



## دليل المستخدم

«دليل المستخدم» هذا مثبت على التلفاز.

إنّ محتويات هذا الدليل عرضة للتغيير من دون أي إشعار مسبق لتحسين الجودة.

❑ لعرض معلومات البرنامج

اضغط على الزر **INFO**.

لعرض معلومات حول البرنامج الحالي و/أو الوقت الحالي، إلخ.

## ❑ لضبط البرامج المفضلة

SETTINGS ⇐ الإعداد ← تعديل البرنامج

- 1 اضغط على الزر Q.MENU على شاشة تعديل البرنامج وحدد المجموعة المفضلة.
- 2 حدد البرنامج المطلوب.
- 3 اضغط على الزر FAV. سيتم حفظ البرنامج المحدد ضمن القائمة المفضلة لديك.

## ❑ لاستخدام المفضلة

اضغط على الزر FAV.

ستظهر قائمة البرامج المفضلة. لتحديد البرنامج المفضل والذي تم ضبطه مسبقاً من قائمة البرامج المفضلة A-D.

اضغط على الزر **GUIDE**.

[في الوضع الرقمي فقط]

للحصول على معلومات حول البرامج وأوقات البث. للتحقق من وقت بث البرنامج المطلوب وجدول المشاهدة.

# ❑ إعداد البرنامج تلقائياً

## SETTINGS ⇐ الإعداد ← التوليف التلقائي

لتوليف البرامج تلقائياً.

- 1 حدد البلد حيث يُستخدم التلفاز. تتغيّر إعدادات البرنامج بحسب البلد الذي تختاره. (حسب البلد)
  - 2 ابدأ تشغيل التوليف التلقائي.
  - 3 اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة لضبط التوليف التلقائي.
- ✎ إذا لم يكن مصدر الإدخال متصلاً بشكل صحيح، فقد لا يعمل تسجيل البرنامج.
- ✎ يقوم التوليف التلقائي بضبط البرامج الجاري بثها حالياً فقط.
- ✎ إذا كان نظام القفل قيد التشغيل، فسيظهر إطار مذبذب يطالبك بإدخال كلمة المرور.

# ❑ لاستخدام التوليف اليدوي

SETTINGS ⇐ الإعداد ← التوليف اليدوي

لضبط البرامج يدوياً وحفظ النتائج.

في حالة البث الرقمي، يمكن التحقق من قوة الإشارة وجودتها.

## ❏ لتعديل البرامج

SETTINGS ⇐ الإعداد ← تعديل البرنامج

لتعديل البرامج المحفوظة.


لضبط البرنامج المحدد كبرنامج مفضل وحظر/إتاحة البرنامج وتخطي البرنامج إلخ.

اضغط على الزر **TEXT**.

[حسب البلد]

نصوص المعلومات هي خدمة مجانية توفرها محطة التلفاز وهي توفر معلومات تستند إلى النصوص حول برامج التلفاز، والأخبار والطقس.

يمكن أن يعتمد جهاز فك شفرة نصوص المعلومات بهذا التلفاز أنظمة SIMPLE و TOP و FASTEXT.




- زر الألوان: لتحديد الصفحة السابقة أو التالية.
- أزرار الأرقام: لإدخال رقم الصفحة المطلوبة.
-  P: لتحديد الصفحة السابقة أو التالية.






## ❑ وظيفة خاصة بنصوص المعلومات

اضغط على الزر **T. OPT**.

حدد قائمة خيارات النص.

-  **الفهرس** : لتحديد كل صفحة من صفحات الفهرس.
-  **الوقت** : عند مشاهدة أحد برامج التلفاز، حدّد هذه القائمة لعرض الوقت في أعلى يمين الشاشة.
-  **الانتظار**: لإيقاف التغير التلقائي للصفحات الذي يحدث في حالة احتواء صفحة نصوص معلومات على صفتين فرعتين أو أكثر.

- **الكشف** : حدد هذه القائمة لعرض المعلومات المخفية، مثل حلول الأسئلة والألغاز.
- **التحديث** : لعرض صورة التلفاز على الشاشة أثناء انتظار صفحة نصوص معلومات جديدة.
- **اللغة**  [في الوضع الرقمي فقط]: لتحديد لغة نصوص المعلومات.

اضغط على زر **GUIDE**.

[حسب البلد] [في الوضع الرقمي فقط]

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

## SETTINGS ⇐ الخيارات ← خدمة البيانات

[حسب البلد]

تمكّن هذه الوظيفة المستخدمين من الاختيار بين MHEG (نصوص المعلومات الرقمية) ونصوص المعلومات إذا تواجدوا في الوقت نفسه.

إذا تواجد أحد الخيارين، يتم تمكين MHEG أو نصوص المعلومات بغض النظر عن الخيار الذي حدّثته.

## SETTINGS ⇐ الصورة ← نسبة الطول إلى العرض

لتحديد نسبة طول الشاشة إلى عرضها.

- 16:9: لإعادة ضبط حجم الصورة لملاءمة عرض الشاشة.
- مسح فقط: لعرض صور الفيديو بحجمها الأصلي دون حذف الأجزاء المحيطة لحافة الصورة.
- ✎ في وضع التلفاز الرقمي، والمكون، وHDMI، وDVI (أعلى من 720p)، يتوفر الخيار مسح فقط.
- أصلي: عند استقبال التلفاز إشارة شاشة عريضة، فإنه ينتقل تلقائيًا إلى تنسيق الصورة المرسل.

- **عريض بملء الشاشة:** عند استقبال التلفاز إشارة شاشة عريضة، فإنه يتيح لك ضبط الصورة أفقيًا أو عموديًا، بتناسب خطي، لملء الشاشة بالكامل. يتم دعم الفيديو بنسبة 4:3 و 14:9 في وضع ملء الشاشة دون أي تشويه للفيديو من خلال إدخال التلفاز الرقمي.
- ✍ **في وضع التلفاز الرقمي/AV/وصلة سكرت ، يتوفر الخيار عريض بملء الشاشة.**
- **4:3:** لتغيير حجم الصور إلى المعيار السابق 4:3.
- **14:9:** يمكنك عرض تنسيق صورة 14:9 أو برنامج تلفاز 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.
- **تكبير:** لإعادة ضبط حجم الصورة لملاءمة عرض الشاشة. قد لا يظهر الجزء الأعلى والأسفل من الصورة.

- **تكبير سينمائي:** اختر التكبير/التصغير السينمائي عندما ترغب في تكبير الصورة بالنسبة الصحيحة.

أثناء عرض جهاز خارجي، قد تؤدي الحالات التالية إلى احتراق الصورة:

- فيديو مع لقطة ثابتة (كاسم الشبكة مثلاً)

- وضع نسبة طول إلى عرض 3 : 4 لفترة طويلة

انتبه جيداً عند استخدام هذه الوظائف.

قد يتغير حجم الصورة المتوفرة بحسب إشارة الإدخال.

تكون نسب الطول إلى العرض للشاشة في إدخال HDMI-PC أو RGB-PC متوفرة في 4:3

و 16:9 فقط. (للطرازات التي تدعم اتصال جهاز الكمبيوتر الشخصي فقط)

[على حسب الطراز]

اضغط على الزر **AV MODE**.

لضبط أفضل صورة / صوت لأوضاع الصوت والفيديو (AV) المختلفة.

- إيقاف: للعمل مع القيمة التي تم ضبطها في قائمة الصورة / الصوت.
- سينما: لتحسين إعدادات الصورة والصوت للأفلام.
- لعبة: لتحسين إعدادات الصورة والصوت للألعاب.



# ❑ لضبط الصورة بواسطة معالج الصورة


## SETTINGS ⇐ الصورة ← معالج الصورة ||




للمعايرة والضبط بهدف الحصول على الجودة المثلى للصورة باستخدام وحدة التحكم عن بعد ومعالج الصورة من دون الحاجة إلى أجهزة أنماط مكلفة أو إلى مساعدة متخصص. اتبع الإرشادات الظاهرة على الشاشة للحصول على جودة مثلى للصورة.

## □ لتحديد وضع الصورة

### SETTINGS ⇐ الصورة ← وضع الصورة

لتحديد وضع الصورة المثلى لبيئة العرض أو البرنامج.

- Eco/APS: [حسب البلد] تغيّر ميزة توفير الطاقة الإعدادات على التلفاز لتقليل استهلاك الطاقة.
- الخبير : قائمة مخصصة لضبط جودة الصورة بحيث تتيح للخبراء والهواة التمتع بأفضل عرض على التلفاز. هذه هي قائمة الضبط المتوفرة لخبراء توليف الصورة المعتمدين من قبل مؤسسة تحديد معيار جودة الصورة (ISF). (يمكن استخدام شعار ISF على أجهزة التلفاز المعتمدة من قبل ISF فقط).
- ISFccc: تحكم بالمعايرة معتمد من قبل مؤسسة تحديد معيار جودة الصورة

قد يختلف نطاق أوضاع الصور المتوفرة بحسب إشارة الإدخال.   
إن وضع الخبير  مخصص للمحترفين بحيث يقومون بتوليف الصور بدقة للتحكم بها   
باستخدام صورة محددة. أما بالنسبة للصور العادية، فقد لا تكون التأثيرات مهمة

## ❑ لتوليف وضع الصورة بدقة

**SETTINGS** ⇐ الصورة ← وضع الصورة ← إضاءة اللوحة / التباين / السطوع / الحدة / الألوان / درجة اللون / درجة حرارة الألوان.

حدد أولاً وضع الصورة الذي تريده.

✎ إضاءة الشاشة : لضبط سطوع العرض من خلال تغيير سطوع لوحة PDP.

✎ قد يختلف نطاق العناصر المفصلة للضبط بحسب إشارة الإدخال أو إعدادات الصورة الأخرى.

## ❑ لضبط التحكم المتقدم

SETTINGS ⇐ الصورة ← وضع الصورة ← تحكم متقدم / تحكم خبير

لمعايرة الشاشة لكل وضع صورة؛ أو ضبط إعدادات الصورة لشاشة معينة. حدد أولاً وضع الصورة الذي تريده.

- التباين الحيوي: لضبط التباين على أفضل مستوى بحسب سطوع الصورة.
- الألوان الحيوية: لضبط الألوان بحيث تبدو أكثر طبيعية.

- لون الواجهة: يمكن ضبط الطيف الضوئي للون الواجهة على حدة لتطبيق لون الواجهة المحدد من قبل المستخدم.
- لون العشب: يمكن ضبط الطيف الضوئي للألوان الطبيعية على حدة (مثل المروج، والهضاب، وغير ذلك).
- لون السماء: يتم ضبط لون السماء على حدة.
- جاما: لضبط التدرج اللوني بحسب إخراج إشارة الصورة بالتوافق مع إشارة الإدخال.

- سلسلة الألوان: لتحديد نطاق الألوان التي يمكن عرضها.
- محسّن الحواف: لجعل حواف الفيديو تبدو أكثر وضوحًا وتميزًا وطبيعية.
- نمط الخبير: أنماط تستخدم لضبط الخبير.
- منقّي الألوان: لتنقية طيف ضوئي للون محدد من ألوان RGB بهدف توليف تشبع الألوان والتدرج اللوني بدقة.

- **درجة حرارة الألوان:** لضبط ألوان الشاشة بالكامل بحسب الرغبة. في وضع الخبير، يمكن ضبط التوليف الدقيق عبر طريقة جاما، وغير ذلك.
  - **نظام إدارة الألوان:** يستخدم هذا النظام من قبل خبراء عندما يقومون بضبط الألوان بواسطة نمط اختبار. يمكنهم التحديد من ست مناطق ألوان (أحمر / أخضر / أزرق / سماوي / قرمزي / أصفر) من دون التأثير في ألوان أخرى. بالنسبة إلى الصور العادية، فقد لا تؤدي عمليات الضبط إلى تغيير مهم على صعيد الألوان.
- ✎ قد يختلف نطاق العناصر المفصلة للضبط، بحسب إشارة الإدخال أو إعدادات الصورة الأخرى.



# ❑ لضبط خيارات صورة إضافية

## SETTINGS ⇐ الصورة ⇐ وضع الصورة ⇐ خيار الصورة

لضبط إعدادات الصور المفصلة.

- تقليل التشويش: للحد من التشويش في الصورة.
- تقليل تشويش MPEG: للحد من التشويش الناتج عن ضغط ملف الفيديو الرقمي.
- مستوى اللون الأسود: لضبط سطوع الشاشة أو تباينها لملاءمة مستوى الأسود في إدخال الصورة باستخدام درجة قتامة الشاشة (مستوى الأسود).
- سينما حقيقية: لضبط الشاشة بهدف عرض الأفلام.
- مراعاة العين أثناء الحركة: [على حسب الطراز] لحفظ استهلاك الطاقة عبر ضبط السطوع وفقًا لحركة الصورة على الشاشة.

## ❑ لإعادة ضبط إعدادات الصورة

SETTINGS ⇐ الصورة ← وضع الصورة ← إعادة ضبط الصورة

لإعادة ضبط إعدادات الصورة التي يقوم المستخدم بتخصيصها.

تتم إعادة ضبط كل وضع صورة. حدد وضع الصورة الذي تريد إعادة ضبطه.

## SETTINGS ⇐ صورة ← توفير الطاقة

لتقليل استهلاك الطاقة عن طريق ضبط سطوع الشاشة.

- إيقاف: لإيقاف تشغيل وضع توفير الطاقة.
- حد أدنى / متوسط / حد أقصى: لتطبيق وضع توفير الطاقة الذي تم ضبطه مسبقًا.
- إيقاف الشاشة: يتم إيقاف تشغيل الشاشة وتشغيل الصوت فقط. اضغط على أي زر على وحدة التحكم عن بعد لإعادة تشغيل الشاشة مجددًا.

## ❑ لاستخدام وضع الصوت

SETTINGS ⇐ الصوت ← وضع الصوت

لضبط صوت التلفاز على أفضل مستوى وفق وضع الصوت المحدد.

- قياسي : مناسب لكل أنواع ملفات الفيديو
- موسيقى / سينما / رياضة / ألعاب : لضبط الصوت الأمثل لنوع معين.

## ❑ لضبط وظيفة إعدادات المستخدم

SETTINGS ⇐ الصوت ← وضع الصوت ← إعدادات المستخدم

لضبط مستوى الصوت بحسب رغبتك باستخدام معدل الصوت للمستخدم.

- إعادة الضبط: لإعادة ضبط خيارات الصوت التي غيّرها المستخدم.

❑ لاستخدام مكبّر صوت التلفاز

SETTINGS ⇐ صوت ← خرج الصوت ← مكبّر صوت التلفاز  
يتم إخراج الصوت عبر مكبّر صوت التلفاز.

## ❑ لاستخدام مكبّر الصوت الخارجى

**SETTINGS** ⇐ صوت ← خرج الصوت ← مكبّر صوت خارجى (بصري)

[متوفر فقط للطرازات المزودة بمنفذ بصري.]

يتم إخراج الصوت عبر مكبّر الصوت المتصل بالمنفذ البصري.

✎ إن Simplink معتمد.

## ❑ استخدام إخراج الصوت الرقمي

**SETTINGS** ⇐ صوت ← خرج الصوت ← مكبر صوت خارجي (بصري) ← خرج الصوت الرقمي

[حسب الطراز]

إعداد إخراج الصوت الرقمي.

العنصر	إدخال الصوت	إخراج الصوت الرقمي
	MPEG	PCM
	Dolby Digital	Dolby Digital
Auto	Dolby Digital Plus	Dolby Digital
	HE-AAC	Dolby Digital
	All	PCM
PCM		

# ❑ لتوصيل جهاز الصوت من LG واستخدامه

**SETTINGS** ⇐ صوت ← خرج الصوت ← تزامن صوت LG (البصري)

[متوفر فقط للطرازات المزودة بمنفذ بصري].

قم بتوصيل جهاز الصوت من LG مع شعار  بالمنفذ البصري لإخراج الصوت الرقمي.  
يتيح لك جهاز الصوت من LG الاستمتاع بصوت غني وقوي بسهولة.



## ❑ لاستخدام صوت محيطي ظاهري

SETTINGS ⇐ صوت ← المحيط الافتراضي

تسمح تقنية معالجة الصوت من LG بإصدار صوتاً مماثلاً لتأثيراً محيطياً ذا 5 قنوات من سماعاتي التلفاز.

✎ في حالة ضبط صوت واضح || على تشغيل، لن يتم اختيار المحيط الافتراضي.

## ❑ لضبط وظيفة صوت واضح ||

SETTINGS ⇐ صوت ← صوت واضح ||

لتعزيز وضوح الصوت من التلفاز.

## ❑ لضبط مستوى صوت تلقائي

SETTINGS ⇐ صوت ← مستوى صوت تلقائي

قم بضبط مستوى صوت تلقائي على تشغيل. يتم ضبط إخراج مستوى الصوت المتغير من قناة إلى أخرى تلقائيًا للحصول على مشاهدة ملائمة للتلفاز عند التنقل عبر القنوات المختلفة.

## ❑ لمزامنة الصوت والفيديو

SETTINGS ⇐ صوت ← ضبط تزامن AV

لمزامنة الصوت والفيديو مباشرة عندما لا يتطابقان.

عند ضبط ضبط تزامن AV على تشغيل، يمكنك ضبط إخراج الصوت (مكبرات صوت التلفاز أو SPDIF) على صورة الشاشة.

❑ لضبط توازن الصوت

SETTINGS ⇐ صوت ← اتزان

لضبط توازن الصوت يمينًا/يسارًا.

❑ لاستخدام وظيفة Sound Optimizer

SETTINGS ⇐ صوت ← Sound Optimizer

لتوفير الصوت المحسّن للتثبيت المخصص للتلفاز.

- عادي : وضع الصوت العام.
- نوع الحامل الجداري : لتحسين صوت التلفاز المثبت على الحائط.
- نوع الحامل : لتحسين صوت التلفاز المثبت على حامل.

# □ ضبط صوت DTV

SETTINGS ⇐ صوت ← ضبط صوت DTV

[حسب الطراز]

عند وجود إشارات صوت مختلفة في إشارة إدخال واحدة، تسمح لك هذه الوظيفة بتحديد نوع الصوت الذي تريده.

في حالة الضبط على تلقائي، يكون ترتيب البحث HE-AAC ← Dolby Digital+ ← Dolby Digital MPEG ← ويتم إخراج الصوت بأول تنسيق صوت يتم العثور عليه.

✎ في إيطاليا/لاتفيا/ليتوانيا فقط، يكون ترتيب البحث HE-AAC ← Dolby Digital+ MPEG ← Dolby Digital.

✎ وإذا كان تنسيق الصوت المحدد غير معتمد، فقد يستخدم تنسيق صوت آخر للإخراج.

❑ لتحديد إدخال خارجي

اضغط على زر **INPUT**.

لتحديد الإدخال الخارجي.

✎ تعديل اسم الجهاز: يمكنك تعديل اسم الجهاز الخارجي الموصول بمنفذ الإدخال الخارجي.

# ❑ استخدام SIMPLINK

تمكّنك ميزة SIMPLINK من التحكم في أجهزة الوسائط المتعددة وإدارتها بشكل مناسب باستخدام وحدة التحكم عن بعد الخاصة بالتلفاز عبر قائمة SIMPLINK.

1 قم بتوصيل طرف **HDMI IN** الخاص بالتلفاز بطرف إخراج HDMI الخاص بجهاز SIMPLINK باستخدام كبل HDMI.

• [على حسب الطراز] بالنسبة إلى وحدات المسرح المنزلي المزودة بوظيفة SIMPLINK، قم بتوصيل طرفي HDMI كما هو وارد أعلاه واستخدم كبل بصري لتوصيل إخراج الصوت الرقمي البصري من التلفاز بإدخال الصوت الرقمي البصري لجهاز SIMPLINK.

2 حدد **INPUT** ⇐ **SimpLink**. يظهر إطار قائمة SIMPLINK.

3 في إطار ضبط SIMPLINK، قم بضبط وظيفة SIMPLINK على **تشغيل**.

4 في إطار قائمة SIMPLINK، قم بتحديد الجهاز الذي تريد التحكم به.

- ✎ تتوافق هذه الوظيفة فقط مع الأجهزة التي تحمل شعار SIMPLINK.
- ✎ لاستخدام وظيفة SIMPLINK، يجب أن تستخدم كبل HDMI® عالي السرعة (مع ميزة CEC (التحكم بالأجهزة الإلكترونية الخاصة بالعملاء) مضافة). يتم توصيل السن رقم 13 لكبلات HDMI® عالية السرعة لتوفير خدمة تبادل المعلومات بين الأجهزة.
- ✎ إذا قمت بالتبديل إلى إدخال آخر، سيتم إيقاف تشغيل جهاز SIMPLINK.
- ✎ إذا تم أيضًا استخدام جهاز طرف ثالث يتضمن وظيفة HDMI-CEC، قد لا يعمل جهاز SIMPLINK بشكل طبيعي.
- ✎ [على حسب الطراز] إذا قمت بتحديد أو تشغيل وسائط من جهاز مزود بوظيفة المسرح المنزلي، فيتم توصيل سماعات المسرح المنزلي تلقائيًا.
- تأكد من إجراء التوصيل بواسطة كبل بصري (يُباع بشكل منفصل) لاستخدام وظيفة سماعات المسرح المنزلي .

## □ وصف وظيفة SIMPLINK

- التشغيل المباشر: لتشغيل جهاز الوسائط المتعددة على التلفاز بشكل فوري.
- تحديد جهاز الوسائط المتعددة: لتحديد الجهاز المطلوب عبر قائمة SIMPLINK للتحكم به من شاشة التلفاز على الفور.
- تشغيل الأقراص: لإدارة جهاز الوسائط المتعددة بواسطة وحدة التحكم عن بعد الخاصة بالتلفاز.
- إيقاف تشغيل كل الأجهزة: عندما تقوم بإيقاف تشغيل التلفاز، يتم إيقاف تشغيل كل الأجهزة المتصلة.
- تشغيل المزامنة: عندما يبدأ طرف HDMI للجهاز المزود بوظيفة SIMPLINK بالتشغيل، يقوم جهاز التلفاز بالتبديل تلقائيًا إلى وضع التشغيل.
- مكبر الصوت: [على حسب الطراز] لتحديد مكبر الصوت إما على وحدة المسرح المنزلي أو التلفاز.



# ❑ لاستخدام مؤقت النوم

SETTINGS ⇐ وقت ← مؤقت النوم

لإيقاف تشغيل التلفاز بعد عدد محدد من الدقائق.

لإلغاء مؤقت النوم، حدد إيقاف تشغيل.

# ❑ لضبط الوقت الحالي

SETTINGS ⇐ وقت ← الساعة

للتحقق من الوقت أو تغييره أثناء مشاهدة التلفاز.

- تلقائي: لمزامنة ساعة التلفاز مع معلومات الوقت الرقمي التي ترسلها قناة التلفاز.
- يدوي: لضبط الوقت والتاريخ يدويًا إذا كان الإعداد التلقائي لا يتوافق مع الوقت الحالي.

❑ لضبط التلفاز بحيث يتم تشغيله وإيقاف تشغيله تلقائيًا

SETTINGS ⇐ وقت ← وقت التشغيل / وقت الإيقاف

لضبط وقت التشغيل/إيقاف التشغيل.

حدد إيقاف تشغيل على تكرر لإيقاف وقت التشغيل / وقت الإيقاف.

✎ لاستخدام وقت التشغيل/إيقاف التشغيل، اضبط الوقت الحالي بشكل صحيح.

✎ حتى عندما تكون وظيفة وقت التشغيل قيد التشغيل، يتم إيقاف تشغيل التلفاز تلقائيًا إذا لم يتم لمس أي أزرار في غضون 120 دقيقة.

# ❑ لضبط كلمة المرور

SETTINGS ⇐ قفل ← تعيين كلمة مرور

لضبط كلمة مرور التلفاز أو تغييرها.

✎ يتم ضبط كلمة المرور الأصلية إلى «0000».

عند تحديد فرنسا كبلد، لا تكون كلمة المرور «0000» بل «1234».

عند تحديد فرنسا كبلد، لا يمكن ضبط كلمة المرور على «0000».

## ❑ لقفل النظام

SETTINGS ⇐ قفل ← قفل النظام

لقفل القناة المحددة أو الإدخال الخارجي.

اضبط أولاً قفل النظام على تشغيل.

- **منع البرنامج:** لحظر البرامج التي يعدّ محتواها غير مناسب للأطفال. ويمكن تحديد البرامج لكن ستفرغ الشاشة من أي عرض وسيتم كتم الصوت. ولمشاهدة برنامج مقفل، أدخل كلمة المرور.

- **توجيه أبوي:** تعمل هذه الوظيفة وفقًا لمعلومات يتم تلقيها من جهة البث. ولذلك؛ إذا كانت الإشارة تتضمن معلومات غير صحيحة، فلن تعمل هذه الوظيفة. وتُستخدم هذه الوظيفة لمنع الأطفال من مشاهدة بعض برامج التلفاز المخصصة للبالغين وفقًا لحد التصنيفات المضبوط. يلزم إدخال كلمة مرور لمشاهدة البرامج المحظورة. تختلف التصنيفات بحسب البلد.
- **منع الإدخال:** لحظر مصادر الإدخال.

## ❑ لاستخدام قفل المفتاح

SETTINGS ⇐ قفل ← قفل المفتاح

لقفل أزرار التحكم على التلفاز.


✎ تبقى وظيفة قفل المفاتيح بدون تغيير حتى في حالة انقطاع الطاقة أو عند إزالة سلك الطاقة من مقبس الحائط.

✎ يمكن ضبط وظيفة قفل المفاتيح بواسطة وحدة التحكم عن بعد فقط وليس بواسطة الزر على التلفاز.



✎ حتى إذا تم ضبط قفل المفاتيح على تشغيل، يمكن لأزرار التلفاز تشغيل الطاقة.

## SETTINGS ⇐ خيارات ← اللغة(Language)

بإمكانك تحديد لغة القائمة المعروضة على الشاشة وبث الصوت الرقمي.

- لغة القائمة (Language): لتحديد لغة نص الشاشة.
- لغة الصوت [في الوضع الرقمي فقط] : لتحديد اللغة المطلوبة أثناء مشاهدة بث رقمي يتضمن لغات صوت متعددة.
- لغة الترجمة [في الوضع الرقمي فقط] : استخدم وظيفة الترجمة عند بث لغتين أو أكثر للترجمة.  في حالة عدم بث بيانات الترجمة بلغة معينة، يتم عرض الترجمة باللغة الافتراضية.



- **لغة النص** [في الوضع الرقمي فقط] : استخدم وظيفة 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 تشغيل وظيفة نصوص المعلومات.

## SETTINGS ⇐ خيارات ← البلد (حسب البلد)

لتحديد البلد الذي يستخدمه التلفاز.

تتغير إعدادات التلفاز حسب بيئة البث في البلد المحدد.

✎ وفي حالة تغيير ضبط البلد، قد تظهر شاشة معلومات **توليف تلقائي**.

✎ في البلدان التي تكون فيها لوائح البث الرقمي غير ثابتة، قد لا تعمل بعض وظائف التلفاز الرقمي بحسب ظروف البث الرقمي.

✎ إذا تم ضبط البلد على "--"، فيمكن ضبط القنوات التناظرية فقط.

# ❑ لضبط ضعف السمع

SETTINGS ⇐ خيارات ← ضعف السمع

هذه الوظيفة خاصة بضعاف السمع.

إذا كانت مضبوطة على تشغيل، يتم عرض الترجمة افتراضيًا.

# ❑ لتغيير وضع التلفاز

SETTINGS ⇐ خيارات ← ضبط الوضع

لتحديد الاستخدام المنزلي أو العرض التوضيحي للمتجر.

عند استخدام التلفاز في المنزل، يرجى تحديد الاستخدام المنزلي.

إن وضع العرض التوضيحي للمتجر مخصص للعرض داخل المتجر.

# ❑ لاستخدام طريقة ISM

## SETTINGS ⇐ خيارات ← طريقة ISM

تقوم هذه الوظيفة بإزالة التصاق الصورة الذي يتسبب به العرض المطوّل للصور الثابتة.

- **عادي** : للحد من التصاق الصورة عبر خفض السطوع بشكل تدريجي عند عرض صور ثابتة وزيادة السطوع عند عرض صور متحركة.
- **منع الظلال** : للحد من التصاق الصورة عبر النقل الدقيق للصورة إلى الجهة اليسرى أو اليمنى أو العليا أو السفلى كل دقيقتين.

- **تنظيف الألوان:** لإزالة التصاق الصورة عبر نقل كل بكسل بنمط معيّن على الشاشة لفترة محددة من الوقت. يرجى استخدام هذه الوظيفة لإزالة التصاق الصورة المؤقت.

✎ إن التصاق الصورة أمر شائع في أجهزة تلفاز بلازما عندما تقوم بعرض صور ثابتة لفترة طويلة. **طريقة ISM** تقوم بتأخير تأثير التصاق الصورة؛ لكنها لا تمنع هذه الظاهرة كليًا. يرجى استخدام هذه الوظيفة بحذر.

## ❑ لتحديد إعادة ضبط المصنع

SETTINGS ⇐ خيارات ← إعادة ضبط المصنع

يتم حذف كل المعلومات المخزنة وإعادة ضبط إعدادات التلفاز.

يتوقف التلفاز عن التشغيل ثم يتم تشغيله تلقائيًا وتتم إعادة ضبط كل الإعدادات.

✎ عندما يكون **قفّل النظام** قيد التشغيل، يظهر إطار منبثق ويطالبك بإدخال كلمة المرور.

✎ لا توقف تشغيل الطاقة أثناء عملية التهيئة.

تشغيل المحتوى المخزن على جهاز USB (محرك أقراص صلبة HDD خارجي، بطاقة ذاكرة USB) مباشرة على التلفاز بمنتهى السهولة والراحة.

## ❑ لتوصيل جهاز USB

قم بتوصيل جهاز تخزين USB بطرف **USB IN** الخاص بالتلفاز.  
يمكن استخدام جهاز تخزين USB المتصل على الفور.

## ❑ لإزالة جهاز USB

### Q.MENU ⇐ جهاز USB

حدد جهاز تخزين USB الذي تريد إزالته.  
عند رؤية رسالة تشير إلى أنه تمت إزالة جهاز USB، عليك فصل الجهاز عن التلفاز.  
✎ عند تحديد جهاز USB لنزعه، لن يكون بإمكانك قراءته بعد ذلك. قم بإزالة جهاز تخزين USB ثم أعد توصيله.



## ❑ استخدام جهاز تخزين USB - تحذير

✎ قد لا يعمل جهاز تخزين USB إذا كان يتضمن برنامج تعريف تلقائي مدمجًا أو يستخدم برنامج التشغيل الخاص به.

✎ قد لا تعمل بعض أجهزة تخزين USB أو قد تعمل بشكل غير صحيح.

✎ استخدم أجهزة تخزين USB فقط تم تنسيقها بنظام ملفات Windows FAT32 أو NTFS.

✎ بالنسبة إلى محركات الأقراص الصلبة USB HDD، يوصى باستخدام أجهزة ذات فولتية مُقدرة بأقل من 5 فولت وتيار مُقدر بأقل من 500 ميلي أمبير.

✎ يوصى باستخدام بطاقات ذاكرة USB سعة 32 جيجابايت أو أقل ومحركات الأقراص الصلبة USB HDD سعة 1 تيرابايت أو أقل.

✎ إذا لم يعمل محرك الأقراص الصلبة USB HDD المزود بوظيفة توفير الطاقة بشكل صحيح، فقم بإيقاف تشغيل الطاقة ثم أعد تشغيلها. لمزيد من المعلومات، راجع دليل المستخدم الخاص بمحرك القرص الصلب USB HDD.

✎ قد تكون البيانات الموجودة في جهاز تخزين USB تالفة، لذا تأكد من نسخ الملفات المهمة احتياطيًا إلى أجهزة أخرى. تقع مسؤولية صيانة البيانات على عاتق المستخدم ولا يتحمل المصنع مسؤولية فقدان البيانات.

SETTINGS ⇐ وسائطي ← قائمة الأفلام / قائمة الصور / قائمة الموسيقى

لتحديد ملف من القائمة. لعرض الملف الذي تختاره.

لضبط إعدادات تشغيل ذات صلة عبر التحقق من الخيارات أثناء التشغيل.

# □ الملفات المعتمدة للتشغيل في وسائطي

أعلى معدل لنقل البيانات:

20 ميجابت في الثانية

تنسيقات الترجمة الخارجية المعتمدة:

،(TMPlayer) \*.txt ،\*.ssa ،\*.ass ،(MicroDVD، SubViewer 1.0/2.0) \*.sub ،\*.srt ،\*.smi  
(PowerDivX) \*.psb

تنسيقات الترجمة الداخلية المعتمدة:

XSUB (يعتمد الترجمات الداخلية الخاصة بـ DivX6)

## □ ملفات الفيديو المتوفرة

حد أقصى : 1920 x 1080 @30p (only Motion JPEG 640x480 @30p)

.wmv ، .asf

VC-1 Simple and Main Profiles ، VC-1 Advanced Profile [الفيديو]

WMA Standard [الصوت]

.avi ، .divx

Motion JPEG ، H.264/AVC ، XViD ، DivX6 ، DivX5 ، DivX4 ، DivX3.11 [الفيديو]

MPEG-1 Layer III (MP3) ، Dolby Digital ، II ، MPEG-1 Layer I [الصوت]

.mov ، .m4v ، .mp4

XViD ، MPEG-4 Part 2 ، H.264/AVC [الفيديو]

(MP3) MPEG-1 Layer III ، AAC [الصوت]

.mkv

[الفديو] MPEG-4 Part2،XViD ،H.264/AVC

[الصوت] (MP3) MPEG-1 Layer III ،Dolby Digital ،HE-AAC

.m2ts ،.mts ،.tp ،.trp ،.ts

[الفديو] MPEG-2 ،H.264/AVC

[الصوت] ،Dolby Digital ،MPEG-1 Layer III (MP3) ،II ،MPEG-1 Layer I

AAC ،Dolby Digital Plus

.vob

[الفديو] MPEG-2 ،MPEG-1

[الصوت] DVD-LPCM ،II ،MPEG-1 Layer I ،Dolby Digital

.mpe ،.mpeg ،.mpg

[الفديو] MPEG-1

[الصوت] II ،MPEG-1 Layer I

## □ ملفات الموسيقى المتوفرة

نوع الملف : mp3

[نطاق معدل البت] 32 كيلوبت لكل ثانية - 320 كيلوبت لكل ثانية

[تردد العينات] 16 كيلوهرتز - 48 كيلوهرتز

[الدعم] MPEG1 ، MPEG2 ، Layer2 ، Layer3

## □ ملفات الصور المتوفرة

الفئة : ثنائية الأبعاد (jpe ، jpg ، jpeg)

[أنواع الملفات المتوفرة] SOF0: الخط الأساسي،

SOF1: متوالي ممتد،

SOF2: تقديمي

[حجم الصورة] الحد الأدنى:  $64 \times 64$

الحد الأقصى: النوع العادي:  $15360 \times 8640$  (ارتفاع)

النوع التقديمي:  $1920 \times 1440$  (ارتفاع)



## ❑ ملاحظات يجب أخذها بعين الاعتبار عند تشغيل ملفات الفيديو

- ✎ قد لا تعمل بعض الترجمات التي يعدها المستخدمون بشكل صحيح.
- ✎ يجب وضع ملفات الفيديو والترجمة في الحافظة عينها. يجب أن تحمل ملفات الفيديو والترجمة نفس الاسم لتعرض بشكل صحيح.
- ✎ لا نعتمد أي عرض حركي تدفقي يحتوي على GMC (تعويض الصور المتحركة الشامل) أو Qpel (تقدير الصور المتحركة رباعي البكسل).
- ✎ يتم اعتماد ملف التعريف H.264/AVC بالمستوى 4.1 وأقل فقط.
- ✎ لا تكون ملفات الفيديو التي تتجاوز 50 جيجابايت معتمدة للتشغيل. يعتمد حد حجم الملف على بيئة التشفير.

## SETTINGS ⇐ دعم العملاء ← تحديث البرنامج

تستخدم وظيفة تحديث البرنامج للبحث عن الإصدار الأخير والحصول عليه. قد لا تعمل بعض الوظائف بشكل صحيح في حالة عدم تحديث البرنامج.

- **تحديث البرنامج:** اضبطه على **تشغيل**. لدى الكشف عن ملف تحديث، يتم تحميل الملف تلقائيًا. لدى اكتمال تحميل الملف، يظهر إطار تحديث البرنامج.
- ✎ يؤدي تغيير القناة أثناء تحميل البرنامج عبر إشارة البث الرقمي إلى مقاطعة عملية التحميل. وتتيح العودة إلى القناة الأولية استئناف التحميل.
- ✎ وفي حالة عدم تحديث البرنامج، قد لا تعمل بعض الوظائف بشكل صحيح.

في حالة حدوث الأعراض التالية، يرجى إجراء عمليات الفحص والإعدادات الواردة أدناه. قد لا يكون هناك ضرر بالجهاز.

## ❑ مشاكل التشغيل

✓ يتعذر عرض بعض القنوات.

- اضبط موقع الهوائي أو اتجاهه.
- احفظ القنوات التي ترغب في عرضها باستخدام التوليف التلقائي أو تعديل البرنامج.

✓ هناك تأخير زمني بعد تشغيل التلفاز وقبل ظهور الصورة بشكل واضح.

- هذا أمر طبيعي. ينجم أي تأخير زمني عن عملية حذف صورة ما، الأمر الذي من شأنه تنقية تشوش الصورة الذي قد يحدث عند تشغيل التلفاز للمرة الأولى.

## ❑ مشاكل الصورة

### SETTINGS ⇐ دعم العملاء ← اختبار الصورة

قم بإجراء اختبار الصورة أولاً للتأكد من أن إخراج إشارة الصورة طبيعي.

إذا لم تحدث أي مشكلة في اختبار الصورة، فتتحقق من الأجهزة الخارجية الموصولة وإشارة البث.

☑ هناك تباطؤ في صور القناة السابقة أو القنوات الأخرى أو تعرض الشاشة خطوطاً مزعجة.

• اضبط اتجاه الهوائي نحو مرسل التلفاز أو راجع الدليل للحصول على إرشادات حول توصيل الهوائي.

- ✓ ظهور خطوط أفقية / عمودية مهتزة وأنماط من الخطوط المتشابكة بشكل مؤقت.
- قد يعود السبب إلى تشويش إلكتروني قوي. في هذه الحالة، أوقف تشغيل أي هواتف محمولة أو آلات تجفيف الشعر أو المثقاب الكهربائي أو أي أجهزة كهربائية أخرى.

- ✓ حدوث جمود في عرض الشاشة أو عدم عمله بشكل صحيح خلال البث الرقمي.
- قد يحدث ذلك إذا كانت الإشارة ضعيفة أو الاستقبال غير ثابت. اضبط اتجاه الهوائي وتوصيلات الكبلات.
  - إذا كانت قوة الإشارة أو جودتها منخفضة على التوليف اليدوي، فتحقق مع محطة التلفاز أو مكتب الإدارة.

- ✓ عدم توفر البث الرقمي على الرغم من توصيل الكبل.
- تحقق مع مشغل خدمة الكبل الذي يوفر لك الاشتراك و/أو الإشارة. (قد لا يكون البث الرقمي معتمدًا، وهذا يتوقف على الاشتراك.)

- ✓ العرض غير نشط أو غير واضح عند الاتصال بمصدر HDMI®.
- تحقق من مواصفات كبل HDMI®. إذا لم يكن كبل HDMI® أصليًا، فقد يحدث ظهور وتلاشي تدريجي للصور أو قد لا يتم عرضها بشكل صحيح.
- تأكد من توصيل كل الكبلات بإحكام. عندما لا تكون التوصيلات مثبتة بإحكام، قد لا يتم عرض الصور بشكل صحيح.

- ✓ عدم العمل مع جهاز تخزين USB.
- تأكد من أن إصدار جهاز USB والكبل هو 2.0 أو أعلى.

## ❑ مشاكل الصوت

SETTINGS ⇐ دعم العملاء ← اختبار الصوت

قم بإجراء اختبار الصوت أولاً للتأكد من أن إخراج إشارة الصوت طبيعي.  
إذا لم تحدث أي مشكلة في اختبار الصوت، فتتحقق من الأجهزة الخارجية الموصولة وإشارة البث.

☑ عرض الشاشة قيد التشغيل ولكن بلا صوت.

- تحقق من قنوات التلفاز الأخرى.
- [حسب الطراز] تأكد من ضبط مكبر صوت التلفاز على تشغيل.



في حالة البث التناظري، الستيريو غير واضح أو يخرج الصوت من مكبر صوت واحد فقط.

- إذا كانت المنطقة ذات استقبال ضعيف، (المناطق حيث الإشارات ضعيفة أو غير ثابتة) أو إذا كانت ميزة الصوت المتعدد غير ثابتة، فحدد فردي على الصوت المتعدد.
- اضبط التوازن باستخدام زر التنقل.



عدم تزامن صوت التلفاز مع الصورة أو تقطع الصوت.

- إذا أثرت المشكلة في قناة معينة فقط، فقد يعود السبب إلى مشاكل في إشارة البث الخاصة بتلك القناة. تحقق مع محطة التلفاز أو مشغل خدمة الكبل.



✓ يتغير مستوى الصوت مع تغيير القناة.

- قد يتغير مستوى الصوت من قناة إلى أخرى.
- اضبط مستوى صوت تلقائي على تشغيل.

✓ في بعض البرامج، لا يوجد أي صوت، أو يمكن سماع موسيقى الخلفية فقط (في حالة البرامج المخصصة للمشاهدين الأجانب).

- في اللغة، قم بضبط اللغة ← لغة الصوت على اللغة التي تختارها. حتى في حالة تغيير اللغة في الصوت المتعدد، يمكنك العودة إلى الإعداد الافتراضي عند إيقاف تشغيل الطاقة أو تغيير البرنامج.

❑ لا يوجد صوت عند الاتصال بمصدر HDMI® / USB.

- تأكد من أن كبل HDMI® عالي السرعة.
- تأكد من أن إصدار جهاز USB والكبل هو 2.0 أو أعلى.
- استخدم فقط ملفات الموسيقى العادية (mp3\*).

## ❑ مشاكل في اتصال جهاز الكمبيوتر الشخصي (للطرازات التي تدعم اتصال جهاز الكمبيوتر الشخصي فقط)

☑ عدم ظهور عرض على الشاشة بعد الاتصال بالكمبيوتر.

- تأكد من توصيل الكمبيوتر بالتلفاز بإحكام.
- تحقق من ضبط درجة الدقة بشكل صحيح لإدخال الكمبيوتر.
- لاستخدام التلفاز كشاشة ثانية، تأكد من أن الكمبيوتر المكتبي أو المحمول الموصول يدعم عرض الشاشة الثنائية.

☑ لا يوجد صوت بعد توصيل الكمبيوتر بكبل HDMI.

- تحقق مع مصنع كارت الشاشة للتأكد من أنها تدعم إخراج صوت HDMI. (تتطلب كروت الشاشة بتنسيق DVI توصيل كبل صوت منفصل.)

✓ عند الاتصال بالكمبيوتر، يتم اقتطاع العرض بشكل جزئي أو ينتقل العرض إلى جانب واحد.

- قم بضبط درجة الدقة لتدعم إدخال الكمبيوتر.
- (إذا لم تنجح هذه العملية، أعد تشغيل الكمبيوتر.)

# ❑ مشاكل في إعادة تشغيل الأفلام في وسائطي

## ☑ تعذر عرض الملفات في قائمة الأفلام.

- تحقق من إمكانية قراءة الملف الموجود على جهاز تخزين USB على الكمبيوتر.
- تحقق من أن امتداد الملف معتمد.

## ☑ الملف غير صالح. تظهر رسالة الخطأ المذكورة أعلاه. الصوت، أو الفيديو أو الترجمة غير طبيعية.

- تأكد من إعادة تشغيل الملف بشكل طبيعي على مشغل الفيديو الخاص بالكمبيوتر. (تحقق من عدم وجود ملفات تالفة.)
- تحقق من إمكانية دعم وسائطي للملف المحدد.

لمزيد من المعلومات حول طلب الخدمة، راجع القائمة التالية. 

SETTINGS ⇐ دعم العملاء ← معلومات حول المنتج/الخدمة.