LG
Life's Good

دليل المالك

تلفزيون البلازما

يرجى قراءة هذا الدليل بعناية قبل تشغيل الجهاز والاحتفاظ به للرجوع إليه مستقبلاً.

PA45**
PA49**
PA65**

www.lg.com

التراخيص

قد تختلف التراخيص المعتمدة حسب الطراز. لمزيد من المعلومات حول التراخيص، تفضل بزيارة الموقع *www.lg.com*.

<التلفزيون التناظري>
تم تصنيعه بموجب ترخيص من Dolby Laboratories. إن "Dolby" ورمز D المزدوج هما علامتان تجاريتان مسجلتان لصالح Dolby Laboratories.

<التلفزيون الرقمي>
تم تصنيعه بموجب ترخيص من Dolby Laboratories. إن "Dolby" ورمز D المزدوج هما علامتان تجاريتان مسجلتان لصالح Dolby Laboratories.

إن HDMI وشعار HDMI وHigh-Definition Multimedia Interface هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لصالح شركة HDMI Licensing LLC.

حول DIVX VIDEO: ®DivX عبارة عن تنسيق فيديو رقمي أنشأته شركة DivX, LLC، شركة تابعة لـRovi Corporation. وهذا الجهاز يعد جهاز ®DivX Certified الذي يسمح بتشغيل فيديو DivX. تفضل بزيارة الموقع DivX.com لمزيد من المعلومات والحصول على أدوات البرامج اللازمة لتحويل ملفاتك إلى صيغة فيديو DivX.

حول DIVX VIDEO-ON-DEMAND: يجب تسجيل الجهاز الذي يعتمد ®DivX Certified هذا لتتمكن من تشغيل أفلام DivX المؤجرة (المعروفة اختصارًا بـ VOD). للحصول على رمز التسجيل، حدّد موقع قسم DivX VOD في قائمة إعداد الجهاز. انتقل إلى موقع vod.divx.com للحصول على مزيد من المعلومات حول كيفية إتمام عملية التسجيل الخاصة بك.

"الجهاز مزود بمعيار ®DivX Certified لتشغيل فيديو ®DivX بدقة تصل إلى HD 1080p، بما في ذلك المحتوى Premium."

"®DivX و ®DivX Certified والشعارات ذات الصلة هي علامات تجارية مسجلة لـ Rovi Corporation أو الشركات التابعة لها وتستخدم بموجب ترخيص."

تغطيها واحدة أو أكثر من براءات الاختراع التالية في الولايات المتحدة:
7,295,673؛ 7,460,668؛ 7,515,710؛ 7,519,274

العربية

ملاحظة

- قد تختلف الصورة المبينة بحسب جهاز التلفاز لديك.
- قد تختلف خيارات العرض على الشاشة الخاصة بكل جهاز تلفاز بشكل بسيط عما هو مبين في هذا الدليل.

جدول المحتويات

2 التراخيص

4 جدول المحتويات

6 عملية التثبيت

6 التجميع والتحضير

6 فك التغليف
10 العناصر التي يتم شراؤها بشكل منفصل
10 الأجزاء والأزرار
13 حمل التلفاز ونقله
14 إعداد التلفاز
14 - تركيب الحامل
16 - التثبيت على الطاولة
17 - التثبيت على الحائط
18 - ترتيب الكبلات

19 وحدة التحكم عن بعد

23 مشاهدة التلفاز

23 توصيل الهوائي
23 تشغيل التلفزيون للمرة الأولى
24 مشاهدة التلفزيون
25 إدارة البرامج
25 - ضبط البرنامج تلقائيًا
25 - ضبط البرنامج يدويًا (في الوضع الرقمي) (التلفزيون الرقمي فقط)
26 - ضبط البرنامج يدويًا (في الوضع التناظري)
27 - تعديل لائحة البرامج
29 - تحديد لائحة البرامج
30 EPG (دليل البرنامج الإلكتروني) (في الوضع الرقمي)
30 - تشغيل/إيقاف تشغيل دليل البرامج الإلكتروني (EPG)
30 - تحديد برنامج
31 - وضع دليل NOW/NEXT (الآن/التالي)
31 - وضع الدليل لمدة 8 أيام
31 - وضع تغيير التاريخ
31 - صندوق الوصف الممتد
31 - وضع ضبط التذكير
31 - وضع Schedule List (لائحة الجداول).
32 مجموعة خبراء تشفير معلومات الوسائط المتعددة والوسائط الفائقة (MHEG) (في الوضع الرقمي)
32 - نصوص المعلومات ضمن الخدمات الرقمية
32 - نصوص المعلومات في الخدمات الرقمية
33 - تشغيل/إيقاف تشغيل MHEG
33 - تحديد برنامج
33 - وضع لائحة البرامج
33 - وضع دليل NOW/NEXT (الآن/التالي)
34 استخدام خيارات إضافية
34 - ضبط نسبة العرض إلى الطول
35 - تغيير أوضاع الصوت والصورة (AV)
36 - استخدام لائحة الإدخال
37 - قفل الأزرار على التلفاز (قفل الأطفال)
37 استخدام القائمة السريعة
38 استخدام دعم العملاء
38 - اختبار تحديث البرنامج
39 - اختبار الصورة / الصوت
39 - استخدام وظيفة Signal Test (اختبار الإشارة)
39 - استخدام معلومات المنتج أو الخدمة

40 PENTOUCH (قلم اللمس)(فقطللتلفاز المزود ببرنامج PENTOUCH)

40 استخدام Pentouch (قلم اللمس)
41 - خطوات استخدام برنامج Pentouch
41 - متطلبات النظام
41 - تثبيت برنامج Pentouch
42 - إزالة برنامج Pentouch
42 - الإقتران بين قلم اللمس ووحدة الإستقبال (دونجل)
46 - استخدام وظيفة Pentouch (قلم اللمس)
46 - ضوابط درجة دقة الشاشة لبرنامج Pentouch
48 التحقق من وظائف Pentouch (قلم اللمس)

العربية

49 - استخدام شريط الأدوات
50 - استخدام Sketchbook (كرّاسة الرسم)
52 - استخدام Photo Editor (محرر الصور)
54 - استخدام Family Diary (يوميات العائلة)
54 - استخدام Gallery (المعرض)
55 - استخدام Internet (إنترنت)
56 - استخدام وظيفة My Office (مكتبي)

57 الترفيه

57 - توصيل وحدات USB التخزينية
58 - استعراض الملفات
59 - عرض الأفلام
62 - عرض الصور
64 - الاستماع إلى الموسيقى
66 - دليل DivX® VOD

67 تخصيص ضوابط التلفاز

67 الوصول إلى القوائم الرئيسية
68 تخصيص الضوابط
68 - ضوابط PICTURE (الصورة)
74 - ضوابط AUDIO (الصوت)
77 - ضوابط SETUP
78 - ضوابط TIME (الوقت)
79 - ضوابط LOCK (قفل)
80 - ضوابط OPTION (خيارات)

82 إجراء التوصيلات

83 نظرة عامة على التوصيل
84 التوصيل بجهاز استقبال ذي دقة عالية أو مشغل أقراص DVD أو جهاز فيديو
84 - وصلة HDMI
85 - وصلة تحويل إشارة DVI إلى HDMI
86 - وصلة المكون
87 - وصلة الفيديو المركّب
88 توصيل الجهاز بكمبيوتر
88 - وصلة HDMI، وصلة تحويل إشارة DVI إلى HDMI أو وصلة RGB
90 التوصيل بنظام صوت
90 - وصلة الصوت الرقمي البصري
91 التوصيل بوحدة USB
92 توصيل SIMPLINK
92 - تنشيط ميزة SIMPLINK

93 نصوص المعلومات

93 التشغيل/إيقاف التشغيل
93 SIMPLE Text (النص البسيط)
93 - تحديد الصفحات
93 TOP Text (النص العلوي)
93 - تحديد الفقرة / المجموعة / الصفحة
93 - التحديد المباشر للصفحات
94 Fastext (النصوص السريعة)
94 - تحديد الصفحات
94 وظيفة خاصة لنصوص المعلومات

95 الصيانة

95 تنظيف التلفزيون
95 - الشاشة والإطار
95 - الهيكل الخارجي والحامل
95 - سلك الطاقة
95 منع "احتراق الصورة" أو "الاحتراق" على شاشة التلفزيون

96 استكشاف الأخطاء وإصلاحها

98 المواصفات

102 رموز الأشعة تحت الحمراء

103 إعداد وحدة التحكم الخارجي

103 إعداد RS-232C
103 نوع الموصل؛ D-Sub مزود بـ 9 أسنان ذكر
103 عمليات تهيئة RS-232C
104 معاملات الاتصال
104 القائمة المرجعية للأوامر
105 بروتوكول الإرسال / الاستقبال

العربية

عملية التثبيت

1 افتح الحزمة وتأكد من وجود كافة الملحقات.

2 قم بتوصيل الحامل بالتلفاز.

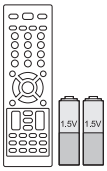
3 قم بتوصيل جهاز خارجي بالتلفاز.

التجميع والتحضير

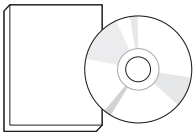
فك التغليف

تحقق من توفر العناصر التالية في الصندوق. في حالة فقدان أي من الملحقات، فيرجى الاتصال بالوكيل المحلي الذي اشتريت منه الجهاز. قد تختلف الصور الواردة في هذا الدليل عن الشكل الحقيقي للجهاز وعناصره.

42/50PA45 و50/60PA65** فقط

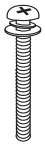


وحدة التحكم عن بعُد،
بطاريات (بحجم AAA)
(راجع ص. 22~19)



دليل المالك و قرص دليل الإستخدام

قطعة قماش للتلميع
(حسب الطراز)
امسح البقع على الهيكل الخارجي برفق باستخدام فوطة التلميع.



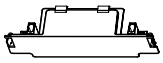
برغي التجميع

4 EA, M4 x 30
(راجع ص .15~14)

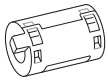
3 EA, M5 x 16
(راجع ص .14)

حامل سلك الطاقة
(حسب الطراز)
(راجع ص. 18)

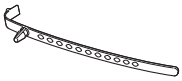
سلك الطاقة



غطاء الحماية
(راجع ص. 15)

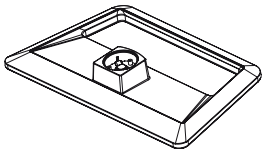


قلب الفرّيت
(حسب الطراز)



حامل الكبل
(راجع ص. 18)

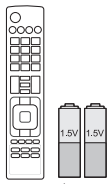
هيكل الحامل
(راجع ص. 14)



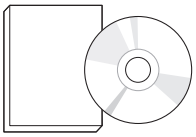
قاعدة الحامل
(راجع ص. 14)

العربية

42/50PA49 فقط



وحدة التحكم عن بعُد،
بطاريات (بحجم AAA)
(راجع ص. 22~21)



دليل المالك وقرص دليل الإستخدام
(متضمناً برنامج قلم اللمس)

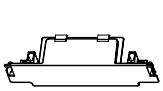
إرشادات حول برنامج Pentouch

برغي التجميع

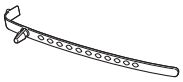
4 EA, M4 x 30 — 3 EA, M5 x 16
(راجع ص .15~14) (راجع ص .14)

قطعة قماش للتلميع
(حسب الطراز)
امسح البقع على الهيكل الخارجي برفق باستخدام قوطة التلميع.

سلك الطاقة

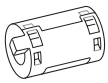


غطاء الحماية
(راجع ص. 15)

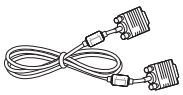


حامل الكبل
(راجع ص. 18)

حامل سلك الطاقة
(راجع ص. 18)



قلب الفرّيت
(حسب الطراز)

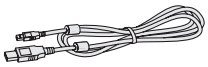


كبل إشارة من نوع D-sub مزود بـ 15 سناً

مسمار ذو عروة وقوس الحائط
2EA (راجع ص. 16)

حامل
(راجع ص. 43)

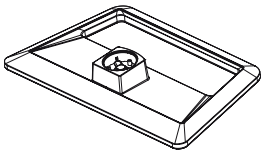
وحدة إستقبال (دونجل) قلم اللمس
(AN-TD200)
(راجع ص. 43)



كبل الشحن
(راجع ص. 45)

طرف قلم اللمس
قد يختلف عدد الأطراف الخاصة بقلم اللمس حسب الطراز.
(راجع ص. 45)

قلم اللمس (AN-TP300)
قد يختلف عدد أقلام اللمس بحسب الطراز.
(راجع ص. 43)

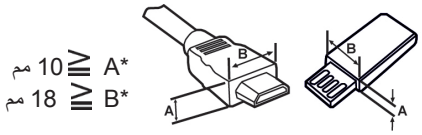


قاعدة الحامل
(راجع ص. 14)

هيكل الحامل
(راجع ص. 14)

ملاحظة

- قد تختلف العناصر المرفقة مع المنتج حسب الطراز.
- قد تتغير مواصفات المنتج أو المحتويات في هذا الدليل دون إخطار مسبق نتيجة ترقية الجهاز أو وظائفه.
- للحصول على أفضل اتصال، يجب ألا تتجاوز أطراف كبلات HDMI ووحدات USB 10 مم سمكاً و18 مم عرضاً. استخدم كبل امتداد USB 2.0 إذا لم يلائم كبل USB أو بطاقة ذاكرة USB منفذ جهاز USB في التلفاز.



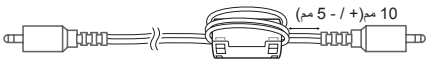
ملاحظة

كيفية استخدام قلب الفرّيت(حسب الطراز)

42/50PA45**-TA~F, 42/50PA49**-TA~F, 50/60PA65**-TA~F فقط

لا تتوفر هذه الميزة في جميع البلاد.

1 استخدم قلب الفرّيت للحد من التشويش الكهرومغناطيسي في كبل PC audio (صوت الكمبيوتر).
قم بلف كبل PC Audio (صوت الكمبيوتر) على قلب الفرّيت ثلاث مرات. ضع قلب الفرّيت بالقرب من التلفزيون.

[التوصيل بالتلفاز] 

[الصورة 1]

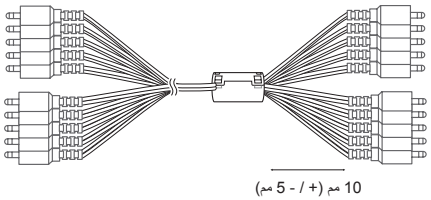
[التوصيل بجهاز خارجي]
(رمادي)
[مقطع عرضي لقلب الفرّيت]

2 استخدم قلب الفرّيت للحد من التشويش الكهرومغناطيسي في كبل الطاقة.
قم بلف كبل الطاقة على قلب الفرّيت مرة واحدة. ضع قلب الفرّيت بالقرب من التلفاز وقابس حائط.

[التوصيل بالتلفاز]
[الصورة 2]

[التوصيل بقابس حائط]
(أسود)
[مقطع عرضي لقلب الفرّيت]

3 استخدم قلب الفرّيت للحد من التشويش الكهرومغناطيسي في كبل المكون Y، Pb، Pr، L، R. ضع قلب الفرّيت بالقرب من التلفاز.

[التوصيل بالتلفاز] 

[الصورة 3]

[التوصيل بجهاز خارجي]
(أسود)
[مقطع عرضي لقلب الفرّيت]

- اتبع الصورة 1 في حالة وجود قلب فرّيت واحد.
- اتبع الصورتين 1 و 3 في حالة وجود قلبي فرّيت .
- اتبع الصورتين 1 و 2 في حالة وجود ثلاثة قلوب فرّيت.
- اتبع الصور 1 و2 و3 في حالة وجود أربعة قلوب فرّيت.

العربية

ملاحظة

كيفية استخدام قلب الفرّيت(حسب الطراز)

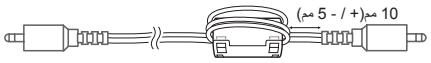
42/50PA45**-TG~M, 42/50PA49**-TG~M, 50/60PA65**-TG~M فقط

لا تتوفر هذه الميزة في جميع البلاد.

1 استخدم قلب الفرّيت للحد من التشويش الكهرومغناطيسي في كبل PC audio (صوت الكمبيوتر).
قم بلف كبل PC Audio (صوت الكمبيوتر) على قلب الفرّيت ثلاث مرات. ضع قلب الفرّيت بالقرب من التلفزيون.

(رمادي)
[مقطع عرضي لقلب الفرّيت]

[التوصيل بجهاز خارجي]



[التوصيل بالتلفاز]

[الصورة 1]

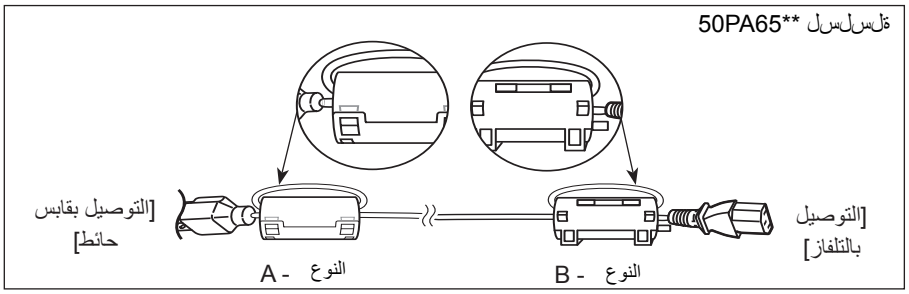
2 استخدم قلب الفرّيت للحد من التشويش الكهرومغناطيسي في كبل الطاقة.
قم بلف كبل الطاقة على قلب الفرّيت مرة واحدة. ضع قلب الفرّيت بالقرب من التلفاز وقابس حائط.

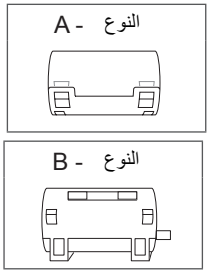
(أسود)
[مقطع عرضي لقلب الفرّيت]

[التوصيل بقابس حائط]

[التوصيل بالتلفاز]

[الصورة 1-2]



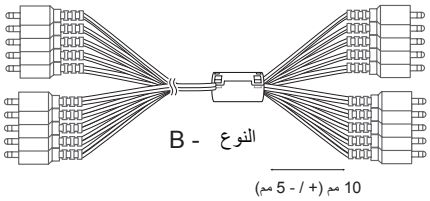


[الصورة 2-2]

3 استخدم قلب الفرّيت للحد من التشويش الكهرومغناطيسي في كبل المكون Y، Pb، Pr، L، R. ضع قلب الفرّيت بالقرب من التلفاز.

(أسود)
[مقطع عرضي لقلب الفرّيت]

[التوصيل بجهاز خارجي]



[التوصيل بالتلفاز]

[الصورة 3]

- اتبع الصورة 1 في حالة وجود قلب فرّيت واحد.
- اتبع الصورتين 1 و 3 في حالة وجود قلبي فرّيت .
- اتبع الصورتين 1 و 2 في حالة وجود ثلاثة قلوب فرّيت.
- اتبع الصور 1 و2 و3 في حالة وجود أربعة قلوب فرّيت.

العربية

تنبيه

- لا تستخدم أي مواد غير أصلية لضمان السلامة وطول العمر الافتراضي للجهاز.
- لن يشمل الضمان أية أضرار أو إصابات تنتج عن استخدام مواد غير أصلية.

العناصر التي يتم شراؤها بشكل منفصل

يمكن تغيير أو تعديل العناصر التي يتم شراؤها بشكل منفصل لأغراض تحسين الجودة من دون أي إخطار.
اتصل بالبائع لشراء هذه العناصر.
تعمل هذه الأجهزة فقط مع تلفاز LG البلازما المتوافق.

AN-TP300
قلم اللمس و الحامل
قد يختلف عدد أقلام اللمس والحامل بحسب الطراز.

التوافق	42/50PA45**	42/50PA49**	50/60PA65**
AN-TP300 قلم اللمس و الحامل		•	

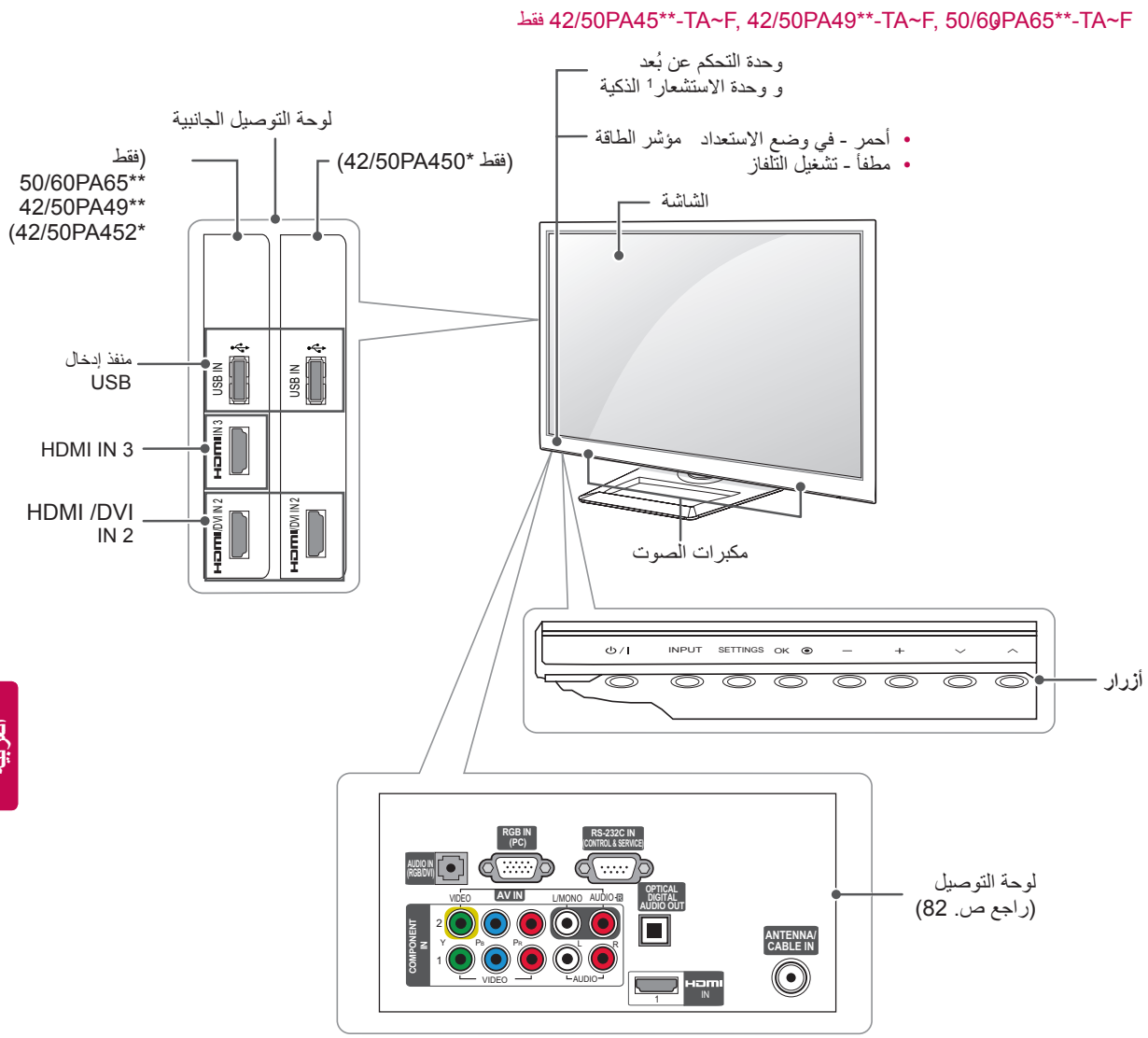
الأجزاء والأزرار

ملاحظة

- يمكن وضع التلفزيون في وضع الاستعداد للحد من استهلاك الطاقة. ويجب إيقاف تشغيل التلفزيون في حالة عدم المشاهدة لبعض الوقت إذ يؤدي ذلك إلى الحد من استهلاك الطاقة
- يمكن الحدّ من استهلاك الطاقة بشكل كبير إذا تم تخفيف سطوع الصور،مما يؤدي بالتالي إلى تخفيض كلفة التشغيل الإجمالية.

تنبيه

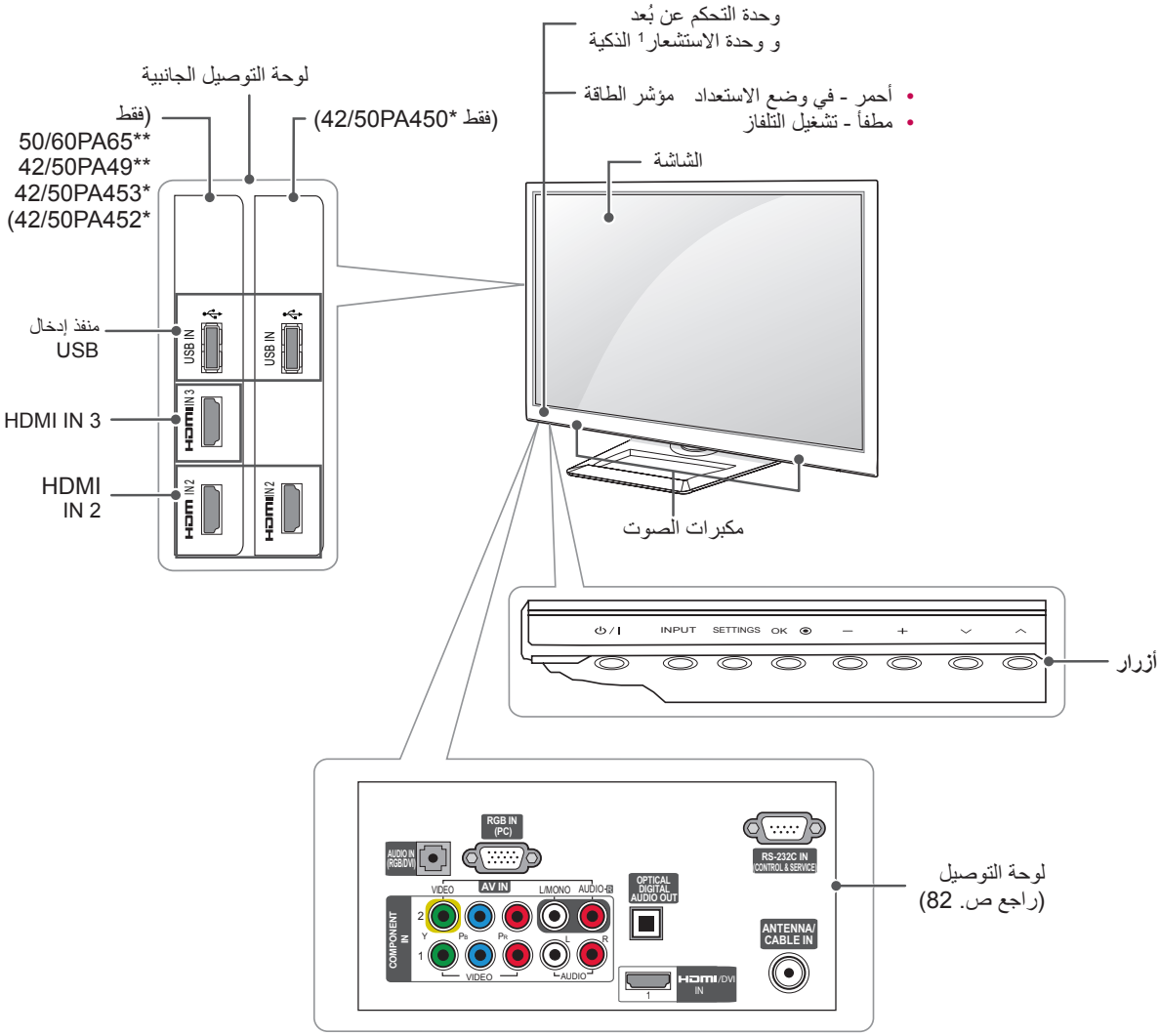
- لا تضغط على الحامل الزجاجي أو تعرضه لأي صدمة. فقد ينكسر الحامل وتتسبب أجزاء الزجاج بإصابات، أو قد يسقط جهاز التلفزيون على الأرض.
- لا تقم بجرّ جهاز التلفزيون. فقد يتسبب ذلك بإلحاق ضرر بالأرضية أو بالمنتج.
- لا يجب نزع الفيلم الرقيق المتوفر على شاشة بعض الطرازات.



الزر	الوصف
⏻/I	تشغيل الطاقة أو إيقافها
INPUT	تغيير مصدر الإدخال
SETTINGS	الوصول إلى القائمة الرئيسية، أو حفظ الإدخال والخروج من القوائم
OK⊙	تحديد خيار القائمة المميز أو تأكيد إدخال معين
+ -	لضبط مستوى الصوت
^ ˅	التنقل عبر البرامج المحفوظة

1 وحدة الاستشعار الذكي - يضبط جودة الصورة بما يتوافق مع البيئة المحيطة.

42/50PA45**-TG~M, 42/50PA49**-TG~M, 50/60PA65**-TG~M فقط



الزر	الوصف
⏻/I	تشغيل الطاقة أو إيقافها
INPUT	تغيير مصدر الإدخال
SETTINGS	الوصول إلى القائمة الرئيسية، أو حفظ الإدخال والخروج من القوائم
OK⊙	تحديد خيار القائمة المميز أو تأكيد إدخال معين
+ -	لضبط مستوى الصوت
^ ˅	التنقل عبر البرامج المحفوظة

1 وحدة الاستشعار الذكي - يضبط جودة الصورة بما يتوافق مع البيئة المحيطة.

حمل التلفاز ونقله

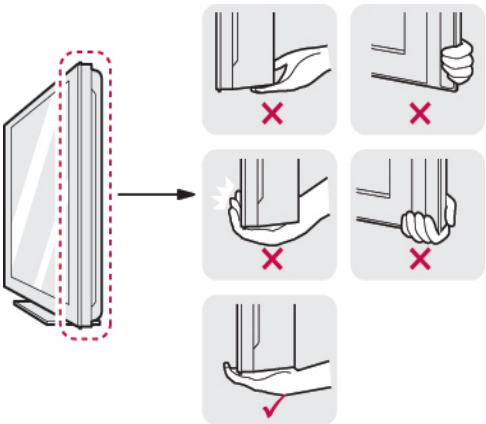
عند نقل التلفاز أو حمله، اقرأ الإرشادات التالية لتجنب خدش التلفاز أو إتلافه ولضمان النقل الآمن بغض النظر عن نوع التلفاز وحجمه.

تنبيه

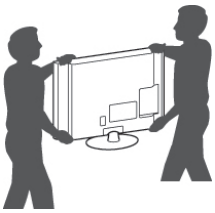
- تجنب لمس الشاشة في جميع الأوقات، حيث يمكن أن يتسبب هذا في إلحاق الضرر الشاشة أو بعض وحدات البكسل المستخدمة لإنشاء الصور.

- يوصى بنقل التلفاز بعد وضعه في الصندوق أو مواد التعبئة التي ورد بها أصلاً.
- فصل سلك الطاقة وجميع الكبلات قبل نقل التلفاز أو حمله.
- عند الإمساك بالتلفاز، وجّه الشاشة بعيدًا عنك لتجنّب تعريضها للخدوش.

- امسك الجزء العلوي والسفلي من إطار التلفاز بإحكام. تأكد من عدم الإمساك بالجزء الشفاف أو بمكبّر الصوت أو بمنطقة مكبّر الصوت.



- يتطلب نقل جهاز تلفاز كبير شخصين على الأقل.
- عند نقل التلفاز باليد، يجب الإمساك به كما هو موضح في الصورة التالية.



- عند نقل التلفاز، لا تعرِّضه للارتجاج أو الاهتزاز الشديد.
- عند نقل التلفاز، اجعله دومًا مستقيمًا، وتجنّب قلبه على جانبه أو إمالته يمينًا أو يسارًا.

إعداد التلفاز

•قد تختلف الصورة المبينة بحسب جهاز التلفاز لديك.

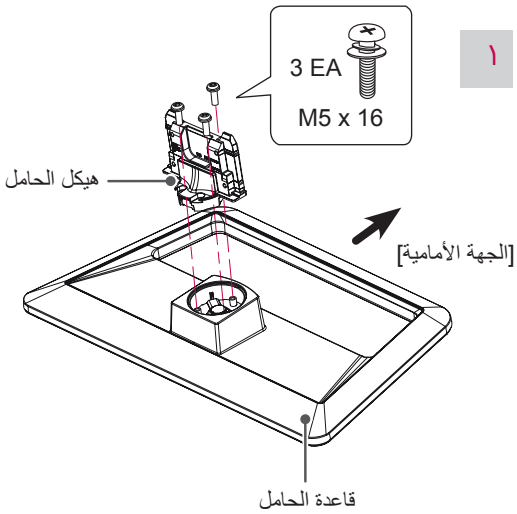
ضع التلفاز على حامل بقاعدة وثبت التلفاز على طاولة أو حائط.

تركيب الحامل

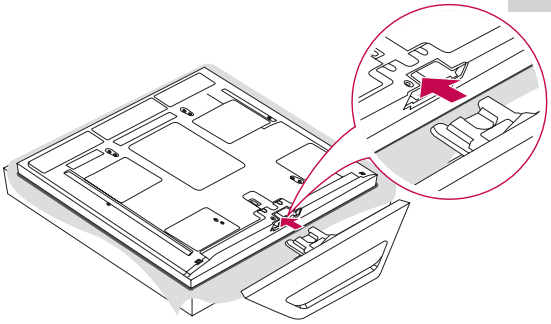
إذا لم ترغب في تثبيت التلفاز على الحائط، فاستخدم الإرشادات التالية لتثبيت الحامل.

**42/50PA45 و **42/50PA49 و **50/60PA65 فقط

١



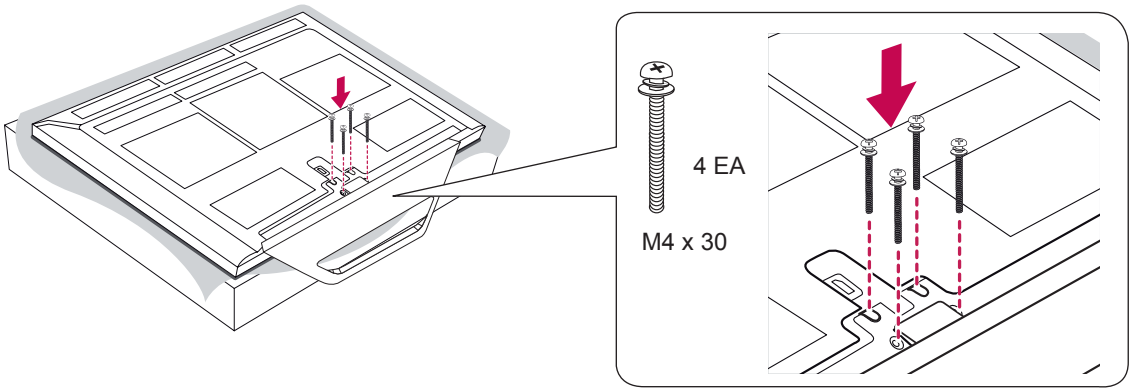
٢



تنبيه

•عند تثبيت الحامل بالتلفاز، ضع الشاشة مع التوجيه لأسفل على طاولة واقية أو سطح مستوٍ لحماية الشاشة من الخدش.

٣

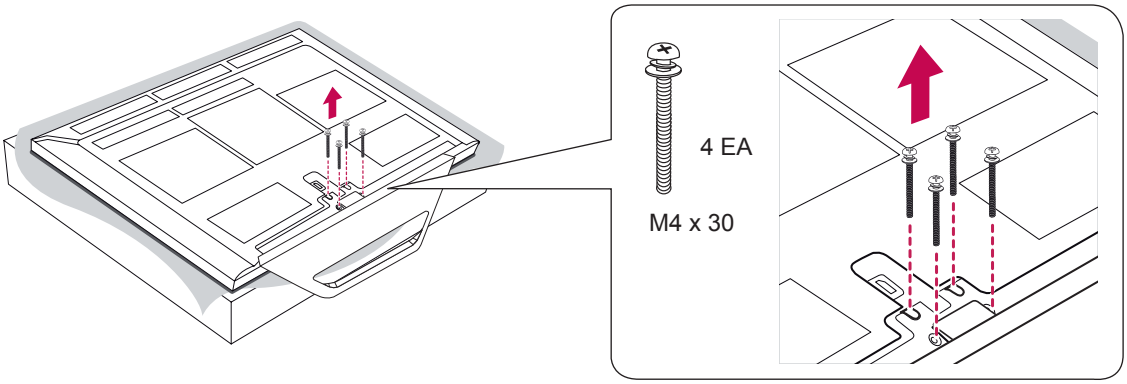


تنبيه

•تأكد من إدخال البراغي بشكل صحيح وشدّها بإحكام. ي حال عدم شدّها بطريقة آمنة كفايةً، قد يميل التلفاز نحو الأمام بعد تثبيته. لا تشدّ البراغي بالقوة وأكثر من اللزوم؛ وإلا قد تتضرر ولا تُشدَّ كما يجب.

لفصل الحامل،

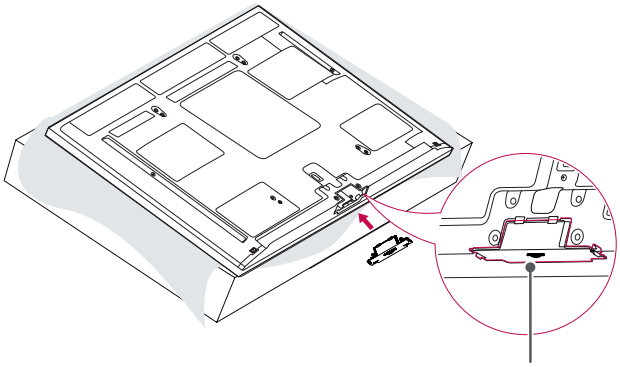
١



تنبيه

- عند تثبيت الحامل بالتلفاز، ضع الشاشة مع التوجيه لأسفل على طاولة واقية أو سطح مستوٍ لحماية الشاشة من الخدش.

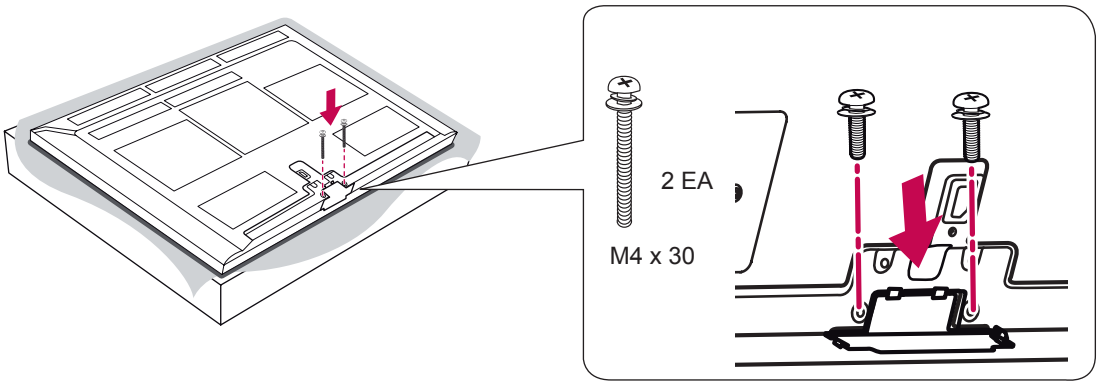
٢



ملاحظة

- سوف يحول هذا دون تراكم الأتربة والأوساخ.
- عند تركيب قوس التثبيت على الحائط، استخدم غطاء الحماية.

٣



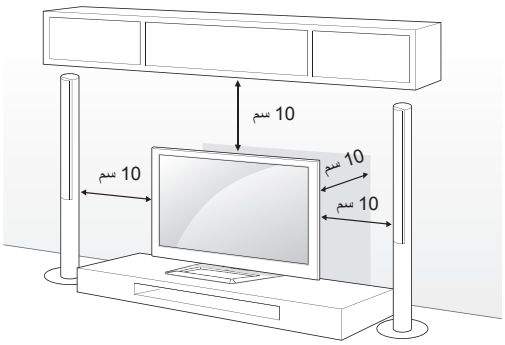
تنبيه

- أحكم ربط البراغي لمنع التلفاز من الميل للأمام. لا تفرط في ربط البراغي.

العربية

التثبيت على الطاولة

1 ارفع التلفاز وأمله إلى الوضع المستقيم على الطاولة.
- اترك مسافة 10 سم (بحد أدنى) من الحائط للحفاظ على التهوية المناسبة.



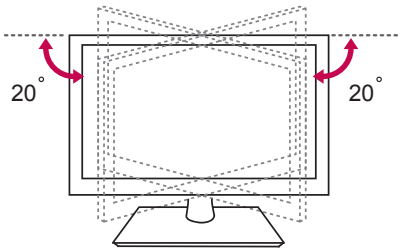
2 قم بتوصيل سلك الطاقة بمصدر الطاقة بالحائط.

تنبيه

- لا تضع التلفاز في مكان قريب من مصادر السخونة أو فوقها، إذ قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو إلحاق الضرر بالمنتج.

ملاحظة

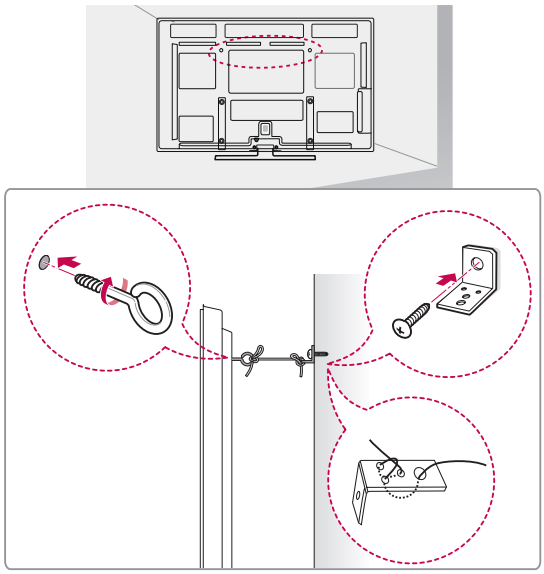
- قم بالتدوير 20 درجة يساراً أو يميناً واضبط زاوية التلفاز بحيث تتناسب مع زاوية المشاهدة.



تنبيه

- انتبه لأصابعك عند ضبط زاوية المنتج.
  - إذ قد تحدث إصابة شخصية في حالة الضغط على الأيدي أو الأصابع. وقد يسقط المنتج في حالة إمالته بصورة زائدة، مما يتسبب في حدوث تلف أو وقوع إصابة.

إحكام تثبيت التلفاز على الحائط (حسب الطراز)



1 أدخل المسامير ذات العروة واربطها بإحكام، أو قوسي التلفزيون والمسامير الموجودة بالجزء الخلفي من التلفزيون.
- في حالة وجود مسامير داخل موضع المسامير ذات العروة، فقم بإزالتها أولاً.

2 قم بتثبيت قوسي التثبيت على الحائط بالمسامير على الحائط.
طابق موضع قوس التثبيت على الحائط مع المسامير ذات العروة الموجودة بمؤخرة التلفزيون.

3 قم بتوصيل المسامير ذات العروة وقوسي التثبيت على الحائط بإحكام بواسطة رباط قوي.
تأكد من المحافظة على الرباط في وضع أفقي مع السطح المستوي.

تنبيه

- احرص على عدم قيام الأطفال بالتسلق على التلفزيون أو التعلق به.

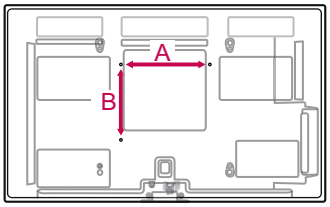
ملاحظة

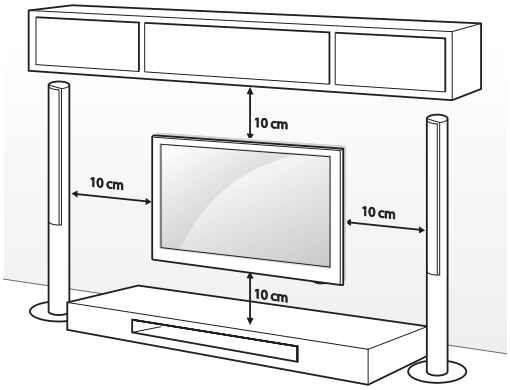
- استخدم منصة أو خزانة قوية وكبيرة بشكل كافٍ لحمل التلفزيون بشكل آمن.

العربية

التثبيت على الحائط

قم بتوصيل جهاز التثبيت على الحائط بظهر التلفزيون بحرص وثبت جهاز التثبيت على الحائط على حائط صلب وعمودي. عند تثبيت التلفزيون بمواد أخري للمبنى، يرجى الاتصال بعامل مؤهل.





احرص على استخدام مسامير وأجهزة تثبيت على الحائط تتوافق مع معايير VESA. يوفر الجدول التالي وصفًا للأبعاد القياسية لمجموعة قوس التثبيت على الحائط.

يباع منفصلاً (قوس التثبيت على الحائط)

الطراز	42/50PA45** 42/50PA49** 50PA65**	60PA65**
VESA (A × B)	400 x 400	600 × 400
البرغي القياسي	M6	M8
عدد البراغي	4	4
قوس التثبيت على الحائط	PSW400B	PSW600B
	PSW420BX	PSW620BX

تنبيه

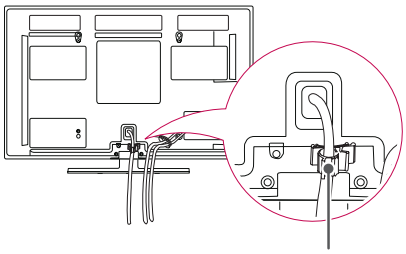
- افصل الطاقة أولاً، ثم حرّك التلفزيون أو ثبته. وإلا فقد تحدث صدمة كهربية.
- في حالة تثبيت التلفزيون على السقف أو حائط مائل، فقد يسقط ويتسبب في حدوث إصابة بالغة. استخدم جهاز تثبيت معتمد من LG واتصل بالوكيل المحلي أو عامل مؤهل.
- لا تربط المسامير أكثر من اللازم حيث قد يتسبب هذا في حدوث تلف بالتلفزيون وإبطال الضمان.
- استخدم مسامير وأجهزة تثبيت على الحائط تتوافق مع معايير VESA. لا يغطي هذا الضمان أي أضرار أو إصابات ناتجة عن سوء الاستخدام أو استخدام ملحقات غير صحيحة.

ملاحظة

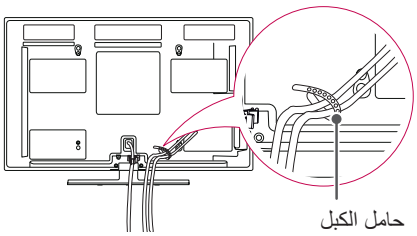
- استخدم المسامير المدرجة في مواصفات المسامير التي يعتمدها معيار VESA.
- تتضمن مجموعة جهاز التثبيت على الحائط دليل التركيب والقطع الضرورية.
- قد يختلف طول المسامير حسب جهاز التثبيت على الحائط. تأكد من استخدام الطول المناسب.
- لمزيد من المعلومات، راجع الدليل المتوفر مع جهاز التثبيت على الحائط.

ترتيب الكبلات

1 ثبت **حامل سلك الطاقة** و**سلك الطاقة**. يساعد ذلك على عدم إزالة كبل الطاقة عن غير قصد.



2 اجمع الكبلات واربطها بواسطة **حامل الكبل**.

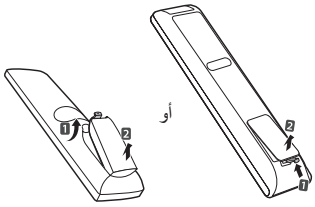


تنبيه

- لا تحرك التلفاز عن طريق الإمساك **بحامل الكبل** و**حامل سلك الطاقة**، فقد تنكسر حاملات الكبلات مما قد يؤدي إلى إلحاق الضرر بالتلفاز.

وحدة التحكم عن بعد

ترتكز المواصفات الموجودة في هذا الدليل إلى أزرار وحدة التحكم عن بُعد.
يرجى قراءة هذا الدليل بعناية واستخدام التلفاز بشكل صحيح.



لاستبدال البطاريات، افتح غطاء البطاريات، واستبدل البطاريات (1.5 فولت بحجم AAA) بحيث يتطابق الطرفان ⊕ و⊖ مع الرمز المطبوع داخل حجرة البطاريات ثم أغلق غطاء البطارية. تأكد من توجيه وحدة التحكم عن بُعد إلى جهاز استشعار هذه الوحدة الموجود على التلفاز.

لإزالة البطاريات، قم بتنفيذ إجراءات التركيب بترتيب عكسي.

تنبيه

- لا تخلط البطاريات القديمة والجديدة، حيث يمكن أن يؤدي هذا إلى إتلاف وحدة التحكم عن بُعد.

- قد لا تعمل بعض مفاتيح وحدة التحكم عن بُعد في التلفزيون التناظري وبعض البلدان.

42PA45** فقط

(الطاقة)
تشغيل التلفزيون أو إيقاف تشغيله.

ENERGY SAVING (انظر ص.68)
ضبط سطوع الشاشة للحد من استهلاك الطاقة

TV/RAD
تحديد برنامج الراديو، والتلفزيون، والتلفزيون الرقمي.

GUIDE
يعرض دليل البرنامج.

INFO (انظر ص.30)
لعرض معلومات البرنامج والشاشة الحاليين.

RATIO (انظر ص.34)
تعديل حجم الصورة

INPUT (انظر ص.36)
تغيير مصدر الإدخال؛ وتشغيل التلفزيون.

أزرار الأرقام
لإدخال الأرقام.

LIST (انظر ص.29)
الوصول إلى لائحة البرامج المحفوظة.

Q.VIEW
يعود إلى البرنامج المعروض سابقًا.

العربية

SETTINGS (الضوابط)
للوصول إلى القوائم الرئيسية أو حفظ الإدخال والخروج من القوائم.

Q. MENU (انظر ص.37)
للوصول إلى القوائم السريعة

أزرار التنقل (أعلى/أسفل/يسار/يمين)
للتنقل عبر القوائم أو الخيارات.

OK
لتحديد القوائم أو الخيارات وتأكيد الإدخال.

⮌
للرجوع إلى المستوى السابق.

EXIT
لمسح كل ما يظهر على الشاشة والعودة إلى مشاهدة التلفزيون.

- + ◿
ضبط مستوى الصوت.

FAV (انظر ص.29)
الوصول إلى لائحة البرامج المفضلة

SIMPLINK (انظر ص.92)
الوصول إلى أجهزة AV (الصوت والصورة) المتصلة بالتلفزيون؛ ولفتح قائمة SIMPLINK.

MUTE
كتم جميع الأصوات.

P + –
التنقل عبر البرامج المحفوظة.

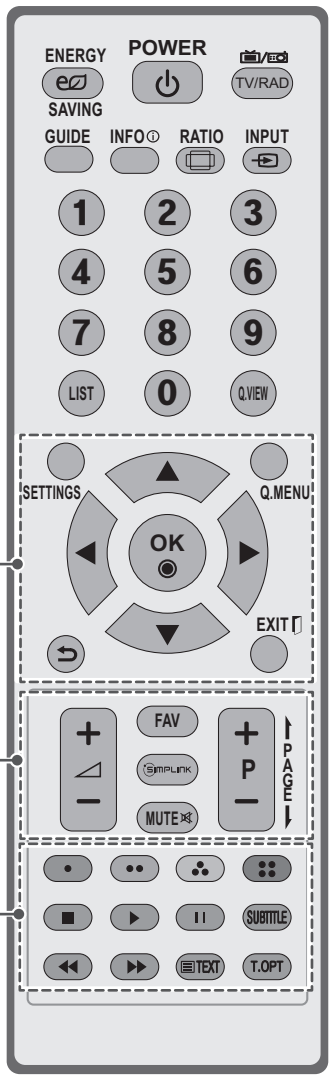
PAGE
الانتقال إلى الشاشة السابقة أو التالية.

SUBTITLE
استدعاء الترجمة المفضلة في الوضع الرقمي.

الأزرار الملونة
للوصول إلى بعض الوظائف المميزة في بعض القوائم.

أزرار التحكم (■، ▶، II، ◀◀، ▶▶)
التحكم في قوائم MY MEDIA (الوسائط الخاصة بي)، أو الأجهزة المتوافقة مع خاصية SIMPLINK (تشتمل علىSIMPLINK، USB).

أزرار TELETEXT (انظر ص.93) T.OPT TEXT
تستخدم هذه الأزرار لنصوص المعلومات.
لمزيد من التفاصيل، راجع قسم "نصوص المعلومات".



العربية

50PA45 و **42/50PA49 و50/60PA65 فقط

(الطاقة)
تشغيل التلفزيون أو إيقاف تشغيله.

TV/RAD
تحديد برنامج الراديو، والتلفزيون، والتلفزيون الرقمي.

RATIO (انظر ص.34)
تعديل حجم الصورة

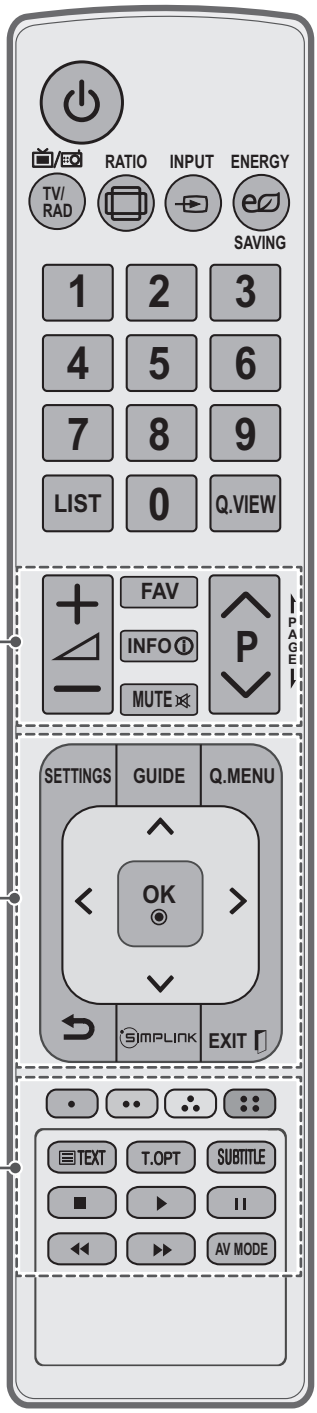
INPUT (انظر ص.36)
تغيير مصدر الإدخال؛ وتشغيل التلفزيون.

ENERGY SAVING (انظر ص.68)
ضبط سطوع الشاشة للحد من استهلاك الطاقة

أزرار الأرقام
لإدخال الأرقام.

LIST (انظر ص.29)
الوصول إلى لائحة البرامج المحفوظة.

Q.VIEW
يعود إلى البرنامج المعروض سابقًا.



+ -
ضبط مستوى الصوت.

FAV (انظر ص.29)
الوصول إلى لائحة البرامج المفضلة

INFO (انظر ص.30)
لعرض معلومات البرنامج والشاشة الحاليين.

MUTE
كتم جميع الأصوات.

P ∧ ∨
التنقل عبر البرامج المحفوظة.

PAGE
الانتقال إلى الشاشة السابقة أو التالية.

SETTINGS (الضوابط)
للوصول إلى القوائم الرئيسية أو حفظ الإدخال والخروج من القوائم.

GUIDE
يعرض دليل البرنامج.

Q. MENU (انظر ص.37)
للوصول إلى القوائم السريعة

أزرار التنقل (أعلى/أسفل/يسار/يمين)
للتنقل عبر القوائم أو الخيارات.

OK
لتحديد القوائم أو الخيارات وتأكيد الإدخال.

↩
للرجوع إلى المستوى السابق.

SIMPLINK (انظر ص.92)
الوصول إلى أجهزة AV (الصوت والصورة) المتصلة بالتلفزيون؛ ولفتح قائمة SIMPLINK.

EXIT
لمسح كل ما يظهر على الشاشة والعودة إلى مشاهدة التلفزيون.

SUBTITLE
استدعاء الترجمة المفضلة في الوضع الرقمي.

الأزرار الملونة
تستخدم هذه الأزرار لنصوص المعلومات

أزرار التحكم (■، ▶، II، ◀◀، ▶▶)
التحكم في قوائم MY MEDIA (الوسائط الخاصة بي)، أو الأجهزة المتوافقة مع خاصية SIMPLINK (تشتمل علىSIMPLINK، USB).

أزرار **TELETEXT** (انظر ص.93) TEXT T.OPT
تستخدم هذه الأزرار لنصوص المعلومات.
لمزيد من التفاصيل، راجع قسم "نصوص المعلومات".

AV MODE (انظر ص.35)
تحديد وضع AV (الصوت والفيديو)

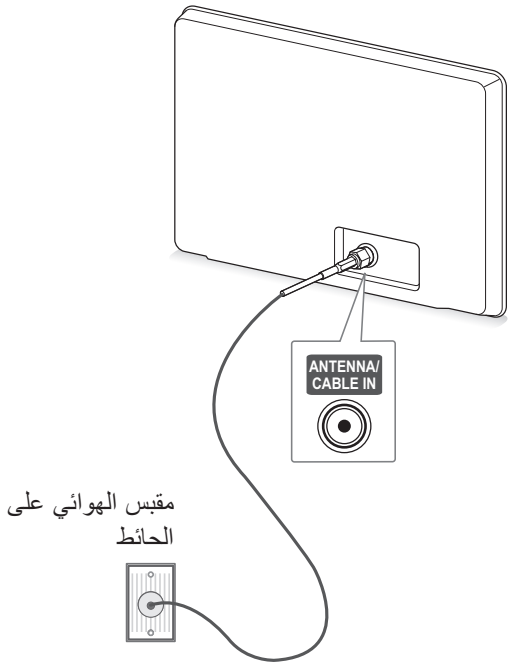
العربية

مشاهدة التلفاز

توصيل الهوائي

قم بتوصيل الهوائي لمشاهدة التلفاز مع الرجوع إلى التعليمات التالية.
لتجنب إلحاق الأضرار، لا تقم بتوصيل الجهاز بمصدر الطاقة الرئيسي حتى تتم كل التوصيلات بين الوحدات.

قم بتوصيل التلفاز بمقبس هوائي على الحائط باستخدام كبل RF (بمقاومة 75 أوم).



ملاحظة

- للحصول على الجودة المثلى للصورة، قم بضبط اتجاه الهوائي.
- في المناطق حيث تكون الإشارات ضعيفة، قد يكون من الضروري تثبيت مضخم إشارات في الهوائي للحصول على جودة صورة أفضل.
- إذا كانت جودة الصورة رديئة حتى بعد توصيل الهوائي، فقم بتوجيه الهوائي إلى الاتجاه الصحيح.
- لا يرفق بالجهاز كبل الهوائي والمحول.

تشغيل التلفزيون للمرة الأولى

عند تشغيل التلفزيون للمرة الأولى، تظهر شاشة Initial setting (الضبط الأولي). قم بتحديد اللغة وتخصيص الإعدادات الأساسية.

1 قم بتوصيل سلك الطاقة بمصدر الطاقة.

2 في وضع Standby (الاستعداد)، اضغط على زر ⏻ **(الطاقة)** لتشغيل التلفزيون.
تظهر شاشة Initial setting (الضبط الأولي) في حالة تشغيل التلفزيون للمرة الأولى.

ملاحظة

- يمكنك أيضًا الوصول إلى **Factory Reset (إعادة ضبط المصنع)** بالوصول إلى **OPTION (الخيارات)** في القوائم الرئيسية.

3 اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة لتخصيص إعدادات التلفزيون وفقًا لما تفضله.

Language (اللغة) — لتحديد لغة شاشة العرض. (باستثناء أستراليا ونيوزلندا وسنغافورة وجنوب إفريقيا)،

⇩

Mode Setting (ضبط الوضع) — لتحديد **Home Use (الاستخدام المنزلي)** للبيئة المنزلية.

⇩

Country (البلد) — لتحديد بلد معين. (باستثناء الطراز إسرائيل)

⇩

Time Zone (منطقة التوقيت) — لتحديد منطقة توقيت لعرضها. (أستراليا فقط)

⇩

Auto Tuning (توليف تلقائي) — للبحث عن القنوات المتوفرة وحفظها تلقائيًا.

ملاحظة

- قد لا تعمل أزرار التحكم في وضع التلفزيون الرقمي بحسب ظروف البث في البلد المعني.(التلفزيون الرقمي فقط)
- بالنسبة لتلك البلاد التي ليس لها معايير بث تلفزيون رقمي (DTV) مؤكدة، قد لا تعمل بعض ميزات DTV، استنادا إلى بيئة بث DTV.(التلفزيون الرقمي فقط)
- لعرض الصور بأفضل جودة للبيئة المنزلية، حدد **Home Use (الاستخدام المنزلي)**.
- **Store Demo** (العرض التوضيحي للمتجر) مناسب لبيئة البيع بالتجزئة.
- إذا قمت بتحديد **Store Demo** (العرض التوضيحي للمتجر)، فسوف تتحول إعدادات المخصصة إلى إعدادات **Store Demo** (العرض التوضيحي للمتجر) الافتراضية مرة أخرى خلال ٥ دقائق.

العربية

4 عند اكتمال الإعدادات الأساسية، اضغط على **OK**.

ملاحظة

- إذا لم تكمل الضبط الأولي، فسيظهر إطار الضبط الأولي متى قمت بتشغيل التلفزيون.
- افصل سلك الطاقة من مصدر الطاقة عند التوقف عن استخدام التلفزيون لفترة طويلة.

5 لإيقاف تشغيل التلفزيون، اضغط على ⏻ **(الطاقة)**.

مشاهدة التلفزيون

1 في وضع Standby (الاستعداد)، اضغط على زر ⏻**(الطاقة)** لتشغيل التلفزيون.

2 اضغط على زر **INPUT** وحدد **Antenna (الهوائي)**.

3 لإيقاف تشغيل التلفزيون، اضغط على زر ⏻ **(الطاقة)**.
ينتقل التلفزيون إلى وضع Standby (الاستعداد).

إدارة البرامج

ضبط البرنامج تلقائيًا

استخدم هذه الوظيفة للبحث عن كل البرامج المتوفرة وتخزينها.
عند بدء البرمجة التلقائية، سيتم حذف كل معلومات الخدمات المخزنة مسبقًا.

1 اضغط على زر **SETTINGS (الضوابط)** للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **SETUP** (إعداد) ثم اضغط على **OK**.

3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Auto Tuning** (توليف تلقائي) ثم اضغط على **OK**.

4 حدد **Start (بدء)** لبدء التوليف التلقائي.
يقوم التلفزيون بالبحث عن البرامج المتاحة وحفظها تلقائيًا.

5 بعد الانتهاء، اضغط على **EXIT**.
عند الرجوع إلى القائمة السابقة، اضغط على ↩.

ملاحظة

- في حالة قيام التلفزيون بالبحث عن برنامج محظور، فستتم مطالبتك بإدخال كلمة المرور للإبقاء على البرنامج الذي تم البحث عنه.
- إذا أردت متابعة التوليف التلقائي، فحدّد **Start (بدء)** باستخدام أزرار التنقل. ثم اضغط على الزر **OK**. أو حدّد **Close (إغلاق)**.

ضبط البرنامج يدويًا (في الوضع الرقمي) (التلفزيون الرقمي فقط)

Manual Tuning (التوليف التلقائى) يمكنك من إضافة برنامج يدوياً إلى لائحة البرامج.

1 اضغط على زر **SETTINGS (الضوابط)** للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **SETUP** (إعداد) ثم اضغط على **OK**.

3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Manual Tuning** (توليف يدوي) ثم اضغط على **OK**.

4 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **DTV** (التلفزيون الرقمي) ثم اضغط على **OK**.

5 قم بالتنقل عبر أنواع البرامج، ثم قم بإضافة البرامج أو إزالتها.

6 بعد الانتهاء، اضغط على **EXIT**.
عند الرجوع إلى القائمة السابقة، اضغط على ↩.

ملاحظة

- في حالة قيام التلفزيون بالبحث عن برنامج محظور، فستتم مطالبتك بإدخال كلمة المرور للإبقاء على البرنامج الذي تم البحث عنه.

العربية

ضبط البرنامج يدويًا (في الوضع التناظري)

يسمح لك التوليف اليدوي بتوليف المحطات وترتيبها يدوياً كيفما تريد.

1 اضغط على زر **SETTINGS** (**الضوابط**) للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **SETUP** (إعداد) ثم اضغط على **OK**.

3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Manual Tuning** (توليف يدوي) ثم اضغط على **OK**.

4 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **TV** (التلفزيون). (التلفزيون الرقمي (DTV) فقط)

5 اضغط على أزرار التنقل أو أزرار الأرقام للتنقّل إلى تخزين البرنامج المطلوب.

6 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى TV System (نظام التلفزيون). (باستثناء أستراليا)

7 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى (**V/UHF** أو **Cable**).

8 اضغط على أزرار التنقل أو أزرار الأرقام للانتقال إلى القناة المطلوبة.

9 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى بدء البحث.

10 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Store** (تخزين) ثم اضغط على **OK**.

11 بعد الانتهاء، اضغط على **EXIT**.
عند الرجوع إلى القائمة السابقة، اضغط على ⮌.

تخصيص اسم للقناة

يمكنك تخصيص اسم للمحطة من خمسة أحرف لكل رقم برنامج.

1 اضغط على زر **SETTINGS** (**الضوابط**) للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **SETUP** (إعداد) ثم اضغط على **OK**.

3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Manual Tuning** (توليف يدوي) ثم اضغط على **OK**.

4 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **TV** (التلفزيون). (التلفزيون الرقمي (DTV) فقط)

5 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Name** (اسم) ثم اضغط على **OK**.

6 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى تحديد الموضع واختر الحرف الثاني، وهكذا. يمكنك استخدام الأحرف الأبجدية من A إلى Z والأرقام من 0 إلى 9، وعلامتي +/ - والمسافة ثم الضغط على **OK**.

7 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Close** (إغلاق) ثم اضغط على **OK**.

8 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Store** (تخزين) ثم اضغط على **OK**

9 بعد الانتهاء، اضغط على **EXIT**.
عند الرجوع إلى القائمة السابقة، اضغط على ⮌.

ملاحظة

- في حالة قيام التلفزيون بالبحث عن برنامج محظور، فستتم مطالبتك بإدخال كلمة المرور للإبقاء على البرنامج الذي تم البحث عنه.
- **BG**: PAL B/G (نيوزلندا / جنوب إفريقيا / سنغافورة / إندونيسيا / إسرائيل / ماليزيا / فييتنام / ميانمار/ سريلانكا / الهند / تايلندا / الجزائر/ تونس/ آسيا)
  DK: PAL D/K (نيوزلندا / جنوب إفريقيا / سنغافورة / إندونيسيا / إسرائيل / ماليزيا / فييتنام / ميانمار/ سريلانكا / تايلند / الجزائر / تونس / آسيا)
  I: PAL D/K (نيوزلندا / جنوب إفريقيا / سنغافورة / إندونيسيا / إسرائيل / ماليزيا / فييتنام / ميانمار/ سريلانكا / تايلندا / الجزائر / تونس / آسيا)
  B/B: أستراليا
  M: NTSC-M (جنوب إفريقيا / إندونيسيا / إسرائيل / ماليزيا / فييتنام / ميانمار/ سريلانكا / تايلندا / الجزائر / تونس / آسيا)
- لتخزين قناة أخرى، كرر الخطوات من ٥ إلى ١٠.

العربية

تعديل لائحة البرامج

عند تخطي رقم برنامج، فهذا يعني أنك لن تتمكن من تحديد هذا الرقم باستخدام الزر P∧∨ (P+ –) أثناء مشاهدة التلفزيون.
إذا أردت تحديد البرنامج الذي تم تخطيه، أدخِل مباشرةً رقم البرنامج باستخدام أزرار الأرقام أو حدّده في قائمة Programme Edit (تعديل البرنامج).
تُمكّنك هذه الوظيفة من تخطي البرامج المخزّنة.

1 اضغط على زر **SETTINGS (الضوابط)** للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **SETUP** (إعداد) ثم اضغط على **OK**.

3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Programme Edit** (تعديل البرنامج) ثم اضغط على **OK**.

4 اضغط على أزرار التنقل لتحديد برنامج ليتم تخزينه أو تخطيه.

5 بعد الانتهاء، اضغط على **EXIT**.
عند الرجوع إلى القائمة السابقة، اضغط على ↩.

في وضع التلفزيون الرقمي (DTV)/الراديو

تخطي رقم برنامج

1 اضغط على أزرار التنقل لتحديد رقم برنامج ليتم تخطيه.

2 اضغط على الزر الأزرق لتغيير رقم البرنامج.

3 اضغط على الزر الأزرق لتحريره.

ملاحظة

- عند تخطي برامج معينة، تظهر البرامج التي تم تخطيها باللون الأزرق، ويصبح من غير الممكن تحديد هذه البرامج باستخدام الأزرار P∨∧(P+ –) أثناء مشاهدة التلفزيون.
- إذا أردت تحديد برنامج تم تخطيه، فأدخِل رقم البرنامج مباشرةً باستخدام أزرار الأرقام أو حدّده في قائمة Programme Edit (تعديل البرنامج) أو EPG (دليل البرامج الإلكتروني).

قفل رقم برنامج

1 اضغط على أزرار التنقل لتحديد رقم برنامج ليتم قفله.

2 اضغط على الزر الأصفر لتغيير رقم البرنامج.

3 اضغط على الزر الأصفر لتحريره.

ملاحظة

- يمكن تسجيله كبرنامج مقفل حتى في حالة ضبط **Lock System (قفل النظام)** على **Off (إيقاف تشغيل)**.

تعديل رقم برنامج

1 اضغط على أزرار التنقل لتحديد رقم برنامج ليتم تعديله.

2 اضغط على الزر الأخضر لتحويل رقم البرنامج.

3 اضغط على أزرار التنقل لتحديد رقم برنامج الذي تريده.

4 اضغط على الزر **OK** لتحرير البرنامج.

في وضع التلفزيون

حذف برنامج

1 اضغط على أزرار التنقل لتحديد رقم برنامج ليتم حذفه.

2 اضغط على الزر الأحمر لتغيير رقم البرنامج.

ملاحظة

- يتم حذف البرنامج المحدّد، ومن ثم يتم نقل كل البرامج التالية مستوى واحد لأعلى في القائمة.

نقل برنامج

1 اضغط على أزرار التنقل لتحديد رقم البرنامج الذي تريد نقله.

2 اضغط على الزر الأخضر لتحويل رقم البرنامج واضغط على أزرار التنقل.

3 اضغط على الزر الأخضر لتحريره.

تخطي رقم برنامج

1 اضغط على أزرار التنقل لتحديد رقم برنامج ليتم تخطيه.

2 اضغط على الزر الأزرق لتغيير رقم البرنامج.

3 اضغط على الزر الأزرق لتحرير **البرنامج**.

ملاحظة

- عند تخطي برامج معينة، تظهر البرامج التي تم تخطيها باللون الأزرق، ويصبح من غير الممكن تحديد هذه البرامج باستخدام الأزرار (P+ –) P∨∧ أثناء مشاهدة التلفزيون.
- إذا أردت تحديد البرنامج الذي تم تخطيه، فأدخِل مباشرةً رقم البرنامج باستخدام أزرار الأرقام أو حدّده في قائمة Pro-gramme Edit (تعديل البرنامج).

قفل رقم برنامج

1 اضغط على أزرار التنقل لتحديد رقم برنامج ليتم قفله.

2 اضغط على الزر الأصفر لتغيير رقم البرنامج.

3 اضغط على الزر الأصفر لتحريره.

ملاحظة

- يمكن تسجيله كبرنامج مقفل حتى في حالة ضبط **Lock System (قفل النظام)** على **Off (إيقاف تشغيل)**.

تحديد البرنامج المفضّل

1 اضغط على أزرار التنقل لتحديد البرنامج الذي تريده.

2 اضغط على **FAV** لإضافة البرنامج المناظر إلى قائمة Favourite (المفضَلة) لمجموعة Favourite (المفضَلة) الحالية.

3 اضغط على **FAV** لتحريره.

تحديد مجموعة البرامج المفضلة

1 اضغط على أزرار التنقل لتحديد البرنامج الذي تريده.

2 اضغط على **Q.MENU** لعرض نافذة منبثقة حيث يمكن تغيير مجموعة البرامج المفضلة داخلها.

3 اضغط على أزرار التنقل لتحديد مجموعة Favourite (المفضّلة) ثم اضغط على **OK**.

العربية

تحديد لائحة البرامج

يمكنك التحقق من أي برامج تم تخزينها في الذاكرة من خلال عرض لائحة البرامج.

عرض لائحة البرامج

1 اضغط على زر **LIST** للوصول إلى Programme List (لائحة البرامج).

2 اضغط على الزر الأزرق لتشغيل وظيفة تعديل البرنامج.

ملاحظة

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

تحديد برنامج في لائحة البرامج

1 اضغط على أزرار التنقل لتحديد البرنامج.

2 اضغط على **OK** لتبديل رقم البرنامج الذي تم اختياره.

ملاحظة

- اضغط على **TV/RAD** في التلفزيون الرقمي. (سيتم تبديل الوضع بين TV (التلفزيون) وDTV (التلفزيون الرقمي) و Radio (الراديو) من البرنامج الذي تتم مشاهدته حاليًا.)

التنقل عبر صفحات لائحة البرامج

1 اضغط على الأزرار (P+ –) ∧ ∨ P لتغيير الصفحات.

2 اضغط على الزر **LIST** للعودة إلى مشاهدة التلفزيون العادية.

عرض لائحة البرامج المفضّلة

1 اضغط على زر **FAV** للوصول إلى Favourite Programme List (لائحة البرامج المفضلة).

2 بعد الانتهاء، اضغط على **EXIT**.

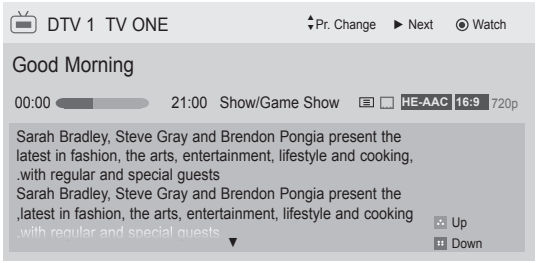
الزر	الوصف
الزر الأزرق	تشغيل وظيفة تعديل البرنامج.
الزر الأصفر	القناة الحالية مسجلة/ ملغاة كقناة مفضلة على المجموعة المحددة حاليًا.
OK	لتحديد برنامج لعرضه
<>	يتم تغيير المجموعة المفضلة.

EPG (دليل البرنامج الإلكتروني) (في الوضع الرقمي)

هذه الميزة معطلة في نيوزلندا.

- قد تختلف الصورة المعروضة عن التلفزيون لديك.

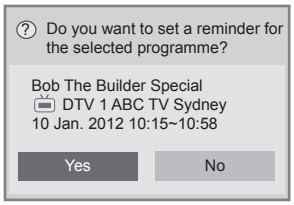
يتميز هذا النظام بدليل البرنامج الإلكتروني (EPG) لمساعدتك على التنقل خلال جميع خيارات المشاهدة الممكنة.
يوفر دليل البرامج الإلكتروني (EPG) معلومات مثل لوائح البرامج ومواعيد البدء والانتهاء لجميع الخدمات المتاحة. علاوةً على ذلك، عادةً ما تتوفر معلومات تفصيلية حول البرنامج في دليل البرامج الإلكتروني (EPG) (سيختلف مدى التوفر وقدر تفاصيل البرامج بحسب جهة البث المعنية).
يمكن استخدام هذه الوظيفة فقط عند بث معلومات دليل البرامج الإلكتروني (EPG) من قِبل شركات البث.
يعرض دليل البرامج الإلكتروني (EPG) تفاصيل البرنامج لمدة ٨ أيام مقبلة.
يجب ضبط Clock (الساعة) في قائمة **Time (الوقت)** قبل استخدام وظيفة EPG (دليل البرامج الإلكتروني).



- اضغط على **INFO** لعرض معلومات البرنامج الحالي.

	يُعرض مع برامج التلفزيون أو التلفزيون الرقمي.
	يُعرض مع برنامج الراديو.
MHEG	يُعرض مع برنامج MHEG.
HE-AAC	يُعرض مع برامج HE-AAC.
4:3	نسبة العرض إلى الطول للبرنامج الجاري بثه.
16:9	نسبة العرض إلى الطول للبرنامج الجاري بثه.
	يُعرض مع برنامج نصوص المعلومات.
	يُعرض مع برنامج الترجمة.
	يُعرض مع البرنامج المشفر.
D	يُعرض مع برامج Dolby Digital.
D+	يُعرض مع برنامج Dolby Digital PLUS
576i/p، 720p، 1080i/p: معدل دقة البرنامج الجاري بثه	

>	يعرض معلومات البرنامج التالي.
∧ ∨	يعرض معلومات البرنامج الأخرى.



OK	يظهر إطار منبثق لضوابط التذكير.
< >	لتحديد وضع ضبط Timer Remind (تذكير بمؤقت).

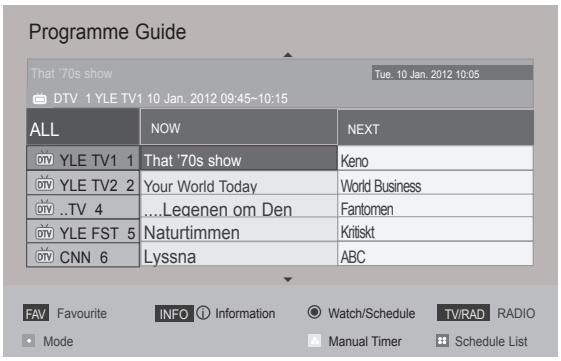
تشغيل/إيقاف تشغيل دليل البرامج الإلكتروني (EPG)

1 اضغط على **GUIDE** لتشغيل أو إيقاف تشغيل EPG (دليل البرامج الإلكتروني).

تحديد برنامج

(وضع دليل NOW/NEXT (الآن/التالي))

1 اضغط على أزرار التنقل أو أزرار (P+ –) P∨∧ لتحديد البرنامج المطلوب.



العربية

وضع دليل NOW/NEXT (الآن/التالي)

يمكنك عرض برنامج يجري بثه حاليًا وآخر مجدول ليتبعه.

الزر	الوصف
الزر الأحمر	لتغيير وضع دليل البرامج الإلكتروني (EPG).
الزر الأصفر	للانتقال إلى وضع **Manual Timer** (المؤقت اليدوي).
الزر الأزرق	للانتقال إلى وضع **Schedule List** (لائحة الجداول).
OK	عند تحديد "Now" (الحالي)، يتم الانتقال إلى البرنامج المحدّد ويختفي EPG (دليل البرامج الإلكتروني) عند تحديد "Next" (التالي)، يظهر إطار منبثق للحجز.
< >	لتحديد البرنامج NOW (الحالي) أو NEXT (التالي).
∨ ∧	لتحديد Broadcast Programme (برنامج البث).
P ∧ ∨ (P + –)	للانتقال صفحة لأعلى/لأسفل.
GUIDE ⮌ **EXIT**	لإيقاف دليل البرامج الإلكتروني (EPG).
TV/RAD	لتحديد برنامج DTV (التلفزيون الرقمي) أو RADIO (الراديو).
INFO	لتشغيل المعلومات التفصيلية أو إيقافها.

وضع تغيير التاريخ

الزر	الوصف
الزر الأخضر ∨ ⮌	لإيقاف وضع ضبط Date (التاريخ).
OK	للتغيير إلى التاريخ المحدّد.
< >	لتحديد تاريخ.
GUIDE **EXIT**	لإيقاف دليل البرامج الإلكتروني (EPG).

صندوق الوصف الممتد

الزر	الوصف
INFO	لتشغيل المعلومات التفصيلية أو إيقافها.
∨ ∧	للتنقل ضمن النصوص لأعلى/لأسفل.
GUIDE **EXIT**	لإيقاف دليل البرامج الإلكتروني (EPG).

وضع الدليل لمدة ٨ أيام

الزر	الوصف
الزر الأحمر	لتغيير وضع دليل البرامج الإلكتروني (EPG).
الزر الأخضر	للانتقال إلى وضع ضبط Date (التاريخ).
الزر الأصفر	للانتقال إلى وضع **Manual Timer** (المؤقت اليدوي).
الزر الأزرق	للانتقال إلى وضع **Schedule List** (لائحة الجداول).
OK	عند تحديد "Currently broadcasting programme" (البرنامج الجاري بثه حاليًا)، يتم الانتقال إلى البرنامج المحدّد ويختفي دليل البرامج الإلكتروني (EPG) عند تحديد "Future broadcasting pro-gramme" (البرنامج الذي سيتم بثه لاحقًا)، يظهر إطار منبثق للحجز.
< >	لتحديد البرنامج.
∨ ∧	لتحديد Broadcast Programme (برنامج البث).
P ∧ ∨ (P + –)	للانتقال صفحة لأعلى/لأسفل.
GUIDE ⮌ **EXIT**	لإيقاف دليل البرامج الإلكتروني (EPG).
TV/RAD	لتحديد برنامج DTV (التلفزيون الرقمي) أو RADIO (الراديو).
INFO	لتشغيل المعلومات التفصيلية أو إيقافها.

وضع ضبط التذكير

الزر	الوصف
⮌	لإيقاف وضع **Manual Timer** (المؤقت اليدوي).
∨ ∧	لتحديد إعداد وظيفة Remind (التذكير).
< >	لتحديد **Start Time** (وقت البدء) أو Programme (البرنامج).
OK	لحفظ التذكير بمؤقت.

وضع Schedule List (لائحة الجداول).

في حالة إنشاء لائحة جداول، يتم عرض البرنامج المجدول في الوقت المحدّد حتى عند مشاهدتك لبرنامج آخر في هذا الوقت.

الزر	الوصف
الزر الأصفر	للتغيير إلى وضع **Manual Timer** (المؤقت اليدوي).
الزر الأزرق **GUIDE**	للتغيير إلى وضع Guide (الدليل).
⮌	لإيقاف **Schedule List** (لائحة الجدولة).
OK	حدّد الخيار المطلوب (**Modify**/تعديل) (**Delete**/حذف) (**Delete All**/حذف الكل)).
∨ ∧	لتحديد البرنامج.
P ∧ ∨ (P + –)	للانتقال صفحة لأعلى/لأسفل.

العربية

مجموعة خبراء تشفير معلومات الوسائط المتعددة والوسائط الفائقة (MHEG) (في الوضع الرقمي)

لا تتوفر هذه الميزة في جميع البلاد.

يمنحك التلفزيون وصولاً إلى نصوص المعلومات الرقمية التي تحسنت إلى حدّ كبير في مختلف النواحي، مثل النصوص والرسومات، الخ. يمكن لنصوص المعلومات الرقمية الوصول إلى خدمات نصوص المعلومات الرقمية الخاصة والخدمات المحدّدة التي تبث نصوص المعلومات الرقمية.

نصوص المعلومات ضمن الخدمات الرقمية

1 اضغط على الزر الرقمي أو زر (P+ –) ∧∨P لتحديد خدمة رقمية تبث نصوص المعلومات الرقمية.

2 اتبع الإشارات على نصوص المعلومات الرقمية وانتقل إلى الخطوة التالية بالضغط على أزرار **TEXT**، أو **OK**، أو **أزرار التنقل**، أو **الأحمر**، أو **الأخضر**، أو **الأصفر**، أو **الأزرق** أو **أزرار الأرقام** الخ.

3 لتغيير خدمة نصوص المعلومات الرقمية، حدد خدمة مختلفة بالضغط على الزر الرقمي أو زر (P+ –) ∧∨P.

نصوص المعلومات في الخدمات الرقمية

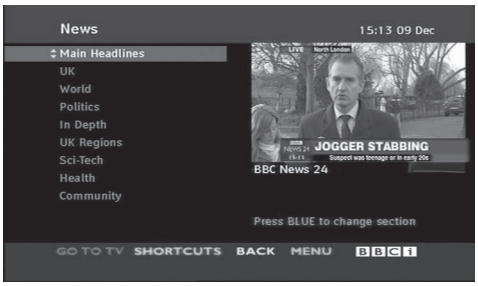
1 اضغط على الزر الرقمي أو زر (P+ –) ∧∨P لتحديد خدمة معينة تبث نصوص المعلومات الرقمية.

2 اضغط على زر **TEXT** أو الزر الملوّن لتشغيل نصوص المعلومات.

3 اتبع الإشارات على نصوص المعلومات الرقمية وانتقل إلى الخطوة التالية بالضغط على زر **OK**، أو أزرار التنقل، أو الزر **الأحمر**، أو **الأخضر**، أو **الأصفر**، أو **الأزرق**، أو أزرار الأرقام إلخ.

4 اضغط على **TEXT** أو الزر الملوّن لإيقاف تشغيل نصوص المعلومات الرقمية والعودة إلى مشاهدة التلفزيون.

قد تسمح لك بعض الخدمات بالوصول إلى خدمات النصوص بالضغط على الزر **الأحمر**.

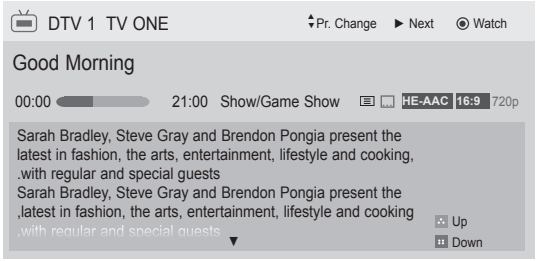


العربية

تتوفر هذه الميزة في نيوزلندا فقط.

- في نيوزلندا، يؤدي الضغط على المفتاح Guide إلى عرض الدليل الإلكتروني لبرامج مجموعة خبراء تشفير معلومات الوسائط المتعددة والوسائط الفائقة (MHEG EPG) الذي توفره نيوزلندا على الشاشة.

يتميز هذا النظام بمعيار مجموعة خبراء تشفير معلومات الوسائط المتعددة والوسائط الفائقة (MHEG) لمساعدتك على التنقل خلال جميع خيارات المشاهدة الممكنة.



• اضغط على INFO لعرض معلومات البرنامج الحالي.

	يُعرض مع برامج التلفزيون أو التلفزيون الرقمي.
	يُعرض مع برنامج الراديو.
MHEG	يُعرض مع برنامج MHEG.
HE-AAC	يُعرض مع برامج HE-AAC.
4:3	نسبة العرض إلى الطول للبرنامج الجاري بثه.
16:9	نسبة العرض إلى الطول للبرنامج الجاري بثه.
	يُعرض مع برنامج نصوص المعلومات.
	يُعرض مع برنامج الترجمة.
	يُعرض مع البرنامج المشفر.
D	يُعرض مع برامج Dolby Digital.
D+	يُعرض مع برنامج Dolby Digital PLUS.
معدل دقة البرنامج الجاري بثه: 576i/p، 720p، 1080i/p	

تشغيل/إيقاف تشغيل MHEG

1 اضغط على GUIDE لتشغيل MHEG أو إيقاف تشغيله.

تحديد برنامج

1 اضغط على أزرار التنقل لمعاينة معلومات Broadcast Programme (برنامج البث).

2 اضغط على أزرار التنقل للتغيير إلى القناة المطلوبة.

3 اضغط على **OK** لإخفاء MHEG بعد الانتقال إلى قناة محددة.

وضع لائحة البرامج

الزر	الوصف
∨ ∧	لتحديد Broadcast Programme Information (معلومات برنامج البث).
< >	لتحديد القناة.
الزر الأصفر	للتغيير إلى Next Week (الأسبوع التالي) أو Prev Day (اليوم السابق).
الزر الأزرق	للتغيير إلى Next Day (اليوم التالي) أو Today (اليوم).
OK	ستختفي MHEG بعد الانتقال إلى القناة المحددة.
GUIDE	للتغيير إلى وضع Now (الحالي)/Next (التالي).
↩	لإيقاف تشغيل MHEG.
INFO	لتشغيل المعلومات التفصيلية أو إيقافها.

وضع دليل NOW/NEXT (الآن/التالي)

يمكنك عرض قناة يجري بثها حاليًا وأخرى مجدولة لتتبعها.

الزر	الوصف
∨ ∧	لتحديد القناة المطلوبة.
OK	ستختفي MHEG بعد الانتقال للقناة المحددة
GUIDE	للتغيير إلى وضع Listing (القائمة).
↩	لإيقاف تشغيل MHEG.
INFO	لتشغيل المعلومات التفصيلية أو إيقافها.

استخدام خيارات إضافية

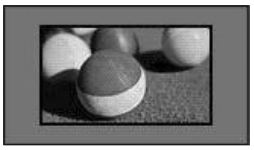
ضبط نسبة العرض إلى الطول

أعد تعيين حجم الصورة لعرضها في الحجم المثالي بالضغط على **RATIO** أثناء مشاهدة التلفزيون.

ملاحظة

- يمكنك أيضًا تغيير حجم الصورة بالضغط على زر **Q. MENU** أو الوصول إلى **Aspect Ratio** (نسبة عرض إلى طول) في قوائم Picture (صورة).
- بالنسبة إلى ضبط التكبير/التصغير، حدّد **14:9**، و**Zoom (تكبير/تصغير)** و**Cinema Zoom (تكبير سينمائي)** في قائمة Ratio (النسبة). بعد إكمال ضبط التكبير/التصغير، تنتقل الشاشة مجددًا إلى Q.Menu **(القائمة السريعة)**.
- يمكنك فقط تحديد **4:3** و**16:9** (عريض) و**14:9** و**Zoom/ Cinema Zoom (تكبير/تصغير/تكبير سينمائي)** في وضع Component (المكون).
- يمكنك فقط تحديد **4:3** وOriginal (أصلي) و**16:9** (عريض) و**14:9** و**Zoom/Cinema Zoom (تكبير/ تصغير/تكبير سينمائي)** في وضع HDMI.
- يمكنك فقط تحديد 4:3 و16:9 (عريض) في وضع RGB-PC أو HDMI-PC فقط.
- في وضع DTV (التلفزيون الرقمي) /HDMI/Component (المكون) (دقة أعلى من 720p)، يتوفر الخيار **Just Scan (مسح فقط)**.
- في وضع DTV 576p، تتوفر ميزة **Just Scan** (بحث فقط) في أستراليا/نيوزلندا فقط.

- **16:9**: يعيد تعيين حجم الصور لملاءمة عرض الشاشة.



- **Just Scan (مسح فقط)**: يعرض صور الفيديو بحجمها الأصلي دون إخفاء الأجزاء المحيطة لحافة الصورة.

ملاحظة

- إذا حددت **Just Scan (مسح فقط)**، فقد ترى تشوهًا في الصورة عند حافة الإشارة الأصلية.

- **Original (أصلي)**: عند استقبال التلفزيون لإشارة شاشة عريضة، فإنه ينتقل تلقائيًا إلى تنسيق الصورة المرسلة.

أو

- **Full Wide (عريض بملء الشاشة) (التلفزيون الرقمي فقط)**: عند استقبال التلفزيون لإشارة الشاشة العريضة، فإنه يتيح لك ضبط الصورة أفقيًا أو رأسيًا، بتناسب خطي، لملء الشاشة بالكامل.

يتم دعم الفيديو بنسبة 4:3 و14:9 في وضع ملء الشاشة دون أي تشويه للفيديو من خلال إدخال التلفزيون الرقمي.

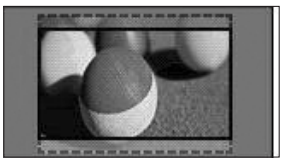
أو

- **4:3**: يعيد تعيين حجم الصور عند المعيار 4:3 دون تشويه الصورة.

العربية

- **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 تحريكها إلى أعلى وأسفل.

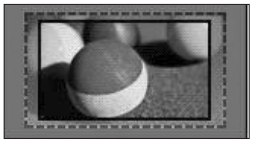
- **Zoom (تكبير)** (حسب الطراز): لتكبير صورة لاحتوائها ضمن عرض الشاشة. قد لا يظهر أعلى وأسفل الصورة.



ملاحظة

- إذا وصلت إلى **Aspect Ratio (نسبة العرض إلى الطول)** في القوائم السريعة،
  - اضغط على أزرار التنقل لتمديد أي صورة رأسيًا.
  - اضغط على أزرار التنقل لتحريك بؤرة التكبير لأعلى أو لأسفل.

- **Cinema Zoom (تكبير سينمائي)**: يكبر الصورة بنسبة العرض السينمائي، وهي 2.35:1.
- لتغيير نسبة التكبير السينمائي، اضغط على أزرار التنقل ونطاقه من ١ إلى ١٦.
- لتحريك تركيز التكبير لأعلى أو لأسفل، اضغط على أزرار التنقل.



ملاحظة

- عند تكبير الصورة أو تصغيرها، قد تنحرف الصورة.

تغيير أوضاع الصوت والصورة (AV)

(باستثناء الطراز **42PA45)

يحتوي كل وضع من أوضاع AV (الصوت والصورة) على ضوابط الصورة والصوت المحسنة.

اضغط على **AV MODE** بشكل متكرر لتحديد الوضع المناسب.

الوضع	الوصف
Off (إيقاف التشغيل)	لتغيير الضوابط المخصصة مسبقًا
Cinema (السينما)	استخدم الصورة المحسنة وضبط الصوت للحصول على مظهر السينما
GAME (الألعاب)	استخدم الصورة المحسنة وضبط الصوت لممارسة الألعاب بسرعة عند تشغيل لعبة فيديو باستخدام جهاز PlayStation أو Xbox، يوصى باستخدام وضع **Game** (لعبة). لدى تعيين وضع **Game** (لعبة)، يتم تحسين الوظائف المتعلقة بجودة الصورة للتمتع بممارسة الألعاب.

ملاحظة

- إذا حدّدت **Off (إيقاف تشغيل)** في وضع AV، فسيتم تحديد الصورة التي قمت بضبطها في الأصل.

العربية

استخدام لائحة الإدخال

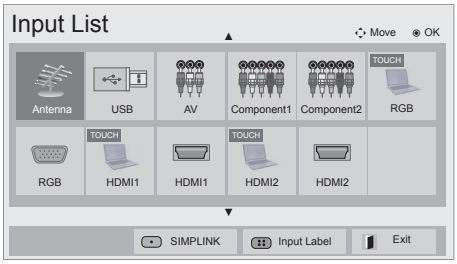
تحديد مصدر إدخال

1 اضغط على **INPUT** للوصول إلى مصادر الإدخال.
- يعرض الجهاز المتصل كل مصدر إدخال.

ملاحظة

- يمكنك أيضًا الوصول إلى قائمة مصادر الإدخال بتحديد **INPUT (الإدخال)** في القوائم الرئيسية.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى أحد مصادر الإدخال ثم اضغط على **OK**.
- قد تختلف الصورة المعروضة عن التلفزيون لديك.



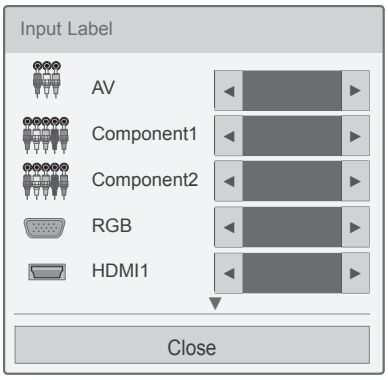
مصدر الإدخال	الوصف
Antenna (الهوائي)	قم بتحديده عند مشاهدة التلفزيون. (DTV (التلفزيون الرقمي) فقط : قم بتحديده عند مشاهدة DTV/TV/RADIO (التلفزيون الرقمي/التلفزيون/الراديو.))
USB	حدّد هذا الخيار عند استخدام وحدة USB متصلة بالموصل.
AV (الصوت والصورة)	حدّد هذا الخيار عند مشاهدة الفيديو أو الأجهزة الخارجية.
Component (المكون)	حدّد هذا الخيار عند استخدام مشغّل DVD أو جهاز Set-Top box رقمي متصل من خلال موصل.
RGB (TOUCH)	حدّد هذا الخيار عند استخدام كمبيوتر متصل بالموصل. (فقط للتلفاز المزود ببرنامج Pentouch)
RGB	حدّد هذا الخيار عند استخدام كمبيوتر متصل بالموصل.
HDMI (TOUCH)	حدّد هذا الخيار عند استخدام مشغّل DVD أو كمبيوتر أو جهاز Set-Top box رقمي متصل بالموصل. (فقط للتلفاز المزود ببرنامج Pentouch)
HDMI	حدّد هذا الخيار عند استخدام مشغّل DVD أو كمبيوتر أو جهاز Set-Top box رقمي متصل بالموصل.

تظهر مصادر الإدخال المتصلة باللون الأسود بينما تظهر مصادر الإدخال غير المتصلة باللون الرمادي.
- لإضافة تسمية لإدخال، اضغط على الزر الأزرق. يمكنك التعرف على الجهاز المتصل بكل مصدر إدخال بسهولة.

إضافة تسمية لإدخال

قم بإضافة تسمية لمصدر إدخال معين حتى تتمكن من التعرف على الجهاز المتصل بكل مصدر إدخال بسهولة.

- قد تختلف الصورة المعروضة عن التلفزيون لديك.



1 اضغط على **INPUT** للوصول إلى مصادر الإدخال.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى أحد مصادر الإدخال.

3 اضغط على الزر **الأزرق**.

4 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى أحد تسميات الإدخال ثم اضغط على **OK**.

5 **بعد الانتهاء، اضغط على** Close (إغلاق). عند الرجوع إلى القائمة السابقة، اضغط على ⮌.

ملاحظة

- هذه الوظيفة غير معتمدة في وضع Pentouch (قلم اللمس).

العربية

قفل الأزرار على التلفاز (قفل الأطفال)

اقفل الأزرار على التلفاز لمنع أي عمليات تشغيل غير مرغوب فيها أو حوادث عارضة بسبب الأطفال.

1 اضغط على زر **SETTINGS (الضوابط)** للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **LOCK (قفل)** ثم اضغط على **OK (موافق)**.

3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Key Lock (قفل المفاتيح)** ثم اضغط على **OK (موافق)**.

4 حدد **On (تشغيل)** لتنشيط ميزة قفل المفاتيح.

- لإيقاف تنشيط ميزة قفل المفاتيح، حدد **Off (إيقاف التشغيل)**.

5 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT (خروج)**.

عند العودة إلى القائمة السابقة، اضغط على ↩.

ملاحظة

- تمت برمجة هذا التلفاز ليتذكر الضبط الأخير بعد إيقاف تشغيل التلفاز.
- إذا قمت بإيقاف تشغيل التلفاز مع تنشيط ميزة **Key Lock (قفل المفاتيح)**، اضغط على ⏻، **INPUT (الإدخال)** أو (P + –) P ∧ ∨ أو أزرار الأرقام على وحدة التحكم عن بُعد.
- إذا ضغطت على أي زر على التلفاز أثناء تنشيط ميزة قفل المفاتيح، يظهر **Key Lock (قفل المفاتيح)** على الشاشة.

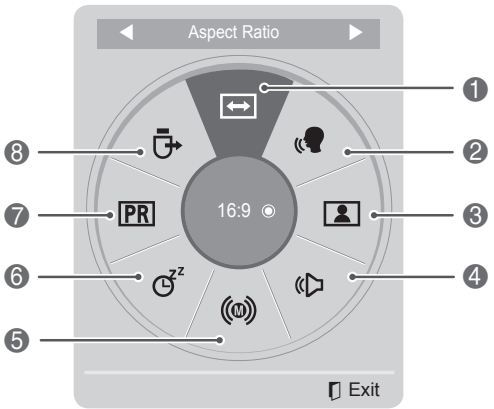
استخدام القائمة السريعة

تخصيص القوائم الأكثر استخداماً.

1 اضغط على **Q.MENU (القائمة السريعة)** للوصول إلى القوائم السريعة.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال عبر القوائم التالية ثم اضغط على **OK (موافق)**.

- قد تختلف الصورة المبينة بحسب جهاز التلفاز لديك.



	القائمة السريعة	الوصف
1	**Aspect Ratio (نسبة الطول إلى العرض)**	لتغيير حجم الصورة (16:9، Just Scan (بحث فقط)، Original (أصلي)، Full Wide (عريض بملء الشاشة)، 4:3، 14:9، Cinema Zoom، Zoom (تكبير سينمائي))**(وضع الصورة (حسب الطراز)**
2	**Clear Voice II (صوت واضح II) : Off (إيقاف التشغيل)**	يساعد على الاستماع إلى الأصوات البشرية بشكل أفضل، وذلك من خلال التمييز بين نطاق الصوت البشري والأصوات الأخرى.
3	**Picture Mode (وضع الصورة) (حسب الطراز)**	لتغيير وضع الصورة (Vivid (زاهي) أو Standard (قياسي) أو APS (التوفير التلقائي للطاقة) أو Cinema (سينما) أو Game (الألعاب) أو Expert1 (الخبير 1) أو Expert2 (الخبير 2))
4	**Sound Mode (وضع الصوت)**	لتغيير وضع الصوت (Standard (قياسي) أو Music (موسيقى) أو Cinema (سينما) أو Sport (رياضة) أو Game (الألعاب))
5	**Audio (الصوت)** أو **Audio Language (لغة الصوت)**	لتغيير إخراج الصوت.
6	**Sleep Timer**	لتحديد المدة الزمنية قبل أن يتم إيقاف تشغيل التلفاز
7	**Skip Off/On (إيقاف/تشغيل التخطي)**	لضبط Skip Off/On (إيقاف/تشغيل التخطي).
8	**وحدة USB**	يخرج وحدة USB عندما تكون موصلة

ملاحظة

- قد تختلف القوائم والخيارات المتوفرة عن مصدر الإدخال الذي تستخدمه.

3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى الخيار المطلوب.

4 عند الانتهاء، اضغط على **Q.MENU (القائمة السريعة)**.

العربية

استخدام دعم العملاء

اختبار تحديث البرنامج

(التلفزيون الرقمي (DTV) فقط)
لتنزيل البرنامج من خلال نظام البث الأرضي الرقمي.

1 اضغط على زر **SETTINGS (الضوابط)** للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على الزر الأحمر للانتقال إلى **Customer Support** (دعم العملاء).

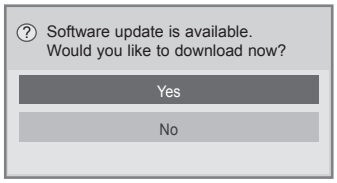
3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Software Update (تحديث البرنامج).**

4 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى On (تشغيل) ثم اضغط على OK.
- في حالة تحديد **On** (تشغيل)، سيتم عرض مربع يتضمن رسالة تأكيد للمستخدم لإخطارك بالعثور على برنامج جديد.

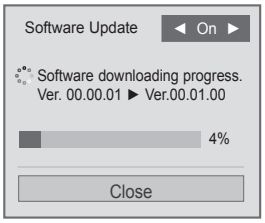
5 بعد الانتهاء، اضغط على **EXIT.**
عند الرجوع إلى القائمة السابقة، اضغط على ⮌.

عند ضبط **"Software Update"** (تحديث البرنامج)

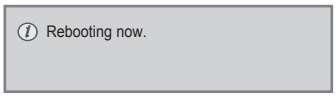
- أحيانًا، يؤدي نقل معلومات البرامج الرقمية المحدثة إلى ظهور القائمة التالية على شاشة التلفزيون.



- Simple Update (التحديث البسيط): لمجموعة التحديثات الحالية
- يبدأ التنزيل عند تحديد **"Yes"** (نعم). وعندئذٍ، لا يتم عرض نافذة التقدم المنبثقة.
- يمكن الإطلاع على حالة تقدم التنزيل من قائمة Software Update (تحديث البرنامج).



- تتم إعادة تشغيل التلفزيون عند اكتمال التنزيل.



ملاحظة

- أثناء تقدم عملية Software Update (تحديث البرنامج)، يرجى مراعاة ما يلي:
  - يجب عدم فصل الطاقة عن جهاز التلفزيون.
  - يجب عدم فصل الهوائي.
  - بعد اكتمال تحديث البرنامج، يمكن التأكد من إصدار البرنامج المحدَّث من خلال القائمة Software Update (تحديث البرنامج).
  - قد يستغرق تنزيل البرنامج بضع ساعات، لذا يجب التأكد من استمرار الإمداد بالطاقة خلال التنزيل.
  - يتم تنزيل البرامج فقط في وضع الاستعداد أو في دليل MUX مع توفر خدمة تحديث البرنامج، ويتوقف عند فصل سلك الطاقة أو عند مشاهدة دليل MUX من دون توفر خدمة تحديث البرنامج.
  - عند العودة إلى وضع الاستعداد أو دليل MUX مع توفر خدمة تحديث البرامج، يتم استئناف تنزيل البرنامج من حيث توقف.

اختبار الصورة / الصوت

لتنفيذ اختبارات الصورة والصوت.

1 اضغط على زر **SETTINGS (الضوابط)** للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على الزر الأحمر للانتقال إلى **Customer Support** (دعم العملاء).

3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Picture Test (اختبار الصورة)** أو **Sound Test (اختبار الصوت)**.

4 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى Yes **(نعم)** ثم اضغط على OK.

5 بعد الانتهاء، اضغط على **EXIT**. عند الرجوع إلى القائمة السابقة، اضغط على ⮌.

استخدام وظيفة Signal Test (اختبار الإشارة)

(التلفزيون الرقمي (DTV) فقط)
لعرض معلومات حول Manufacturer (جهة التصنيع) و/Model Type (الطراز/النوع) وSerial Number (الرقم التسلسلي) و Software Version (إصدار البرنامج).

1 اضغط على زر **SETTINGS (الضوابط)** للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على الزر الأحمر للانتقال إلى **Customer Support** (دعم العملاء).

3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Signal Test (اختبار الإشارة)**.

4 اضغط على **OK**.
- Manufacturer (جهة التصنيع)، Model/Type (الطراز/النوع)، Software Version (إصدار البرنامج) ومعلومات القناة.

5 بعد الانتهاء، اضغط على **EXIT**. عند الرجوع إلى القائمة السابقة، اضغط على ⮌.

ملاحظة

- يعرض ذلك معلومات وقوة إشارة دليل *MUX المتوالف.
- يعرض ذلك معلومات الإشارة واسم الخدمة لدليل MUX المحدّد.

(*MUX: دليل ذو مستوى أعلى للقنوات في البث الرقمي (يحتوي دليل MUX المفرد على قنوات متعددة.))

استخدام معلومات المنتج أو الخدمة

للتحقق من معلومات المنتج أو الخدمة

1 اضغط على زر **SETTINGS (الضوابط)** للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على الزر الأحمر للانتقال إلى **Customer Support** (دعم العملاء).

3 **اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى** Product/Service Info. (معلومات حول المنتج/الخدمة).
يمكنك التحقق من معلومات حول المنتج الخدمة حسب الطراز لديك.

4 **بعد الانتهاء، اضغط على** EXIT. عند الرجوع إلى القائمة السابقة، اضغط على ⮌.

PENTOUCH

(قلم اللمس)(فقطللتلفاز المزود ببرنامج (PENTOUCH

استخدام Pentouch (قلم اللمس)

يتيح لك وضع Pentouch (قلم اللمس) استخدام ميزات قلم اللمس المعتمدة مثل Sketchbook (كرّاسة الرسم)، Photo Editor (محرر الصور)، Family Diary (يوميات العائلة)، Gallery (المعرض)، Internet (إنترنت) و My Office (المكتب الخاص بي).

تحذير

- لا تسقط أو ترم قلم اللمس والحامل. ولا تلوّح به بواسطة كبل الشحن المتصل به. قد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بالمنتج أو حدوث إصابة شخصية.
- أما بالنسبة إلى الأشخاص الذين يستخدمون جهاز تنظيم ضربات القلب، فيجب أن يحافظوا على مسافة 30 سم على الأقل بين قلم اللمس وجهاز تنظيم ضربات القلب. لا تستخدمه مطلقًا بالأماكن التي يحظر بها الاتصال اللاسلكي. احمه من الاهتزاز المفرط أو الأغراض المغناطيسية. فقد تؤدي الاتصالات اللاسلكية إلى تعطيل المنتج أو عدم عمله بشكل صحيح.
- لا تستخدم قلم اللمس أو تعرّضه لأشعة الشمس المباشرة أو تعرّضه لأغراض ساخنة (مثلاً، جهاز تدفئة أو موقد)، أو تضعه في بيئة يكثر فيها الغبار أو تكون فيها نسبة الرطوبة عالية. قد يؤدي ذلك إلى تغيير شكل المنتج أو تعطيله أو عدم عمله بشكل صحيح أو نشوب حريق.
- عند حدوث أي صوت غريب أو انبعاث دخان أو رائحة، أزل كبل الشحن على الفور وتوقف عن استخدام المنتج. واتصل بمركز خدمة. قد يؤدي ذلك إلى تعطيل المنتج أو نشوب حريق.
- إذا انسكب سائل ما من قلم اللمس، لا تلمسه بيديك المكشوفتين. إذا لامس السائل العينين، فاغسلهما على الفور بمياه الصنبور الغزيرة ثم استشر الطبيب. قد يؤدي السائل إلى فقدان البصر. إذا لامس السائل البشرة أو الملابس، فعليك بغسلها على الفور بمياه الصنبور. إذا تسبب السائل في حدوث التهاب في البشرة أو جروح، فاستشر الطبيب.
- احرص على عدم ملامسة السائل للنار. لا تعمد إلى تسخين المنتج في الفرن الحراري أو الميكروويف.
- استخدم كبل USB المحدّد أثناء شحن البطارية.
- أبقِ قلم اللمس بعيدًا عن متناول الأطفال والمواقع غير الثابتة. لا تسمح للأطفال أو الحيوانات الأليفة بوضع قلم اللمس في الفم أو لعقه. فقد يؤدي اللعب بالقلم أو ابتلاعه إلى حدوث إصابات خطيرة.
- لا تستخدم قلم اللمس بيدين مبللتين. لا تدع السوائل الغريبة (مثل المشروبات الغازية أو المياه) تدخل إلى قلم اللمس، ولا تستخدمه عند حدوث ذلك. لا تستخدم أشياء حادة للمس جهاز الاستقبال الخاص بقلم اللمس. فقد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو إتلاف المنتج.
- لا تستخدم المنتج في ظل ظروف درجات حرارة قصوى. لا تستخدم المنتج مباشرة بعد الانتقال من مكان بارد في الخارج إلى مكان دافئ في الداخل. فقد يؤدي ذلك إلى تكاثف السائل في القلم. * وبالتالي قد يتلف المنتج. أوقف تشغيل الطاقة وانتظر بضع ساعات حتى تتبخر الرطوبة قبل استخدام المنتج.
- لا تقم مطلقًا بفك قلم اللمس أو إحداث تعديلات فيه. * لا يشمل ضمان المنتج أي ضرر أو إصابة ناجمة عن التفكيك غير المسموح به. فقد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو إتلاف المنتج.
- يُمنع منعًا باتًا استخدام النار في أماكن قريبة من قلم اللمس في حالة انسكاب أي سائل منه. فقد يؤدي أي انسكاب لسائل أو تسرب لغاز من القلم إلى نشوب حريق أو حدوث تلف.
- تجنب الصدمات القوية على المنتج، كوضع أشياء ثقيلة فوقه أو الضغط عليه.
- لا تعرض أحرف أو صورًا ثابتة على الشاشة لفترات طويلة من الوقت. قد يؤدي ذلك إلى التصاق الصورة.
- لا توصل كبل الشحن بأجهزة طرفية أو أقراص غير محددة للاستخدام. فقد يؤدي ذلك إلى حدوث أعطال في المنتج.
- لا تترك قلم اللمس على الأرض. قد يؤدي الدوس على القلم إلى إلحاق الضرر بالمنتج أو حدوث إصابة شخصية. استخدم حامل القلم المرفق مع قلم اللمس.
- يجب توخي الحذر عند التخلص من المنتج. فقلم اللمس مزوّد ببطارية ليثيوم إيون ومصنوع من مواد بلاستيكية. وبالتالي فقد ينطوي حرق المنتج على خطورة، لذا تخلّص منه وفق اللوائح المحلية.
- لا تنزع كبل الشحن بقوة مفرطة. فقد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بمنفذ الشحن والكمبيوتر.
- لا تتعامل مع قلم اللمس بقوة مفرطة. فإن استخدمت قلم اللمس بقوة مفرطة، فقد يؤدي ذلك إلى بقاء مواد غريبة على الشاشة. لتنظيف المنتج، استخدم فوطة التنظيف المرفقة مع المنتج.
- احرص على إبقاء مسافة كافية بين قلم اللمس والمستخدمين في حالة تعددهم. إذ قد يؤدي التصادم إلى وقوع إصابات أو حدوث عطل في المنتج.

خطوات استخدام برنامج Pentouch

اتبع الخطوات التالية لاستخدام وظيفة Pentouch (قلم اللمس).

1 تحقق من متطلبات النظام قبل تثبيت البرنامج.

2 ثبّت برنامج Pentouch من القرص المضغوط للتثبيت.

3 قم بتوصيل القلم مع وحدة الإستقبال (دونجل).

4 قم بتوصيل الكمبيوتر بالتلفاز.

5 قم بتهيئة شاشة الكمبيوتر.

6 قم بتنشيط وضع Pentouch على التلفاز.

7 ابدأ بتشغيل برنامج Pentouch.

متطلبات النظام

تأكد من صحة تثبيت برامج التشغيل بحيث يعمل قلم اللمس بشكلٍ صحيح.

•إن إصدار Windows 7 Starter Edition غير معتمد.

نظام التشغيل المعتمد	
Windows XP	32 بت
Windows Vista Windows 7	32 بت
	64 بت

متطلبات النظام الموصى بها لبرنامج Pentouch

•وحدة المعالجة المركزية: Dual-Core بسرعة 2 جيجاهرتز أو أعلى
•الذاكرة: 1جيجابايت أو أكثر
•محرك الأقراص الصلبة: 500 ميجابايت أو أكثر
•الشاشة: بطاقة رسومات 1024x768 عالية الوضوح من خلال منفذ إخراج RGB أو HDMI
•يوصى بنظام التشغيل Windows 7 نظرًا لاعتماده وظائف اللمس المتعدد.

ملاحظة

•لتثبيت البرنامج المرفق أو إزالته، يجب أن تقوم بتسجيل الدخول كمدير.
• احرص على تثبيت برامج التشغيل الموجودة على القرص المضغوط المتوفر.
• كما يمكنك تنزيل هذا البرنامج من موقع LG Electronics على الويب.
• قبل تثبيت برامج التشغيل احرص على إغلاق كافة التطبيقات قيد التشغيل.
•قم بإزالة الإصدار القديم من برنامج Pentouch المثبت على الكمبيوتر قبل إعادة تثبيت الإصدار الجديد أو تثبيته.

تثبيت برنامج Pentouch

اتبع الخطوات المبينة في هذا الدليل لتثبيت البرنامج.

1 أعد الكمبيوتر وقم بتشغيله.

2 بعد تشغيل الكمبيوتر، أدرج القرص المضغوط المرفق. تظهر شاشة التثبيت تلقائياً.
(في حالة عدم ظهور شاشة التثبيت تلقائياً، اضغط على رمز جهاز الكمبيوتر ثم انقر فوق LG وملف index.htm لعرض شاشة التثبيت.)

3 انقر فوق [Install the Pentouch Program] ([تثبيت برنامج Pentouch]) على إطار التثبيت.
تُستخدم الحافظة الافتراضية للتثبيت.
يظهر إطار للإشارة إلى اكتمال التثبيت بنجاح.

4 في نظام التشغيل Windows XP، يقوم [Found New Hardware Wizard] ([معالج العثور على جهاز جديد]) بتثبيت برنامج التشغيل تلقائياً.

5 أعد تشغيل الكمبيوتر بعد التثبيت.

ملاحظة

•قم بفصل وحدة الإستقبال (دونجل) عبر منفذ USB أولاً لتثبيت البرنامج.

العربية

إزالة برنامج Pentouch

إذا حدثت مشكلة تعود إلى برنامج Pentouch أو إذا حدثت مشكلة أثناء استخدام البرنامج، فعليك اتباع الخطوات التالية لإزالة البرنامج أو برنامج التشغيل وإعادة تثبيتهما مجددًا.

1 على الكمبيوتر، حدد [Start] (بدء) ← [Control Panel] (لوحة التحكم) → [Add/Remove Programs] (إضافة/إزالة البرامج) لإزالة برنامج Pentouch.

- برنامج تشغيل Pentouch المثبت: تلفاز Pentouch

2 انقر فوق [نعم]. يظهر إطار يفيد بأنّه تمت إزالة البرنامج/برنامج التشغيل.

3 يرجى إعادة تشغيل الكمبيوتر بعد إزالة البرنامج.

الإقتران بين قلم اللمس ووحدة الإستقبال (دونجل)

ما المقصود بالإقتران؟

يجب أن تقوم بتوصيل قلم اللمس ووحدة الإستقبال (دونجل) قبل استخدام قلم اللمس.

لا تحتاج إلى الإقتران من جديد بعد انتهاء الإقتران، ما لم:

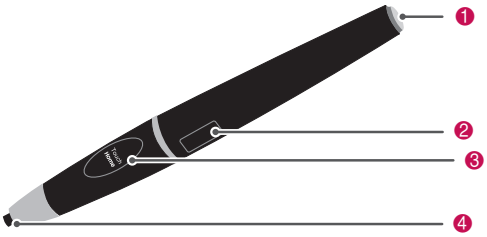
- تشتر قلمًا جديدًا
- تستبدل القلم القديم بقلم جديد
- تحاول توصيل قلم لمس جديد لاستخدام قلمين معًا

معلومات يجب معرفتها قبل الإقتران

- يتيح هذا البرنامج توصيل قلمين ووحدة إستقبال (دونجل) واحدة.
- إذا أردت استخدام قلمين في الوقت نفسه، فيجب توصيلهما مع وحدة الإستقبال (دونجل) لديك واحدًا في كل مرة.
- يتعذّر الإقتران إذا كان القلم المقترن قيد الاستخدام.
- يتم حذف كافة بيانات الإقتران السابقة إذا قمت بتوصيل قلم لمس جديد بعد أن قمت مسبقًا بتوصيل قلمين بوحدة الإستقبال (دونجل).

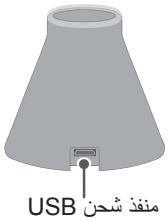
العربية

قلم اللمس

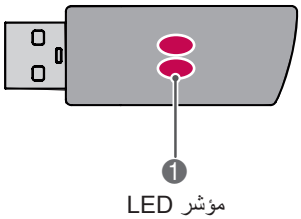


الرقم	الوصف
1	زر الطاقة / مؤشر LED
2	منفذ شحن USB
3	زر القائمة الرئيسية
4	طرف قلم اللمس

الحامل



وحدة الإستقبال (دونجل)



ملاحظة

- للحصول على مزيد من المعلومات، يُرجى مراجعة دليل المستخدم (قلم اللمس، وحدة الإستقبال (دونجل)).
- تباع أقلام اللمس ووحدات الإستقبال (دونجل) والحامل بشكل منفصل في متاجر شركة LG Electronics.
- عند ترك قلم اللمس دون استخدام لمدة معينة من الوقت (10 دقائق)، يتم إيقاف تشغيل القلم تلقائيًا.

العربية

الإقتران للمرة الأولى

1 تأكد من أنّ مؤشر LED الموجود على وحدة الإستقبال (دونجل) أحمر اللون.

2 أبقِ قلم اللمس على مسافة 30 سم من وحدة الإستقبال (دونجل).

3 اضغط على زر ⏻ **(Power) (الطاقة)** على قلم اللمس مرة واحدة.

4 إذا تحوّل مؤشر LED إلى اللون الأحمر لثانيتين ثم ومض باللون الأحمر 3 مرات، فهذا يعني أنّ الإقتران لم ينجح. يرجى محاولة الإقتران مجدداً.

5 د اكتمال الإقتران يتحوّل مؤشر LED على قلم اللمس إلى اللون الأحمر لحوالى 4 أو 5 ثوانٍ ثم يومض باللون الأخضر ثلاث مرات.

6 بمجرد إقتران قلم اللمس، يومض مؤشر LED الأحمر مرة واحدة عند الضغط على زر **(القائمة الرئيسية).**

عند فشل الإقتران

1 يفشل الإقتران في حالة عدم تثبيت برنامج تشغيل وحدة الإستقبال (دونجل) على الكمبيوتر.

2 يفشل الإقتران إذا لم يكن مؤشر LED باللون الأحمر.

3 أزل وحدة الإستقبال (دونجل) من الكمبيوتر، وأعد توصيلها وحاول إجراء الإقتران.

إلغاء الإقتران (إعادة ضبط قلم اللمس)

1 اضغط على زر **(القائمة الرئيسية)** على قلم اللمس وتأكد من أنّ مؤشر LED يومض مرة واحدة.

2 اضغط على الزرين **(القائمة الرئيسية)** و⏻ (Power) (الطاقة) معاً، بغض النظر عن التسلسل، لأكثر من 4 ثوانٍ.

3 إذا حرّرت الأزرار بعد 4 ثوانٍ، ستتم إعادة ضبط القلم. سيومض مؤشر LED الأحمر ثلاث مرات ويتوقف القلم عن التشغيل.

تنبيه عند إلغاء الإقتران

1 احرص على عدم إلغاء إقتران القلم عن طريق الخطأ. إذا حدث ذلك، فعليك إعادة الإقتران من جديد.

2 إذا قمت بتوصيل قلم لمس عادي وإلغاء إقترانه، قد لا يعمل القلم الآخر المقترن. في هذه الحالة، عليك إلغاء إقتران قلم اللمس المعطل وتوصيله مجدداً من خلال اتباع الخطوات المبينة في قسم الإقتران للمرة الأولى.

تشغيل قلم اللمس

يمكنك استخدام قلم اللمس بالطرق التالية بمجرد إقرانه.

1 التشغيل

- اضغط على زر ⏻ (Power) (الطاقة) مرة واحدة. يظل المؤشران الأحمر والأخضر مضاءين للإشارة إلى تشغيل الطاقة.

2 إيقاف التشغيل

- اضغط على زر ⏻ (Power) (الطاقة) لأكثر من 3 ثوانٍ وحرره. سيومض مؤشر LED الأحمر ثلاث مرات ويتوقف القلم عن التشغيل.

3 الضغط على زر **(القائمة الرئيسية)** أثناء استخدام قلم اللمس

- في برنامج Pentouch: يظهر شريط أدوات للميزة ويخفيه.
- في Windows: يعمل تمامًا كوظيفة النقر بزر الماوس الأيمن. وجّه قلم اللمس إلى كائن تريد النقر فوقه بزر الماوس الأيمن، ثم اضغط على الزر.

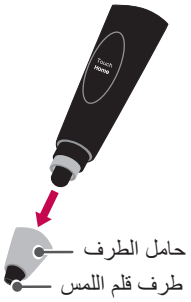
4 قد لا تعمل وظيفة النقر المزدوج كما ينبغي في Windows XP وWindows Vista.
في هذه الحالة، استخدم زر **(القائمة الرئيسية)** (النقر بزر الماوس الأيمن) بدلاً من ذلك.

5 يعمل قلم اللمس تمامًا كالماوس في Windows.

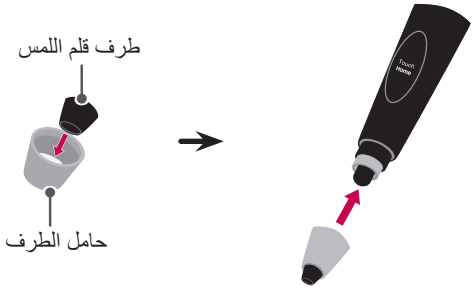
العربية

استبدال طرف قلم اللمس

1 قم بفصل قلم اللمس عن طرف و طرف قلم اللمس عن القلم ليتم استبداله.

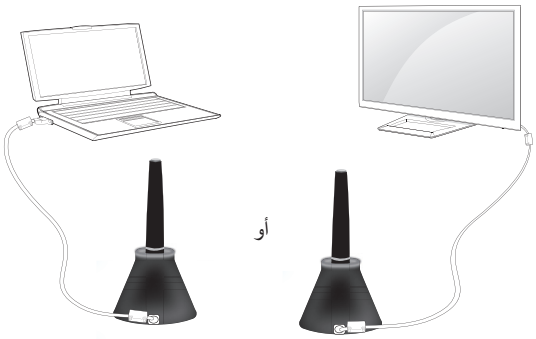


2 قم بإدراج طرف جديد في حامل الطرف واجمعه بالقلم.

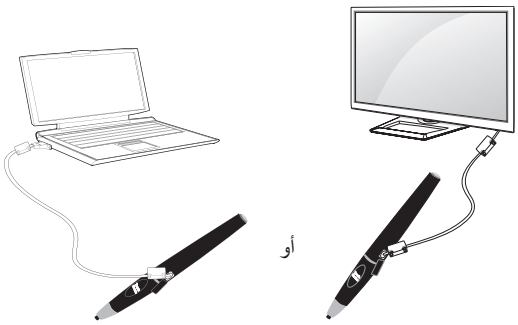


شحن قلم اللمس

1 الشحن على والحامل



2 الشحن مباشرةً



ملاحظة

- بعد الشحن المتواصل لمدة ساعة وعشرين دقيقة، يمكنك استخدام قلم اللمس لحوالى ساعتين.
- قد لا يعمل برنامج Pentouch بشكل طبيعي أثناء الشحن.
- يُضاء المؤشر الأخضر أثناء استخدام قلم اللمس. إذا كنت لا تستخدم قلم اللمس, فسيتم إيقاف تشغيله تلقائياً بعد دقيقة واحدة.
- مؤشر LED الخاص بقلم اللمس للإشارة إلى حالة البطارية
  - الشحن: مؤشر LED أحمر
  - اكتمال الشحن: مؤشر LED أخضر
  - مستوى البطارية 20% أو أقل: يومض مؤشر LED الأحمر كل 3 ثوانٍ
  - لا توجد طاقة في البطارية: يومض مؤشر LED الأحمر كل ثانية ويتوقف تلقائيًا.
  - تشغيل مؤشر LED في وضع السكون: إذا لم يتم الضغط على أي مفتاح (طرف قلم اللمس, مفتاح الوظائف, مفتاح الطاقة) خلال 10 ثوانٍ, سيدخل الجهاز في وضع السكون مع بقاء مؤشر LED أخضر.
  - إيقاف تشغيل مؤشر LED في وضع السكون: إذا لم يوجد اى إدخال لمدة دقيقة واحدة بعد الدخول في وضع السكون مع تشغيل مؤشر LED, سيتوقف تشغيل مؤشر LED ويدخل الجهاز في وضع السكون مع إيقاف تشغيل مؤشر LED.
  - وضع إيقاف التشغيل: يتم إيقاف تشغيل الجهاز في حالة عدم وجود إدخال لمدة 9 دقائق بعد ابقائه في وضع السكون لمدة دقيقة واحدة.
- إذا تم توصيل حامل القلم بالتلفاز, يمكن شحن القلم في حالة تشغيل التلفاز أو عندما يكون في وضع الإستعداد.
- في حالة توصيل القلم مباشرةً بالتلفاز من خلال كبل الشحن, لا يمكن شحن القلم عندما يكون التلفاز في وضع الإستعداد.

استخدام وظيفة Pentouch (قلم اللمس)

•قد تختلف الصورة المبينة بحسب جهاز التلفاز لديك.

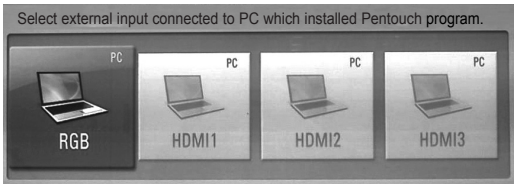
لاستخدام وظائف برنامج Pentouch، تحتاج إلى العناصر التالية:
- كمبيوتر مع إخراج RGB أو HDMI
- كبل RGB أو HDMI

1 بعد توصيل التلفاز والكمبيوتر باستخدام كبل RGB أو كبل HDMI، استخدم الزر INPUT (الإدخال) على وحدة التحكم عن بُعد وحدد الإدخال المتصل بالكمبيوتر.

2 قم بتهيئة شاشة الكمبيوتر بالرجوع إلى قسم ضوابط درجة دقة الشاشة لبرنامج Pentouch. إذا كان لديك كمبيوتر دفتري، فيجب تهيئة الفيديو بحيث يتم عرضه على التلفاز فقط وليس على شاشة الكمبيوتر.

3 ادخل وضع Pentouch (قلم اللمس) على التلفاز.
- اضغط على **الزر INPUT (الإدخال)** الموجود على وحدة التحكم عن بُعد أو على **SETTINGS (الضوابط)** للوصول إلى القوائم الرئيسية. ثم اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Pentouch** واضغط على **OK (موافق)**.

4 حدد وصلة إدخال الكمبيوتر الصحيحة للدخول إلى وضع Pentouch.



5 استخدم قلم اللمس أو الماوس لبدء برنامج Pentouch. يعمل الضغط على زر **(القائمة الرئيسية)** على قلم اللمس بالطريقة نفسها التي يعمل بها النقر بزر الماوس الأيمن.

ملاحظة

•إذا أوقفت تشغيل التلفاز وأعدت تشغيله مجدداً أثناء استخدام وظيفة Pentouch (قلم اللمس)، فتظهر الشاشة الأخيرة التي كنت تستخدمها.
•للانتقال من وضع Pentouch (قلم اللمس) إلى وضع آخر، يمكنك إما الضغط على زر **INPUT (الإدخال)** على وحدة التحكم عن بُعد لتحديد الإدخال المطلوب أو الضغط على زر **TV (التلفاز)** للرجوع إلى مشاهدة التلفاز.

ضوابط درجة دقة الشاشة لبرنامج Pentouch

على كمبيوتر مكتبي

في Windows XP

انقر بزر الماوس الأيمن فوق سطح المكتب وحدد [الخصائص]. في إطار [خصائص العرض]، اضبط درجة دقة الشاشة على 1024 x 768 ضمن علامة التبويب [الضوابط].

في Windows Vista

انقر بزر الماوس الأيمن فوق سطح المكتب وحدد [تخصيص] ثم [إعدادات العرض]. اضبط درجة دقة الشاشة على 1024 x 768 في القسم [درجة الدقة].

في Windows 7

انقر بزر الماوس الأيمن فوق سطح المكتب وحدد [درجة دقة الشاشة]. اضبط درجة دقة الشاشة على 1024 x 768 في القسم [درجة الدقة].

على كمبيوتر محمول

الطريقة 1:

على الكمبيوتر المحمول، اضغط على مفتاح "Fn + مفتاح تبديل الشاشة" على لوحة المفاتيح لعرض شاشة الكمبيوتر على شاشة التلفاز، ثم اضبط درجة دقة شاشة الكمبيوتر على 1024 x 768
* ملاحظة: قد تقوم جهة التصنيع بتغيير مفتاح تبديل الشاشة الخاص بالكمبيوتر المحمول.

Toshiba	HP	Samsung	LG
Fn+F5	Fn+F5	Fn+F4	Fn+F7
Lenovo	Dell	Acer	Sony
Fn + F7	Fn + F8	Fn+ F5	Fn+F7

الطريقة 2:

افتح لوحة التحكم الخاصة ببطاقة الرسومات على الكمبيوتر.
اضبط [وضع العرض] على وضع [العرض الفردي] ثم حدد [تلفاز LG] كالشاشة المعدّة للاستخدام.
* اضبط درجة دقة شاشة الكمبيوتر على 768x1024.

العربية

ملاحظة

- يتغير أسلوب تغيير ضوابط درجة دقة الشاشة بحسب تهيئة الكمبيوتر.
- لا يعتمد برنامج Pentouch وضع الشاشة الثنائية أو وضع الشاشة المزدوجة (المعكوس). تحقق من ضبط شاشة الكمبيوتر بحيث يتم عرض إشارتها على التلفاز فقط.
- قد تقوم جهة التصنيع بتغيير مفتاح تبديل الشاشة الخاص بالكمبيوتر المحمول.

تنبيه

- قد لا تعمل وظيفة النقر المزدوج كما ينبغي في Windows XP و Vista لأن برامج التشغيل هذه لا تستخدم برامج تشغيل تعمل باللمس.
- قد يتباطأ عمل Pentouch (قلم اللمس) بحسب أداء الكمبيوتر.
- قد يتغير حجم الشاشة إذا قمت بفصل منفذ إخراج الكمبيوتر وتوصيله مجدداً. في هذه الحالة، عليك إعادة ضبط درجة دقة الكمبيوتر مجدداً.
- اضغط على مفتاح تبديل الشاشة (Fn + المفتاح المحدد من قبل جهة التصنيع) مرة أخرى إذا لم يظهر أي شيء على شاشة التلفاز والكمبيوتر المحمول.
- قد يصبح حجم شاشة التلفاز أصغر عند الضغط على مفتاح تبديل الشاشة (Fn + المفتاح المحدد من قبل جهة التصنيع). في هذه الحالة، اضبط ادرجة الدقة مجدداً.
- قد يؤثر تغيير خصائص رمز سطح المكتب في Windows 7 على برنامج Pentouch.
- ينصح بعدم تشغيل تطبيقات أخرى أثناء استخدام برنامج Pentouch.
- في حالة عدم تطابق النقطة التي تلمسها على شاشة التلفاز باستخدام قلم اللمس وتلك التي تظهر ملموسة على شاشة الكمبيوتر عند توصيل الكمبيوتر والتلفاز بواسطة كبل إشارة الكمبيوتر (RGB)، استخدم وحدة التحكم عن بُعد لتحديد [SETTINGS] (الضوابط) ← [PICTURE] (الصورة) ← [SCREEN] (RGB) (الشاشة)، ثم حدد [Auto Configure] (التهيئة التلقائية)] لضبط الشاشة.
- في حالة توصيل الكمبيوتر والتلفاز بواسطة كبل إشارة كمبيوتر (RGB) فقط، فلن يصدر الصوت من التلفاز. يرجى توصيل الكمبيوتر والتلفاز بكبل صوت للكمبيوتر أيضًا.
- قد لا تعمل وظيفة Play Video (تشغيل الفيديو) في برنامج Photo Editor (محرر الصور) كما ينبغي، وذلك حسب برامج فك التشفير المثبتة على الكمبيوتر.
- قد تصبح وظيفة الممحاة أبطأ في حالة تداخل الأشياء المرسومة بما يتجاوز أداء البرنامج وذلك يعتمد على بيئة الكمبيوتر.
- إذا كنت تريد فتح البرامج بنقرة واحدة في نظام التشغيل Window XP أو Vista، في الكمبيوتر، انتقل إلى Start (بدء) ← Control Panel (لوحة التحكم) ← Folder Options (خيارات الحافظات) وحدد

point to) Single-click to open an item" select)."("نقرة واحدة لفتح العنصر (الإشارة الى العنصر لإختياره))".

- إذا كان الكمبيوتر لديك يعمل بنظام Windows XP، فسوف تدعم اللوحة الظاهرية اللغة الإنجليزية فقط.
- عند التبديل إلى وضع Pentouch (قلم اللمس)، أو عند تغيير درجة الدقة في هذا الوضع لإشارات إدخال RGB، لن يتم عرض الصور بشكل صحيح لفترة معينة بسبب الضبط التلقائي.
- تأكد من عدم وجود عوائق معدنية عديدة بين القلم ووحدة الإستقبال (دونجل). وإلاّ، قد لا تعمل الوظيفة بشكل صحيح.
- قد لا تعمل وظيفة Pentouch بشكل طبيعي عندما تكون شاشة التلفاز ساطعة للغاية، بسبب الإضاءة الصادرة من مصدر إضاءة آخر.

التحقق من وظائف Pentouch (قلم اللمس)

•قد تختلف الصورة المبينة بحسب جهاز التلفاز لديك.

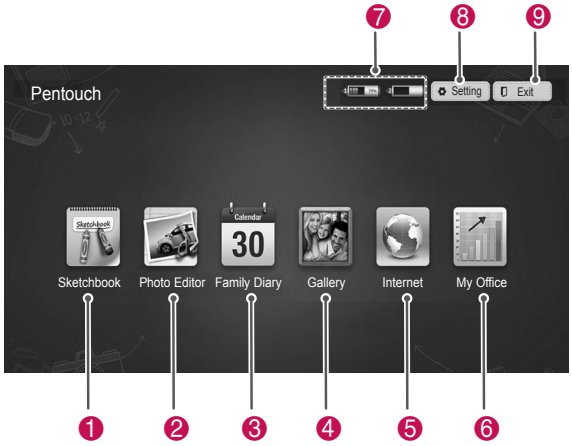
تظهر الشاشة الرئيسية التالية عندما تقوم بتشغيل برنامج Pentouch.

1 اضغط على **TOUCH (لمس)** للوصول إلى وظائف برنامج Pentouch.

ملاحظة

•يمكنك أيضًا الوصول إلى وظائف برنامج Pentouch من خلال تحديد **Pentouch (قلم اللمس)** في القوائم الرئيسية.

2 المس الشاشة بواسطة قلم اللمس لتحديد **Sketchbook (كرّاسة الرسم)** أو **Photo Editor (محرر الصور)** أو **Family Diary (يوميات العائلة)** أو **Gallery (المعرض)** أو **Internet (إنترنت)** أو **My Office (مكتبي)**.



الرقم	الوصف
1	**Sketchbook (كرّاسة الرسم)** لتحديد الخلفية التي تريدها، ثم رسم الصور عليها.
2	**Photo Editor (محرر الصور)** لرسم صور أو تعديلها على الصور الفوتوغرافية وملفات الفيديو.
3	**Family Diary (يوميات العائلة)** دفتر يوميات يحتوي على صور وملفات فيديو وملاحظات ورسوم لمناسبات عائلية مصنفة بحسب التاريخ.
4	**Gallery (المعرض)** مجموعة من الصور المرسومة والمحفوظة في Sketchbook (كرّاسة الرسم) و Photo Editor (محرر الصور) وinternet (إنترنت) و My Office (مكتبي).
5	**Internet (إنترنت)** قم بتشغيل مستعرض الويب لالتقاط محتوى ويب ثم ارسم أو اكتب مذكرات عليه.
6	**My Office (المكتب الخاص بي)** يدعم التأثير الزجاجي في Microsoft Office وملفات PDF.
7	مستوى بطارية قلم اللمس
8	حفظ و فتح موقع الحافظة و شاشة التوقف و ضوابط اللغة
9	الخروج من برنامج Pentouch.

عند تحديد **Setting (الضبط)**،

1 حدد **Setting (ضبط)** من الشاشة الرئيسية في Pentouch باستخدام قلم اللمس.

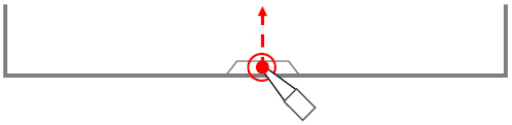
2 حدد الخيار المطلوب.

الخيارات	الوصف
Open Folder (فتح الحافظة)	حدد الحافظة التي ستفتح الصور أو ملفات الفيديو منها.
Save Folder (حفظ الحافظة)	حدد الحافظة التي تريد حفظ الصور فيها.
Screensaver (شاشة التوقف)	لتحديد وقت استعداد شاشة التوقف.
Language (اللغة)	لتحديد اللغة التي تريدها وتغييرها.

استخدام شريط الأدوات

يمكنك استخدام شريط أدوات الرسم على كافة شاشات القائمة.

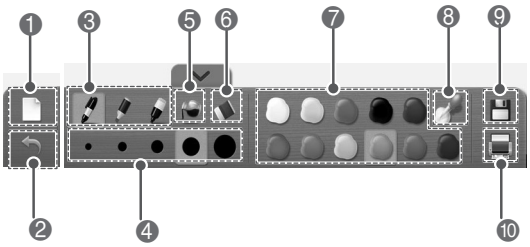
اعرض شريط الأدوات من خلال توجيه قلم اللمس إلى أسفل الشاشة.



يتوفر نوعان من شريط الأدوات: ثابت ومتخصص.

- يوفر شريط الأدوات الثابت الوظائف المستخدمة لكافة القوائم.
- ويوفر شريط الأدوات المتخصص وظائف مستخدمة لقائمة محددة.

وظائف شريط الأدوات الثابت



الرقم	الوصف
1	إعادة الضبط: لإزالة الخلفية وكافة الرسومات.
2	التراجع: التراجع لما يصل إلى آخر خمسة إجراءات.
3	أدوات الرسم: قلم الحبر، وقلم التمييز، والقلم السحري.
4	لتحديد سماكة أداة الرسم الحالية.
5	أداة الصبغ بالدلو: لملء منطقة مغلقة باللون المحدد.
6	الممحاة
7	محدد الألوان: لتحديد لون لأداة الرسم الحالية.
8	محدد الألوان الحرة: لتحديد أي لون من عجلة الألوان.
9	قم بالحفظ
10	الطباعة لضبط الطابعة ونطاق الطباعة وعدد النسخات. وتكون المعاينة متوفرة أيضاً.

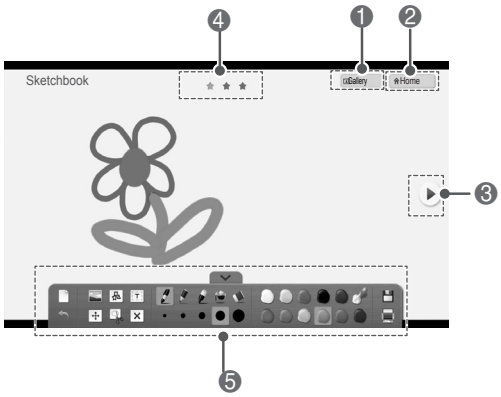
* تتوفر مواصفات وظائف شريط الأدوات المتخصص في قسم وصف وظائف القائمة.

استخدام Sketchbook (كرّاسة الرسم)

يمكنك تحديد الخلفية التي تريد ثم رسم صور عليها.

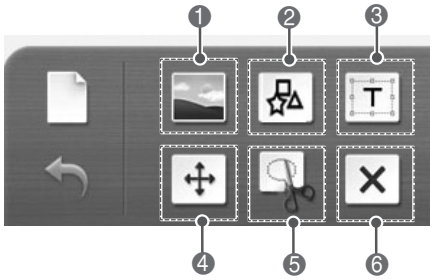
1 المس الشاشة باستخدام قلم اللمس لتحديد Sketchbook (كرّاسة الرسم).

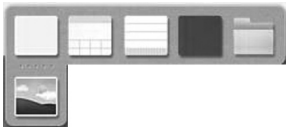
2 المس الشاشة باستخدام قلم اللمس لتحديد الخيار المطلوب أو استخدم شريط الأدوات لرسم صورة.



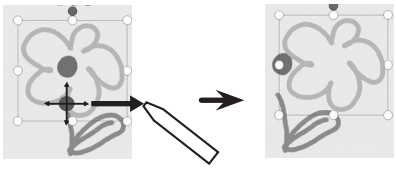
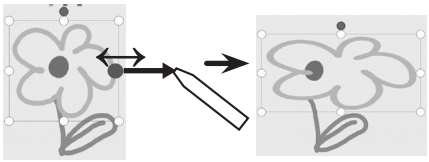
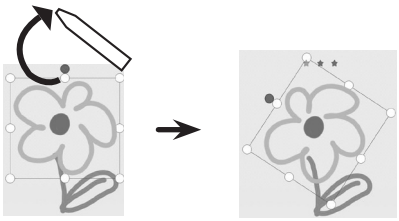
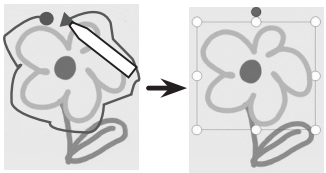
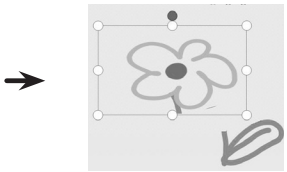
الرقم	الوصف
❶	للدخول إلى Gallery (المعرض).
❷	للدخول إلى قائمة برنامج Pentouch الرئيسية.
❸	لتحديد هذه الأزرار والانتقال إلى الصفحة السابقة أو التالية. يمكنك الانتقال لما يصل إلى 3 صفحات.
❹	موضع الصفحة الحالية
❺	وظائف شريط الأدوات

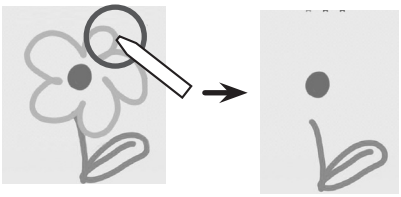
وظائف شريط الأدوات المتخصص



Menu (القائمة السريعة)	الوصف
❶	لتحديد صورة للخلفية. 
❷	لإدراج أشكال أساسية. حدد الرمز المطلوب، ثم انقر نقرة وجيزة لإنشاء شكل ذا حجم افتراضي.
❸	لإدراج نص. إذا قمت بتحديد منطقة لإدخال النص، سيتم عرض لوحة مفاتيح على الشاشة. بالنسبة لبعض أنظمة التشغيل، قد يتم عرض لوحتي مفاتيح ظاهريتين.

العربية

❹	عند سحب خط، أو قلم أو شكل، يمكنك تحريك شكل واحد فقط أو إعادة تعيين حجمه في المرة الواحدة. إذا قمت بالنقر نقرة قصيرة على أحد الأشكال وسحبه، فسيتم عرض منطقة الشكل المحدد. النقل يمكنك نقل أحد الأشكال من خلال سحب منطقة الشكل المحدد.  التوسيع / التقليص يمكنك توسيع شكل ما أو تقليصه من خلال سحب أحد الأركان الثمانية للشكل المحدد. ستتم إعادة تعيين حجم الشكل بحسب الركن/الحافة المقابلة.  التدوير اسحب مع التدوير لتدوير الشكل المحدد. 
❺	قص النطاق والنقل / التوسيع / التقليص / التدوير.  

❻	حذف كائن من الشاشة. 

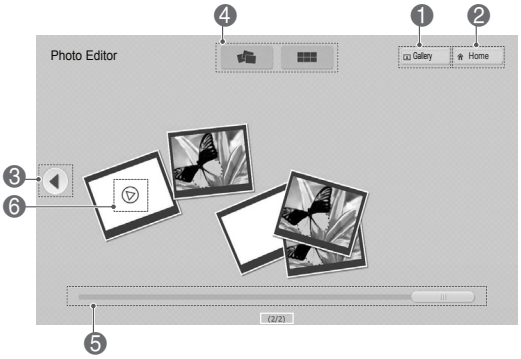
العربية

استخدام Photo Editor (محرر الصور)

يمكنك رسم صورة أو تعديلها على الصور الفوتوغرافية أو صور الفيديو الملتقطة.

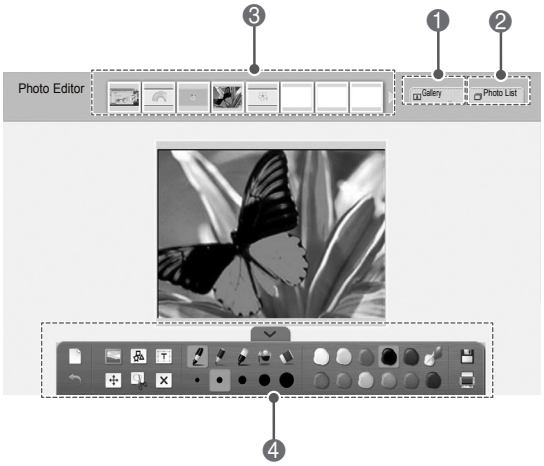
1 المس الشاشة باستخدام قلم اللمس لتحديد **Photo Editor (محرر الصور)**.

2 المس الشاشة باستخدام قلم اللمس لتحديد الخيار المطلوب.



الرقم	الوصف
1	للدخول إلى Gallery (المعرض).
2	للدخول إلى قائمة برنامج Pentouch الرئيسية.
3	لتحديد هذه الأزرار والانتقال إلى الصفحة السابقة أو التالية.
4	لتحديد خيار عرض قائمة الصور. (عرض متفرّق /عرض مصنّف)
5	شريط التنقل الخاص بالصفحة
6	يمكن تشغيل ملف فيديو واحد في الوقت عينه؛ ويتم إيقاف ملف الفيديو السابق مؤقتًا.

3 حدد الصورة أو الفيديو المطلوب تزيينه. يمكنك تزيين الصورة باستخدام شريط الأدوات.



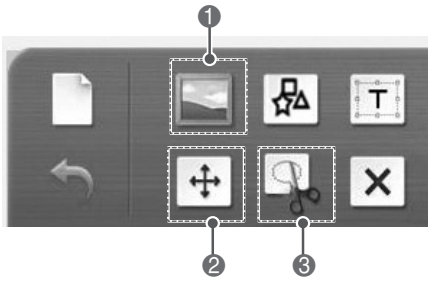
الرقم	الوصف
1	للدخول إلى Gallery (المعرض).
2	لفتح Photo list (قائمة الصور)
3	تظهر معاينات كافة الصور وملفات الفيديو في الحافظة هنا. (من الأحدث وحتى الأقدم)
4	وظائف شريط الأدوات

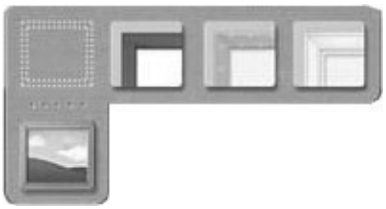
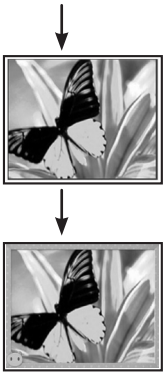
ملاحظة

- عند العمل على ملف فيديو، يمكنك استخدام زر الإيقاف المؤقت واستخراج الصورة من الإطار المتوقف مؤقتًا لاستخدامها في Photo Editor (محرر الصور).
- يمكنك تعديل الصور أو ملفات الفيديو المخزنة في **Photo List (قائمة الصور)**.
- قد لا يقوم التلفاز بتشغيل ملفات الفيديو بشكل صحيح في وضع Pentouch (قلم اللمس) ويتوقف ذلك على الكمبيوتر.

العربية

وظائف شريط الأدوات المتخصص



الرقم	الوصف
1	إطار للصورة.  
2	لنقل كائن. إذا حددت كائنًا ما، سيظهر إطار منبثق مصغر.
	للإحضار للأمام.
	للإرسال للخلف.
	حذف.
3	للقص من الصورة. يمكنك تغيير حجم المنطقة التي تريد قصها بعد تحديدها.

العربية

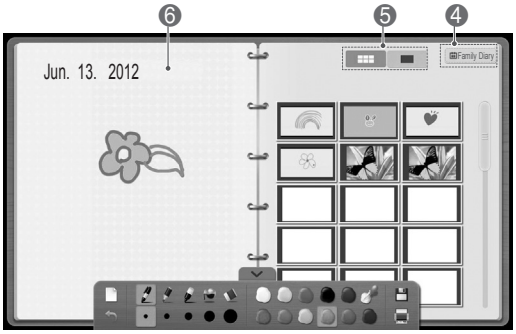
استخدام Family Diary (يوميات العائلة)

يمكنك الاحتفاظ بدفتر يوميات يحتوي على صور وملفات فيديو وملاحظات ورسوم لمناسبات عائلية مصنفة بحسب التاريخ.

1 المس الشاشة باستخدام قلم اللمس لتحديد **Family Diary (يوميات العائلة).**

2 حدد التاريخ المطلوب باستخدام قلم اللمس.

3 استخدم شريط الأدوات لإنشاء يوميات العائلة وتزيينها.



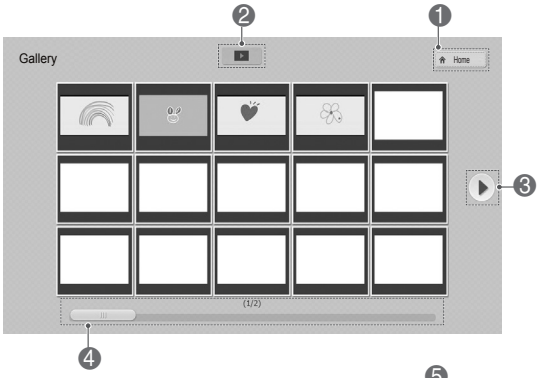
الرقم	الوصف
1	للدخول إلى قائمة برنامج Pentouch الرئيسية.
2	لتحديد تاريخ.
3	تظهر التواريخ المزودة بصور مع رموز.لتحديد تاريخ مع صور لرؤية الشاشة.
4	لفتح شاشة دفتر يوميات العائلة.
5	لتحديد معاينة أو ملء الشاشة.
6	للرسم أو الكتابة هنا.

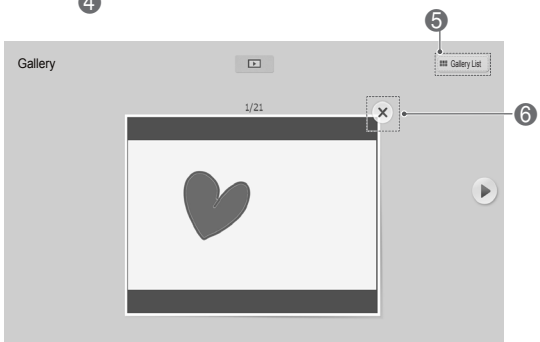
استخدام Gallery (المعرض)

هذا هو معرض الصور الذي أعددته وقمت بحفظه باستخدام Sketchbook (كرّاسة الرسم)، و Photo Editor (محرر الصور) و Internet (إنترنت) وMy office و(مكتبي).

1 المس الشاشة باستخدام قلم اللمس لتحديد **Gallery (المعرض).**

2 المس الشاشة باستخدام قلم اللمس لتحديد الخيار المطلوب أو واستمتع بشاشة Gallery (المعرض).





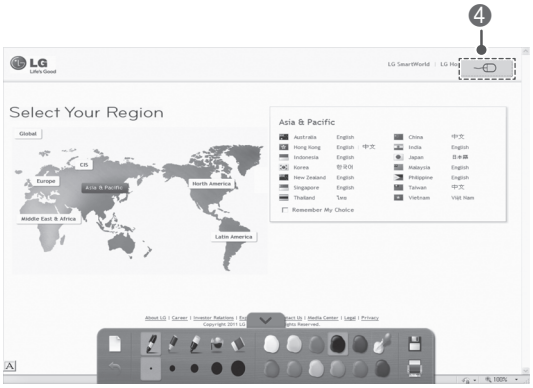
الرقم	الوصف
1	للدخول إلى قائمة برنامج Pentouch الرئيسية.
2	لبدء عرض الشرائح من الصورة الأولى في الصفحة الحالية. لإيقاف عرض الشرائح، المس الشاشة باستخدام قلم اللمس أثناء تشغيل عرض الشرائح. سوف يعيدك هذا إلى الشاشة السابقة.
3	زر الصفحات: لتحديد هذه الأزرار والانتقال إلى الصفحة السابقة أو التالية.
4	شريط التنقل الخاص بالصفحة
5	للدخول إلى Gallery List (قائمة المعرض)
6	عند تحديدها، يتم حذف الصورة الحالية وعرض الصورة التالية.

استخدام Internet (إنترنت)

يمكنك التقاط محتويات ويب للرسم أو الكتابة عليه.

1 المس الشاشة باستخدام قلم اللمس لتحديد **Internet (إنترنت)**.

2 المس الشاشة باستخدام قلم اللمس لتحديد الخيار المطلوب أو استخدم شريط الأدوات.



الرقم	الوصف
1	للدخول إلى قائمة برنامج Pentouch الرئيسية.
2	إذا قمت بتحديد رمز القلم على التلفاز، سيتم تنشيط وضع الرسم. عندما تكون في وضع الرسم، ستكون لوحة المفاتيح الظاهرية مخفية.
3	علامة تبويب لوحة المفاتيح الظاهرية: إدراج نص. حدد علامة تبويب لوحة المفاتيح الظاهرية لعرض لوحة المفاتيح على الشاشة. بالنسبة لبعض أنظمة التشغيل، قد يتم عرض لوحتي مفاتيح ظاهريتين.
4	للعودة إلى المستوى السابق. سيتمّ مسح الرسومات عند خروجك من وضع الرسم.

استخدام وظيفة My Office (مكتبي)

يمكنك التقاط محتويات ويب للرسم أو الكتابة عليه.

- يجب تثبيت التطبيقات التي تعتمد ملفات Microsoft Office وملفات PDF على الكمبيوتر لديك.
- تظهر التنسيقات والحافظات المعتمدة في إطار.

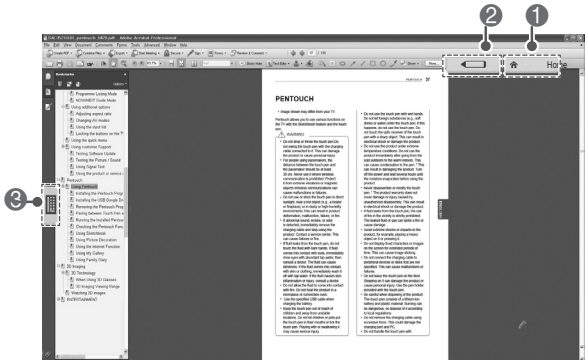
تنسيق الملف المعتمد

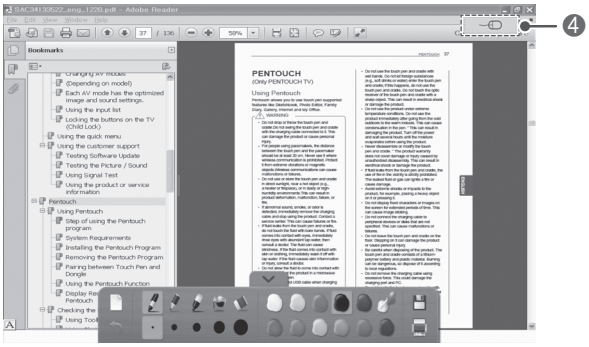
النوع	تنسيق الملف المعتمد
ملفات Office	إصدار ppt 2003 وdoc وxls إصدار pptx 2007 وdocx وxlsx كافة ملفات Microsoft PowerPoint (*.ppt و .pptx) كافة ملفات Microsoft Word (*.doc و .docx) كافة ملفات Microsoft Excel (*.xls و .xlsx) ملفات بيانات Outlook (بصيغة *.msg، و*.eml)
ملفات PDF	ملفات Adobe PDF (*.pdf)

1 المس الشاشة باستخدام قلم اللمس لتحديد **My Office (مكتبي)**.

2 المس الشاشة باستخدام قلم اللمس، ثم في الإطار المنبثق المفتوح، حدد الملف المطلوب فتحه.

3 المس الشاشة باستخدام قلم اللمس لتحديد الخيار المطلوب أو استخدم شريط الأدوات.





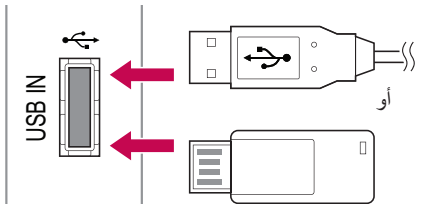
الرقم	الوصف
1	للدخول إلى قائمة برنامج Pentouch الرئيسية.
2	إذا قمت بتحديد رمز القلم على التلفاز، سيتم تنشيط وضع الرسم. عندما تكون في وضع الرسم، ستكون لوحة المفاتيح الظاهرية مخفية.
3	علامة تبويب لوحة المفاتيح الظاهرية: إدراج نص. حدد علامة تبويب لوحة المفاتيح الظاهرية لعرض لوحة المفاتيح على الشاشة. بالنسبة لبعض أنظمة التشغيل، قد يتم عرض لوحتي مفاتيح ظاهريتين.
4	إذا قمت بتحديد رمز الماوس على التلفاز، سيتم تنشيط وضع النقر. سيتم مسح الرسومات عند خروجك من وضع الرسم.

العربية

الترفيه

توصيل وحدات USB التخزينية

صل وحدات USB التخزينية مثل ذاكرة USB، أو محرك أقراص ثابت خارجي بالتلفزيون واستخدم ميزات الوسائط المتعددة (راجع "استعراض الملفات" ص. 58).
قم بتوصيل ذاكرة فلاش USB متنقلة أو قارئ بطاقات ذاكرة USB بالتلفزيون كما هو موضح في الشكل التالي. تظهر شاشة الوسائط. لا يتم عرض "POP UP MENU" (القائمة المنبثقة) أثناء تنشيط شاشة خيارات العرض (OSD) بما في ذلك Menu (القائمة) أو EPG (دليل البرامج الإلكتروني) أو لائحة Schedule (الجدول).



لفصل وحدة USB التخزينية،
تأكد من إنهاء الاتصال بشكل صحيح لتجنب حدوث أضرار بالتلفزيون أو الملفات.

1 اضغط على **Q.MENU** للوصول إلى القوائم السريعة.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **USB Device** (جهاز USB) ثم اضغط على **OK**.

3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Eject** (إخراج) ثم اضغط على **OK**.

4 افصل وحدة USB التخزينية فقط عندما تبلغك الرسالة بأنه يمكنك إزالتها بأمان.

تنبيه

- لا تقم بإيقاف تشغيل التلفزيون أو إزالة وحدة USB التخزينية أثناء اتصالها بالتلفزيون، حيث يمكن أن يتسبب هذا في فقدان الملفات أو إتلاف وحدة USB التخزينية.
- احتفظ بنسخة احتياطية من الملفات المحفوظة على وحدة USB التخزينية من حين لآخر، حيث يمكن فقدان أو إتلاف الملفات وهذا لا يغطيه الضمان.

نصائح لاستخدام وحدات USB التخزينية

- يمكن التعرّف فقط على وحدة USB التخزينية.
- إذا تم توصيل وحدة USB تخزينية عبر موزع USB، فلن يتم التعرّف عليها.
- قد لا يتم التعرّف على وحدة USB التخزينية عند استخدام برنامج التعرّف التلقائي.
- قد لا يتم التعرف على وحدة USB التخزينية التي تستخدم برنامج التشغيل الخاص بها.
- قد تعتمد سرعة التعرّف على وحدة USB التخزينية على كل جهاز.
- يرجى عدم إيقاف تشغيل التلفزيون أو فصل وحدة USB أثناء عمل وحدة USB التخزينية. عند فصل أو إزالة هذه الوحدة فجأة، قد تتلف الملفات المخزنة أو يلحق الضرر بوحدة USB التخزينية.
- يرجى عدم توصيل وحدة USB التخزينية التي تم تشغيلها بطريقة مصطنعة على الكمبيوتر. قد تتسبّب الوحدة بعدم عمل المنتج بشكل صحيح أو تعذّر تشغيله. لا تنسَ أبدًا استخدام وحدة USB تخزينية تشتمل على ملفات موسيقى أو ملفات صور أو ملفات أفلام عادية فقط.
- يرجى استخدام وحدة USB التخزينية التي تم فقط تنسيقها بنظام ملفات FAT32 وNTFS المتوفر مع نظام تشغيل Windows. في حالة تنسيق الوحدة التخزينية عبر برنامج أداة مساعدة مختلف لا يدعمه نظام تشغيل Windows، فقد لا يتم التعرّف عليها.
- يرجى توصيل الطاقة بوحدة USB تخزينية (أكثر من ٠,٥ أمبير) تتطلب طاقة خارجية. إذا تعذر ذلك، فلن يتم التعرّف على الوحدة.
- يرجى توصيل وحدة USB التخزينية بكبل متوفر من الجهة المصنعة للجهاز.
- قد لا يتم دعم بعض وحدات USB التخزينية أو تشغيلها بشكل سلس.
- إن طريقة هيكلة ملفات وحدة USB التخزينية مماثلة لنظام تشغيل Window XP ويمكن لاسم الملف التعرّف على ما يصل إلى ١٠٠ حرف إنجليزي.
- احرص على إجراء نسخ احتياطي للملفات المهمة، حيث إن البيانات المخزنة في وحدة ذاكرة USB قد تتلف. لن نتحمل مسؤولية فقدان أي بيانات.
- إذا لم يكن لمحرك الأقراص الثابتة USB HDD مصدر طاقة خارجي، فقد لا يتم اكتشاف وحدة USB. لذلك، تأكد من توصيل مصدر الطاقة الخارجي.
  - يرجى استخدام محول طاقة لمصدر طاقة خارجي. لا نوفر مع الجهاز كبل USB لمصدر طاقة خارجي.
- إذا كانت وحدة ذاكرة USB بها أقسام متعددة، أو إذا استخدمت قارئ بطاقات USB متعددة، فيمكنك استخدام ما يصل إلى ٤ أقسام أو وحدات ذاكرة USB.
- إذا كانت وحدة ذاكرة USB متصلة بقارئ بطاقات USB متعددة، فقد لا يتم اكتشاف بيانات الحجم الخاصة به.
- إذا لم تعمل وحدة ذاكرة USB بشكل صحيح، فقم بفصلها ثم إعادة توصيلها.
- تتفاوت سرعة اكتشاف وحدة ذاكرة USB من جهاز لآخر.
- إذا تم توصيل وحدة USB في Standby Mode (وضع الاستعداد)، فسيتم تحميل القرص الثابت المحدد تلقائيًا عند تشغيل التلفزيون.

- تبلغ السعة الموصى بها ١ تيرابايت أو أقل لقرص وحدة USB الثابت الخارجي و٣٢ جيجابايت أو أقل لذاكرة USB.
- قد لا يعمل أي جهاز تتجاوز سعته الحد الموصى به بشكل صحيح.
- إذا لم يعمل قرص USB الثابت الخارجي المزود بوظيفة "Energy Saving" (توفير الطاقة)، فقم بإيقاف تشغيل القرص الثابت ثم أعد تشغيله ليعمل بشكل صحيح.
- كما يتم دعم وحدات USB التخزينية بإصدار أقل من الإصدار USB 2.0. ولكنها قد لا تعمل بشكل سليم في لائحة الأفلام.
- يمكن التعرّف على ٩٩٩ حافظة أو ملف كحد أقصى ضمن حافظة واحدة.
- إن طريقة ترتيب الملفات في جهاز USB مماثلة لنظام تشغيل Window XP وتدعم ما يصل إلى ١٠٠ حرف أبجدي.
- قد لا يتمكن الجهاز من الوصول إلى الحافظات أو الملفات بشكل صحيح في حالة توفرها بكثرة في حافظة واحدة.

استعراض الملفات

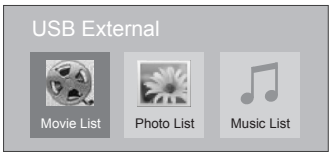
انتقل إلى قوائم الصور، أو الموسيقى، أو الأفلام واستعرض الملفات.

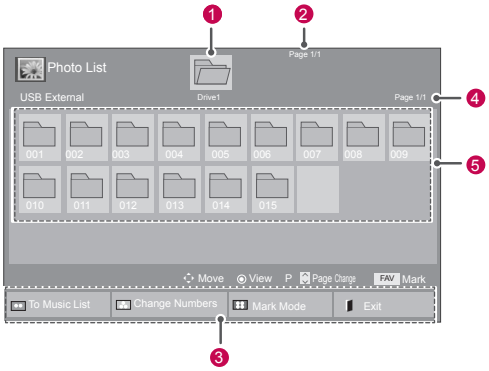
1 قم بتوصيل وحدة تخزين USB.

2 اضغط على **SETTINGS (الإعدادات)** للانتقال إلى القوائم الرئيسية.

3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **My Media (وسائطي)** واضغط على **OK (موافق)**.

4 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Photo List (قائمة الصور)**، أو **Music List (قائمة الموسيقى)**، أو **Movie List (قائمة الأفلام)** ثم اضغط على **OK (موافق)**.





الرقم	الوصف
1	للانتقال إلى الحافظة لأعلى
2	الصفحة الحالية/ مجموع الصفحات
3	الأزرار المناظرة بجهاز التحكم عن بعد
4	الصفحة الحالية / إجمالي الصفحات للمحتويات ضمن الحافظة التي يتم التركيز عليها 1
5	المحتويات ضمن الحافظة التي يتم التركيز عليها 1

الزر	الوصف
الزر الأخضر	اضغط على الزر الأخضر بشكل متكرر للتحويل إلى **Photo List** (قائمة الصور) -> **Music List** (قائمة الموسيقى) أو **Music List** (قائمة الموسيقى) -> **Movie List** (قائمة الأفلام) -> **Photo List** (قائمة الصور).
الزر الأصفر	طريقة للعرض في 5 صور مصغّرة أو قائمة بسيطة.
الزر الأزرق	للتحويل إلى Mark Mode (وضع التمييز بعلامة).

تنسيق الملف المعتمد

النوع	تنسيق الملف المعتمد
Movie (الأفلام)	DAT،MPG،MPEG،VOB،AVI،DIVX،MP4،MKV،TS،TRP،TP،ASF،WMV،FLV) **ملفات الأفلام المعتمدة** (.mpg/*.mpeg/*.ts/*.trp/*.tp/*.vob/*.mp4/*.mov/*.mkv/*.divx/*.avi/*.asf/*.*/(wmv/*.flv/*.avi(motion-jpeg((motion-jpeg)mkv.*/(motion-jpeg)mp4 **تنسيق الفيديو:** DivX3.11، DivX4.12، DivX5.x، DivX6، Xvid1.00، Xvid1.01، Xvid1.02، Xvid1.03، Xvid1.10 beta-1/beta-2، Mpeg-1، Mpeg-2، Mpeg-4، H.264/AVC، VC1، JPEG، Sorenson H.263 **تنسيق الصوت:** Dolby Digital، AAC، Mpeg، MP3، LPCM، HE-AAC، ADPCM **معدل البت** : في نطاق 32 كيلوبت لكل ثانية إلى 320 كيلوبت لكل ثانية (MP3) **تنسيق الترجمة الخارجية:** *.sub(MicroDV.*.smi/*.srt/*.ass/*.ssa/*.D،Subviewer1.0/2.0)/*.psb(PowerDivX(txt(TMPlayer)/* **تنسيق الترجمة الداخلية:** XSUB فقط (هو تنسيق الترجمة المستخدم في ملفات DivX6)
Photo (الصور)	JPEG الخط الأساسي : 64 × 64 إلى 8640 × 15360 التقدمي : 64 × 64 إلى 1440 × 1920 • يمكنك تشغيل ملفات JPEG فقط. • يتم عرض الملفات غير المعتمدة في شكل الرمز المحدد مسبقًا.
Music (الموسيقى)	MP3 معدل البت 32 إلى 320 • معدل تحليل MPEG1 الطبقة 3 : 32 كيلو هرتز، 44.1 كيلوهرتز، 48 كيلوهرتز • معدل تحليل MPEG2 الطبقة 3 : 16 كيلوهرتز، 22.05 كيلوهرتز، 24 كيلوهرتز • معدل تحليل MPEG2.5 الطبقة 3 : 8 كيلوهرتز، 11.025 كيلوهرتز، 12 كيلوهرتز

عرض الأفلام

يمكنك تشغيل ملفات الفيديو على التلفاز. يعرض التلفاز لديك جميع ملفات الفيديو المحفوظة في وحدة تخزين USB أو حافظة مشتركة على كمبيوتر.

1 اضغط على **SETTINGS (الضوابط)** للانتقال إلى **القوائم الرئيسية**.

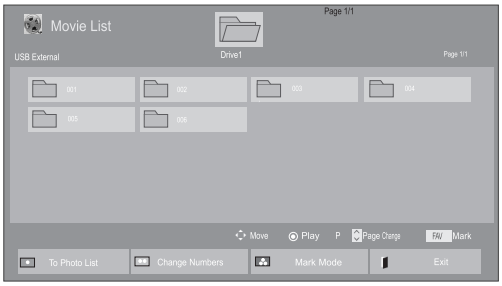
2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **My Media (وسائطي)** واضغط على **OK (موافق)**.

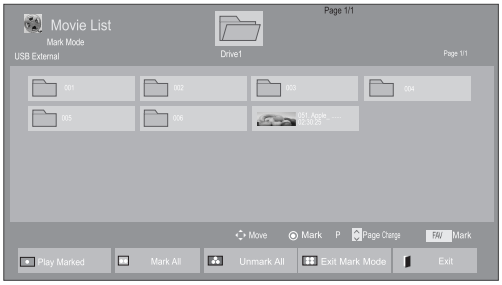
3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Movie List (قائمة الأفلام)** ثم اضغط على **OK (موافق)**.

4 حدد **Drive1 (محرك1)** للوصول إلى وحدة تخزين USB المتصلة.

5 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى الحافظة التي تريدها ثم اضغط على **OK (موافق)**.

6 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى الملف الذي تريده ثم اضغط على **OK (موافق)**.





القائمة	الوصف
Play Marked (تشغيل المحدد بعلامة)	لتشغيل ملف الفيلم المحدّد. بمجرد انتهاء تشغيل ملف الفيلم، يتم تشغيل الملف المحدّد التالي تلقائيًا.
Mark All (تحديد الكل بعلامة)	لتحديد جميع ملفات الأفلام الظاهرة على الشاشة بعلامة.
Unmark All (إلغاء تحديد الكل)	لإزالة علامات التحديد من جميع ملفات الأفلام المحددة.
Exit Mark Mode (الخروج من وضع التحديد)	للخروج من Mark Mode (وضع التحديد).

العربية

7 تشغيل فيلم.

ملاحظة

- يتم عرض الملفات غير المعتمدة في معاينة الصورة بالرمز فقط.
- تعرض الملفات غير العادية بتنسيق bitmap.

8 تحكم في التشغيل باستخدام الأزرار التالية.

الزر	الوصف
■	لإيقاف التشغيل
▶	لتشغيل الفيديو
❚❚	لإيقاف التشغيل مؤقتًا أو استئنافه
◀◀	للبحث للخلف في الملف
▶▶	للبحث للأمام في الملف
▶▶ و ❚❚	لتشغيل مقاطع الفيديو بالحركة البطيئة.
Q.MENU (القائمة السريعة)	قم بعرض القائمة **Option (الخيارات)**.
↩	لإخفاء القائمة الظاهرة على الشاشة بحجمها الكامل.
EXIT (خروج)	للعودة إلى **Movie List (قائمة الأفلام)**.
< أو >	للتخطي إلى نقاط محددة في ملف أثناء التشغيل. سيظهر وقت نقطة محددة على شريط الحالة. قد لا تعمل هذه الوظيفة بشكلٍ صحيح في بعض الملفات.
ENERGY SAVING (توفير الطاقة)	اضغط على الزر **ENERGY SAVING (توفير الطاقة)** بشكل متكرر لزيادة درجة سطوع الشاشة.
AV MODE (وضع AV) (حسب الطراز)	اضغط على الزر **AV MODE (وضع AV)** بشكل متكرر لتحديد المصدر المطلوب.

نصائح لاستخدام ملفات الفيديو وتشغيلها

- قد لا تعمل بعض الترجمات التي أنشأها المستخدم بالصورة الصحيحة.
- لا يتم دعم بعض الحروف الخاصة في الترجمات.
- لا يتم اعتماد علامات HTML في الترجمات.
- لا تتوفر ترجمات بلغات غير اللغات المدعومة.
  - لا تدعم الترجمات تغيير الخط والألوان.
  - لا يتم دعم تحديد اكثر من لغة ترجمة.
  - ملف الفيديو الذي له ملفات ترجمة 1 ميجابايت أو أكثر يمكن ان لا يعمل بصورة صحيحة.
- لا تدعم الترجمات تغيير الخط والألوان.
- لا يتم دعم تحديد اكثر من لغة ترجمة.
- ملف الفيديو الذي له ملفات ترجمة 1 ميجابايت أو أكثر يمكن ان لا يعمل بصورة صحيحة.
- قد تحدث بعض الأعطال المؤقتة بالشاشة (توقف الصورة أو زيادة سرعة التشغيل، وما إلى ذلك) عند تغيير لغة الصوت.
- قد لا يتم تشغيل ملف الفيلم التالف بصورة صحيحة، أو قد تكون بعض وظائف المشغل غير متاحة للاستخدام.
- قد لا يتم تشغيل ملفات الأفلام التي تمت صياغتها باستخدام أجهزة تشفير فيديو بشكل صحيح.
- في حالة عدم وجود مساحات بينية في هيكل الفيديو والصوت الخاص بالملف المسجل، فسيتم إخراج إما الفيديو أو الصوت.
- يتم دعم ملفات الفيديو عالية الدقة بحد أقصى 1920x1080@25/30P أو 1280x720@50/60P وذلك اعتمادًا على الإطار.
- قد لا تعمل ملفات الفيديو التي تزيد دقتها عن 1920X1080@25/30P أو 1280x720@50/60P بشكل صحيح وذلك اعتمادًا على الإطار.
- قد لا تعمل ملفات الأفلام المختلفة عن الأنواع والتنسيقات المحددة بشكل صحيح.
- أقصى معدل نقل بيانات لملف الفيلم القابل للتشغيل هو 20 ميجابت لكل ثانية. (Motion JPEG : 10 ميجابت لكل ثانية فقط)
- لا نضمن التشغيل السلس لملفات التعريف المشفرة بالمستوى 4.1 أو أعلى في H.264/AVC.
- برنامج فك التشفير الصوتي DTS Audio غير معتمد.
- لا يتم دعم تشغيل ملف الفيلم الذي يزيد حجمه عن 30 جيجابايت. يعتمد حد حجم الملف على بيئة التشفير.
- يجب وضع ملف فيلم DivX وملف الترجمة الخاص به في الحافظة نفسها.
- يجب أن يتطابق اسم ملف الفيديو وملف الترجمة الخاص به لكي يتم تشغيله.
- قد لا يتم تشغيل الفيديو عبر اتصال USB الذي لا يعتمد السرعة العالية بشكل سليم.
- قد لا يتم تشغيل الملفات المرمزة باستخدام تقنية GMC (وهي اختصار لتعويض الصور المتحركة الشامل).
- عند مشاهدة الفيلم عن طريق وظيفة Movie List (قائمة الأفلام)، يمكنك تعديل الصورة من خلال مفتاح Energy Saving (توفير الطاقة) وAV Mode (وضع الصوت والصورة)(حسب الطراز) على جهاز التحكم عن بعد. لا يعمل إعداد المستخدم لكل وضع من أوضاع الصور.
- قد لا يعمل ملف الفيديو ذو اسم يحتوي على رموز خاصة.

خيارات الفيديو

1 اضغط على **Q. MENU** للوصول إلى قوائم **Pop-Up** (القوائم المنبثقة).

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Set Video Play**.
(ضبط تشغيل الفيديو)، **Set Video (ضبط الفيديو)**. أو **Set Audio (ضبط الصوت)**. ثم اضغط على **OK**.

ملاحظة

- لا تؤثر قيم الخيارات التي تم تغييرها ضمن **Movie List (لائحة الأفلام)** في **Photo List (لائحة الصور)** و**Music List (لائحة الموسيقى)**.
- قيمة الخيار التي تم تغييرها في **Photo List (لائحة الصور)** و**Music List (لائحة الموسيقى)** تتغير بالمثل في **Photo List (لائحة الصور)** و **Music List** مع استبعاد **Movie List** (لائحة الأفلام).
- عند إعادة تشغيل ملف الفيديو بعد إيقافه، يمكنك استئناف التشغيل من المقطع الذي تم الإيقاف عنده قبل ذلك.

عند تحديد **Set Video Play (ضبط تشغيل الفيديو)**،

1 اضغط على أزرار التنقل لعرض **Picture Size (حجم الصورة)** أو **Audio Language (لغة الصوت)** أو **Subtitle Language (لغة الترجمة)** أو **Repeat (تكرار)**.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال والقيام بالضبط المناسب.

القائمة	الوصف
Picture Size (حجم الصورة)	لتحديد تنسيق الصورة المطلوب أثناء تشغيل الفيلم.
Audio Language (لغة الصوت)	لتغيير Language Group (مجموعة اللغة) الخاصة بالصوت أثناء تشغيل الفيلم. لا يمكن تحديد ملفات ذات مسار صوتي واحد.
Subtitle Language (لغة الترجمة)	لتشغيل/إيقاف تشغيل الترجمة.
Language (اللغة)	يتم تنشيط هذا الخيار للترجمة بتنسيق SMI كما يوفر إمكانية تحديد لغة الترجمة.
Code Page (صفحة الرمز)	لإتاحة تحديد خط الترجمة. وعند الضبط على الوضع الافتراضي، يتم استخدام خط القائمة العامة نفسه.

Sync (التزامن)	لضبط تزامن الوقت الخاص بالترجمة من -١٠ ثوانٍ إلى +١٠ ثوانٍ من خلال درجات تبلغ كل منها ٠,٥ ثانية أثناء تشغيل الفيلم.
Position (الموضع)	لضبط موضع الترجمة لأعلى أو أسفل أثناء تشغيل الفيلم.
Size (الحجم)	يقوم بتحديد حجم الترجمة المطلوب أثناء تشغيل الفيلم.
Repeat (التكرار)	لتشغيل/إيقاف وظيفة تكرار تشغيل الفيلم. عند تشغيل هذه الوظيفة، يتم تشغيل الملف الموجود داخل الحافظة بشكل متكرر. حتى عند إيقاف وظيفة تكرار التشغيل تتم إعادة التشغيل إذا كان اسم الملف مماثلاً للملف السابق.

Subtitle Language (لغة الترجمة)	**اللغات المعتمدة**
Latin1	English (الإنجليزية)، French (الفرنسية)، Spanish (الإسبانية)، Portuguese (البرتغالية)، Malaysia (الماليزية) Indonesia (الإندونيسية)
Cyrillic	Russian (الروسية)
Thai (التايلاندية)	Thai (التايلاندية)
Hebrew	Hebrew (العبرية)
Arabic	Arab (العربية)، Parsi (الفارسية)، Krudish (الكردية)
Unicode(UTF-16)	اللغة الفيتنامية

ملاحظة

- يمكن فقط دعم ١٠٠٠٠ فقرة متزامنة داخل ملف الترجمة.
- عند تشغيل فيديو، يمكنك ضبط حجم الصورة بالضغط على الزر **RATIO**.

العربية

عند تحديد **Set Video (ضبط الفيديو)**،

1 اضغط على أزرار التنقل للانتقال والقيام بالضبط المناسب. (انظر ص. 68)

عند تحديد **Set Audio** (ضبط الصوت)،

1 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى عرض **Sound Mode** (وضع الصوت)، **Auto Volume (الضبط التلقائي لمستوى الصوت)**، **Clear Voice II (صوت واضح II)** أو **Balance** (توازن).

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال والقيام بالضبط المناسب. (انظر ص.74)

عرض الصور

عرض ملفات الصور المحفوظة في وحدة USB التخزينية أو حافظة مشتركة على كمبيوتر عبر اتصال شبكة. قد يختلف العرض على الشاشة عن النموذج.

1 اضغط على **SETTINGS (الضوابط)** للانتقال إلى **القوائم الرئيسية**.

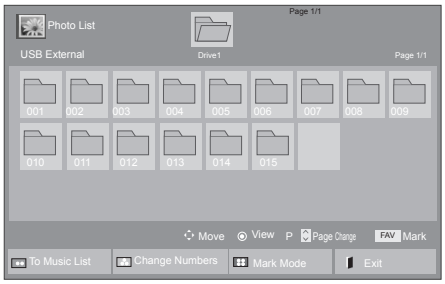
2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **My Media** (الوسائط الخاصة بي) ثم اضغط على **OK**.

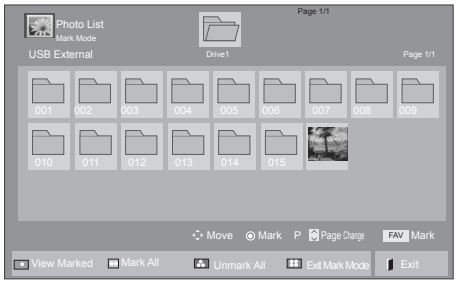
3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Photo List** (لائحة الصور) ثم اضغط على **OK**.

4 اضغط على أزرار التنقل لتحديد **Drive1** (محرك1) للوصول إلى وحدة USB التخزينية المتصلة.

5 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى الحافظة التي تريدها ثم اضغط على **OK**.

6 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى الملف الذي تريده ثم اضغط على **OK**.





القائمة	الوصف
View Marked (عرض المحدد)	لعرض ملف الصورة المحدّد.
Mark All (تحديد الكل)	لتحديد جميع ملفات الصور الظاهرة على الشاشة بعلامة.
Unmark All (إلغاء تحديد الكل)	لإزالة علامات التحديد من جميع ملفات الصور المحددة.
Exit Mark Mode (الخروج من وضع التحديد)	للخروج من Mark Mode (وضع التحديد).

7 عرض الصور.

ملاحظة

- يتم عرض الملفات غير المعتمدة في معاينة الصورة بالرمز فقط .
- تعرض الملفات غير المعتمدة بتنسيق bitmap .

باستخدام خيارات الصورة

استخدم الخيارات التالية أثناء عرض الصور.

الخيار	الوصف
Slideshow (عرض الشرائح)	لبدء عرض الشرائح أو إيقافه للصور المحددة. في حالة عدم وجود صور محددة، فسيتم عرض جميع الصور المحفوظة في الحافظة الحالية أثناء عرض الشرائح. لتعيين سرعة عرض الشرائح، حدد **Option** (الخيارات).
BGM (موسيقى الخلفية)	لتشغيل موسيقى الخلفية أو إيقاف تشغيلها. لتعيين حافظة موسيقى الخلفية، حدد Option (الخيارات). يمكنك ضبط Option (الخيارات) باستخدام الزر Q.MENU أو Home على وحدة التحكم عن بُعد.
(التدوير)	لتدوير الصور باتجاه عقارب الساعة (٩٠، ١٨٠، ٢٧٠، ٣٦٠ درجة). ملاحظة • حجم الصورة المعتمد محدود. لا يمكنك تدوير صورة إذا كان معدل دقة العرض الذي تم تدويره أكبر من معدل الدقة المعتمد.
	اعرض الصورة بتكبيرها بمعدل مرتين أو أربع مرات.
ENERGY SAVING	اضغط على الزر **ENERGY SAVING** بشكل متكرر لزيادة درجة سطوع الشاشة.

الخيار	
	• **Slide Speed (سرعة الشرائح)**: يحدد سرعة عرض الشرائح (**Fast (سريع)**، **Medium (متوسط)**، **Slow (بطيء)**). • **BGM (موسيقى الخلفية)**: يحدد حافظة موسيقى لموسيقى الخلفية. ملاحظة • لا يمكنك تغيير حافظة الموسيقى أثناء تشغيل موسيقى الخلفية. • يمكنك فقط تحديد حافظة ملفات MP3 المحفوظة على الجهاز الذي يعرض الصورة حاليًا.
Hide (إخفاء)	لإخفاء إطار الخيارات. لعرض الخيارات، اضغط على OK.

خيارات الصورة

1 اضغط على **Q. MENU** أو **SETTINGS (الضوابط)** لعرض قوائم **Option (خيارات)**.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Set Photo View (ضبط عرض الصورة)**، **Set Video (ضبط الفيديو)**. أو **Set Audio (ضبط الصوت)**. ثم اضغط على **OK**.

ملاحظة

- لا تؤثر قيم الخيارات التي تم تغييرها في **Movie List (قائمة الأفلام)** في **Photo List (قائمة الصور)** و**Music List (قائمة الموسيقى)**.
- قيمة الخيار التي تم تغييرها في **Photo List (قائمة الصور)** و**Music List (قائمة الموسيقى)** تتغير بالمثل في **Photo List (قائمة الصور)** و **Music List (قائمة الموسيقى)** مع استبعاد **Movie List (قائمة الأفلام)**.

عند تحديد **Set Photo View (ضبط عرض الصورة)**،

1 اضغط على أزرار التنقل لتحديد **Slide Speed (سرعة الشرائح)** أو **BGM (موسيقى الخلفية)**.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال والقيام بالضبط المناسب.

عند تحديد **Set Video (ضبط الفيديو)**،

1 اضغط على أزرار التنقل للانتقال والقيام بالضبط المناسب. (راجع ص. 68)

عند تحديد **Set Audio (ضبط الصوت)**،

1 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى عرض **Sound Mode (وضع الصوت)**، **Auto Volume (الضبط التلقائي لمستوى الصوت)**، **Clear Voice II (صوت واضح II)** أو **Balance (توازن)**.

2 اضغط على أزرار التنقل للإنتقال لإجراء التعديلات المناسبة. (راجع ص. 74)

الاستماع إلى الموسيقى

1 اضغط على **SETTINGS (الإعدادات)** للانتقال إلى **القوائم الرئيسية**.

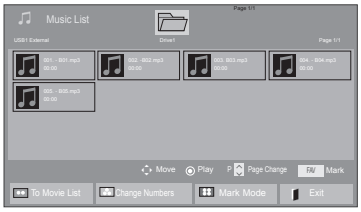
2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **My Media (وسائطي)** واضغط على **OK (موافق)**.

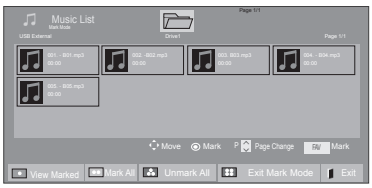
3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **Music List (قائمة الموسيقى)** ثم اضغط على **OK (موافق)**.

4 اضغط على أزرار التنقل لتحديد **Drive1 (محرك1)** للوصول إلى وحدة تخزين USB المتصلة.

5 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى الحافظة التي تريدها ثم اضغط على **OK (موافق)**.

6 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى الملف الذي تريده ثم اضغط على **OK (موافق)**.

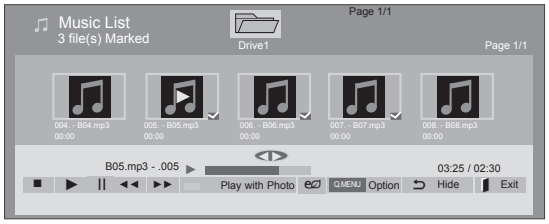




الوصف	Menu (القائمة السريعة)
لعرض ملف الموسيقى المحدد.	**Play Marked (تشغيل المحدد)**
لتحديد جميع ملفات الموسيقى الظاهرة على الشاشة بعلامة.	**Mark All (تحديد الكل)**
لإزالة علامات التحديد من جميع ملفات الموسيقى المحددة.	**Unmark All (إلغاء تحديد الكل)**
للخروج من Mark Mode (وضع التحديد).	**Exit Mark Mode (الخروج من وضع التحديد)**

7 قم بتشغيل الموسيقى.

8 تحكم في التشغيل باستخدام الأزرار التالية.



الزر	الوصف
■	لإيقاف التشغيل
▶	لتشغيل ملف موسيقى
❚❚	لإيقاف التشغيل مؤقتًا أو استئنافه
▶▶	للتخطي إلى الملف التالي
◀◀	للتخطي إلى الملف السابق
◀◀ أو ▶▶	عند التشغيل، عند الضغط على زر ◀◀، سيتم تشغيل ملف الموسيقى السابق عند الضغط على زر ▶▶، سيتم تشغيل ملف الموسيقى التالي
الزر الأخضر	لبدء تشغيل ملفات الموسيقى المحددة ثم الانتقال إلى **Photo List (قائمة الصور)**.
ENERGY SAVING (توفير الطاقة)	اضغط على الزر **ENERGY SAVING (توفير الطاقة)** بشكل متكرر لزيادة درجة سطوع الشاشة.
Q.MENU (القائمة السريعة)	قم بعرض القائمة Option (الخيارات).
↩	لإخفاء إطار الخيارات. لعرض الخيارات، اضغط على **OK (موافق)**.
EXIT (الخروج)	عند الضغط على الزر **EXIT** (الخروج) أثناء عرض مشغل الموسيقى، سيتم إيقاف الموسيقى فقط ولن يرجع المشغل إلى عرض التلفاز العادي. عند الضغط على الزر **Exit** (الخروج) أثناء إيقاف الموسيقى أو إخفاء مشغل الموسيقى، سيرجع المشغل إلى عرض التلفاز العادي.
< أو >	عند استخدام الزر **<** أو **>** أثناء التشغيل يمكن رؤية مؤشر يشير إلى الموضع الممكن تشغيله على الشاشة.

نصائح لتشغيل ملفات الموسيقى

- لا يمكن لهذه الوحدة أن تعتمد ملفات MP3 ذات علامة ID3 المضمّنة.

ملاحظة

- يتم عرض الملفات غير المعتمدة في معاينة الصورة بالرمز فقط .
- تعرض الملفات غير العادية بتنسيق bitmap .
- لا يتم تشغيل ملف الموسيقى التالف أو المعيب ولكن يتم عرض 00:00 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 الملاءمة في وقت التشغيل.
- في حالة الضغط على الزرين OK (موافق) أو ■، يتم إيقاف شاشة التوقف
- تتوفر الأزرار PLAY (▶) (التشغيل) و 5 ▶ FREEZE 1 WIDGETS (II) (الإيقاف المؤقت) و ■ و ▶▶ و ◀◀ على وحدة التحكم عن بُعد في هذا الوضع
- يمكنك استخدام الزر ▶▶ لتحديد ملف الموسيقى التالي والزر ◀◀ لتحديد ملف الموسيقى السابق

خيارات الموسيقى

1 اضغط على **Q.MENU (القائمة السريعة)** للوصول إلى القوائم المنبثقة.

2 اضغط على أزرار التنقل للتنقّل إلى **Set Audio Play (ضبط تشغيل الصوت)** أو **Set Audio (ضبط الصوت)** ثم اضغط على **OK (موافق)**.

ملاحظة

- لا تؤثر قيم الخيارات التي تم تغييرها في **Movie List (قائمة الأفلام)**، في **Photo List (قائمة الصور)** و **Music List (قائمة الموسيقى)**.
- قيمة الخيار التي تم تغييرها في **Photo List (قائمة الصور)** و **Music List (قائمة الموسيقى)** تتغير بالمثل في **Photo List (قائمة الصور)** و **Music List (قائمة الموسيقى)** مع استبعاد **Movie List (قائمة الأفلام)**.

عند تحديد **Set Audio Play (ضبط تشغيل الصوت)**،

1 اضغط على أزرار التنقل للانتقال لتحديد **Repeat (التكرار)** أو **Random (العشوائي)**.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال لإجراء التعديلات المناسبة.

عند تحديد **Set Audio (ضبط الصوت)**،

1 اضغط على أزرار التنقل للانتقال لتحديد **Sound Mode (وضع الصوت)**، **Auto Volume (الضبط التلقائي لمستوى الصوت)**، **Clear Voice II (صوت واضح II)** أو **Balance (توازن)**.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال لإجراء التعديلات المناسبة.
(راجع ص. 74)

دليل DivX® VOD

تسجيل DivX® VOD

بهدف تشغيل محتويات DivX® VOD المستأجرة أو التي تم شراؤها، يجب تسجيل الجهاز من خلال رمز تسجيل DivX المكوّن من 10 أرقام من جهازك على الموقع www.divx.com/vod.

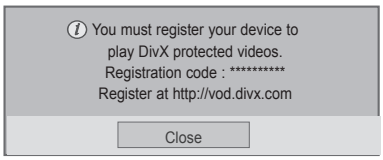
1 اضغط على زر **SETTINGS (الضوابط)** للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **My Media (وسائطي)** واضغط على **OK (موافق)**.

3 اضغط على الزر الأزرق.

4 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **DivX VOD Registration (تسجيل DivX VOD)** واضغط على **OK (موافق)**.

5 اعرض رمز تسجيل التلفاز.



6 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT (خروج)**.
عند العودة إلى القائمة السابقة، اضغط على ⮌.

ملاحظة

- فيما يلي ملفات الأفلام المعتمدة
الدقة: أقل من 1920×1080 بكسل عرض × طول
معدل الإطارات: أقل من 30 إطارًا/الثانية (1920×1080)، أقل من 60 إطارًا/الثانية (أقل من 1280×720)
- برنامج فك تشفير الفيديو : MPEG 1، MPEG 2، MPEG 4، H.264/AVC، DivX 3.11، DivX 4.12، DivX 5.x، DivX 6، Xvid 1.00، Xvid 1.01، Xvid 1.02، Xvid 1.03، Xvid 1.10-beta1، Xvid 1.10-beta2، JPEG، VC1، Sorenson H.263/H.264.

إلغاء تسجيل DivX® VOD

يجب إلغاء تسجيل الجهاز من خلال رمز إلغاء تسجيل DivX المكون من 8 أرقام من الجهاز على الموقع www.divx.com/vod.

1 اضغط على زر **SETTINGS (الضوابط)** للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **My Media (وسائطي)** واضغط على **OK (موافق)**.

3 اضغط على الزر الأزرق.

4 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **DivX Deregistration (إلغاء تسجيل DivX)** واضغط على **OK (موافق)**.

5 اضغط على أزرار التنقل لتحديد **Yes (نعم)** للتأكيد.

6 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT (خروج)**.
عند العودة إلى القائمة السابقة، اضغط على ⮌.

ملاحظة

- عند إتمام عملية إلغاء التسجيل، عليك تسجيل الجهاز مجدداً بحيث تتمكن من رؤية محتويات DivX® VOD.

العربية

تخصيص ضوابط التلفاز

•قد تختلف الصورة المبينة بحسب جهاز التلفاز لديك.

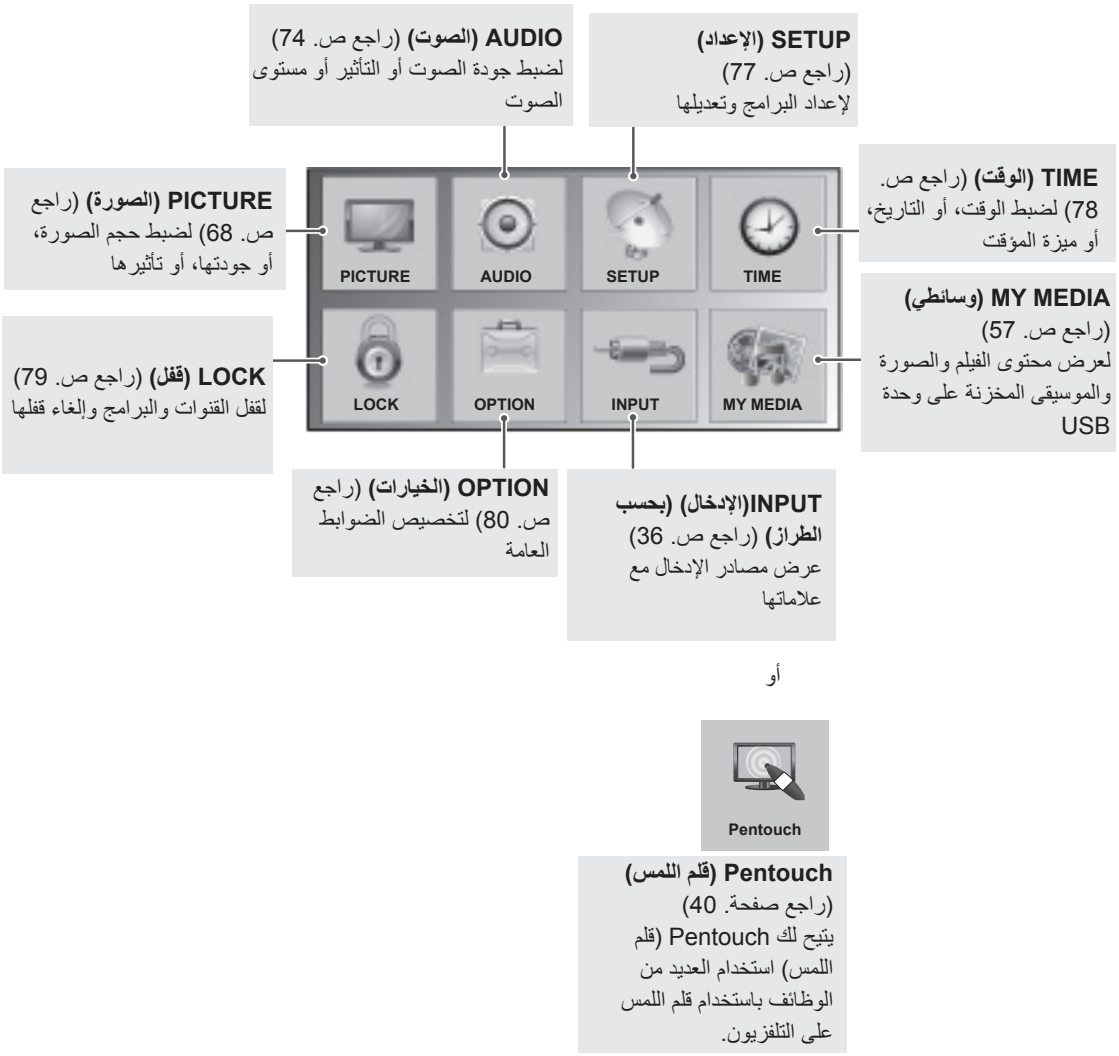
الوصول إلى القوائم الرئيسية

1 اضغط على زر **SETTINGS (الضوابط)** للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى إحدى القوائم التالية ثم اضغط على **OK (موافق)**.

3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى الضبط أو الخيار الذي تريده ثم اضغط على **OK (موافق)**.

4 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT (خروج)**.

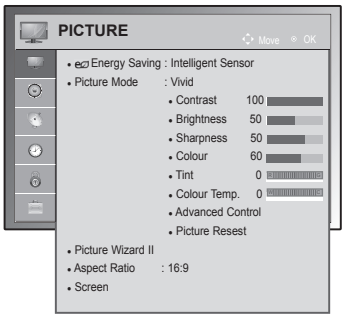


العربية

تخصيص الضوابط

ضوابط PICTURE (الصورة)

•قد تختلف الصورة المبينة بحسب جهاز التلفاز لديك.



1 اضغط على زر **SETTINGS (الضوابط)** للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **الصورة** واضغط على **OK (موافق)**.

3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى الضبط أو الخيار الذي تريده ثم اضغط على **OK (موافق)**.

- للعودة إلى المستوى السابق، اضغط على ↩.

4 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT (خروج)**.

فيما يلي وصف لضوابط الصورة المتوفرة.

(زارطلا بسح)

الضبط	الوصف	
Energy Saving (توفير الطاقة)	لتقليل استهلاك الطاقة عن طريق ضبط سطوع الشاشة.	
	الخيار	
	Intelligent Sensor (وحدة استشعار ذكية)	هذه الميزة ليست متوفرة في كل الطرازات. يتم الضبط على أفضل مستوى للسطوع حسب الظروف المحيطة.
	Off (إيقاف التشغيل)	ميزة **Energy Saving (توفير الطاقة)** متوقفة عن التشغيل.
	Minimum (حد أدنى)/ Medium (متوسط)/ Maximum (حد أقصى)	لتحديد مستوى السطوع.
	Screen Off (إيقاف الشاشة)	يتم إيقاف الشاشة في خلال 3 ثوان.
	ملاحظة • عند ضبط **Energy Saving** (توفير الطاقة) في وضع MHEG، يتم تطبيق إعداد **Energy Saving** (توفير الطاقة) بعد الانتهاء من MHEG. • عند تحديد **Screen Off** (إيقاف الشاشة)، سيتم إيقاف تشغيل الشاشة خلال ٣ ثوانٍ وستعمل وظيفة **Screen Off** (إيقاف الشاشة). • يؤدي تحديد **"Screen Off (إيقاف الشاشة)"** أثناء التوليف على محطة راديو إلى تقليل استهلاك الطاقة. • إذا قمت بضبط **"Energy Saving-Intelligent Sensor"** (توفير الطاقة-وحدة استشعار ذكية) فإن وظيفة **Sharpness (الحدة)**، **Colour (اللون)**، **Colour Temperature (درجة اللون)** لن تعمل. (تلفزيون البلازما فقط)	

العربية

الضبط	الوصف	
Picture Mode (وضع الصورة)	لتحديد أحد أوضاع الضبط المسبق للصورة أو تخصيص الخيارات في كل وضع للحصول على أفضل أداء لشاشة التلفزيون. ستكون أيضًا قادرًا على تخصيص الخيارات المتقدمة لكل وضع. تتنوع أوضاع الضبط المسبق للصورة حسب التلفزيون.	
	الوضع	
	Vivid (زاهي)	لضبط صورة الفيديو من أجل بيئة البيع بالتجزئة عن طريق تحسين التباين، والسطوع، واللون، والحدة.
	Standard (قياسي)	لضبط الصورة لملاءمة البيئة العادية.
	APS (تلفزيون البلازما فقط)	يعمل على تحسين استهلاك الطاقة.
	Cinema (سينما)	لتحسين صورة الفيديو للمظهر السينمائي للتمتع بالأفلام وكأنك في مسرح عرض أفلام.
	Game (لعبة)	لتحسين صورة الفيديو لشاشة الألعاب السريعة مثل ألعاب أجهزة الكمبيوتر.
	Expert1, 2 (خبير)	لضبط إعدادات صورة الفيديو التفصيلية لخبراء الفيديو وأيضًا المشاهدين العاديين.
	ملاحظة • يعمل Picture Mode (وضع الصورة) على ضبط التلفزيون للحصول على أفضل مظهر للصورة. حدّد القيمة التي تم ضبطها مسبقًا في قائمة **Picture Mode** (وضع الصورة) حسب فئة البرنامج. • عند تشغيل وظيفة Intelligent sensor (وحدة استشعار ذكية)، يتم ضبط أكثر وضع مناسب للصورة بحسب الظروف المحيطة. • يمكنك أيضًا ضبط **Picture Mode (وضع الصورة)**في قائمة **Q. Menu (القائمة السريعة)**. • APS (توفير الطاقة التلقائي): لتقليل استهلاك الطاقة إلى أقصى حد دون المساس بجودة الصورة. • إذا قمت بضبط توفير الطاقة لن تعمل وظائف وحدة الإستشعار الذكية ،حد أدنى ،متوسط ،حد اقصى . • إذا قمت بضبط "**Picture Mode**- APS " (وضع الصورة-التوفير التلقائي للطاقة)، فلن تعمل ميزة "**Energy Saving**-**Off** (توفير الطاقة-إيقاف التشغيل)، و **Minimum** (حد أدنى) و**Medium** (متوسط) و**Maximum** (حد أقصى)".	

العربية

الضبط	الوصف	
Picture Wizard II (معالج الصورة II)	لضبط جودة الصورة ومعايرة الشاشة باتباع التعليمات الظاهرة على الشاشة. سيتم حفظ الخيارات المخصصة على أنها **Expert1 (خبير1)** في **Picture Mode (وضع الصورة)**.	
	Standard (القياسي)	وضع ضبط جودة الصورة القياسية. **(Black Level (المستوى الأسود)، White Level (المستوى الأبيض)، Tint (درجة اللون)، Colour (الألوان)، Horizontal Sharpness (الحدة الأفقية)، Vertical Sharpness (الحدة العمودية))**
	Preferred (مفضل)	وضع ضبط جودة الصورة التي يفضلها المستخدم بدلاً من الصورة القياسية. **(Black Level (المستوى الأسود)، White Level (المستوى الأبيض)، Tint (درجة اللون)، Sharpness (الحدة)، Dynamic Contrast (التباين الحيوي)، Colour Temperature (درجة حرارة الألوان)**
	ملاحظة • في حالة إيقاف عملية الضبط قبل المرحلة النهائية، لن تسري التغييرات. • في حالة استخدام **Picture Wizard** (معالج الصور)، يتم إيقاف ميزة توفير الطاقة تلقائيًا. • في حالة تغيير إعداد جودة الصورة الخاص بالوضع **Expert1** (خبير1)، استخدم وظيفة **Picture Reset** (إعادة ضبط الصورة) قبل الانتقال إلى **Picture Wizard** (معالج الصور) لإعادة ضبط إعداد جودة الصورة. • في وضع RGB-PC/HDMI-PC/DVI-PC، لا يتم تطبيق القيم التي تم تغييرها لضوابط Colour (الألوان) وTint (درجة اللون) وH/V Sharpness (الحدة الأفقية/الرأسية).	
Aspect Ratio (نسبة الطول إلى العرض)	لتغيير حجم الصورة لعرض الصور بالحجم المثالي (راجع ص. 34).	
SCREEN (الشاشة)	لتخصيص خيارات عرض الكمبيوتر.	
	الوضع	
	Resolution (درجة الدقة)	لتحديد الدقة الصحيحة عند استخدام الكمبيوتر.
	Auto Configure (التوليف التلقائي)	لضبط التلفاز لتحسين الخيارات تلقائيًا لعرض التلفاز.
	Position (الموضع)	لضبط موضع الصورة في الموضع الصحيح.
	Size (الحجم)	لضبط حجم الصورة.
	Phase (الحالة)	للتخلص من الخطوط الأفقية.
	Reset (إعادة الضبط)	لاستعادة الخيارات للضبط الافتراضي.

خيارات الصورة الأساسية (حسب الطراز)

الضبط	الوصف
Contrast (تباين)	زيادة أو تقليل انحدار إشارة الفيديو. يمكنك استخدام Contrast (تباين)عندما يكون الجزء الساطع من الصورة مشبعًا.
Brightness (سطوع)	لضبط المستوى الأساسي للإشارة في الصورة.
Sharpness (حدة)	لضبط مستوى الوضوح في الحواف بين المناطق الفاتحة والداكنة من الصورة. وكلما انخفض المستوى، زادت نعومة الصورة.
Colour (لون)	لضبط كثافة جميع الألوان.
Tint (درجة اللون)	لضبط التوازن بين مستويات اللون الأحمر والأخضر.
Colour Temp (درجة حرارة اللون)	اضبطها على المستوى الدافئ لتعزيز الألوان الساخنة كالأحمر أو اضبطها على المستوى البارد لتعزيز الألوان الباردة مثل الأزرق.
Advanced Control (تحكم متقدم) أو Expert Control (تحكم خبير)	لتخصيص الخيارات المتقدمة
Picture Reset (إعادة ضبط الصورة)	لاستعادة خيارات كل وضع إلى الضبط الافتراضي للمصنع

ملاحظة

- لا يمكنك ضبط اللون والحدة و درجة اللون في وضع RGB-PC/HDMI-PC.

خيارات الصورة المتقدمة

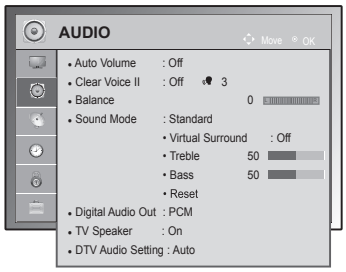
الضبط	الوصف
Dynamic Contrast (تباين حيوي)	تضبط هذه الميزة التباين للمحافظة عليه عند أفضل مستوى تبعًا لسطوع الشاشة. يتم تحسين الصورة عن طريق زيادة سطوع الأجزاء الساطعة وزيادة عتمة الأجزاء الداكنة.
Noise Reduction (تقليل التشويش)	تقلل هذه الميزة من تشويش وذبذبات الشاشة دون التأثير على جودة الفيديو
Gamma (جاما)	يمكنك ضبط سطوع المنطقة الداكنة والمنطقة ذات مستوى الرمادي المتوسط بالصورة. • Low (منخفض): لزيادة سطوع المنطقة الداكنة والمنطقة ذات مستوى الرمادي المتوسط. • Medium (متوسط): يعبر عن المستوى الأصلي للصورة. • High (مرتفع): لزيادة قتامة المنطقة الداكنة والمنطقة ذات مستوى الرمادي المتوسط.
Black Level (مستوى الأسود)	لضبط درجة لون الأسود على الشاشة على المستوى المناسب. تتوفر هذه الوظيفة في الأوضاع التالية: HDMI، AV (NTSC-M)، Component (المكون) أو USB (تلفزيون البلازما فقط). • Low (منخفض):يؤدي هذا الخيار إلى زيادة دكنة انعكاس الصورة. • High (مرتفع): يؤدي هذا الخيار إلى زيادة سطوع انعكاس الصورة. • Auto (تلقائي) : لضبط مستوى اللون الأسود بالشاشة تلقائيًا على High (مرتفع) أو Low (منخفض) بحسب مستوى إشارة الإدخال.
Film Mode (وضع الفيلم)	لجعل مقاطع الفيديو التي يتم تسجيلها في الفيلم تبدو أكثر طبيعية من خلال إزالة تأثير الاهتزاز. يتم تصوير أقراص DVD وأفلام Blu-ray على معدل ٢٤ إطاراً في الثانية.

خيارات الصورة المتقدمة

الضبط	الوصف
Colour Gamut (سلسلة الألوان)	**Advanced Control (تحكم متقدم)** زيادة الاستفادة من الألوان إلى الحد الأقصى لتحسين جودة الألوان. Standard (قياسي): لعرض مجموعة من الألوان القياسية. Wide (عريض): لزيادة العدد المستخدم من الألوان.
	Expert Control (تحكم خبير) لعرض نطاق ألوان الإشارة. Standard (قياسي): لعرض مجموعة من الألوان القياسية. Wide (عريض): لزيادة العدد المستخدم من الألوان. EBU: وضع لعرض منطقة لون EBU القياسية. SMPTE: وضع لعرض منطقة لون SMPTE القياسية. BT709: وضع لعرض منطقة لون BT709 القياسية.
Edge Enhancer (مُحسن الحواف)	لجعل حواف الفيديو تبدو أكثر وضوحاً وتميزاً وطبيعية.
xvYCC (متوفر في وضع Cinema (سينما) وExpert (الخبير))	هذه الميزة ليست متوفرة في كل الطرازات. وهذا ينتج ألوان أفضل. تمثّل هذه الميزة اللون المفضل وإشارة الفيديو التقليدية. يتم تمكين هذه الوظيفة في **"Picture mode (وضع الصورة) - Cinema (سينما)، Expert (الخبير)"** عند إدخال إشارة **xvYCC** عبر HDMI.
Colour Filter (منقّي الألوان)	تستخدم هذه الوظيفة لتنقية الألوان الخاصة بالفيديو. يمكنك استخدام فلتر RGB لضبط إشباع وتدرّج الألوان بدقة.
Expert Pattern (نمط الخبير) (متوفر في أوضاع Expert (الخبير))	هذا هو النمط المستخدم لضبط الخبير. يتم تمكين هذه الوظيفة في **"Picture Mode (وضع الصورة) - Expert (الخبير)"** عند مشاهدة التلفزيون الرقمي.
Colour Temperature درجة حرارة اللون	لضبط اللون الكلي للشاشة عن طريق تغيير الخط الأساسي للون الأبيض. أ. Method (الطريقة): 2 Points (درجتان) • Pattern (النمط): Inner (داخلي)، Outer (خارجي) • Point (نقطة): High (السامية)، Outer (منخفضة) • Red (أحمر)/Green (أخضر)/Blue (أزرق): يتراوح الضبط من -٥٠ إلى +٥٠. ب. Method (الطريقة): 20 point IRE (٢٠ درجة IRE) • IRE (معهد مهندسي الراديو) هي وحدة عرض حجم إشارة الفيديو وقد تتراوح بين ٥ و١٠ و١٥ - ١٠٠ تلفزيون البلازما. يمكنك ضبط Red (أحمر) أو Green (أخضر) أو Blue (أزرق) بحسب كل إعداد. • Red (أحمر)/Green (أخضر)/Blue (أزرق): يتراوح الضبط من -٥٠ إلى +٥٠. ج. Apply to all inputs (تطبيق على كل المدخلات)
Colour Management System (نظام إدارة الألوان)	كأداة تستخدم من قِبل الخبراء لإجراء تعديلات باستخدام الأنماط الاختبارية، فإنها لا تؤثر على الألوان الأخرى ولكن يمكن استخدامها لضبط مساحات الألوان الست بشكل اختياري (الأحمر/الأخضر/الأزرق/الأصفر/السماوي/الأرجواني). قد يكون اختلاف الألوان واضحًا عند إجراء التعديلات للفيديو العام. لضبط Red/Green/Blue/Yellow/Cyan، Magenta (الأحمر/الأخضر/الأزرق/الأصفر/السماوي/الأرجواني). Red/Green/Blue/Yellow/Cyan، Magenta Colour (اللون الأحمر/الأخضر/الأزرق/الأصفر/السماوي/الأرجواني): يتراوح نطاق الضبط من -٣٠ إلى +٣٠. Red/Green/Blue/Yellow/Cyan، Magenta Tint (درجة الأحمر/الأخضر/الأزرق/الأصفر/السماوي/الأرجواني): يتراوح نطاق الضبط من -٣٠ إلى +٣٠. تكون هذه الميزة مُعطلة في وضع RGB-PC وHDMI-PC.

ضوابط AUDIO (الصوت)

•قد تختلف الصورة المبينة بحسب جهاز التلفاز لديك.



1 اضغط على زر **SETTINGS (الضوابط)** للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **AUDIO (الصوت)** واضغط على **OK (موافق)**.

3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى الضبط أو الخيار الذي تريده ثم اضغط على **OK** (موافق).
- للعودة إلى المستوى السابق، اضغط على ↩.

4 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT (خروج)**.

فيما يلي وصف لضوابط الصوت المتوفرة.

(حسب الطراز)

الضبط	الوصف	
Auto Volume (الضبط التلقائي لمستوى الصوت)	لتنشيط ميزة Auto Volume (مستوى صوت تلقائي) للحفاظ على مستوى الصوت متناسقاً متى قمت بتغيير القنوات. قد لا يكون مستوى الصوت متناسقا بسبب ظروف الإشارات المختلفة لمحطات البث.	
Clear Voice II (صوت واضح II)	لضبط تحسين وضوح الصوت البشري. يمكن ضبط مستوى الوضوح عند تشغيل هذه الميزة. ملاحظة • في حالة تحديد **"On"** (تشغيل) لميزة **Clear Voice II (صوت واضح II)**، لن تعمل ميزة **Virtual Surround (المحيط الافتراضي)**. • حدّد المستويات من "6-" إلى "6+".	
Balance (التوازن)	لضبط التوازن بين مكبرات الصوت اليسرى واليمنى حسب بيئة الغرفة.	
Sound Mode (وضع الصوت)	لتحديد أحد أوضاع الصوت الموجودة أو لتخصيص خيارات كل وضع.	
	الوضع	
	Standard (القياسي)	حدده عندما تريد جودة صوت قياسية.
	Music (الموسيقى)	حدده عند الاستماع إلى الموسيقى.
	Cinema (السينما)	حدده عند مشاهدة الأفلام.
	Sport (الرياضة)	حدده عند مشاهدة الأحداث الرياضية.
	GAME (الألعاب)	حدده عند تشغيل الألعاب.
	الخيار	
	Virtual Surround (المحيط الافتراضي)	تُعد ميزة **Virtual Surround (المحيط الافتراضي)** إحدى تقنيات معالجة الصوت الحاصلة على براءة اختراع والمملوكة لشركة LG والتي تعمل على تحمل إمكانات الصوت المحيطي 5.1 من خلال مكبّري صوت أماميين.
	Treble (الصوت الحاد)	للتحكم بالأصوات السائدة في الإخراج. عندما ترفع مستوى الصوت الحاد، يرتفع الإخراج إلى نطاق التردد الأعلى.
	Bass (الصوت العميق)	للتحكم بالأصوات الأكثر خفوتاً في الإخراج. عندما ترفع مستوى الصوت العميق، ينخفض الإخراج إلى نطاق التردد الأدنى.
	Reset (إعادة الضبط)	لإعادة ضبط وضع الصوت إلى الضبط الافتراضي.

الضبط	الوصف
Digital Audio Out (إخراج الصوت الرقمي)	يمكن إستخدامه في وضع التلفزيون الرقمي, DivX, HDMI. تتيح لك هذه الوظيفة تحديد خيار Digital Audio Output المفضل لديك. عند توفر تنسيق Dolby Digital، يؤدي تحديد Auto (تلقائي) في قائمة Digital Audio Out (خرج الصوت الرقمي) إلى ضبط خرج SPDIF (وهو اختصار لـ Sony Philips Digital InterFace) على Dolby Digital. في حالة تحديد Auto (التلقائي) في قائمة إخراج الصوت الرقمي، إذا لم يتوفر تنسيق Dolby Digital سيكون إخراج SPDIF هو PCM (تعديل الرمز النبضي). حتى في حالة ضبط كل من Dolby Digital وAudio language (لغة الصوت) في قناة تقوم ببث صوت Dolby Digital، فلن يتم تشغيل سوى Dolby Digital.

العنصر	إدخال الصوت	إخراج الصوت الرقمي
Auto (التلقائي)	MPEG Dolby Digital Dolby Digital Plus HE-AAC	PCM Dolby Digital Dolby Digital Dolby Digital
PCM	الكل	PCM

TV Speaker (مكبّر صوت التلفاز)	لتشغيل مكبر الصوت الداخلي للتلفاز عند استخدام نظام Hi-Fi خارجي. ويمكنك استخدام مكبر صوت التلفاز كجهاز لإخراج الصوت حتى إذا لم يكن هناك إدخال فيديو. ملاحظة • عند إيقاف تشغيل **مكبّر صوت التلفاز** أثناء تشغيل خاصية المسرح المنزلي Simplink، يتبدل إخراج الصوت تلقائيًا إلى وضع مكبّر صوت المسرح المنزلي، ولكن عند تشغيل **مكبّر صوت التلفاز**، يعود إخراج الصوت إلى **مكبّر صوت التلفاز**. • تكون بعض القوائم في **AUDIO (صوت)** مُعطلة عند ضبط **TV Speaker (مكبّر صوت التلفاز)** على **Off (إيقاف تشغيل)**.

DTV Audio Setting (ضبط صوت التلفاز الرقمي) (في الوضع الرقمي فقط)	عند وجود أنواع صوت مختلفة في إشارة إدخال واحدة، تسمح لك هذه الوظيفة بتحديد نوع الصوت الذي تريده.	
	الوضع	
	Auto (التلقائي)	للإخراج تلقائيًا بالترتيب **MPEG < Dolby Digital < Dolby Digital+ < HE-AAC** (باستثناء نيوزيلندا). للإخراج تلقائيًا بالترتيب **MPEG < HE-AAC < Dolby Digital< Dolby Digital+**. (نيوزيلندا فقط)
	HE-AAC، Dolby Digital+، Dolby Digital، MPEG	يسمح للمستخدمين بتحديد نوع الصوت الذي يريدونه. على سبيل المثال، في حالة تحديد **MPEG**، يتم دائمًا إخراج **MPEG**. في حالة عدم دعم MPEG، يتم وضع نوع صوت آخر في هذا الترتيب.
	راجع ص. 80 (تحديد لغة الصوت)	

العربية

قد لا تطبق هذه الميزة على أساس ظروف البث الخاص بالبلد.

استقبال الستيريو/الثنائي (في الوضع التناظري فقط)

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

1 اضغط على **Q.MENU (القائمة السريعة)** واضغط على أزرار التنقل للوصول إلى **Audio (الصوت)** أو **Audio Language (لغة الصوت)** واضغط على **OK (موافق)**.

2 اضغط على زر التنقل للانتقال إلى إخراج الصوت ثم اضغط على **OK (موافق)**.

البث	خيارات العرض على الشاشة
Mono (فردي)	MONO (فردي)
Stereo (ستيريو)	Stereo (ستيريو)
Dual (ثنائي)	DUAL I، DUAL II DUAL I + II
NICAM	NICAM

- **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 DUAL I (ثنائي I) أو DUAL II (ثنائي II) أو DUAL I+II (ثنائي I+II).

DUAL I لإرسال لغة البث الأساسية إلى مكبّرات الصوت.
DUAL I I لإرسال لغة البث الثانوية إلى مكبّرات الصوت.
DUAL I+II لإرسال لغة منفصلة إلى كل مكبّر صوت.

العربية

استقبال إشارة NICAM (في الوضع التناظري فقط)

في حالة توفر جهاز استقبال مع التلفاز لاستقبال إشارة NICAM، يمكن استقبال الصوت الرقمي عالي الجودة لإشارة NICAM (وهي اختصار النظام الصوتي الرقمي ذو القناتين).
يمكن تحديد إخراج الصوت وفقًا لنوع البث الذي يتم استقباله.

1 عند استقبال **إشارة NICAM mono (NICAM فردي)**، يمكنك تحديد **NICAM MONO (NICAM فردي)** أو **FM MONO (FM فردي)**.

2 عند استقبال **إشارة NICAM stereo (NICAM ستيريو)**، يمكنك تحديد **NICAM STEREO (NICAM ستيريو)** أو **FM MONO (FM فردي)**.
إذا كانت إشارة الستيريو ضعيفة، قم بالتبديل إلى **FM MONO**.

3 عند استقبال إشارة **NICAM dual (NICAM ثنائي)**، يمكنك تحديد **NICAM DUAL I (NICAM ثنائي I)** أو **NICAM DUAL II (NICAM ثنائي II)** أو **NICAM DUAL I+II (NICAM ثنائي I+II)** أو **FM MONO (FM فردي)**.

تحديد إخراج صوت مكبّر الصوت

في وضع AV وComponent (مكون) وRGB وHDMI يمكنك تحديد إخراج الصوت بالنسبة لكلٍ من مكبّر الصوت الأيسر ومكبّر الصوت الأيمن.
حدّد إخراج الصوت.

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

ضوابط SETUP

•قد تختلف الصورة المبينة بحسب جهاز التلفاز لديك.

1 اضغط على زر **SETTINGS (الضوابط)** للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **SETUP (إعداد)** ثم اضغط على **OK (موافق)**.

3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى الضبط أو الخيار الذي تريده ثم اضغط على **OK (موافق)**.

- للعودة إلى المستوى السابق، اضغط على ↩.

4 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT (خروج)**.

تم وصف ضوابط البرنامج المتوفرة في ما يلي:.

الضبط	الوصف
Auto Tuning (التوليف التلقائي)	لتوليف كل البرامج المتوفرة وتخزينها من خلال إدخال الهوائي أو إدخال الكبل (راجع ص. 25).
Manual Tuning (التوليف اليدوي)	لتوليف البرامج التي تريدها وتخزينها يدويًا (راجع ص. 25).
Programme Edit (تعديل البرنامج)	لتحرير البرامج. (راجع ص. 27).

العربية

ضوابط TIME (الوقت)

•قد تختلف الصورة المبينة بحسب جهاز التلفاز لديك.

1 اضغط على زر **SETTINGS (الضوابط)** للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **TIME (الوقت)** ثم اضغط على **OK (موافق)**.

3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى الضبط أو الخيار الذي تريده ثم اضغط على **OK (موافق)**.
- للعودة إلى المستوى السابق، اضغط على ↩.

4 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT (خروج)**.

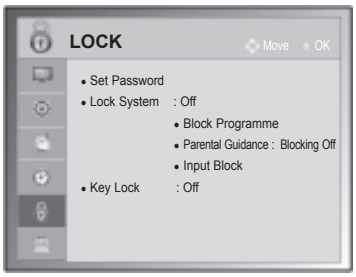
فيما يلي وصف لضوابط الوقت المتوفرة.

الضبط	الوصف
Clock (الساعة)	لضبط الوقت والتاريخ ومنطقة التوقيت وميزة التوقيت الصيفي. وسيتم ضبط الوقت تلقائيًا وفقًا لإشارة القناة الرقمية التي تشتمل على معلومات الوقت التي توفرها محطة البث. وإذا لم يتم ذلك، فاضبط الوقت والتاريخ يدويًا. يتم تمكين منطقة التوقيت فقط في أستراليا، وإندونيسيا، وإسرائيل والتلفاز الرقمي فقط. يتم تمكين التوقيت الصيفي فقط في جمهورية إيران الإسلامية. ملاحظة • < أستراليا فقط > عند تحديد مدينة لـ Time Zone (منطقة التوقيت)، يتم ضبط وقت التلفزيون من خلال معلومات فرق التوقيت وفقًا لإعداد Time Zone (منطقة التوقيت) وتوقيت جرينتش (GMT) الذي يتم استقباله مع إشارة البث، ويتم ضبط الوقت تلقائيًا من خلال إحدى الإشارات الرقمية. • <في إندونيسيا، وإسرائيل، والتلفاز الرقمي فقط> يتم ضبط توقيت جرينتش (GMT) الذي يتم استقباله مع إشارة البث والوقت، تلقائيًا بواسطة إشارة رقمية. • إذا تم تغيير اسم المدينة في Time Zone (منطقة التوقيت) بحسب فرق التوقيت، فيمكنك تغيير الوقت بحوالي ساعة واحدة. • يمكن تغيير قائمة Time Zone (منطقة التوقيت) إلى الوضع Auto (تلقائي).
Off Time/On Time (وقت الإيقاف / وقت التشغيل)	لضبط وقت لتشغيل أو إيقاف تشغيل التلفزيون تلقائيًا. ولاستخدام هذه الوظيفة، ينبغي ضبط الوقت والتاريخ الحاليين أولاً. ملاحظة • إذا لم يتم الضغط على أي زر لمدة ساعتين بعد تشغيل التلفزيون بواسطة ميزة On Time (وقت التشغيل)، فسينتقل التلفزيون تلقائيًا إلى وضع Standby (الاستعداد). • إذا تم ضبط كل من ميزة Off time (وقت الإيقاف) وميزة On time (وقت التشغيل) على نفس التوقيت، فستحل ميزة وقت إيقاف التشغيل محل ميزة وقت التشغيل.
Sleep Timer (مؤقت النوم)	لضبط المدة الزمنية حتى يتم إيقاف تشغيل التلفزيون. وعندما تقوم بإيقاف تشغيل التلفزيون وتشغيله مرة أخرى، سيتم ضبط ميزة Sleep timer (مؤقت النوم) على إيقاف التشغيل.

العربية

ضوابط LOCK (قفل)

•قد تختلف الصورة المبينة بحسب جهاز التلفاز لديك.



1 اضغط على زر **SETTINGS (الضوابط)** للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **LOCK (قفل)** ثم اضغط على **OK (موافق)**.

3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى الضبط أو الخيار الذي تريده ثم اضغط على **OK (موافق)**.
- للعودة إلى المستوى السابق، اضغط على ⮌.

4 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT (خروج)**.

فيما يلي وصف لضوابط القفل المتوفرة.

الضبط	الوصف
Set Password (ضبط كلمة المرور)	لتغيير كلمة المرور المكونة من 4 أرقام. رمز PIN (رقم التعريف الشخصي) الافتراضي هو "0 0 0 0". في حالة نسيان كلمة المرور، أدخل "0"، "3"، "2"، "5" على وحدة التحكم عن بُعد.
Lock System (قفل النظام)	لتنشيط أو إيقاف تنشيط نظام القفل.
Block Programme (حظر البرامج)	لحظر البرامج التي تتضمن محتويات غير مناسبة للأطفال بالضغط على الزر الأخضر. ويظهر رمز القفل أمام البرامج المحظورة. ويمكن تحديد البرامج لكن ستفرغ الشاشة من أي عرض وسيتم كتم الصوت. ولمشاهدة قناة محظورة، أدخل كلمة المرور. يمكن استخدام هذه الوظيفة عند ضبط **Lock System (نظام القفل)** على **"On" (تشغيل)**
Parental Guidance (التوجيه الأبوي)	تعمل هذه الوظيفة وفقًا لمعلومات يتم تلقيها من محطة البث. ولذلك؛ إذا كانت الإشارة تتضمن معلومات غير صحيحة، فلن تعمل هذه الوظيفة. يلزم إدخال كلمة مرور للدخول إلى هذه القائمة. تمت برمجة هذا الجهاز لتذكر الخيار الأخير الذي تم ضبطه عليه حتى إن قمت بإيقاف تشغيل الجهاز. وتُستخدم هذه الوظيفة لمنع الأطفال من مشاهدة بعض برامج التلفاز المخصصة للبالغين وفقًا لحد التصنيفات المضبوط. يلزم إدخال كلمة مرور لمشاهدة البرامج المحظورة. يختلف التصنيف بحسب البلد.
Input Block (حظر الإدخال)	لحظر مصادر الإدخال. يمكن استخدام هذه الوظيفة عند ضبط **Lock System (نظام القفل)** على **"On" (تشغيل)**
Key Lock (قفل المفاتيح)	لقفل أو إلغاء قفل أزرار التلفاز.

العربية

ضوابط OPTION (خيارات)

•قد تختلف الصورة المبينة بحسب جهاز التلفاز لديك.

1 اضغط على زر **SETTINGS (الضوابط)** للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **OPTION (خيارات)** واضغط على **OK (موافق)**.

3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى الضبط أو الخيار الذي تريده ثم اضغط على **OK (موافق)**.

- للعودة إلى المستوى السابق، اضغط على ↩.

4 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT (خروج)**.

فيما يلي وصف للضوابط العامة المتوفرة.

(حسب الطراز)

الضبط	الوصف
Language (اللغة)	لتحديد لغة شاشة العرض أو الصوت.
	الخيار
Menu Language (لغة القائمة)	لتحديد اللغة المطلوبة. (باستثناء أستراليا ونيوزيلندا وسنغافورة وجنوب إفريقيا).
Audio Language (لغة الصوت) (في الوضع Digital (الرقمي) فقط)	تسمح وظيفة Audio (صوت) باختيار اللغة المفضلة. في حالة عدم بث البيانات الصوتية بلغة معينة، يتم تشغيل الصوت باللغة الافتراضية. **المعلومات الظاهرة على الشاشة للغة الصوت** العرض: N/A — الحالة: غير متوفر العرض: MPEG — الحالة: صوت MPEG العرض: D — الحالة: صوت Dolby Digital العرض: الحالة: الصوت الخاص بـ "ضعاف البصر" العرض: ABC — الحالة: الصوت الخاص بـ "ضعاف السمع" العرض: D+ — الحالة: صوت Dolby Digital Plus العرض: HE-AAC — الحالة: صوت HE-AAC
Subtitle Language (لغة الترجمة) (في الوضع Digital (الرقمي) فقط)	استخدم وظيفة Subtitle (الترجمة) عند بث لغتين أو أكثر للترجمة. في حالة عدم بث بيانات الترجمة بلغة معينة، يتم عرض الترجمة باللغة الافتراضية. **المعلومات الظاهرة على الشاشة للغة الترجمة** العرض: N.A — الحالة: غير متوفر العرض: TXT — الحالة: ترجمة نصوص المعلومات العرض: ABC — الحالة: ترجمة لـ "ضعاف السمع"
Text Language (لغة النص) (في الوضع Digital (الرقمي) فقط)	في الوضع Digital (الرقمي)، استخدم وظيفة Text Language (لغة النص) عند بث لغتين أو أكثر للنص. وفي حالة عدم بث بيانات نصوص المعلومات بلغة معينة، يتم عرض لغة النص الافتراضية. في حالة تحديد بلد محلي غير صحيح، قد لا تظهر نصوص المعلومات بشكل صحيح على الشاشة وقد تحدث بعض المشاكل أثناء عمل نصوص المعلومات.

ملاحظة

- في حالة عدم دعم اللغات التي قمت باختيارها كاللغات الأساسية لـ Audio Language (لغة الصوت) و Subtitle Language (لغة الترجمة) وText Language (لغة النص)، يمكنك تحديد اللغة في الفئة الثانوية.
- يمكن عرض الصوت/الترجمات بطريقة أبسط مع بث يتألف من ١ إلى ٣ أحرف بواسطة مزود الخدمة.
- عند تحديد الصوت التكميلي (الصوت الخاص بـ "ضعاف البصر/السمع")، قد يخرج التلفزيون جزءًا من الصوت الأساسي.

الضبط	الوصف	
Country (البلد) (باستثناء إسرائيل)	لتحديد البلد المطلوب.	
Hard of Hearing (ضعاف السمع) ( ) (في الوضع Digital (الرقمي) فقط)	هذه الوظيفة خاصة بالمكفوفين وتوفّر شرحاً سمعياً يصف الوضع الحالي في برنامج تلفزيوني بالإضافة إلى الصوت الأساسي.	
Additional Audio Selection(تحديد الصوت الإضافي)(يتم تمكين هذه القائمة فقط في نيوزلندا.)	هذه الوظيفة خاصة بالمكفوفين وتوفّر شرحًا سمعيًا يصف الوضع الحالي في برنامج تلفازي بالإضافة إلى الصوت الأساسي.	
	الخيار	
	None (لا شيء)	الصوت الأساسي
	Audio Description (وصف الصوت)	لضعاف البصر.(يتضمن وصفًا شفهيًا لمحتوى الخدمة المرئي.)
	Clean Audio (تنقية الصوت)	لضعاف السمع.(يرتكز الحوار على القناة المركزية)
	Spoken Subtitle (الدبلجة)	لضعاف البصر.(يتضمن الصوت الأساسي مع الدبلجة)
ISM Method (طريقة ISM)	إن الصورة المتوقفة أو الثابتة المعروضة على الشاشة لمدة طويلة ينتج عنها استمرار ظهور صورة طيفية حتى بعد تغيير الصورة. تجنب ترك صورة ثابتة معروضة على الشاشة لمدة طويلة.	
	الخيار	
	Normal (عادي)	يتم الضبط على هذا الخيار إذا لم يكن هناك مشكلة تتعلق بسلاسة عرض الصورة مطلقا.
	Orbiter (منع الظلال)	قد يساعد Orbiter (منع الظلال) 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 (تنظيف 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.
Data Service (خدمة البيانات) (تتوفر هذه القائمة في ماليزيا فقط).	تتيح هذه الوظيفة للمستخدمين الاختيار بين MHEG (نصوص المعلومات الرقمية) وTeletext (نصوص المعلومات) إذا تواجدا في الوقت نفسه.	
Factory Reset (إعادة ضبط المصنع)	تقوم هذه الوظيفة بتهيئة جميع الضوابط. ملاحظة • في **Lock System "On" (نظام القفل "تشغيل")**، إذا نسيت كلمة المرور، فاضغط على '٠'، '٣'، '٢'، '٥' على وحدة التحكم عن بُعد.	
Set ID (الجهاز)	لإضافة للأجهزة المتصلة	
Mode Setting (ضبط الوضع)	الاختيار الافتراضي هو "Home Use" (الاستخدام المنزلي). نوصي بضبط التلفزيون على وضع "Home Use" (الاستخدام المنزلي) للحصول على أفضل صورة في بيئتك المنزلية.	
	الخيار	
	Home Use (الاستخدام المنزلي)	حدده للبيئة المنزلية.
	Store Demo (العرض التوضيحي للمتجر)	حدده لبيئة البيع بالتجزئة.
	Demo Mode (وضع العرض التوضيحي)	لعرض الميزات الخاصة بالتلفزيون. ويمكنك إلغاء وضع العرض التوضيحي بالضغط على أي زر إلا أزرار مستوى الصوت وكتم الصوت. ملاحظة • 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)** تلقائيًا على **On (تشغيل)**. • بمجرد ضبط **Demo Mode (وضع العرض التوضيحي)** على **Off (إيقاف تشغيل)** في **Store Demo (العرض التوضيحي للمتجر)**، فإن **Demo Mode (وضع العرض التوضيحي)** لا يعمل وتتم إعادة ضبط الشاشة فقط. • تتم إعادة ضبط الشاشة تلقائيًا بعد مرور 5 دقائق في **Demo Mode (وضع العرض التوضيحي)**.	

إجراء التوصيلات

قم بتوصيل الأجهزة الخارجية المتنوعة بالتلفاز وبدّل بين أوضاع الإدخال لتحديد جهاز خارجي. ولمزيد من المعلومات عن توصيل الأجهزة الخارجية، راجع الدليل المرفق مع كل جهاز.
الأجهزة الخارجية المتوفرة هي: أجهزة الاستقبال عالية الدقة ومشغلات أقراص DVD وأجهزة الفيديو وأنظمة الصوت ووحدات تخزين USB والكمبيوتر وأجهزة الألعاب وأجهزة خارجية أخرى.

ملاحظة

- إذا قمت بتسجيل برنامج تلفازي على مسجل أقراص DVD أو جهاز فيديو، فتأكد من توصيل كبل إدخال إشارة التلفاز بالتلفاز من خلال مسجل أقراص DVD أو جهاز فيديو. لمزيد من المعلومات حول التسجيل، راجع الدليل المتوفر مع الجهاز المتصل.
- قد يختلف توصيل الجهاز الخارجي من طراز إلى آخر.
- ينبغي توصيل الأجهزة الخارجية بالتلفاز بغض النظر عن ترتيب منافذ التلفاز.

نظرة عامة على التوصيل

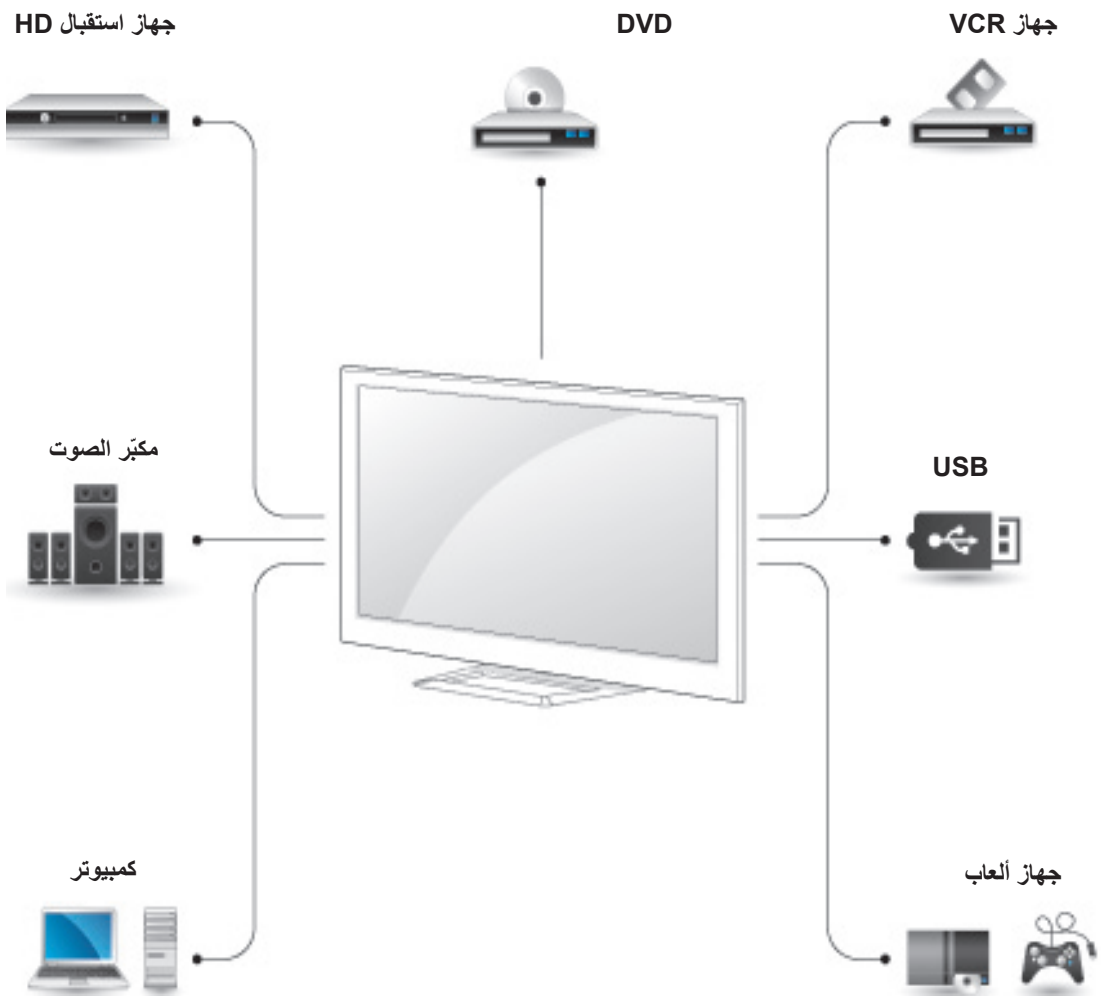
يمكنك توصيل أجهزة خارجية مختلفة بالمنافذ الموجودة على الجانب الخلفي للتلفاز.

1 حدد الجهاز الخارجي الذي تريد توصيله بالتلفاز كما هو موضح في الصورة التالية.

2 تحقق من نوع التوصيل للجهاز الخارجي.

3 انتقل إلى الصورة المناسبة وتحقق من تفاصيل التوصيلات.

(حسب الطراز)



ملاحظة

- عند توصيل جهاز ألعاب بالتلفاز، استخدم الكبل المرفق مع جهاز الألعاب.
- راجع دليل الأجهزة الخارجية للحصول على تعليمات التشغيل.

- يستخدم هذا القسم الذي يتناول "إجراء التوصيلات" صورة لسلسلة 50/60PA6500-TF.

التوصيل بجهاز استقبال ذي دقة عالية أو مشغل أقراص DVD أو جهاز فيديو

قم بتوصيل جهاز استقبال عالي الدقة أو مشغل أقراص DVD أو جهاز فيديو بالتلفاز وحدد وضع الإدخال المناسب.

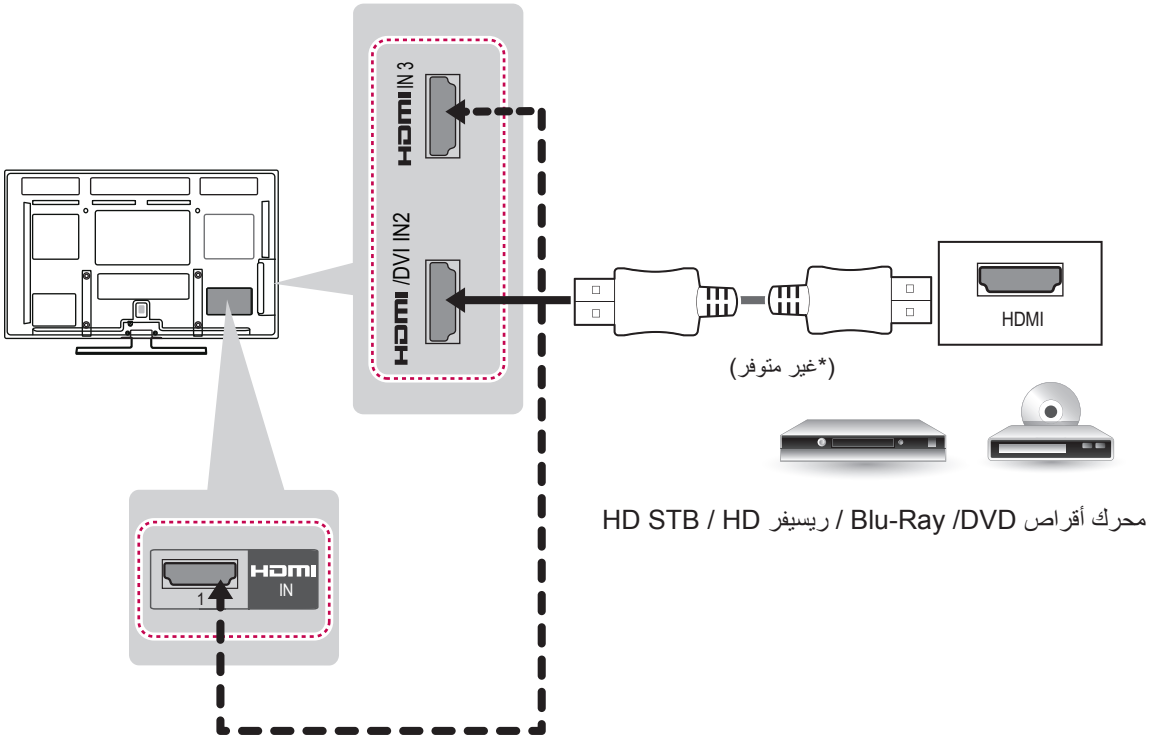
وصلة HDMI

HDMI هي أفضل وسيلة لتوصيل جهاز.
ترسل إشارات الفيديو والصوت الرقمية من جهاز خارجي إلى التلفاز. قم بتوصيل الجهاز الخارجي بالتلفاز باستخدام كبل HDMI كما يظهر في الصورة التالية.

ملاحظة

- استخدم أحدث كبل HDMI™ عالي السرعة مع وظيفة CEC (التحكم في إلكترونيات المستخدم).
- تم اختبار كبلات High Speed HDMI™ (كبلات HDMI عالية السرعة) لتحمل إشارة عالية الجودة تصل إلى 1080p وأكثر.

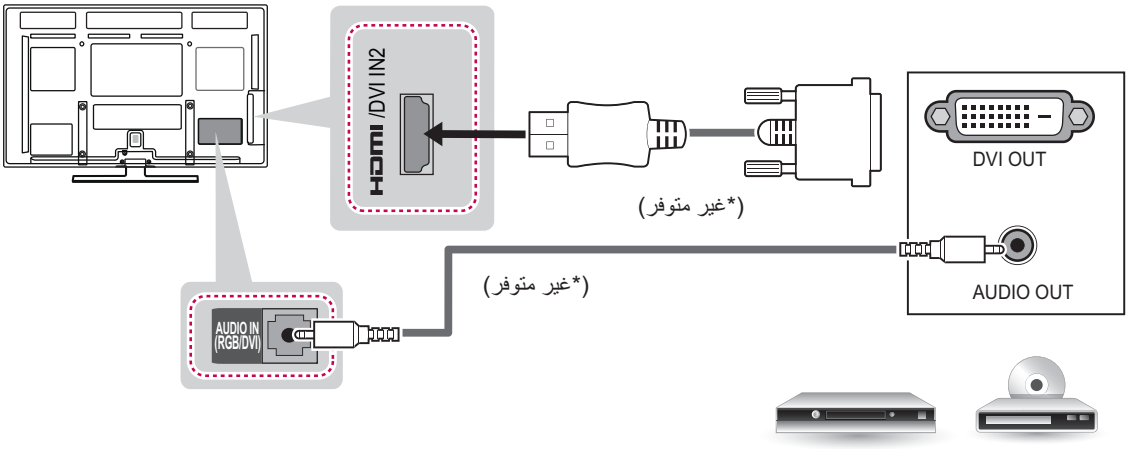
اختر منفذ إدخال HDMI للتوصيل.
لا يهم المنفذ المستخدم.



العربية

وصلة تحويل إشارة DVI إلى HDMI

ترسل إشارة الفيديو الرقمية من جهاز خارجي إلى التلفاز. قم بتوصيل الجهاز الخارجي بالتلفاز باستخدام كبل HDMI كما هو موضح في الشكل التوضيحي التالي. لإرسال إشارة الصوت، قم بتوصيل كبل صوت.



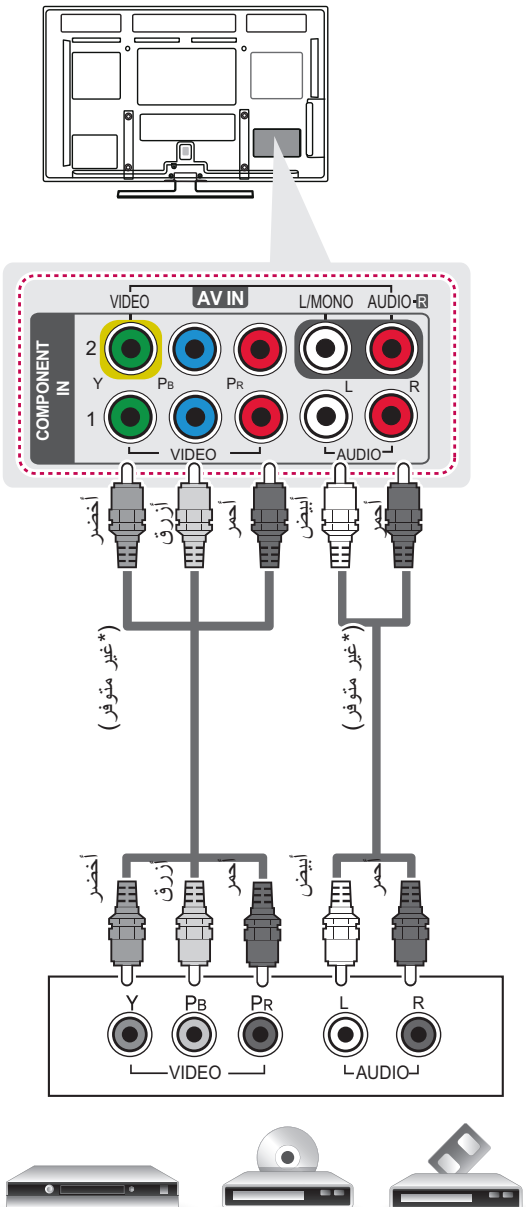
مشغل أقراص DVD/ أقراص Blu-Ray / ريسيفر HD

وصلة المكون

ترسل إشارات الفيديو والصوت الرقمية من جهاز خارجي إلى التلفاز. قم بتوصيل الجهاز الخارجي بالتلفاز باستخدام كبل المكون كما يظهر في الصورة التالية.

ملاحظة

- إذا كانت الكبلات مثبتة بطريقة خاطئة، فقد يتسبب ذلك في عرض الصورة بالأسود والأبيض أو بألوان مشوشة.
- **تحقق من مطابقة الكبلات مع لون التوصيل المناظر.**



مشغل أقراص DVD/ أقراص Blu-Ray / ريسيفر HD

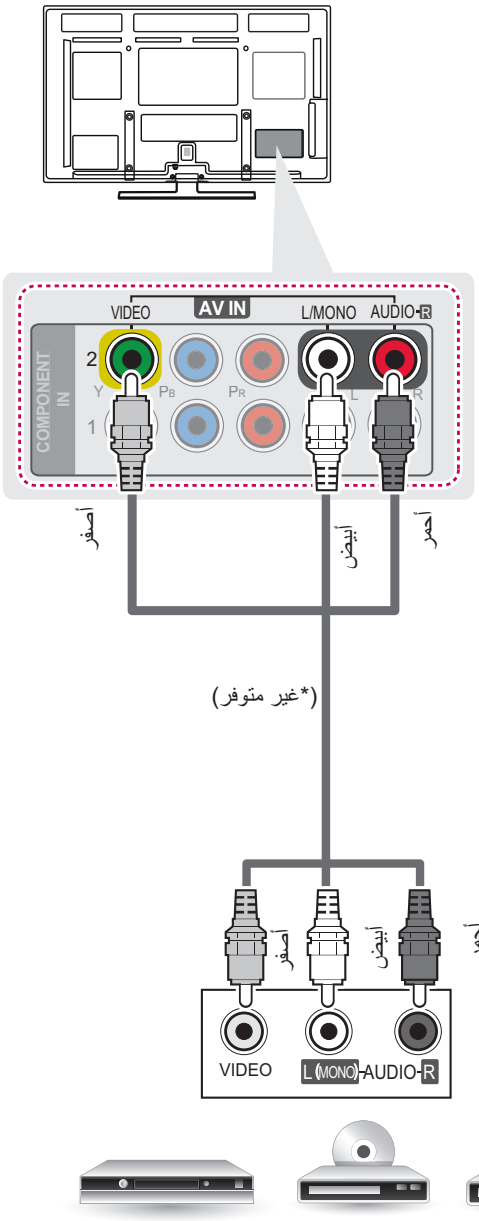
العربية

وصلة الفيديو المركّب

ترسل إشارات الفيديو والصوت الرقمية من جهاز خارجي إلى التلفاز. قم بتوصيل الجهاز الخارجي بالتلفاز باستخدام كبل الفيديو المركّب كما هو موضح في الشكل التوضيحي التالي.

ملاحظة

- إذا كان لديك VCR أحاديًا، قم بتوصيل كبل الصوت من VCR إلى مقبس AUDIO L/MONO (الصوت لليسار/أحادي) على جهاز التلفاز.



جهاز فيديو / مشغل أقراص DVD/ أقراص Blu-Ray / ريسيفر HD

توصيل الجهاز بكمبيوتر

ملاحظة

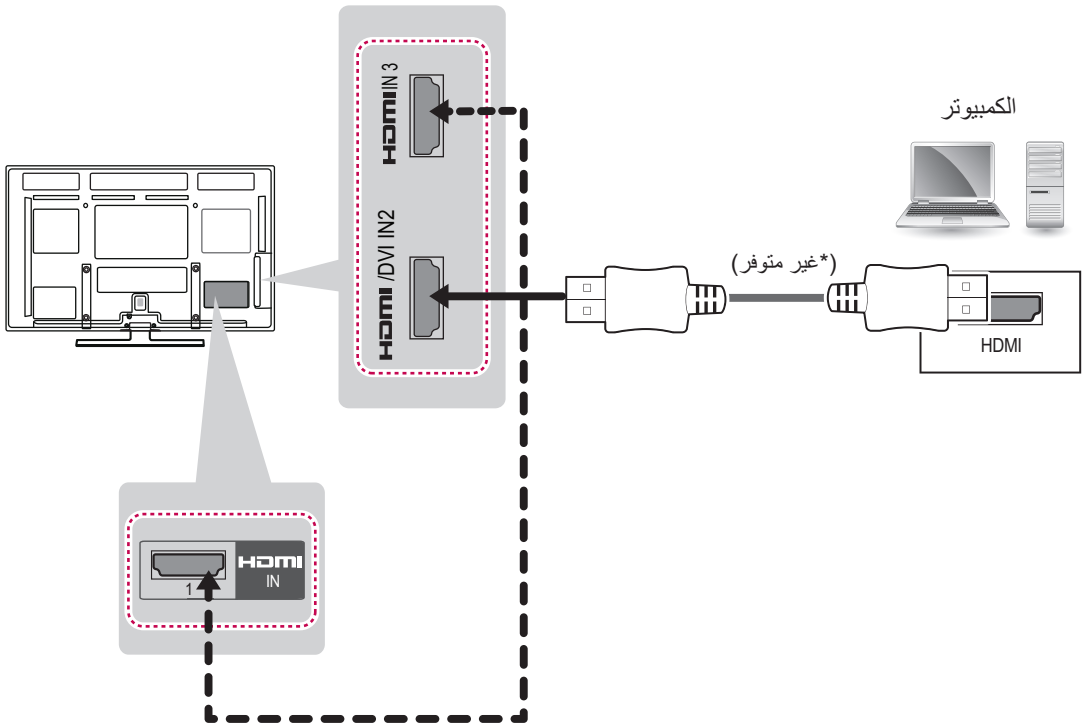
- تجنّب إبقاء صورة ثابتة على شاشة الجهاز لفترات زمنية طويلة. فقد تظهر الصورة الثابتة بشكل دائم على الشاشة؛ استخدم شاشة توقف عند الإمكان.
- قد يحدث تشويش مرتبط بدرجة الدقة أو النموذج العمودي أو التباين أو السطوع في وضع الكمبيوتر. قم بتغيير وضع الكمبيوتر إلى درجة دقة أخرى أو قم بتغيير معدل التحديث إلى معدل آخر أو قم بضبط درجة السطوع والتباين بالقائمة حتى تصبح الصورة واضحة. إذا تعذر تغيير معدل تحديث بطاقة رسومات الكمبيوتر، فقم بتغيير بطاقة رسومات الكمبيوتر أو استشارة الجهة المصنعة حول بطاقة رسومات الكمبيوتر.
- إن الشكل الموجي لإدخال المزامنة الخاص بالترددات الأفقية والعمودية يعتبر منفصلا.
- نوصي باستخدام ١٩٢٠×١٠٨٠ لوضع الكمبيوتر، حيث يوفر هذا أفضل جودة للصورة.
- قم بتوصيل كبل الإشارة من منفذ إخراج الشاشة لجهاز الكمبيوتر بمنفذ RGB (الكمبيوتر) لجهاز التلفزيون، أو كبل الإشارة من منفذ إخراج HDMI لجهاز الكمبيوتر بمنفذ HDMI IN (أو HDMI/DVI IN) على جهاز التلفزيون.
- قم بتوصيل كبل الصوت من جهاز الكمبيوتر بمدخل الصوت على جهاز التلفزيون. (كبلات الصوت غير مضمنة مع التلفزيون).
- في حالة استخدام بطاقة صوت، اضبط صوت الكمبيوتر بحسب الحاجة.
- إذا كانت بطاقة رسومات الكمبيوتر لا تخرج إشارة RGB التناظرية والرقمية بشكل متزامن، فقم بتوصيل واحد فقط من RGB أو HDMI IN (أو HDMI/DVI IN) لعرض إخراج الكمبيوتر على التلفزيون.
- قد لا يعمل وضع DOS استنادًا إلى بطاقة الفيديو وذلك في حالة استخدام كبل تحويل إشارة HDMI إلى DVI.
- إذا كنت تستخدم كبل RGB-PC طويلاً جداً، فقد يحدث ذلك تشويشاً على الشاشة. ننصح باستخدام كبل أقصر من ٥ أمتار. فهذا يوفر صورة بأفضل جودة.

وصلة HDMI، وصلة تحويل إشارة DVI إلى HDMI أو وصلة RGB

حدد الطريقة أ أو ب أو ج لإجراء التوصيل.

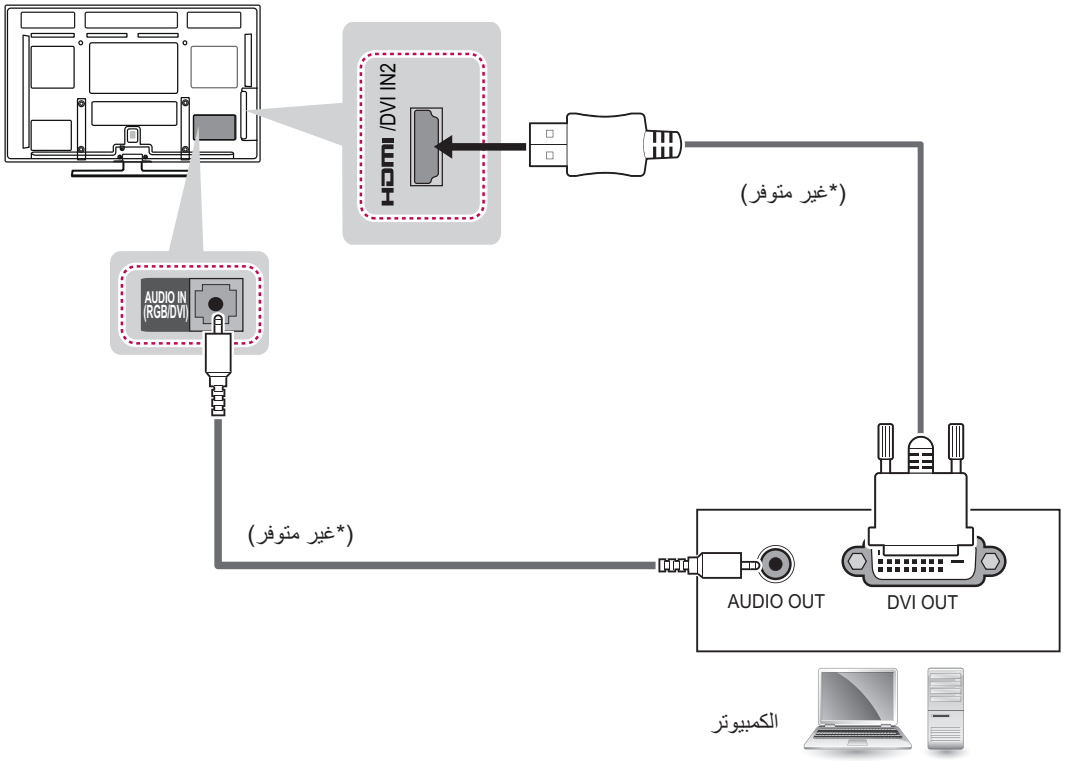
الطريقة أ: وصلة HDMI

اختر أي منفذ إدخال HDMI لإجراء التوصيل.
لا يهم المنفذ الذي تستخدمه.

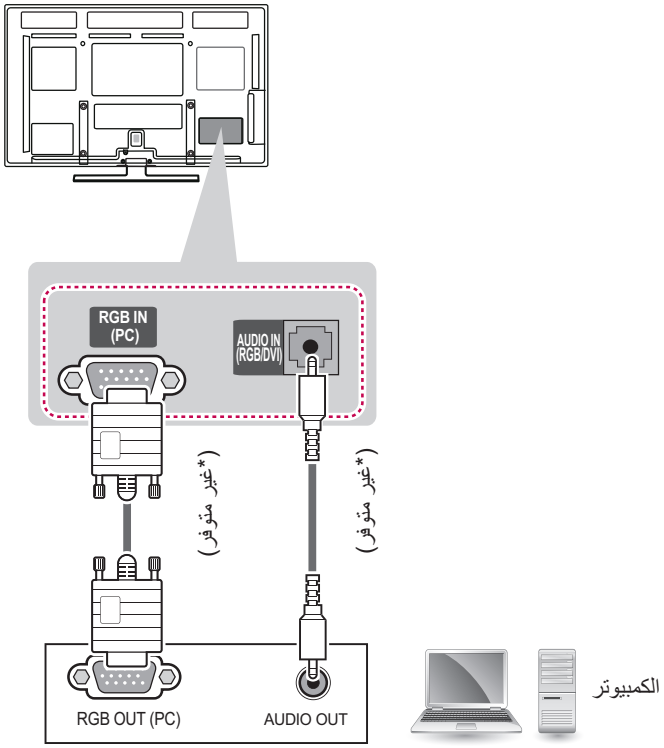


العربية

الطريقة ب: وصلة تحويل إشارة DVI إلى HDMI



الطريقة ج: وصلة RGB



التوصيل بنظام صوت

استخدم نظام صوت خارجي اختياريًا بدلاً من مكبر الصوت الداخلي.

ملاحظة

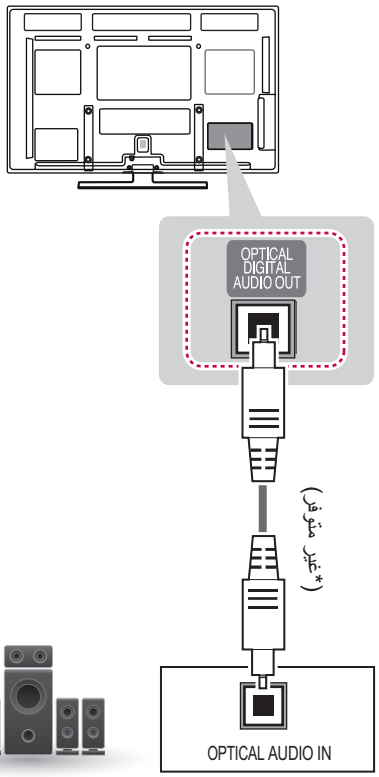
- إذا كنت تستخدم جهاز صوت خارجي بدلاً من مكبر الصوت الداخلي، فاضبط ميزة مكبر صوت التلفاز على إيقاف التشغيل.

وصلة الصوت الرقمي البصري

ترسل إشارة الصوت الرقمي من التلفاز إلى جهاز خارجي. قم بتوصيل الجهاز الخارجي بالتلفاز باستخدام كبل صوت بصري كما هو موضح في الشكل التوضيحي التالي.

ملاحظة

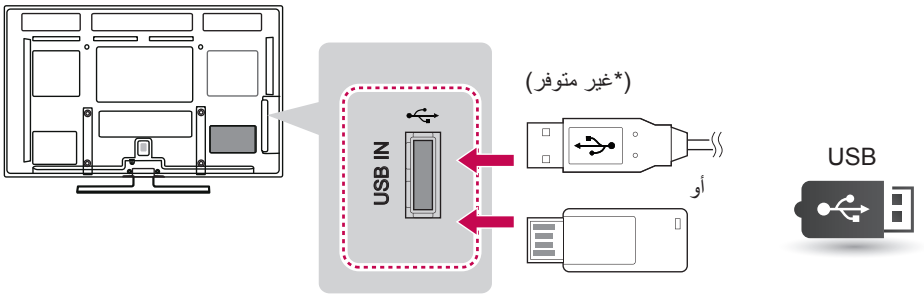
- لا تنظر إلى منفذ الإخراج البصري. فالنظر إلى شعاع الليزر قد يضر بالرؤية.
- إنّ الصوت المزود بوظيفة حماية حقوق النسخ قد يمنع إخراج الصوت الرقمي.



نظام الصوت الرقمي

التوصيل بوحدة USB

قم بتوصيل وحدة تخزين USB مثل ذاكرة فلاش USB أو قرص ثابت خارجي أو قارئ بطاقات ذاكرة USB بالتلفاز وادخل إلى قائمة Smart Share لاستخدام ملفات وسائط متعددة مختلفة.



توصيل SIMPLINK

استخدم جهاز التحكم في التلفزيون عن بُعد لتشغيل والتحكم في جهاز AV المتصل بكبل HDMI من خلال وظيفة HDMI-CEC. ويعمل التلفزيون فقط مع الأجهزة التي تدعم وظيفة HDMI-CEC.

قم بتوصيل أحد طرفي الكبل HDMI بطرف إدخال HDMI/DVI أو HDMI في الجزء الخلفي من التلفزيون والطرف الآخر بجهاز SIMPLINK.

ملاحظة

- إذا لم يكن الجهاز المتصل يدعم وظيفة HDMI-CEC، فلن تتوفر ميزة SIMPLINK.
- لتشغيل SIMPLINK، يجب استخدام كبل HDMI عالي السرعة مع وظيفة CEC*. (CEC*: التحكم بالأجهزة الإلكترونية الخاصة بالعملاء).

تنشيط ميزة SIMPLINK

1 اضغط على SIMPINK للوصول إلى قوائم SIMPLINK.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى On (تشغيل).

3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى أحد الأجهزة ثم اضغط على **OK**.

- قد تختلف الصورة المعروضة عن التلفزيون لديك.

الرقم	الوصف
1	لعرض قناة التلفزيون المعروضة سابقًا.
2	لتشغيل الأقراص. عند توفر عدة أقراص، يظهر عنوان القرص في أسفل الشاشة.
3	للتحكم في جهاز الفيديو المتصل.
4	تشغيل تسجيلات محرك الأقراص الصلبة: للتحكم في التسجيلات المخزنة في محرك الأقراص الصلبة.
5	إخراج الصوت إلى مكبر صوت المسرح المنزلي أو إخراج الصوت إلى التلفزيون: لتغيير خرج الصوت بين مكبر صوت المسرح المنزلي ومكبر صوت التلفزيون.

- تظهر علامة اختيار أمام الجهاز المحدد.
- تظهر الأجهزة المتوفرة بلون فاتح.
- تظهر الأجهزة غير المتوفرة باللون الرمادي.

4 التحكم في جهاز AV.

- **Direct Play (التشغيل المباشر)**: بعد توصيل أجهزة AV بجهاز التلفزيون، يمكنك التحكم بالأجهزة وتشغيل الوسائط مباشرةً من دون ضوابط إضافية.
- **Select AV device (تحديد جهاز الصوت والصورة)**: يتيح لك تحديد أحد أجهزة AV المتصلة بالتلفزيون وتشغيله.
- **Disc playback (تشغيل الأقراص)**: تحكم في أجهزة AV المتصلة بالضغط على أزرار التنقل، الأزرار **OK** و▶ و■ و❚❚ و◀◀ و ▶▶ .
- **Power off all devices (إيقاف تشغيل كل الأجهزة)**: عندما تقوم بإيقاف تشغيل التلفزيون، يتم إيقاف تشغيل كل الأجهزة المتصلة.
- **Switch audio-out (تبديل إخراج الصوت)**: يوفر لك طريقة سهلة لتبديل إخراج الصوت.
- **Sync Power on (تشغيل التزامن)**: عندما يبدأ طرف HDMI للجهاز المزود بوظيفة SIMPLINK بالتشغيل، يقوم جهاز التلفزيون بالتبديل تلقائيًا إلى وضع التشغيل.

ملاحظة

- في حالة تغيير مصدر الإدخال بالضغط على المفتاح INPUT، فستتوقف الوظيفة الجارية لجهاز SIMPLINK.
- عند تحديد جهاز يتضمن ميزة المسرح المنزلي، فسيتحول إخراج الصوت تلقائيًا إلى مكبر صوت المسرح المنزلي ويتوقف تشغيل مكبر صوت التلفزيون.
- إذا لم يقم نظام المسرح المنزلي SIMPLINK المتصل بتشغيل الصوت من التلفزيون، فقم بتوصيل طرف DIGITAL AUDIO OUT في الجزء الخلفي من التلفزيون بطرف DIGITAL AUDIO IN في الجزء الخلفي من جهاز SIMPLINK باستخدام كبل بصري.

العربية

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 فك شفرة نصوص المعلومات بهذا **التلفزيون** أنظمة **SIMPLE** و**TOP** و**FASTEXT**. ويتألف 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 حداثة حيث يسمحان بالتحديد السريع والسهل لنصوص المعلومات.

التشغيل/إيقاف التشغيل

اضغط على الزر **TEXT** للانتقال إلى نصوص المعلومات. تظهر أول صفحة أو آخر صفحة 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 حاليًا.
اضغط على الزر **TEXT** لإيقاف عرض نصوص المعلومات. يظهر الوضع السابق من جديد.

SIMPLE Text (النص البسيط)

تحديد الصفحات

1 أدخل رقم الصفحة المطلوبة المكون من ثلاثة أرقام وذلك باستخدام أزرار الأرقام. إذا قمت بالضغط على رقم خاطئ أثناء التحديد، فينبغي إكمال الرقم المكون من ثلاثة أرقام ثم إعادة إدخال رقم الصفحة الصحيح.

2 يمكن استخدام الزر (P + –) P ∧ ∨ لتحديد الصفحة السابقة أو التالية.

TOP Text (النص العلوي)

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

تحديد الفقرة / المجموعة / الصفحة

1 باستخدام الزر الأزرق يمكنك التقدم من فقرة إلى أخرى.

2 استخدم الزر الأصفر للتقدم إلى المجموعة التالية مع الانتقال التلقائي للفقرة التالية.

3 باستخدام الزر الأخضر يمكنك التقدم إلى الصفحة الموجودة التالية مع الانتقال التلقائي إلى المجموعة التالية.

4 ويمكن استخدام الزر(P+) P ∧ بدلاً من ذلك.

يتيح لك الزر الأحمر الرجوع إلى التحديد السابق. يمكن استخدام الزر (P-) P ∨ بدلاً من ذلك.

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.

Fastext (النصوص السريعة)

يتم تمييز صفحات نصوص المعلومات بأكواد لونية أسفل الشاشة ويمكن تحديدها من خلال الضغط على الزر الملون المناظر.

تحديد الصفحات

1 اضغط على الزر **T.OPT** ثم استخدم أزرار التنقل لتحديد القائمة اعرض صفحة الفهرس.

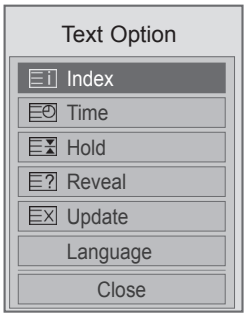
2 يمكنك تحديد الصفحات المميزة برموز ملونة في السطر السفلي باستخدام الأزرار الملونة المناظرة.

3 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 FASTEXT (النصوص السريعة).

4 يمكن استخدام الزر (P + –) P ∧ ∨ لتحديد الصفحة السابقة أو التالية.

وظيفة خاصة لنصوص المعلومات

اضغط على الزر **T. OPT** ثم استخدم أزرار التنقل لتحديد القائمة **Text Option (خيارات النص)**.



Index (فهرس)

لتحديد كل صفحة من صفحات الفهرس.

Time (الوقت)

عند مشاهدة أحد برامج التلفاز، حدد هذه القائمة لعرض الوقت في أعلى يمين الشاشة.
في وضع نصوص المعلومات، اضغط على هذا الزر لتحديد رقم صفحة فرعية. سيظهر رقم الصفحة الفرعية أسفل الشاشة.
للاحتفاظ بالصفحة الفرعية أو تغييرها، اضغط على الأزرار الأحمر/الأخضر أو **< >** أو أزرار الأرقام.

Hold (انتظار)

لإيقاف التغيير التلقائي للصفحات الذي يحدث في حالة احتواء صفحة نصوص معلومات على صفحتين فرعيتين 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 (كشف)

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

Update (تحديث)

لعرض صورة التلفاز على الشاشة أثناء انتظار صفحة نصوص 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 نصوص المعلومات التي تم تحديثها.

اللغة(حسب الطراز)

في الوضع الرقمي، قم بعرض معلومات اللغة المتوفرة حالياً بحيث تتمكن من تغيير لغة نصوص المعلومات المطلوبة.

الصيانة

اهتم بتحديث وتنظيف التلفزيون بانتظام للحفاظ على أفضل أداء له ولإطالة عمره الافتراضي.

تنظيف التلفزيون

تنبيه

- تأكد من إيقاف التشغيل وفصل سلك الطاقة والكبلات الأخرى أولاً.
- عند ترك التلفزيون من دون تشغيل أو استخدام لفترة طويلة، فافصل سلك الطاقة من مصدر الطاقة بالحائط وذلك للوقاية من أي تلف محتمل نتيجة للبرق أو التغيرات المفاجئة في شدة التيار.

الشاشة والإطار

لإزالة الغبار أو الأتربة الخفيفة، امسح السطح بقطعة قماش ناعمة ونظيفة وجافة.
لإزالة الأوساخ العنيدة، امسح السطح بقطعة قماش ناعمة مبللة بماء نظيف أو منظف معتدل مخفف. ثم امسحه في الحال بقطعة قماش جافة.

تنبيه

- تجنب دفع السطح أو حكه أو ضربه بظفرك أو بشيء حاد، فقد يؤدي هذا إلى خدش الشاشة وتشويه الصورة.
- لا تستخدم أي مواد كيماوية مثل الشمع أو البنزين أو الكحول أو الثنر أو مبيدات الحشرات أو معطرات الهواء أو الشحوم، فقد تتسبب هذه المواد في إتلاف سطح الشاشة وتشويه الألوان.

الهيكل الخارجي والحامل

لإزالة الغبار والأتربة الخفيفة، امسح الهيكل الخارجي بقطعة قماش ناعمة وجافة ونظيفة.
لإزالة الأوساخ العنيدة، امسح الهيكل الخارجي بفوطة ناعمة مبللة بماء نظيف أو ماء يحتوي على كمية صغيرة من منظف معتدل. ثم امسحه في الحال بقطعة قماش جافة.

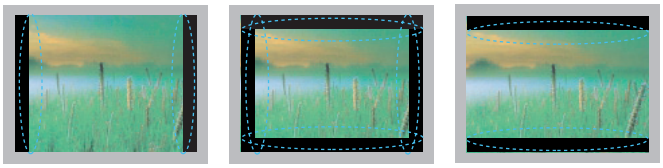
تنبيه

- لا ترش أي سوائل على السطح. وإذا دخل ماء إلى التلفزيون، فقد يتسبب في حدوث حريق أو صدمة كهربية أو عطل التلفزيون.
- لا تستخدم أي مواد كيماوية فقد تتسبب في إتلاف السطح وتشويهه.

سلك الطاقة

أزل الغبار المتراكم أو الأتربة المتراكمة على سلك الطاقة بانتظام.

منع "احتراق الصورة" أو "الاحتراق" على شاشة التلفزيون



- عند عرض صورة ثابتة على شاشة التلفزيون لفترة طويلة، ستنطبع على الشاشة وتصبح تشوهًا دائمًا عليها. وهذا ما يسمى بـ "احتراق الصورة" أو "الاحتراق" وهو غير مشمول في الضمان.
- إذا كانت نسبة العرض إلى الطول للتلفزيون مضبوطة على 4:3 لفترة طويلة، فقد يحدث احتراق للصورة على منطقة مربع العرض بالشاشة.
- تجنب عرض صورة ثابتة على شاشة التلفزيون لفترة طويلة (ساعتان أو أكثر لشاشات LCD، ساعة واحدة أو أكثر لتلفزيون البلازما) لمنع احتراق الصورة.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

عام

المشكلة	الحل
تعذر التحكم في التلفاز بوحدة التحكم عن بُعد.	• افحص مستشعر وحدة التحكم عن بُعد وحاول مرة ثانية. • تحقق مما إذا كان هناك عائقٌ بين التلفاز ووحدة التحكم عن بُعد. • تحقق مما إذا كانت البطاريات لا تزال تعمل وأنها مركبة بشكل صحيح (⊕ إلى ⊕، ⊖ إلى ⊖).
لا تظهر أي صورة ولا يُسمع أي صوت.	• تحقق من تشغيل التلفاز. • تحقق من توصيل سلك الطاقة بمصدر الطاقة بالحائط. • تحقق مما إذا كانت هناك مشكلة في مصدر الطاقة بالحائط من خلال توصيل أجهزة أخرى به.
تظهر الصورة ببطء عند تشغيل التلفاز.	• يتم حجب الصورة أثناء عملية بدء تشغيل التلفاز. وهذا أمر طبيعي. وإذا لم تظهر الصورة في غضون دقائق قليلة، فافصل التلفاز لمدة 30 ثانية وحاول مرة ثانية. وإذا استمر عدم ظهور الصورة، فاتصل بمركز الخدمة المعتمد في منطقتك المحلية.
يتعذر توصيل أجهزة خارجية.	• راجع **"نظرة عامة على التوصيل"** وقم بتوصيل جهازًا خارجيًا.
يتوقف تشغيل التلفاز فجأة.	• افحص إعدادات التحكم بالطاقة. قد يكون مصدر الإمداد بالطاقة انقطع. • تحقق من تنشيط ميزة Auto sleep (السكون التلقائي) في إعدادات Time (الوقت). راجع **"Sleep Timer" (مؤقت النوم)**. • في حالة عدم وجود إشارة أثناء تشغيل التلفاز، سيتم إيقاف تشغيل التلفاز تلقائيًا بعد 15 دقيقة من السكون.

العربية

Audio (الصوت)

المشكلة	الحل
لا يُسمع أي صوت أثناء عرض الصور.	• اضغط على الزر ◿ **+** أو **-** . • تحقق مما إذا كان الصوت مكتومًا بالضغط على **MUTE (كتم الصوت)**. • انتقل إلى قنوات أخرى. قد تكون هناك مشكلة في البث. • تحقق مما إذا كانت كبلات الصوت موصلة بشكل صحيح.
يصدر أحد مكبري الصوت ضوضاء أو لا يصدر صوتًا من الأساس.	• قد يؤدي أي تغير في الرطوبة أو درجة الحرارة المحيطة إلى ضوضاء غير اعتيادية عند تشغيل التلفاز أو إيقاف تشغيله. • لا توجد مشكلة في التلفاز.

Video (الفيديو)

المشكلة	الحل
تظهر الصورة بالأبيض والأسود أو جودة الألوان ضعيفة.	• اضبط إعداد اللون في قائمة **PICTURE (الصورة)**. • حافظ على وجود مسافة كافية بين التلفاز والأجهزة الإلكترونية الأخرى. • انتقل إلى قنوات أخرى. قد تكون هناك مشكلة في البث.
ظهور أشرطة أفقية أو عمودية أو اهتزاز الصورة	• تحقق من عدم وجود تشويش داخلي مثلاً من جهاز منزلي أو أداة كهربائية.
ظهور خطوط أو أشرطة على الصور	• افحص الهوائي أو وجهه إلى الاتجاه الصحيح.
يظهر خيال الصور (الصور الطيفية) عند إيقاف تشغيل المنتج	• من المحتمل أن تكون وحدات البكسل قد تعرّضت للتلف بسبب عرض صورة ثابتة لفترة طويلة (احتراق الصورة). استخدم الشاشة المؤقتة لتجنب تعريض وحدات البكسل على الشاشة للتلف.
الطاقة قيد التشغيل لكن الشاشة تظهر داكنة للغاية.	• اضبط درجة السطوع والتباين في القائمة **PICTURE (الصورة)**.
ظهور الرسالة "No Signal" (لا توجد إشارة) على الشاشة.	• تأكد من توصيل كبل الإشارة بين التلفاز والمنتجات بشكل صحيح. • تحقق من مصدر الإدخال المحدد بالضغط على **INPUT** (الإدخال).
تظهر بقع سوداء على الشاشة.	• قد تظهر وحدات بكسل متعددة باللون الأحمر أو الأخضر أو الأبيض أو الأسود على الشاشة، وقد تكون من سمات الشاشة. وهذا أمر طبيعي.
إزاحة العرض غير صحيحة.	• اضبط إعداد الموضع في القائمة **PICTURE (الصورة)**. • تحقق من دعم المنتج لدرجة الدقة والتردد في كارت الفيديو. إذا كان التردد خارج النطاق، فاضبطه على درجة الدقة الموصى بها باستخدام إعدادات العرض في الجهاز الخارجي.
تظهر خطوط رفيعة على خلفية الشاشة.	• تحقق من توصيلات كبلات الفيديو.
يظهر تشوش أفقي أو ضبابية في ما يتعلق بالشخصيات.	• اضبط إعداد Phase (الحالة) في قائمة **PICTURE (الصورة)**. راجع **"الشاشة."**
الاستقبال في بعض القنوات ضعيف	• انتقل إلى قنوات أخرى. قد تكون هناك مشكلة في البث. • قد تكون إشارة القناة ضعيفة. وجّه الهوائي إلى الوجهة الصحيحة. • تحقق من عدم وجود تشويش داخلي مثلاً من جهاز منزلي أو أداة كهربائية.

Pentouch

المشكلة	الحل
لا يعمل قلم اللمس.	• تأكد من استخدام وحدة التحكم عن بُعد للدخول إلى وضع Pentouch (قلم اللمس). • تأكد من توصيل وحدة إستقبال Pentouch (قلم اللمس) بالكمبيوتر ومن أن مؤشر LED الأحمر مضيء. • اضغط على زر القائمة الرئيسية على قلم اللمس للتحقق من تشغيله. • تأكد من إقتران قلم اللمس. (يكون قلم اللمس مقترناً بشكل صحيح إذا كان مؤشر LED الأحمر قيد التشغيل بمجرد الضغط على زر القائمة الرئيسية على قلم اللمس.) • اضبط شاشة الكمبيوتر بحيث تعرض على التلفاز فقط.
لا تبدو شاشة التلفاز طبيعية عند استخدام Pentouch (قلم اللمس).	• تأكد من توصيل الكمبيوتر بشكل صحيح بالتلفاز. • تأكد من استخدام أفضل درجة دقة للشاشة. • حدد نسبة العرض إلى الطول على التلفزيون المطلوب إجراء ميزة Just Scan (مسح فقط) عليه
يتم لمس قلم اللمس في مواقع غير صحيحة.	• اضبط شاشة الكمبيوتر بحيث تعرض على التلفاز فقط. • في حالة عدم تطابق النقطة التي تلمسها على شاشة التلفاز باستخدام قلم اللمس وتلك التي تظهر ملموسة على شاشة الكمبيوتر عند توصيل الكمبيوتر والتلفاز بواسطة كبل إشارة الكمبيوتر (RGB)، استخدم وحدة التحكم عن بعد لتحديد [القائمة الرئيسية] ← [الصورة] ← [الشاشة] (RGB)، ثم حدد [التهيئة التلقائية] لضبط الشاشة.
إن حركة قلم اللمس غير سلسة.	• تحقق مما إذا كانت المسافة بين الكمبيوتر والتلفاز بعيدة جداً. تأكد من عدم وجود الكثير من العوائق بين التلفاز والكمبيوتر. • تحقق مما إذا كان ثمة العديد من التطبيقات الأخرى قيد التشغيل على الكمبيوتر. (يرجى تجنب تشغيل تطبيقات أخرى أثناء استخدام برنامج Pentouch (قلم اللمس).)

المواصفات

		42PA45**	50PA45**
الطرازات		42PA4500-TF / 42PA4520-TC 42PA4500-TM / 42PA4520-TJ 42PA4530-TH	50PA4500-TF / 50PA4520-TC 50PA4500-TM / 50PA4520-TJ 50PA4530-TH
الأبعاد (العرض x الارتفاع x العمق)	مع الحامل	983.6 مم x 655.0 مم x 246.7 مم	1168.0 مم x 758.0 مم x 297.0 مم
	من دون الحامل	983.6 مم x 601.3 مم x 58.0 مم	1168.0 مم x 704.0 مم x 53.0 مم
الوزن	مع الحامل	20.6 كجم	28.2 كجم
	من دون الحامل	19.0 كجم	25.8 كجم
متطلبات الطاقة		240-100 فولت AC~ بمعدل 50 / 60 هرتز	240-100 فولت AC~ بمعدل 50 / 60 هرتز
الطرازات		42PA49**	50PA49**
		42PA4900-TE / 42PA4900-TL	50PA4900-TE / 50PA4900-TL
الأبعاد (العرض x الارتفاع x العمق)	مع الحامل	983.6 مم x 655.0 مم x 246.7 مم	1168.0 مم x 758.0 مم x 297.0 مم
	من دون الحامل	983.6 مم x 601.3 مم x 58.0 مم	1168.0 مم x 704.0 مم x 53.0 مم
الوزن	مع الحامل	20.6 كجم	28.2 كجم
	من دون الحامل	19.0 كجم	25.8 كجم
متطلبات الطاقة		240-100 فولت AC~ بمعدل 50 / 60 هرتز	240-100 فولت AC~ بمعدل 50 / 60 هرتز
الطرازات		50PA65**	60PA65**
		50PA6500-TF / 50PA6500-TM	60PA6500-TF / 60PA6500-TM
الأبعاد (العرض x الارتفاع x العمق)	مع الحامل	1168.0 مم x 758.0 مم x 297.0 مم	1386.8 مم × 883.2 مم × 354.7 مم
	من دون الحامل	1168.0 مم x 704.0 مم x 53.0 مم	1386.8 مم × 818.2 مم × 53.0 مم
الوزن	مع الحامل	28.8 كجم	40.6 كجم
	من دون الحامل	26.4 كجم	36.4 كجم
متطلبات الطاقة		240-100 فولت AC~ بمعدل 50 / 60 هرتز	240-100 فولت AC~ بمعدل 50 / 60 هرتز

ظروف بيئة التشغيل	درجة حرارة التشغيل نسبة رطوبة التشغيل	من 0 درجة مئوية إلى 40 درجة مئوية أقل من 80%
	درجة حرارة التخزين نسبة رطوبة التخزين	من 20- درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية أقل من 85%

قد تتغير مواصفات المنتج الموضحة أعلاه من دون إخطار مسبق نتيجة ترقية وظائف المنتج.
لمعرفة المزيد حول مصدر الإمداد بالطاقة المطلوب ومعايير استهلاك الطاقة، راجع الملصق الموجود على المنتج.

		إشارة التلفزيون الرقمية	إشارة التلفزيون التناظرية
نيوزيلندا وسنغافورة	نظام التلفزيون	DVB-T	PAL/SECAM-B/G/D/K, PAL-I
	تغطية البرامج	UHF من ٢١ إلى ٦٩	VHF/UHF : BG من ١ إلى ٦٩، CATV من ٠١ إلى ٤٧ VHF/UHF : I من ١ إلى ٦٩، CATV من ٠١ إلى ٤٧ VHF/UHF : DK من ١ إلى ٦٩، CATV من ٠١ إلى ٤٧
أستراليا	نظام التلفزيون	DVB-T	PAL B/B
	تغطية البرامج	VHFمن ٠٦ إلى ١٢، UHF من ٢٧ إلى ٦٩	VHF/UHF : B/B من ٠ إلى ٧٥، CATV : من ٢ إلى ٤٤
إندونيسيا وإسرائيل وميانمار وسري لانكا	نظام التلفزيون	DVB-T	PAL/SECAM-B/G/D/K, PAL-I, NTSC-M
	تغطية البرامج	UHF من ٢١ إلى ٦٩	VHF/UHF : BG من ١ إلى ٦٩، CATV من ٠١ إلى ٤٧ VHF/UHF : I من ١ إلى ٦٩، CATV من ٠١ إلى ٤٧ VHF/UHF : DK من ١ إلى ٦٩، CATV من ٠١ إلى ٤٧ VHF/UHF : M من ٢ إلى ٧٨، CATV من ٠١ إلى ٧١
فيتنام وماليزيا	نظام التلفزيون	DVB-T	PAL/SECAM-B/G/D/K, PAL-I, NTSC-M
	تغطية البرامج	VHF من ٦ إلى ١٢، UHF من ٢١ إلى ٦٩	VHF/UHF : BG من ١ إلى ٦٩، CATV من ٠١ إلى ٤٧ VHF/UHF : I من ١ إلى ٦٩، CATV من ٠١ إلى ٤٧ VHF/UHF : DK من ١ إلى ٦٩، CATV من ٠١ إلى ٤٧ VHF/UHF : M من ٢ إلى ٧٨، CATV من ٠١ إلى ٧١
جمهورية إيران الإسلامية والجزائر وتونس والطراز الرقمي	نظام التلفزيون	DVB-T	PAL/SECAM-B/G/D/K, PAL-I, NTSC-M
	تغطية البرامج	VHF من ٥ إلى ١٢، UHF من ٢١ إلى ٦٩	VHF/UHF : BG من ١ إلى ٦٩، CATV من ٠١ إلى ٤٧ VHF/UHF : I من ١ إلى ٦٩، CATV من ٠١ إلى ٤٧ VHF/UHF : DK من ١ إلى ٦٩، CATV من ٠١ إلى ٤٧ VHF/UHF : M من ٢ إلى ٧٨، CATV من ٠١ إلى ٧١
الطراز التناظري والهند وتايلاند و جنوب إفريقيا و--	نظام التلفزيون	-	PAL/SECAM-B/G/D/K, PAL-I, NTSC-M
	تغطية البرامج	-	VHF/UHF : BG من ١ إلى ٦٩، CATV من ٠١ إلى ٤٧ VHF/UHF : I من ١ إلى ٦٩، CATV من ٠١ إلى ٤٧ VHF/UHF : DK من ١ إلى ٦٩، CATV من ٠١ إلى ٤٧ VHF/UHF : M من ٢ إلى ٧٨، CATV من ٠١ إلى ٧١
	مقاومة الهوائي الخارجي	٧٥ أوم	٧٥ أوم

مواصفات المنتج الواردة أعلاه عرضة للتغيير دون إشعار مسبق بغرض ترقية وظائفه.
لمعرفة المزيد حول مصدر الإمداد بالطاقة المطلوب ومعايير استهلاك الطاقة، راجع الملصق الموجود على المنتج.

الوضع المعتمد RGB-PC، HDMI/DVI-PC

معدل الدقة	التردد الأفقي (كيلو هرتز)	التردد العمودي (هرتز)
640x350	31,468	70,09
720x400	31,469	70,08
640x480	31,469	59,94
800x600	37,879	60,31
1024x768	48,363	60,00
1360x768	47,712	60,01
1280x1024 (HDMI-PC)	63,981	60,02
1920x1080	67,5	60,02

(باستثناء **42/50PA45)

وضع HDMI/DVI-DTV المعتمد

معدل الدقة	التردد الأفقي (كيلو هرتز)	التردد العمودي (هرتز)
720x480	31,469 31,5	59,94 60
720x576	31,25	50
1280x720	37,5 44,96 45	50 59,94 60
1920x1080	33,72 33,75 28,125 26,97 27 33,716 33,75 56,25 67,43 67,5	59,94 60 50 23,97 24 29,976 30,00 50 59,94 60,02

معلومات توصيل منفذ المكون

منافذ المكونات على التلفاز	Y	P_B	P_R
منافذ إخراج الفيديو على مشغل أقراص DVD	Y	P_B	P_R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

الإشارة	Component (المكون)
480i/576i	O
480p/576p	O
720p/1080i	O
1080p	O (50 هرتز / 60 هرتز فقط)

العربية

وضع الفيديو المعتمد

معدل الدقة	برنامج فك تشفير الصوت	جهاز فك تشفير الفيديو	الملف / اسم الامتداد
1920x1080@30p Motion JPEG) ،640x480@30p فقط)	LPCM،Dolby Digital،MP3،MP2	MPEG1, MPEG2	mpg, mpeg
	،Dolby Digital،MP3،MP2 AA،HE-AAC	VC1 ،H.264 ،MPEG2	ts,trp,tp
	LPCM،Dolby Digital،MP3،MP2	MPEG1, 2	vob
	AAC، HE-AAC، MP3	MPEG4,DivX 3.11، DivX 4.12، DivX 5.x، DivX 6، Xvid 1.00، Xvid 1.01، Xvid 1.02، Xvid 1.03، Xvid 1.10-beta1/2، H.264	mov ،mp4
	AAC،Dolby Digital،MP3،MP2 LPCM،HE-AAC	MPEG-1، 2، 4 ،H.264	mkv
	LPCM،Dolby Digital،MP3،MP2 HE-AAC،AAC،ADPCM	MPEG2، MPEG4، DivX 3.11، DivX 4.DivX 5، DivX 6، Xvid 1.00، Xvid 1.01، Xvid 1.02، Xvid 1.03، Xvid 1.10-beta1/2، H.264	avi ،divx
	ADPCM ،LPCM	JPEG	Motion JPEG (mkv ،mp4 ،avi)
	WMA	VC1	wmv ،asf
	AAC،MP3	H264 ،Sorenson H.263	flv

رموز الأشعة تحت الحمراء

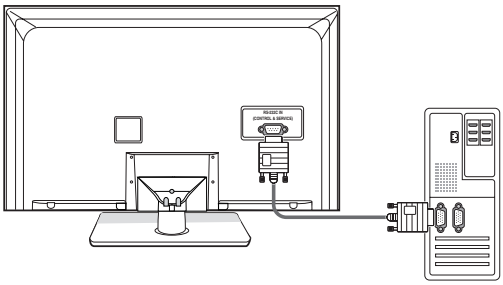
•(هذه الميزة غير متوفرة في كل الطرازات.)

(الرمز (سداسي عشري))	الوظيفة	ملاحظة
08	⏻ (POWER) (الطاقة)	زر وحدة التحكم عن بُعد (التشغيل/إيقاف التشغيل)
95	Energy Saving (توفير الطاقة)	زر وحدة التحكم عن بُعد
30	AV MODE (وضع AV)	زر وحدة التحكم عن بُعد
0B	Input (الإدخال)	زر وحدة التحكم عن بُعد
F0	TV/RAD (التلفاز/الراديو)	زر وحدة التحكم عن بُعد
10-19	أزرار الأرقام من 0 إلى 9	زر وحدة التحكم عن بُعد
53	LIST (القائمة)	زر وحدة التحكم عن بُعد
1A	Q.VIEW	زر وحدة التحكم عن بُعد
02	+ ◿	زر وحدة التحكم عن بُعد
03	- ◿	زر وحدة التحكم عن بُعد
1E	FAV (المفضلة/تمييز بعلامة)	زر وحدة التحكم عن بُعد
09	Mute (كتم الصوت)	زر وحدة التحكم عن بُعد
00	P ∧ (P +)	زر وحدة التحكم عن بُعد
01	P ∨ (P –)	زر وحدة التحكم عن بُعد
43	الضوابط	زر وحدة التحكم عن بُعد
AB	GUIDE (الدليل)	زر وحدة التحكم عن بُعد
45	Q.MENU (القائمة السريعة)	زر وحدة التحكم عن بُعد
28	↩	زر وحدة التحكم عن بُعد
AA	المعلومات	زر وحدة التحكم عن بُعد
5B	EXIT (الخروج)	زر وحدة التحكم عن بُعد
44	موافق	زر وحدة التحكم عن بُعد
40	^	زر وحدة التحكم عن بُعد
41	v	زر وحدة التحكم عن بُعد
07	>	زر وحدة التحكم عن بُعد
06	<	زر وحدة التحكم عن بُعد
72	أحمر	زر وحدة التحكم عن بُعد
71	أخضر	زر وحدة التحكم عن بُعد
63	أصفر	زر وحدة التحكم عن بُعد
61	أزرق	زر وحدة التحكم عن بُعد
20	TEXT (النص)	زر وحدة التحكم عن بُعد
21	T.OPT(T.Option)	زر وحدة التحكم عن بُعد
39	SUBTITLE (الترجمة)	زر وحدة التحكم عن بُعد
B1	■	زر وحدة التحكم عن بُعد
B0	▶	زر وحدة التحكم عن بُعد
BA	❚❚	زر وحدة التحكم عن بُعد
8E	▶▶	زر وحدة التحكم عن بُعد
8F	◀◀	زر وحدة التحكم عن بُعد
7E	SIMPLINK	زر وحدة التحكم عن بُعد
79	RATIO (النسبة)	زر وحدة التحكم عن بُعد

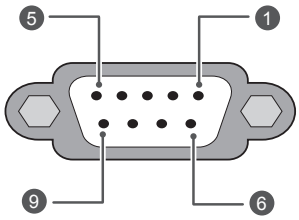
إعداد وحدة التحكم الخارجي

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 بكبلات توصيل RS-232C.



نوع الموصل؛ D-Sub مزود بـ 9 أسنان ذكر

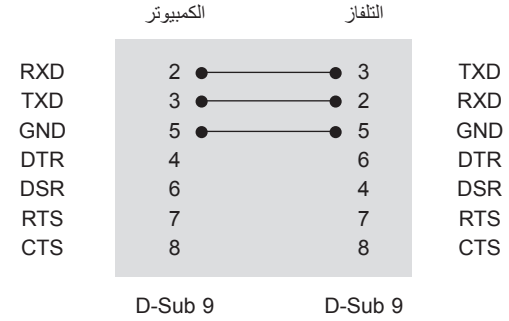


الرقم	اسم السن
1	بلا اتصال
2	RXD (استقبال البيانات)
3	TXD (إرسال البيانات)
4	DTR (جانب DTE جاهز)
5	GND
6	DSR (جانب DCE جاهز)
7	RTS (جاهز للإرسال)
8	CTS (واضح للإرسال)
9	بلا اتصال

عمليات تهيئة RS-232C

عمليات التهيئة سباعية الأسلاك (كبل RS-232C القياسي)

عمليات التهيئة ثلاثية الأسلاك (غير قياسية)



Set ID (ضبط المعرّف)

رقم معرّف الجهاز راجع "Real Data Mapping" (تخطيط البيانات الفعلي) ص. 109

1 اضغط على زر **SETTINGS** (الضوابط) للوصول إلى القوائم الرئيسية.

2 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **OPTION (خيارات)** واضغط على **OK (موافق)**.

3 اضغط على أزرار التنقل للانتقال إلى **SET ID (ضبط المعرّف)** ثم اضغط على **OK (موافق)**.

4 مرر إلى اليسار أو اليمين لتحديد رقم معرّف الجهاز ثم حدد **close (إغلاق)**. يتراوح نطاق الضبط من 1 إلى 99.

5 عند الانتهاء، اضغط على **EXIT (خروج)**.

معاملات الاتصال

- سرعة نقل البيانات: 9600 بت في الثانية (UART)
- طول البيانات: 8 بت
- معدل بت التماثل : لا شيء
- معدل بت التوقف: 1 بت
- رمز الاتصال: رمز ASCII
- استخدم كبلاً (معكوسًا) متقاطعًا.

القائمة المرجعية للأوامر

- حسب الطراز

	الأمر 1	الأمر 2	البيانات (سداسي عشري)		الأمر 1	الأمر 2	البيانات (سداسي عشري)
01. Power (الطاقة)	k	a	من 00 إلى 01	13. Treble (الصوت الحاد)	k	r	من 00 إلى 64
02. Aspect Ratio (نسبة الطول إلى العرض)	k	c	(راجع ص.106)	14. Bass (الصوت العميق)	k	s	من 00 إلى 64
03. Screen Mute (حجب الشاشة)	k	d	(راجع ص.106)	15. Balance (توازن)	k	t	من 00 إلى 64
04. Volume Mute (كتم الصوت)	k	e	من 00 إلى 01	16. Colour Temperature (درجة حرارة الألوان)	x	u	من 00 إلى 64
05. Volume Control (التحكم في الصوت)	k	f	من 00 إلى 64	17. ISM Method (أسلوب ISM)	j	p	(راجع ص.108)
06. Contrast (التباين)	k	g	من 00 إلى 64	18. Energy Saving (توفير الطاقة)	j	q	00 إلى 05
07. Brightness (السطوع)	k	h	من 00 إلى 64	19. Auto Configuration (التهيئة التلقائية)	j	u	01
08. Colour (الألوان)	k	i	من 00 إلى 64	20. Tune Command (أمر التوليف)	m	a	(راجع ص.108)
09. Tint (درجة اللون)	k	j	من 00 إلى 64	21. Programme Add/Skip (إضافة/ تخطي برنامج)	m	b	من 00 إلى 01
10. Sharpness (الحدة)	k	k	من 00 إلى 32	22. Key (المفتاح)	m	c	رمز المفتاح
11. OSD Select (تحديد خيارات العرض على الشاشة)	k	l	من 00 إلى 01	23. Input select (الرئيسي)	x	b	(راجع ص.109)
12. Remote Control Lock Mode (وضع قفل وحدة التحكم عن بعد)	k	m	من 00 إلى 01				

- * ملاحظة: أثناء تنفيذ عمليات جهاز USB مثل Dvix أو EMF، لا يتم تنفيذ جميع الأوامر باستثناء Power(ka) وKey(mc) ويتم التعامل معها على أنها NG.

بروتوكول الإرسال / الاستقبال

الإرسال

[Command1][Command2][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

[Command 1] : الأمر الأول للتحكم في التلفاز (j أو k أو m أو x)
[Command 2] : الأمر الثاني للتحكم في التلفاز.
[Set ID] : يمكنك ضبط معرّف الجهاز لاختيار رقم معرّف الشاشة المطلوب من قائمة الخيارات. يمكن الضبط من 1 إلى 99. عند تحديد معرّف الجهاز "0"، يتم التحكم بجميع الأجهزة المتصلة.
تتم الإشارة إلى Set ID (معرّف الجهاز) كرقم عشري (1 إلى 99) في القائمة، وكرقم سداسي عشري (0×0 إلى 63×0) في بروتوكول الإرسال/الاستقبال.
[Data] : لإرسال بيانات الأمر. إرسال بيانات 'FF' لقراءة حالة الأمر.
[Cr] : إرجاع لأول السطر
رمز ASCII "0x0D"
[ ] : رمز ASCII "مسافة (0x20)"

إقرار قبول البيانات

[Command2][ ][Set ID][ ][OK][Data][x]

* يرسل الجهاز ACK (الإقرار) وفقًا لهذا التنسيق عند استقبال البيانات العادية. وفي هذا الوقت إذا كانت البيانات في وضع قراءة البيانات، فيشير ذلك إلى بيانات الحالة الحالية. أما إذا كانت البيانات في وضع كتابة البيانات، فإنها تظهر بيانات الكمبيوتر.

إقرار الخطأ

[Command2][ ][Set ID][ ][NG][Data][x]

* يرسل الجهاز ACK (إقرار) وفقًا لهذه الصيغة عند استقبال بيانات غير اعتيادية من وظائف غير قابلة للتطبيق أو أخطاء في الاتصال.

البيانات 00: الرمز غير صالح

01. Power (الطاقة) (الأمر: k a)

◀ للتحكم بتشغيل/إيقاف تشغيل الجهاز.

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

البيانات 00 : إيقاف التشغيل 01 : (التشغيل)

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

◀ لإظهار حالة التشغيل/إيقاف التشغيل.

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

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

* وبالمثل؛ في حالة إرسال وظائف أخرى لبيانات "0xFF" وفقًا لهذا التنسيق، توضح بيانات الإقرار الواردة كاستجابة حالة كل وظيفة.
* قد تظهر الرسائل OK Ack. (إقرار قبول البيانات) وError Ack. (إقرار الخطأ) ورسائل أخرى على الشاشة عند تشغيل التلفاز.

02. Aspect Ratio (نسبة العرض إلى الطول) (الأمر: k c) (Main Picture Size (حجم الصورة الرئيسية))

◀ لضبط تنسيق الشاشة. (تنسيق الصورة الرئيسية)
يمكنك أيضًا ضبط تنسيق الشاشة باستخدام Aspect Ratio (نسبة العرض إلى الطول) من Q.MENU (القائمة السريعة). أو قائمة **PICTURE (الصورة)**.

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

البيانات 01 : Normal screen (شاشة عادية) (4:3)
02 : Wide screen (الشاشة العريضة) (16:9)
04 : Zoom
06 : أصلي
07 : 14:9
09 : Just Scan (مسح فقط)
0B : Full Wide (عريض بملء الشاشة)
1F إلى 10 : Cinema Zoom (تكبير سينمائي) من 1 إلى 16

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

* باستخدام منفذ إدخال PC، حدّد نسبة عرض الشاشة إلى طولها من بين 4:3 أو 16:9.
* في وضع DTV (التلفاز الرقمي)/HDMI (1080i) بمعدل 50 هرتز / 60 هرتز، 720p بمعدل 50 هرتز / 60 هرتز، 1080p بمعدل 24 هرتز / 30 هرتز / 50 هرتز / 60 هرتز)، Component (المكون) (1080p، 1080i، 720p بمعدل 50 هرتز / 60 هرتز)، يتوفر Just Scan (مسح فقط).
* يتم دعم Full Wide (عريض بملء الشاشة) فقط في التلفزيون الرقمي.

ملاحظة

- في وضع DTV 576p، تتوفر ميزة **Just Scan** (بحث فقط) في أستراليا/نيوزلندا فقط.

03. Screen Mute (حجب الشاشة)(الأمر: k d)

◀ لتحديد حجب/إظهار الشاشة.

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

البيانات 00 : إيقاف تشغيل حجب الشاشة (عرض الصورة)
إيقاف تشغيل كتم الفيديو
01: تشغيل حجب الشاشة (عدم عرض الصورة)
10 : تشغيل كتم الفيديو

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

* في حالة إخفاء الفيديو فقط، سيعرض التلفاز خيارات العرض على الشاشة (OSD). ولكن في حالة حجب الشاشة، لن يعرض التلفاز خيارات العرض على الشاشة.

04. Volume Mute (كتم الصوت) (الأمر: e k)

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

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

البيانات 00 : كتم الصوت قيد التشغيل (Volume off)
01 : كتم الصوت متوقف عن التشغيل (Volume on) (تشغيل الصوت)

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

05. Volume Control (التحكم بمستوى الصوت) (الأمر: f k)

◀ لضبط مستوى الصوت.
يمكنك أيضًا ضبط مستوى الصوت بأزرار مستوى الصوت على وحدة التحكم عن بُعد.

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

البيانات الحد الأدنى : 00 إلى الحد الأقصى : 64
* راجع "تخطيط البيانات الفعلي". راجع ص. 109.

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

06. Contrast (التباين) (الأمر: g k)

◀ لضبط درجة تباين الشاشة.
يمكنك أيضًا ضبط درجة التباين في قائمة **PICTURE (الصورة)**.

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

البيانات الحد الأدنى : 00 إلى الحد الأقصى : 64
* راجع "تخطيط البيانات الفعلي". راجع ص. 109.

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

07. Brightness (السطوع) (الأمر: h k)

◀ لضبط درجة سطوع الشاشة.
يمكنك أيضًا ضبط درجة السطوع في قائمة **PICTURE** (الصورة).

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

البيانات الحد الأدنى : 00 إلى الحد الأقصى : 64
* راجع "تخطيط البيانات الفعلي". راجع ص. 109.

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

08. Colour (الألوان) (الأمر: i k)

◀ لضبط لون الشاشة.
يمكنك أيضًا ضبط اللون من قائمة **PICTURE** (الصورة).

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

البيانات الحد الأدنى : 00 إلى الحد الأقصى : 64
* راجع "تخطيط البيانات الفعلي". راجع ص. 109.

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

09. Tint (درجة اللون) (Command: k j)

◀ لضبط درجة لون الشاشة.
يمكنك أيضًا ضبط درجة اللون من قائمة **PICTURE (الصورة)**.

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

البيانات Red (أحمر) : 00 إلى Green (أخضر) : 64
* راجع "تخطيط البيانات الفعلي". راجع ص. 109.

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

10. Sharpness (الحدة) (الأمر: k k)

◀ لضبط حدة الشاشة.
يمكنك أيضًا ضبط الحدة من قائمة **Picture (الصورة)**.

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

الحد الأدنى للبيانات : 00 إلى الحد الأقصى : 32
* راجع "تخطيط البيانات الفعلي". راجع ص. 109.

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

11. OSD Select (تحديد خيارات العرض على الشاشة) (الأمر: l k)

◀ لتحديد تشغيل/إيقاف تشغيل OSD (تحديد خيارات العرض على الشاشة) عند التحكم عن بعد.

الإرسال [k][l][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

البيانات OSD off : 00 OSD on : 01

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

12. Remote control lock mode (وضع إقفال وحدة التحكم عن بعد) (الأمر: m k)

◀ لتأمين عناصر التحكم باللوحة الأمامية على الشاشة ووحدة التحكم عن بُعد.

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

البيانات Lock off : 00 Lock on : 01

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

* إذا كنت لا تستخدم جهاز التحكم عن بُعد، فاستخدم هذا الوضع.
عندما تكون الطاقة الرئيسية قيد التشغيل/إيقاف التشغيل، سيتم إلغاء تأمين التحكم الخارجي.
* في حالة تشغيل قفل المفاتيح في وضع الاستعداد، لن يتم تشغيل التلفاز من خلال مفتاح التشغيل بالأشعة تحت الحمراء والمفتاح المحلي.

13. Treble (الصوت الحاد) (الأمر: r k)

◀ لضبط الصوت الحاد.
يمكنك أيضًا ضبط الصوت الحاد من قائمة **AUDIO (الصوت)**.

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

البيانات الحد الأدنى : 00 إلى الحد الأقصى : 64
* راجع "تخطيط البيانات الفعلي". راجع ص. 109.

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

14. Bass (الصوت العميق) (الأمر: s k)

◀ لضبط الصوت العميق.
يمكنك أيضًا ضبط الصوت العميق من قائمة **AUDIO (الصوت)**.

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

البيانات الحد الأدنى : 00 إلى الحد الأقصى : 64
* راجع "تخطيط البيانات الفعلي". راجع ص. 109.

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

15. Balance (التوازن)(الأمر: t k)

◀ لضبط التوازن.
يمكنك أيضًا ضبط التوازن من قائمة **AUDIO (الصوت)**.

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

البيانات الحد الأدنى : 00 إلى الحد الأقصى : 64
* راجع "تخطيط البيانات الفعلي". راجع ص. 109.

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

16. Colour Temperature (درجة حرارة الألوان)(الأمر: u x)

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

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

البيانات الحد الأدنى : 00 إلى الحد الأقصى : 64
* راجع "تخطيط البيانات الفعلي". راجع ص. 109.

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

17. ISM Method (أسلوب ISM) (الأمر: j p)

◀ للتحكم بـ ISM Method (أسلوب ISM). يمكنك أيضًا ضبط طريقة ISM في القائمة **OPTION (خيارات)**.

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

البيانات 02: Orbiter (منع الظلال)
08: Normal (العادي)
20: Colour Wash (تنقية الألوان)

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

18. Energy Saving (توفير الطاقة) (الأمر: j q)

◀ للحد من استهلاك طاقة التلفاز. يمكنك أيضًا ضبط Energy Saving (توفير الطاقة) في القائمة **PICTURE (الصورة)**.

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

البيانات 00: Off (إيقاف التشغيل)
01: Minimum (الحد الأدنى)
02: Medium (المتوسط)
03: Maximum (الحد الأقصى)
04: Screen Off (إيقاف تشغيل الشاشة)
05: Intelligent Sensor (جهاز الاستشعار الذكي)

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

19. Auto Configure (التهيئة التلقائية) (الأمر: j u)

◀ لضبط وضع الصورة وتقليل اهتزازها تلقائياً. تعمل فقط في الوضع RGB (الكمبيوتر).

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

البيانات 01: للضبط

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

20. Tune command (أمر التوليف) (الأمر: m a)

◀ حدّد القناة على الرقم الفعلي التالي.

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

البيانات00: بيانات القناة العليا
البيانات01: بيانات القناة الأدنى
مثال الرقم 47 -> 00 2F (2FH)
الرقم 394 -> 01 8A (18AH)،
رقم 0 DTV -> لا تهتم
Data02 : 0×00 : تناظري رئيسي
0×10 : DTV رئيسي
0×20 : الراديو

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

البيانات الحد الأدنى: 00 إلى الحد الأقصى: 7DH

21. Programme Add/Skip (تخطي\إضافة برنامج) (الأمر: m b)

◀ لضبط حالة التخطي للبرنامج الحالي.

الإرسال [m][b][ ][Set ID][ ][Data][Cr]

بيانات 00 : تخطي 01 : إضافة

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

22. Key (المفتاح) (الأمر: m c)

◀ لإرسال رمز الأشعة تحت الحمراء الرئيسي لوحدة التحكم عن بُعد.

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

البيانات رمز المفتاح - راجع ص. 102.

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

العربية

23. Input select (تحديد الإدخال) (الأمر: x b)
(إدخال الصورة الرئيسي)

◀ لتحديد مصدر إدخال الصورة الرئيسي.

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

بنية البيانات

LSB							MSB
0	0	0	0	0	0	0	0
Input Number (رقم الإدخال)				External Input (الإدخال الخارجي)			

البيانات	الإدخال الخارجي			
DTV	0	0	0	0
Analogue (تناظري)	1	0	0	0
AV	0	1	0	0
Component (المكون)	0	0	1	0
RGB	0	1	1	0
HDMI	1	1	1	0
	0	0	0	1
	1	0	0	1
	0	1	0	1

البيانات	رقم الإدخال			
Input1 (الإدخال 1)	0	0	0	0
Input2 (الإدخال 2)	1	0	0	0
Input3 (الإدخال 3)	0	1	0	0
Input4 (الإدخال 4)	1	1	0	0

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

* تخطيط البيانات الفعلي	
00	الخطوة 0
⋮	
A	الخطوة 10 (معرّف الجهاز 10)
⋮	
F	الخطوة 15 (معرّف الجهاز 15)
10	الخطوة 16 (معرّف الجهاز 16)
⋮	
64	الخطوة 100
⋮	
6E	الخطوة 110
⋮	
73	الخطوة 115
74	الخطوة 116
⋮	
CF	الخطوة 199
⋮	
FE	الخطوة 254
FF	الخطوة 255

العربية

يوجد طراز التلفاز ورقمه التسلسلي في الجهة الخلفية من التلفاز.
قم بتدوينهما أدناه في حالة احتياجك إلى أي خدمة.

الطراز _____

الرقم التسلسلي _____