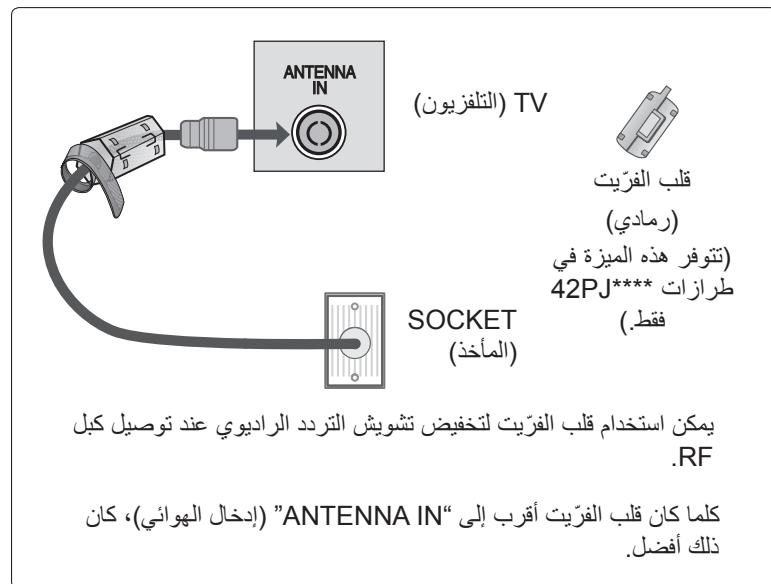




# دليـل المـالـك

# جهاـز تـلفـزيـون البـلاـزا

يرجى قراءة هذا الدليل بعناية قبل تشغيل التلفزيون.  
يرجى الاحتفاظ به للرجوع إليه في المستقبل.



إن HDMI وشعار HDMI هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة HDMI Licensing LLC.



# المحتويات

## لاستخدام جهاز USB

٣١	عند توصيل جهاز USB .....
٣٣	لائحة الصور .....
٣٩	MUSIC LIST (لائحة ملفات الموسيقى) .....
٤٢	Movie List (لائحة الأفلام) .....
٤٨	DivX Registration Code (رمز تسجيل DivX) .....
٤٩	إلغاء التنشيط .....

## التحكم بالصورة

٥٠	التحكم في حجم الصورة (نسبة العرض إلى الارتفاع) .....
٥٢	توفير الطاقة .....
٥٣	إعدادات الصورة مسبقة الضبط .....
٥٤	الضبط اليدوي للصورة .....
٥٥	تقنية تحسين الصورة .....
٥٦	متقدم - مستوى الأسود (العتمامة) .....
٥٧	متقدم - Film Mode (وضع الفيلم) .....
٥٨	Picture Reset (إعادة ضبط الصورة) .....
٥٩	أسلوب تقليل التصاق الصورة (ISM) .....
٦٠	Demo Mode (وضع العرض التوضيحي) .....
٦١	Mode Setting (ضبط الوضع) .....

## التحكم بالصوت واللغة

٦٢	محدد مستوى الصوت التلقائي .....
٦٣	Clear Voice II (صوت واضح II) .....
٦٤	ضوابط الصوت مسبقة الضبط - وضع الصوت .....
٦٥	ضبط إعدادات الصوت - وضع المستخدم .....
٦٥	Infinite sound (الصوت العميق) .....
٦٦	Balance (التوازن) .....
٦٧	إعداد تشغيل / إيقاف مكبرات صوت التلفزيون .....
٦٨	إعادة ضبط الصوت .....
٦٩	١/II .....
٦٩	استقبال ستيريو/الثاني (في الوضع التناهري فقط) .....
٧٠	NICAM .....
٧٠	تحديد إخراج صوت مكبر الصوت .....
٧١	تحديد لغة القوائم التي تظهر على الشاشة .....

## الإعداد

٤٢/٥٠PJ2***، ٤٢/٥٠PJ3***، ٤٢/٥٠PJ6***، ٥٠/٦٠PK5***	طرازات جهاز تلفزيون البلازما هي: 42/50PJ2***, 42/50PJ3***, 42/50PJ6***, 50/60PK5***
A-١	

## إعداد المعدات الخارجية

١	توصيل الهوائي .....
٢	التوصيل بكل مكونات .....
٣	التوصيل باستخدام كبل HDMI .....
٤	التوصيل باستخدام كبل HDMI إلى DVI .....
٤	إعداد Usb (باستثناء 42/50PJ2***)
٥	للتوصيل باستخدام كبل RCA .....
٦	التوصيل باستخدام كبل RF .....
٦	إعداد ستيريو خارجي .....
٧	التوصيل باستخدام كبل من نوع D-sub مزود بـ ١٥ سناً .....
٨	دقة الشاشة المدعومة .....
٩	إعداد الشاشة لوضع الكمبيوتر .....

## مشاهدة البرامج التلفزيونية / التحكم بالبرامج

١٣	تشغيل جهاز التلفزيون .....
١٣	تهيئة الإعداد .....
١٣	تحديد البرامج .....
١٣	ضبط مستوى الصوت .....
١٤	القائمة السريعة .....
١٥	تحديد القوائم على الشاشة وضبطها .....
١٦	التوليف التلقائي للبرامج .....
١٧	التوليف اليدوي للبرامج .....
١٩	Programme Edit (تعديل البرنامج) .....
٢١	تحديد لائحة البرامج .....
٢٢	إعداد البرامج المفضلة .....
٢٣	لائحة الإدخال .....
٢٤	Input Label (اسم الإدخال) .....
٢٥	SIMPLINK .....
٢٨	AV MODE (وضع الصوت والصورة) .....
٢٩	التهيئة (إعادة التعيين إلى الضوابط الأصلية الافتراضية) .....
٣٠	Key Lock (قفل المفاتيح) .....

# المحتويات

## ضبط الوقت

٧٢ .....	Clock Setup (إعداد الساعة)
٧٣ .....	إعداد وقت التشغيل/إيقاف التشغيل التلقائي
٧٤ .....	إعداد مؤقت وضع السكون

١٢  
١٣  
١٤

## نصوص المعلومات

٧٥ .....	التشغيل/إيقاف التشغيل
٧٥ .....	SIMPLE Text (النص البسيط)
٧٥ .....	TOP Text (النص العلوي)
٧٦ .....	FASTEXT (النصوص السريعة)
٧٦ .....	وظائف خاصة لنصوص المعلومات

## الملحق

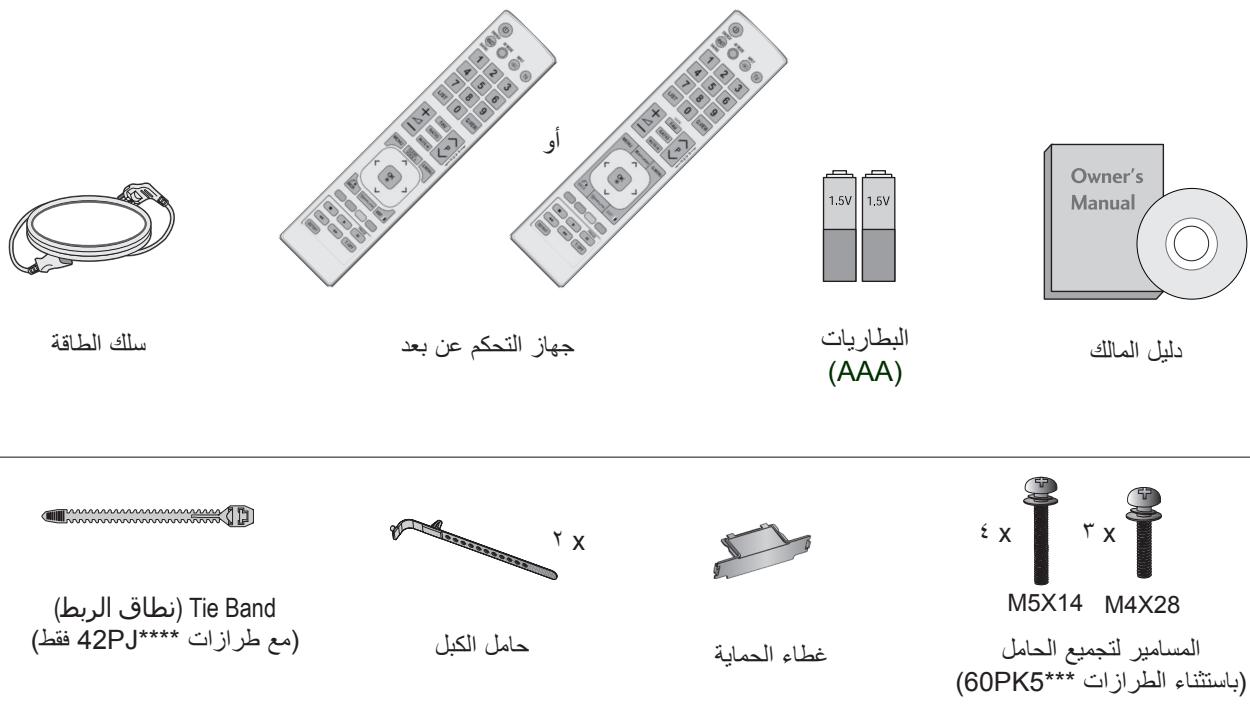
٧٧ .....	استكشاف الأخطاء وإصلاحها
٧٩ .....	الصيانة
٨٠ .....	مواصفات المنتج
٨٣ .....	أكوا德 التحكم بالأشعة تحت الحمراء
٨٤ .....	إعداد جهاز التحكم الخارجي

١١

طرازات جهاز تلفزيون البلازما هي: 42/50PJ5\*\*\*، 42/50PJ3\*\*\*، 42/50PJ2\*\*\*، 50/60PK5\*\*\*، 42/50PJ6\*\*\*.

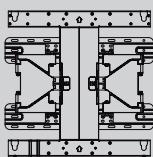
الملاحق

■ تأكّد من أن الملحقات التالية مضمّنة مع جهاز التلفزيون. إذا كان ينقص أي ملحق، فيرجى الاتصال بالبائع الذي اشتريت منه جهاز التلفزيون.



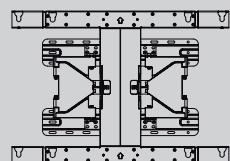
قوس التثبيت على الحائط (يمكن شراؤه بشكل منفصل)

أو PSW400BG أو PSW400B  
أو DSW400BG أو DSW400B



(60PK5\*\*\* باستثناء الطرازات)

PSW6600 | PSW660



(مع طرازات 60PK5\*\*\* فقط)

هذا الملحق ليس مضمّناً في كل الطرازات.



قطعة قماش للتنظيف

قطعة القماش مخصصة لتنظيف الشاشة.

\* استخدم قطعة القماش لإزالة أي بقع أو بصمات أصابع  
برفق عن سطح جهاز التلفزيون.

استخدمها برفقٍ تامٍ. فقد تؤدي القوة المفرطة إلى خدش الشاشة أو التشتت على الألوان.

## عناصر التحكم من الجهة الأمامية

### ملاحظة !

◀ يمكن الحد من استهلاك الطاقة بشكل كبير إذا تم تخفيف سطوع الصور، مما يؤدي وبالتالي إلى تخفيف كلفة التشغيل الإجمالية.

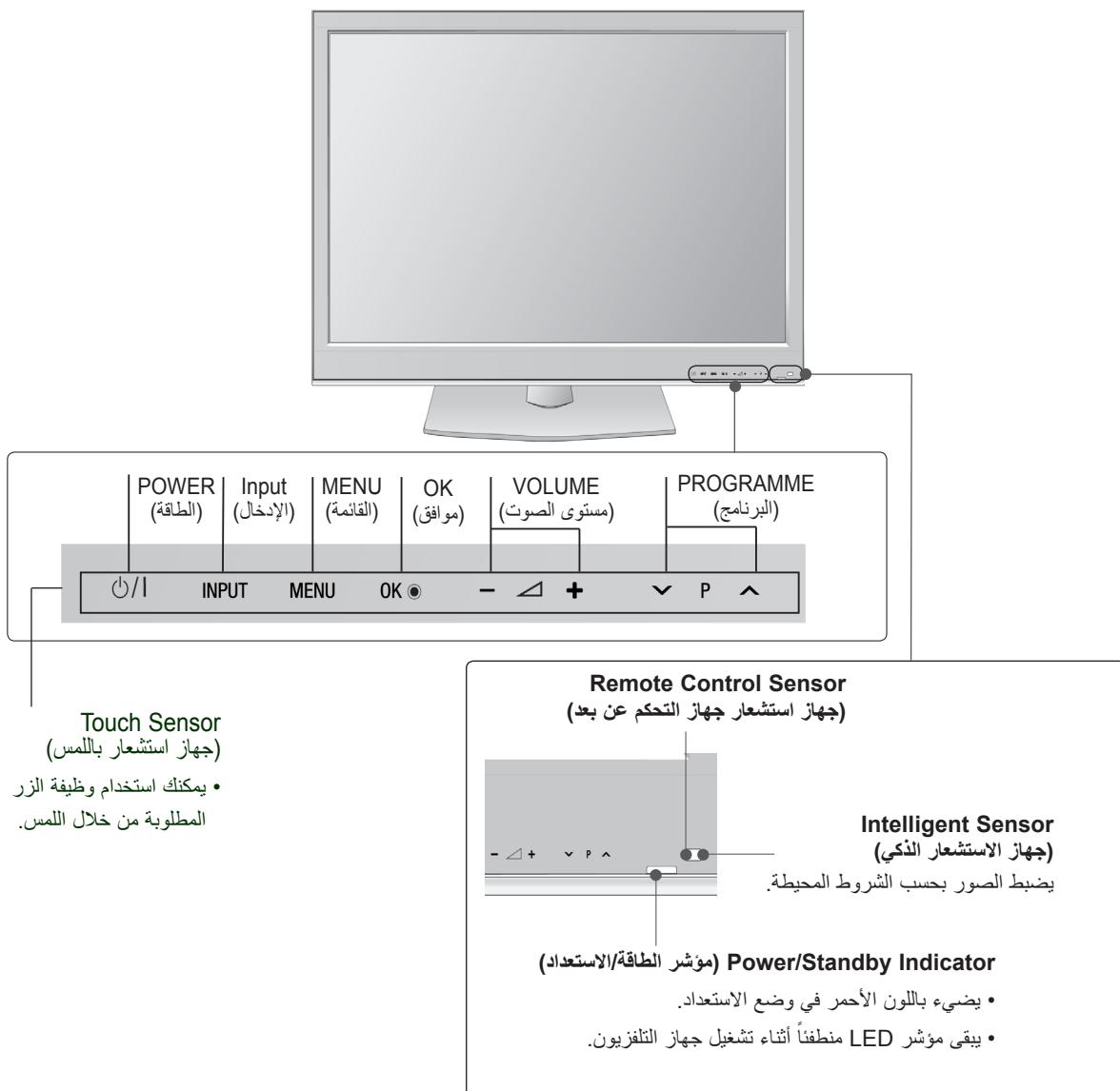
### تنبيه !

◀ لا تنس على الحامل الزجاجي أو تعرضه لأي ضربة. فقد ينكسر الحامل وتتسرب أجزاء الزجاج بإصابات.  
أو قد يسقط جهاز التلفزيون على الأرض.

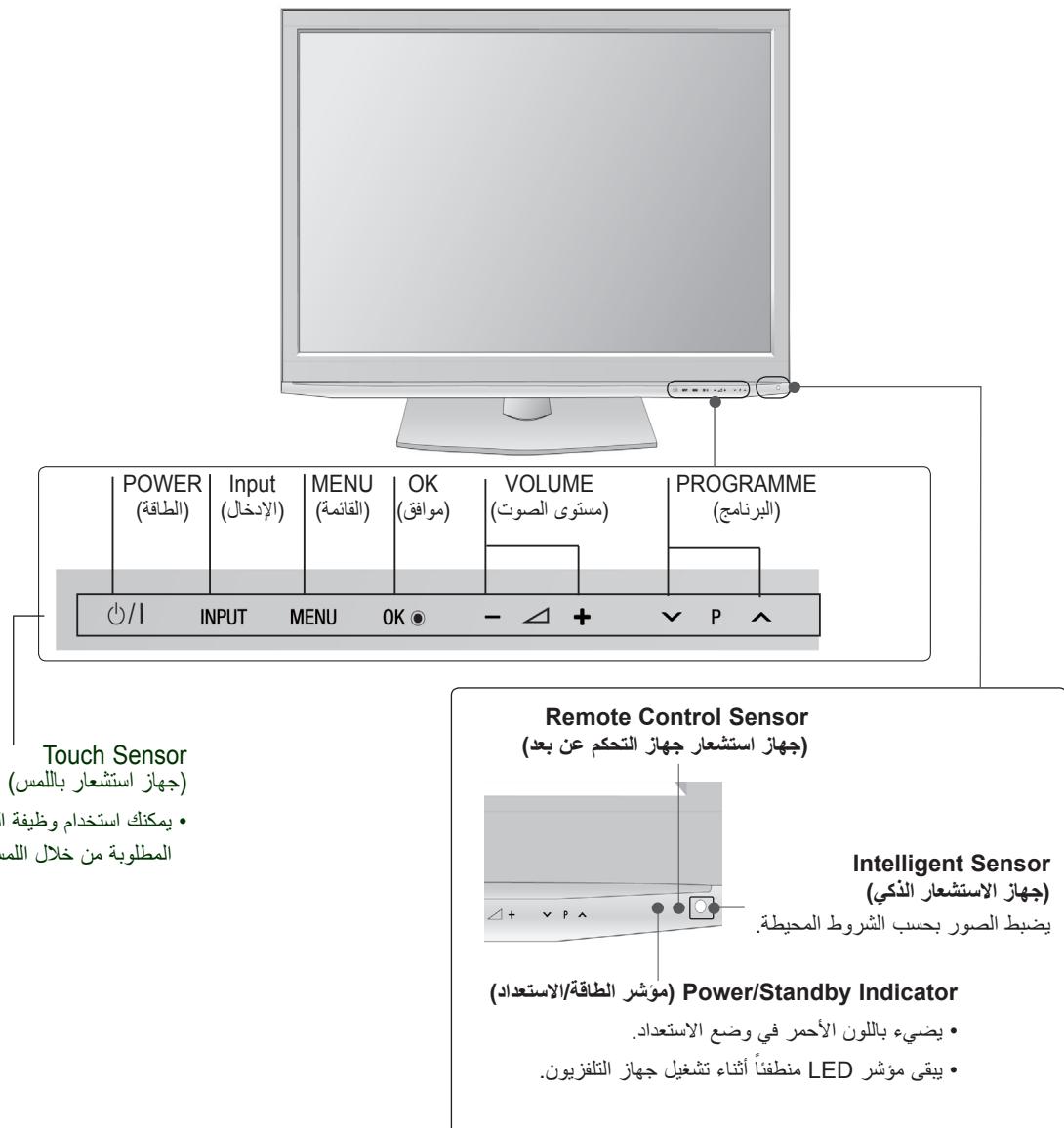
◀ لا تقم بجر جهاز التلفزيون. فقد يتسبب ذلك بإلحاق ضرر بالأرضية أو بالمنتج.

**42/50PJ2\*\*\***

■ قد تختلف الصورة المبينة بحسب جهاز التلفزيون لديك.



■ قد تختلف الصورة المبينة بحسب جهاز التلفزيون لديك.

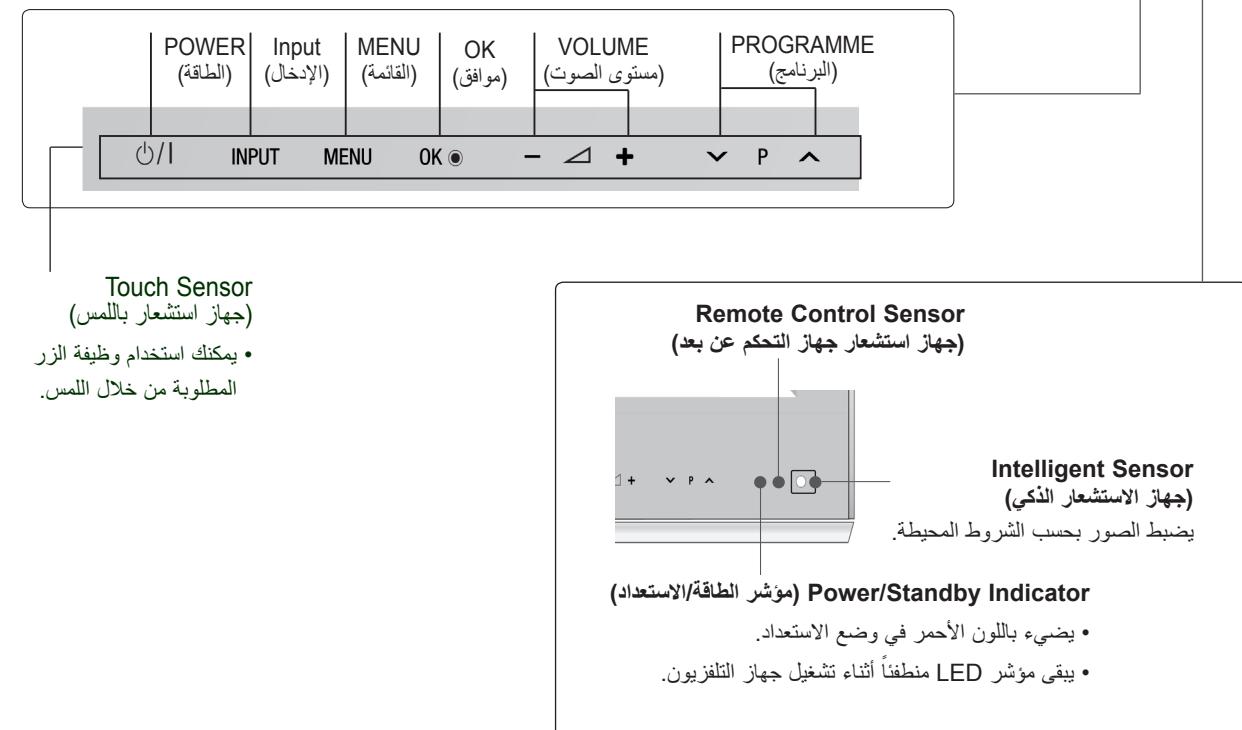


■ قد تختلف الصورة المبينة بحسب جهاز التلفزيون لديك.

42/50PJ5\*\*\*

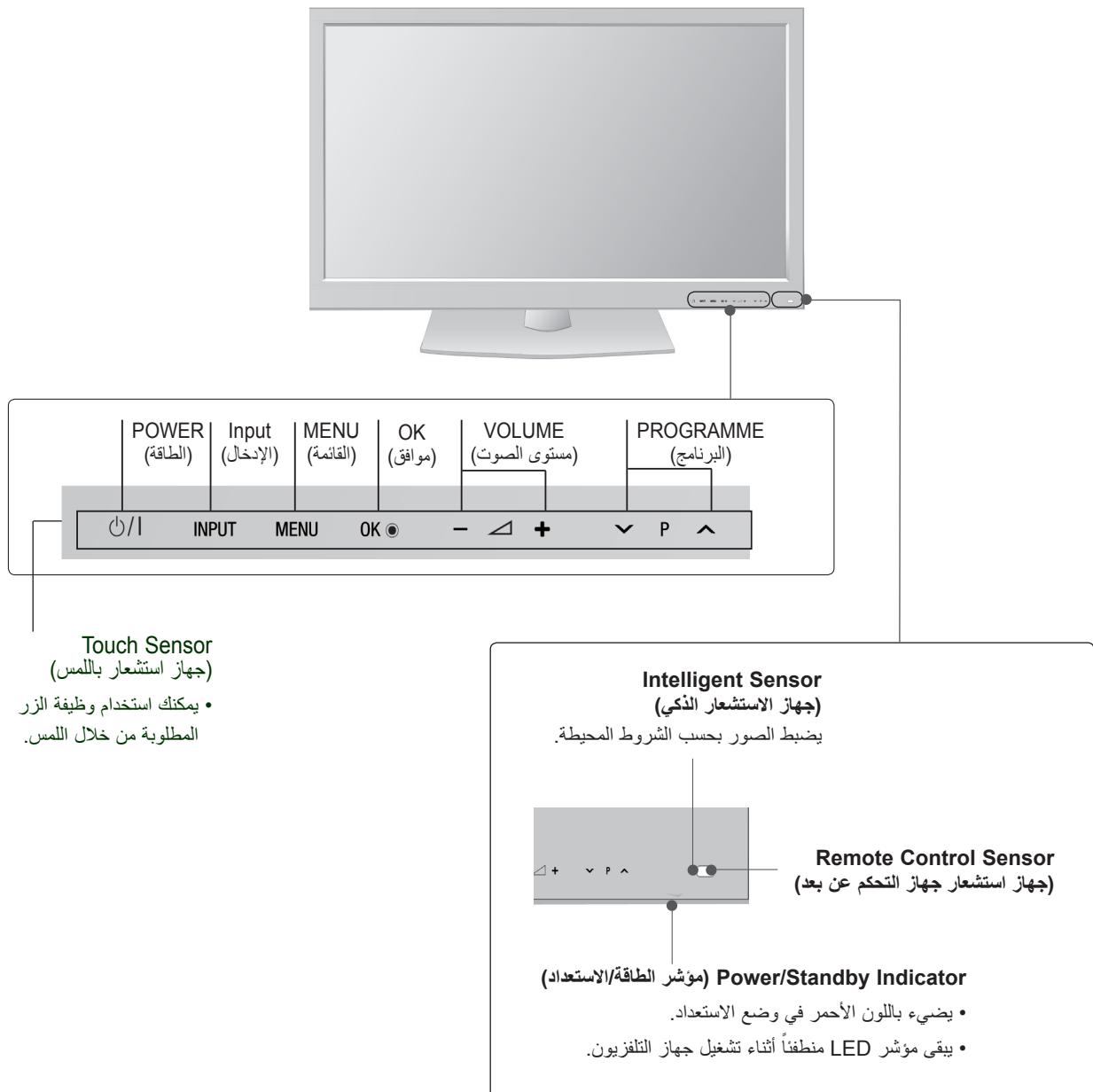


50/60PK5\*\*\*



42/50PJ6\*\*\*

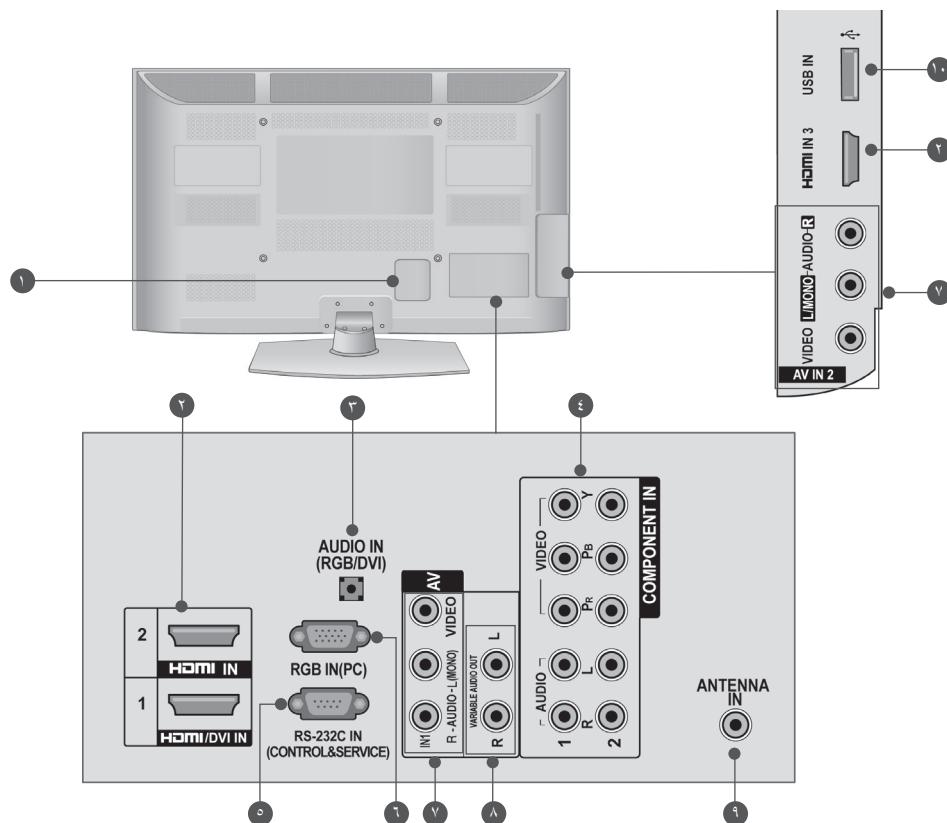
■ قد تختلف الصورة المبينة بحسب جهاز التلفزيون لديك.



## معلومات حول الجانب الخلفي

■ قد تختلف الصورة المبينة بحسب جهاز التلفزيون لديك.

**50/60PK5\*\*\*, 42/50PJ3\*\*\***



### (RGB) RGB Input (إدخال RGB)

قم بالتوصيل بمنفذ الإخراج من جهاز الكمبيوتر الشخصي.

### (AV IN1/2) Audio/Video Input (AV IN1/2) (إدخال الصوت/الفيديو)

قم بتوصيل إخراج الصوت/الفيديو من جهاز خارجي بهذه المقابس.

### ٨ منفذ إخراج الصوت المتغير

قم بتوصيل مكبر صوت خارجي أو إضافة مضخم صوت إلى نظام الصوت المحيطي.

### ٩ إدخال الهوائي

قم بتوصيل هوائي التردد اللاسلكي بهذا المقبس.

### ١٠ (USB) USB Input (إدخال USB)

قم بتوصيل جهاز تخزين USB بهذا المقبس.

### ١ مقبس سلك الطاقة

يتم تشغيل جهاز التلفزيون هذا باستخدام طاقة التيار المتردد. يشار إلى الفولتية الضرورية في صفحة الموصفات. لا تحاول أبداً تشغيل جهاز التلفزيون باستخدام طاقة التيار المباشر.

### ١ (HDMI) HDMI Input (إدخال HDMI)

قم بتوصيل إشارة HDMI إلى منفذ إدخال HDMI. أو إشارة (VIDEO)DVI إلى منفذ (VIDEO)DVI عبر كبل توصيل HDMI بـ DVI.

### ٢ (RGB/DVI) RGB/DVI Audio Input (إدخال الصوت RGB/DVI)

قم بتوصيل الصوت من جهاز الكمبيوتر الشخصي.

### ٤ إدخال المكون

قم بتوصيل جهاز فيديو / صوت المكون بهذه المقابس.

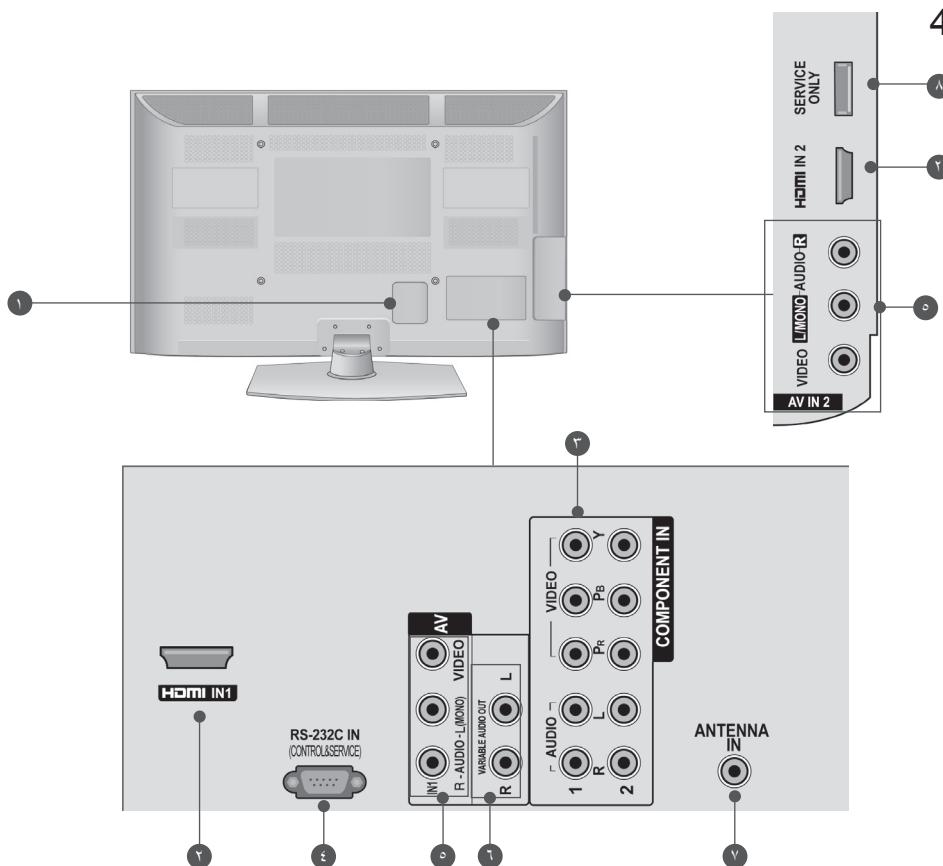
### ٥ منفذ (CONTROL&SERVICE) (RS-232C) (CONTROL&SERVICE)

قم بالاتصال بمنفذ RS-232C من جهاز الكمبيوتر الشخصي. يتم استخدام هذا المنفذ لكل من وضع Service (الخدمة) أو Hotel (الفندق).

## معلومات حول الجانب الخلفي

■ قد تختلف الصورة المبينة بحسب جهاز التلفزيون لديك.

**42/50PJ2\*\*\***



### ١ منفذ إخراج الصوت المتغير

قم بتوصيل مكبر صوت خارجي أو إضافة مضخم صوت إلى نظام الصوت المحيطي.

### ١ مقبس سلك الطاقة

يتم تشغيل جهاز التلفزيون هذا باستخدام طاقة التيار المتردد. يشار إلى الفولتية الضرورية في صفحة المواصفات. لا تحاول أبداً تشغيل جهاز التلفزيون باستخدام طاقة التيار المباشر.

### ٨ منفذ الخدمة فقط

### ٢ HDMI (إدخال HDMI Input)

قم بتوصيل إشارة HDMI إلى منفذ إدخال HDMI أو إشارة VIDEO(DVI) إلى منفذ HDMI/DVI عبر كابل HDMI → DVI توصيل.

### ٣ إدخال المكون

قم بتوصيل جهاز فيديو / صوت المكون بهذه المقابس.

### ٤ منفذ (CONTROL&SERVICE) (RS-232C) إدخال المكون

قم بالاتصال بمنفذ RS-232C من جهاز الكمبيوتر الشخصي. يتم استخدام هذا المنفذ لكل من وضع Service (الخدمة) أو Hotel (الفندق).

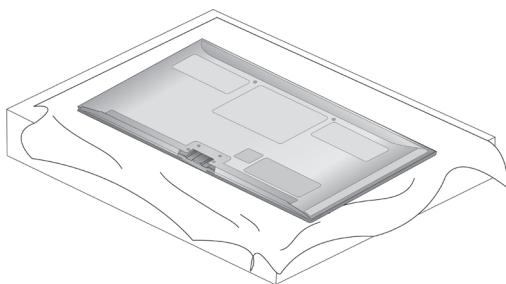
### ٥ (AV IN1/2) Audio/Video Input (الصوت/الفيديو)

قم بتوصيل إخراج الصوت/الفيديو من جهاز خارجي بهذه المقابس.

## تثبيت الحامل

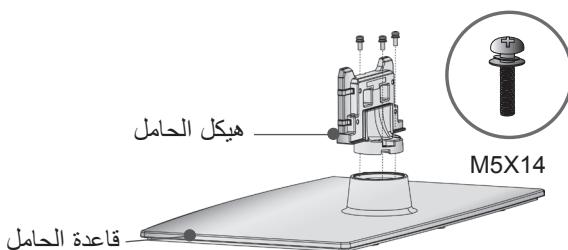
- قد تختلف الصورة المبينة بحسب جهاز التلفزيون لديك.
- عند جمع الحامل المكتبي، تحقق من أن المسamar مشدود بإحكام. (إذا لم يكن مشدوداً بإحكام، فقد يتمايل المنتج إلى الأمام بعد تثبيته.) إذا قمت بشد المسamar بقوة مفرطة، فقد ينحرف المسamar عن موضعه في المكان المخصص لثبيت المسamar.

١٢٣



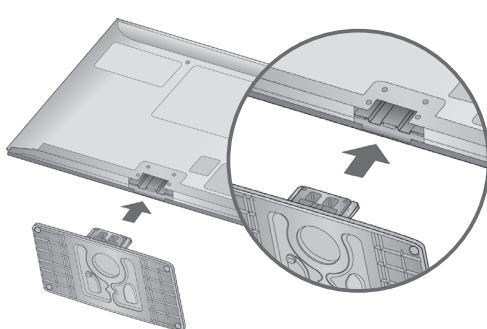
قم بوضع جانب شاشة التلفزيون بعناية باتجاه الأسفل على مساحة واقية لحماية الشاشة من أي ضرر.

١



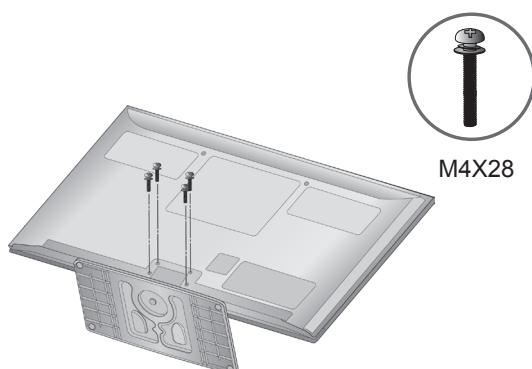
اجمع أجزاء **Stand Base** (هيكل الحامل) مع **Stand Body** (قاعدة الحامل) الخاصة بجهاز التلفزيون.

٢



اجمع التلفزيون كما هو موضح في الصورة.

٣



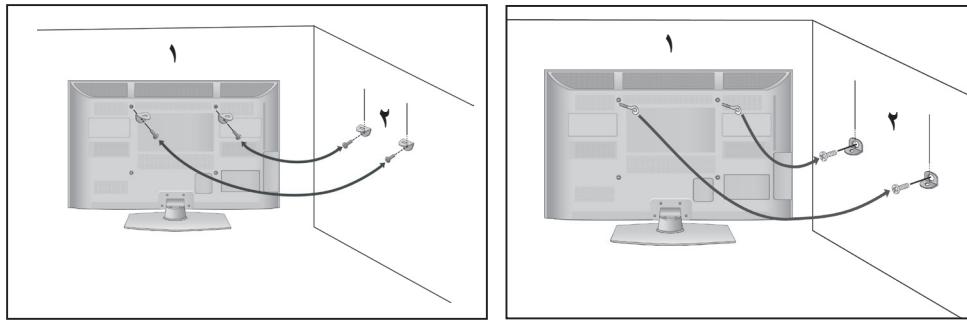
قم بتثبيت المسامير الأربع بشكل آمن باستخدام الفتحات الموجودة من الجانب الخلفي من جهاز التلفزيون.

٤

## إرشادات التثبيت الآمن

- يجب أن تقوم بشراء المكونات الضرورية لثبيت التلفزيون في الحائط بأمان.
- قم بوضع التلفزيون بالقرب من الحائط لتجنب إمكانية سقوطه عند دفعه.
- إن التعليمات المبينة أدناه هي الطريقة الأكثر أماناً لإعداد التلفزيون، بتنبيه في الحائط، وتجنب إمكانية سقوطه إلى الأمام عند سحبه. من شأن ذلك تجنب سقوط التلفزيون إلى الأمام والتسبب بإصابات. من شأن ذلك أيضاً تجنب إلحاق الضرر بالتلفزيون. احرص على عدم قيام الأطفال بالتلسكف على التلفزيون أو الاتكاء عليه.

٦٣



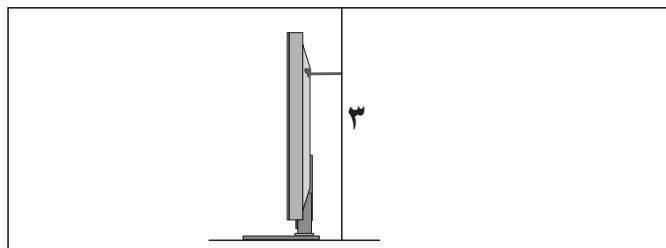
١ استخدم مسامير ذات عروة أو مسامير/أقواس التلفزيون لثبيت المنتج في الحائط كما هو مبين في الصورة.

(إذا كان التلفزيون مزوداً بمسامير ذات عروة، فقم بفك المسامير.)

\* أدخل مسامير ذات عروة أو مسامير/أقواس التلفزيون وأحکم شدّها في الفتحات العلوية.

١

٢ قم بتنبيه أقواس الحائط بالمسامير على الحائط. ارفع الجهاز إلى مستوى القوس المثبت على الحائط.



٣ استخدم حبلًّا متيناً لشد المنتج ومحاذاته. ينصح بربط الحبل فيصبح أفقياً بين الحائط والمنتج لمزيد من الأمان.

٣

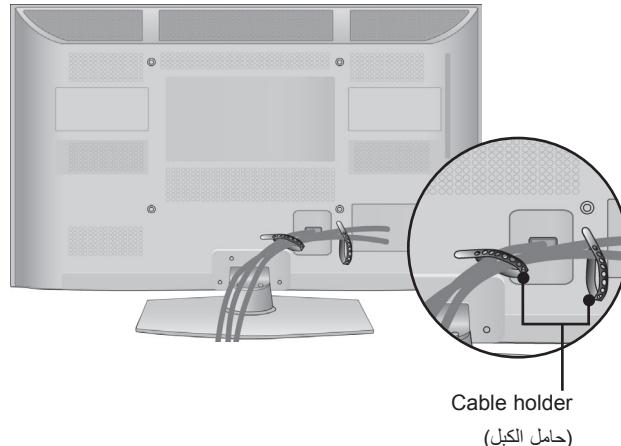
### ملاحظة !

- ◀ عند نقل التلفزيون فك الأسلك أولاً.
- ◀ استخدم منصة أو خزانة قوية وكبيرة بشكل كافٍ لاحتواء حجم جهاز التلفزيون وزنه.
- ◀ لاستخدام التلفزيون بشكل آمن احرص على أن يكون القوس على الحائط على مستوى ارتفاع القوس على التلفزيون.

## الغطاء الخلفي لترتيب الأسلك

■ قد تختلف الصورة المبنية بحسب جهاز التلفزيون لديك.

بعد توصيل الكابلات كما هو مطلوب، قم بتنبيت **Cable Holder** (حامل الكبل) كما هو موضح وقم بحزم الكابلات.

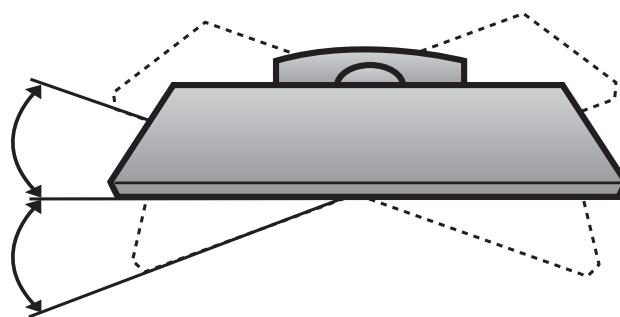


الإعداد

## الحامل الدوار

■ هذه الميزة ليست متوفرة في كل الطرازات.

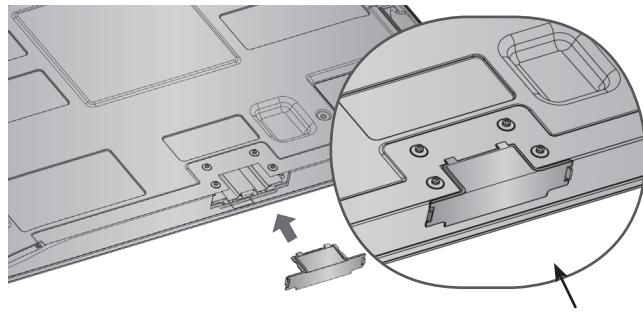
بعد تركيب التلفزيون، يمكنك تثبيت التلفزيون يدوياً ٢٠ درجة إلى اليسار أو إلى اليمين لتناسب مع زاوية المشاهدة.



## عدم استخدام الحامل المكتبي

■ قد تختلف الصورة المبينة بحسب جهاز التلفزيون لديك.  
عند تثبيت وحدة التعليق على الحائط، استخدم غطاء الحماية. أدخل **Protection cover (غطاء الحماية)** في التلفزيون  
إلى أن تسمع صوت طقطقة.

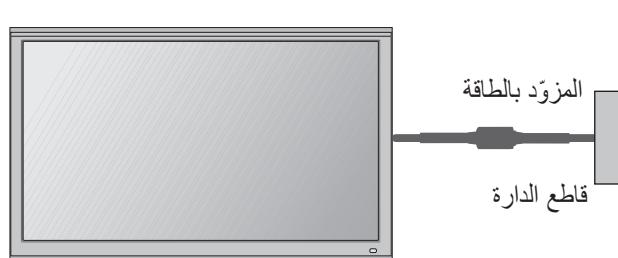
٢٦



(قم بتنصيب الوحدة بحيث يكون الدليل على الجانب الخارجي.)

## التأرضي

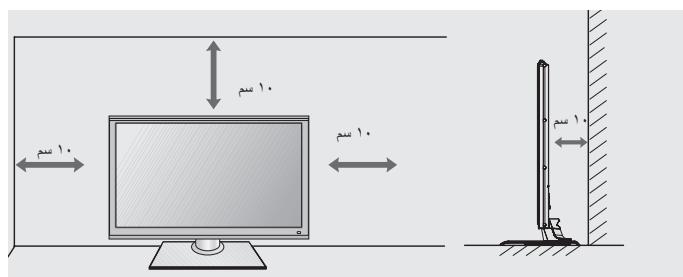
تأكد من توصيل السلك الأرضي لتجنب أي صدمة كهربائية ممكنة. إذا لم تكن أساليب التأرضي ممكنة، فاطلب من عامل كهربائي تثبيت قاطع دائرة منفصل.  
لا تحاول تأرضي التلفزيون بتوصيله بأسلاك الهاتف أو مانعات الصواعق أو أنابيب الغاز.



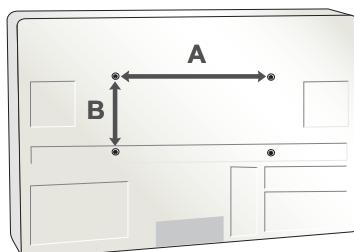
- يمكن تثبيت التلفزيون بأساليب مختلفة على الحائط أو على سطح المكتب إلخ.
- تم تصميم التلفزيون ليكون معلقاً بشكل أفقي.

## تثبيت قاعدة على سطح المكتب

لضمان التهيئة المناسبة، يرجى ترك مسافة تصل إلى ١٠ سم (٤ بوصات) حول التلفزيون.



## جهاز التثبيت على الحائط : التثبيت الأفقي



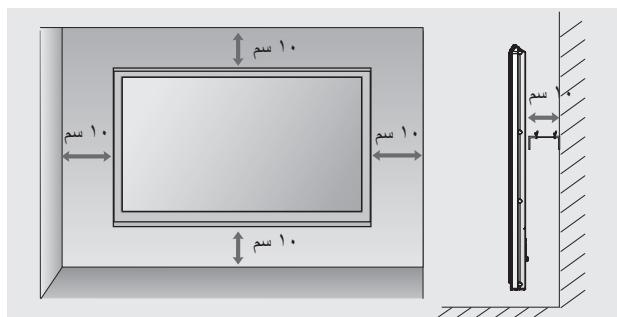
- نوصي باستخدام قوس التعليق على الحائط الذي يحمل علامة LG التجارية عند تثبيت التلفزيون على الحائط.
- نوصي بشراء قوس يعتمد على معايير VESA لتعليقه على الحائط.
- نوصي LG بقيام شخص متخصص ومحترف بتعليق الجهاز على الحائط.

### ملاحظة !

- يجب تركيب جهاز التثبيت على حائط صلب وعمودي.
- يجب استخدام جهاز تثبيت خاص في حال رغبت في تعليقه بالسقف أو على حائط مائل.
- يجب أن يكون السطح الذي سيتم تثبيت جهاز التثبيت عليه متيناً بحيث يتحمل وزن جهاز التلفزيون؛ مثل الاسمنت والصخر الطبيعي والقرميد والطوب المفرغ.
- يختلف نوع البراغي وطوله باختلاف أسلوب تعليق جهاز التثبيت على الحائط المتبوع. للحصول على مزيد من المعلومات، راجع التعليمات المرفقة مع جهاز التثبيت.
- لا تتحمل LG مسؤولية أي حادث أو ضرر يلحق بالملكية أو بجهاز التلفزيون نتيجة القيام بالثبيت بصورة غير صحيحة شأن:

  - عند استخدام جهاز تثبيت غير متوافق مع معايير VESA.
  - تثبيت البراغي بشكل غير صحيح الأمر الذي قد يؤدي إلى سقوط جهاز التلفزيون أو التسبب بإصابة شخصية
  - عدم اتباع أسلوب التثبيت الموصى به.

الكمية	Standard (قبلي) البراغي	VESA (A * B)	الطراز
4	M6	400 * 400	42PJ2***
4	M6	400 * 400	50PJ2***
4	M6	400 * 400	42PJ3***
4	M6	400 * 400	50PJ3***
4	M6	400 * 400	42PJ5***
4	M6	400 * 400	50PJ5***
4	M6	400 * 400	42PJ6***
4	M6	400 * 400	50PJ6***
4	M6	400 * 400	50PK5***
4	M8	600 * 400	60PK5***



## وظائف مفاتيح جهاز التحكم عن بعد

(مع طرازات 42/50PJ2\*\*\* 42 فقط)

عند استخدام جهاز التحكم عن بعد، قم بتنويمه إلى المستشعر الموجود على التلفزيون.



### MENU (القائمة) يحدد قائمة.

يقوم بمسح كل ما يظهر على الشاشة لمعاودة مشاهدة التلفزيون من أي قائمة.

يساعد على الاستماع للأصوات البشرية بشكل أفضل وذلك من خلال CLEAR VOICE II (صوت واضح II) التمييز بين نطاق الصوت البشري والأصوات الأخرى.

يقوم بتحديد مصدر القائمة السريعة المطلوبة.(◀ ص ١٤) Q. MENU (القائمة السريعة)

يسمح للمستخدم الانتقال أو الرجوع خطوة إلى الوراء ضمن تطبيق تفاعلي، BACK (الرجوع) EPG أو وظيفة تفاعلية أخرى للمستخدم.

يقوم بمسح كل ما يظهر على الشاشة لمعاودة مشاهدة التلفزيون من أي قائمة. EXIT (الخروج)

يسمح باستعراض قائمة بأجهزة AV المتصلة بالتلفزيون. SIMPLINK عندما تقر فوق هذا الزر، تظهر قائمة Simplink على الشاشة. (◀ ص ٢٥)

يتيح لك التنقل عبر القائمات الموجودة على الشاشة وتعيين ضوابط النظام THUMBSTICK (الأعلى/ الأسفل/ إلى اليسار/ بحسب تفضيلاتك. إلى اليمين)

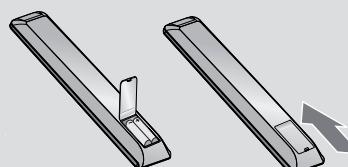
OK (موافق) يقبل بالتحديد الذي عينته أو يعرض الوضع الحالي.

يتحكم بقائمة USB أو SIMPLINK (42/50PJ2\*\*\*). (باستثناء SIMPLINK / USB (USB قائمة Menu control buttons (أزرار التحكم)

FREEZE (جمد) يوقف الصورة الحالية مؤقتاً على الشاشة. (لا يعمل في وضع USB و Simplink)

يعود التلفزيون إلى العرض العادي تلقائياً إذا لم يتلق أي إشارة أو لم يتم تنفيذ أي عملية خلال ٥ دقائق.

### تركيب البطاريات

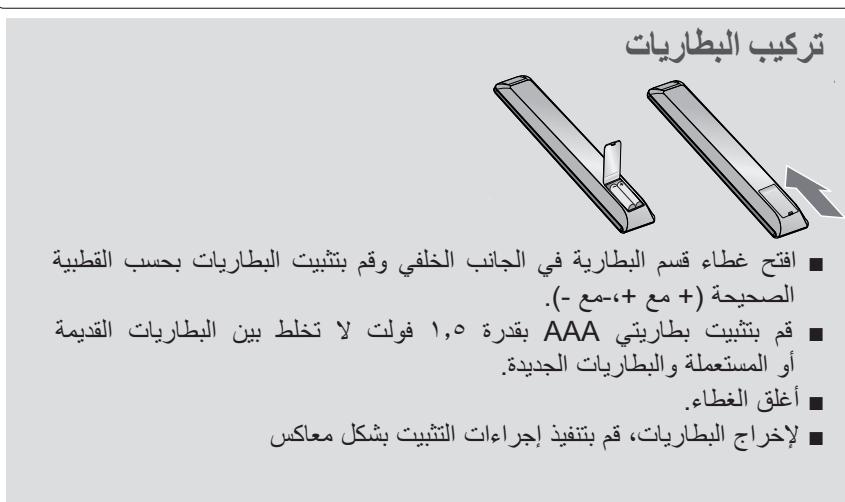
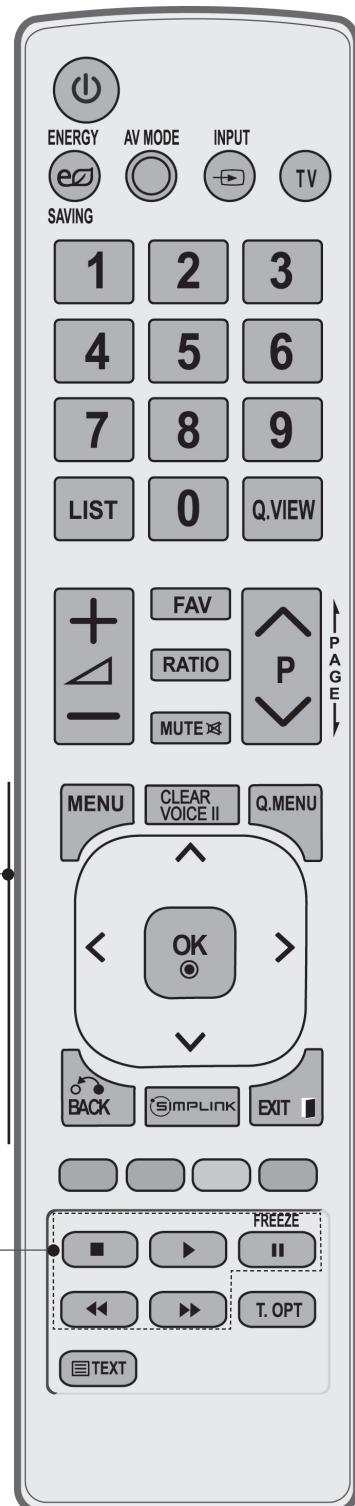


- فتح غطاء قسم البطارية في الجانب الخلفي وقم بتثبيت البطاريات بحسب القطبية الصحيحة (+ مع +، - مع -).

- قم بتثبيت بطاريتي AAA بقدرة ١,٥ فولت لا تخلط بين البطاريات القديمة أو المستعملة والبطاريات الجديدة.

أغلق الغطاء.

- لإخراج البطاريات، قم بتنفيذ إجراءات التثبيت بشكل معاكس



## وظائف مفاتيح جهاز التحكم عن بعد

(42/50PJ2\*\*\*)

عند استخدام جهاز التحكم عن بعد، قم بتنويمه إلى المستشعر الموجود على التلفزيون.



### MENU (القائمة) يحدد قائمة.

يقوم بمسح كل ما يظهر على الشاشة لمعاودة مشاهدة التلفزيون من أي قائمة.

### XSTUDIO USB يتحكم بقائمة.

يقوم بتحديد مصدر القائمة السريعة المطلوبة. ( ص ١٤ )  
Q. MENU (القائمة السريعة)

يسمح للمستخدم الانتقال أو الرجوع خطوة إلى الوراء ضمن تطبيق تفاعلي، BACK (الرجوع) أو وظيفة تفاعلية أخرى للمستخدم. EPG

يقوم بمسح كل ما يظهر على الشاشة لمعاودة مشاهدة التلفزيون من أي قائمة. EXIT (الخروج)

يسمح باستعراض قائمة بأجهزة AV المتصلة بالتلفزيون. SIMPLINK عندما تقر فوق هذا الزر، تظهر قائمة Simplink على الشاشة. ( ص ٢٥ )

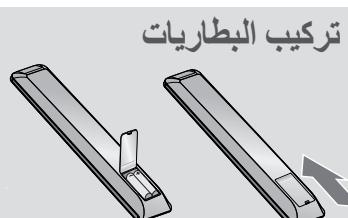
يتيح لك التنقل عبر القوائم الموجودة على الشاشة وتعيين ضوابط النظام THUMBSTICK (الأعلى/الأسفل/إلى اليسار/ إلى اليمين) بحسب تفضيلاتك.

OK (موافق) يقبل بالتحديد الذي عينته أو يعرض الوضع الحالي.

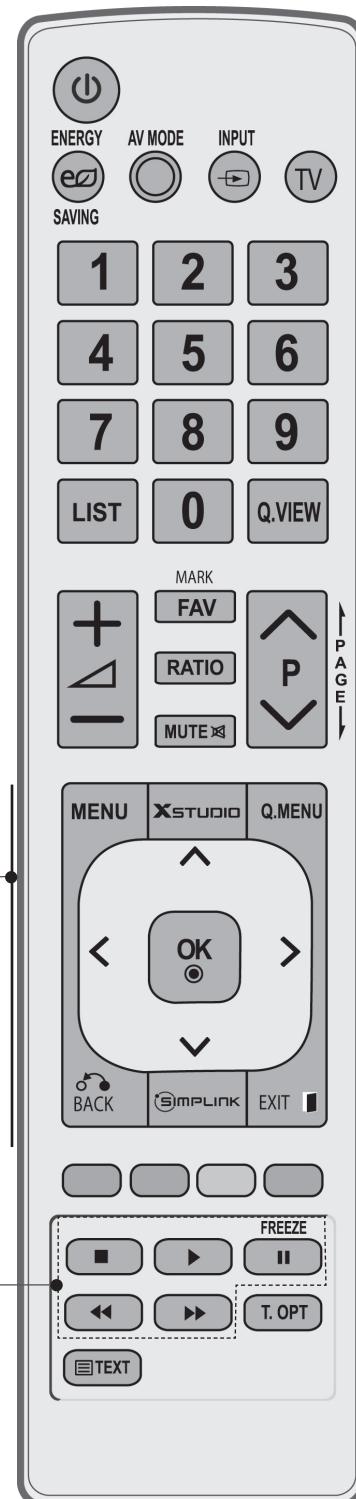
يتحكم بقائمة USB أو SIMPLINK (42/50PJ2\*\*\*). (باستثناء \* SIMPLINK / USB (USB قائمة Menu control buttons (أزرار التحكم))

يوقف الصورة الحالية مؤقتاً على الشاشة. (لا يعمل في وضع USB FREEZE (جمد) (Simlink)

يعود التلفزيون إلى العرض العادي تلقائياً إذا لم يتلق أي إشارة أو لم يتم تنفيذ أي عملية خلال ٥ دقائق.



- افتح غطاء قسم البطارية في الجانب الخلفي وقم بتثبيت البطاريات بحسب القطبية الصحيحة (+ مع +، - مع -).
- قم بتثبيت بطاريتي AAA بقدرة ١,٥ فولت لا تخلط بين البطاريات القديمة أو المستعملة والبطاريات الجديدة.
- أغلق الغطاء.
- لإخراج البطاريات، قم بتنفيذ إجراءات التثبيت بشكل معاكس

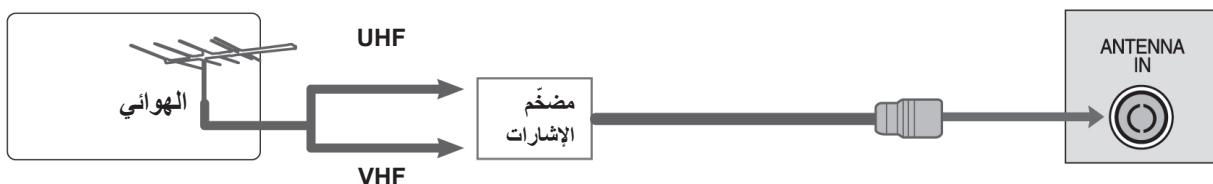
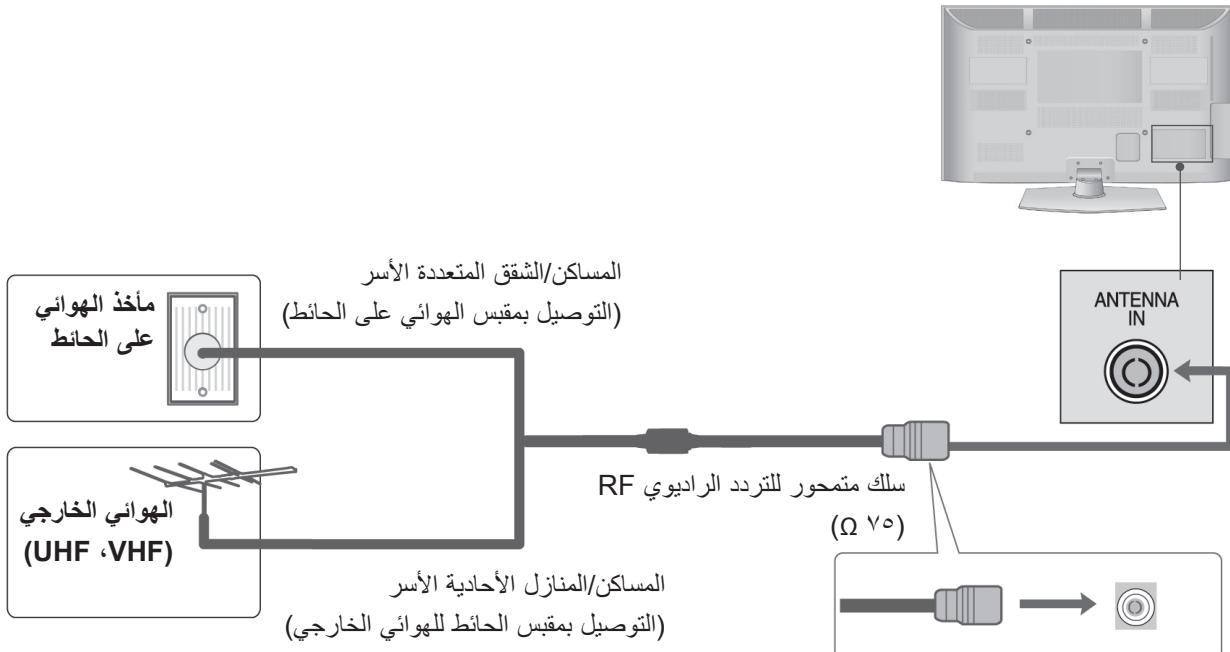


## إعداد المعدات الخارجية

- لتجنب إلحاق الأضرار، لا تقم بالتوصل بـمأخذ الطاقة الرئيسي حتى تتم كل التوصيلات بين الأجهزة.

توصیل الہوائی

- للحصول على جودة صورة متى، قم بضبط اتجاه الهوائي.
  - لم يتم تزويد كبل هوائي ومحول.

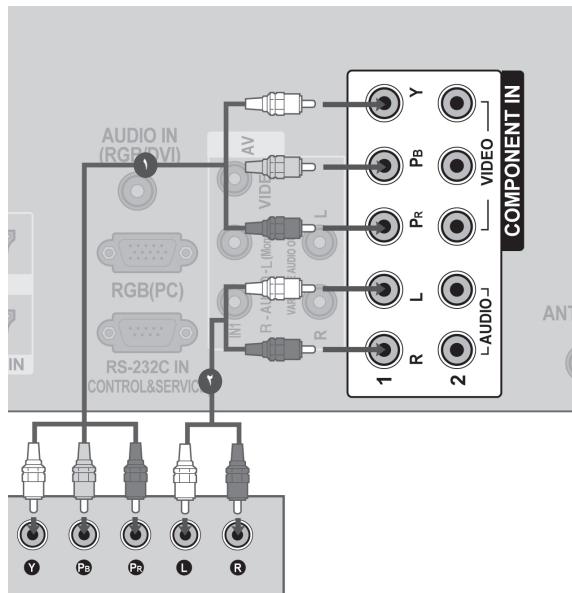


- في المناطق حيث تكون الإشارات ضعيفة، قد يكون من الضروري تثبيت مضخم إشارات في الهوائي كما هو مبين أعلاه للحصول على جودة صورة أفضل.
  - إذا كنت تريدين فصل الإشارة ما بين جهاز تلفزيون، فاستخدم جهاز فصل إشارة الهوائي للتوصيل.

# إعداد المعدات الخارجية

- لتجنب إلحاق الضرر بأي من المعدات، لا تقم أبداً بالتوسيط بأي سلك طاقة قبل الانتهاء من توصيل كل المعدات.
- يستخدم هذا القسم حول "إعداد المعدات الخارجية" الرسوم التخطيطية للطرازات 42/50PJ3\*\*\* بشكل أساسي.
- قد تختلف الصورة المبينة بحسب جهاز التلفزيون لديك.

## التوسيط بكل مكونات



قم بتوصيل منفذ إخراج الفيديو (Y, Pb, Pr) للمعدات الخارجية (جهاز فك التشفير الرقمي، DVD، الخ.) بمقاييس على جهاز التلفزيون. **COMPONENT IN VIDEO**

قم بتوصيل منفذ إخراج الفيديو (Y, Pb, Pr) للمعدات الخارجية (جهاز فك التشفير الرقمي، DVD، الخ.) بمقاييس على جهاز التلفزيون. **COMPONENT IN VIDEO**

قم بتشغيل المعدات الخارجية.  
(راجع دليل المعدات الخارجية للحصول على تعليمات التشغيل.)

حدد مصدر الإدخال 1 **COMPONENT** باستخدام الزر INPUT (الإدخال) على جهاز التحكم عن بعد.  
إذا كان الجهاز متصلاً بـ **COMPONENT IN 2**، قم بتحديد مصدر الإدخال 2 **COMPONENT 2**.

HDMI	المكرن	الإشارة
X	O	480i/576i
O	O	480p/576p
O	O	720p/1080i
O	O	1080p
50 هرتز/30 هرتز (24 هرتز/60 هرتز فقط) 60 هرتز (60 هرتز)		

### منفذ إدخال المكونات

للحصول على جودة صورة أفضل، قم بتوصيل مشغل أقراص DVD بمنفذ إدخال المكونات كما هو مبين أدناه.

منفذ المكونات على التلفزيون			
P <sub>R</sub>	P <sub>B</sub>	Y	
P <sub>R</sub>	P <sub>B</sub>	Y	منفذ إخراج الفيديو
R-Y	B-Y	Y	على مشغل أقراص DVD
Cr	Cb	Y	
Pr	Pb	Y	

## التوصيل باستخدام كبل HDMI

١

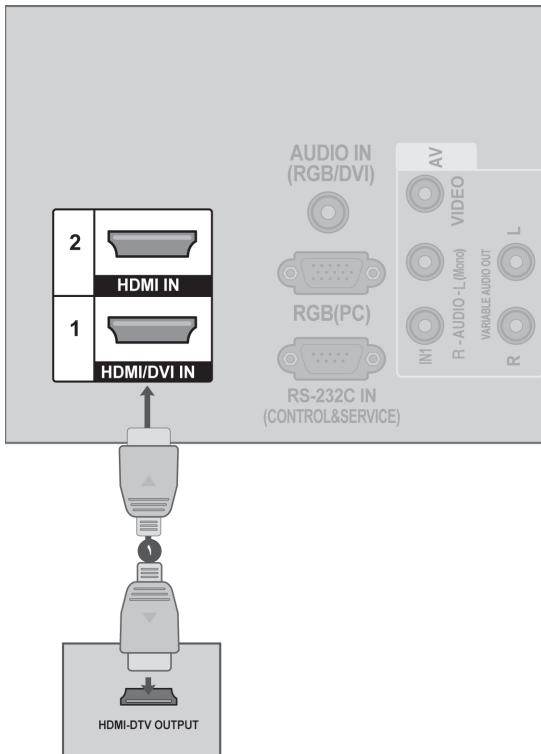
قم بتوصيل مخرج HDMI الخاص بالمعدات الخارجية (جهاز فك التشفير الرقمي، مشغل أقراص DVD، إلخ) بمقبس **HDMI** **HDMI IN 2 (DVI IN 1)** أو **HDMI IN 3 (DVI IN 2)** (باستثناء طرازات **42/50PJ2\*\*\***) على جهاز التلفزيون.

٢

قم بتشغيل المعدات الخارجية.

٣

قم بتحديد مصدر الإدخال **HDMI3** أو **HDMI2** أو **HDMI1** (باستثناء طرازات **42/50PJ2\*\*\***) باستخدام الزر **INPUT (الإدخال)** على جهاز التحكم عن بعد.

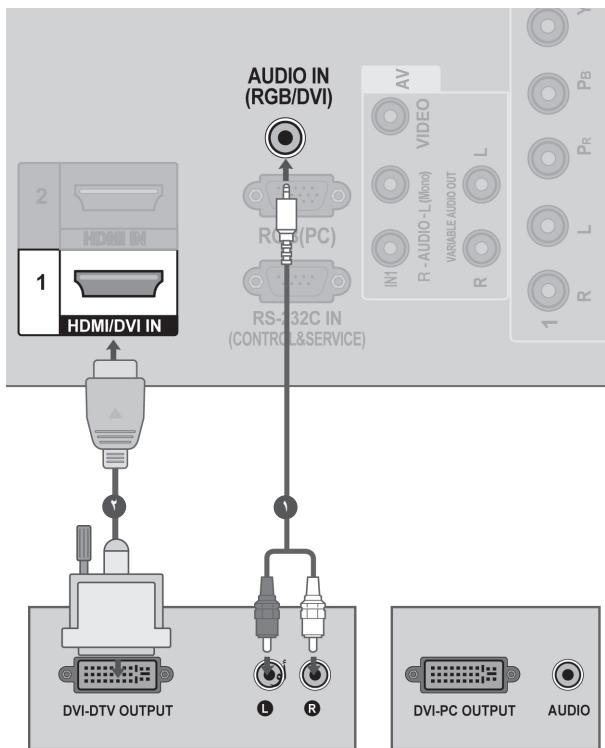


### ملاحظة !

- ◀ تحقق من أن إصدار كبل HDMI 1.3 أو أحدث. إذا كانت كابلات HDMI لا تدعم الإصدار 1.3 من HDMI، فقد يؤدي ذلك إلى عدم ظهور أي صورة على الشاشة أو إلى صورة مومضة. فالرجاء استخدام أحدث الكابلات التي تدعم الإصدار 1.3 على الأقل من HDMI.
- ◀ يدعم وضع HDMI تنسيق الصوت PCM فقط.
- ◀ تمت إعادة ضبط تنسيق الصوت إلى Dolby/DTS/Bitstream أو PCM. يجب تغييره إلى STB.
- ◀ ننصح باستخدام كبل HDMI أقصر من 10 م. وعند استخدام كبل أطول، قم بتوصيل مكرر أو مضخم صوت.
- ◀ إذا كان مشغل أقراص DVD لا يدعم HDMI (التلقائي)، فيجب ضبط دقة الإخراج بشكل مناسب.

## إعداد المعدات الخارجية

### التوصيل باستخدام كبل HDMI إلى DVI



قم بتوصيل جهاز فك التشفير الرقمي أو إخراج DVI على جهاز الكمبيوتر بمقبس **DVI1 HDMI/DVI IN** على جهاز التلفزيون.

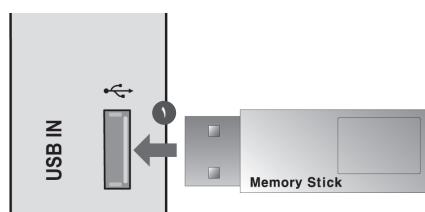
قم بتشغيل إخراج صوت جهاز فك التشفير الرقمي أو جهاز الكمبيوتر بمقبس **(RGB/DVI) AUDIO IN** على جهاز التلفزيون.

قم بتشغيل جهاز فك التشفير الرقمي أو جهاز الكمبيوتر والتفزيون.  
(راجع دليل جهاز فك التشفير الرقمي أو جهاز الكمبيوتر للحصول على تعليمات التشغيل).

قم بتحديد مصدر الإدخال **HDMI1 INPUT** باستخدام الزر **INPUT (الإدخال)** على جهاز التحكم عن بعد.

### إعداد USB

(باستثناء 42/50PJ2\*\*\*)



قم بتوصيل جهاز USB بمقبس إدخال **USB** الموجود على جهاز التلفزيون.

بعد التوصيل بمقبس إدخال **USB**، استخدم وظيفة **USB**. (◀ ص. 31)

## التوصيل باستخدام كبل RCA

**قم بتوصيل مقبس AUDIO/VIDEO (الصوت/الفيديو) بين التلفزيون و VCR أو المعدات الخارجية. قم ببطاقة ألوان المقابس (الفيديو = أصفر، الصوت لليسار = أبيض، الصوت لليمين = أحمر)**

١

**قم بإدخال شريط فيديو في VCR واضغط على PLAY (تشغيل) على VCR. (راجع دليل المالك الخاص بـ VCR). أو قم بتشغيل المعدات الخارجية المناسبة. (راجع دليل تشغيل المعدات الخارجية).**

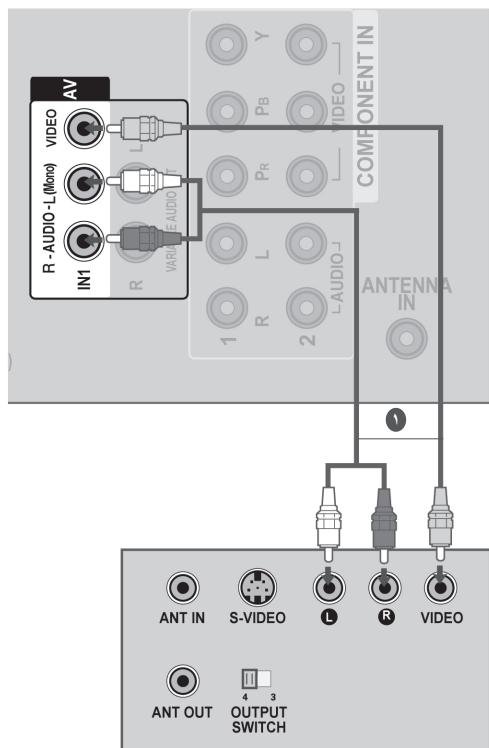
٢

**حدد مصدر الإدخال AV1 باستخدام الزر INPUT (الإدخال) على جهاز التحكم عن بعد.**  
**إذا تم التوصيل بالإدخال AV IN2، حدد مصدر الإدخال AV2.**

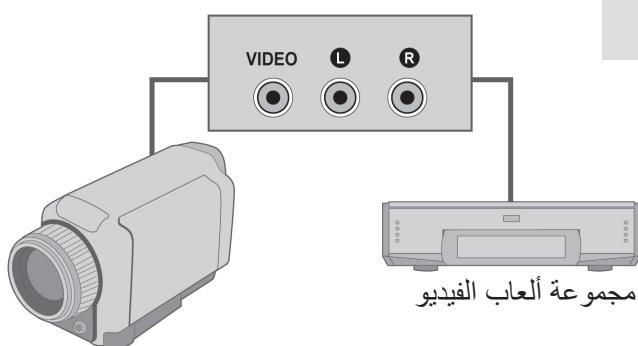
٣

### ملاحظة !

إذا كان لديك VCR أحدياً، قم بتوصيل كبل الصوت من VCR إلى مقبس AUDIO L/MONO (الصوت لليسار/فردي) على جهاز التلفزيون.



أو

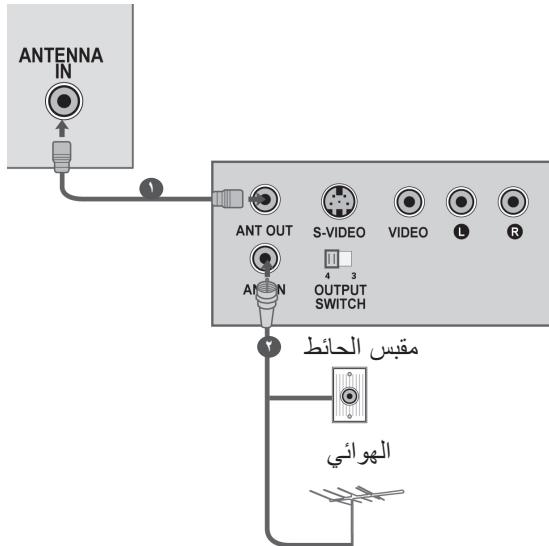


كاميرا الفيديو الرقمية

# إعداد المعدات الخارجية

## التوصيل باستخدام كبل RF

■ لتجنب تشوش الصورة وعدم وضوحتها، اترك مسافة كافية بين VCR وجهاز التلفزيون.



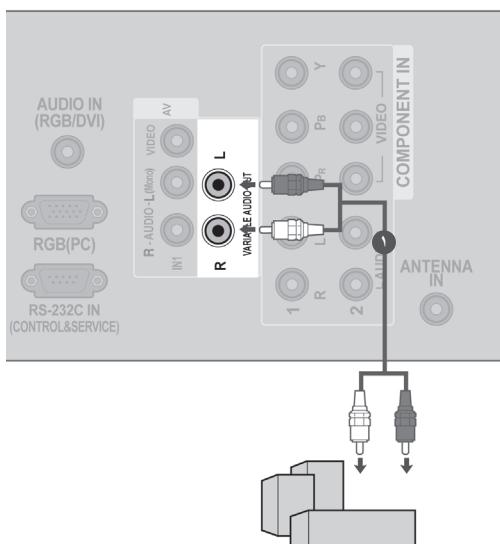
قم بتوصيل مأخذ **ANT OUT** (إخراج الهوائي) الخاص بجهاز VCR بمأخذ **ANTENNA IN** (إدخال الهوائي) على التلفزيون.

قم بتوصيل كبل الهوائي بمأخذ **ANT IN** (إدخال الهوائي) الخاص بجهاز VCR.

اضغط على الزر **PLAY** (تشغيل) على VCR وقم بمطابقة البرنامج الملائم بين جهاز التلفزيون و VCR للعرض.

## إعداد ستيريو خارجي

استخدم للتوصيل مكبر صوت خارجياً أو قم بإضافة مضخم صوت إلى نظام الصوت المحيطي.



قم بتوصيل مقبس الإدخال الخاص بمضخم الستيريو بمقابس **VARIABLE AUDIO OUT** (إخراج الصوت المتغير) على جهاز التلفزيون.

قم بإعداد مكبرات الصوت من خلال مضخم الستيريو التناطري الخاص بك تبعاً للتعليمات المزودة مع المضخم.

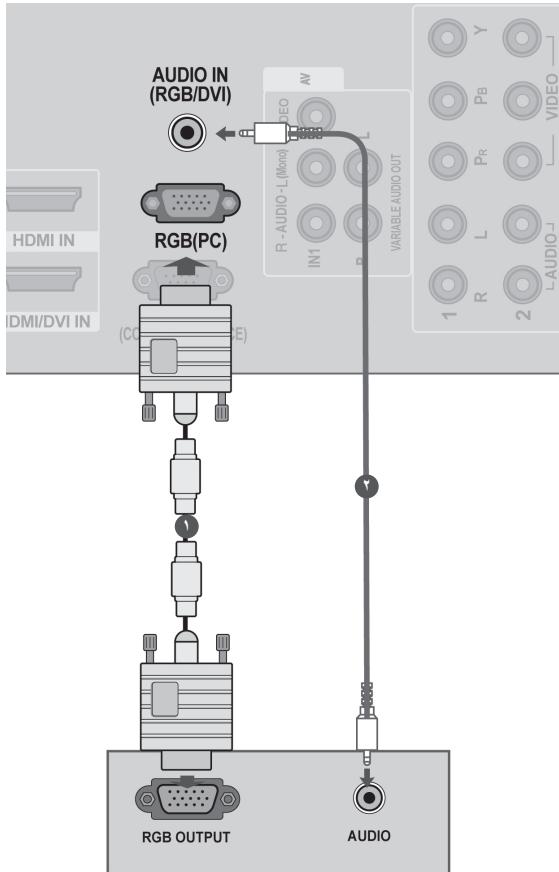
### ملاحظة!

◀ عند التوصيل بمعدات الصوت الخارجية مثل مضخمات أو مكبرات الصوت، يرجى إيقاف تشغيل مكبرات صوت جهاز التلفزيون. (◀ ص. 67)

# التوصيل باستخدام كبل من نوع D-SUB مزود بـ 15 سناً

(42/50PJ2\*\*\*)

يتوفر هذا التلفزيون قدرة "توصيل وتشغيل" أي أنه يتم ضبط الكمبيوتر تلقائياً بحسب ضوابط التلفزيون.



قم بتوصيل إدخال RGB الخاص بجهاز الكمبيوتر بمقبس **RGB (ادخال RGB (الكمبيوتر)) IN** على جهاز التلفزيون.

قم بتوصيل إخراج صوت الكمبيوتر بمقبس **AUDIO IN (ادخال الصوت (RGB/DVI))** على جهاز التلفزيون.

قم بتشغيل الكمبيوتر وجهاز التلفزيون.

حدّ مصدر الإدخال **RGB** باستخدام الزر **INPUT (الإدخال)** على جهاز التحكم عن بعد.

# إعداد المعدات الخارجية

## دقة الشاشة المدعومة

### وضع HDMI/DTV

Vertical Frequency (Hz)	Horizontal Frequency (kHz)	Resolution (الدقة)	
		(التردد الأفقي (كيلو هرتز))	(التردد العمودي (هرتز))
59.94	31.47	720x480	
60.00	31.50	720x480	
50.00	31.25	720x576	
59.94	44.96	1280x720	
60.00	45.00	1280x720	
50.00	37.50	1280x720	
59.94	33.72	1920x1080	
60.00	33.75	1920x1080	
50.00	28.125	1920x1080	
59.94	67.432	1920x1080	
60.00	67.50	1920x1080	
50.00	56.25	1920x1080	
24.00	27.00	1920x1080	
30.00	33.75	1920x1080	

### وضع RGB-PC (باستثناء طرازات 42/50PJ2\*\*\*)

Vertical Frequency (Hz)	Horizontal Frequency (kHz)	Resolution (الدقة)	
		(التردد الأفقي (كيلو هرتز))	(التردد العمودي (هرتز))
70.09	31.468	640x350	
70.09	31.469	720x400	
59.94	31.469	640x480	
60.317	37.879	800x600	
60.004	48.363	1024x768	
59.87	47.776	1280x768	
59.799	47.720	1360x768	
59.895	63.668	1280x1024	
59.934	66.587	1920x1080	

فقط 50/60PK5\*\*\*

فقط 50PJ3\*\*\*، 50PJ5\*\*\* و 50PJ6\*\*\*

## ملاحظة !

- إذا كانت دقة شاشة الكمبيوتر أكبر من SXGA، فلن تظهر أي صورة على التلفزيون. (الطرازات عالية الدقة فقط)
- قم بتوسيع كبل الصوت من الكمبيوتر بإدخال الصوت على جهاز التلفزيون.
- (كابلات الصوت غير مصممة مع التلفزيون).
- إذا كنت تستخدم كبل RGB-PC طويلاً جداً، فقد يحدث ذلك تشويشاً على الشاشة. ننصح باستخدام كبل أقصر من 5 أمتار. فهذا يوفر صورة بأفضل جودة.

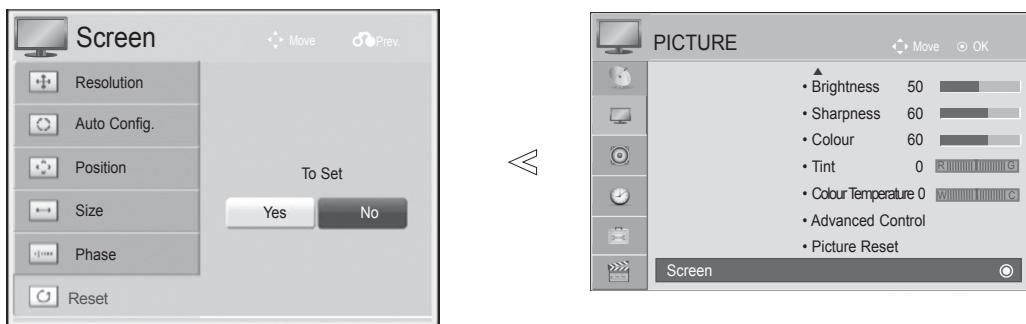
- تجنب إبقاء صورة ثابتة على شاشة التلفزيون لفترات زمنية طويلة. فقد تظهر الصورة الثابتة بشكل دائم على الشاشة؛ استخدم شاشة توقف عند الإمكان.
- قد يحدث تشويش مرتبط بمعدل الدقة أو النموذج العمودي أو التباين أو السطوع في وضع الكمبيوتر. قم بتغيير وضع الكمبيوتر إلى معدل الدقة أو قم بتغيير معدل التحديث إلى معدل آخر أو قم بضبط درجة السطوع والتباين على القائمة حتى تصبح الصورة واضحة. إذا تذرع تغيير معدل تحديث بطاقة رسومات الكمبيوتر، قم بتغيير بطاقة رسومات الكمبيوتر أو استئجار الجهة المصنعة حول بطاقة رسومات الكمبيوتر.
- إن الشكل الموجي لإدخال مزامنة الترددات الأفقي والمودية منفصل.
- ننصح باستخدام 1920x1080، 60 هرتز (فقط 50/60PK5\*\*\*)، 1360x768، 60 هرتز (فقط 50PJ3\*\*\* و 50PJ5\*\*\* و 50PJ6\*\*\*)، 1024x768، 60 هرتز (فقط 42PJ3\*\*\* و 42PJ5\*\*\* و 42PJ6\*\*\*). فمن المفترض أن يوفر ذلك صورة بأفضل جودة.

# إعداد الشاشة لوضع الكمبيوتر (42/50PJ2\*\*\* (باستثناء طرازات

## إعادة ضبط الشاشة ) SCREEN RESET

لإعادة الموضع والحجم والحالة إلى الضوابط الافتراضية.

تعمل هذه الوظيفة بالوضع التالي: المكون (باستثناء 480i و 576i) و RGB.



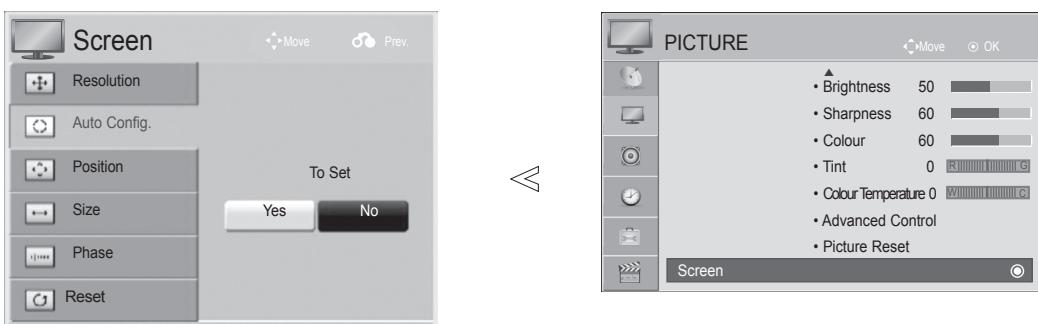
- اضغط على الزر **MENU/EXIT** (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادي.
- اضغط على الزر **BACK** (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.
- اتحديد **PICTURE** (الصورة).
- اتحديد **Screen** (الشاشة).
- اتحديد **Reset** (إعادة الضبط).
- اتحديد **Yes** (نعم).
- لتشغيل **Reset** (إعادة الضبط).

## التهيئة التلقائية (وضع RGB [الكمبيوتر] فقط)

تقوم هذه الوظيفة بضبط موضع الصورة وتقليل عدم استقرار الصورة بصورة تلقائية. بعد القيام بعملية الضبط، إذا ظلت الصورة غير صحيحة، يكون التلفزيون يعمل بشكل صحيح لكنه يحتاج إلى مزيد من الضبط.

### Auto Configure (التهيئة التلقائية)

تعمل هذه الوظيفة لضبط موضع الشاشة وحجمها وحالتها بصورة تلقائية. ستكون الصورة المعروضة غير ثابتة لبعض ثوانٍ فيما تكون التهيئة التلقائية جارية.



- إذا بقي موضع الصورة غير صحيح، فحاول إعادة الضبط التلقائي من جديد.
- إذا كانت الصورة بحاجة إلى ضبطها مجدداً بعد الضبط التلقائي في وضع RGB (الكمبيوتر)، فيمكنك ضبط **Position** (الموضع) أو **Size** (الحجم) أو **Phase** (الحالة).

لتحديد **PICTURE** (الصورة).



لتحديد **Screen** (الشاشة).



حدد **Auto Config**. (التهيئة التلقائية).



لتحديد **Yes** (نعم).



لتشغيل **Auto Config**. (التهيئة التلقائية).

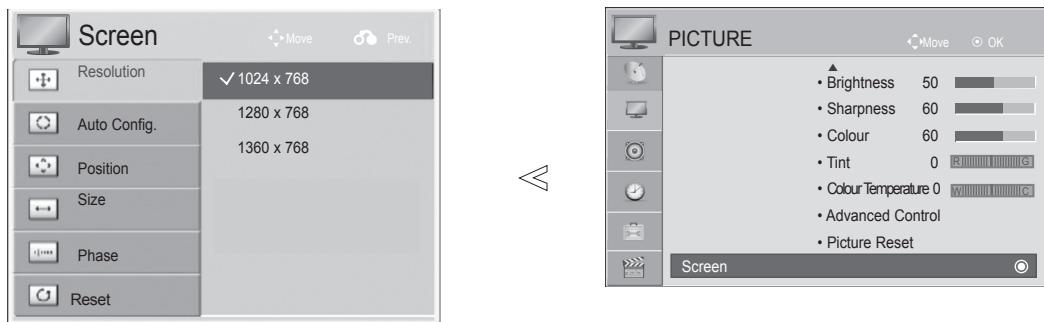


- اضغط على الزر **MENU/EXIT** (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادي.
- اضغط على الزر **BACK** (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

## تحديد الدقة

لعرض صورة عادية، قم بضبط دقة وضع RGB على التلفزيون والتحديد على الكمبيوتر.

تعمل هذه الوظيفة في الوضع التالي: [RGB[PC] 1024x768 و 1280x768 و 1360x768]



لتحديد **PICTURE** (الصورة).



لتحديد **Screen** (الشاشة).



لتحديد **Resolution** (الدقة).



لتحديد معدل الدقة المطلوب.



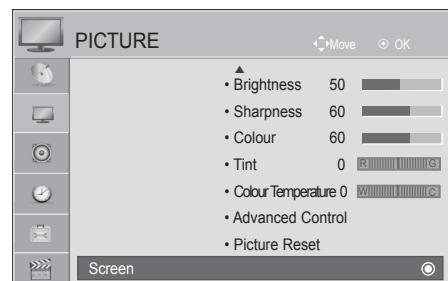
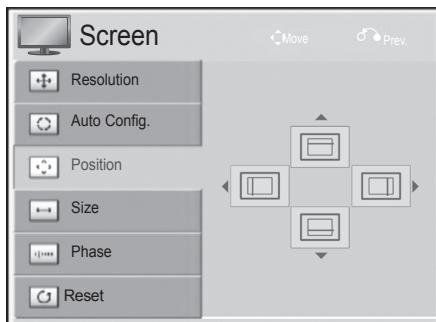
- اضغط على الزر **MENU/EXIT** (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العاديّة.
- اضغط على الزر **BACK** (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

## ضبط موضع الشاشة وحجمها وحالتها

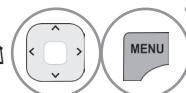
إذا ظلت الصورة غير واضحة بعد الضبط التقائي وخصوصاً إذا ظلت الشخصيات/الأحرف تهتز، فقم بضبط حالة الصورة يدوياً.

تعمل وظيفة **Position** (الموضع) في وضع RGB، المكون (باستثناء i، 480i و 576i).

تعمل وظيفة كل من **Size** (الحجم) و **Phase** (الحالة) في وضع RGB فقط.



لتحديد **PICTURE** (الصورة).



لتحديد **Screen** (الشاشة).



لتحديد **Position** (الموضع)، أو **Size** (الحجم)،  
أو **Phase** (الحالة).



لإجراء الضوابط المناسبة.



- اضغط على الزر **MENU/EXIT** (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادي.
- اضغط على الزر **BACK** (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

# مشاهدة البرامج التلفزيونية / التحكم بالبرامج

## تشغيل جهاز التلفزيون

- ستتمكن من استخدام ميزات التلفزيون عندما يكون قيد التشغيل.

أولاً، قم بتوصيل سلك الطاقة بشكل صحيح.

في هذه المرحلة، ينتقل جهاز التلفزيون إلى وضع الاستعداد.

لتشغيل التلفزيون في وضع الاستعداد، اضغط على الزر **P INPUT / I (الإدخال)** أو **7 8 P** على جهاز التلفزيون أو اضغط على زر **POWER, INPUT (الإدخال)**، **7 8 P** أو **NUMBER (الرقم)** على جهاز التحكم عن بعد فتتم تشغيل الجهاز.

## تهيئة الإعداد

١ إذا ظهرت خيارات العرض بعد تشغيل التلفزيون، يمكنك ضبط **Language (اللغة)** و **Mode Setting (ضبط الوضع)** و **Auto Tuning (التوليف التلقائي)**.

ملاحظة:

- أ. إذا قمت بالإغلاق قبل إكمال الضبط الأصلي، فقد تظهر قائمة الضبط الأصلي من جديد.
- ب. إن وضع "Store Demo" (العرض التوضيحي للمتاجر) مخصص فقط للعرض في المتاجر وليس لاستخدام العملاء بشكل عام.
- ج. إن وضع "Home Use" (الاستخدام المنزلي) هو أفضل إعداد لبيئات المنازل وهو وضع التلفزيون الافتراضي.
- د. إن وضع "Store Demo" (العرض التوضيحي للمتاجر) هو أفضل الضوابط لبيئات المتاجر. إذا قام مستخدم بتعديل بيانات جودة الصورة، يقوم وضع "Store Demo" (العرض التوضيحي للمتاجر) بتهيئة المنتج إلى جودة الصورة المضبوطة من قبلنا بعد بعض الوقت.
- هـ. يمكن التبديل بين الوضعين (الاستخدام المنزلي، العرض التوضيحي للمتاجر) من خلال تحديد **Mode Setting (ضبط الوضع)** في قائمة **OPTION (الخيارات)**.

## تحديد البرامج

١ اضغط على الزر **P NUMBER (الرقم)** لتحديد رقم البرنامج.

## ضبط مستوى الصوت

١ اضغط على الزر **+** أو **-** لضبط مستوى الصوت.

إذا كنت تريدين إيقاف تشغيل الصوت، فاضغط على الزر **MUTE (كتم الصوت)**.

يمكنك إلغاء هذه الوظيفة بالضغط على الزر **MUTE (كتم الصوت)**، **+** أو **-** أو وضع **AV (الصوت والصورة)**.

## القائمة السريعة

قد تختلف خيارات العرض على الشاشة الخاصة بكل جهاز تلفزيون بشكل بسيط عما هو مبين في هذا الدليل.  
Q.Menu (القائمة السريعة) هي قائمة ميزات يمكن للمستخدمين استخدامها بشكل متكرر.

- **Aspect Ratio (نسبة العرض إلى الارتفاع)**: لتحديد تنسيق الصورة المطلوب. بالنسبة لـ Zoom Setting (ضبط التكبير/التصغير)، حدد الخيار 16:9 وOriginal (الأصلي)، 4:3، 14:9، Zoom (التكبير/التصغير) و Cinema Zoom (التكبير/التصغير السينمائي) في Ratio Menu (قائمة النسبة). بعد إكمال ضبط التكبير/التصغير، تنتقل الشاشة مجدداً إلى Q.Menu (القائمة السريعة).
- **Picture Mode (وضع الصورة)**: يحدد وضع الصورة الذي تريده.
- **Sound Mode (وضع الصوت)**: إنها ميزة لضبط تركيبة الصوت الأفضل مع الصور التي تتم مشاهدتها تلقائياً. يحدد وضع الصوت الذي تريده.
- **Audio (الصوت)**: يحدد إخراج الصوت.
- **Sleep Timer (موقت وضع السكون)**: يضبط مؤقت وضع السكون.
- **Favourite (المفضلة)**: يحدد البرنامج المفضل.
- **USB Eject (إخراج USB)**: يحدد "Eject" (إخراج) لإخراج جهاز USB. (باستثناء الطرازات 42/50PJ2\*\*\*).

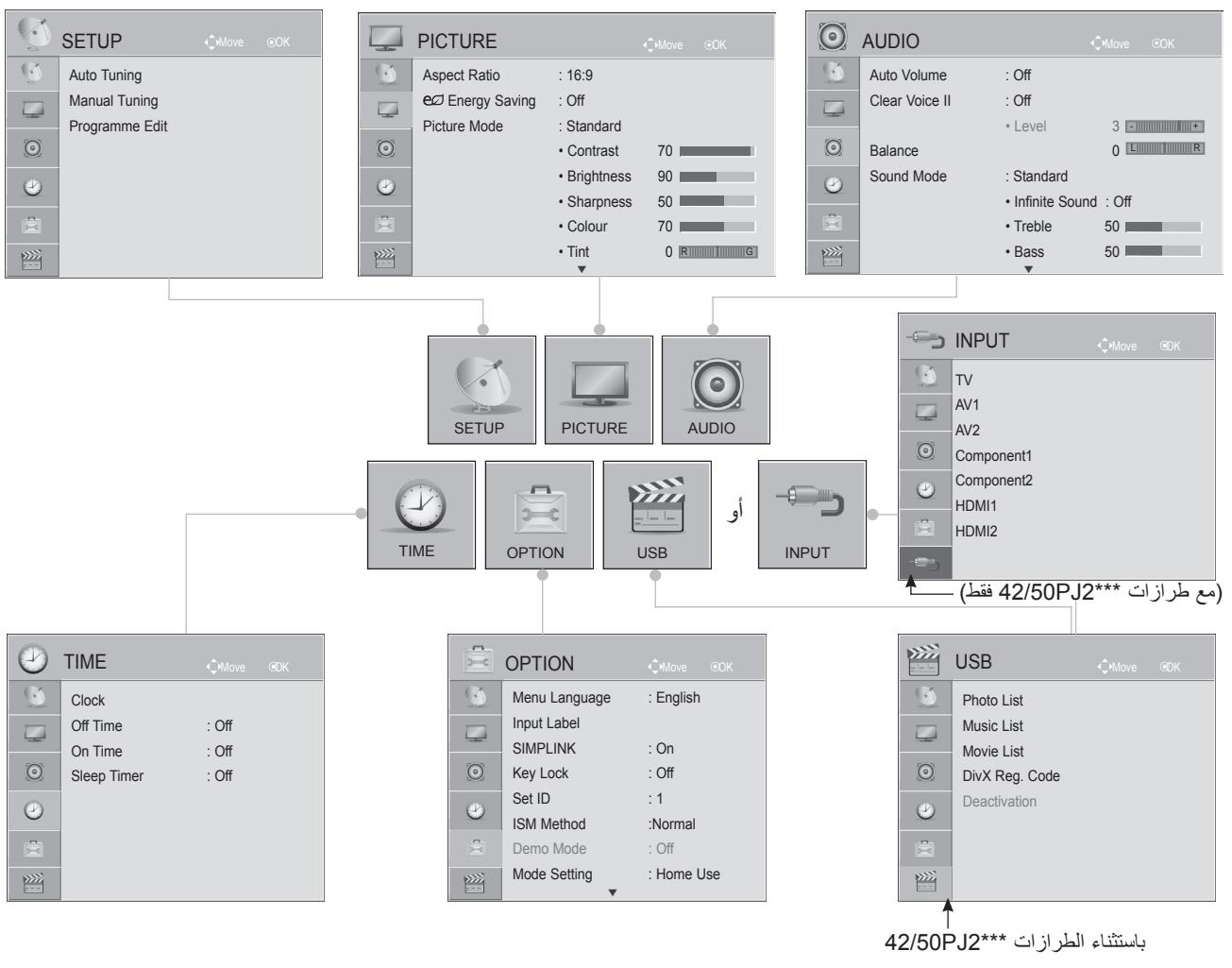


- اضغط على الزر **Q.MENU** (القائمة السريعة) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون.

## تحديد القوائم على الشاشة وضبطها

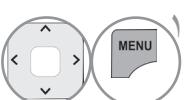
قد تختلف خيارات العرض على الشاشة الخاصة بكل جهاز تلفزيون بشكل بسيط مما هو مبين في هذا الدليل.

■ قد تختلف الصورة المبيبة بحسب جهاز التلفزيون لديك.



باستناء الطرازات 42/50PJ2\*\*\*

لعرض كل قائمة.



لتحديد عنصر من القائمة.



للانتقال إلى القائمة المبنية.



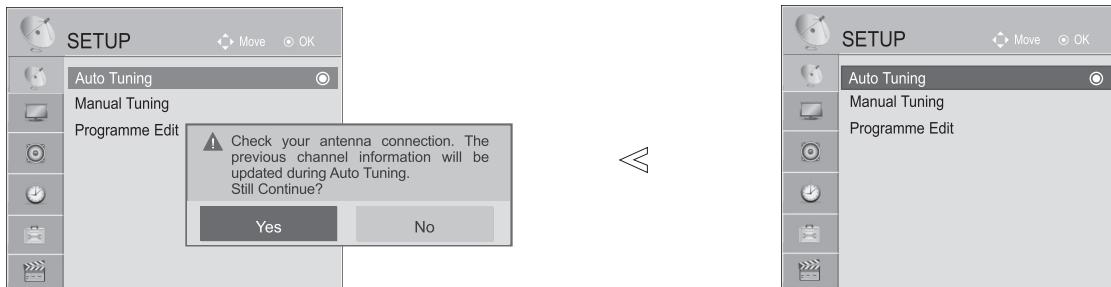
- اضغط على الزر **MENU/EXIT** (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العاديّة.
- اضغط على الزر **BACK** (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

# مشاهدة البرامج التلفزيونية / التحكم بالبرامج

## التوقيف التلقائي للبرامج

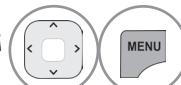
استخدم هذه الوظيفة للعثور على كل البرامج المتوفرة وتخزينها.

عند بدء البرمجة التلقائية، سيتم حذف كل معلومات الخدمات المخزنة مسبقاً.



- إذا أردت متابعة التوقيف التلقائي، حدد Yes (نعم) باستخدام الزر <>. ثم اضغط على الزر OK (موافق). وإلا، فحدد No (لا).

لتحديد **SETUP** (الصورة).



لتحديد **Auto Tuning** (التوقيف التلقائي).



لإجراء Yes (نعم).



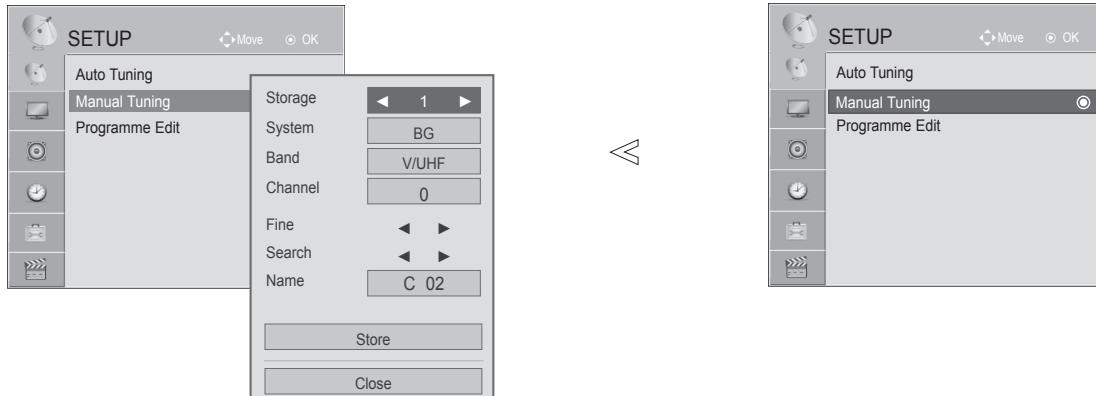
لتشغيل **Auto Tuning** (التوقيف التلقائي).



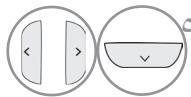
- اضغط على الزر **MENU/EXIT** (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادي.
- اضغط على الزر **BACK** (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

# التوسيف اليدوي للبرامج

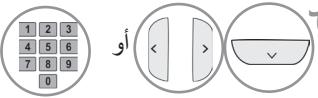
يسهل لك التوسيف اليدوي بتوصيف المحطات وترتيبها يدوياً كيما تريده.



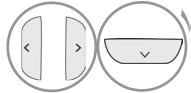
لتحديد **V/UHF** أو **Cable** (الكبل).



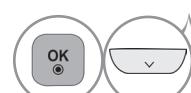
لتحديد رقم القناة المطلوبة  
أو



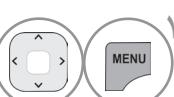
لبدء البحث.



لتحديد **Store** (تخزين).



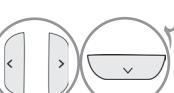
لتحديد **SETUP** (الصورة).



لتحديد **Manual Tuning** (التوسيف اليدوي).



قم بتحديد الضوابط المناسبة.



لتحديد نظام **TV** (التلفزيون).



- اضغط على الزر **MENU** (القائمة) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادي.

- اضغط على الزر **RETURN** (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

SECAM B/G، PAL B/G : **BG** • (أوروبا / أوروبا الشرقية / آسيا / نيوزيلندا / الشرق الأوسط / أفريقيا / سترايلا)

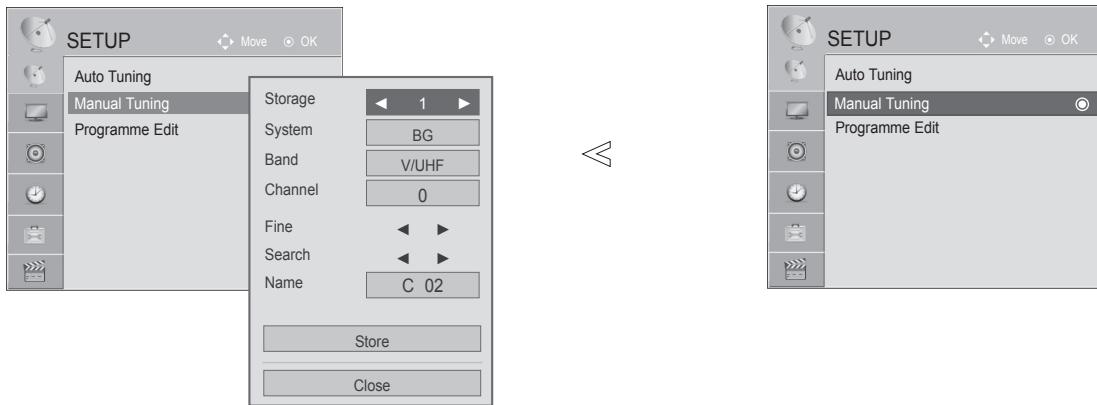
PAL I/II : **I** • (المملكة المتحدة / إيرلندا / هونغ كونغ / جنوب أفريقيا)

(أوروبا الشرقية / الصين / أفريقيا / رابطة الدول المستقلة CIS) : **DK** • SECAM D/K، PAL D/K

NTSC-M : **M** • (الولايات المتحدة الأميركية / كوريا / الفلبين)، PAL-M (أمريكا الجنوبية)

• لتخزين قناة أخرى، كرر الخطوات من ٣ إلى ٨.

# مشاهدة البرامج التلفزيونية / التحكم بالبرامج



## ■ إدخال اسم للفتلة

يمكنك إدخال اسم للمحطة من خمسة أحرف لكل رقم ببرنامج.

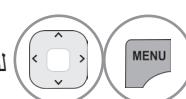
تحديد الموضع واختيار الحرف الثاني وهكذا دواليك.  
يمكنك استخدام أحرف الأبجدية من A إلى Z والأرقام من ٠ إلى ٩، و + - وفراغ.



لتحديد **Close** (إغلاق).



١. لتحديد **SETUP** (إعداد).



٢. لتحديد **Manual Tuning** (التوقيف اليدوي).



٣. لإدخال **Name** (الاسم).



## ■ التوقيف الدقيق

في العادة، من الضروري الاستعانة بوظيفة التوقيف الدقيق فقط إذا كان الاستقبال سيئاً.

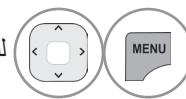
قم بالتوكيل الدقيق لأفضل صورة وصوت.



لتحديد **Store** (تخزين).



١. لتحديد **SETUP** (إعداد).



٢. لتحديد **Manual Tuning** (التوقيف اليدوي).



٣. لتحديد **Fine** (دقيق).



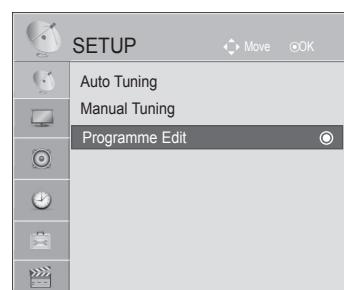
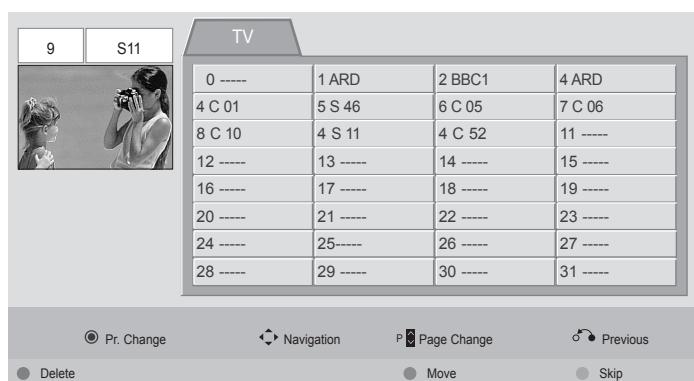
- اضغط على الزر **MENU/EXIT** (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادي.
- اضغط على الزر **BACK** (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

## PROGRAMME EDIT (تعديل البرنامج)

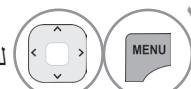
يعني تخطي رقم برنامج أىك لن تتمكن من تحديد هذا الرقم باستخدام الزر **P 8 7** أثناء مشاهدة التلفزيون.

إذا أردت تحديد البرنامج الذي تم تخطيه، أدخل مباشرةً رقم البرنامج باستخدام أزرار **NUMBER** (الرقم) أو حدد في قائمة **Programme** (تعديل البرنامج).

تمكّنك هذه الوظيفة من تخطي البرامج المخزنة.



لتحديد **SETUP** (إعدادات).



لتحديد **Programme Edit** (تعديل البرنامج).



لإدخال **Programme Edit** (تعديل البرنامج).



لتحديد برنامج ليتم تخزينه أو تخطيه.



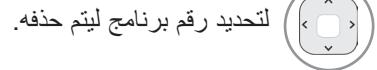
- اضغط على الزر **MENU/EXIT** (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العاديّة.
- اضغط على الزر **BACK** (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

# مشاهدة البرامج التلفزيونية / التحكم بالبرامج

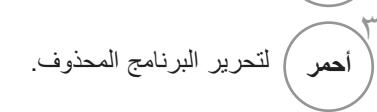
تمكّنك هذه الوظيفة من حذف البرامج المخزنة أو تخطيها.  
كما يمكنك نقل بعض القنوات واستخدام أرقام برامج أخرى.

## ■ حذف برنامج

- تم حذف البرنامج المحدد. تم نقل كل البرنامج التالية درجة واحدة إلى أعلى في القائمة.

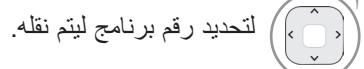


لتحويل رقم البرنامج الذي تم حذفه إلى أحمر.



لتحرير البرنامج المحذوف.

## ■ نقل برنامج



لتحديد رقم برنامج ليتم نقله.

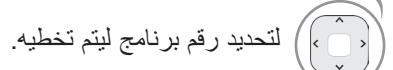


لتحويل رقم البرنامج الذي تم نقله إلى أحضر.



لتحرير البرنامج المنقول.

## ■ تخطي رقم برنامج



لتحديد رقم برنامج ليتم تخطيده.



لتحويل رقم البرنامج الذي تم تخطيده إلى أزرق.



لتحرير البرنامج الذي تم تخطيده.

- يعني تخطي رقم برنامج أنك لن تتمكن من تحديد هذا الرقم باستخدام الزر **7 8 P** أثناء مشاهدة التلفزيون.
- إذا أردت تحديد البرنامج الذي تم تخطيده، أدخل مباشرةً رقم البرنامج باستخدام أزرار **NUMBER** (الرقم) أو حذفه في قائمة **Programme Edit** (تعديل البرنامج).

## تحديد لائحة البرامج

يمكنك التحقق من أي برامح تم تخزينها في الذاكرة من خلال عرض لائحة البرامح.



- قد تجد بعض البرامح باللون الأزرق. تم إعداد هذه البرامح ليتم تخطيها بالبرمجة التلقائية أو أثناء وضع تعديل البرنامج.
- تشير بعض البرامح مع رقم القناة في لائحة البرامح إلى أنه لم يتم إدخال أي اسم محطة.

### ■ عرض لائحة البرامح

لعرض **Programme List** (لائحة البرامح).



### ■ تحديد برامح في لائحة البرامح

لتحديد برامح.



للتبديل إلى رقم البرامح الذي تم اختياره.

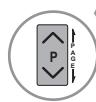


### ■ الترحيل عبر لائحة برامح

للعودة إلى مشاهدة التلفزيون.



لقلب الصفحات.

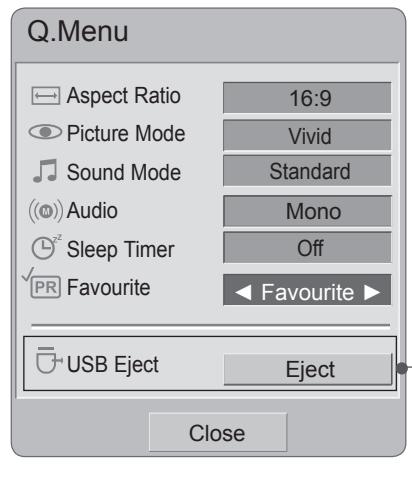


# مشاهدة البرامج التلفزيونية / التحكم بالبرامج

## إعداد البرامج المفضلة

### ■ تحديد البرنامج المفضل

إن ميزة البرامج المفضلة ملائمة بحيث تتيح لك الانتقال بسرعة إلى البرنامج التي تريده مشاهدتها من دون أن يكون عليك الانتظار فيما ينتقل التلفزيون عبر البرامج الموجودة ما بين برامجك المفضلة.

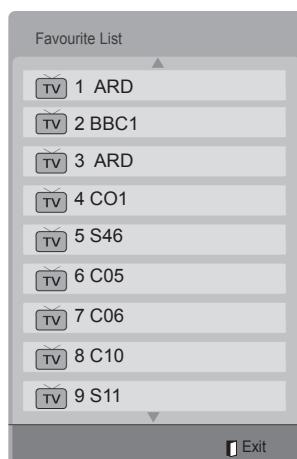


باستثناء الطرازات 42/50PJ2\*\*\*

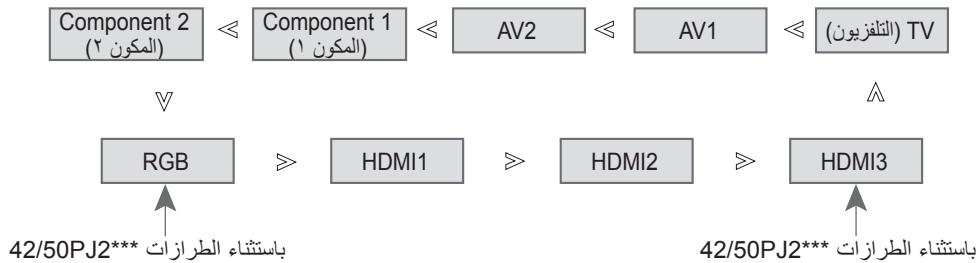
- سُتُرِج هذه الميزة البرنامج الذي قمت بتحديده تلقائياً في لائحة البرامج المفضلة لديك.

### ■ عرض لائحة البرامج المفضلة

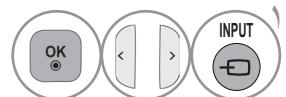
عرض Favourite Programme List (لائحة البرامج المفضلة).



## لائحة الإدخال



لتحديد مصدر الإدخال.



- **TV (التلفزيون)** : حدد هذا الخيار عند مشاهدة التلفزيون.
- **AV (الصوت والصورة)** : حدد هذا الخيار عند مشاهدة VCR أو المعدات الخارجية.
- **Component (المكون)** : حدد هذا الخيار عند استخدام مشغل DVD أو جهاز فك تشفير رقمي موصول بموصل.
- **RGB** : حدد هذا الخيار عند استخدام جهاز تلفزيون موصول بموصل.
- **HDMI** : حدد هذا الخيار عند استخدام مشغل DVD أو جهاز فك تشفير رقمي موصول بموصل.

# مشاهدة البرامج التلفزيونية / التحكم بالبرامج

## INPUT LABEL (اسم الإدخال)

يحدد علامة لكل مصدر إدخال.

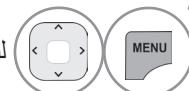


باستثناء الطرازات 42/50PJ2\*\*\*

باستثناء الطرازات 42/50PJ2\*\*\*



لتحديد OPTION (الخيارات).



لتحديد Input Label (اسم الإدخال).



لتحديد المصدر.



لتحديد الاسم.



- اضغط على الزر MENU/EXIT (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادي.
- اضغط على الزر BACK (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

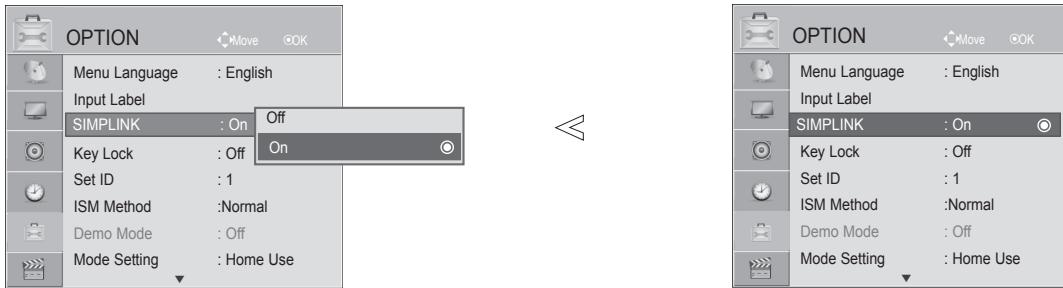
SIMPLINK

تشغل هذه الوظيفة فقط مع الأجهزة التي يوجد عليها شعار SIMPLINK .  
يرجى التحقق من شعار SIMPLINK .

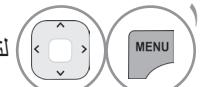
قد لا يعمل المنتج بشكل صحيح عند استخدامه مع منتجات أخرى تتضمن وظيفة HDMI-CEC.

يتيح لك ذلك التحكم بأجهزة AV أخرى متصلة بالشاشة وتشغيلها عبر كابل HDMI من دون الحاجة إلى كابلات وضوابط إضافية.

إذا لم تكن تريدين قائمة SIMPLINK، فحدد "Off" (إيقاف تشغيل).



الخيارات (OPTION).



لتحديد SIMPLINK



قاف التشغيل)



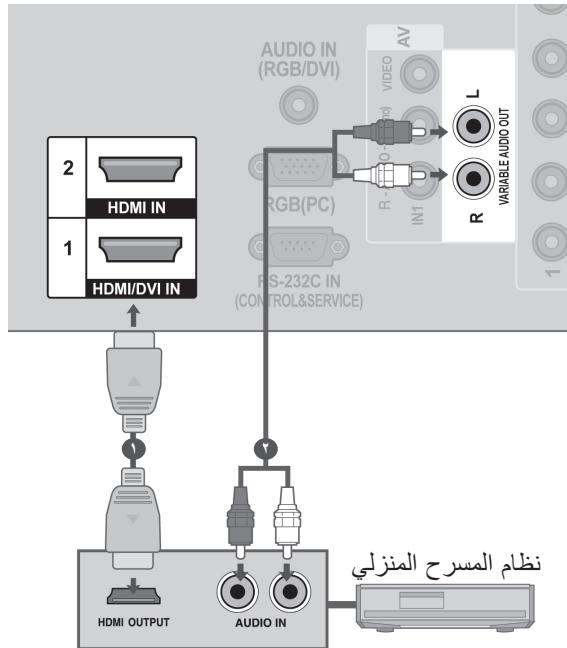
الحفظ



- اضغط على الزر **MENU/EXIT** (**القائمة/خروج**) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادي.
  - اضغط على الزر **BACK** (**الرجوع**) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

# مشاهدة البرامج التلفزيونية / التحكم بالبرامج

## التوصيل بالمسرح المنزلي مع شعار SIMPLINK



قم بتوصيل طرف 1 **HDMI/DVI IN** و 2 **HDMI IN** (باستثناء 42/50PJ2\*\*\* من الجهة الخلفية للتلفزيون) للتلذيبون وطرف إخراج HDMI الخاص بنظام المسرح المنزلي باستخدام كبلات HDMI.

قم بتوصيل طرف إخراج الصوت من الجهة الخلفية للتلفزيون وطرف إدخال الصوت الخاص بنظام المسرح المنزلي باستخدام كبل بصري.

حدد **Home Theater** (المسرح المنزلي) في قائمة **SIMPLINK** (مكبر الصوت) بالضغط على الزر **Speaker**.

عندما تقوم بتحديد أو تشغيل جهاز وسائط مع وظيفة المسرح المنزلي، يقوم مكبر الصوت بالتبديل تلقائياً إلى مكبر الصوت الخاص بنظام المسرح المنزلي (مكبر صوت HT).

### ملاحظة !

قم بتوصيل طرف **HDMI IN** أو **HDMI/DVI IN** من التلفزيون بالطرف الخلفي والجانبي (طرف HDMI) من جهاز **SIMPLINK** باستخدام كبل HDMI.

عندما تقوم بتبدل مصدر الإدخال باستخدام الزر **INPUT** (الإدخال) على جهاز التحكم عن بعد، يمكنك إيقاف تشغيل جهاز يتم التحكم به بواسطة **SIMPLINK**.

عندما تكون الوحدة متصلة بالمسرح المنزلي **SIMPLINK**، قم بالتعيين إلى **Variable Out** (الإخراج المتغير) وأوقف تشغيل مكبر صوت التلفزيون لتشغيل مكبر الصوت الخاص بنظام المسرح المنزلي. عددها، يكون مستوى الصوت الأقصى لمكبر الصوت الخاص بنظام المسرح المنزلي مضبوطاً على مستوى صوت جهاز التلفزيون.

## SIMPLINK وظائف

### (تشغيل الأقراص) Disc playback

قم بالتحكم بأجهزة AV المتصلة بالضغط على الأزرار </> / <> و OK (موافق) و ▶ و ■ و ▲ و ▼ و ▶▶ و ▶▶▶.

### (التشغيل المباشر) Direct Play

بعد توصيل أجهزة AV بجهاز التلفزيون، يمكنك التحكم بالأجهزة وتشغيل الوسائط مباشرةً من دون ضوابط إضافية.

### (تحديد جهاز الصوت والصورة) Select AV device

يمكنك من تحديد أحد أجهزة AV المتصلة بالتلذقيون ومن تشغيله.

### (إيقاف تشغيل كل الأجهزة) Power off all devices

عندما تقوم بإيقاف تشغيل التلفزيون، يتم إيقاف تشغيل كل الأجهزة المتصلة.

### (تبديل إخراج الصوت) Switch audio-out

يوفر لك طريقة سهلة لتبديل إخراج الصوت.

### (تشغيل المزامنة) Sync Power on

عندما يبدأ طرف HDMI للجهاز المزود بوظيفة Simlink بالتشغيل، يقوم جهاز التلفزيون بالتبديل تلقائياً إلى وضع التشغيل.

\* لا يوفر الجهاز المتصل بجهاز التلفزيون عبر كبل HDMI والذي لا يدعم SIMPLINK، هذه الوظيفة.

ملاحظة: لتشغيل SIMPLINK، يجب استخدام كبل HDMI من الإصدار 1.3 مع وظيفة\* CEC. (CEC: التحكم بالأجهزة الإلكترونية الخاصة بالعملاء).

## SIMPLINK قائمة

اضغط على الزر < > ثم على الزر OK (موافق) لتحديد مصدر SIMPLINK المطلوب.



❶ **TV viewing (مشاهدة التلفزيون)** : للتبدل إلى برنامج التلفزيون السابق بغض النظر عن الوضع الحالي.

❷ **DISC playback (تشغيل الأقراص)** : لتحديد الأقراص المتصلة وتشغيلها.

عند توفر عدة أقراص، يتم عرض عناوين الأقراص في أسفل الشاشة للملاعة.

❸ **VCR playback (تشغيل VCR)** : لتشغيل VCR المتصل والتحكم به.

❹ **HDD Recordings playback (تشغيل تسجيلات HDD)** : لتشغيل تسجيلات المخزنة على محرك الأقراص الصلبة والتحكم بها.

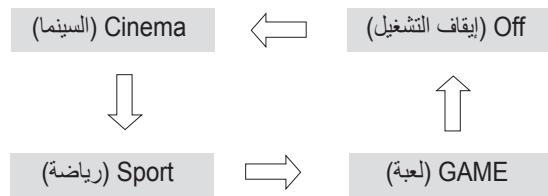
❺ **Audio Out to Home theater/Audio Out to TV (إخراج الصوت لنظام المسرح المنزلي/إخراج الصوت للتلذقيون)**: لتحديد نظام المسرح المنزلي أو مكبر صوت التلفزيون لإخراج الصوت.

# مشاهدة البرامج التلفزيونية / التحكم بالبرامج

## وضع الصوت والصورة AV MODE

يمكنك تحديد أفضل صورة وصوت عند توصيل أجهزة AV بإدخال خارجي.

- .AV (إيقاف تشغيل) لتعطيل وضع AV
- Cinema (السينما)** لتحسين الفيديو والصوت عند مشاهدة الأفلام.
- Sport (الرياضة)** لتحسين الفيديو والصوت عند مشاهدة الأحداث الرياضية.
- Game (الألعاب)** لتحسين الفيديو والصوت عند تشغيل الألعاب.



اضغط على الزر **AV MODE** (وضع الصوت والصورة) بشكل متكرر لتحديد المصدر المطلوب.



- إذا حددت **Cinema (السينما)** في وضع AV، فيتم تحديد **Cinema (السينما)** لكل من **Picture Mode** (وضع الصورة) و**Sound Mode** (وضع الصوت) في قائمة **PICTURE** (الصورة) وقائمة **AUDIO** (الصوت) على التوالي.
- إذا حددت "Off" (إيقاف تشغيل) في وضع AV، فيتم تحديد الصورة التي قمت بضبطها في الأصل.

## التهيئة (إعادة التعيين إلى الضوابط الأصلية الافتراضية)

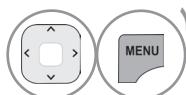
استخدم هذه الوظيفة لإعادة تعيين كل خيارات القائمة إلى قيمها الأصلية الافتراضية المضبوطة مسبقاً.

تحذف هذه الوظيفة كل برامج التلفزيون.

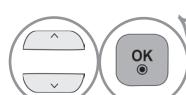
عند اكتمال **Initial Setting** (الضبط الأصلي)، يجب إعادة بدء تهيئة الإعداد.



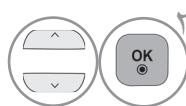
لتحديد **OPTION** (الخيارات).



لتحديد **Initial Setting** (الضبط الأصلي).



لتحديد **Yes** (نعم).



لبدء **Initial Reset** (إعادة الضبط الأصلي).



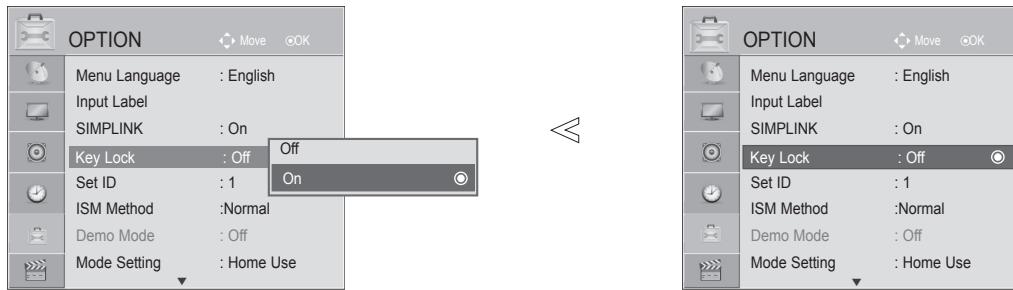
- اضغط على الزر **MENU/EXIT** (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادية.
- اضغط على الزر **BACK** (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

# مشاهدة البرامج التلفزيونية / التحكم بالبرامج

## KEY LOCK (قفل المفاتيح)

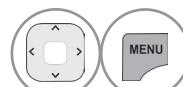
يمكن ضبط التلفزيون بحيث يصبح استخدام جهاز التحكم عن بعد ضرورياً للتحكم به.

ويمكن استخدام هذه الميزة لتجنب مشاهدة عروض غير مسموح به.



- في **Key Lock** (قفل المفاتيح) 'On' (تشغيل)، إذا كان التلفزيون متوقفاً عن التشغيل، اضغط لتشغيله على الزر **INPUT** (الإدخال)، **POWER INPUT** (الداخل الطاقة)، **P** (P) أو التلفزيون أو على الزر **POWER INPUT** (الداخل الطاقة)، **P** (P) أو **NUMBER** (الرقم) على جهاز التحكم عن بعد وبعدها يتم تشغيل الجهاز.
- في وضع **قفل المفاتيح قيد التشغيل**، تظهر العبارة 'Key Lock On' (قفل المفاتيح قيد التشغيل) على الشاشة في حال تم الضغط على أي زر من الجانب الأمامي من التلفزيون أثناء المشاهدة.

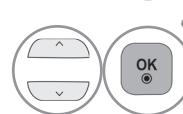
لتحديد **OPTION** (الخيارات).



لتحديد **Key Lock** (قفل المفاتيح).



لتحديد **On** (تشغيل) أو **Off** (إيقاف التشغيل).



- اضغط على الزر **MENU/EXIT** (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادي.
- اضغط على الزر **BACK** (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

# لاستخدام جهاز USB

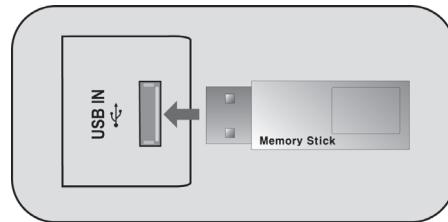
● من غير الممكن استخدام وظيفة USB في طرازات .42/50PJ2\*\*\*

## عند توصيل جهاز USB

عند توصيل جهاز USB، ستظهر القائمة المتبعة هذه تلقائياً.  
لن تظهر "القائمة المتبعة" عند تنشيط قائمة خيارات العرض.  
لا يمكنك في جهاز USB إضافة حافظة جديدة أو حذف واحدة موجودة.  
■ قد تختلف الصورة المبينة بحسب جهاز التلفزيون لديك.

- يدعم جهاز التلفزيون هذا ملفات JPEG و MP3 و SD و DivX.

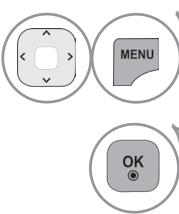
1 قم بتوصيل جهاز USB بمقبس إدخال **USB** الموجود على جهاز التلفزيون.



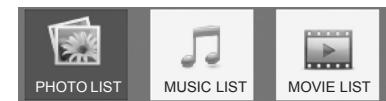
### عند إزالة جهاز USB

حدد قائمة إخراج USB قبل إزالة جهاز USB.

لتحديد **Eject** (إخراج).



حدد **PHOTO LIST** (لائحة الصور)، أو **MUSIC LIST** (لائحة ملفات الموسيقى) أو **MOVIE LIST** (لائحة الأفلام).



# لاستخدام جهاز USB

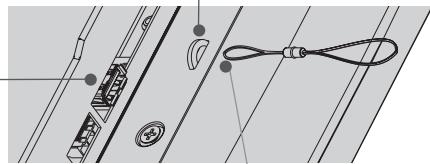
## احتياطات استخدام جهاز USB

- ◀ يمكن التعرّف فقط على جهاز تخزين USB.
- ◀ إذا تم توصيل جهاز تخزين USB عبر موزع USB، لن يتم التعرّف على الجهاز.
- ◀ قد لا يتم التعرّف على جهاز تخزين USB عند استخدام برنامج تعرّف تلقائي.
- ◀ قد لا يتم التعرّف على جهاز تخزين USB يستخدم برنامج التشغيل الخاص به.
- ◀ قد تعمد سرعة التعرّف على جهاز تخزين USB على كل جهاز.
- ◀ يرجى عدم إيقاف تشغيل التلفزيون أو فصل جهاز USB أثناء عمل جهاز تخزين USB. عند فصل أو إزالة هذا الجهاز فجأة، قد تتأذ الملفات المخزنة أو يتضرر جهاز تخزين USB.
- ◀ يرجى عدم توصيل جهاز تخزين USB الذي تم تشغيله بطريقة مصطنعة على الكمبيوتر. قد يسبب الجهاز عدم عمل المنتج بشكل صحيح أو تعذر تشغيله.
- ◀ لا تنس أبداً استخدام جهاز تخزين USB بملفات موسيقى أو ملفات صور عادية فقط.
- ◀ يرجى استخدام جهاز تخزين USB فقط تم تنسيقه كنظام ملف FAT16 وFAT32 وNTFS المتوفّر مع نظام تشغيل Windows. في حال تم تنسيق جهاز تخزين كبرنامج أداة مساعدة مختلفة لا يدعمه نظام تشغيل Windows، فقد لا يتم التعرّف عليه.
- ◀ لا يمكن حذف الملفات من على جهاز تخزين USB في نظام ملف NTFS.
- ◀ يرجى توصيل الطاقة بجهاز تخزين USB يتطلّب طاقة خارجية. إذا تعذر ذلك، فلن يتم التعرّف على الجهاز.
- ◀ يرجى توصيل جهاز تخزين USB بكل متوفّر من الجهة المصنعة لجهاز USB. إذا تم توصيله بكل من جهة تصنيع أخرى غير جهة تصنيع USB، أو بكل طول جداً، فقد لا يتم التعرّف على الجهاز.
- ◀ قد لا يتم دعم بعض أجهزة تخزين USB أو تشغيلها بشكل سلس.
- ◀ يمكن التعرّف على ٩٩٩ ملف ٢٠٠ ومجلد كحد أقصى.
- ◀ لا يمكن محاداة البيانات في جهاز تخزين USB.
- ◀ يمكن التعرّف على ١٢٨ حرفاً إنجليزياً كاسم ملف.
- ◀ يرجى نسخ الملف المهم احتياطياً، إذ قد تتأذ بيانات جهاز USB. على المستهلك تحمل مسؤولية إدارة البيانات، وبالتالي لن تشمل كفالة جهة التصنيع المنتج الذي يتضمن بيانات متأذة.
- ◀ إذا تم توصيل جهاز USB في Standby Mode (وضع الاستعداد)، سيتم تحميل القرص الثابت المحدد تلقائياً عند تشغيل التلفزيون.
- ◀ تبلغ السعة الموصى بها ١تريليون بايت أو أقل لقرص USB الثابت الخارجي و٣٢ جيجابايت أو أقل لذاكرة USB.
- ◀ قد يتطلّب التلفزيون المزيد من الوقت لاكتشاف ما إذا كان حجم التخزين أكبر. إذا تم توصيل ذاكرة USB في Standby Mode (وضع الاستعداد)، ستكون فترة التشغيل أطول مما هي عليه من دون ذاكرة.
- ◀ قد لا يعمل أي جهاز تتجاوز سعته الحد الموصى به بشكل صحيح.
- ◀ إذا لم يعمل قرص USB الثابت الخارجي مع وظيفة "Energy Saving" (توفير الطاقة)، قم بإيقاف تشغيل القرص الثابت ثم أعد تشغيله ليعمل بشكل صحيح.

## ملاحظة !

- قد تختلف الصورة المميزة بحسب جهاز التلفزيون لديك.
- هذه الميزة ليست متوفرة في كل الطرازات.
- ◀ لتفادي خسارة رقاقة ذاكرة USB، استخدم موصل USB (بُناع بشكل منفصل) لتنشيط رقاقة ذاكرة USB بحامل موصل USB الخاص بجهاز التلفزيون.

### حامل موصل USB



### موصل USB (بناع بشكل منفصل)

- قم بتنشيط رقاقة ذاكرة USB بحامل موصل USB عبر موصل USB.

## لائحة الصور

يمكنك عرض ملفات الصور على جهاز تخزين USB. قد يختلف On Screen Display (العرض على الشاشة) عن جهاز التلفزيون لديك. تعتبر الصور مثلاً لتوفير المساعدة أثناء تشغيل التلفزيون. عند مشاهدتك الصور من خلال وظيفة Photo List (لائحة الصور)، لا يمكنك تغيير وضع الصورة.

استخدام  
طاز  
USB

ملف دعم الصور بتنسيق (\*.JPEG)

الخط الأساسي: الحد الأقصى 4800 x no limit.

الحد الأدنى 64 X 64

• ملفات jpeg المحسنة غير مدرومة.

• يمكنك تشغيل ملفات JPEG فقط.

• مسح خط الأساس فقط مدوم بين ملفات SOF0 وSOF1 فقط.

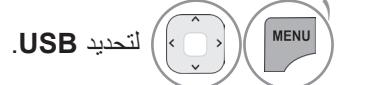
• عرض الملفات غير المدعومة بتنسيق bitmap.

## مكونات الشاشة

لتحديد Photo List (لائحة الصور).



.USB



Up Folder	KY103	09/10/2008
KY101	KY104	09/10/2008
KY102	KY105	09/10/2008
JMJ001	JMJ005	09/10/2008
JMJ002	JMJ006	09/10/2008
JMJ003	JMJ007	09/10/2008
JMJ004	JMJ008	09/10/2008

١ للانتقال إلى الذاكرة لأعلى

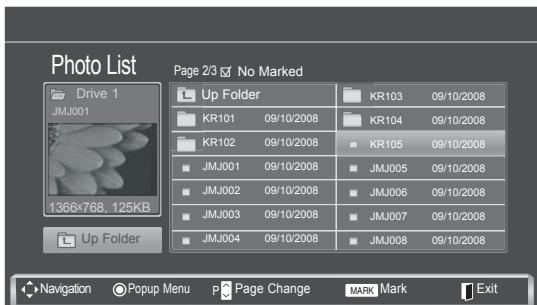
٢ الصفحة الحالية/مجموع الصفحات

٣ إجمالي عدد الصور المميزة بعلامة

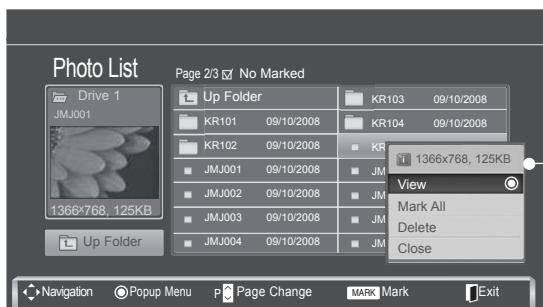
٤ الأزرار المناظرة بجهاز التحكم عن بعد

# لاستخدام جهاز USB

## تحديد الصور والقائمة المنشقة



V



• **View (عرض)**: لعرض العنصر الذي تم تحديده.  
• **Mark All (تمييز الكل)**: لتمييز كل الصور على الشاشة.  
• **Unmark All (إزالة تمييز الكل)**: لإزالة تحديد كل العناصر التي تم تمييزها.  
• **Delete (حذف)**: حذف عنصر الصورة المحدد.  
• **Close (إغلاق)**: لإغلاق القائمة المنشقة.

لاستخدام جهاز USB

- استخدم زر **P** للتنقل في صفحة الصورة.
- استخدم الزر **MARK** (تمييز بعلامة) لتمييز أو إزالة تمييز الصورة. عند تمييز صورة أو أكثر، يمكنك مشاهدة كل صورة تم تمييزها أو عرض شرائح الصور التي تم تمييزها. إذا لم يتم تمييز أي صورة، يمكنك عرض كل صورة على حدة في الحافظة أو عرض شرائح كل الصور في الحافظة.

لتحديد الحافظة الهدف أو محرك الأقراص.



لتحديد الصور التي تريدها.



لعرض القائمة المنشقة.



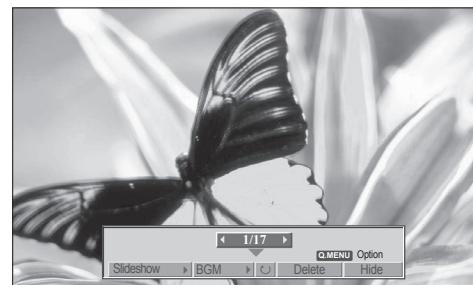
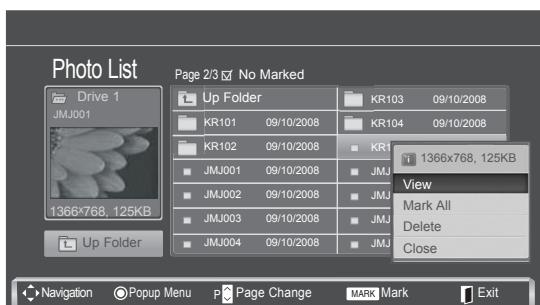
لتحديد القائمة المنشقة التي تريدها.



- اضغط على الزر **BACK** (الرجوع) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادية.

## إعداد القائمة في الشاشة بحجمها الكامل

يمكنك تغيير الضوابط لعرض الصور المخزنة على جهاز USB، على شاشة بحجمها الكامل.  
توفر العمليات المفصلة على شاشة عرض الصور بحجمها الكامل.



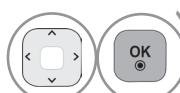
قد تغير نسبة ارتفاع الصورة وعرضها حجم الصورة المعروضة على الشاشة بحجمها الكامل.

اضغط على الزر **EXIT** (خروج) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

لتحديد الذاكرة الهدف أو محرك الأقراص.



لتحديد الصور التي تريدها.



عرض القائمة المنبثقة.



لتحديد **View** (عرض).

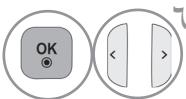


عرض الصورة التي تم تحديدها بحجمها الكامل.



# لاستخدام جهاز USB

قم بتحديد **Slideshow** (عرض الشرائح)، أو **BGM** (موسيقى الخلفية)، أو **Rotate** (تدوير)، أو **Hide** (حذف) أو **Delete** (إخفاء).



- استخدم زر <> لتحديد الصورة السابقة أو التالية.
- استخدم زر <> لتحديد القائمة على الشاشة بحجمها الكامل والتحكم بها.



**Slideshow** (عرض الشرائح) : عندما لا يتم تحديد أي صورة، تعرض كل الصورة في الحافظة الموجودة خلال عرض الشرائح. إذا تم تحديد بعض الصور، تعرض هذه الصور في عرض الشرائح.

■ قم بضبط الفاصل الزمني لعرض الشرائح في **Option** (الخيارات).

**BGM** (موسيقى الخلفية) : للإستماع إلى الموسيقى أثناء عرض الصور بحجمها الكامل. قم بضبط مجلد الموسيقى على **BGM** (موسيقى الخلفية) في **Options** (الخيارات) قبل استخدام هذه الوظيفة.

**Rotate** (تدوير) : لتدوير الصور.

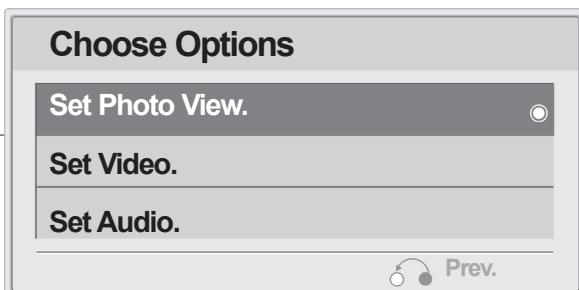
■ لتدوير الصورة ٩٠°، أو ١٨٠°، أو ٢٧٠°، أو ٣٦٠° درجة مئوية باتجاه عقارب الساعة.

**Delete** (حذف) : لحذف الصور.

**Hide** (إخفاء) : لإخفاء القائمة على الشاشة بحجمها الكامل.

■ لعرض القائمة مجدداً على الشاشة بحجمها الكامل، اضغط على زر **OK** (موافق).

## استخدام وظائف لائحة الصور



### ملاحظة !

◀ في حالة تحديد "Off" (ايقاف التشغيل) لمكبر صوت التلفزيون، لن نعمل ميزات Set Audio (ضبط الصوت) في Choose Options.

لتحديد القائمة المنبثقة.

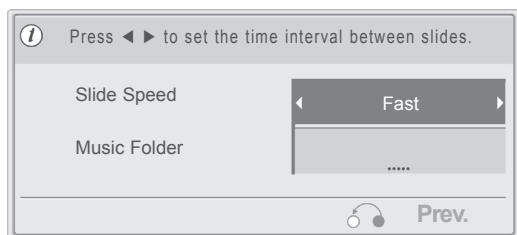


لتحديد Set Photo View (ضبط عرض الصورة)، أو Set Video (ضبط الفيديو) أو Set Audio (ضبط الصوت).



◀ عند تحديد Set Photo View (ضبط عرض الصورة).

■ لا يمكنك تغيير Music Folder (حافظة ملفات الموسيقى) عندما تكون BGM (موسيقى الخلفية) قيد التشغيل.



لعرض Slide Speed (سرعة الشرائح) أو Music Folder (حافظة ملفات الموسيقى).



لإجراء الضوابط المناسبة.



# لاستخدام جهاز USB

◀ عند تحديد Set Video (ضبط الفيديو).

ملاحظة !

وضع غير مدعوم في وظيفة Set Video (ضبط الفيديو). APS Auto Power Save

Set Video.

Picture Mode	Vivid
Contrast	100
Brightness	50
Sharpness	70
Colour	70
Tint	0
Colour Temperature	0
Noise Reduction	Off
Picture Reset	

Prev.

إجراء الضوابط المناسبة.(راجع الصفحات ٥٣ إلى ٥٥ ، ٥٨)



◀ عند تحديد Set Audio (ضبط الصوت).

Set Audio.

Sound Mode	Cinema
Auto Volume	Off
Clear Voice II	Off
Balance	0

Prev.

عرض Sound Mode (وضع الصوت)، Auto Volume (الضبط التلقائي لمستوى الصوت)، Clear Voice II (صوت واضح II) و Balance (التوازن).



إجراء الضوابط المناسبة. (راجع ص ٦٢ إلى ٦٦)

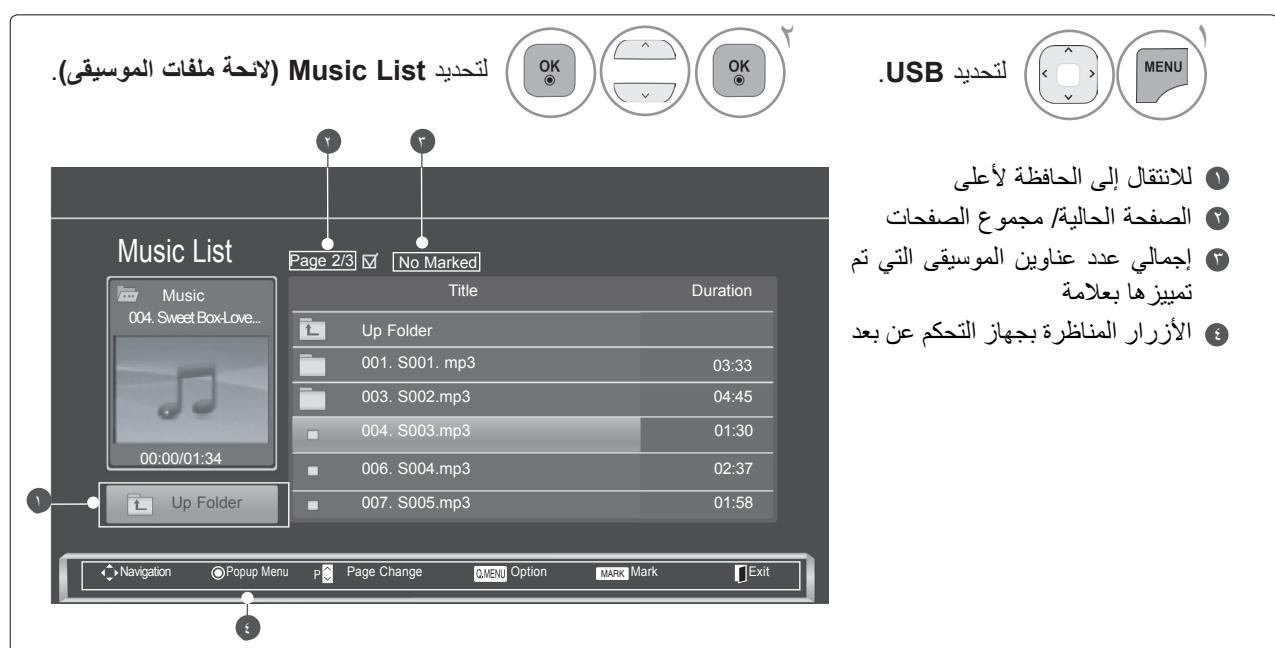


## لائحة ملفات الموسيقى MUSIC LIST

قد تتضمن ملفات (\*.MP3) التي تم شراؤها قيود على حقوق النسخ. قد لا يدعم هذا النموذج إعادة تشغيل هذه الملفات. يمكن تشغيل ملف الموسيقى على جهاز USB لديك من خلال هذه الوحدة. قد يختلف On Screen Display (العرض على الشاشة) عن جهاز التلفزيون لديك. تعتبر الصور مثلاً لتوفير المساعدة أثناء تشغيل التلفزيون.

ملف دعم الصور بتنسيق (\*.MP3)  
معدل البت : ٣٢ كيلو إلى ٣٢٠ كيلو بت  
معدل تحليل MPEG1 طبقة ٣: ٣٢ كيلو إلى ٤٨ كيلو هرتز

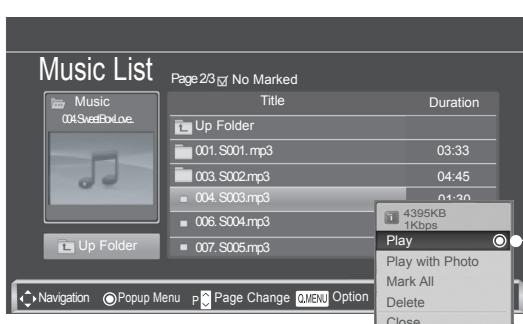
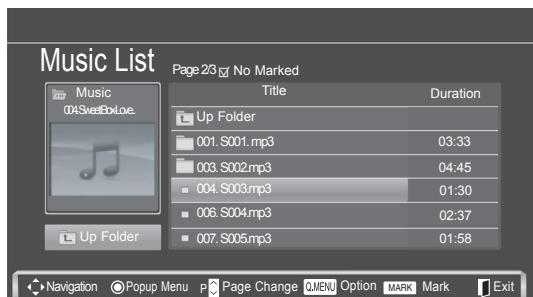
### مكونات الشاشة



# لاستخدام جهاز USB

## تحديد ملفات الموسيقى والقائمة المنشقة

كما هو موضح، يتم تضمين ما يصل إلى 6 عناوين للموسيقى لكل صفحة.



**Play** ◀ (تشغيل) (أثناء الإيقاف) : لتشغيل عناوين ملفات الموسيقى المحددة.

عند بلوغ نهاية ملف الموسيقى المشغل، يتم تشغيل العنوان المحدد التالي. في حالة عدم وجود عناوين ملفات موسيقى محددة للتشغيل، سيتم تشغيل عنوان ملف الموسيقى التالي في الحافظة الحالية.

**Play Marked** ◀ (تشغيل المميزة بعلامة) : لتشغيل عناوين ملفات الموسيقى المحددة. عند بلوغ نهاية ملف الموسيقى المشغل، يتم تشغيل العنوان المحدد التالي تلقائياً.

**Stop Play** ◀ (إيقاف التشغيل) (أثناء التشغيل) : لإيقاف تشغيل عناوين الموسيقى.

**Play with Photo** ◀ (تشغيل مع الصور) : لبدء تشغيل عناوين ملفات الموسيقى المحددة ثم الانتقال إلى Photo List (لائحة الصور).

**Mark All** ◀ (تمييز الكل) : لتمييز جميع عناوين ملفات الموسيقى في الحافظة.

**Unmark All** ◀ (إلغاء تمييز الكل) : لإلغاء تمييز كل عناوين ملفات الموسيقى المميزة.

**Delete** ◀ (حذف) : لحذف عناوين ملفات الموسيقى المحددة.

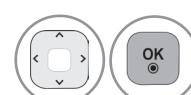
**Close** ◀ (إغلاق) : لإغلاق القائمة المنشقة.

- استخدم الزر **P** للانقال لأعلى ولأسفل في صفحة الموسيقى.
- استخدم الزر **MARK** (تمييز بعلامة) لتمييز أو إزالة تمييز الصورة. عند تمييز ملف موسيقى أو أكثر، يتم تشغيل عناوين ملفات الموسيقى المميزة بالتتابع. على سبيل المثال، إذا أردت الاستماع إلى عنوان ملف موسيقى واحد فقط بشكل متكرر، فما عليك إلا تمييز عنوان الموسيقى وتشغيله. في حالة عدم تمييز عنوان ملف موسيقى، يتم تشغيل جميع عناوين الموسيقى في الحافظة بالتتابع.

لتحديد الحافظة الهدف أو محرك الأقراص.



لتحديد عنوان ملف الموسيقى المطلوب.



لعرض القائمة المنشقة.

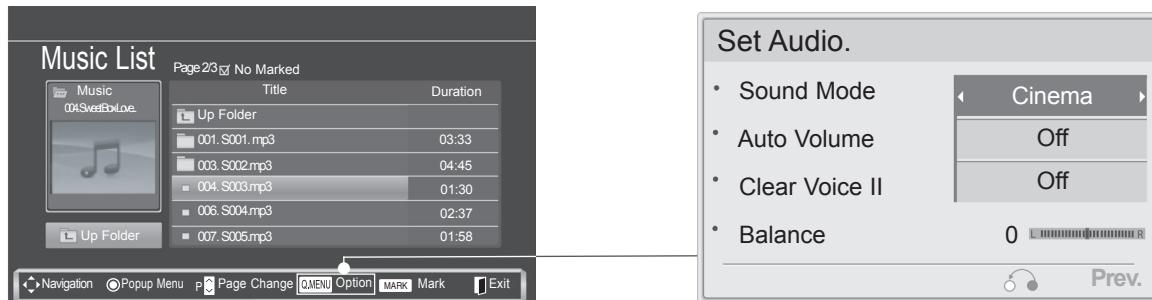


لتحديد القائمة المنشقة التي تريدها.



- اضغط على الزر **BACK** (رجوع) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون.

## استخدام وظيفة لائحة ملفات الموسيقى، التشغيل



عرض **Sound Mode** (وضع الصوت).



لإجراء الضوابط المناسبة. (راجع ص ٦٢ إلى ٦٦)



### ملاحظة !

◀ في حالة تحديد "Off" (ايقاف التشغيل) لمكبر صوت التلفزيون، لن يعمل الخيار **Set Audio** (ضبط الصوت).

■ إذا لم تضغط على أي زر لفترة أثناء التشغيل، سيظهر مربع معلومات التشغيل (كما هو موضح أدناه) على شكل شاشة توقف.

■ ما المقصود بشاشة التوقف؟

تعمل شاشة التوقف على منع ثلث وحدات البكسل بالشاشة وذلك بسبب استمرار عرض صورة ثابتة على الشاشة لمدة طويلة.



### ملاحظة !

◀ عند تشغيل ملف موسيقى، يتم عرض ▶ خلف العنوان.

◀ لا يتم تشغيل ملف الموسيقى التاليف أو المعيب ولكن يتم عرض ٠٠:٠٠ في وقت التشغيل.

◀ لا يتم بدء تشغيل ملف الموسيقى الذي تم تنزيله من خدمة مدفوعة والذي يكون محميًا بموجب حقوق النشر ولكن يتم عرض معلومات عدم الملائمة في وقت التشغيل.

◀ في حالة الضغط على OK (موافق)، يتم إيقاف أزرار ▶ وشاشة التوقف.

◀ لا يمكن لجهاز التلفزيون هذا تشغيل ملفات الموسيقى التي يقل حجمها عن ٣٢ كيلوبايت.

◀ تتوفر الأزرار PLAY (▶) و Pause (▶) (إيقاف مؤقت)(II) و ■ و ▶▶ و ▶▶▶ بجهاز التحكم عن بعد في هذا الوضع.

◀ يمكنك استخدام الزر ▶▶▶ لتحديد ملف الموسيقى التالي والزر ▶▶▶ لتحديد ملف الموسيقى السابق.

# لاستخدام جهاز USB

## لائحة الأفلام (MOVIE LIST)

يتم تنشيط لائحة الأفلام عند اكتشاف وحدة USB. وتستخدم عند تشغيل ملفات الأفلام على التلفزيون.  
وتقوم بعرض الأفلام في خانة USB كما تدعم الخيار Play (تشغيل).  
تسمح بتشغيل جميع الأفلام في الحافظة والملفات التي يريدها المستخدم.  
لا يُسمح بعمليات التحرير مثل الحذف والإضافة.  
وهي عبارة عن لائحة أفلام تقوم بعرض معلومات المجلد وملف DivX  
تدعى ما يصل إلى أربعة محركات أقراص.

### ملف دعم الأفلام (\*.avi/\*.DivX)

تنسيق الفيديو : Microsoft MPEG4-V2 (MPEG1، MPEG2)، DivX 4.xx، DivX 3.xx، (V3)، DivX VOD (DivX 6.xx، XviD)، (DRM) 5.xx

تنسيق الصوت : Dolby Digital، Mp3، PCM، Mpeg

التردد النموذجي: ٣٢ ك إلى ٤٨ كيلوهرتز

معدل نقل البيانات: ٣٢ ك إلى ٣٢٠ كيلوبت/ثانية

تنسيق الترجمة : (MicroDVD) \*.smi / \*.ass / (SubViewer 2.0) \*.srt / \*.txt / \*.ssa

• قد لا تعمل بعض الترجمات التي أنشأها المستخدم بالصورة الصحيحة.

• ينبغي ترتيب معلومات الوقت المضمنة في ملف ترجمة خارجي بشكل تصاعدي حتى يمكن تشغيلها.

• يجب وضع ملف الفيديو وملف الترجمة في الحافظة نفسها.

• يجب أن يكون اسم ملف الفيديو هو اسم ملف الترجمة نفسه حتى يتم عرض الترجمات بشكل صحيح.

• في حالة عدم وجود صفحات بينية في هيكل الفيديو والصوت لخاص بالملف المسجل، فسيتم إخراج إما الفيديو أو الصوت.

• قد لا يتم تشغيل الفيديو عبر موصل USB الذي لا يعتمد السرعة العالية بشكل سليم.

• كما يتم دعم وحدات تخزين USB الأقل من 2.0. ولكنها قد لا تعمل بشكل سليم في لائحة الأفلام.

• قد لا يتم تشغيل DivX تبعًا لأنواع الخاصة به أو طرق التسجيل.

• في حالة عدم وجود صفحات بينية في هيكل الفيديو والصوت لخاص بالملف المسجل، فسيتم إخراج إما الفيديو أو الصوت.

• أقصى معدل نقل بيانات لملفات DivX يمكن تشغيله هو ٤ ميجابت/ثانية.

• لا يمكن الوصول إلى أقصى عدد إطارات في الثانية (FPS) إلا عند مستوى SD. يصل معدل الإطارات في الثانية إلى 25 إطارًا/ث

عند دقة (720\*480) أو 30 إطارًا/ث عند دقة (720\*576) تبعًا للدقة.

• قد لا يتم تشغيل الملفات التي يبلغ معدل الإطارات في الثانية لها 25 إطارًا/ث أو 30 إطارًا/ث أو أعلى بشكل سليم.

• قد لا يتم تشغيل الملفات المرمز باستخدام تقنية GMC (وهي اختصار لتعويض الصور المتحركة الشامل).

• قد لا يتم تشغيل بعض ملفات الفيديو التي تم إنشاؤها باستخدام جهاز تشفير فيديو.

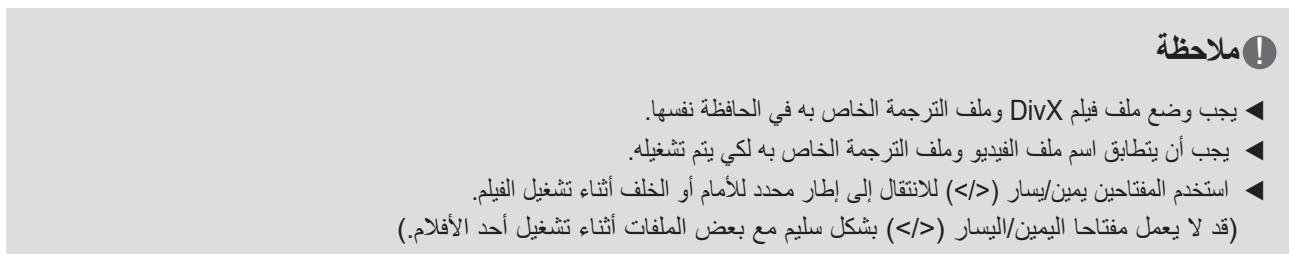
• قد لا يتم عرض بعض ملفات الترجمة غير المرتبة بالتتابع.

الدقة	برنامج فك تشفير الفيديو	جهاز فك تشفير الفيديو	اسم الامتداد
720x576 في وضع 25p	AC3,MPEG,MP3,PCM	MPEG1, MPEG2	mpg, mpeg, mpe, vob, dat
720x480 في وضع 30p	AC3,MPEG,MP3,PCM	MPEG 4-SP, MPEG4-ASP, DivX 3.xx, DivX 4.xx, DivX 5.xx ، DivX 6.xx (تشغيل)، Xvid	Avi, DivX, m4v

## مكونات الشاشة

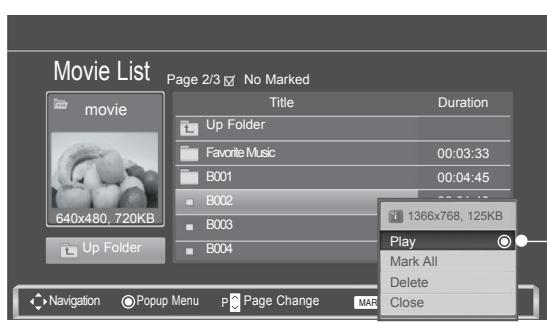
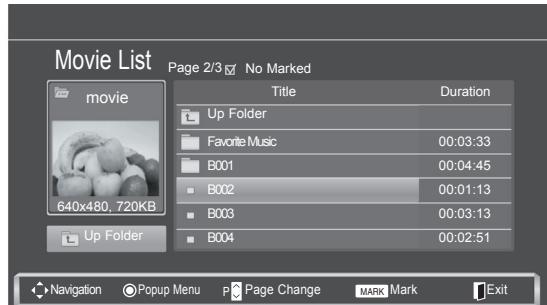


- ١ للانتقال إلى الذاكرة أعلى الصفحة الحالية/ مجموع الصفحات
- ٢ إجمالي عدد عناوين الأفلام المميزة
- ٣ الأزرار المناظرة بجهاز التحكم عن بعد



# لاستخدام جهاز USB

## تحديد الأفلام والقائمة المنشقة



**Play** : لتشغيل عناوين الأفلام المحددة. يتم تنفيذ وظيفة DivX Play أثناء تغيير الشاشة.

**Play Marked** : لتشغيل المميزة بعلامة . عند بلوغ نهاية الفيلم المشغل، يتم تشغيل العنوان المحدد التالي تلقائياً.

**Mark All** : لتمييز جميع عناوين الأفلام في الحافظة.

**Unmark All** : لإلغاء تمييز كل عناوين الأفلام المميزة.

**Delete** : لحذف عناوين الأفلام المحددة.

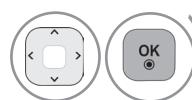
**Close** : لإغلاق القائمة المنشقة.

- في حالة عدم دعم بعض الملفات، تظهر رسالة بخصوص الملف غير المدعوم.

لتحديد الحافظة الهدف أو محرك الأقراص.



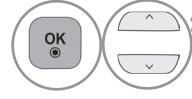
لتحديد عنوان الفيلم المطلوب.



لعرض القائمة المنشقة.



لتحديد القائمة المنشقة التي تريدها.



- اضغط على الزر BACK (الرجوع) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون.

## استخدام وظيفة لائحة ملفات الموسيقى، التشغيل



### Choose Options.

Set Video Play.



Set Video.

Set Audio.



.Prev

### ملاحظة !

◀ في حالة تحديد "Off" (ايقاف التشغيل) لمكّير صوت التلفزيون، لن تعمل ميزات Set Audio (ضبط الصوت) في تحديد الخيارات.

◀ تحديد Set Video Play (ضبط تشغيل الفيديو) أو Set Audio (ضبط الفيديو) أو Set Video (ضبط الصوت).

لتحديد القائمة المنبثقة.

Q.MENU



◀ عند تحديد Set Video Play (ضبط تشغيل الفيديو).

**Picture Size (حجم الصورة)** : لتحديد تنسيق الصورة المطلوب أثناء تشغيل الفيلم.  
**Subtitle Language (لغة الصوت)** و **Audio Language (لغة الترجمة)** : لتغيير مجموعة اللغة الخاصة بالصوت/الترجمة أثناء تشغيل الفيلم.  
**Sync (المزامنة)** : لضبط مزامنة الوقت الخاصة بالترجمة من ١٠ - ١٠ + ثوان إلى ٥، ٥ ثانية أثناء تشغيل الفيلم.  
**Position (الوضع)** : لتغيير موضع الترجمة لأعلى أو أسفل أثناء تشغيل الفيلم.



◀ لعرض Picture Size (حجم الصورة) أو Subtitle Language (لغة الصوت) أو Audio Language (لغة الترجمة).

لإجراء الضوابط المناسبة.



# لاستخدام جهاز USB

Subtitle Language  
(لغة الترجمة)

Support Language (اللغات المدعومة)

الفرنسية، الإسبانية، الباسكية الكاتالونية، البرتغالية، الإيطالية، الألبانية، الرومانية، اليونانية،  
الألمانية، الدنماركية، الموسippية، الترويجية، الفنلندية، الفيروزية، الأسلندية، الإيرلندية، الأسكندنافية،  
الإنجليزية

Latin1 (اللاتينية ١)

التشيكية، المجرية، البولندية، الرومانية، الكرواتية، السلوفاكية، السلو伐كية، السورينامية

Latin2 (اللاتينية ٢)

الإستونية، اللغات الطيفية اللافغية والليتوانية، والجرينلاندية واللابية

Latin4 (اللاتينية ٤)

الإنجليزية، التركية

Latin5 (اللاتينية ٥)

البلغارية، البيلاروسية، المقدونية، الروسية، الصربية والأوكرانية ما قبل ١٩٩٠ (تون ghe مع  
التحسين)

السيريلية

اليونانية، اليونانية الحديثة

العربية، العربية الحديثة

الصينية

التايلاندية

الإنجليزية، العربية

الصينية

العربية



## ملاحظة !

- لا يتم دعم بعض الحروف الخاصة في الترجمات.
- لا يتم اعتماد علامات HTML في الترجمات.
- لا تتوفر ترجمات بلغات غير اللغات المدعومة.

◀ عند تحديد Set Video (ضبط الفيديو).

## Set Video.

Picture Mode

Vivid

• Contrast

100

• Brightness

50

• Sharpness

70

• Colour

70

• Tint

0

• Colour Temperature

0

• Noise Reduction

Off

• Picture Reset

◀ Prev.

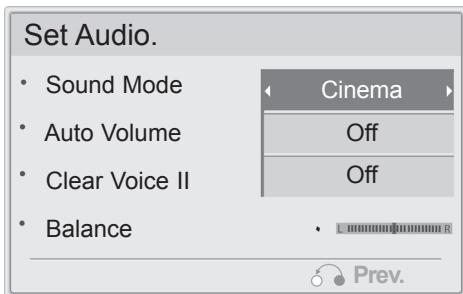


وضع غير مدعوم في وظيفة Set Video (ضبط الفيديو).

لإجراء الضوابط المناسبة. (راجع ص (٥٣ إلى ٥٥، ٥٨)



◀ عند تحديد Set Audio (ضبط الصوت).



لعرض Sound Mode (وضع الصوت)، Auto Volume (الضبط التلقائي لمستوى الصوت)، Clear Voice II (صوت واضح II) و Balance II (التوازن).



لإجراء الضوابط المناسبة. (راجع ص ٦٢ إلى ٦٦)

## استخدام جهاز التحكم عن بعد

عند التشغيل،

اضغط بشكل متكرر على الزر **REW** (تراجع) لزيادة السرعة .

اضغط بشكل متكرر على الزر **FF** (**تقديم**) لزيادة السرعة .

■ يؤدي الضغط المتكرر على هذين الزرين إلى زيادة سرعة التقديم السريع/الترجيع السريع

■ أثناء التشغيل، اضغط على الزر **Pause** (إيقاف مؤقت) (II).  
■ يتم عرض شاشة ثابتة.

- عند استخدام الزر <Enter> أو <Shift+Enter> يمكن رؤية مؤشر يشير إلى الموضع على الشاشة.

اضغط على الزر **PLAY** (تشغيل) (►) للعودة إلى التشغيل العادي.

أثناء التشغيل، اضغط على الزر (■) Stop (إيقاف).

2

■ إيقاف تشغيل الفيلم.

2

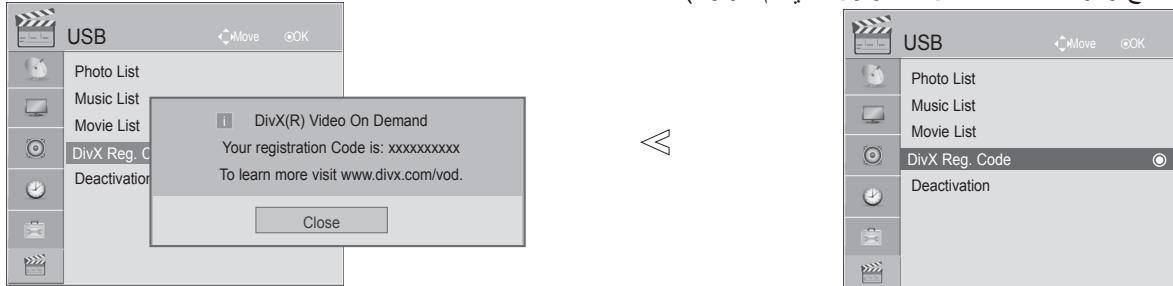
- أثناء التشغيل، اضغط على الزر (■ Stop) (إيقاف) ■ إيقاف تشغيل الفيلم.

(►) PLAY (تشغيل)

# لاستخدام جهاز USB

## (رمز تسجيل DIVX REGISTRATION CODE)

قم بتأكيد رقم رمز تسجيل DivX الخاص بالتلذذين. باستخدام رقم التسجيل، يمكن تأجير الأفلام أو شراؤها على الموقع [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod). لا يسمح بتشغيل ملفات DivX المستأجرة أو التي تم شراؤها باستخدام رمز تسجيل DivX من تلذذين آخر. (يمكن فقط تشغيل ملفات DivX المترافق مع رمز التسجيل الخاص بالتلذذين الذي تم شراؤه).



- اضغط على الزر **MENU/EXIT** (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلذذين العاديّة.
- اضغط على الزر **BACK** (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

عرض DivX Reg. Code (رمز تسجيل DivX).  
لتحديد DivX Reg. Code (رمز تسجيل DivX).

تم تصنيعه بموجب ترخيص من Dolby Laboratories "Dolby" ورمز D المزدوج علامتان تجاريتان مسجلتان لـ Dolby Laboratories.



حول فيديو DIVX : إن DIVX® عبارة عن تنسيق فيديو رقمي أنشأته شركة DivX, Inc. وهذا الجهاز يدعم جهاز DivX Certified الذي يسمح بتشغيل فيديو DivX. تفضل بزيارة الموقع [www.divx.com](http://www.divx.com) لمزيد من المعلومات والحصول على أدوات البرامج الازمة لتحويل ملفاتك إلى صيغة فيديو DivX.



حول DIVX VIDEO-ON-DEMAND: يجب تسجيل جهاز DIVX Certified® هنا لتمكن من تشغيل محتوى DivX Video-on-Demand (المعروف اختصاراً بـ VOD). لإنشاء رمز تسجيل، حدد موقع فسم DivX VOD في قائمة إعداد الجهاز. انتقل إلى [vod.divx.com](http://vod.divx.com) واستخدم هذا الرمز لاستكمال عملية التسجيل ومعرفة المزيد حول DivX VOD.

"DivX®" وـ "DivX Certified®" وـ "DivX, Inc." والشعارات ذات الصلة هي علامات تجارية مسجلة لـ Dolby Laboratories. يتم استخدام "DivX" وـ "DivX Certified" بموجب ترخيص.

"Pat. 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274"

### ملاحظة !

#### Supported movie file (ملف الأفلام المدعوم)

معدل الدقة : أقل من ٧٢٠x٥٧٦(٧٢٠x٤٨٠) بكسل عرض Xارتفاع.

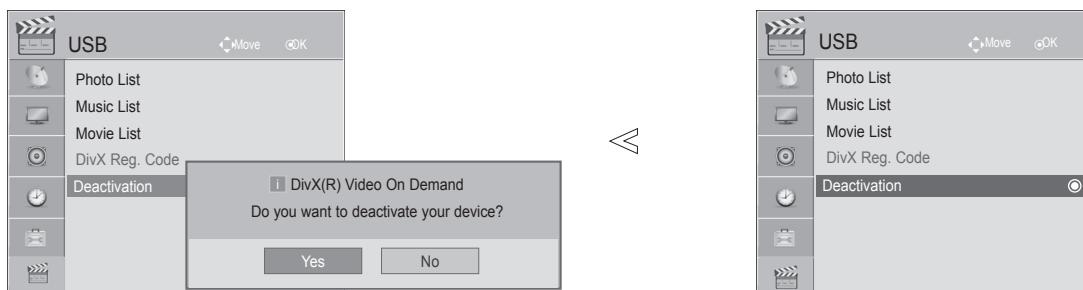
معدل الإطار : أقل من ٣٠ إطار/ثانية

- ◀ برنامج فك تشفير الفيديو : MPEG1، MPEG2، MPEG4، Microsoft MPEG4-V2 (لا يدعم MPEG4)، DivX4.xx، DivX5.xx، DivX6.xx، XviD، (DRM) DivX VOD ( التشغيل ).
- ◀ قد لا تعمل بعض الأزرار عند التحميل.
- ◀ إذا كنت تستخدم رمز تسجيل DivX لجهاز آخر، فلا يمكن تشغيل ملف DivX الذي تم استئجاره أو شراؤه. لذا، ينبغي دائمًا استخدام رمز تسجيل DivX المخصص لهذا المنتج.

## إلغاء التنشيط

قم بحذف معلومات المصادقة الحالية لاستقبال مصادقة مستخدم DivX جديدة للتلذذ.

بمجرد تنفيذ هذه الوظيفة، يلزم مصادقة مستخدم DivX DRM مرة أخرى لعرض ملفات .DivX.



الاستخدام جهاز USB

لتحديد **USB**.

لتحديد **Deactivation** (إلغاء التنشيط).

لتحديد **Yes** (نعم).



- اضغط على الزر **MENU/EXIT** (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادي.
- اضغط على الزر **BACK** (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

# التحكم بالصورة

## التحكم في حجم الصورة (نسبة العرض إلى الارتفاع)

يمكنك مشاهدة الشاشة بالعديد من تنسيقات الصورة؛ 9:16 و Just Scan (مسح فقط) و Original (أصلي) و 4:3 و 14:9 و Cinema Zoom 1 (التكبير/التصغير).

عند عرض صورة ثابتة على الشاشة لفترة طويلة، قد يؤدي ذلك إلى انطباع الصورة على الشاشة واستمرار ظهورها.

- يمكنك أيضًا ضبط Aspect Ratio (نسبة العرض إلى الارتفاع) من قائمة PICTURE (الصور) أو Q.Menu (القائمة السريعة).

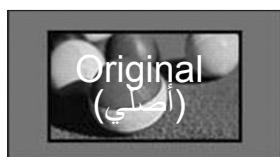
لتحديد Aspect Ratio (نسبة العرض إلى الارتفاع).



لتحديد التنسيق المطلوب للصورة.



- Original (أصلي)  
عند استقبال التلفزيون لإشارة شاشة عربية، فإنه ينتقل تلقائيًا إلى بث تنسيق الصورة.



- 4:3  
يتيح لك التحديد التالي مشاهدة الصورة بنسبة عرض إلى ارتفاع أصلية 4:3، وتظهر أشرطة رمادية على يمين ويسار الشاشة.



- 16:9  
يتيح التحديد التالي ضبط الصورة أفقياً، بتناسب خطى، لملء الشاشة بالكامل (مفید لمشاهدة أفلام DVD بتنسيق 4:3).



- Just Scan (مسح فقط)

يتيح لك التحديد التالي مشاهدة الصورة بأفضل جودة من دون فقدان الصورة الأصلية ذات الدقة عالية.  
ملاحظة: في حالة وجود تشويش في الصورة الأصلية، يمكنك رؤية التشويش على الحافة.

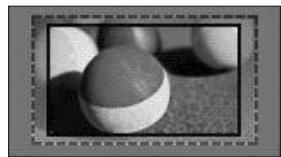


#### 14:9 •

يمكنك عرض تنسيق صورة 14:9 أو برنامج تلفزيون عام في الوضع 14:9. يتم عرض الشاشة ذات تنسيق 14:9 بالأسلوب نفسه الذي يعرض فيه التنسيق 4:3، ولكن يتم تكبيرها إلى اليسار واليمين.

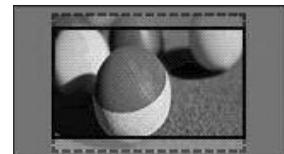
#### • Cinema Zoom1 (التكبير/التصغير السينمائي 1)

اختر Cinema Zoom (التكبير/التصغير السينمائي) عندما تريد تكبير الصورة بالنسبة الصحيحة.  
ملاحظة: عند تكبير الصورة أو تصغيرها، فقد تصبح الصورة مشوهة.



#### • Zoom (التكبير/التصغير)

يتيح لك التحديد التالي مشاهدة الصورة من دون أي تغيير، مع ملء الشاشة بالكامل. ولكن سيتم اقتطاع الجزء العلوي والسفلي من الصورة.



#### ● ملاحظة !

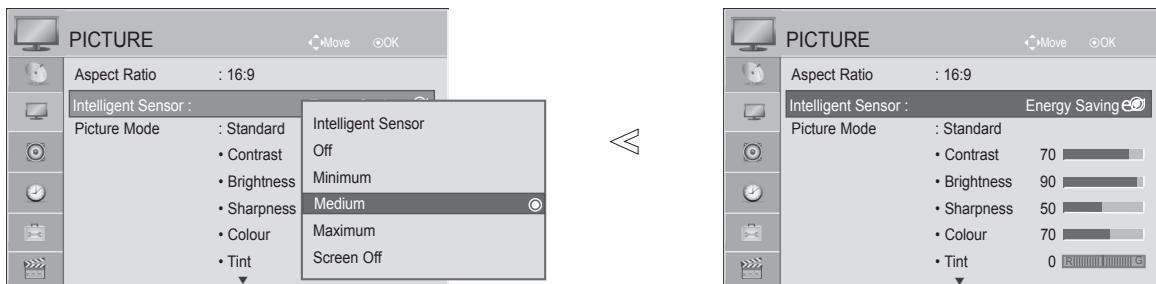
- ◀ يمكنك فقط تحديد الوضع 4:3، و 16:9 (عربيض)، في وضع RGB فقط.
- ◀ في وضع HDMI/Component (المكون) (أعلى من 720 بكسل)، يتتوفر الخيار Just Scan (مسح فقط).

# التحكم بالصورة

## توفر الطاقة

يقلل من استهلاك طاقة شاشة البلازما.

يتوافق الإعداد الافتراضي للمصنع مع متطلبات برنامج Energy Star ويتم ضبطه على المستوى المريح للمشاهدة بالمنزل. يمكنك زيادة درجة سطوع الشاشة من خلال ضبط مستوى Energy Saving (توفر الطاقة) أو ضبط Picture Mode (وضع الصورة).



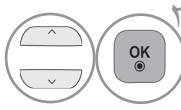
لتحديد **PICTURE** (الصورة).



لتحديد **Energy Saving** .



لتحديد **Intelligent Sensor** (جهاز الاستشعار الذكي) أو **Off** (إيقاف لتشغيل) أو **Minimum** (الحد الأدنى) أو **Medium** (المتوسط) أو **Maximum** (الحد الأقصى) أو **Screen Off** (إيقاف تشغيل الشاشة).



• عند تشغيل وظيفة **Intelligent sensor** (جهاز الاستشعار الذكي)، يتم ضبط أكثر وضع مناسب للصورة بحسب الظروف المحيطة.

• **Intelligent Sensor** (جهاز الاستشعار الذكي) : يقوم بضبط الصورة تبعاً للظروف المحيطة.

• عند تحديد **Screen Off** (إيقاف تشغيل الشاشة) ، سيتم إيقاف تشغيل الشاشة لمدة 3 ثوان وسيتم تشغيل

**Screen Off** (إيقاف تشغيل الشاشة). إذا لم تضغط على أي زر لساعتين، سيتم إيقاف تشغيل طاقة التلفزيون تلقائياً.

• يمكنك أيضاً ضبط الزر **Energy Saving** (توفر الطاقة).

• اضغط على الزر **MENU/EXIT** (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادية.

• اضغط على الزر **BACK** (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

# ضوابط الصورة مسبقة الضبط

## وضع الصورة (Picture Mode)

يقوم بزيادة التباين والسطوع واللون والحدة للحصول على صورة زاهية.  
حالة عرض الشاشة الأكثر عمومية.

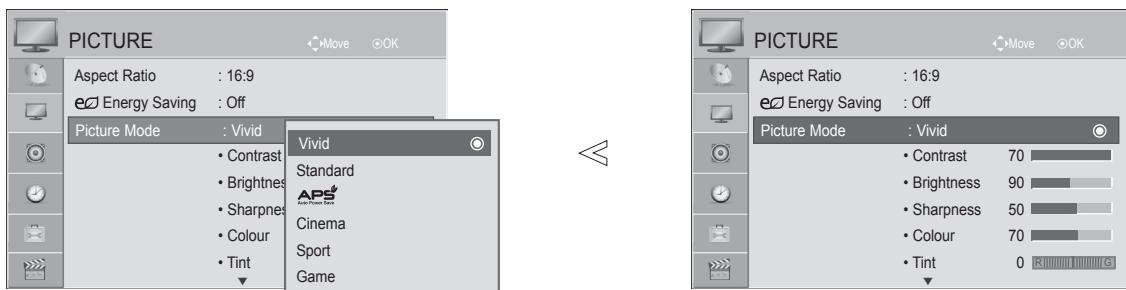
Vivid (الزاهي)  
Standard (قياسي)

لتقليل استهلاك الطاقة إلى أقصى حد بدون المساس بجودة الصورة. يعمل على تحسين استهلاك الطاقة.

APS (توفير الطاقة التقليدي)

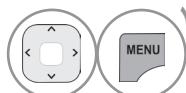
لتحسين الفيديو ليلاً مشاهدة الأفلام.  
لتحسين الفيديو ليلاً مشاهدة الأحداث الرياضية.  
لتحسين الفيديو ليلاً ممارسة الألعاب.

Cinema (السينما)  
Sport (الرياضة)  
GAME (الألعاب)



- يعمل Picture Mode (وضع الصورة) على ضبط التلفزيون للحصول على أفضل مظهر للصورة. حدد القيمة التي تم ضبطها مسبقاً في قائمة Picture Mode (وضع الصورة) على أساس فئة البرنامج.
- يمكنك أيضاً ضبط Picture Mode (وضع الصورة) في قائمة Q. Menu (القائمة السريعة).

لتحديد PICTURE (الصورة).



لتحديد Picture Mode (وضع الصورة).



لتحديد Vivid (الزاهي) أو Standard (قياسي) أو Cinema (السينما) أو Sport (الرياضة) أو Game (الألعاب).



- اضغط على الزر MENU/EXIT (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادي.
- اضغط على الزر BACK (الرجوع) لانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.



# التحكم بالصورة

## الضبط اليدوي للصورة

### وضع الصورة-خيار المستخدم

#### (التبابن) Contrast

لضبط مستوى الإشارة بين اللون الأسود والأبيض في الصورة.

#### (السطوع) Brightness

لضبط مستوى القاعدة للإشارة في الصورة.

#### (الحدة) Sharpness

لضبط مستوى الوضوح في الحواف بين المناطق الفاتحة والداكنة من الصورة.

وكما انخفض المستوى، زادت نعومة الصورة.

#### (الألوان) Colour

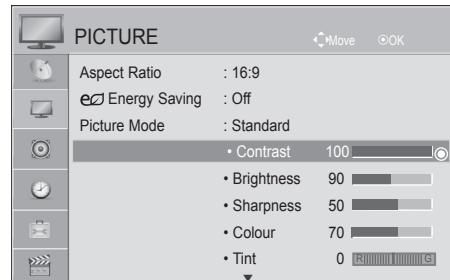
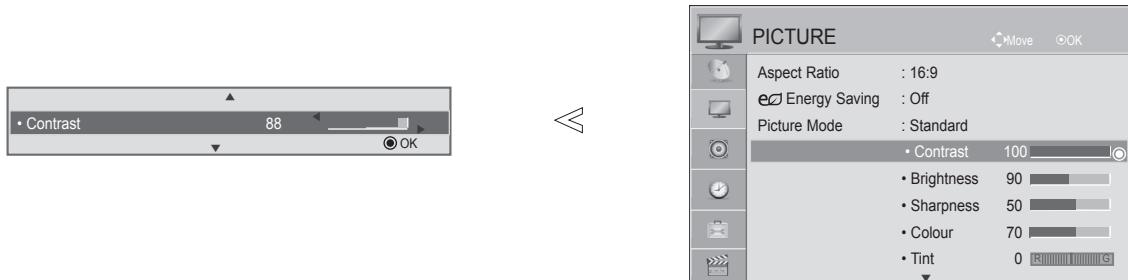
لضبط كثافة جميع الألوان.

#### (الدرجة) Tint

لضبط التوازن بين مستويات اللون الأحمر والأخضر.

#### (حرارة الألوان) Colour Temperature

لضبط التوازن بين مستويات اللون الأحمر (الدافئ) والأزرق (البارد) لتوازن اللون الأبيض.



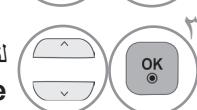
لتحديد **PICTURE** (الصورة).



لتحديد **Picture Mode** (وضع الصورة).



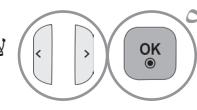
لتحديد **Vivid** (الزاهي) أو **Cinema** APS (القياسي) أو **Standard** (السينما) أو **Sport** (الرياضة) أو **Game** (الألعاب).



لتحديد **Contrast** (التبابن) أو **Brightness** (السطوع) أو **Sharpness** (الحدة) أو **Colour** (الألوان) أو **Colour Temperature** (حرارة الألوان) أو **Tint** (الدرجة).



لإجراء الضوابط المناسبة.



- اضغط على الزر **MENU/EXIT** (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادي.

- اضغط على الزر **BACK** (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

### ملاحظة !

لا يمكنك ضبط الألوان والحدة والدرجة في وضع RGB-PC.

## تقنيّة تحسين الصورة

### Dynamic Contrast (التبابن الحيوي) (Off (ايقاف التشغيل)/Low ( المنخفض)/High (العالي))

لضبط التبابن لجعله في أفضل مستوى تبعاً لسطوع الشاشة. يتم تحسين دقة التدرج اللوني عن طريق زيادة سطوع الأجزاء الساطعة وزيادة عاتمة الأجزاء الداكنة. تشير هذه الميزة إلى التبابن الحيوي، وتعمل على تحسين الشعور بالحضور الذي تعمل عناصر التحكم في التبابن على توفيره من خلال استخدام التعتمد وإشارات الإدخال الأخرى.

### Dynamic Colour (الألوان الحيوية) (Off (ايقاف التشغيل)/Low ( المنخفض)/Medium (المتوسط)/High (العالي))

لضبط ألوان الشاشة بحيث تبدو أكثر حيوية وثراءً ووضوحاً. تعمل هذه الميزة على تحسين التدرج اللوني والتشبع والإضاءة بحيث تبدو ألوان الأحمر والأزرق والأخضر والأبيض أكثر إشراقاً.

### Noise Reduction (تقليل التشويش) (Off (ايقاف التشغيل)/Low ( المنخفض)/Medium (المتوسط)/High (العالي))

لتقليل تشوش الشاشة بدون المساس بجودة الفيديو. يتم استخدام هذه الميزة أيضاً لتقليل التشويش المتكرر وتشوش MPEG (Mosquito/Block) (Mosquito/Block).

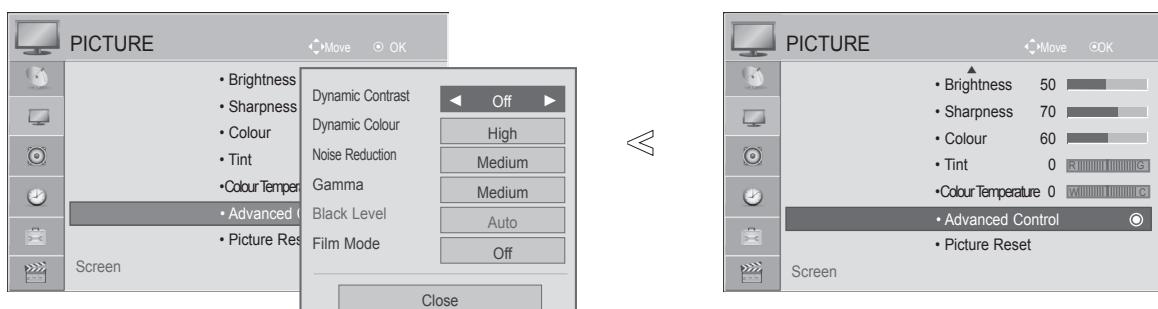
### Gamma (جاما) (Low ( المنخفض)/Medium (المتوسط)/High (العالي))

يمكنك ضبط سطوع المنطقة الداكنة والمنطقة ذات مستوى الرمادي المتوسط من الصورة.

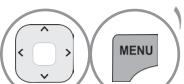
• Low ( المنخفض) : لزيادة سطوع المنطقة الداكنة والمنطقة ذات مستوى الرمادي المتوسط من الصورة.

• Medium (المتوسط): يعبر عن تدرج الصورة الأصلي.

• High (العالي): يزيد من قيامه المنطقة الداكنة والمنطقة ذات مستوى الرمادي المتوسط من الصورة.



لتحديد **PICTURE** (الصورة).



لتحديد **Advanced Control** (التحكم المتقدم).



لتحديد **Dynamic Contrast** (التبابن الحيوي) أو **Dynamic Colour** (الألوان الحيوية) أو **Noise Reduction** (تقليل التشويش) أو **Gamma** (جاما) أو **Black Level** أو **Film Mode** (مستوى الأسود) أو **Colour Temperature** (وضع الفيلم).



لتحديد المصدر المطلوب.



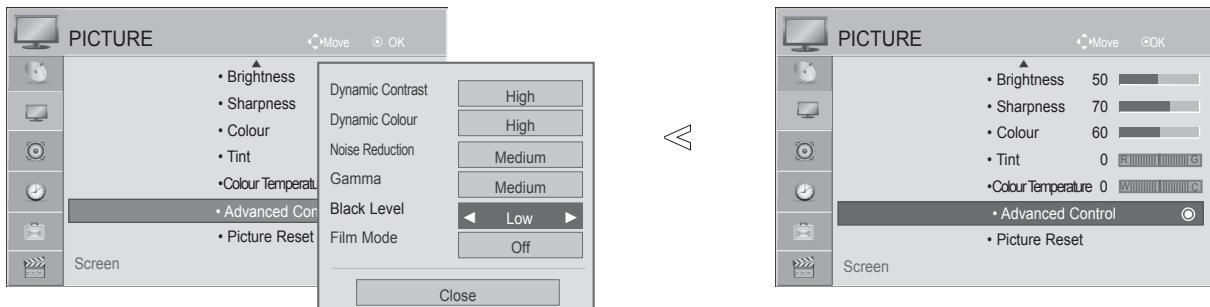
- اضغط على الزر **MENU/EXIT** (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادي.
- اضغط على الزر **BACK** (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

# التحكم بالصورة

## متقدم - مستوى الأسود (العامة)

لزيادة عتمة الأجزاء الداكنة على الشاشة.

تعمل هذه الميزة في الوضع التالي: TV (التلفزيون) أو AV (المكون) أو COMPONENT (المكون) أو HDMI.



• **Low (المنخفض)** : يصبح مستوى انعكاس الشاشة أكثر عتمة.

• **High (العلوي)** : يصبح مستوى انعكاس الشاشة أكثر سطوعاً.

• **Auto (التلقيائي)** : التعرف على مستوى الأسود للشاشة وضبطه

تلقائياً على High (العلوي) أو Low (المنخفض).

١ لتحديد **PICTURE** (الصورة).



٢ لتحديد **Advanced Control** (التحكم المتقدم).



٣ لتحديد **Black Level** (مستوى الأسود).



٤ لتحديد **Low** (المنخفض) أو **High** (العلوي).



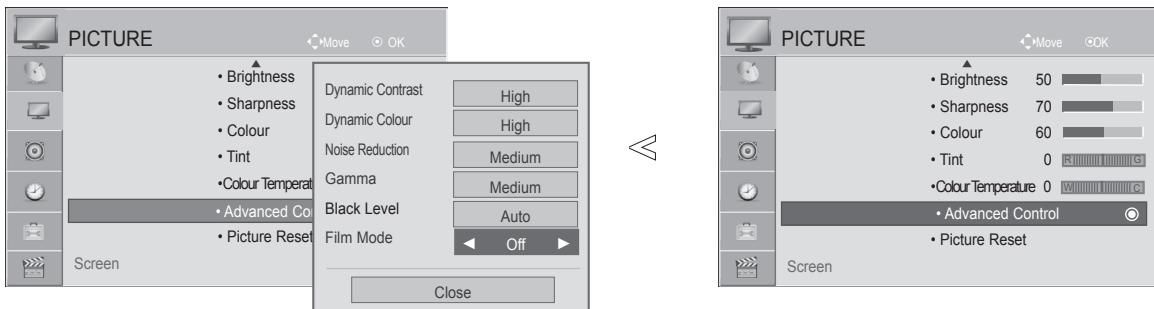
• اضغط على الزر **MENU/EXIT** (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادي.

• اضغط على الزر **BACK** (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

## متقدم - FILM MODE (وضع الفيلم)

لجعل مقاطع الفيديو التي يتم تسجيلها في الفيلم تبدو أكثر طبيعية.

تعمل هذه الميزة فقط في وضع TV (التلفزيون) و AV و Component 480i/576i.



التحكم  
بالصورة

١ لتحديد **PICTURE** (الصورة).



٢ لتحديد **Advanced Control** (التحكم المتقدم).



٣ لتحديد **Film Mode** (وضع الفيلم).



٤ لتحديد **On** ( التشغيل ) أو **Off** ( إيقاف التشغيل ).



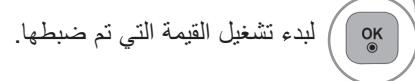
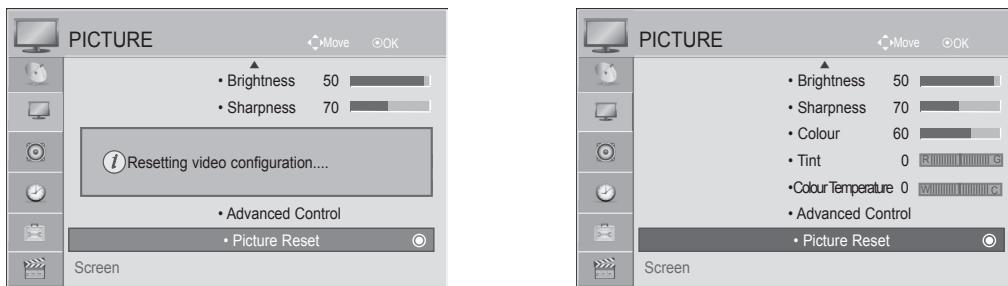
- اضغط على الزر **MENU/EXIT** (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادي.

- اضغط على الزر **BACK** (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

# التحكم بالصورة

## (إعادة ضبط الصورة) PICTURE RESET

تعود ضوابط أوضاع الصورة المحددة إلى ضوابط الجهة المصنعة الافتراضية.



- اضغط على الزر MENU/EXIT (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادي.
- اضغط على الزر BACK (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

# أسلوب تقليل التصاق الصورة (ISM)

إن الصورة المتوقفة أو الثابتة في إحدى ألعاب PC/Video (الكمبيوتر/الفيديو) المعروضة على الشاشة لمدة طويلة ينتج عنها استمرار ظهور صورة طيفية حتى بعد تغيير الصورة. تجنب ترك صورة ثابتة معروضة على الشاشة لمدة طويلة.

## Normal (العادي)

إذا لم يمثل التصاق الصورة مشكلة، فلا داعي لاستخدام طريقة ISM - وقم بالضبط على Normal (العادي).

## Orbiter (منع الظل)

قد يساعد Orbiter (منع الظل) في منع ظهور الصور الطيفية. ولكن من الأفضل عدم السماح باستمرار ظهور أي صورة ثابتة على الشاشة. لتجنب استمرار ظهور الصورة على الشاشة، ستتحرك الشاشة كل دقيقتين.

## Colour Wash (تنقية الألوان)

يتم بالتناوب عرض الصندوق الملون مع تحرك الشاشة قليلاً ونمط اللون الأبيض. من الصعب الإحساس بوجود خيال الصورة عند إزالة خيال الصورة المؤقتة وتشغيل نمط اللون.

## White Wash (تنقية الأبيض)

يقوم خيار White wash (تنقية الأبيض) بإزالة الصور الثابتة من الشاشة.

ملاحظة: قد يستحيل إزالة صورة ثابتة تم تركها لفترة دائمة بشكل زائد باستخدام الخيار White wash (تنقية الأبيض).



- في حالة عدم الحاجة إلى هذه الوظيفة، قم بالضبط على Normal (العادي).

لتحديد OPTION (الخيارات).



لتحديد ISM Method (أسلوب ISM).



لتحديد Normal (العادي) أو Orbiter (منع الظل) أو Colour Wash (تنقية الألوان) أو White Wash (تنقية الأبيض).



للحفظ.

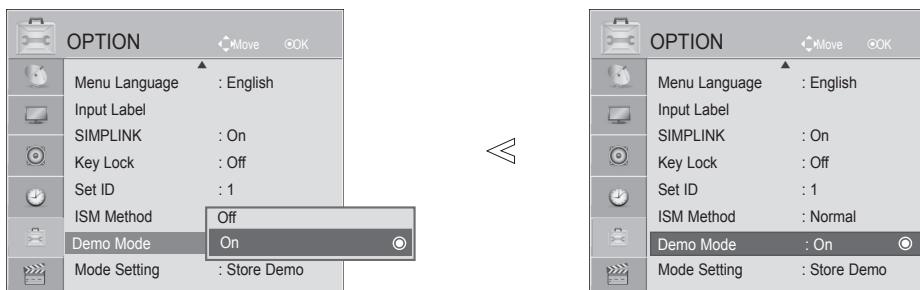
- اضغط على الزر MENU/EXIT (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادي.
- اضغط على الزر BACK (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

# التحكم بالصورة

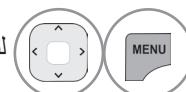
## وضع العرض التوضيحي DEMO MODE

يمكنك استخدامه لرؤية الاختلاف بين تشغيل XD Demo وإيقاف تشغيل XD Demo.

لا يمكن استخدام **Demo Mode** (وضع العرض التوضيحي) في وضع **Home Use** (الاستخدام المنزلي). في وضع **Store Demo** (العرض التوضيحي للمتجر)، يتم ضبط **Demo Mode** (وضع العرض التوضيحي) تلقائياً على **On** (تشغيل).



لتحديد **OPTION** (الخيارات).



لتحديد **Demo Mode** (وضع العرض التوضيحي).

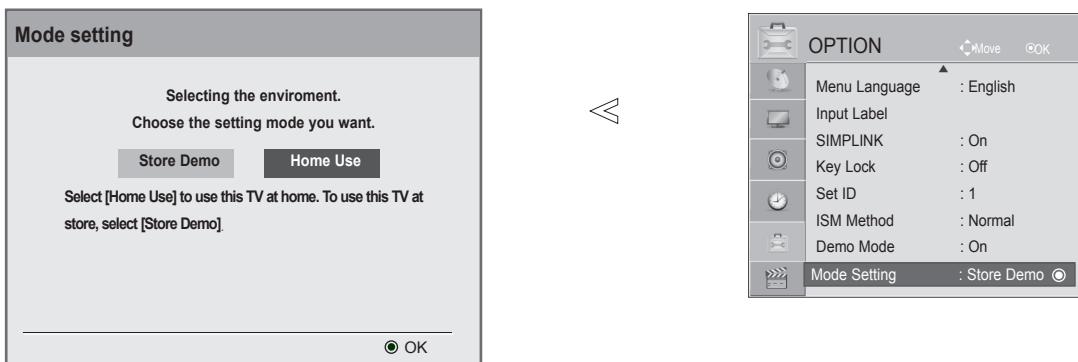


لتحديد **On** ( التشغيل ) أو **Off** ( إيقاف التشغيل ).  
لإيقاف **Demo Mode** (وضع العرض التوضيحي)، اضغط على أي زر.



# ضبط الوضع (Mode Setting)

نوصي بضبط التلفزيون على وضع "Home Use (الاستخدام المنزلي)" للحصول على أفضل صورة في بيئتك المنزلية.  
بعد الوضع "Store Demo (عرض التوضيحي للمتجر)" هو الإعداد الأمثل للعرض داخل المتاجر.



التحكم  
بالمصورة

لتحديد **OPTION** (الخيارات).



لتحديد **Mode Setting** (ضبط الوضع).



لتحديد **Store Demo** (عرض التوضيحي للمتجر) أو **Home Use** (الاستخدام المنزلي).



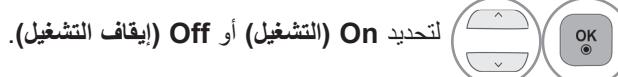
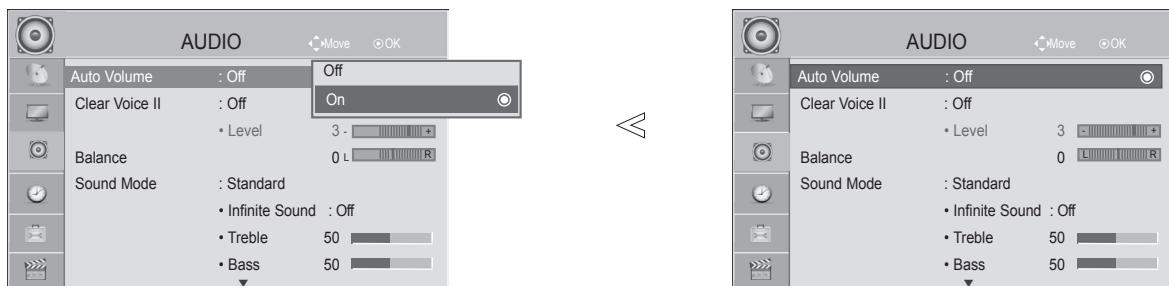
- اضغط على الزر **MENU/EXIT** (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادية.
- اضغط على الزر **BACK** (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

# التحكم بالصوت واللغة

## محدد مستوى الصوت التلقائي

بظل الخيار **Auto Volume** (الضبط التلقائي لمستوى الصوت) عند مستوى الصوت نفسه في حالة تغيير البرامج.

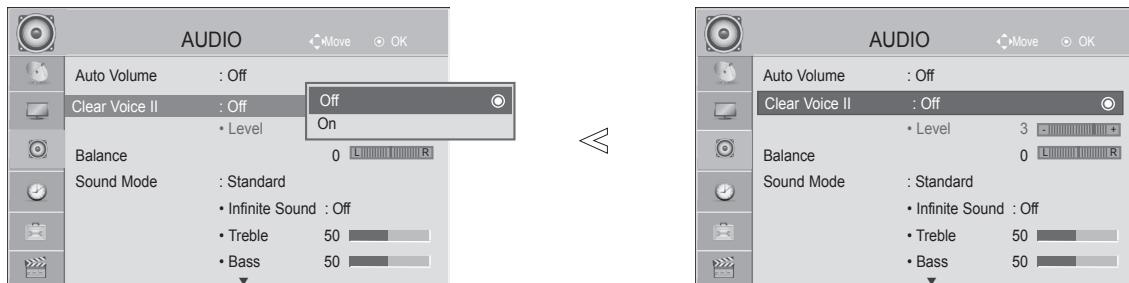
نظرًا لأن كل قناة من قنوات البث لها ظروف الإشارة الخاصة بها، فقد تكون هناك حاجة لضبط مستوى الصوت كلما تم تغيير القناة. وتتيح هذه الميزة للمستخدمين الاستمتاع بمستويات الصوت الثابتة وذلك من خلال إجراء عمليات ضبط تلقائية لكل برنامج.



- اضغط على الزر **MENU/EXIT** (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادي.
- اضغط على الزر **BACK** (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

## (صوت واضح II) CLEAR VOICE II

يساعد على الاستماع للأصوات البشرية بشكل أفضل وذلك من خلال التمييز بين نطاق الصوت البشري والأصوات الأخرى.



- في حالة تحديد "On" (التشغيل) لميزة Infinite Sound (صوت واضح II)، لن تعمل ميزة Clear Voice II (الصوت العميق).

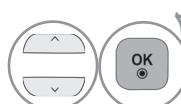
لتحديد AUDIO (الصوت).



لتحديد Clear Voice II (صوت واضح II).



لتحديد On (التشغيل) أو Off (ايقاف التشغيل).



### الضبط على مستوى الصوت الواضح عن طريق تحديد ON (التشغيل)

- حدد المستويات من "-6" إلى "+6".

لتحديد Level (المستوى).



لإجراء الضبط المطلوب.



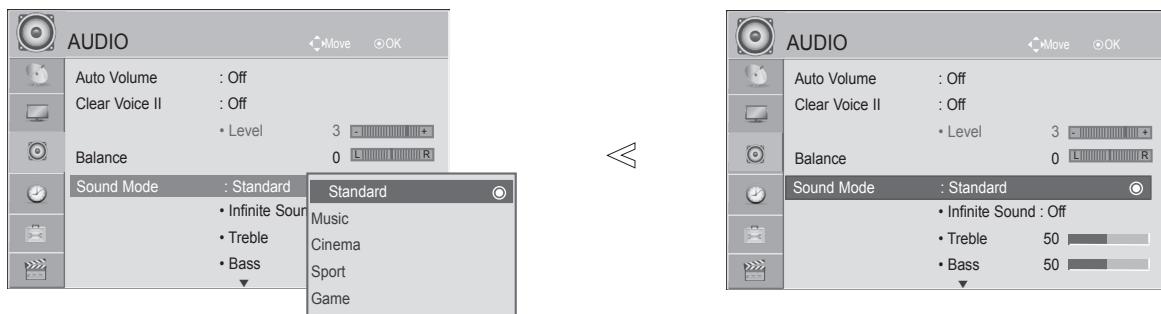
- اضغط على الزر MENU/EXIT (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادية.
- اضغط على الزر BACK (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

# التحكم بالصوت واللغة

## ضوابط الصوت مسبقة الضبط - وضع الصوت

يمكنك تحديد ضبط الصوت المفضل؛ Standard (القياسي) أو Music (الموسيقى) أو Cinema (السينما) أو Sport (الرياضة) أو Game (الألعاب) كما يمكنك أيضاً ضبط Treble (الطنين) أو Bass (الجهير).  
يتيح لك وضع الصوت الاستماع بأفضل صوت من دون أي ضبط معين بمجرد أن يقوم التلفزيون بتعيين خيارات الصوت المناسبة التي تعتمد على محتوى البرنامج.  
يتم الضبط المسبق لأوضاع Standard (القياسي) و Music (الموسيقى) و Cinema (السينما) و Sport (الرياضة) و Game (الألعاب)  
للحصول على أفضل جودة للصوت.

لتقديم صوت ذي جودة قياسية.  
**Standard (القياسي)**  
لتحسين الصوت ليلاً لاستماع للموسيقى.  
**Music (الموسيقى)**  
لتحسين الصوت ليلاً مشاهدة الأفلام.  
**Cinema (سينما)**  
لتحسين الصوت ليلاً مشاهدة الأحداث الرياضية.  
**Sport (الرياضة)**  
لتحسين الصوت ليلاً ممارسة الألعاب.  
**Game (الألعاب)**



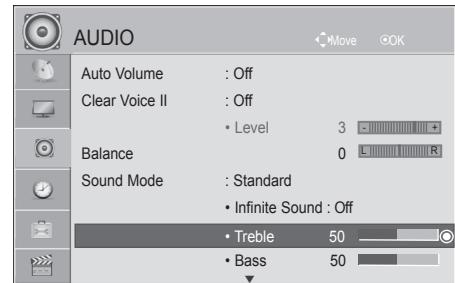
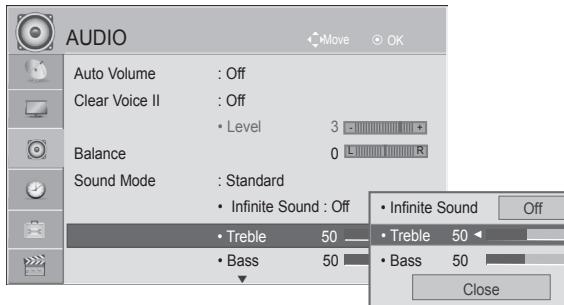
- يمكنك أيضاً ضبط Picture Mode (وضع الصورة) في Q. Menu (القائمة السريعة).



- اضغط على الزر MENU/EXIT (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادية.
- اضغط على الزر BACK (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

## ضبط إعدادات الصوت - وضع المستخدم

ضبط معادل الصوت



لتحديد **AUDIO** (الصوت).



لتحديد **Sound Mode** (وضع الصوت).



لتحديد **Standard** (القياسي) أو **Music** (الموسيقى) أو **Cinema** (السينما) أو **Sport** (الرياضة) أو **Game** (الألعاب).



لتحديد **Treble** (طنين) أو **Bass** (جهير).



لضبط وضع الصوت المطلوب.



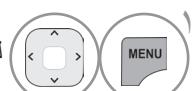
- اضغط على الزر **MENU/EXIT** (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادية.
- اضغط على الزر **BACK** (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

## INFINITE SOUND (الصوت العميق)

حدد هذا الخيار للحصول على نمط واقعي للصوت.

**Infinite Sound** •  
Infinite Sound (الصوت العميق) : تعد sound إحدى تقنيات معالجة الصوت الحاصلة على براءة اختراع والمملوكة لشركة LG والتي تعمل على تحمل إمكانات الصوت المحيطي 5,1 من خلال مكبري صوت أماميين.

لتحديد **AUDIO** (الصوت).



لتحديد **Infinite Sound** (الصوت العميق).



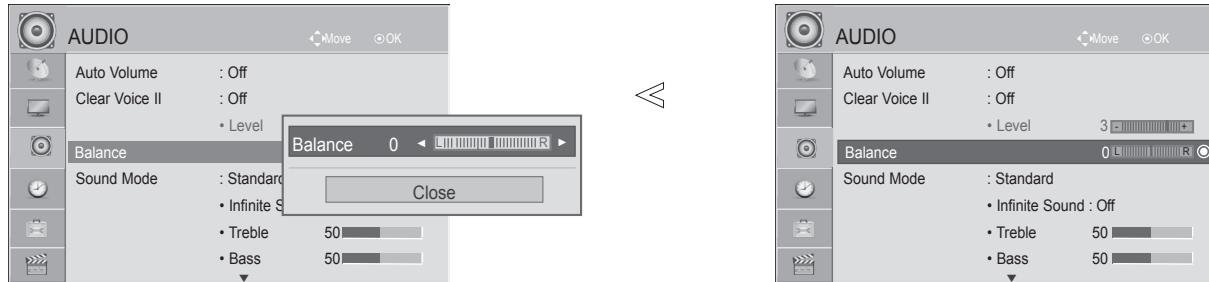
لتحديد **On** ( التشغيل) أو **Off** (إيقاف التشغيل).



# التحكم بالصوت واللغة

## BALANCE (التوازن)

يمكنك ضبط توازن الصوت بمكبرات الصوت على المستويات المفضلة.



لتحديد **AUDIO** (الصوت).



لتحديد **Balance** (التوازن).



لإجراء الضبط المطلوب.



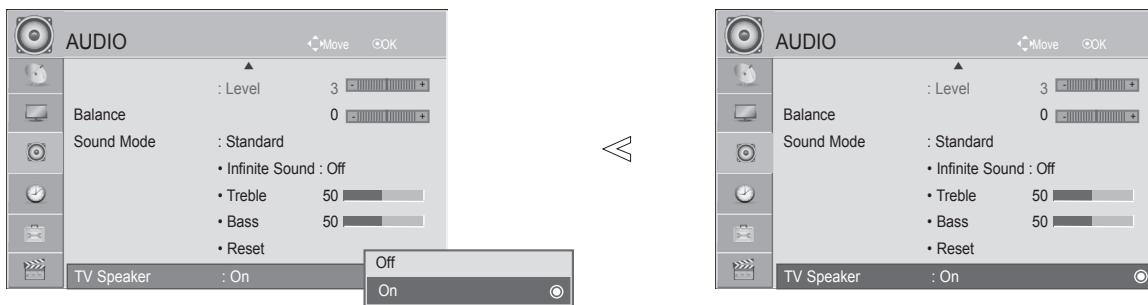
- اضغط على الزر **MENU/EXIT** (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العاديّة.
- اضغط على الزر **BACK** (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

## إعداد تشغيل / إيقاف مكبرات صوت التلفزيون

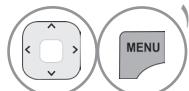
يمكنك ضبط حالة مكبر الصوت الداخلي للتلفزيون.

في **AV COMPONENT** (مكون الصوت والفيديو) و **HDMI RGB** مع كابل تحويل إشارة HDMI إلى DVI، يمكن أن يعمل مكبر صوت جهاز التلفزيون حتى عند عدم وجود إشارة فيديو.

إذا كنت تريدين استخدام نظام Hi-Fi خارجي، فقم بإيقاف مكبرات الصوت الداخلية لجهاز التلفزيون.



لتحديد **AUDIO** (الصوت).



لتحديد **TV Speaker** (مكبر صوت التلفزيون).



لتحديد **On** ( التشغيل ) أو **Off** ( إيقاف التشغيل ).



- اضغط على الزر **MENU/EXIT** (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادية.
- اضغط على الزر **BACK** (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

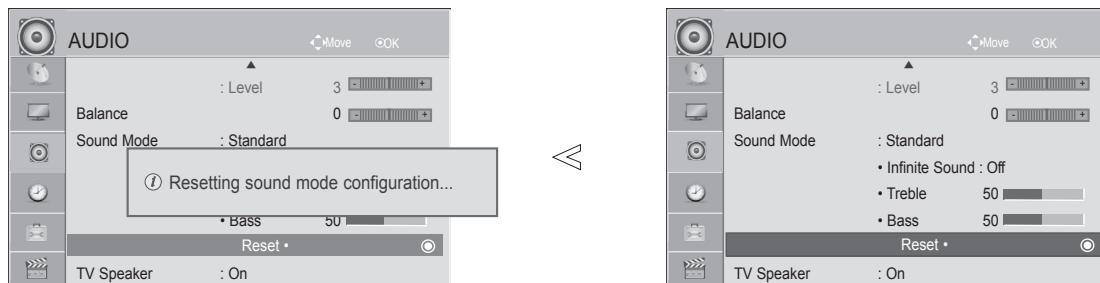
### !! ملاحظة

◀ عند إيقاف تشغيل مكبر صوت التلفزيون أثناء تشغيل خاصية المسرح المنزلي Simplink، ينتقل إخراج الصوت تلقائياً إلى وضع مكبر صوت المسرح المنزلي، ولكن عند تشغيل مكبر صوت جهاز التلفزيون، يعود إخراج الصوت إلى مكبر صوت جهاز التلفزيون.

# التحكم بالصوت واللغة

## إعادة ضبط الصوت

تعود ضوابط Sound Mode (وضع الصوت) إلى ضوابط الجهة المصنعة الافتراضية.



لتحديد **AUDIO** (الصوت).



لتحديد **Reset** (إعادة الضبط).



لبدء تشغيل القيمة التي تم ضبطها.



- اضغط على الزر **MENU/EXIT** (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادي.
- اضغط على الزر **BACK** (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

## استقبال الستيريو/الثائي (في الوضع التنازلي فقط)

عند تحديد برنامج معين، تظهر معلومات الصوت الخاصة بالقناة مع رقم البرنامج واسم القناة.

لتحديد **AUDIO** (الصوت).



لتحديد إخراج الصوت.



البث	خيارات العرض على الشاشة
Mono (فردي)	MONO (فردي)
Stereo (ستيريو)	Stereo (ستيريو)
DUAL I, DUAL II, DUAL I+II	DUAL I+II (ثائي)

### ■ تحديد صوت Mono (فردي)

في حالة ضعف إشارة الستيريو في استقبال الستيريو، يمكنك التحويل إلى mono (فردي). وفي وضع استقبال mono (فردي)، يتم تحسين نقاء الصوت.

### ■ تحديد اللغة في البث مزدوج اللغة

في حالة إمكانية استقبال البرنامج بلغتين (اللغة المزدوجة)، يمكنك التحويل إلى I DUAL (ثائي I) أو II DUAL (ثائي II) أو I+II (ثائي I+II).

لإرسال لغة البث الأساسية إلى مكبرات الصوت. **DUAL I (ثائي I)**

لإرسال لغة البث الثانوية إلى مكبرات الصوت. **DUAL II (ثائي II)**

لإرسال لغة منفصلة إلى كل مكبر صوت. **DUAL I+II (ثائي I+II)**

# التحكم بالصوت واللغة

## استقبال إشارة NICAM

في حالة توفر جهاز استقبال مع التلفزيون لاستقبال إشارة NICAM، يمكن استقبال الصوت الرقمي عالي الجودة لإشارة NICAM (وهي اختصار النظام الصوتي الرقمي ذو القناتين).

يمكن تحديد إخراج الصوت وفقاً لنوع البث الذي يتم استقباله.

عند استقبال إشارة **NICAM MONO** (فردی NICAM) يمكنك تحديد **NICAM mono** (فردی NICAM) أو **FM MONO** (فردی FM).

عند استقبال إشارة **NICAM STEREO** (ستيريو NICAM) يمكنك تحديد **NICAM stereo** (ستيريو NICAM) أو **FM MONO** (فردی FM). في حالة ضعف إشارة الاستريو، قم بالتحويل إلى **FM MONO** (فردی FM).

عند استقبال إشارة **NICAM dual** (ثنائي NICAM) يمكنك تحديد **NICAM DUAL I** (ثنائي NICAM I) أو **FM MONO** (فردی FM) أو **NICAM DUAL II** ( الثنائي NICAM II) أو **NICAM DUAL I+II** ( الثنائي NICAM I+II) أو **DUAL II** (فردی FM).

## تحديد إخراج صوت مكبر الصوت

في وضع AV Component (مكون) وRGB HDMI يمكن تحديد إخراج الصوت بالنسبة لكلٍ من مكبر الصوت الأيسر ومكبر الصوت الأيمن.

حدد إخراج الصوت.

**L+R:** يتم إرسال إشارة الصوت الصادرة من منفذ إدخال الصوت الأيسر L إلى مكبر الصوت الأيسر بينما يتم إرسال إشارة الصوت الصادرة من منفذ إدخال الصوت الأيمن R إلى مكبر الصوت الأيمن.

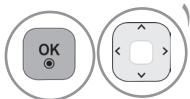
**L+L:** يتم إرسال إشارة الصوت الصادرة من منفذ إدخال الصوت الأيسر L إلى مكبر الصوت الأيسر ومكبر الصوت الأيمن.

**R+R:** يتم إرسال إشارة الصوت الصادرة من منفذ إدخال الصوت الأيمن R إلى مكبر الصوت الأيسر ومكبر الصوت الأيمن.

## تحديد لغة القوائم التي تظهر على الشاشة

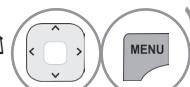
تظهر قائمة installation guide (دليل التثبيت) على شاشة التلفزيون عند تشغيله لأول مرة.

لتحديد اللغة المطلوبة.



\* إذا كنت ترغب في تغيير تحديد اللغة / البلد

لتحديد OPTION (الخيارات).



لتحديد Menu Language (لغة القائمة).



لتحديد اللغة المطلوبة.



للحفظ.



- اضغط على الزر MENU/EXIT (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادية.
- اضغط على الزر BACK (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

### ملاحظة !

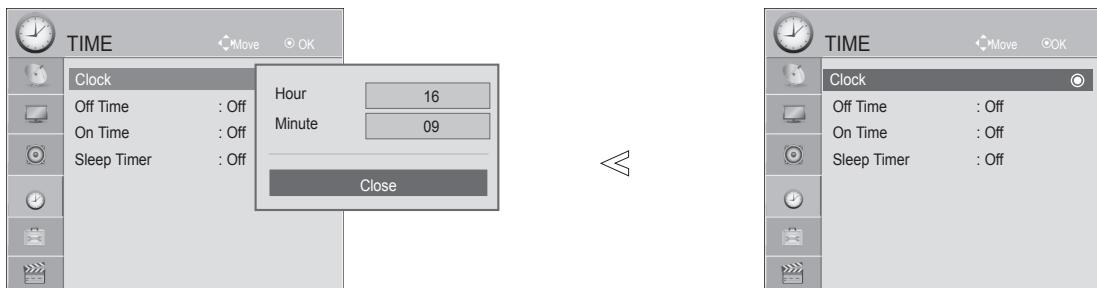
► إذا لم تكمل دليل تثبيت الإعداد بالضغط على الزر BACK (الرجوع) أو إذا توقفت خيارات العرض OSD (العرض على الشاشة) ستظل قائمة التثبيت ظاهرة إلى أن يكتمل الإعداد عند تشغيل التلفزيون.

# ضبط الوقت

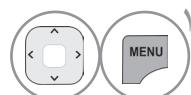
## CLOCK SETUP (إعداد الساعة)

يجب أن تقوم بضبط الوقت بشكل صحيح قبل استخدام وظيفة مؤقت التشغيل/إيقاف التشغيل.

إذا تم مسح إعداد الوقت الحالي بسبب حدوث انقطاع للتيار أو فصل التلفزيون، فأعد ضبط الساعة من جديد.



لتحديد **TIME** (الوقت).



لتحديد **Clock** (الساعة).



لتحديد **Hour** (الساعة) أو **Minute** (الدقيقة).



لضبط **Hour** (الساعة) أو **Minute** (الدقيقة).

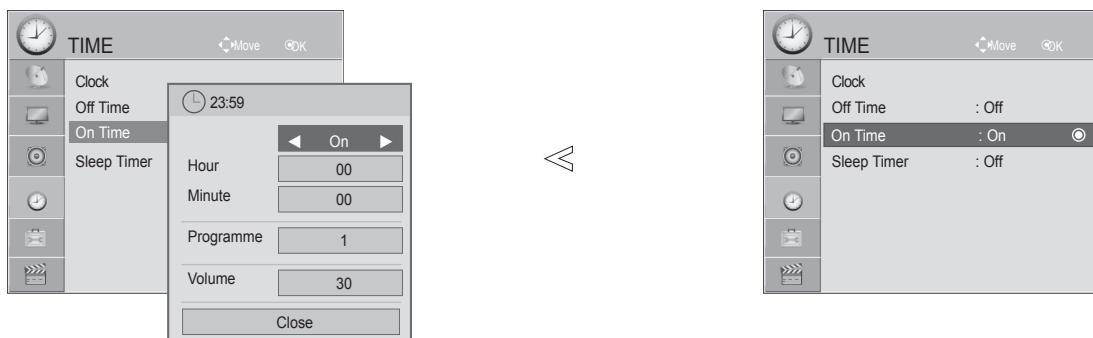


- اضغط على الزر **MENU/EXIT** (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العاديّة.
- اضغط على الزر **BACK** (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

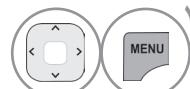
## إعداد وقت التشغيل/إيقاف التشغيل التلقائي

تقوم وظيفة Off time (وقت إيقاف التشغيل) تلقائياً بتحويل التلفزيون إلى وضع الاستعداد عند الوقت المحدد مسبقاً. بعد ساعتين من تشغيل التلفزيون عن طريق وظيفة on time (وقت التشغيل)، يعود التلفزيون تلقائياً إلى وضع الاستعداد ما لم يتم الضغط على أي زر.

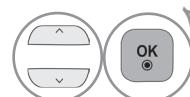
تنطوي وظيفة Off time (وقت إيقاف التشغيل) وظيفة On time (وقت التشغيل) إذا تم تعبيئهما على الوقت ذاته. يجب أن يكون التلفزيون في وضع الاستعداد حتى يعمل مؤقت التشغيل.



لتحديد **TIME** (الوقت).



لتحديد **Off Time** (وقت إيقاف التشغيل) أو **On Time** (وقت التشغيل).



عند تحديد **On Time** (وقت التشغيل)

لتحديد **Hour** (الساعة)، أو **Minute** (الدقيقة)، أو **Programme** (البرنامج) أو **Volume** (الصوت).



لضبط **hour** (الساعة)، أو **Minute** (الدقيقة)، أو **Programme** (البرنامج)، أو **Volume** (مستوى الصوت).



- اضغط على الزر **MENU/EXIT** (القائمة/خروج) للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادية.

- اضغط على الزر **BACK** (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

# ضبط الوقت

## إعداد مؤقت وضع السكون

لست مضطراً لتنكر إيقاف تشغيل التلفزيون قبل ذهابك للنوم.  
فسيقوم مؤقت وضع السكون بتحويل التلفزيون تلقائياً إلى وضع الاستعداد بعد انقضاء الوقت الذي تم ضبطه مسبقاً.

لتحديد **Sleep Timer** (مؤقت وضع السكون).



قم بتحديد **Off** (إيقاف التشغيل)، ١٠ دقائق، أو ٢٠ دقيقة، أو ٣٠ دقيقة، أو ٦٠ دقيقة،  
أو ٩٠ دقيقة، أو ١٢٠ دقيقة، أو ١٨٠ دقيقة، أو ٢٤٠ دقيقة.

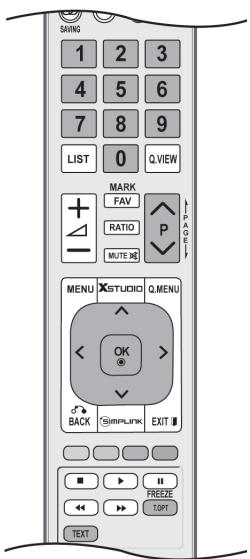


- عند إيقاف تشغيل التلفزيون، يتم إلغاء مؤقت وضع السكون الذي تم ضبطه مسبقاً.
- يمكنك أيضاً ضبط **Sleep Timer** (مؤقت وضع السكون) من قائمة **TIME** (الوقت).

# نصوص المعلومات

لا تتوفر هذه الميزة في جميع البلدان.

نصوص المعلومات هي عبارة عن بث مجاني للخدمات التي تقدمها معظم قنوات التلفزيون حيث تعرض أحدث المعلومات حول الأخبار وأحوال الطقس وبرامج التلفزيون وأسعار الأسهم والكثير من الموضوعات الأخرى.



يمكن أن يدعم جهاز فاك شفرة نصوص المعلومات بهذا التلفزيون أنظمة SIMPLE و TOP و FASTEXT. ويحتوي نظام SIMPLE (نصوص المعلومات القياسية) على عدد من الصفحات التي يتم تحديدها عن طريق إدخال الرقم المناظر للصفحة مباشرة. أما نظام TOP ونظام FASTEXT فيعتبران طريقتين أكثر حداً حيث يسمحان بالتحديد السريع والسهل لنصوص المعلومات.

## التشغيل/إيقاف التشغيل

اضغط على الزر **TEXT** (النص) للانتقال إلى نصوص المعلومات. تظهر أول صفحة أو آخر صفحة تمت مشاهتها على الشاشة.

يتم عرض رقمين للصفحة واسم قناة التلفزيون والتاريخ والوقت على عنوان الشاشة. يشير الرقم الأول للصفحة إلى التحديد الخاص بك، بينما يشير الرقم الثاني للصفحة التي يتم عرضها حالياً.

اضغط على الزر **TEXT** (النص) لإيقاف عرض نصوص المعلومات. يظهر الوضع السابق مرة أخرى.

## نص البسيط SIMPLE TEXT

### ■ تحديد الصفحات

- ❶ أدخل رقم الصفحة المطلوبة المكون من ثلاثة أرقام وذلك باستخدام أزرار الأرقام. إذا قمت بالضغط على رقم خاطئ أثناء التحديد، فينبعي إكمال الرقم المكون من ثلاثة أرقام ثم إعادة إدخال رقم الصفحة الصحيح.
- ❷ يمكن استخدام الزر **P** **TOP** **TOP P** لتحديد الصفحة السابقة أو التالية.

## النص العلوي TOP TEXT

يعرض دليل المستخدم أربعة حقول باللون الأحمر والأخضر والأزرق وأسفل الشاشة. يشير الحقل الأصفر إلى المجموعة التالية بينما يشير الحقل الأزرق إلى الفقرة التالية.

### ■ تحديد الفقرة / المجموعة / الصفحة

- ❶ باستخدام الزر الأزرق يمكنك التقدم من فقرة إلى أخرى.
- ❷ استخدم الزر الأصفر التقدم إلى المجموعة التالية مع الانتقال التلقائي لفقرة التالية.
- ❸ باستخدام الزر الأخضر يمكنك التقدم إلى الصفحة الموجودة التالية مع الانتقال التلقائي إلى المجموعة التالية.
- ❹ يمكن استخدام الزر **P** **TOP** **TOP P** وبالتالي.

يستخدم الزر الأحمر للرجوع إلى التحديد السابق. يمكن استخدام الزر **P** **TOP** **TOP P** وبالتالي.

### ■ التحديد المباشر للصفحات

كما هو الحال مع وضع نصوص المعلومات SIMPLE، يمكنك تحديد أي صفحة من خلال إدخال رقم الصفحة المكون من ثلاثة أرقام وذلك باستخدام أزرار الأرقام في وضع **TOP**.

# نوصوص المعلومات

## النوصوص السريعة (FASTEXT)

يتم تمييز صفحات نوصوص المعلومات بأكواب لوبياً أسفل الشاشة ويمكن تحديدها من خلال الضغط على الزر الملون المناظر.

### ■ تحديد الصفحات Page selection

- ١ اضغط على زر **T.OPT** ثم استخدم الزر **٧ ٨** لتحديد قائمة . اعرض صفحة الفهرس.
- ٢ يمكنك تحديد الصفحات المميزة بأكواب لوبياً في السطر السفلي باستخدام الأزرار الملونة المناظرة.
- ٣ كما هو الحال مع وضع نوصوص المعلومات **SIMPLE**, يمكنك تحديد أي صفحة من خلال إدخال رقم الصفحة المكون من ثلاثة أرقام وذلك باستخدام أزرار الأرقام في وضع **FASTEXT** (النوصوص السريعة).
- ٤ يمكن استخدام الزر **٧ ٨ P** لتحديد الصفحة السابقة أو التالية.

## وظائف خاصة لنوصوص المعلومات

### ■ اضغط على الزر **T.OPT** ثم استخدم الزر **٧ ٨** لتحديد القائمة **Text Option** (خيارات النص).



### ■ Index (الفهرس)

لتحديد كل صفحة من صفحات الفهرس.



### ■ TIME (الوقت)

عند مشاهدة أحد برامج التلفزيون، حدد هذه القائمة لعرض الوقت في أعلى يمين الشاشة.

في وضع نوصوص المعلومات، اضغط على هذا الزر لتحديد رقم صفحة فرعية. سيظهر رقم الصفحة الفرعية أسفل الشاشة للاحتفاظ بالصفحة الفرعية أو تغييرها، اضغط على الزر الأحمر/الأخضر، <> أو أزرار الأرقام.



### ■ Hold (الانتظار)

لإيقاف التغيير التلقائي للصفحات الذي يحدث في حالة احتواء صفحة نوصوص معلومات على صفحتين فرعتين أو أكثر. وعادة ما يتم عرض رقم الصفحات الفرعية والصفحة الفرعية الحالية على الشاشة أسفل الوقت. عند تحديد هذه القائمة يتم عرض رمز الإيقاف في أعلى يسار الشاشة ويصبح التغيير التلقائي للصفحات غير نشط.



### ■ Reveal (الكشف)

حدّد هذه القائمة لعرض المعلومات المخفية، مثل حلول الأسئلة والألغاز.



### ■ Update (التحديث)

عرض صورة التلفزيون على الشاشة أثناء انتظار صفة نوصوص معلومات جديدة. وسيظهر العرض في أعلى يسار الشاشة. وعند توفر الصفحة التي تم تحديثها يتغير العرض إلى رقم الصفحة. حدّد هذه القائمة مرة أخرى لعرض صفحة نوصوص معلومات التي تم تحديثها.

## استكشاف الأخطاء وإصلاحها

### لا يعمل التلفزيون بشكل سليم.

- تحقق من عدم وجود أي أشياء بين التلفزيون وجهاز التحكم عن بعد قد تسبب عائقاً. وتأكد من توجيه جهاز التحكم عن بعد نحو التلفزيون مباشرةً.
- تأكد من تركيب البطاريات باتجاه القطبية الصحيحة (+ على + و - على -).
- قم بتركيب بطاريات جديدة.
- هل تم ضبط مؤقت وضع السكون؟
- افحص ضوابط التحكم بالطاقة. هل تم فصل مصدر الإمداد بالطاقة؟
- في حالة تشغيل التلفزيون وعدم وجود إشارة إدخال، فسيتم إيقاف تشغيله تلقائياً بعد 15 دقيقة.

لا يعمل جهاز  
التحكم عن بعد

يتوقف الجهاز  
عن التشغيل

### وظيفة الفيديو لا تعمل.

- تتحقق من تشغيل التلفزيون.
- جرب قناة أخرى. فقد تكون هناك مشكلة بالبث.
- هل سلك الطاقة متصل بأخذ التيار الرئيسي على نحو صحيح؟
- تتحقق من اتجاه الهوائي وأو موقعه.
- قم باختبار مأخذ التيار الرئيسي عن طريق توصيل جهاز تلفزيون آخر بالأخذ نفسه.
- هذا أمر طبيعي، حيث يتم حجب الصورة أثناء عملية بدء تشغيل التلفزيون. ويرجى الاتصال بمركز الخدمة في حالة عدم ظهور الصورة بعد خمس دقائق من التشغيل.
- قم بضبط الخيار Colour (الألوان) في خيار القائمة.
- اترك مسافة كافية بين التلفزيون وجهاز الفيديو.
- جرب قناة أخرى. فقد تكون هناك مشكلة بالبث.
- هل تم تركيب كابلات الفيديو بشكل صحيح؟
- قم بتنشيط أي وظيفة لاستعادة سطوع الصورة.
- تتحقق من عدم وجود تشويش داخلي مثل وجود جهاز منزلي أو أداة كهربائية.
- هناك مشكلات في المحطة أو القناة الأرضية، جرب التوليف على قناة أخرى.
- إشارة القناة ضعيفة، قم بتعديل وضع الهوائي لاستقبال القنوات ضعيفة الإشارة.
- تتحقق من عدم وجود مصادر تشويش محتملة.
- قم بفحص الهوائي (غير وضع الهوائي).
- تتحقق من أن كبل HDMI من إصدار 1.3 أو أحدث.
- فإذا كانت كابلات HDMI لا تدعم الإصدار 1.3 من HDMI، فقد يؤدي ذلك إلى عدم ظهور أي صورة على الشاشة أو إلى صورة مومضة. يرجى استخدام أحدث كابلات تدعم الإصدار 1.3 من HDMI على الأقل.

لا توجد صورة ولا صوت

ظهور الصورة ببطء  
بعد تشغيل الجهاز

عدم وجود ألوان ولا صورة أو  
جودة الألوان أو الصورة ردئية

ظهور أشرطة أفقية/عمودية  
أو اهتزاز الصورة

استقبال ضعيف على  
بعض القنوات

ظهور خطوط أو أشرطة  
بالصور

لا تظهر صورة  
HDMI عند توصيل كبل HDMI

## وظيفة الصوت لا تعمل.

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ تتحقق من تشغيل التلفزيون.</li> <li>■ اضغط على الزر  + أو - .</li> <li>■ هل تم كتم الصوت؟ اضغط على زر MUTE (كتم الصوت) جرب قناة أخرى. فقد تكون هناك مشكلة بالبث.</li> <li>■ هل تم تركيب كبلات الصوت بشكل صحيح؟</li> </ul>	<p>الصورة على ما يرام ولكن لا يوجد صوت</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ قم بضبط الخيار <b>Balance</b> (التوازن) في خيار القائمة.</li> </ul>	<p>لا يوجد إخراج من أحد مكبرات الصوت</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ قد يؤدي التغير في الرطوبة أو درجة الحرارة المحيطة إلى إصدار ضوضاء غير طبيعية عند تشغيل التلفزيون أو إيقاف تشغيله ولا يعني ذلك حدوث عطل بالتلفزيون.</li> </ul>	<p>هناك صوت غير طبيعي يصدر من داخل التلفزيون</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ تتحقق من أن إصدار كبل HDMI أحدث من 1.3 .</li> <li>■ تتحقق من أن إصدار كبل USB أحدث من 2.0 .</li> </ul>	<p>لا يوجد صوت عند توصيل كبل USB أو HDMI</p>

## هناك مشكلة في وضع PC (كمبيوتر). (عند تطبيق وضع PC (كمبيوتر) فقط)

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ قم بضبط الدقة أو التردد الأفقي أو التردد العمودي.</li> <li>■ افحص مصدر الإدخال.</li> </ul>	<p>الإشارة خارج النطاق (تنسيق غير صالح)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ استخدم Auto configure (التهيئة التلقائية) أو قم بضبط الحجم أو الحالة أو الموضع H/V. (اختياري)</li> </ul>	<p>ظهور أشرطة أو خطوط عمودية في الخافية وظهور تشوش أفقي ووضع غير صحيح</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ افحص كبل الإشارة.</li> <li>■ أعد تثبيت بطاقة الفيديو الخاصة بالكمبيوتر من جديد.</li> </ul>	<p>لون الشاشة غير ثابت أو ظهور لون واحد فقط</p>

## هناك مشكلة في ضوابط PICTURE (الصورة).

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ يعني ذلك أن التلفزيون قد تم ضبطه حالياً على وضع <b>Store Demo</b> (عرض التوضيحي للمتجر) للتبديل إلى وضع <b>Home use</b> (الاستخدام المنزلي) يجب القيام بما يلى: من قائمة التلفزيون، اختر <b>OPTION</b> (الخيارات) -&gt; ثم اختر <b>Mode Setting</b> (ضبط الوضع) -&gt; اختر <b>Home use</b> (الاستخدام المنزلي). بذلك، تكون قد أتممت عملية التبديل إلى وضع <b>Home use</b> (الاستخدام المنزلي).</li> </ul>	<p>عند قيام المستخدم بتغيير ضوابط الصورة، يعمل التلفزيون مرة أخرى بحسب الضوابط الأصلية بعد فترة معينة من الوقت.</p>
--	---

## الصيانة

يمكن تجنب حدوث الأعطال المبكرة، حيث يعمل التنظيف بحرص وانتظام على إطالة عمر جهاز التلفزيون الجديد.

تنبيه: تأكيد من إيقاف تشغيل زر الطاقة وفصل سلك الطاقة قبل البدء بأي عملية تنظيف.

### تنظيف الشاشة

١ من الطرق المستحسنة لإزالة الأوساخ عن الشاشة لبعض الوقت استخدام قطعة ناعمة من القماش مبللة في خليط من الماء الفاتر وقليل من ملطف الأقمشة أو سائل غسيل الأطباق. قم بعصر قطعة القماش حتى تجف تدريجياً، ثم استخدمها لمسح الشاشة.

٢ تأكيد من عدم وجود ماء زائد على الشاشة. واترك الماء أو الرطوبة حتى تتبخر قبل تشغيل الشاشة.

### تنظيف الصندوق

- لإزالة الأتربة أو الغبار، قم بمسح الصندوق بقطعة قماش ناعمة وجافة لا تترك وبراً.
- لا تستخدم قطعة قماش مبللة.

### عدم التشغيل لفترة طويلة

#### تنبيه !

◀ إذا كنت تتوسيط ترك التلفزيون من دون تشغيل لفترة طويلة (خلال العطلة مثلاً)، فقم بفصل سلك الطاقة وذلك للوقاية من حدوث أي تلف محتمل نتيجة لصواعق رعدية أو تغيرات التيار المفاجئة.

## مواصفات المنتج

50PJ2***	42PJ2***	الطرزات		
50PJ250R-TA	42PJ250R-TA 42PJ251R-TB			
١١٧١,٤ ملم × ٧٨١,٨ ملم × ٣٠٩,٧ ملم	٩٨٨,٠ ملم × ٦٧٨,٧ ملم × ٢٦٠,٠ ملم	مع الحامل	الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق)	
١١٧١,٤ ملم × ٧٢٠,٩ ملم × ٥٥,٣ ملم	٦١٧,٨ ملم × ٥٥,٣ ملم × ٩٨٨,٠ ملم	من دون الحامل		
٣٠,٠ كجم ٢٧,٦ كجم	٢١,٦ كجم ٢٠,٠ كجم	مع الحامل بدون الحامل	الوزن	
50PJ3***	42PJ3***	الطرزات		
50PJ350R-TA 50PJ351C-TA 50PJ351R-TC	42PJ350R-TA 42PJ351C-TA 42PJ351R-TC			
١١٧١,٤ ملم × ٧٨١,٨ ملم × ٣٠٩,٧ ملم	٩٨٨,٠ ملم × ٦٧٨,٧ ملم × ٢٦٠,٠ ملم	مع الحامل	الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق)	
١١٧١,٤ ملم × ٧٢٠,٩ ملم × ٥٥,٣ ملم	٦١٧,٨ ملم × ٥٥,٣ ملم × ٩٨٨,٠ ملم	من دون الحامل		
٣٠,٠ كجم ٢٧,٦ كجم	٢١,٦ كجم ٢٠,٠ كجم	مع الحامل بدون الحامل	الوزن	
PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, NTSC-M VHF: NZ1 إلى E21, UHF: E21 إلى E69, CATV: S1 إلى S20, HYPER: S21 إلى S47 ٧٥ Ω		نظام التلفزيون تناظية البرامج معارقة الهوائي الخارجي		
٠ درجة منوية إلى ٤٠ درجة منوية أقل من % ٨٠		درجة حرارة التشغيل نسبة رطوبة التشغيل	ظروف بيئية التشغيل	
٢٠ درجة منوية إلى ٦٠ درجة منوية أقل من % ٨٥		درجة حرارة التخزين نسبة رطوبة التخزين		
راجع ص ٤٢		ملفات الأفلام المدعومة		

- المواصفات الواردة أعلاه عرضة للتغيير دون إشعار مسبق وذلك لتحسين الجودة.
- لمعرفة المزيد حول مصدر الإمداد بالطاقة المطلوب ومعايير استهلاك الطاقة، راجع الملصق الموجود على المنتج.

50PJ5***	42PJ5***	الطرزات	
50PJ560R-TA	42PJ560R-TA		
١٢٨٦,٧ ملم × ٣٠٩,٧ ملم × ٧٨١,٨ ملم	٦٨٢,٧ ملم × ٢٦٠,٠ ملم × ١١٠٥,٠ ملم	مع الحامل	الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق)
١٢٨٦,٧ ملم × ٦٠,٠ ملم × ٧٢٠,٩ ملم	٦٢١,٨ ملم × ٦٠,٠ ملم × ١١٠٥,٠ ملم	من دون الحامل	
٣٣,٠ كجم ٣٠,٦ كجم	٢٤,٦ كجم ٢٣,٠ كجم	مع الحامل بدون الحامل	الوزن
50PJ6***	42PJ6***	الطرزات	
50PJ650R-TA	42PJ650R-TA		
١١٨٤,٠ ملم × ٣٠٩,٧ ملم × ٨٠١,٠ ملم	٦٨٣,٢ ملم × ٢٦٠,٠ ملم × ٩٩٩,٦ ملم	مع الحامل	الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق)
١١٨٤,٠ ملم × ٥٢,٤ ملم × ٧٣٠,٠ ملم	٦٢٥,٣ ملم × ٥٢,٤ ملم × ٩٩٩,٦ ملم	من دون الحامل	
٣٢,٠ كجم ٢٩,٦ كجم	٢٤,٢ كجم ٢٢,٥ كجم	مع الحامل بدون الحامل	الوزن
PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, NTSC-M			نظام التلفزيون
VHF: NZ1 إلى E21, UHF: E21 إلى E69, CATV: S1 إلى S20, HYPER: S21 إلى S47			تعطية البرامج
٧٥ Ω			معارقة الهوائي الخارجي
٠ درجة مئوية إلى ٤٠ درجة مئوية ٨٠٪ أقل من		درجة حرارة التشغيل نسبة رطوبة التشغيل	
٢٠- درجة مئوية إلى ٦٠ درجة مئوية ٨٥٪ أقل من		درجة حرارة التخزين نسبة رطوبة التخزين	ظروف بيئة التشغيل
راجع ص ٤٢			ملفات الأفلام المدعومة

- المواصفات الواردة أعلاه عرضة للتغيير دون إشعار مسبق وذلك لتحسين الجودة.
- لمعرفة المزيد حول مصدر الإمداد بالطاقة المطلوب ومعايير استهلاك الطاقة، راجع الملصق الموجود على المنتج.

# الملحق

60PK5***	50PK5***	الطرزات
60PK550R-TA 60PK551C-TA	50PK550R-TA 50PK551C-TA	الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق)
١٣٩٢,٠ ملم × ٩١٥,٠ ملم × ٣٨٤,٠ ملم	١١٧١,٤ ملم × ٧٨٦,٢ ملم × ٣٠٩,٧ ملم	مع الحامل
١٣٩٢,٠ ملم × ٨٥٢,٠ ملم × ٥٥,٣ ملم	١١٧١,٤ ملم × ٧٢٤,٤ ملم × ٥٥,٣ ملم	من دون الحامل
٤٥,٩ كجم ٤١,٤ كجم	٣١,٠ كجم ٢٨,٦ كجم	وزن
PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, NTSC-M VHF: NZ1 إلى E21, UHF: E21 إلى E69, CATV: S1 إلى S20, HYPER: S21 إلى S47 75 Ω	نظام التلفزيون تطبيقات البرامج معاولة الهوائي الخارجي	
٠ درجة مئوية إلى ٤٠ درجة مئوية أقل من ٨٠ %	درجة حرارة التشغيل نسبة رطوبة التشغيل	درجة حرارة التشغيل نسبة رطوبة التشغيل
٢٠ درجة مئوية إلى ٦٠ درجة مئوية أقل من ٨٥ %	درجة حرارة التخزين نسبة رطوبة التخزين	درجة حرارة التخزين نسبة رطوبة التخزين
راجع ص ٤٢	ملفات الأفلام المدعومة	ظروف بيئية التشغيل

- المواصفات الواردة أعلاه عرضة للتغيير دون إشعار مسبق وذلك لتحسين الجودة.
- لمعرفة المزيد حول مصدر الإمداد بالطاقة المطلوب ومعايير استهلاك الطاقة، راجع الملصق الموجود على المنتج.

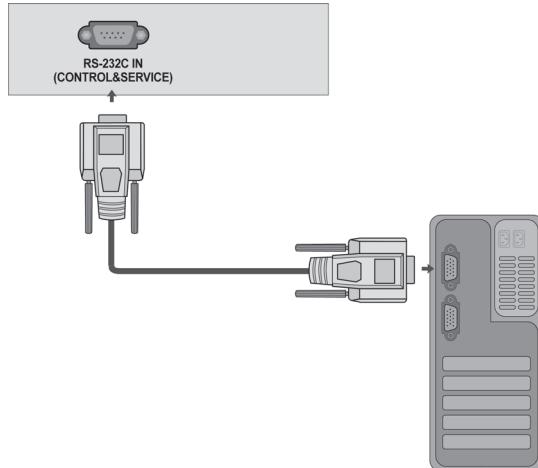
## أكواد التحكم بالأشعة تحت الحمراء

هذه الميزة ليست متوفرة في كل الطرازات.

ملاحظة	Function (الوظيفة)	الكود (Hexa) Code (سداسي عشرى))
زر جهاز تحكم عن بعد	POWER (الطاقة)	08
زر جهاز تحكم عن بعد	Energy Saving (توفير الطاقة)	95
زر جهاز تحكم عن بعد	Input (الإدخال)	0B
زر جهاز تحكم عن بعد	TV (التلفزيون)	0F
زر جهاز تحكم عن بعد	Q.MENU (القائمة السريعة)	45
زر جهاز تحكم عن بعد	MENU (القائمة)	43
زر جهاز تحكم عن بعد	<b>XSTUDIO</b>	7C
زر جهاز تحكم عن بعد	Up (أعلى)	40
زر جهاز تحكم عن بعد	Down (أسفل)	41
زر جهاز تحكم عن بعد	Left (يسار)	07
زر جهاز تحكم عن بعد	Right (يمين)	06
زر جهاز تحكم عن بعد	OK (موافق)	44
زر جهاز تحكم عن بعد	BACK (الرجوع)	28
زر جهاز تحكم عن بعد	AV MODE (وضع الصوت والصورة)	30
زر جهاز تحكم عن بعد	+ ▷	02
زر جهاز تحكم عن بعد	- ▷	03
زر جهاز تحكم عن بعد	MARK (تمييز بعلامة)	1E
زر جهاز تحكم عن بعد	RATIO (النسبة)	79
زر جهاز تحكم عن بعد	MUTE (كتم الصوت)	09
زر جهاز تحكم عن بعد	P ▲	00
زر جهاز تحكم عن بعد	P ▼	01
زر جهاز تحكم عن بعد	المفاتيح الرقمية . إلى ٩	19 إلى 0
زر جهاز تحكم عن بعد	LIST (اللائحة)	53
زر جهاز تحكم عن بعد	Q.VIEW (القائمة السريعة)	1A
زر جهاز تحكم عن بعد	المفتاح ذو اللون الأحمر	72
زر جهاز تحكم عن بعد	المفتاح ذو اللون الأخضر	71
زر جهاز تحكم عن بعد	المفتاح ذو اللون الأصفر	63
زر جهاز تحكم عن بعد	المفتاح ذو اللون الأزرق	61
زر جهاز تحكم عن بعد	TEXT (النص)	20
زر جهاز تحكم عن بعد	(T.Option) T.OPT	21
زر جهاز تحكم عن بعد	 SIMPLINK	7E
زر جهاز تحكم عن بعد	EXIT (الخروج)	5B
زر جهاز تحكم عن بعد	■	B1
زر جهاز تحكم عن بعد	▶	B0
زر جهاز تحكم عن بعد	FREEZE (جميد)	BA
زر جهاز تحكم عن بعد	◀◀	8F
زر جهاز تحكم عن بعد	▶▶	8E
زر جهاز تحكم عن بعد	CLEAR VOICE (صوت واضح)	5E

## إعداد جهاز التحكم الخارجي

### إعداد RS-232C



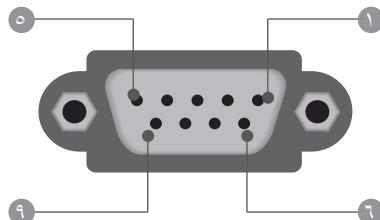
قم بتوصيل مقبس إدخال RS-232C (المنفذ التسلسلي) بجهاز تحكم خارجي (مثل الكمبيوتر أو نظام للتحكم في الصوت والصورة) وذلك للتحكم الخارجي في وظائف المنتج.

قم بتوصيل المنفذ التسلسلي لجهاز التحكم بمقبس RS-232C الموجود باللوحة الخلفية للمنتج.

**ملاحظة:**

المنتج غير مزود بكابلات توصيل RS-232C.  
في جهاز USB، لا تعتمد وظيفة RS-232C.

**نوع الموصل: D-SUB مزود بـ 9 أسنان (ذكر)**



رقم	اسم السن
١	بلا اتصال
٢	RXD (استقبال البيانات)
٣	TXD (إرسال البيانات)
٤	جهة DTE (مستعدة)
٥	GND
٦	جهة DCE (جاهزة)
٧	RTS (جاهز للإرسال)
٨	CTS (واضح للإرسال)
٩	بلا اتصال

### عمليات تهيئة RS-232C

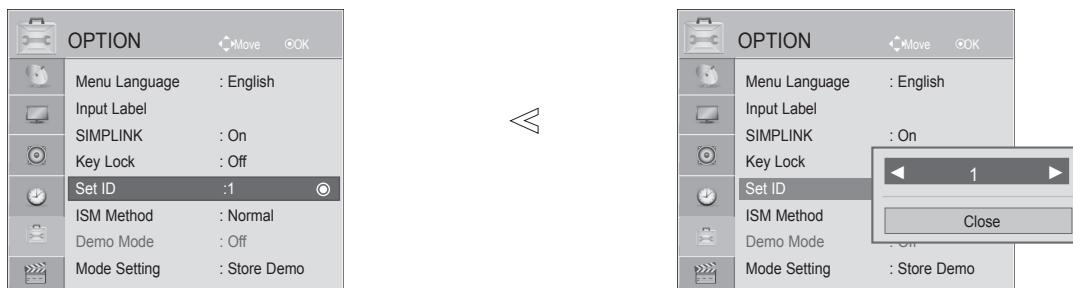
عمليات التهيئة ثلاثة الأسلام (غير قياسية)		عمليات التهيئة سباعية الأسلام (كبل RS-232C القياسي)	
الكمبيوتر	التلفزيون	الكمبيوتر	التلفزيون
RXD	٣	TXD	٣
RXD	٢	TXD	٢
GND	٥	GND	٥
DTR	٦	DTR	٦
DSR	٤	DSR	٤
RTS	٧	RTS	٨
CTS	٨	CTS	٧

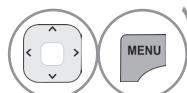
D-Sub 9	D-Sub 9	D-Sub 9	D-Sub 9
---------	---------	---------	---------

## ضبط معرف الجهاز (SET ID)

استخدم هذه الوظيفة لتحديد ضبط رقم معرف الجهاز.  
راجع "Real Data Mapping" (تخطيط البيانات الفعلي) ◀ الصفحة ٨٩



لتحديد **OPTION** (الخيارات).



لتحديد **Set ID** (معرف)  
الجهاز.



لضبط **Set ID** (معرف الجهاز) لاختيار رقم معرف التلفزيون (TV ID).  
يتراوح نطاق الضبط لمعرف الجهاز (SET ID) بين ١ إلى ٩٩.



- اضغط على الزر **BACK** (الرجوع) للانتقال إلى شاشة القائمة السابقة.

الملحق

معلومات التوصيل

- معدل سرعة نقل البيانات : ٩٦٠٠ بت في الثانية (UART)
  - طول البيانات : ٨ بت
  - معدل بت التماثل : لا شيء
  - معدل بت التوقف : ١ بت
  - رمز الاتصال : رمز ASCII
  - استخدم كبلًا (معكوساً) مقاطعاً.

لائحة مراجع الأوامر

DATA (البيانات) (Hexadecimal) (سداسية عشرية)	COMMAND 2 (الأمر ٢)	COMMAND 1 (الأمر ١)		DATA (البيانات) (Hexadecimal) (سداسية عشرية)	COMMAND 2 (الأمر ٢)	COMMAND 1 (الأمر ١)	
٦٤ إلى ٠٠	u	x	Colour Temperature .١٤ (حرارة الألوان)	٠٠ إلى ١٠	a	k	Power .١ (الطاقة)
٦٤ إلى ٠٠	r	k	Treble .١٥ (الطنين)	٨٧ راجع الصفحة	c	k	Aspect Ratio .٢ (نسبة العرض إلى الارتفاع)
٦٤ إلى ٠٠	s	k	Bass .١٦ (الجهير)	٨٧ راجع الصفحة	d	k	Screen Mute .٣ (حجب الشاشة)
FF	z	k	Abnormal Status .١٧ (الحالة غير الطبيعية)	٠١ إلى ٠٠	e	k	Volume Mute .٤ (كتم الصوت)
٨٩ راجع الصفحة	p	j	ISM Method .١٨ (أسلوب ISM)	٦٤ إلى ٦٠	f	k	Volume Control .٥ (التحكم في الصوت)
٠١	u	j	Auto Configure .١٩ (التهيئة التلقائية)	٦٤ إلى ٦٠	g	k	Contrast .٦ (التبين)
٨٩ راجع الصفحة	q	j	Energy Saving .٢٠ (توفير الطاقة)	٦٤ إلى ٦٠	h	k	Brightness .٧ (السطوع)
٩٠ راجع الصفحة	a	m	Tune Command .٢١ (امر التوليف)	٦٤ إلى ٦٠	i	k	Colour .٨ (اللون)
٠٠ إلى ٠١	b	m	Channel Skip .٢٢ (تخطي القناة)	٦٤ إلى ٦٠	j	k	Tint .٩ (الدرجة)
٨٣ راجع الصفحة	c	m	Key .٢٣ (المفتاح)	٦٤ إلى ٦٠	k	k	Sharpness .١٠ (الحدة)
٩١ راجع الصفحة	b	x	Main Input select .٢٤ (تحديد الإدخال) (الرئيسي)	٠٠ إلى ٠١	l	k	OSD Select .١١ (تحديد خيارات العرض على الشاشة)
				٠٠ إلى ٠١	m	k	Remote Control Lock .١٢ (تلحين جهاز التحكم عن بعد / Key Lock Mode (وضع قفل المفاتيح))
				٦٤ إلى ٦٠	t	k	Balance .١٣ (توازن)

بروتوكول الارسال / الاستقبال

[Command2][ ][Set ID][ ][OK][Data][x]	[Command1][Command2][ ][Set ID][ ][Data][Cr]
<p>* يرسل التلفزيون ACK (الإقرار) وفقاً لهذا التنسيق عند استقبال البيانات الطبيعية &lt; وهي هذا الوقت إذا كانت البيانات عبارة عن وضع قراءة البيانات، فيشير ذلك إلى بيانات الحالة الحالية. إذا كانت البيانات عبارة عن وضع قراءة البيانات، فإنها ترجع بيانات الكمبيوتر.</p>	<p>* الأمر الأول للتحكم بالجهاز. (j, k, m or x)</p>
	<p>* الأمر الثاني للتحكم بالجهاز.</p>
	<p>* يمكنك ضبط معرف الجهاز لاختبار رقم TV ID (معرف التلفزيون) المطلوب من القائمة Setup (إعداد). يتراوح نطاق الضبط بين ١ إلى ٩٩.</p>
	<p>* عند تحديد معرف الجهاز "٠٠"، يتم التحكم بكل جهاز تلفزيون موصول. يتم توضيح معرف الجهاز كرقم عشرى (١ إلى ٩٩) بالقائمة وكرقم سدادي عشرى (٠٠ إلى ٦٣)، ببروتوكول الإرسال/الاستقبال.</p>
	<p>* [البيانات]</p>
	<p>* [Cr]</p>
	<p>* [ ] *</p>

#### ٤ . . ( الأمر: Volume Mute ) كتم الصوت ( k e )

◀ للتحكم بتشغيل/إيقاف تشغيل الصوت.  
يمكنك أيضاً ضبط كتم الصوت باستخدام زر MUTE (كتم الصوت) على جهاز التحكم عن بعد.

Transmission (الإرسال)

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

البيانات . . . : كتم الصوت قيد التشغيل (Volume off) (إيقاف تشغيل مستوى الصوت)  
. . . : إيقاف تشغيل كتم الصوت (Volume on) (Volume mute off) (إيقاف تشغيل كتم الصوت)  
( التشغيل الصوت )

الإقرار

[e][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

#### ٥ . . ( التحكم بمستوى الصوت ) Volume Control ( k f )

◀ لضبط مستوى الصوت.  
يمكنك أيضاً ضبط مستوى الصوت بأزرار VOLUME (مستوى الصوت) على جهاز التحكم عن بعد.

Transmission (الإرسال)

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

Data الحد الأدنى : . . . إلى الحد الأقصى : ٦٤ \* "Real data mapping" (تخطيط البيانات الفعلي ١). راجع الصفحة ٨٩.

الإقرار

[f][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

#### ٦ . . ( التباين ) Contrast ( k g )

◀ لضبط درجة تباين الشاشة.  
يمكنك أيضاً ضبط درجة التباين في قائمة Picture (الصورة).

Transmission (الإرسال)

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

Data الحد الأدنى : . . . إلى الحد الأقصى : ٦٤ \* "Real data mapping 1" (تخطيط البيانات الفعلي ١). راجع الصفحة ٨٩.

الإقرار

[g][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

#### ٧ . . ( السطوع ) Brightness ( k h )

◀ لضبط درجة سطوع الشاشة.  
يمكنك أيضاً ضبط درجة السطوع في قائمة Picture (الصورة).

Transmission (الإرسال)

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

Data الحد الأدنى : . . . إلى الحد الأقصى : ٦٤ \* "Real data mapping 1" (تخطيط البيانات الفعلي ١). راجع الصفحة ٨٩.

الإقرار

[h][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

#### ٠١ . . ( الطاقة ) Power ( الأمر: k a )

◀ للتحكم بتشغيل/إيقاف تشغيل جهاز التلفزيون.  
Transmission (الإرسال)

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

البيانات . . . : Power On : . . . Power Off ( التشغيل )  
(إيقاف التشغيل)

الإقرار

[a][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

◀ لإظهار حالة التشغيل/إيقاف التشغيل.  
Transmission (الإرسال)

[k][a][ ][Set ID][ ][FF][Cr]

الإقرار

[a][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

\* إذا طرأ تأخير زمني بين الأمر ورسالة ACK (الإقرار) خلال تسلسل التشغيل، يجب وصفه على أنه "ملاحظة": في هذا الظراءز، سوف يرسل التلفزيون الإقرار بعد إنجاز معالجة حالة التشغيل. قد يكون هناك تأخير زمني بين الأمر والإقرار.

#### ٠٢ . . ( نسبة العرض إلى الارتفاع ) Aspect Ratio ( k c )

(حجم الصورة الرئيسية)

◀ لضبط تنسيق الشاشة. (تنسيق الصورة الرئيسية)  
يمكنك أيضاً ضبط تنسيق الشاشة باستخدام Aspect Ratio (نسبة العرض إلى الارتفاع) من قائمة PICTURE (الصورة).

Transmission (الإرسال)

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

البيانات . . . : Original (أصلي) (4:3) Normal screen (شاشة المبوبة) (16:9) Wide screen (شاشة العريضة) (16:9)

Just Scan : . . . Zoom : . . . (التكبير/التصغير)  
Just Scan (مسح فقط) Zoom (مسح فقط) CinemaZoom:1F إلى 16

الإقرار

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

\* باستخدام RGB-PC أو منفذ إدخال المكون أو إدخال HDMI، قم بتحديد نسبة ارتفاع الشاشة وعرضها على 16:9 أو 4:3.

\* في وضع HDMI/مكون (فوق 720p)، يتتوفر فقط خيار Just Scan (مسح فقط).

#### ٠٣ . . ( حجب الشاشة ) Screen Mute ( k d )

◀ لتحديد حجب/إظهار الشاشة.

Transmission (الإرسال)

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

البيانات . . . : Screen mute off (عرض الصورة/شاشة) (Picture/Panel on)  
1: حجب الشاشة (عدم عرض الشاشة)  
10: حجب الشاشة (عدم عرض الصورة)

الإقرار

[d][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

في حال تشغيل كتم Video-Out (إخراج الفيديو) فقط، سوف يعرض التلفزيون OSD (العرض على الشاشة). ولكن في حالة تشغيل Screen Mute (حجم الشاشة)، لن يعرض التلفزيون OSD (خيارات العرض على الشاشة).

# الملحق

## ٠٨ . (الألوان) Colour (الأمر: k i)

لضبط لون الشاشة.

يمكنك أيضاً ضبط اللون من قائمة PICTURE (الصورة).

## (الإرسال) Transmission

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

الحد الأدنى : ٠٠ إلى الحد الأقصى : ٦٤ Data

\* راجع "Real data mapping 1" (تخطيط البيانات الفعلي ١). راجع الصفحة ٨٩.

الاقرار

[i][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

## (التوازن) Balance (الأمر: k t)

لضبط balance (التوازن).

يمكنك أيضاً ضبط balance (التوازن). في قائمة AUDIO (الصوت).

## (الإرسال) Transmission

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

البيانات الحد الأدنى : ٠٠ إلى الحد الأقصى : ٦٤

\* راجع "Real data mapping 1" (تخطيط البيانات الفعلي ١). راجع الصفحة ٨٩.

الاقرار

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

## ١٤ . (حرارة الألوان) Colour Temperature (الأمر: x u)

لضبط درجة حرارة الألوان.

يمكنك أيضاً ضبط درجة حرارة الألوان من قائمة Picture (الصورة).

## (الإرسال) Transmission

[x][u][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

البيانات W50 : ٥٠ إلى C50 : ٦٤

الاقرار

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

## (Command: k j) Tint . ٠٩

لضبط درجة الشاشة.

يمكنك أيضاً ضبط الدرجة من قائمة PICTURE (الصورة).

## (الإرسال) Transmission

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

البيانات Red (أحمر) : ٠٠ إلى Green (أخضر) : ٦٤

\* راجع "Real data mapping 1" (تخطيط البيانات الفعلي ١). راجع الصفحة ٨٩.

الاقرار

[j][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

## ١٠ . (الحدة) Sharpness (الأمر: k k)

لضبط حدة الشاشة.

يمكنك أيضاً ضبط الحدة من قائمة Picture (الصورة).

## (الإرسال) Transmission

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

البيانات الحد الأدنى : ٠٠ إلى الحد الأقصى : ٦٤

\* راجع "Real data mapping 1" (تخطيط البيانات الفعلي ١). راجع الصفحة ٨٩.

الاقرار

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

## ١٥ . (الطنين) Treble (الأمر: k r)

لضبططنين.

## (الإرسال) Transmission

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

البيانات الحد الأدنى : ٠٠ إلى الحد الأقصى : ٦٤

\* راجع "Real data mapping 1" (تخطيط البيانات الفعلي ١). راجع الصفحة ٨٩.

الاقرار

[r][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

## ١٦ . (الجهير) Bass (الأمر: k s)

لضبط الجهير.

## (الإرسال) Transmission

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

(البيانات) الحد الأدنى: ٠٠ إلى الحد الأقصى: ٦٤

\* راجع "Real data mapping 1" (تخطيط البيانات الفعلي ١). راجع الصفحة ٨٩.

الاقرار

[s][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

## ١١ . (تحديد خيارات العرض على الشاشة) OSD Select (الأمر: k i)

لتحديد تشغيل/إيقاف تشغيل OSD (تحديد خيارات العرض على

الشاشة) عند التحكم عن بعد.

## (الإرسال) Transmission

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

البيانات Lock off (إيقاف OSD (تشغيل

(OSD) تشغيل التأمين))

الاقرار

[i][ ][Set ID][ ][OK/NG][Data][x]

## ١٢ . وضع تأمين جهاز التحكم عن بعد/قفل المفاتيح (الأمر: k m)

لتأمين جهاز التحكم عن بعد وعناصر التحكم باللوحة الأمامية على جهاز التلفزيون.

(إذا لم تكن تستخدم جهاز التحكم عن بعد وعناصر التحكم باللوحة الأمامية على

جهاز التلفزيون، استخدم هذا الوضع). عندما تكون الطاقة الرئيسية قيد التشغيل/

إيقاف التشغيل، سيتم إلغاء تأمين جهاز التحكم عن بعد).



**١٩ . Auto Configure . (التهيئة التلقائية) (الأمر: j u)**  
 ◀ لضبط وضع الصورة وتقليل اهتزازها تلقائياً. تعمل فقط في الوضع RGB (الكمبيوتر).

Transmission (الإرسال)

[j][u][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

(بيانات) To set : ٠١ (ضبط)  
الاقرار

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

**٢٠ . Energy Saving . (توفير الطاقة) (الأمر: j q)**

◀ للحد من استهلاك طاقة التلفزيون.

Transmission (الإرسال)

[j][q][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

بيانات ٠٠ : Low Power Off (الاستهلاك المنخفض للطاقة قيد التوقف عن التشغيل)

بيانات ٠١ : Low Power Minimum (الاستهلاك المنخفض للطاقة بالحد الأدنى)

بيانات ٠٢ : Low Power Medium (الاستهلاك المنخفض للطاقة بالحد المتوسط)

بيانات ٠٣ : Low Power Maximum (الاستهلاك المنخفض للطاقة بالحد الأقصى)

بيانات ٠٥ : Screen Off (شاشة قيد التوقف عن التشغيل)

بيانات ١٠ : Intelligent Sensor (جهاز الاستشعار الذكي)

الاقرار

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

Real data mapping 2 *	
* تخطيط البيانات الفعلي (٢)	
٣٠-	: ٠٠
٢٩-	: ٠١
٢٨-	: ٠٢
:	
*	: ١E
:	
٠+	: ٢٨
:	
٢٨+	: ٣A
٢٩+	: ٣B
٣٠+	: ٣C
:	
٤E	: N/A (غير منطبق)
٤F	: N/A (غير منطبق)
٥٠	: N/A (غير منطبق)

Real data mapping 1 *	
* تخطيط البيانات الفعلي (١)	
٠٠	: الخطوة ٠
:	
١٠	: A
:	
١٥	: F
١٦	: ١٠
:	
١٠٠	: ٦٤
:	
١١٠	: ٦E
:	
١١٥	: ٧٣
١١٦	: ٧4
:	
١٩٩	: C7
:	
٢٥٤	: FE
٢٥٥	: FF

**١٧ . Abnormal State . (الحالة غير الطبيعية) (الأمر: k z)**

◀ للتعرف على حالة غير طبيعية.

Transmission (الإرسال)

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

الاقرار

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

(بيانات) Read (قراءة) Data FF

بيانات ٠٠ : Normal (عادي) (Power on and signal exist) (الطاقة قيد بيانات)

التشغيل والإشارة موجودة)

بيانات ٠١ : No signal (لا يوجد إشارة) (Power on) (الطاقة قيد التشغيل)

بيانات ٠٢ : إيقاف تشغيل التلفزيون بواسطة جهاز التحكم عن بعد.

بيانات ٠٣ : لإيقاف تشغيل التلفزيون عبر وظيفة sleep time (وضع السكون)

بيانات ٠٤ : قم بإيقاف تشغيل التلفزيون عبر وظيفة RS-232C

بيانات ٠٥ : ٥V لأسطبل

بيانات ٠٦ : AC لأسطبل

بيانات ٠٨ : إيقاف تشغيل التلفزيون عبر وظيفة Off time (وقت إيقاف التشغيل)

بيانات ٠٩ : إيقاف تشغيل التلفزيون عبر وظيفة Auto off (إيقاف التشغيل التلقائي)

\* هذه الوظيفة "لقراءة فقط".

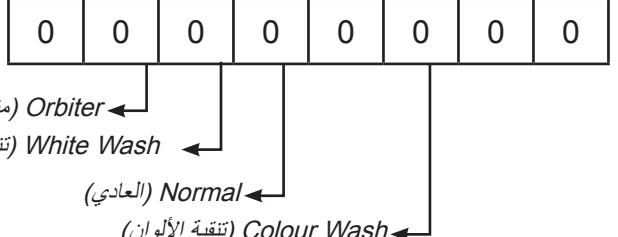
**١٨ . ISM Method . (أسلوب ISM) (الأمر: j p)**

◀ لتجنب بقاء صورة ثابتة على الشاشة.

Transmission (الإرسال)

[j][p][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

LSB MSB



Function (الوظيفة)	0	1	2	3	4	5	6	7
Orbiter (منع الظل)	0	1	0	0				
White Wash (تنقية الأبيض)	0	0	1	0				
Normal (العادي)	0	0	0	1				
Colour Wash (تنقية الألوان)	0	0	0	0	0	1		

بيانات ٠٢ : Orbiter (منع الظل)

بيانات ٠٤ : White Wash (تنقية الأبيض)

بيانات ٠٨ : Normal (العادي)

بيانات ٢٠ : Colour Wash (تنقية الألوان)

\* لا يمكن ضبط وظيفتين في الوقت نفسه.

الاقرار

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

# الملحق

## ٢١. توليف القنوات (الأمر: m a)

◀ قم بتوليف القناة إلى الفعلي/ الرئيسي/ الثانوي  
البيانات ١: Transmission

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

البيانات ٠، البيانات ١: Programme Number (رقم البرنامج)

البيانات ٠: High byte (بايت مرتفع)

البيانات ١: Low byte (بايت منخفض)

البيانات ٢: Attribute (السمة)

الهواوي

0	1	2	3	RF Source ( مصدر )	4	5	6	7 محجوز
Main / Sub (رئيسي / فرعى)	Data (البيانات)	محجوز	محجوز		محجوز	محجوز	محجوز	
Main picture (الصورة الرئيسية)	0	x	x	ATV	0	0	x	0
Sub picture (الصورة الفرعية)	1	x	x	DTV	1	0	x	0
				Radio (الراديو)	0	1	x	0
				محجوز	1	1	x	0

الكيل

0	1	2	3	RF Source ( مصدر )	4	5	6	7 محجوز
Main / Sub (رئيسي / فرعى)	Data (البيانات)	محجوز	محجوز		محجوز	محجوز	محجوز	
Main picture (الصورة الرئيسية)	0	x	x	ATV	0	0	x	0
Sub picture (الصورة الفرعية)	1	x	x	DTV	1	0	x	0
				Radio (الراديو)	0	1	x	0
				محجوز	1	1	x	0

الاقرار

[a][ ][Set ID][ ][OK][Data0][Data1][Data2][Data3]  
[Data4][Data5][x][a][ ][Set ID][ ][NG][Data0][x]

## ٢٢. تخطي القناة (الأمر: m b)

◀ لضبط حالة التخطي للبرنامج الحالي.  
Transmission

[m][b][ ][Set ID][ ][Data][Cr]  
البيانات ٠: Add (إضافة)  
البيانات ١: Skip (تخطي)

الاقرار

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

## ٢٣. المفتاح (الأمر: m c)

◀ لإرسال رمز الأشعة تحت الحمراء الرئيسي لجهاز التحكم عن بعد.  
Transmission

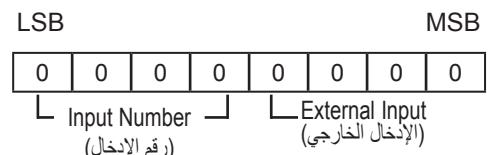
[m][c][ ][Set ID][ ][Data][Cr]  
البيانات: Key code (رمز رئيسي) - راجع الصفحة ٨٣.

الاقرار

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

◀ لتحديد مصدر إدخال التلفزيون.

[x][b][ ][Set ID][ ][Data][Cr]  
Structure (البيانات) : Data (البنية)



(البيانات) Data	External Input (الإدخال الخارجي)			
(تقطيري) Analogue	1	0	0	0
AV	0	1	0	0
Component (المكون)	0	0	1	0
RGB-PC	0	1	1	0
HDMI	1	0	0	1

Data (البيانات)	INPUT Number (رقم الإدخال)
(الإدخال ١) Input1	0 0 0 0
(الإدخال ٢) Input2	1 0 0 0
(الإدخال ٣) Input3	0 1 0 0
(الإدخال ٤) Input4	1 1 0 0

الاقرار

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



قم بتسجيل رقم طراز التلفزيون ورقمه التسلسلي.  
راجع الملصق الموجود على الغطاء الخلفي من جهاز  
التلفزيون واحظ المعلومات المدونة عليه  
لإعطانها إلى البائع عند طلب أي خدمة.

نموذج :

رقم تسلسلي :