

□ استخدام الزر INFO (دليل البرامج الحالية والتالية)

يتم تعريف القناة الحالية وحالة إعدادات الصوت والفيديو المعيّنة على الشاشة.

يعرض دليل "البرامج الحالية والتالية" معلومات برامج التلفزيون اليومية لكل قناة وفقاً لوقت البث.

□ عند الضغط على الزر **INFO**، سيظهر شريط معلومات القناة أعلى الشاشة. وبالضغط بعد ذلك على الزر **ENTER** ↵، يمكن أن ترى تفاصيل البرنامج.


- قم بالتمرير ▶ أو ◀ لعرض معلومات حول البرنامج المطلوب أثناء مشاهدة القناة الحالية.
- قم بالتمرير ▼ أو ▲ لعرض معلومات حول القنوات الأخرى.

حفظ القنوات 

الضبط التلقائي 

(وفقاً للبلد)

ENTER  ← الضبط التلقائي ← البث ← MENU 

 قد لا تتوافق أرقام البرامج التي تم تخصيصها تلقائياً مع أرقام البرامج الفعلية أو المطلوبة. إذا كانت القناة مغلقة، فستظهر نافذة إدخال رقم التعريف الشخصي.

● الضبط التلقائي

الهوائي (هوائي/كبل): حدد مصدر الهوائي المطلوب حفظه.

 عند تحديد هوائي، يتم البحث عن قناة تلقائياً وتخزينها على التلفزيون.


نوع القناة (رقمي وتماثلي / رقمي / تناظري): حدد مصدر القناة المطلوب حفظه.

طلب قناة (وفقاً للبلد): حدد نوع ترتيب القناة.

عند تحديد كبل ← رقمي وتمائلي, رقمي أو تناظري

– **تحديد المشغل** (وفقاً للبلد): تحديد موثر لخدمات الكبل.

– **وضع البحث:** البحث عن كافة القنوات التي لها محطات بث نشطة وحفظها بالتلفزيون.



 في حالة تحديد **سريع**، يمكنك إعداد **الشبكة** و**وضع البحث** و**التردد** و**الموجات الصوتية** و**معدل الترميز** يدوياً بالضغط على الزر الموجود بجهاز التحكم عن بُعد.

– **الشبكة:** تحديد وضع إعداد **وضع البحث** من بين **تلقائي** أو **يدوي**.

● **وضع البحث:** عند ضبط **الشبكة** على **يدوي**، يمكنك إعداد **وضع البحث** باستخدام الأزرار الرقمية.

- **التردد:** عرض تردد القناة (يختلف باختلاف البلد).
- **الموجات الصوتية:** عرض قيم الموجات الصوتية المتاحة.
- **معدل الترميز:** عرض معدلات الترميز المتاحة.
- **خيارات البحث عن الكبل**
(وفقاً للبلد وقنوات الكبل فقط)
ضبط خيارات البحث الإضافية، مثل التردد ومعدل الترميز لعمليات البحث في شبكة باستخدام كبل.
بداية التردد / تردد الإيقاف: ضبط تردد التشغيل أو الإيقاف (يختلف باختلاف البلد).
معدل الترميز: عرض معدلات الترميز المتاحة.
الموجات الصوتية: عرض قيم الموجات الصوتية المتاحة.



ENTER  ← الهوائي ← البث ← MENU 



قبل بدء التلفزيون في حفظ القنوات المتوفرة، يجب أن تحدد نوع مصدر الإشارة المتصل بالتلفزيون.




استخدام قائمة القنوات

 MENU  البث  قائمة القنوات  ENTER 

قائمة القنوات

تحتوي **قائمة القنوات** على القنوات التي يعرضها التلفزيون الخاص بك عند الضغط على زر القناة. يمكنك عرض معلومات القناة أو **الكل** أو **TV** أو **راديو** أو **بيانات/أخرى** أو **تناظري** أو **المفضلة 1-5**. اضغط على الزر  (**الوضع**) لتغيير وضع القناة أو اضغط على الزر  (**الفرز**) لتغيير ترتيب القنوات وفقاً لرقم القناة أو اسمها في القائمة.

 عند الضغط على الزر **CH LIST** من جهاز التحكم عن بُعد، فسيتم عرض الشاشة **قائمة القنوات** على الفور.

فرز القنوات

- **أرقام / اسم:** ترتيب القنوات في القائمة وفقاً لرقم القناة أو اسمها.




وضع القناة

- **الهوائي:** التبديل إلى **هوائي** أو **كبل**.
- **تحرير المفضلة:** تعيين القنوات التي تشاهدها بشكل متكرر كمفضلة.
- ✎ لمزيد من المعلومات حول استخدام **تحرير المفضلة**، راجع "**تحرير المفضلة**".
- **المفضلة 1-5:** عرض القنوات المفضلة مرتبة في مجموعات تصل إلى خمس مجموعات. وكل مجموعة لها شاشة منفصلة.
- ✎ لا يعرض التلفزيون **المفضلة 1-5** إلا عند إضافة القنوات المفضلة باستخدام **تحرير المفضلة**.

- الكل: عرض كافة القنوات المتاحة حاليًا.
- TV: عرض جميع قنوات التلفزيون المتاحة حاليًا.
- راديو: عرض كافة قنوات الراديو المتاحة حاليًا.
- بيانات/أخرى: عرض كافة قنوات MHP (Multimedia Home Platform) المتاحة حاليًا أو القنوات الأخرى.
- تناظري: عرض كافة القنوات التناظرية المتاحة حاليًا.

ENTER  ← دليل ← البث ← MENU 

تتوفر معلومات دليل البرامج الإلكتروني (EPG) من قبل جهات البث. وباستخدام جدول البرامج التي توفرها جهات البث، يمكنك تحديد البرامج التي تريد مشاهدتها مسبقاً بحيث يتم تغيير القناة تلقائياً إلى قناة البرنامج المحددة في الوقت المحدد، علماً بأنه قد تظهر إدخلات البرنامج فارغة أو قديمة وفقاً لحالة القناة.

- **A** أحمر (التنقل السريع): عرض البرامج التلفزيونية الموجودة في القائمة سريعاً باستخدام الأزرار  /  /  / .

- **B** أخضر (فئة القناة): تحديد نوع القنوات التي ترغب في عرضها.

- **C** أصفر (مدير الجدولة): الانتقال إلى البرامج المحجوزة في **مدير الجدولة**.

MENU  ← البث ← مدير الجدولة ← ENTER 

يمكنك ضبط القناة المطلوبة ليتم عرضها تلقائيًا في الوقت المحدد. بالإضافة إلى ذلك، يمكنك مشاهدة قناة قمت بحجزها للمشاهدة أو تعديلها أو حذفها.

 يتعين عليك ضبط الوقت أولاً باستخدام الوظيفة **الوقت** ← **الساعة** من القائمة **النظام** لاستخدام هذه الوظيفة.

1. اضغط على **جدول زمني** من الشاشة **مدير الجدولة**. ستظهر القائمة **عرض الجدولة**.

2. اضغط على الأزرار ▲/▼/◀/▶ لضبط كل قائمة من قوائم الخيارات.

- **الهوائي**: تحديد إشارة البث المطلوبة.


- **القناة**: حدد القناة المطلوبة.

- **تكرار:** حدد **مرة** أو **يدوي** أو **Sat~Sun** أو **Mon~Fri** أو **كل يوم** كيفما تريد. إذا قمت بتحديد **يدوي**، يمكنك إعداد اليوم الذي تريده.
 تشير العلامة (✓) إلى اليوم المحدد.
- **التاريخ:** يمكنك ضبط التاريخ المطلوب.
 تتوفر عندما تحدد **مرة** في **تكرار**.
- **وقت البدء:** يمكنك تعيين وقت البدء الذي تريده.
 إذا كنت ترغب في تحرير جدول محجوز أو إلغائه، فحدد الجدول المحجوز من **مدير الجدولة**. ثم اضغط على الزر **ENTER**  وحدد **تحرير** أو **حذف**.

MENU  ← البث ← تحرير القنوات ← ENTER 

يمكنك تحرير القنوات أو حذفها.

1. انتقل إلى الشاشة **تحرير القنوات**.

2. اضغط على الزرين ▼/▲ لتحديد القناة المطلوبة، ثم اضغط على الزر ENTER . تُشير العلامة (✓) إلى القناة المحددة.

 يمكنك تحديد أكثر من قناة.

 اضغط على الزر ENTER  مرة أخرى لإلغاء تحديد القناة.



استخدام الأزرار الملونة وأزرار الوظائف مع **تحرير القنوات**.

● **A** أحمر **(تغيير الرقم)**: تغيير ترتيب القنوات في قائمة القنوات.


—  **(تم)**: إكمال تغيير ترتيب القنوات.

 لا تدعم القناة الرقمية هذه الوظيفة عندما يتم تعيين **تحرير رقم القناة** (وفقاً للبلد) على **تعطيل**.

● **B** أخضر **(حذف)**: حذف قناة من قائمة القنوات.

● **C** أصفر **(قفل / إلغاء قفل)**: لتأمين قناة بحيث لا يمكن تحديدها أو عرضها. /إلغاء غلق القناة التي قمت بغلقها.

 لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عند ضبط **قفل القناة** على **تشغيل**.



 تظهر شاشة إدخال رقم التعريف الشخصي. أدخل رقم التعريف الشخصي المكون من 4 أرقام. قم بتغيير رقم التعريف الشخصي باستخدام الخيار **تغيير رمز التعريف الشخصي**.

- **D** أزرق (تحديد الكل / إلغاء تحديد الكل): تحديد القنوات أو إلغاء تحديدها مرة واحدة.
- **0~9** (انتقال إلى): الانتقال إلى القناة مباشرة بالضغط على الأرقام (من 0 إلى 9).
- **◇** (صفحة): الانتقال إلى الصفحة التالية أو السابقة.
- **⏏** (أدوات): عرض قائمة الخيارات. قد تختلف عناصر قائمة الخيارات التي تظهر وفقًا لحالة القناة ونوعها.
- **الفرز** (القنوات الرقمية فقط): تغيير ترتيب القائمة حسب اسم أو رقم القناة.
- **الهوائي**: تحديد إشارة البث المطلوبة.

- **الفئة:** تغيير وضع القناة إلى الكل و **TV** و **راديو** و **بيانات/أخرى** و **تناظري** و **معرضة مؤخرًا** و **المعرضة كثيرًا**. بذلك، يتم عرض وضع القناة المحددة.
- **تحرير المفضلة:** الانتقال إلى شاشة **تحرير المفضلة** مباشرة.
- **إعادة تسمية القناة** (القنوات التناظرية فقط): عين اسمًا يصل إلى خمسة حروف للقناة. على سبيل المثال، طعام أو لعبة الجولف أو ما إلى ذلك، علمًا بأن هذا الأمر يجعل من السهل العثور على القناة وتحديثها.
- **معلومات القناة:** عرض تفاصيل القناة المحددة.
- **المعلومات:** عرض تفاصيل البرنامج المحدد.

MENU  ← البث ← تحرير المفضلة ← ENTER 


يمكنك إضافة القنوات المفضلة أو تحريرها أو حذفها.

1. انتقل إلى الشاشة **تحرير المفضلة**.
 2. اضغط على الزرين ▼/▲ لتحديد القناة المطلوبة، ثم اضغط على الزر **ENTER** .
 3. اختر قائمة مفضلة معينة من بين **المفضلة 1-5** باستخدام الزر **B** (**تغيير مفضلة**)، ثم اضغط على الزر **D** (**إضافة**). بذلك، تتم إضافة القناة المحددة إلى **المفضلة 1-5**.
-  يمكن إضافة قناة مفضلة واحدة من العديد من القنوات المفضلة إلى **المفضلة 1-5**.



استخدام الأزرار الملونة وأزرار الوظائف مع **تحرير المفضلة**.

● **A** أحمر (الفئة / تغيير الترتيب)

- **الفئة**: تغيير وضع القناة إلى الكل و **TV** و **راديو** و **تناظري** و **بيانات/أخرى** و **معرضة مؤخرًا** و **المعرضة كثيرًا**. بذلك، يتم عرض وضع القناة المحددة.
- **تغيير الترتيب**: تغيير ترتيب القنوات المفضلة.
-  **(تم)**: إكمال تغيير ترتيب القنوات.

- **B** أخضر (تغيير مفضلة): تغيير قائمة المفضلة من بين المفضلة 1-5.
- **C** أصفر (تحديد الكل / إلغاء تحديد الكل): تحديد القنوات أو إلغاء تحديدها مرة واحدة.
- **D** أزرق (إضافة / حذف)
 - إضافة: إضافة القنوات المحددة إلى المفضلة 1-5.
 - حذف: حذف قناة مفضلة من المفضلة 1-5.

- 0~9 (انتقال إلى): الانتقال إلى القناة مباشرة بالضغط على الأرقام (من 0 إلى 9).
- ◇ (صفحة): الانتقال إلى الصفحة التالية أو السابقة.
- ➤ (أدوات): عرض قائمة الخيارات. قد تختلف عناصر قائمة الخيارات التي تظهر وفقًا لحالة القناة ونوعها.
- نسخ إلى المفضلات: تحرير القناة المفضلة المحددة في المفضلة 1-5.
- إعادة تسمية المفضلة: تعيين اسم القناة المفضلة الخاصة بك.
- الهوائي: تحديد إشارة البث المطلوبة.
- تحرير القنوات: الانتقال إلى شاشة تحرير القنوات مباشرة.
- المعلومات: عرض تفاصيل البرنامج المحدد.

قفل البرنامج 

قفل تصنيف البرامج 

(وفقاً للبلد)

 MENU ← البث ← قفل تصنيف البرامج ← ENTER 

منع المستخدمين غير المصرح لهم مثل الأطفال من مشاهدة البرامج غير المناسبة لهم بواسطة ميزة إدخال كود PIN (رقم التعريف الشخصي) المكون من 4 أرقام ومحدد بواسطة المستخدم. إذا كانت القناة المحددة مغلقة، فسيتم عرض الرمز "🔒".

 تختلف عناصر قفل تصنيف البرامج وفقاً للبلد.

ENTER  ← قفل القناة ← البث ← MENU  

إغلاق القنوات في قائمة القنوات، لمنع المستخدمين غير المصرح لهم مثل الأطفال من مشاهدة البرامج غير المناسبة لهم.

 لا تتوفر هذه الميزة إلا عند ضبط مصدر على TV فقط.

الميزات الأخرى □

إعدادات القنوات ■

ENTER ← البث ← إعدادات القنوات ← MENU

● الضبط اليدوي

البحث عن قناة يدويًا وتخزينها بالتلفزيون.

إذا كانت القناة مغلقة، فستظهر نافذة إدخال رقم التعريف الشخصي. 

قد يتم دعم **الضبط اليدوي** تبعًا لمصدر القناة. 

● **ضبط رقمي للقنوات:** البحث عن إحدى القنوات الرقمية يدويًا وتخزينها بالتلفزيون. اضغط على الزر **جديد** للبحث عن القنوات الرقمية. عند الانتهاء من البحث، يتم تحديث القناة في قائمة القنوات.

— عند تحديد **الهوائي** ← **هوائي:** القناة, التردد, النطاق الترددي

— عند تحديد **الهوائي** ← **كبل:** التردد, الموجات الصوتية, معدل الترميز

- ضبط تناظري للقنوات: البحث عن قناة التناظرية. اضغط على الزر **جديد** للبحث عن القنوات عن طريق ضبط برنامج ونظام الألوان ونظام الصوت والقناة والبحث.


 وضع القناة


- **P** (وضع البرنامج): عند اكتمال عملية الضبط، يتم تعيين محطات البث الموجودة في منطقتك على أرقام المواضع من P0 إلى P99. حيث يمكنك تحديد القنوات عن طريق إدخال رقم الموضع في هذا الوضع.
- **C** (وضع القناة الهوائية) / **S** (وضع القناة عبر كبل): يتيح لك هذان الوضعان تحديد القناة عن طريق إدخال الرقم المعين لكل محطة بث هوائية أو قناة عبر الكبل.

● ضبط دقيق للقنوات

(القنوات التناظرية فقط)

إذا كانت الإشارة ضعيفة أو مشوشة، فقم بإجراء الضبط الدقيق للقنوات يدويًا.

يتم وضع العلامة النجمية "*" على القنوات التي تم إجراء الضبط الدقيق لها. 


لإعادة إجراء الضبط الدقيق، حدد **إعادة ضبط**. 

MENU  ← البث ← ترجمة مصاحبة ← ENTER 


استخدم هذه القائمة لضبط وضع ترجمة مصاحبة.


- ترجمة مصاحبة: تشغيل الترجمات أو إيقافها.

- وضع الترجمة: ضبط وضع الترجمة.

 إذا كان البرنامج الذي تشاهده لا يدعم وظيفة الوظيفة ضعاف السمع، يتم تنشيط عادي تلقائيًا حتى إذا تم تحديد الوضع ضعاف السمع.

- لغة الترجمة: ضبط لغة الترجمة.

قد تختلف اللغة المتاحة وفقاً للبحث. 

تُعد الإنجليزية هي اللغة الافتراضية إذا كانت اللغة المحددة غير متاحة في البحث. 

● الترجمة الأساسية: ضبط الترجمة الأساسية.

● الترجمة الثانوية: ضبط الترجمة الثانوية.

خيارات الصوت


(القنوات الرقمية فقط)

ENTER  ← **خيارات الصوت** ← **البث** ← **MENU**  

● لغة الصوت TOOLS

تغيير القيم الافتراضية للغات الصوت.

الصوت الأساسي / الصوت الثانوي: يمكنك ضبط الصوت الأساسي أو الثانوي.

 قد تختلف اللغة المتاحة وفقًا للبث.

● تنسيق الصوت

عند إخراج الصوت من السماعة الرئيسية وجهاز استقبال الصوت، فقد ينتج عن ذلك صدى صوت نتيجة اختلاف سرعة الترميز بين السماعة الرئيسية وجهاز استقبال الصوت. في هذه الحالة، استخدم وظيفة "سماعة التلفزيون".



قد يختلف الخيار **تنسيق الصوت** وفقاً للبث. لا يتوفر صوت القناة Dolby digital 5.1 إلا عند توصيل سماعة خارجية بواسطة كبل ضوئي.

● وصف الصوت (وفقاً للبلد)

تقوم هذه الوظيفة بمعالجة "الدفق الصوتي" لوصف الصوت (AD) الذي يتم إرساله مع الصوت الرئيسي من جهة البث.


وصف الصوت: تشغيل وظيفة الوصف الصوتي أو إيقاف تشغيلها.

الصوت: ضبط مستوى الصوت للوصف الصوتي.

(وفقاً للبلد)

ENTER  ← لغة نصوص المعلومات ← البث ← MENU 

● لغة نصوص المعلومات




 تُعد الإنجليزية هي اللغة الافتراضية إذا كانت اللغة المحددة غير متاحة في البث.

● نصوص معلومات أساسية / نصوص معلومات ثانوية


 نصوص معلومات أساسية و نصوص معلومات ثانوية غير مدعومة في بعض الأماكن.

□ تغيير وضع الصورة المضبوطة مسبقاً

■ **وضع الصورة**  TOOLS

 MENU  ← الصورة ← وضع الصورة ←  ENTER

تحديد نوع الصورة المفضل.


 عند الاتصال بجهاز كمبيوتر، فلا يمكنك إجراء التغييرات إلا على **ترفيه** و**قياسي** فقط.

● **ديناميكي**: مناسب للغرف المضيئة.

● **قياسي**: مناسب للبيئة العادية.

● **أفلام**: مناسب لمشاهدة الأفلام في الغرف المظلمة.

● **ترفيه**: مناسب لمشاهدة الأفلام والألعاب.

 تتوفر فقط عند التوصيل بجهاز كمبيوتر.



ضبط إعدادات الصورة

إضاءة خلفية / التباين / السطوع / حدة الوضوح / اللون / تظليل (G/R)

يحتوي التلفزيون على العديد من خيارات الضبط تتيح لك التحكم في جودة الصورة.


ملاحظة 


- في الأوضاع **TV** و**خارجي** و**AV** لنظام PAL، لا تتوفر الوظيفة **تظليل (G/R)**.
- عند الاتصال بجهاز كمبيوتر، يمكنك إجراء تغييرات على **إضاءة خلفية / التباين / السطوع** و**حدة الوضوح**.
- يمكن ضبط الإعدادات وتخزينها لكل جهاز خارجي متصل بالتلفزيون.
- يؤدي خفض مستوى سطوع الصورة إلى تقليل استهلاك الطاقة.

MENU  ← الصورة ← حجم الصورة ← ENTER 

ضبط الخيارات المتنوعة للصورة، مثل حجم الصورة ونسبة العرض إلى الارتفاع.

 قد تختلف العناصر المتوفرة وفقًا للوضع المحدد.

 قد تختلف خيارات حجم الصورة وفقًا لمصدر الإدخال.

- **حجم الصورة**  **TOOLS**: قد يكون جهاز استقبال البث عبر الكبلات/القمر الصناعي لديه أيضًا مجموعة من أحجام الشاشة الخاصة به. ومع ذلك، من المستحسن بشدة استخدام الوضع 9:16 في معظم الأوقات.

عرض تلقائي: ضبط حجم الصورة تلقائيًا على نسبة الارتفاع إلى العرض **16:9**.

16:9: ضبط الصورة إلى الوضع 16:9 العريض.


تكبير عريض: تكبير حجم الصورة بنسبة تزيد عن 3:4.

 ضبط **الموضع** باستخدام الزرين ▲ و ▼.

تكبير: تكبير الصور العريضة في الوضع 9:16 رأسياً كي تتلاءم مع حجم الشاشة.

 ضبط **تكبير** أو **الموضع** باستخدام الزرين ▲ و ▼.

4:3: ضبط الصورة إلى الوضع (4:3) الأساسي.

 لا تقم بالمشاهدة في تنسيق 4:3 لمدة طويلة. قد يتسبب ظهور آثار لحواف الصورة على يسار الشاشة ويمينها ومنتصفها في ثبات الصورة (تلف الشاشة) التي قد لا تتم تغطيتها من قبل الضمان.

ملء الشاشة: عرض الصورة كاملة دون قطع أطرافها عندما يتم إدخال إشارات / HDMI (720p / 1080i / 1080p) أو Component (1080i / 1080p).

- **تكبير/تصغير/وضع:** ضبط حجم الصورة وموضعها. ولا تتوفر هذه الميزة إلا في الوضع **تكبير**.
- **الموضع:** ضبط موضع الصورة. ولا تتوفر هذه الميزة إلا في الوضع **ملئمة الشاشة** أو **تكبير عريض**.

- بعد تحديد **ملئمة الشاشة** في الوضع (1080i/1080p) HDMI أو Component (1080i/1080p)، قد تحتاج إلى توسيط الصورة:

1. حدد **الموضع**. اضغط على الزر .ENTER.

2. اضغط على الزر  أو  أو  أو  لتحريك الصورة.

- إذا كنت ترغب في إعادة ضبط الموضع الذي قمت بضبطه، فحدد **إعادة ضبط** من الشاشة **الموضع**. سيتم ضبط الصورة على موضعها الافتراضي.

- إذا كنت تستخدم الوظيفة **ملئمة الشاشة** مع الدخول HDMI 720p، فسيتم قطع خط واحد في أعلى الشاشة وأسفلها والجانبين الأيسر والأيمن كما هو الحال في وظيفة تكبير الشاشة لإزالة حوافها.

- **حجم الشاشة 4:3:** لا تتوفر هذه الميزة إلا عند ضبط حجم الصورة على **عرض تلقائي**. يمكنك تحديد حجم الصورة المطلوب للمشاهدة بتنسيق 4:3 الذي توفره خدمة WSS (خدمة الشاشة العريضة) أو بالحجم الأصلي. يتطلب كل بلد حجمًا مختلفًا للصورة.

ENTER  ← PIP ← الصورة ← MENU 

يمكنك مشاهدة مواف التلفزيون ومصدر فيديو خارجي في نفس الوقت.

ملاحظة 

- إذا قمت بإيقاف تشغيل التلفزيون أثناء المشاهدة في الوضع **PIP**، تختفي النافذة PIP (صورة داخل صورة).
- قد تلاحظ ظهور الصورة في النافذة PIP (صورة داخل صورة) بشكل غير طبيعي إلى حد ما عند استخدام الشاشة الرئيسية لعرض لعبة أو مقطع موسيقي.



● إعدادات PIP

الصورة الرئيسية	الصورة الفرعية
المكون، HDMI1، HDMI2 / DVI	تلفزيون

- **PIP:** تنشيط وظيفة PIP أو إلغاء تنشيطها.
- **الهوائي:** تحديد هوائي أو كبل كمصدر إدخال للشاشة الفرعية.
- **القناة:** تحديد قناة الشاشة الفرعية.
- **المقاس** (□ / □): يمكنك اختيار الحجم الخاص بالصورة الفرعية.
- **الموضع** (□ / □ / □ / □): تحديد الموضع الخاص بالصورة الفرعية.
- **تحديد الصوت:** يمكنك اختيار الصوت المطلوب في الوضع **PIP**.


تغيير خيارات الصورة

إعدادات متقدمة

ENTER  ← إعدادات متقدمة ← الصورة ← MENU 

(تتوفر في الوضع قياسي / أفلام)

يمكنك ضبط الإعدادات التفصيلية للشاشة بما في ذلك اللون والتباين.

 عند الاتصال بجهاز كمبيوتر، فلا يمكنك إجراء التغييرات إلا على توازن الأبيض وجاما فقط.

- **تباين ديناميكي:** ضبط تباين الشاشة.
- **درجة اللون "أسود":** تحديد مستوى اللون الأسود لضبط عمق الشاشة.
- **لون البشرة:** ضبط لون البشرة.

- **وضع RGB فقط:** عرض الألوان "أحمر" و"أخضر" و"أزرق" لإجراء عمليات ضبط دقيقة لإشباع اللون وتدرجه.

- **مسافة اللون:** ضبط نطاق الألوان المتوفرة لإنشاء الصورة.

- **توازن الأبيض:** يمكنك ضبط درجة حرارة ألوان الصورة لجعل الكائنات البيضاء تبدو بيضاء، وكي تبدو الصورة كلها طبيعية.

2 نقطة: يمكنك التحكم في توازن اللون الأبيض بفاصل زمني يُقدر بنقطتين عن طريق ضبط سطوع اللون الأحمر والأخضر والأزرق.

- **معادلة الأحمر / معادلة الأخضر / معادلة الأزرق:** لضبط مستوى قُتمة الألوان (أحمر، أخضر، أزرق).

- **اكتساب الأحمر / اكتساب الأخضر / اكتساب الأزرق:** لضبط سطوع الألوان (أحمر، أخضر، أزرق).

- **إعادة ضبط:** لإعادة ضبط إعدادات توازن الأبيض إلى إعداداتها الافتراضية.


- **جاما:** تعديل مستوى كثافة الألوان الأساسية.

- **إضاءة الحركة:** تقليل استهلاك الطاقة عن طريق التحكم في السطوع للحركة التي تم ضبطها.

 لا تتوفر إلا في الوضع **قياسي**.


 عند تغيير قيمة إعداد لـ **إضاءة خلفية / السطوع** أو **التباين**، سيتم ضبط **إضاءة الحركة** على **إيقاف التشغيل**.

MENU  ← الصورة ← خيارات الصورة ← ENTER 


 عند الاتصال بجهاز كمبيوتر، فلا يمكنك إجراء التغييرات إلا على **درجة اللون** فقط.

● درجة اللون

 سيتم إلغاء تنشيط **دافى 1** أو **دافى 2** عندما يكون وضع الصورة **ديناميكي**.

 يمكن ضبط الإعدادات وتخزينها لكل جهاز خارجي متصل بمنفذ إدخال بالتلفزيون.


● **تعديل العرض الرقمي:** إذا كانت إشارة البث التي يستقبلها التلفزيون ضعيفة، يمكنك تنشيط الميزة **تعديل العرض الرقمي** لتقليل أي تشويش أو ظلال قد تظهر على الشاشة.

 إذا كانت الإشارة ضعيفة، فجرّب الخيارات الأخرى حتى يتم عرض أفضل صورة ممكنة.

مرئيات تلقائية: عند تغيير القنوات التناظرية، يتم عرض قوة الإشارة.


 يتوفر للقنوات التناظرية فقط.

 عندما الضغط على الزر **INFO**، يتم شريط قوة الإشارة.


 عندما يتحول الشريط إلى اللون الأخضر؛ ما يدل على استقبالك أفضل إشارة ممكنة.


● **فلتر تشويش MPEG:** تقليل تشويش MPEG لتوفير جودة محسنة للصورة.

● **المستوى الأسود لـ HDMI:** تحديد مستوى اللون الأسود على الشاشة لضبط عمقها.

 لا تتوافر هذه الميزة إلا في الوضع **HDMI** (إشارات RGB).

- **وضع الفيلم:** ضبط التلفزيون لاستشعار إشارات الأفلام من جميع المصادر ومعالجتها وضبط الصورة للحصول على أفضل جودة تلقائيًا.



 متوفر في وضع التلفزيون ووضع الإدخال الخارجي الذي يدعم (480i / 576i) SD و HD (1080i) باستثناء وضع الكمبيوتر.

 إذا لم تبدو الشاشة بصورة طبيعية، فغيّر الخيار الخاص بها إلى **إيقاف التشغيل / تلقائي 1 / تلقائي 2** من **وضع الفيلم**.

- **حركة LED واضحة:** يزيل الحركة البطيئة من المشاهد السريعة التي تحتوي على تحركات كثيرة، وذلك للحصول على صورة واضحة.

 يتم إلغاء تنشيطه عند ضبط وضع الصورة على **طبيعي**.

 قد تصبح الشاشة غامقة بدرجة أكثر عند تشغيل **حركة LED واضحة**.

ENTER  ← إيقاف الصورة ← الصورة ← **MENU** 

اضغط على أي زر لتشغيل الشاشة ما عدا زري الطاقة ومستوى الصوت.

ENTER  ← أعد ضبط الصورة ← الصورة ← MENU  

إعادة ضبط الوضع الحالي للصورة إلى الإعدادات الافتراضية.

□ تغيير وضع الصوت المُعد مسبقاً

■ وضع الصوت

ENTER ◀ ← الصوت ← وضع الصوت ← MENU ▶ (👉)

- قياسي: تحديد وضع الصوت العادي.
- موسيقى: رفع مستوى صوت الموسيقى عن أصوات الأشخاص.
- أفلام: توفير أفضل صوت لمشاهدة الأفلام.
- صوت واضح: رفع مستوى أصوات التحدث أعلى من الأصوات الأخرى.
- تضخيم: زيادة كثافة الأصوات ذات التردد العالي لسماع صوت أفضل للأشخاص الذين يعانون من ضعف السمع.
- (📝) في حالة ضبط تحديد السماع على إيقاف، يتم تعطيل وضع الصوت.

ضبط إعدادات الصوت 

تأثير الصوت 

(وضع الصوت القياسي فقط)

 MENU  الصوت ← تأثير الصوت ← ENTER 

● DTS TruSurround HD (DTS TruSurround)

توفر هذه الوظيفة متعة الاستماع لصوت "القناة 5.1" محيط ظاهري من خلال سماعات الصوت باستخدام تقنية HRTF (وظيفة نقل الصوت عبر سماعات الرأس).

 تعمل ميزة DTS TruSurround HD وميزة DTS TruSurround بشكل متكافئ.  

● DTS TruDialog

تتيح لك هذه الوظيفة إمكانية زيادة شدة الصوت عن موسيقى الخلفية أو المؤثرات الصوتية بحيث تتمكن من سماع الحوار بشكل أكثر وضوحًا.

● الموازن

استخدم الموازن لتخصيص إعداد الصوت لكل سماعة.

توازن: ضبط التوازن بين السماعة اليمنى واليسرى.

100 هرتز / 300 هرتز / 1 كيلوهرتز / 3 كيلوهرتز / 10 كيلوهرتز (ضبط النطاق الترددي): ضبط مستوى ترددات النطاق المحددة.


إعادة ضبط: إعادة ضبط الموازن على إعداداته الافتراضية.

 في حالة ضبط **تحديد السماعة** على **إيقاف**، يتم تعطيل **تأثير الصوت**.

ENTER  ← إعدادات السماع ← الصوت ← MENU 

● تحديد السماع

قد يحدث صدى صوت نتيجة لاختلاف سرعة فك التشفير بين مكبر الصوت الرئيسي وجهاز استقبال الصوت. في هذه الحالة، اضبط التلفزيون على إيقاف.

 عند ضبط تحديد السماع على إيقاف، فلن يعمل زرري الصوت و **MUTE** وستكون إعدادات الصوت محدودة.



عند ضبط تحديد السماعه على إيقاف.

● تشغيل: إيقاف التشغيل وإيقاف: تشغيل



عند ضبط تحديد السماعه على تشغيل.

● تشغيل: تشغيل وإيقاف: تشغيل




إذا لم تكن هناك إشارة فيديو، فسيتم كتم صوت السماعتين.



● صوت تلقائي

لإحداث توازن في مستوى الصوت لكل قناة، قم بالضبط إلى **عادي**.

ليلاً: يوفر هذا الوضع استخدامًا محسنًا للصوت مقارنة بالوضع **عادي** فلا يصدر أي تشويش. هذا الوضع مناسب في الليل.


 لاستخدام زر التحكم في مستوى الصوت الموجود بالجهاز المصدر المتصل بالتلفزيون، اضبط **صوت تلقائي** على **إيقاف التشغيل** من التلفزيون. وإلا، فلا يتم تطبيق تغيير التحكم في صوت جهاز المصدر.

ENTER  ← إعدادات إضافية ← الصوت ← MENU 

- **مستوى صوت DTV** (القنوات الرقمية فقط): تتيح لك هذه الوظيفة إمكانية تقليل الاختلاف في إشارة صوت (إحدى الإشارات التي يتم تلقيها أثناء البث التلفزيوني الرقمي) إلى المستوى المطلوب.
-  وفقاً لنوع إشارة البث، يمكن ضبط **MPEG / HE-AAC** بين 10- ديسيبل و 0 ديسيبل.
-  لزيادة مستوى الصوت أو خفضه، اضبطه بين النطاق 0 و 10- على التوالي.

● **خرج الصوت الرقمي:** تُستخدم تقنية خرج الصوت الرقمي لتوفير صوت رقمي، مما يقلل التداخل الذي يحدث في السماعات والأجهزة الرقمية الأخرى، مثل مشغل أقراص DVD.


تنسيق الصوت: يمكنك تحديد تنسيق خرج "الصوت الرقمي". قد يختلف تنسيق خرج "الصوت الرقمي" المتوفر وفقاً لمصدر الإدخال.

 استمتع بأعلى الأصوات ثلاثية الأبعاد التفاعلية عن طريق توصيل مكبرات صوت "القناة 5.1" الموجود بإعداد Dolby Digital.

تأخير الصوت: تحدث مشاكل في صحة تزامن الفيديو مع الصوت عند مشاهدة التلفزيون أو الفيديو والاستماع إلى إخراج الصوت الرقمي باستخدام جهاز خارجي، مثل مستقبل "الصوت والفيديو" (0 مللي ثانية إلى 250 مللي ثانية).

● **ضغط Dolby Digital:** تعمل هذه الوظيفة الوظيفية على تقليل اختلاف الإشارة بين إشارة dolby

digital والإشارة الصوتية (مثل صوت MPEG وصوت HE-AAC وATV).

 حدد **Line** للحصول على صوت ديناميكي أكثر وضوحًا، و **RF** لتقليل الاختلاف بين الأصوات المرتفعة والمنخفضة أثناء الليل.

Line: ضبط مستوى الإخراج للإشارات الأعلى أو الأقل من 31- ديسيبل (المرجع) إلى 20- ديسيبل أو 31- ديسيبل.

RF: ضبط مستوى الإخراج للإشارات الأعلى أو الأقل من 20- ديسيبل (المرجع) على 10- ديسيبل أو 20- ديسيبل.

إعادة ضبط الصوت


 **MENU**  ← **الصوت** ← **إعادة ضبط الصوت** ← **ENTER** 


إعادة ضبط كافة إعدادات الصوت إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

□ تحديد وضع الصوت TOOLS

عند الضبط على **ثنائي I-II**، يتم عرض وضع الصوت الحالي على الشاشة.

افتراضي	ثنائي I-II	نوع الصوت	
تغيير تلقائي	أحادي	أحادي	استيريو A2
	استيريو ↔ أحادي	استيريو	
	Dual I ↔ Dual II	ثنائي	
تغيير تلقائي	أحادي	أحادي	استيريو NICAM
	أحادي ↔ استيريو	استيريو	
	أحادي → Dual I Dual II ←	ثنائي	






 إذا كانت إشارة الاستيريو ضعيفة وحدث تبديل تلقائي، فقم بالتبديل إلى الإشارة الأحادية.


 لا يتم تنشيط هذه الميزة إلا في جود إشارة صوت استيريو فقط.





 لا تتوفر هذه الميزة إلا عند ضبط **مصدر** على **TV** فقط.

إجراء الإعداد الأولي 

إعداد 


 MENU  النظام  إعداد  ENTER 

قم بتكوين القنوات والوقت عند ضبط التلفزيون لأول مرة أو عند إعادة ضبط الوحدة.
 قم بإجراء الإعداد الأولي متبعا للإرشادات التي تظهر على التلفزيون.

 MENU  النظام  الوقت  ENTER 

يظهر الوقت الحالي في كل مرة تضغط فيها على الزر **INFO**.

- الساعة: ضبط الساعة من أجل استخدام ميزات المؤقت المتعددة الخاصة بالتلفزيون.


 في حالة فصل سلك الطاقة، يجب ضبط الساعة مرة أخرى.

وضع الساعة: إعداد الوقت الحالي يدويًا أو تلقائيًا.

– تلقائي: ضبط الوقت الحالي تلقائيًا باستخدام الوقت من القناة الرقمية.

 يجب توصيل الهوائي حتى يتم ضبط الوقت تلقائيًا.

– يدوي: ضبط الوقت الحالي يدويًا.

 قد لا يتم ضبط الوقت التلقائي بشكل صحيح وفقًا لمحطة البث والإشارة. في هذه الحالة، اضبط الوقت يدويًا.

ضبط الساعة: ضبط التاريخ و الوقت.

لا تتوفر هذه الميزة إلا عند ضبط وضع الساعة على يدوي فقط.

يمكنك ضبط التاريخ والوقت عن طريق الضغط على الأزرار الرقمية الموجودة بجهاز التحكم عن بُعد مباشرة.


المنطقة الزمنية (وفقاً للبلد): حدد المنطقة الزمنية.



لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عند ضبط وضع الساعة على تلقائي فقط.

عند تحديد يدوي في المنطقة الزمنية، سيتم تنشيط GMT و DST.

استخدام مؤقت النوم

 MENU  ← النظام ← الوقت ← مؤقت النوم ← ENTER 

- **مؤقت النوم**  : يعمل على إيقاف تشغيل التلفزيون تلقائيًا في الوقت المحدد مسبقًا. (30 و 60 و 90 و 120 و 150 و 180 دقيقة)


 اضغط على الزرين ▲/▼ لتحديد فترة زمنية، ثم اضغط على ENTER . لإلغاء **مؤقت النوم**، حدد **إيقاف التشغيل**.

ضبط مؤقت التشغيل / إيقاف التشغيل

MENU  ← النظام ← الوقت ← مؤقت التشغيل <أو> مؤقت الإيقاف ← ENTER 

- مؤقت التشغيل: يمكنك ضبط ثلاثة تكوينات منفصلة لـ مؤقت التشغيل. (مؤقت التشغيل 1, مؤقت التشغيل 2, مؤقت التشغيل 3)


إعداد: حدد إيقاف التشغيل أو مرة أو كل يوم أو Mon~Fri أو Mon~Sat أو Sat~Sun أو يدوي للضبط كيفما تريد. إذا قمت بتحديد يدوي، يمكنك إعداد اليوم الذي تريده لتنشيط المؤقت.

 تشير العلامة ✓ إلى اليوم الذي قمت بتحديد.

الوقت: ضبط الساعة والدقيقة.

الصوت: ضبط مستوى الصوت المطلوب.

مصدر: لتحديد مصدر المحتوى الذي سيتم تشغيله عند تشغيل التلفزيون. يمكنك:

- حدد **TV** ليعرض التلفزيون قناة هوائية أو قناة كبل محددة.
 - حدد **USB** ليعرض التلفزيون صورة أو يقوم بتشغيل ملفات صوتية من جهاز USB.
 - حدد مصدر بالتلفزيون (**HDMI1** أو **HDMI2/DVI** أو **AV** أو **Component** أو ما إلى ذلك) الذي قمت بتوصيل جهاز فك التشفير به، وبذلك يعرض التلفزيون قناة من جهاز فك التشفير.
-  يجب توصيل جهاز USB بالتلفزيون الخاص بك قبل تحديد **USB**.



إذا قمت بتحديد مصدر بخلاف **TV** أو **USB**، ينبغي:

- أن يكون لديك جهاز فك تشفير عبر الكبلات أو الأقمار الصناعية متصلاً بذلك المصادر
- ضبط جهاز فك التشفير على القناة التي تريد مشاهدتها عند تشغيل التلفزيون
- ترك جهاز فك التشفير قيد التشغيل.



عند تحديد مصدر بخلاف **TV**، ستختفي خيارات الهوائي والقناة.

الهوائي (عند ضبط **مصدر** على **TV**): حدد **ATV** أو **DTV**.

القناة (عند ضبط **مصدر** على **TV**): تحديد القناة المطلوبة.

موسيقى / صورة (عند ضبط **مصدر** على **USB**): حدد مجلدًا على جهاز USB الذي يحتوي على ملفات موسيقى أو صور ليتم تشغيلها عند تشغيل التلفزيون تلقائيًا.

- في حالة عدم وجود ملف موسيقى على جهاز USB أو عدم تحديد مجلد يحتوي على ملف موسيقى، فلن تعمل وظيفة "المؤقت" بشكل صحيح.
- في حالة وجود ملف صورة واحد على جهاز USB، فلن يتم تشغيل "عرض الشرائح".
- إذا كان اسم المجلد طويلًا جدًا، فلا يمكن اختيار المجلد.
- يتم تعيين مجلد لكل USB تستخدمه. عند استخدام أكثر من USB واحد من النوع نفسه، تأكد من أن المجلدات التي تم تعيينها لكل USB لها أسماء مختلفة.

- نوصي باستخدام رقاقة ذاكرة USB وقارئ بطاقات متعددة عند استخدام **مؤقت التشغيل**.
- قد لا تعمل وظيفة **مؤقت التشغيل** مع أجهزة USB المزودة ببطارية داخلية أو مشغلات MP3 أو أجهزة PMP المصنوعة بواسطة بعض الشركات المصنعة نظرًا لأن هذه الأجهزة تستغرق وقتًا طويلاً للتعرف عليها.

● **مؤقت الإيقاف:** يمكنك ضبط ثلاثة تكوينات منفصلة لـ **مؤقت الإيقاف**. (**مؤقت الإيقاف 1**, **مؤقت الإيقاف 2**, **مؤقت الإيقاف 3**)



إعداد: حدد **إيقاف التشغيل** أو **مرة** أو **كل يوم** أو **Mon~Fri** أو **Mon~Sat** أو **Sat~Sun** أو **يدوي** للضبط كيفما تريد. إذا قمت بتحديد **يدوي**، يمكنك إعداد اليوم الذي تريده لتنشيط المؤقت.

 تشير العلامة ✓ إلى اليوم الذي قمت بتحديد.

الوقت: ضبط الساعة والدقيقة.

الحلول الاقتصادية 

حل Eco 

ENTER  ← حل Eco ← النظام ← MENU 

- توفير الطاقة: تعمل هذه الوظيفة على ضبط سطوع التلفزيون لتقليل استهلاك الطاقة.

- لا إشارة للاستعداد: لتوفير استهلاك الطاقة، اضبط مدة تشغيل التلفزيون التي تريدها في حالة عدم استقباله لأي إشارة.

✎ يتم تعطيل هذه الميزة عندما يكون الكمبيوتر في وضع توفير الطاقة.

- التشغيل تلقائي: في حالة استمرار تشغيل التلفزيون لمدة 4 ساعات دون أي تدخل من المستخدم، سيتم إيقاف تشغيل التلفزيون تلقائيًا لمنع زيادة سخونة.

✎ في بعض المناطق، يمكنك تعيين فترة زمنية تصل إلى 8 ساعات.

الميزات الأخرى □

لغة القائمة ■

ENTER ↵ ← لغة القائمة ← النظام ← MENU ☰ ☞

ضبط لغة القائمة.

وقت الحماية التلقائية ■

ENTER ↵ ← وقت الحماية التلقائية ← النظام ← MENU ☰ ☞

● وقت الحماية التلقائية (إيقاف التشغيل / ساعتان / 4 ساعات / 8 ساعات / 10 ساعات):

إذا استمرت الشاشة في وضع الخمول مع وجود صورة ثابتة لفترة معينة حددها المستخدم، يتم تنشيط الشاشة المؤقتة لمنع تكون صورة مشوشة على الشاشة.



ENTER  ← عام ← النظام ← MENU 

- **وضع الألعاب:** عند توصيل التلفزيون بوحدة تحكم بالألعاب مثل PlayStation™ أو Xbox™، يمكنك الاستمتاع بتجربة لعب أكثر واقعية باختيار وضع الألعاب.

ملاحظة 

- الاحتياطات والقيود الخاصة بوضع الألعاب


- لفصل جهاز الألعاب وتوصيل جهاز خارجي آخر، اضبط **وضع الألعاب** على **إيقاف التشغيل** من قائمة الإعداد.
- إذا قمت بعرض قائمة التلفزيون في **وضع الألعاب**، فسوف تهتز الشاشة بعض الشيء.


- لا تتوفر ميزة **وضع الألعاب** في وضع **TV**.
- بعد توصيل وحدة التحكم في الألعاب، اضبط **وضع الألعاب** على **تشغيل**. لكنك قد تلاحظ انخفاض جودة الصورة.
- في حالة ضبط **وضع الألعاب** على **تشغيل**:
 - يتم ضبط **وضع الصورة** على **قياسي** وضبط **وضع الصوت** على **أفلام**.
- **قفل اللوحة**: قفل أو إلغاء قفل جميع المفاتيح الموجودة على اللوحة مرة واحدة. وعند تعيين "قفل اللوحة" على "تشغيل"، لن يعمل أي من المفاتيح الموجودة على اللوحة.
- **شعار التمهيد**: عرض شعار Samsung عند تشغيل التلفزيون.

تغيير رمز التعريف الشخصي

ENTER  ← تغيير رمز التعريف الشخصي ← النظام ← MENU  

قم بتغيير كلمة المرور المطلوبة لإعداد التلفزيون.

 تظهر شاشة إدخال رقم التعريف الشخصي قبل شاشة الإعداد.

 أدخل رقم التعريف الشخصي المكون من 4 أرقام. قم بتغيير رقم التعريف الشخصي باستخدام الخيار **تغيير رمز التعريف الشخصي**.



ENTER  ← DivX® Video On Demand ← النظام ← MENU  

إظهار رمز التسجيل المعتمد للتلفزيون. في حالة اتصالك بموقع DivX على ويب وتسجيلك برمز التسجيل المكون من عشرة أرقام، يمكنك تنزيل ملف تفعيل VOD. بمجرد تشغيله مستخدمًا الفيديو، يكتمل التسجيل.

 لمزيد من المعلومات عن DivX® VOD، قم بزيارة موقع <http://vod.divx.com>.


استخدام قائمة المصادر 

قائمة المصادر 

 MENU  ← التطبيقات ← قائمة المصادر ← ENTER 

 عند الضغط على الزر **SOURCE**، فسيتم عرض الشاشة **مصدر** على الفور.


 يمكنك اختيار الأجهزة الخارجية المتصلة بالتلفزيون فقط. في القائمة **مصدر**، يتم تمييز الإدخالات المتصلة.

 للحصول على المزيد من المعلومات التفصيلية، راجع دليل المستخدم.

□ توصيل جهاز USB

1. قم بتشغيل التلفزيون.
2. قم بتوصيل جهاز USB الذي يحتوي على ملفات صور وموسيقى وأفلام بمنفذ USB الموجود بلوحة التلفزيون الجانبية.
3. عند توصيل جهاز USB بالتلفزيون، ستظهر نافذة منبثقة. يمكنك تحديد **الصور** أو **الفيديو** أو **الموسيقى**.

قد لا تعمل الميزة بشكل سليم مع ملفات الوسائط المتعددة غير المرخصة. 

تحتاج إلى الإطلاع على القائمة التالية قبل استخدام محتويات الوسائط 

- بروتوكول MTP (بروتوكول نقل الوسائط) غير مدعوم.
- مة الملفات المدعومة هي FAT و exFAT و NTFS.
- قد تكون بعض أنواع كاميرات USB الرقمية والأجهزة الصوتية غير متوافقة مع هذا التلفزيون.
- تدعم خاصية تشغيل الوسائط Media Play تنسيق Jpeg التسلسلي فقط.
- تدعم وظيفة Media Play أجهزة USB من فئة التخزين الكبير (MSC). كما أن جهاز MSC هو أحد أجهزة نقل البيانات كبيرة الحجم فقط من فئة التخزين الكبير. ومن أمثلة أجهزة MSC، محركات أقراص بحجم الإبهام وأجهزة قراءة بطاقات فلاش (لا يتم دعم لوحة وصل USB). ينبغي توصيل الأجهزة مباشرةً بمنفذ USB الموجود بالتلفزيون.

- قبل توصيل الجهاز بالتلفزيون، الرجاء إنشاء نسخة احتياطية من الملفات لتجنب تلف البيانات أو فقدانها، علمًا بأن شركة SAMSUNG لا تتحمل مسؤولية تلف أي ملفات بيانات أو فقد أي بيانات.
- لا تفصل جهاز USB أثناء التحميل.
- كلما ازدادت دقة الصورة، ازداد الوقت الذي تستغرقه للظهور على الشاشة.
- أقصى دقة مدعومة لملفات JPEG هي 8640×15360 بكسل.
- يتم عرض الرسالة "تنسيق الملف غير مدعوم" للملفات غير المدعومة أو التالفة.
- لا يتم دعم وظيفتي البحث عن مشهد وعرض صور مصغرة في الفيديو.

- لا يمكن تشغيل ملفات MP3 التابعة لإدارة الحقوق الرقمية (DRM)، والتي تم تنزيلها من مواقع غير مجانية. إدارة الحقوق الرقمية (DRM) هي تقنية تدعم إنشاء المحتويات وتوزيعها وإدارتها بشكل متكامل وشامل، بما في ذلك حماية حقوق ومصالح موفري المحتوى، كما تدعم منع النسخ غير المشروع للمحتويات، وكذلك إدارة القوائم الحسابية والمدفوعات.
- يتوفر وضع التوصيل PTP (بروتوكول نقل الصور) بشكل كامل فقط مع الكاميرات الرقمية. وفي حالة توصيل هاتف ذكي أو كمبيوتر لوحي إلى التلفزيون باستخدام وضع PTP، فقد لا يتم تمييزه.
- وقد لا يتم دعم جهاز USB الذي يتطلب طاقة عالية (أكثر من 500 مللي أمبير أو 5 فولت). محرك الأقراص الثابت المتصل بمنفذ USB غير مدعوم.
- إذا كان لا يوجد إدخال بالتلفزيون أثناء ضبط الوقت في **وقت الحماية التلقائية**، سيتم تشغيل "شاشة التوقف".


- إذا تم استخدام كبل تمديد USB، فقد لا يتم التعرف على جهاز USB أو قد لا تتم قراءة الملفات الموجودة بالجهاز.
- إذا لم يتم التعرف على جهاز USB المتصل بالتلفزيون أو في حالة تلف قائمة الملفات بالجهاز أو عدم تشغيل ملف في القائمة، فقم بتوصيل جهاز USB بالكمبيوتر وتنسيق الجهاز، وقم أيضًا بفحص الاتصال.
- إذا كان الملف المحذوف من الكمبيوتر لا يزال موجودًا عند تشغيل محتويات الوسائط، فاستخدم وظيفة "تفريغ سلة المحذوفات" بالكمبيوتر ليتم حذف الملف بشكل نهائي.
- إذا كان عدد الملفات أو المجلدات المحفوظة على جهاز USB قد تجاوز 4000، فقد لا تظهر الملفات والمجلدات وقد يتعذر فتح بعض المجلدات.

فصل جهاز USB



1. اضغط على الزر **SOURCE**.

2. حدد جهاز USB المطلوب، ثم اضغط على الزر **TOOLS**. ستظهر القائمة **أدوات**.

3. حدد **إزالة USB**، ثم انتظر حتى يتم فصل جهاز USB المحدد. يمكنك إزالة جهاز USB من التلفزيون.


 لإزالة جهاز USB من التلفزيون، نُوصي باستخدام الوظيفة **إزالة USB**.

استخدام محتويات الوسائط

ENTER  ← **Media Play** ← **التطبيقات** ← MENU 

تمتع بعرض الصور وتشغيل ملفات الموسيقى والأفلام المحفوظة على جهاز USB من فئة التخزين الكبير (MSC).




1. اضغط على الزر **MEDIA.P**.

2. اضغط على الزر **▶/◀** لتحديد القناة المطلوبة (**الصور**, **الفيديو**, **موسيقى**)، ثم اضغط على الزر **ENTER** .

3. اضغط على الزر **▶/◀** لتحديد الجهاز المطلوب، ثم اضغط على الزر **ENTER**  مرة أخرى.


4. اضغط على الزر **▶/◀/▼/▲** لتحديد الملف المطلوب من القائمة، ثم اضغط على الزر **ENTER**  أو  (تشغيل).

تشغيل الملفات المحددة

1. اضغط على الزر ▲ لتحديد **الخيارات** من الجزء العلوي لكل شاشة رئيسية وحدد **تشغيل المحدد**.
2. تحديد الملفات المطلوبة.
 ستظهر خانة الاختيار على يسار الملفات المحددة.
 اضغط على الزر  **ENTER** مرة أخرى لإلغاء تحديد الملف.
3. اضغط على الزر ▲ لتحديد **تشغيل**.
 يمكنك تحديد الملفات أو إلغاء تحديدها بالضغط على **تحديد الكل / إلغاء تحديد الكل**.

□ تشغيل الصور/مقاطع الفيديو/الموسيقى

أثناء تشغيل ملف ما، اضغط على الزر ▲/▼/◀/▶ لتحديد القائمة المطلوبة.

✍ عند عدم عرض قائمة الخيارات، اضغط على الزر **TOOLS** أو الزر  **ENTER**.

✍ يمكنك أيضًا استخدام الأزرار  /  /  /  من على جهاز التحكم عن بعد أثناء التشغيل.

✍ إذا ضغطت على الزر **INFO** أثناء التشغيل، يمكنك عرض معلومات التشغيل.

قائمة التشغيل



الزر	التشغيل	الصور	الفيديو	الموسيقى
 / 	السابق / التالي	●		
 / 	بدء عرض الشرائح / إيقاف عرض الشرائح	●		
	تشغيل / إيقاف	مشغل صغير*	●	●
 / 	السابق / التالي	مشغل صغير*	●	●
 / 	إرجاع / التقديم السريع		●	●



* عند ضبط موسيقى خلفية على مشغل صغير من الصور, تظهر الأزرار التالية.

● الصور

الزر	التشغيل
	إعدادات عرض الشرائح يمكنك ضبط السرعة و تأثيرات أثناء عرض الشرائح.
	تكبير يمكنك تكبير الصورة.
	تدوير يمكنك تدوير الصور في وضع ملء الشاشة.
	موسيقى خلفية / مشغل صغير يمكنك ضبط موسيقى الخلفية أثناء مشاهدة عرض الشرائح. / يمكنك التحكم في قوائم التشغيل البسيطة.
	الإعدادات وضع الصورة / وضع الصوت: يمكنك ضبط إعداد الصورة أو الصوت. المعلومات: يمكنك الرجوع إلى معلومات مفصلة عن الملف المشغل.




يتم عرض كافة الملفات الموجودة في قائمة الملفات بالترتيب، أثناء عرض الشرائح.


عندما تضغط على الزر  (تشغيل) (أو  ← **الخيارات** ← **عرض الشرائح**) في قائمة الملفات، سيبدأ عرض الشرائح على الفور.

أثناء عرض الشرائح، يمكنك ضبط سرعة عرض الشرائح باستخدام الزر  (FF) أو  (REW).

● تنسيقات الصور المدعومة

 للحصول على تفاصيل، راجع دليل المستخدم.

الزر	التشغيل
	<p>البحث عن عناوين: يمكنك نقل الملف الآخر مباشرةً.</p> <p>البحث في شريط الوقت: يمكنك البحث عن ملفات الفيديو باستخدام الزرين ◀ and ▶ بفواصل زمني قدره دقيقة واحدة أو عن طريق إدخال الرقم مباشرة.</p> <p>📎 قد يتعذر الدعم وفقاً لمصدر الإدخال.</p>
	<p>يمكنك تشغيل ملفات الفيديو بشكل متكرر.</p>
	<p>يمكنك ضبط حجم الصورة حسب تفضيلاتك.</p>

التشغيل	الزر
<p>إعدادات الترجمة: يمكنك تشغيل ملفات الفيديو مصاحبة للتراجع. تعمل هذه الوظيفة فقط إذا كان اسم ملف الترجمة بنفس اسم ملف الفيديو.</p> <p>وضع الصورة / وضع الصوت: يمكنك ضبط إعداد الصورة أو الصوت.</p> <p>لغة الصوت: يمكنك تغيير لغة الصوت إذا كان لدى الفيديو أكثر من لغة.</p> <p>المعلومات: يمكنك الرجوع إلى معلومات مفصلة عن الملف المشغل.</p>	<p>الإعدادات</p> 



إذا كانت معلومات وقت الفيديو غير معروفة، فلا يتم عرض وقت التشغيل وشريط التقدم.



في هذا الوضع، يمكنك الاستمتاع بمقاطع أفلام موجودة على لعبة، ولكن لا يمكنك تشغيل اللعبة نفسها.

● تنسيقات الترجمة / الفيديو المدعومة



للحصول على تفاصيل، راجع دليل المستخدم.

الزر	التشغيل
	تكرار يمكنك تشغيل ملفات الموسيقى بشكل متكرر.
	عشوائي يمكنك تشغيل ملفات الموسيقى بشكل عشوائي.
	وضع الصوت يمكنك ضبط إعدادات الصوت.

يتم عرض الملفات ذات تنسيق ملفات الموسيقى المدعومة فقط. ولا يتم عرض ملحقات الملفات الأخرى، حتى إذا تم حفظها على نفس جهاز USB.

إذا كان الصوت غريبًا عند تشغيل ملفات الموسيقى، فاضبط **الموازن** من قائمة **الصوت**. (قد تتسبب ملفات الموسيقى المعدلة بشكل مفرط في حدوث مشكلة بالصوت.)

● تنسيقات الموسيقى المدعومة

للحصول على تفاصيل، راجع دليل المستخدم.

إعداد لغة الترميز

قم بتعيين لغة الترميز إذا كان النص غير مدعوم.

1. اضغط على الزر ▲ لتحديد **الخيارات** من الجزء العلوي لكل شاشة رئيسية **ترميز**.
2. حدد لغة الترميز المطلوبة.

الدقة المدعومة (16:9 فقط)


للحصول على تفاصيل، راجع دليل المستخدم. 

- الفيديوهاٲ/الصوٲ (في **Media Play**)

للحصول على تفاصيل، راجع دليل المستخدم.

ENTER  ← e-Manual ← الدعم ← MENU  


يمكنك قراءة مقدمة وإرشادات ميزات التلفزيون المخزنة بالتلفزيون.

للحصول على المزيد من المعلومات التفصيلية، راجع دليل المستخدم. 

استخدام التشخيص الذاتي


التشخيص الذاتي


 MENU  ← الدعم ← التشخيص الذاتي ← ENTER 

 قد يستغرق التشخيص الذاتي بضعة ثوانٍ، ويعد ذلك جزءًا من عملية تشغيل التلفزيون بصورة طبيعية.

● اختبار الصورة: يُستخدم للتحقق من المشاكل الخاصة بالصورة.


● اختبار الصوت: استخدم صوت النغمة المضمّنة لفحص مشاكل الصوت.


 إذا لم تسمع صوت من مكبرات الصوت في التلفزيون قبل إجراء اختبار الصوت، فتأكد من ضبط تحديد السماعة على تشغيل في قائمة الصوت.

 سيتم سماع اللحن أثناء الاختبار حتى إذا تم ضبط **تحديد السماع** على **إيقاف** أو سيتم كتم الصوت عن طريق الضغط على الزر **MUTE**.

● **معلومات الإشارة** (القنوات الرقمية فقط): تعد جودة استقبال قناة HDTV إما مثالية أو أن القنوات غير متوفرة. قم بضبط الهوائي لزيادة قوة الإشارة.

● **إعادة ضبط**: قم بإعادة ضبط جميع الإعدادات إلى إعدادات المصنع الافتراضية باستثناء إعدادات الشبكة.

 تظهر شاشة إدخال رقم التعريف الشخصي قبل شاشة الإعداد.


 أدخل رقم التعريف الشخصي المكون من 4 أرقام. قم بتغيير رقم التعريف الشخصي باستخدام الخيار **تغيير رمز التعريف الشخصي**.

تحديث البرامج 

تحديث البرنامج 


 MENU  ← الدعم ← تحديث البرنامج ← ENTER 

تتيح لك القائمة **تحديث البرنامج** إمكانية ترقية برامج التلفزيون إلى أحدث إصدار.

 عند ترقية البرامج، ستتم إعادة إعدادات الفيديو والصوت إلى قيمها الافتراضية. ولذلك فمن المستحسن كتابة الإعدادات الخاصة بك حتى يمكنك إعادة ضبطها بسهولة بعد الترقية.

يمكن تحديث البرنامج الثابت للتلفزيون من خلال اتصال USB أو إشارة البث.

– باستخدام USB: أدخل محرك USB يحتوي على ملف ترقية البرامج الثابتة التي تم تنزيلها من موقع "www.samsung.com" في التلفزيون.

 الرجاء التأكد من عدم فصل الطاقة أو إزالة محرك أقراص USB حتى تكتمل عمليات الترقية. سيتم إيقاف تشغيل التلفزيون وإعادة تشغيله تلقائيًا بعد اكتمال ترقية البرامج الثابتة.

– من خلال القناة: ترقية البرامج باستخدام إشارة البث.

✍ إذا تم تحديد الوظيفة أثناء فترة إرسال البرنامج، سيتم البحث عن البرنامج وتنزيله تلقائيًا.

✍ يتم تحديد الوقت اللازم لتنزيل البرنامج حسب حالة الإشارة.

- **التحديث التلقائي:** يؤدي هذا الخيار إلى ترقية التلفزيون وهو في وضع الاستعداد. وهذا يتيح للتلفزيون إجراء ترقية ذاتية تلقائيًا في حالة عدم استخدامه. ونظرًا لتشغيل العمليات الداخلية في التلفزيون، قد ينبعث وهج طفيف من الشاشة، وقد يستمر هذا الأمر لأكثر من ساعة حتى يكتمل تنزيل البرنامج.

□ تغيير وضع الاستخدام

■ وضع الاستخدام

ENTER  ← وضع الاستخدام ← الدعم ← MENU 

حدد وضع الاستخدام المناسب لمكانك. ننصحك بشدة بتحديد **استخدام منزلي**.

- **استخدام منزلي**: استخدام منزلي هو الإعداد الافتراضي.
- **عرض المتجر**: يُستخدم الوضع **عرض المتجر** في بيئات العمل التجارية فقط. إذا حددت **عرض المتجر**، فلن تعمل بعض الوظائف، وسيعاد ضبط إعدادات الصورة كل 5 ثانية.

عرض الاتصال بـ Samsung 

الاتصال بـ Samsung 

MENU  ← الدعم ← الاتصال بـ Samsung ← ENTER 

يمكنك الاطلاع على هذه المعلومات في حالة عدم تشغيل التلفزيون بشكل سليم أو عند الرغبة في ترقية البرنامج، كما يمكنك الحصول على المعلومات المتعلقة بمراكز الاتصالات الخاصة بنا، وكيفية تنزيل المنتجات والبرامج.


استخدام وضع كرة القدم 


وضع كرة القدم  

 MENU ← **تأقيبطتلا** ← **مدقلا قرءعضو** ← ENTER 


يقدم هذا الوضع ظرفاً محسّناً لمشاهدة المباريات الرياضية.

- **A (تكبير):** إيقاف التشغيل مؤقتاً وتقسيم الشاشة إلى 9 أجزاء. حدد جزءاً لتكبيره. واضغط على هذا الزر مرة أخرى للاستئناف.

 عند تشغيل وضع كرة القدم، يتم ضبط وضعي الصورة والصوت على **استاد** تلقائياً.

 في حالة إيقاف تشغيل التلفزيون أثناء مشاهدة **وضع كرة القدم**، سيتم تعطيل **وضع كرة القدم**.

 عند تشغيل **خدمة البيانات**، فإن **تكبير** لا يكون متوفراً.

لا تعمل ميزة Zoom (التكبير) في الأوضاع التالية: 

– PIP On

– مقاطع فيديو Media play

