $\rightarrow$ ثم على الزر $\wedge$ / $\vee$ لتحديد الخيار Advanced.



٢ ٢

٣ اضغط على الزر $\rightarrow$ ثم على الزر $\wedge$ / $\vee$ لتحديد الخيار Gamma.

٤ اضغط على الزر $\rightarrow$ ثم استخدم الزر $\wedge$ / $\vee$ لتحديد Low (منخفض) أو Medium أو High (مرتفع).



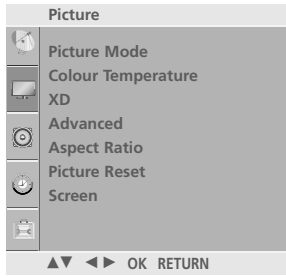
٤

٥ اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي. اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

وضع الأفلام المتقدم

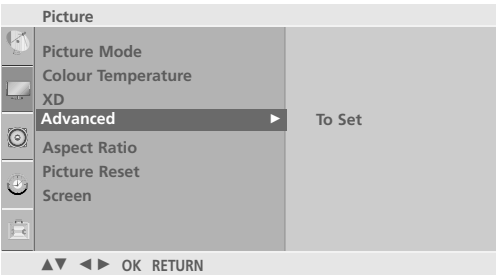
لإعداد التلفاز لمشاهدة الأفلام بأفضل جودة للصور.

تعمل هذه الميزة في وضع Analog TV (تلفاز تناظري) و AV (صوت/فيديو) و S-Video (فيديو منفصل) و Component (المكون) للطران 480i/576i.



١

١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم استخدم الزر $\wedge$ \ $\vee$ لتحديد قائمة Picture (الصورة).

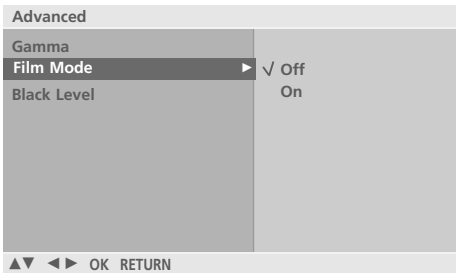


٢ ٣

٢ اضغط على الزر > ثم على الزر $\wedge$ \ $\vee$ لتحديد الخيار Advanced.

٣ اضغط على الزر > ثم على الزر $\wedge$ \ $\vee$ لتحديد الخيار Film Mode.

٤ اضغط على الزر > ثم استخدم الزر $\wedge$ \ $\vee$ لتحديد On (تشغيل) أو Off (إيقاف التشغيل).



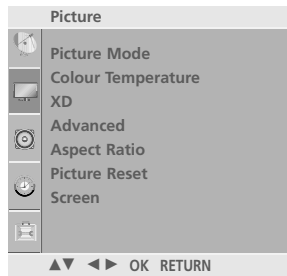
٤

٥ اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي. اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

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: HDMI أو COMPONENT.

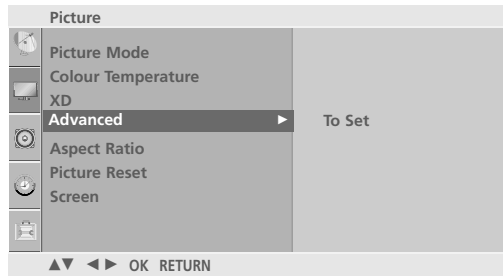


١

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 Black Level (مستوى اللون الأسود).



٢ ٣

٤ اضغط على الزر > ثم استخدم الزر \ / لتحديد Low (منخفض) أو high (مرتفع).

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

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

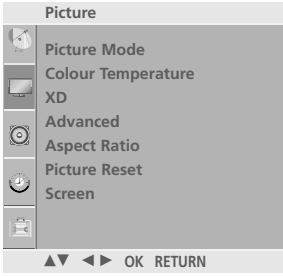


٤

٥ اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي. اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

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.

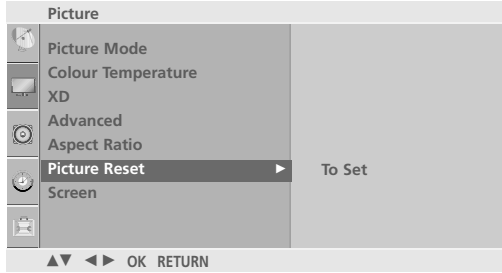


١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم استخدم الزر $\vee \setminus \wedge$ لتحديد قائمة Picture (الصورة).

٢ اضغط على الزر $\triangleright$ ثم على الزر $\vee \setminus \wedge$ لتحديد إعادة تعيين الصورة (Reset Picture).

٣ اضغط على الزر $\triangleright$ للوصول إلى القيمة المضبوطة.

٤ اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي. اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.



أسلوب تقليل التصاق الصور ((Method (ISM))

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.

White wash (التنظيف الأبيض)

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

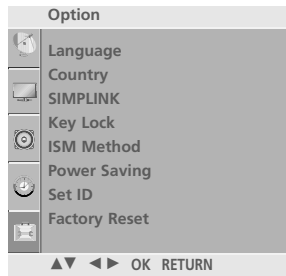
ملاحظة: وقد لا يمكن مسح صورة دائمة بشكل زائد باستخدام ميزة White Wash (التنظيف الأبيض).

Orbiter (منع الظلال)

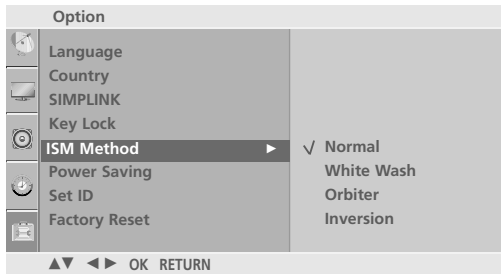
يمكن أن تساعد خاصية Orbiter (منع الظلال) في منع ظلال الصور. ومع ذلك فإنه يستحسن عدم الاحتفاظ بصورة ثابتة على الشاشة. ولتجنب الاحتفاظ بصورة دائمة على الشاشة لفترة طويلة، ستتحرك الشاشة كل دقيقتين.

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).

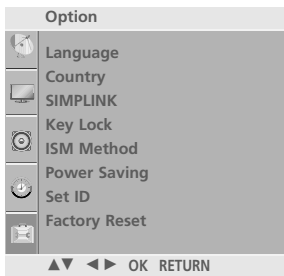
٣ اضغط على الزر > ثم استخدم الزر < \ > لتحديد Normal (عادي) أو Wash White (التنظيف الأبيض) أو Orbiter (منع الظلال) أو Inversion (التغيير).

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

٤ اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي. اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

وضع الصورة الموفر للطاقة

تستخدم هذه الوظيفة لخفض استهلاك الجهاز للطاقة.



١



٢ ٣

١ اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر < \ > لتحديد قائمة الخيارات (Option).

٢ اضغط على الزر > ثم الزر < \ > لتحديد طريقة Power Saving.

٣ اضغط على زر > ثم < \ > لتحديد مستويات الطاقة.

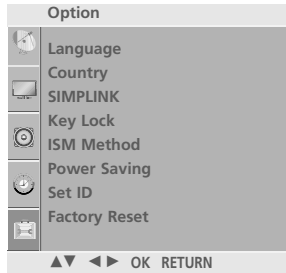
٤ اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي.
اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

Factory reset (إعادة الضبط على

إعدادات المصنع)

استخدم هذه الوظيفة لإعادة ضبط كافة خيارات القوائم على قيم المصنع الأصلية سابقة الضبط.

تُحذف هذه الوظيفة كافة برامج التلفاز.



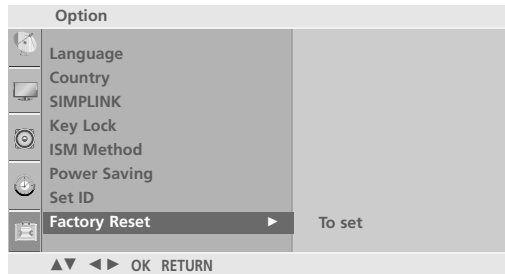
١

١ اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر < \ > لتحديد قائمة الخيارات (Option).

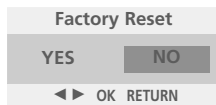
٢ اضغط على الزر > ثم الزر < \ > لتحديد طريقة Factory Reset.

٣ اضغط على الزر > ثم استخدم الزر < \ > لتحديد YES أو NO.

٤ اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي.
اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.



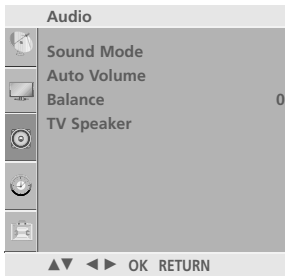
٢ ٣



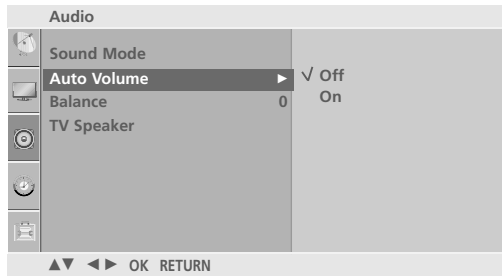
التحكم في الصوت واللغة

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 $\wedge$ \ $\vee$ لتحديد قائمة الصوت (Audio).

٢ اضغط على الزر $\>$ ثم على الزر $\wedge$ \ $\vee$ لتحديد ضبط مستوى الصوت تلقائياً (Auto Volume).

٣ اضغط على الزر $\>$ ثم استخدم الزر $\wedge$ \ $\vee$ لتحديد الخيار On (تشغيل) أو Off (إيقاف).

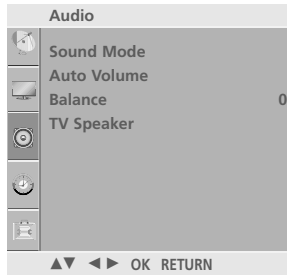
٤ اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي. اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

التحكم في الصوت واللغة

إعدادات الصوت مسبقة الضبط - وضع الصوت (Sound Mode)

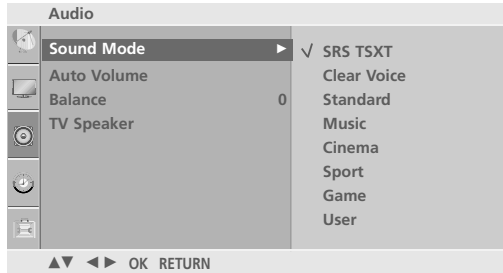
يمكنك تحديد إعداد الصوت المفضل لديك من بين SRS TSXT أو Clear Voic أو Standard أو Music (موسيقى) أو Cinema أو Sports (رياضة) أو Game. كما يمكنك ضبط تردد الصوت الخاص بموازن الصوت.

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



1 اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر $\vee \setminus \wedge$ لتحديد قائمة الصوت (Audio).

2 اضغط على الزر $\triangleright$ ثم على الزر $\vee \setminus \wedge$ لتحديد وضع الصوت (Sound Mode).

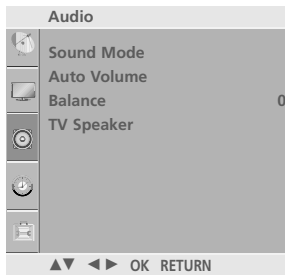


3 اضغط على الزر $\triangleright$ ثم استخدم الزر $\vee \setminus \wedge$ لتحديد الوضع SRS TSXT أو Clear Voic أو Standard أو Music (موسيقى) أو Cinema أو Sports (رياضة) أو Game أو User (مستخدم).

4 اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي. اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

ضبط إعداد الصوت - وضع المستخدم (User Mode)

ضبط موازن الصوت



١

١ اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر $\swarrow \searrow$ لتحديد قائمة الصوت (Audio).

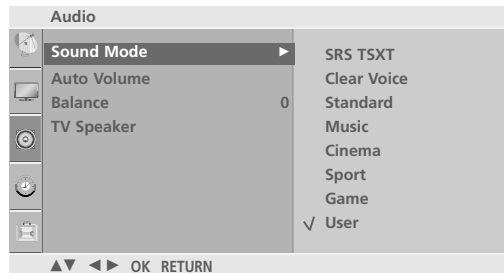
٢ اضغط على الزر $\swarrow \searrow$ ثم على الزر $\swarrow \searrow$ لتحديد وضع الصوت (Sound Mode).

٣ اضغط على الزر $\swarrow \searrow$ ثم الزر $\swarrow \searrow$ لتحديد الوضع User (مستخدم).

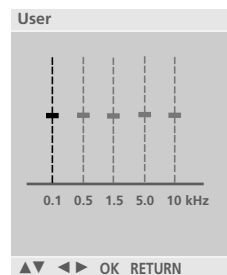
٤ اضغط على الزر $\swarrow \searrow$.

٥ يمكنك تحديد أحد نطاقات الصوت بالضغط على الزر $\swarrow \searrow$. اضبط مستوى الصوت الملائم باستخدام الزر $\swarrow \searrow$.

٦ اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي. اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.



٢ ٣ ٤



٥

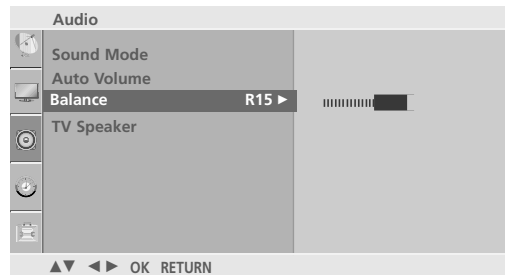
التحكم في الصوت واللغة

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 زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي.
اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

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[PC] 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.



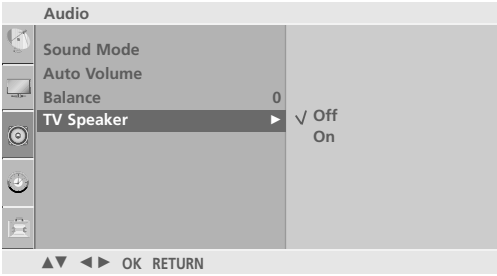
١

١ اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر < \ > لتحديد قائمة الصوت (Audio).

٢ 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 زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي.
اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.



٢ ٣

لإستقبال الصوت ستريو / سماعات مزدوجة

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

١ اضغط على زر Q.MENU (القائمة السريعة) ثم زر $\wedge \setminus \vee$ لتحديد قائمة Multi Audio (الصوت متعدد القنوات).

٢ اضغط على زر $\setminus \setminus >$ لتحديد مخرج الصوت.

إذاعة	عرض على الشاشة
مونو	مونو
ستريو	ستريو
مزدوج	مزدوج

■ تحديد الصوت الأحادي

إذا كانت إشارة الصوت المجسم ضعيفة في وضع استقبال الإشارة المجسمة، فيمكنك التبديل إلى الوضع الأحادي. في وضع استقبال الإشارة الأحادية، يتم تحسين درجة وضوح الصوت. للتبديل مرة أخرى إلى وضع الإشارة المجسمة.

■ تحديد اللغة للبيث ثنائي اللغة

إذا كان هناك برنامج ما يمكن استقباله بلغتين (مزدوج اللغات)، فيمكنك التبديل إلى DUAL I (مزدوج ١) أو DUAL II (مزدوج ٢) أو DUAL I+II (مزدوج ١+٢).

DUAL I (ثنائي I)

لإرسال لغة البيث الرئيسية إلى مكبرات الصوت.

DUAL II (ثنائي II)

لإرسال لغة البيث 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 مخرج الصوت وفقاً لنوع البث الذي يتم استقباله.

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، فانقل إلى FM mono (FM أحادي).

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

تحديد خرج الصوت الخاص بمكبر الصوت

في وضع AV و COMPONENT و RGB و HDMI يمكنك تحديد خرج الصوت لمكبر الصوت الأيسر والأيمن.

حدد مخرج 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.

التحكم في الصوت واللغة

تحديد لغة قوائم الشاشة / الدولة

تظهر القائمة الإرشادية للاستخدام على شاشة التلفزيون عند تشغيله أول مرة.

١ اضغط الزر $\wedge \searrow \>$ ثم اضغط **OK** لتحديد اللغة التي ترغبها.

٢ اضغط الزر $\wedge \searrow \>$ ثم اضغط **OK** لتحديد الدولة.

* عند الرغبة في تغيير اختيار اللغة / الدولة

١ اضغط على زر القائمة (MENU) ثم على الزر $\wedge \searrow$ لتحديد قائمة الخيارات (Option).

٢ اضغط على الزر $\>$ ثم الزر $\wedge \searrow$ لتحديد Language (اللغة).
أو اضغط الزر $\>$ ثم الزر $\wedge \searrow$ لتحديد Country (الدولة).

٣ اضغط على الزر $\>$ ثم الزر $\wedge \searrow \>$ لتحديد اللغة أو الدولة التي ترغبها.
يمكن عرض القائمة على الشاشة باللغة المحددة.

٤ اضغط على الزر **OK** (موافق)

٥ اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي.
اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

ملاحظة !

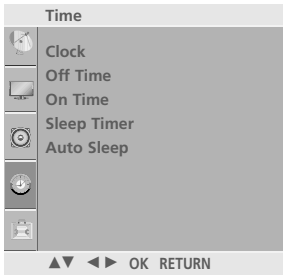
- ◀ إذا لم تنته من إعداد دليل التثبيت بالضغط على الزر RETURN أو بانتهاء وقت عرض نصوص الشاشة؛ فسيستمر ظهورها لحين الانتهاء من الضبط عند تشغيل الوحدة.
- ◀ إذا اخترت دولة خطأ؛ فقد لا تظهر شاشة المعلومات بشكل صحيح في الشاشة، وقد تحدث بعض المشاكل أثناء استخدام شاشة المعلومات.

ضبط الوقت (TIME)

إعداد الساعة

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

ضبط الوقت (TIME)



١

١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم استخدم الزر < \ > لتحديد قائمة Time (الوقت).

٢

٢ اضغط على الزر > ثم استخدم الزر < \ > لتحديد الخيار Clock (الساعة).

٣

٣ اضغط على الزر > ثم على الزر < \ > لتحديد خيار العام أو التاريخ أو الوقت.

٤

٤ بمجرد التحديد، استخدم الزر < \ > لضبط خيارات العام والتاريخ والوقت.

٥

٥ اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي.
اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

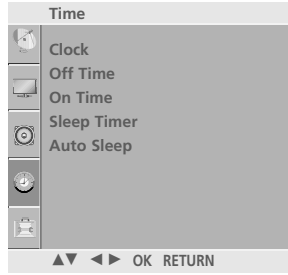
٤ ٣ ٢

ضبط الوقت (TIME)

ضبط تشغيل/إيقاف الموقت تلقائياً

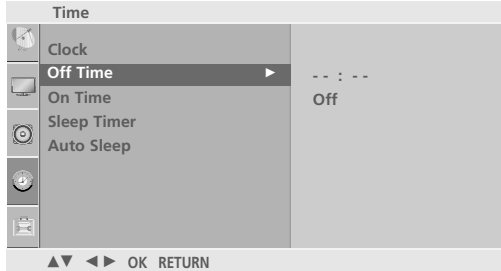
تقوم وظيفة وقت إيقاف التشغيل تلقائياً بوضع الجهاز في وضع الانتظار في الوقت المحدد. بعد تشغيل التلفزيون بساعتين عن طريق وظيفة وقت التشغيل، فسوف تتم إعادة الجهاز تلقائياً لوضع الانتظار إلا إذا تم الضغط على أي زر. بمجرد تعيين وقت التشغيل أو وقت إيقاف التشغيل، فسوف تعمل هذه الوظائف يومياً في الوقت المحدد.

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

١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم استخدم الزر \ / لتحديد قائمة Time (الوقت).

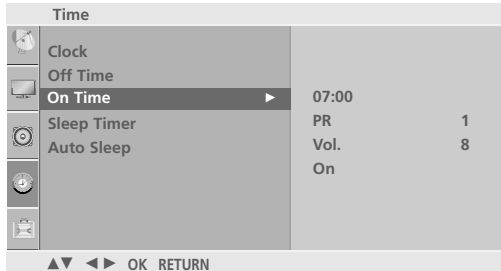


٢ ٣ ٤

٢ اضغط على الزر > ثم استخدم الزر \ / لاختيار وظيفة Off Time (وقت إيقاف التشغيل) أو On Time (وقت التشغيل).
• لإلغاء وظيفة On/Off Time (تشغيل/إيقاف الوقت)، حدد Off (إيقاف).

٣ اضغط على الزر > ثم الزر \ / لضبط الساعة.

٤ اضغط على الزر > ثم استخدم الزر \ / لضبط الدقائق.



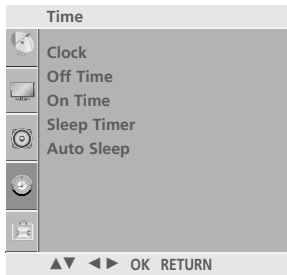
٥ ٤ ٣ ٢

٥ 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.

٦ اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي.
اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

ضبط موقت النوم

لا يجب عليك الآن أن تتذكر إيقاف تشغيل التلفاز قبل النوم. حيث تقوم وظيفة موقت النوم بتشغيل التلفاز تلقائياً في وضع الاستعداد بعد انقضاء الوقت المحدد مسبقاً.



١

١ اضغط على الزر MENU (القائمة) ثم استخدم الزر \ / > لتحديد قائمة Time (الوقت).

٢ اضغط على الزر > ثم استخدم الزر \ / > لتحديد الخيار Sleep Timer.

٢

٣ اضغط على الزر > ثم استخدم الزر \ / > لضبط الدقائق.

٣

٤ اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي. اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

٤



٢ ٣ ٤

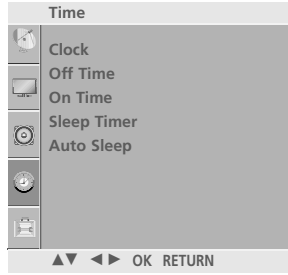
ملاحظة !

◀ عندما توقف تشغيل الجهاز، فسوف يقوم الجهاز بإلغاء وقت النوم المحدد مسبقاً.

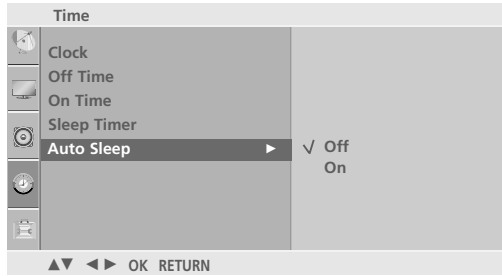
ضبط الوقت (TIME)

ضبط إيقاف التشغيل تلقائياً (Auto Shut-off)

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



١



٢ ٣

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).

٣ اضغط على الزر > ثم استخدم الزر \ / لتحديد الخيار On (تشغيل) أو Off (إيقاف).

٤ اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي. اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

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 RETURN لإيقاف تشغيل نصوص المعلومات. يتم عرض الوضع السابق.

نظام النص SIMPLE (بسيط) (إختيارية)

■ تحديد الصفحة

- 1 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.
- 2 يمكن الضغط على الزر $\wedge$ P أو $\vee$ P (اختيار البرامج) لتحديد الصفحة السابقة أو التالية.

TELETEXT (نصوص المعلومات)

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.
- ٤ يمكن الضغط على الزر $P \wedge$ (أو $P +$) بالتبادل.
- ٤ يسمح الضغط على الزر الأحمر بالعودة إلى التحديد السابق. يمكن الضغط على الزر $P \vee$ (أو $P -$) بالتبادل.

■ تحديد الصفحة مباشرة

ومثلما 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 ومثلما 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 $P \wedge \backslash$ (أو $P \vee \backslash +$) (اختيار البرامج).

وظائف خاصة لنصوص المعلومات



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 $\vee$ \ $\wedge$ أو P (أو P - \ $+$) (اختيار البرامج) أو أزرار الأرقام. اضغط على هذا الزر مرة أخرى للخروج من هذه الوظيفة.



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.



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.



INDEX (فهرس)

حدد كل صفحة فهرس



توقف

يقوم بإيقاف التغيير التلقائي للصفحة والذي يحدث إذا احتوت صفحة نصوص المعلومات على صفتين 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 (-)) ؟ ■ قم بتركيب بطاريات جديدة.	جهاز التحكم عن بُعد لا يعمل
■ هل تم ضبط مؤقت 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.	اللون رديئة أو لا توجد ألوان 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.

توجد صورة ولا يوجد صوت

- اضغط على الزر + أو -  (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؟

لا يخرج صوت من أحد مكبري الصوت.

- اضبط Balance (التوازن) من خيارات القائمة.

يصدر صوت غير عادي من داخل الجهاز.

- 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.

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

الإشارة خارج النطاق.

- اضبط الدقة والتردد الأفقي أو الرأسي.
- تحقق من مصدر الإدخال.

يظهر شريط رأسي في الخلفية وتشوش أفقي وموضع الصورة غير صحيح

- قم بتشغيل وظيفة التهيئة التلقائية أو اضبط وظيفة الخطوط الرأسية وتركيز العرض وضبط الموضع الرأسي/الأفقي. (إختيارية)

ألوان الجهاز غير ثابتة أو أحادية اللون

- تحقق من كابل الإشارة.
- أعد تركيب بطاقة الفيديو الخاصة بجهاز الكمبيوتر.

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

42PG2***		42PG1***		الطرّاز	
42PG200R-ZA		42PG100R-ZA			
ملم ٣٠٨ X ٧٣١,٣ X ١٠٤٠ بوصات ١٢,١ X ٢٨,٧ X ٤٠,٩		ملم ٣٠٨ X ٧٢٩ X ١٠٤٠ بوصات ١٢,١ X ٢٨,٧ X ٤٠,٩		مع وجود الحامل	لأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق)
ملم ٨٦ X ٦٧٧ X ١٠٤٠ بوصات ٣,٤ X ٢٦,٦ X ٤٠,٩		ملم ٨٣,٦ X ٦٧٧ X ١٠٤٠ بوصات ٣,٣ X ٢٦,٦ X ٤٠,٩		بدون الحامل	
٢٧,٣ كجم/٦٠,١ طلا ٢٤,٤ كجم/٥٣,٨ طلا		٢٦ كجم/٥٧,٣ طلا ٢٤ كجم/٥٢,٩ طلا		مع وجود الحامل بدون الحامل	الوزن
١٠٠ - ٢٤٠ فولت تيار متردد ٥٠ / ٦٠ هرتز W٣١.		١٠٠ - ٢٤٠ فولت تيار متردد ٥٠ / ٦٠ هرتز W٣١.		متطلبات التشغيل استهلاك الطاقة	
50PG2***		50PG1***		الطرّاز	
50PG200R-ZA		50PG100R-ZA			
ملم ٣٦٤ X ٨٤٩ X ١٢٢٤,٧ بوصات ١٤,٣ X ٣٣,٤ X ٤٨,٢		ملم ٣٦٤ X ٨٤٩ X ١٢٢٤,٧ بوصات ١٤,٣ X ٣٣,٤ X ٤٨,٢		مع وجود الحامل	لأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق)
ملم ٨٦ X ٧٩٠ X ١٢٢٤,٧ بوصات ٣,٤ X ٣١,١ X ٤٨,٢		ملم ٨٣,٦ X ٧٩٠ X ١٢٢٤,٧ بوصات ٣,٢ X ٣١,١ X ٤٨,٢		بدون الحامل	
٤١,٨ كجم/٩٢,٢ طلا ٣٧,٨ كجم/٨٣,٣ طلا		٤١,٥ كجم/٩١,٥ طلا ٣٨,١ كجم/٨٤ طلا		مع وجود الحامل بدون الحامل	الوزن
١٠٠ - ٢٤٠ فولت تيار متردد ٥٠ / ٦٠ هرتز W٤٢.		١٠٠ - ٢٤٠ فولت تيار متردد ٥٠ / ٦٠ هرتز W٤٢.		متطلبات التشغيل استهلاك الطاقة	
PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II HYPER: S21 ~ S47, CATV: S1 ~ S20, UHF: E21 ~ E69, VHF: NZ1 ~ E12 ٧٥ أوم				نظام التلفاز تغطية البرنامج مقاومة الهوائي الخارجي	
٤٠ ~ ٤٠ درجة مئوية/٣٢ ~ ١٠٤ درجة فهرنهايت أقل من ٨٠٪				درجة حرارة التشغيل درجة رطوبة التشغيل	الظروف البيئية
٢٠ ~ ٦٠ درجة مئوية/٤ ~ ١٤٠ درجة فهرنهايت أقل من ٨٥٪				درجة حرارة التخزين درجة رطوبة التخزين	

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

كود IRE

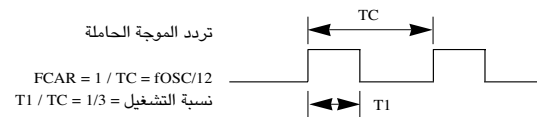
كيفية التوصيل

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

كود IR للريموت كنترول

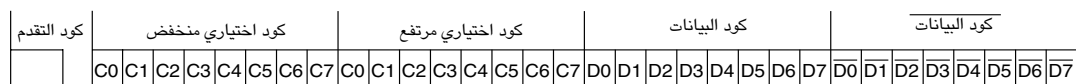
الشكل الموجي للمخرج الناتج

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

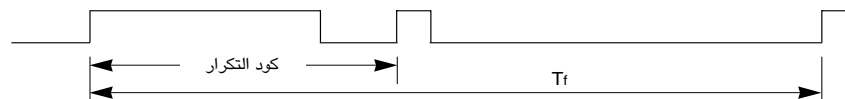


توصيف الإطار

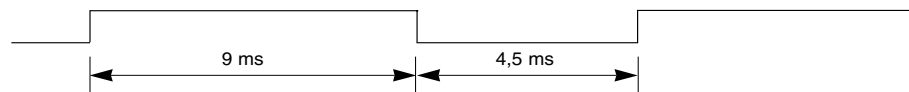
• الإطار الأول



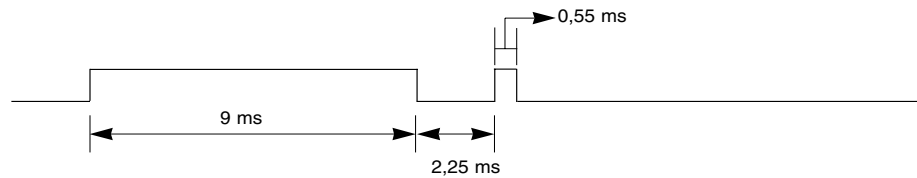
• إطار (فريم) التكرار



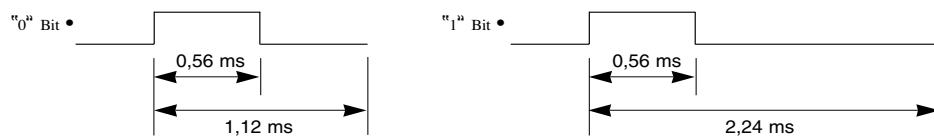
• كود التقديم



• كود التكرار

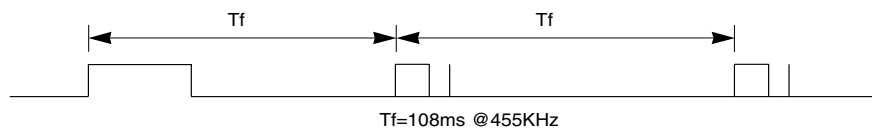


• وصف نبضة البيانات (بت)



• المدة الفاصلة للإطار (فريم) : Tf

يتم إرسال الشكل الموجي طالما كان هناك مفتاح مضغوطاً.

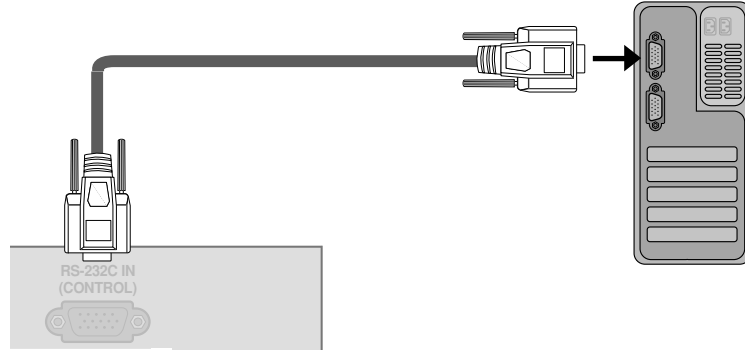


ملاحظة	الوظيفة	كود (هيكسا سداسي)	ملاحظة	الوظيفة	كود (هيكسا سداسي)
زر / C	∇ (أو - P)	01	زر / C	RATIO	79
زر / C	AV MODE	30	زر / C (وضع التشغيل / الإيقاف للطاقة الكهربائية)	INPUT	0B
زر / C	MUTE	09	زر / C	POWER	08
زر / C	LIST	53	زر / C	MENU	43
زر / C	أزرار الأرقام ٩٠٠	10 ~ 19	زر / C	RETURN	5B
زر / C	FAV	1E	زر / C	< (أو ◀)	07
زر / C	Q.VIEW	1A	زر / C	> (أو ▶)	06
زر / C	TEXT	20	زر / C	^ (أو ▲)	40
زر / C	SIMPLINK	7E	زر / C	∇ (أو ▼)	41
زر / C	■ Stop/TIME	B1	زر / C	OK	44
زر / C	▶ Play/SIZE	B0	زر / C	RED	72
زر / C	Pause/UPDATE	BA	زر / C	GREEN	71
زر / C	◀◀ Rew/INDEX	8F	زر / C	YELLOW	63
زر / C	▶▶ FF/HOLD	8E	زر / C	BLUE	61
زر / C	Q.MENU	45	زر / C	+ ◀	02
زر / C	● (Record)/REVEAL	BD	زر / C	- ▶	03
	PICTURE	4D	زر / C	∇ (أو + P)	00
			زر / C	SOUND	52

ضبط جهاز التحكم الخارجي

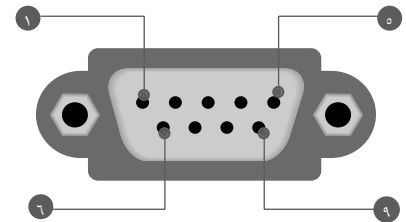
يتم توصيل المدخل RS-232C بجهاز تحكم خارجي (مثل الكمبيوتر أو نظام التحكم للصوت والصورة A/V) ويتم التحكم في وظائف الشاشة خارجياً.
 صل المنفذ التسلسلي لجهاز التحكم بمقبس RS-232C في لوحة التحكم الخلفية بالشاشة.
 لا يتم إرفاق كابلات التوصيل RS-232C مع الجهاز.

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

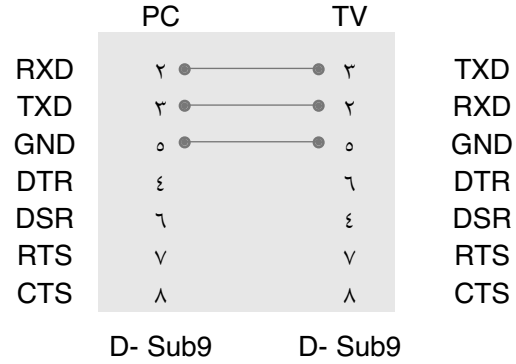
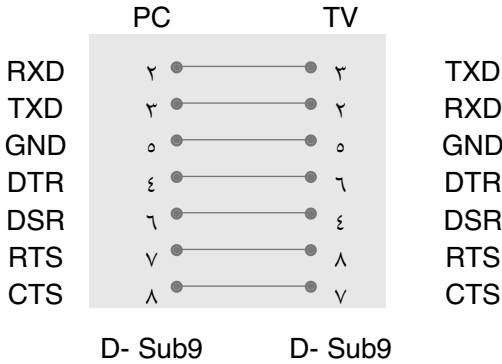


توصيفات RS-232C

يرجى التأكد من تكوين خد ٢٣٢-إو التالي.
في حالة استخدام نوع مختلف من كابل خد ٢٣٢-إو، ربما يحدث خطأ في النظام.

التوصيف ٧ سلك (كابل قياسي RS-232C)

التوصيف ٣ سلك



ضبط رقم التعريف ID

استخدم هذه الوظيفة لتحديد رقم التعريف ID للشاشة.
يتم الرجوع إلى: خريطة البيانات الحقيقية كما هي مبينة أدناه. انظر الصفحة ٩٣.

١ إضغط زر القائمة MENU ثم إضغط الزر < \ > لاختيار القائمة الخاصة Option.

٢ إضغط زر القائمة > ثم إضغط الزر < \ > لاختيار القائمة الخاصة Set ID.

٣ اضغط الزر > . استخدم زر < \ > لضبط تعريف الرقم ID Set لاختيار رقم ID المطلوب للشاشة.
• نطاق الضبط Set ID من ١ إلى ٩٩.

٤ اضغط على زر MENU (القائمة) للعودة إلى وضع المشاهدة الطبيعي.
اضغط على زر RETURN (رجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

المتغيرات الخاصة بالاتصالات

- نطاق التردد ٩٦٠٠ بيت في الثانية (UART).
- استخدم كابل متقاطع (عكسي)
- طول البيانات : ٨ بت
- نبضة الإيقاف : ١ بت
- توافق : لا يوجد
- 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
٠٣ - ٠٠	u	k	٠١ - ٠٠	a	k
C٣ - ٠	v	k	رابع صفحة ٩١	c	k
C٣ - ٠	w	k	٠١ - ٠٠	d	k
C٣ - ٠	\$	k	٠١ - ٠٠	e	k
FF	z	k	٦٤ - ٠٠	f	k
رابع صفحة ٩٣	p	j	٦٤ - ٠٠	g	k
٠٣ - ٠٠	q	j	٦٤ - ٠٠	h	k
٠١	u	j	٦٤ - ٠٠	i	k
رابع صفحة ٩٣	v	j	٦٤ - ٠٠	j	k
رابع صفحة ٩٤	a	m	٦٤ - ٠٠	k	k
٠١ - ٠٠	b	m	٠١ - ٠٠	l	k
سلك الإرسال IR	c	m	٠١ - ٠٠	m	k
رابع صفحة ٩٤	b	x	٦٤ - ٠٠	t	k

بروتوكول الإرسا / الاستقبال

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]
يرسل التليفزيون الإشعارات (ACK) وفقاً لهذه الصيغة عند استقبال بيانات غير عادية من الوظائف غير القابلة للتطبيق أو أخطاء الاتصالات.
[Command 2]: تستخدم هذه الصيغة كأمير.
[Set ID]: تستخدم هذه الصيغة الأحرف الصغيرة وإذا كان مُعرف التلفاز هو ١٠، فيظهر التلفاز 'a', '0'
[Data]: تستخدم هذه الصيغة الأحرف الصغيرة وإذا كانت البيانات هي 0xab، فيظهر التلفاز 'a', 'b'
[NG]: تستخدم هذه الصيغة الأحرف الكبيرة.

بروتوكول الإرسا
[Command1][Command2][][Set ID][][Data][Cr]
* [Command1]: m,k,j أو x
* [Command2]: للتحكم في وضع الضبط PDP
* [Set ID]: يمكنك ضبط set ID لاختيار رقم التعريف ID المطلوب للشاشة في القائمة الخاصة. انظر 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.
إرسال البيانات FF لقراءة وضع الأوامر.
* [Cr]: رجوع العربية.
كود أسكي OxOD
* []: كود أسكي "مسافة (٢٠ × ٠)

٠٠١ - الكهرياء (الأمر : k a)

للتحكم في تشغيل / إيقاف كهرياء الشاشة.

الإرسال [Data][Cr] [Set ID][[a][k]]

البيانات ٠٠ : فصل الكهرياء البيانات ٠١ : توصيل الكهرياء

الإقفل [Data][x] [OK/NG][[a][

إظهار توصيل / فصل الكهرياء

الإرسال [Cr] [FF][[a][k] [Set ID][

الإقفل [Data][x] [OK/NG][[a][

* إذا كان هناك تأخر بين الأمر ورسالة الإشعار أثناء التشغيل، يكون الأمر كما يلي "ملاحظة: في هذا الوضع، يظهر التلفاز الإشعار بعد الانتهاء من عملية التشغيل. فقد يكون هناك تأخر بين الأمر والإشعار".

٠٠٢ - نسبة الأبعاد (الأمر : c k)

لضبط نموذج الشاشة.

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

الإرسال [Data][Cr] [Set ID][[c][k]]

البيانات ٠١ : شاشة عادية (٤ : ٣) ٠٦ : Original
٠٢ : شاشة عريضة (١٦ : ٩) ٠٧ : ٩ : ١٤
٠٤ : Zoom1 (تكبير/تصغير) ٠٩ : Just Scan
٠٥ : Zoom2 (تكبير/تصغير)

الإقفل [Data][x] [OK/NG][[c][

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

٠٠٣ - إسكات الشاشة (الأمر : d k)

لاختيار تشغيل / إيقاف أمر إسكات الشاشة.

الإرسال [Data][Cr] [Set ID][[d][k]]

البيانات ٠٠ : تشغيل إسكات الشاشة (إغلاق الصورة)
٠١ : إيقاف إسكات الشاشة (تشغيل الصورة)

الإقفل [Data][x] [OK/NG][[d][

٠٠٤ - إسكات درجة الصوت (الأمر : e k)

للتحكم في تشغيل / إيقاف إسكات درجة الصوت.

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

الإرسال [Data][Cr] [Set ID][[e][k]]

البيانات ٠٠ : إيقاف إسكات درجة الصوت (تشغيل الصوت)
٠١ : تشغيل إسكات درجة الصوت (إطفاء الصوت)

الإقفل [Data][x] [OK/NG][[e][

٠٠٥ - التحكم في درجة الصوت (الأمر : f k)

لضبط درجة الصوت

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

الإرسال [Data][Cr] [Set ID][[f][k]]

البيانات أحمر: ٠٠ - أخضر : ٦٤

* يتم الرجوع إلى: خريطة البيانات الحقيقية كما هي مبينة أدناه. (راجع صفحة ٩٣)

الإقفل [Data][x] [OK/NG][[f][

٠٠٦ - التباين (الأمر : g k)

لضبط تباين إضاءة الشاشة

يمكنك أيضاً ضبط التباين في قائمة الصورة.

الإرسال [Data][Cr] [Set ID][[g][k]]

البيانات أحمر: ٠٠ - أخضر : ٦٤

* يتم الرجوع إلى: خريطة البيانات الحقيقية كما هي مبينة أدناه. (راجع صفحة ٩٣)

الإقفل [Data][x] [OK][[g][

٠٠٧ - الإضاءة (الأمر : h k)

لضبط إضاءة الشاشة.

يمكنك أيضاً ضبط إضاءة الشاشة في قائمة الصورة.

الإرسال [Data][Cr] [Set ID][[h][k]]

البيانات أحمر: ٠٠ - أخضر : ٦٤

* يتم الرجوع إلى: خريطة البيانات الحقيقية كما هي مبينة أدناه. (راجع صفحة ٩٣)

الإقفل [Data][x] [OK/NG][[h][

٠٠٨ - اللون (الأمر : i k)

لضبط اللون على الشاشة

يمكنك أيضاً ضبط اللون في قائمة الصورة.

الإرسال [Data][Cr] [Set ID][[i][k]]

البيانات أحمر: ٠٠ - أخضر : ٦٤

* يتم الرجوع إلى: خريطة البيانات الحقيقية كما هي مبينة أدناه. (راجع صفحة ٩٣)

الإقفل [Data][x] [OK/NG][[i][

٠٠٩ - تشبع الألوان (الأمر : j k) (إختيارية)

لضبط تشبع اللون على الشاشة.

يمكنك أيضاً ضبط تشبع اللون في قائمة الصورة.

الإرسال [Data][Cr] [Set ID][[j][k]]

البيانات أحمر: ٠٠ - أخضر : ٦٤

* يتم الرجوع إلى: خريطة البيانات الحقيقية كما هي مبينة أدناه. (راجع صفحة ٩٣)

الإقفل [Data][x] [OK/NG][[j][

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

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

الإرسال [k][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات الحد الأدنى : .. - الحد الأقصى ٦٤
* يتم الرجوع إلى: خريطة البيانات الحقيقية كما هي مبينة أدناه. (راجع صفحة ٩٣)

الإقرار [k][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

١١ - الاختيار (الأمر: 1 k)

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

الإرسال [k][1][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات : .. OSD إيقاف
OSD تشغيل : ٠٨

الإقرار [1][][Set ID][][OK][Data][x]

١٢ - وضع التحكم الخارجي (الأمر: m k)

لإغلاق مفاتيح التحكم في اللوحة الامامية على الشاشة والريموت كنترول.

الإرسال [k][m][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات : .. Lock off
Lock on : ٠٨

الإقرار [m][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

١٣ - التوازن (الأمر: t k)

الضبط التوازن.
يمكن أيضاً ضبط التوازن في قائمة الصوت.

الإرسال [k][t][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات الحد الأدنى : .. - الحد الأقصى ٦٤
* يتم الرجوع إلى: خريطة البيانات الحقيقية كما هي مبينة أدناه. (راجع صفحة ٩٣)

الإقرار [t][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

١٤ - درجة حرارة اللون (الأمر: u k)

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

الإرسال [k][u][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات : .. Medium : ٠٠ Cool : ٠٨ Warm : ٠٢ User : ٠٣

الإقرار [u][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

١٥ - ضبط اللون الأحمر (الأمر: v k)

لضبط اللون الأحمر في درجة حرارة اللون.

الإرسال [k][v][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات الحد الأدنى : .. - الحد الأقصى ٣C
* يتم الرجوع إلى: خريطة البيانات الحقيقية كما هي مبينة أدناه. (راجع صفحة ٩٣)

الإقرار [v][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

١٦ - ضبط اللون الأخضر (الأمر: w k)

لضبط اللون الأخضر في درجة حرارة الأخضر.

الإرسال [k][w][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات الحد الأدنى : .. - الحد الأقصى ٣C
* يتم الرجوع إلى: خريطة البيانات الحقيقية كما هي مبينة أدناه. (راجع صفحة ٩٣)

الإقرار [w][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

١٧ - ضبط اللون الأزرق (الأمر: \$ k)

لضبط اللون الأزرق.

الإرسال [k][\$][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات الحد الأدنى : .. - الحد الأقصى ٣C
* يتم الرجوع إلى: خريطة البيانات الحقيقية كما هي مبينة أدناه. (راجع صفحة ٩٣)

الإقرار [\$][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

١٨. - الحالة غير العادية (الأمر : z k)

للتعرف على الحالة غير العادية.

الإرسال [k][z][][Set ID][][FF][][Cr]

البيانات Read : FF

الإقرار [z][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

البيانات .. : الوضع العادي (مع وجود الإشارة وتوصيل الكهرباء).

٠١ : بدون إشارة (توصيل الكهرباء).

٠٢ : يتم إطفاء الشاشة (المونيتور) باستخدام الريموت كنترول.

٠٣ : يتم إطفاء الشاشة (المونيتور) باستخدام وظيفة وقت النوم.

٠٤ : يتم إطفاء الشاشة (المونيتور) باستخدام وظيفة RS - 232C.

٠٥ : عطل ٥ فولت.

٠٦ : عطل تيار متردد.

٠٧ : يتم إطفاء الشاشة (المونيتور) باستخدام وظيفة إنذار المروحة.

(إختيارية)

٠٨ : يتم إطفاء الشاشة (المونيتور) باستخدام وظيفة وقت القطع.

٠٩ : يتم إطفاء الشاشة (المونيتور) باستخدام وظيفة القطع الأتوماتيكي للنوم.

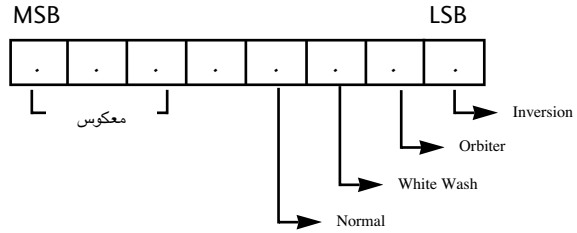
a : يتم إطفاء الشاشة (المونيتور) باستخدام وظيفة وقت التشغيل.

* هذه الوظيفة قراءة فقط .

١٩. - الأسلوب ISM (الأمر : p k) (إختيارية)

للتحكم في الأسلوب ISM. يمكنك أيضاً ضبط الأسلوب ISM في القائمة الخاصة.

الإرسال [j][p][][Set ID][][Data][Cr]



الوظيفة	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	٠
Inversion					٠	٠	٠	١
Orbiter					٠	٠	١	٠
White Wash					٠	١	٠	٠
Normal					١	٠	٠	٠
معكوس	X	X	X	X				

الإقرار [p][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

٢٠. قدرة منخفضة (الأمر : q)

لغرض تقليل استهلاك القدرة في الشاشة. يمكنك أيضاً ضبط القدرة المنخفضة في القائمة الخاصة.

الإرسال [q][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات الحد الأدنى : .. - الحد الأقصى ٤.

(* يتم إرسال بواسطة الرمز السداسي العشري)

الإقرار [q][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

٢١. - التوصيف الأتوماتيكي (الأمر : u) (إختيارية)

أضبط وضع الصورة أوتوماتيكياً مع التخلص من أي إهتزاز في الصورة.

الإرسال [u][][Set ID][][Data][Cr]

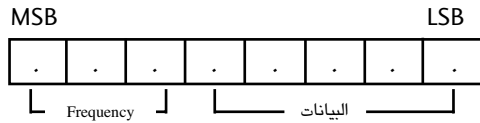
البيانات Set To : ٠١

الإقرار [u][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

٢٢. Equalize (الأمر : v)

ضبط Equalize.

الإرسال [v][][Set ID][][Data][Cr]



Step	٠	١	٢	٣	٤	Frequency	٥	٦	٧
٠ (عشري)	٠	٠	٠	٠	٠	1'st Band	٠	٠	٠
١ (عشري)	١	٠	٠	٠	٠	2'st Band	٠	٠	٠
٢ (عشري)	٠	١	٠	٠	٠	3'st Band	٠	١	٠
...						4'st Band	٠	١	١
						5'st Band	١	٠	٠
						6'st Band	١	٠	١
٣٠ (عشري)	٠	١	١	١	١	7'st Band	١	١	٠
٣١ (عشري)	١	١	١	١	١	8'st Band	١	١	١

الإقرار [v][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* خريطة البيانات الحقيقية ١

٠ : الخطوة ٠

A : الخطوة ١٠ (ID SET ١٠)

F : الخطوة ١٥ (ID SET ١٥)

١٠ : الخطوة ١٦ (ID SET ١٦)

٦٤ : الخطوة ١٠٠

6E : الخطوة ١١٠

٧٣ : الخطوة ١١٥

٧٤ : الخطوة ١١٦

C7 : الخطوة ١٩٩

FE : الخطوة ٢٥٤

FF : الخطوة ٢٥٥

* خريطة البيانات الحقيقية ١

٣٠ - : ٠٠

٢٩ - : ٠١

٢٨ - : ٠٢

٠ : 1E

٢٨ : ٠٠

٢٨+ : ٢٨

٢٨+ : 3A

٢٩+ : 3B

٣٠+ : 3C

N/A : 4E

N/A : 4F

N/A : 50

٢٣. اختيار البرنامج (الأمر : a m)

توليف القناة على الرقم الفعلي/الرئيسي/الثانوي التالي

الإرسال [m][a][][Set ID][][Data0][][Data1][][Data2][Cr]

البيانات أحمر: ٠٠ - أخضر: ٦٤

(* يتم الإرسال بواسطة الرمز السداسي العشري)

البيانات أحمر: ٠١ لا تهتم

البيانات أحمر: ٠٢ : الصورة الرئيسية

١ : الصورة الفرعية

الإقبال [a][][Set ID][OK][][Data0][Data1][x]
[a][][Set ID][NG][][Data0][x]

٢٤. اختيار البرنامج (الأمر : b m)

لاختيار برنامج للصورة الرئيسية.

الإرسال [m][b][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات كود المفتاح : ٠٠ : تخطي القناة : ٠١ : إضافة

الإقبال [b][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

٢٥. المفتاح (الأمر : c m)

لغرض إرسال كود التشغيل عن بُعد IR.

الإرسال [m][c][][Set ID][][Data][Cr]

البيانات كود المفتاح : يتم الرجوع إلي صفحة ٨٧.

الإقبال [c][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

٢٦. اختيار المدخل (الأمر : b x)
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	١
AV	. . ١ .
Component	. ١ . .
RGB-PC	. ١ ١ .
HDMI	١ . . ١

البيانات	رقم المدخل .
١ دخل	
٢ دخل	. . . ١
٣ دخل	. . ١ .
٤ دخل	. . ١ ١

الإقبال [b][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

LG Electronics Inc.