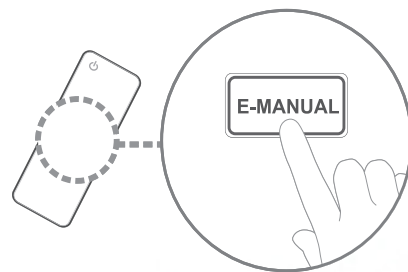


SAMSUNG

E-MANUAL



شكراً لشراؤك هذا المنتج من Samsung.
للحصول على خدمة متكاملة، يُرجى تسجيل المنتج الخاص بك على
www.samsung.com/register
الطراز _____ الرقم المُسَلَّسَل _____

تايوت حمل

إعداد القناة

- (ي للاندلوي لللدل) INFO رزلد م/دختسا
- تاونقلد ركذت
- تاونقلد قمئاق م/دختسا
- جمانرب قلغ
- ىرخأ تانزيم

الميزات الأساسية

- لاقبسم طوبضملا ةروصلد عضو رييغت
- ةروصلد تادادعل ليدعت
- ةروصلد تارايد رييغت
- لاقبسم جعملا توصلد عضو رييغت
- توصلد تادادعل طبطض
- توصلد عضو ديدحت

الميزات المتقدمة

- ي لولأ دادعلإ ءارجإ
- تاقولدا طبطض
- مونلدا تقؤم م/دختسا
- ليغشتلدا فاقيد / ليغشتلدا تقؤم طبطض
- ةيداصتقا لولح
- ىرخأ تانزيم

إعداد القناة

- رداصلدا قمئاق م/دختسا
- USB زاهج ليصوت
- طئاسولدا تايوتحم م/دختسا
- ى قيسوملدا / ويديفلدا / روصلدا ليغشتد

معلومات أخرى

- e-Manual ضرع
- ي تاذلدا صيخشتلدا م/دختسا
- جمانربلدا تيدحت
- م/دختسلدا عضو رييغت
- Samsung ب لاصتلا ضرع
- ةضايرلدا عضو م/دختسا
- ي عانصلدا برمقلدا ماطن م/دختسا
- ةيكسلدا ةكبشلدا م/دختسا

استخدام الزر INFO (الدليل الحالي والتالي)

يتم تعريف القناة الحالية وحالة إعدادات صوت وفيديو معينة على الشاشة.

يعرض الدليل "الحالي والتالي" معلومات برنامج التلفزيون اليومية لكل قناة وفقاً لوقت البث.

عندما تضغط على الزر **INFO**، سيظهر شريط معلومات القناة أعلى الشاشة. ثم اضغط على الزر **ENTER** لتتمكن من رؤية تفاصيل البرنامج.

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

تذكر القنوات 

الهوائي 


ENTER  ← الهوائي ← البث ← MENU 

قبل أن يبدأ التلفزيون في تذكر القنوات المتوافرة، يتعين عليك تحديد نوع مصدر الإشارة المتصل بالتلفزيون.

الضبط التلقائي


(حسب البلد)

ENTER  ← **الضبط التلقائي** ← البث ← MENU  


 قد لا تتوافق أرقام البرامج التي تم تخصيصها تلقائيًا 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**، فإنه يقوم بالبحث عن قناة تلقائيًا ويخزنها في التلفزيون.
نوع القناة (رقمي وتماثلي / رقمي / تناظري): حدد مصدر القناة المطلوب حفظه.

وعند تحديد كبل ← رقمي وتماثلي, رقمي أو تناظري

- **تحديد المشغل** (حسب البلد): تحديد موثر لخدمات الكبل.
- **وضع البحث:** البحث عن كافة القنوات التي لها محطات بث نشطة وحفظها بالتلفزيون.
-  إذا قمت بتحديد **سريع**، فيمكنك إعداد **الشبكة**, **وضع البحث**, **التردد**, **الموجات الصوتية** و **معدل الترميز** يدويًا من خلال الضغط على الزر الموجود بجهاز التحكم عن بعد.
- **الشبكة:** تحديد وضع إعداد **وضع البحث** بين **تلقائي** أو **يدوي**.
- **وضع البحث:** عند ضبط **الشبكة** على **يدوي**, يمكنك إعداد **وضع البحث** باستخدام الأزرار الرقمية.

- **التردد:** عرض تردد القناة (يختلف باختلاف الدولة).

- **الموجات الصوتية:** عرض قيم الموجات الصوتية المتاحة.

- **معدل الترميز:** عرض معدلات الترميز المتاحة.

- **خيارات البحث عن الكبل**

(وفقاً لقنوات البلد والكبل 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 الدولة).

معدل الترميز: عرض معدلات الترميز المتاحة.

الموجات الصوتية: عرض قيم الموجات الصوتية المتاحة.


استخدام قائمة القنوات

 MENU  البث  قائمة القنوات  ENTER 

قائمة القنوات

تحتوي **قائمة القنوات** على القنوات التي يعرضها التلفزيون عندما تضغط على زر القناة. يمكنك عرض معلومات القناة **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** الموجود بجهاز التحكم عن بُعد، سيتم عرض شاشة **قائمة القنوات** في نفس الوقت.

فرز القنوات

- **الرقم / الاسم:** ترتيب القنوات وفقاً لرقم القناة أو اسمها في القائمة.

وضع القناة

- **هوائي / كبل:** التبديل إلى **هوائي** أو **كبل**.
- **تحرير المفضلة:** تعيين القنوات التي تشاهدها بشكل متكرر كمفضلة.
-  للحصول على معلومات تفصيلية حول استخدام **تحرير المفضلة**، ارجع إلى "**تحرير المفضلة**".
- **المفضلة 1-5:** عرض جميع القنوات المفضلة مرتبة في مجموعات تصل إلى خمس مجموعات. وكل مجموعة تتميز بشاشة منفصلة.
-  يعرض التلفزيون **المفضلة 1-5** فقط في حالة إضافة قنوات مفضلة باستخدام **تحرير المفضلة**.

- الكل: عرض كافة القنوات المتاحة حاليًا.
- TV: عرض كافة قنوات التلفزيون المتاحة حاليًا.
- راديو: عرض كافة قنوات الراديو المتاحة حاليًا.
- بيانات/أخرى: عرض كافة نظام MHP أو القنوات المتاحة حاليًا.
- تناظري: عرض كافة القنوات التناظرية المتاحة حاليًا.

ENTER  ← دليل ← البث ← MENU 

تتوفر معلومات حول دليل البرامج الإلكتروني (EPG) بواسطة البث التلفزيوني. باستخدام جدول البرامج التي يوفرها البث التلفزيوني، يمكنك تحديد البرامج التي تريد مشاهدتها مسبقاً بحيث يتم تغيير القناة تلقائياً إلى قناة البرنامج المحددة في الوقت المحدد. قد تظهر إدخلات البرنامج فارغة أو قديمة وفقاً لحالة القناة.

- **A** أحمر (التنقل السريع): عرض برامج التلفزيون في القائمة بسرعة باستخدام الأزرار **▶/◀/▼/▲**.
- **B** أخضر (قناة 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.

 لاستخدام هذه الوظيفة، يجب عليك ضبط الوقت الحالي أولاً باستخدام الوظيفة **الوقت** ← **الساعة** الموجودة بالقائمة **النظام**.

1. اضغط على **جدولة** في شاشة **مدير الجدولة**. ستظهر القائمة **عرض الجدولة**.

2. اضغط على الأزرار **▶/◀/▼/▲** لضبط كل قائمة خيارات.

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

- **القناة**: لتحديد القناة المطلوبة.



- **تكرار:** حدد **مرة** أو **يُدوي** أو **Sat~Sun** أو **Mon~Fri** أو **كل يوم** لضبطها حسب احتياجاتك. إذا قمت بتحديد **يُدوي**، فيمكنك إعداد اليوم الذي تريده.

 تُشير العلامة (✓) إلى اليوم المحدد.

- **التاريخ:** يمكنك ضبط التاريخ المطلوب.

 تتوفر عندما تحدد **مرة** في **تكرار**.


- **وقت البدء:** يمكنك تعيين وقت البدء الذي تريده.

 إذا أردت تحرير أو إلغاء جدول محجوز، فحدد الجدول المحجوز في **مدير الجدولة**. ثم اضغط على الزر **ENTER**  وحدد **تحرير** أو **حذف**.

MENU  ← البث ← تحرير القنوات ← ENTER 

يمكنك تحرير أو حذف القنوات.

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

2. اضغط على الأزرار ▼/▲ 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.

● **B** أخضر **(غلق / إلغاء الغلق)**: يمكنك غلق قناة بحيث لا يمكن تحديدها أو عرضها. / إلغاء غلق قناة قمت بغلقها.

 تتوافر هذه الوظيفة فقط عند ضبط **قفل القناة** على الوضع **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**.

● **C** أصفر **(حذف)**: حذف قناة من قائمة القنوات.

- **D** أزرق (تحديد الكل / إلغاء تحديد الكل): تحديد أو إلغاء تحديد جميع القنوات مرة واحدة.
- **0~9** (انتقال إلى): الانتقال إلى القناة مباشرةً بالضغط على الأرقام (0~9).
- **◇** (صفحة): الانتقال إلى الصفحة التالية أو السابقة.
- **↗** (أدوات): لعرض قائمة الخيارات. عناصر قائمة الخيارات التي تظهر قد تكون مختلفة حسب نوع وحالة القناة.
- **الفرز** (القنوات الرقمية فقط): تغيير ترتيب القائمة حسب رقم القناة أو اسمها.
- **الهوائي**: حدد إشارة البث المطلوبة.

- **الفئة:** تغيير وضع القناة إلى **الكل** أو **TV** أو **راديو** أو **بيانات/أخرى** أو **تناظري** أو **المعرضة** **أخيرًا** أو **المعرضة كثيرًا**. يتم عرض وضع القناة المحددة.
- **تحرير المفضلة:** الانتقال إلى شاشة **تحرير المفضلة** مباشرة.
- **إعادة تسمية القناة** (القنوات التناظرية فقط): عين اسمًا مكونًا من خمسة حروف بحد أقصى للقناة. على سبيل المثال، طعام أو جولف أو ما إلى ذلك، حيث يزيد هذا الأمر من سهولة العثور على القناة وتحديثها.
- **معلومات القناة:** عرض تفاصيل القناة المحددة.
- **معلومات:** عرض تفاصيل البرنامج المحدد.

MENU  ← البث ← تحرير المفضلة ← ENTER 

يمكنك إضافة أو تحرير أو حذف القنوات المفضلة.

1. انتقل إلى الشاشة **تحرير المفضلة**.

2. اضغط على الزرين ▼/▲ لتحديد القناة المطلوبة، ثم اضغط على الزر **ENTER** .

3. اختيار قائمة مفضلة محددة ضمن **المفضلة 1-5** باستخدام الزر **B** (**تغيير مفضلة**)، ثم اضغط على الزر **C** (**إضافة**). تمت إضافة القناة المحددة في **المفضلة 1-5**.

 يمكن إضافة قناة مفضلة واحدة من العديد من القنوات المفضلة من بين **المفضلة 1-5**.



استخدام الأزرار الملونة وأزرار الوظائف مع تحرير المفضلة

● **A** أحمر (الفئة / تغيير الترتيب)

— **الفئة:** تغيير وضع القناة إلى الكل أو TV أو راديو أو تناظري أو بيانات/أخرى أو المعروضة أخيرًا أو المعروضة كثيرًا. يتم عرض وضع القناة المحددة.

— **تغيير الترتيب:** تغيير ترتيب القنوات المفضلة.

—  (تم): إكمال تغيير ترتيب القنوات.

● **B** أخضر (تغيير مفضلة): تغيير قائمة القنوات المفضلة من المفضلة 1-5.

● **C** أصفر (إضافة / حذف)

— **إضافة:** إضافة القنوات المحددة إلى المفضلة 1-5.

— **حذف:** حذف القناة المفضلة من المفضلة 1-5.

● **D** أزرق (تحديد الكل / إلغاء تحديد الكل): تحديد أو إلغاء تحديد جميع القنوات مرة واحدة.

- [0~9] (انتقال إلى): الانتقال إلى القناة مباشرةً بالضغط على الأرقام (0~9).
- ◇ (صفحة): الانتقال إلى الصفحة التالية أو السابقة.
- ➤ (أدوات): لعرض قائمة الخيارات. عناصر قائمة الخيارات التي تظهر قد تكون مختلفة حسب نوع وحالة القناة.
- نسخ إلى المفضلات: تحرير القناة المفضلة المحددة في المفضلة 1-5.
- إعادة تسمية المفضلة: تعيين اسم القناة المفضلة الخاصة بك.
- الهوائي: حدد إشارة البث المطلوبة.
- تحرير القنوات: الانتقال إلى شاشة تحرير القنوات مباشرة.
- معلومات: عرض تفاصيل البرنامج المحدد.

□ غلق برنامج

■ قفل تصنيف البرامج

(حسب البلد)

ENTER ← قفل تصنيف البرامج ← البث ← MENU

منع المستخدمين غير المصرح لهم، مثل الأطفال، من مشاهدة البرامج غير المناسبة لهم بواسطة ميزة إدخال كود رقم التعريف الشخصي المكون من 4 أرقام والمحدد من قبل المستخدم. إذا كانت القناة المحددة مغلقة، يتم عرض الرمز "■".

تختلف عناصر قفل تصنيف البرامج باختلاف البلد.

ENTER  ← قفل القناة ← البث ← MENU  

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

 يتوافر فقط عند ضبط مصدر إلى TV.

مميزات أخرى 

إعدادات القنوات 

ENTER  ← إعدادات القنوات ← البث ← MENU  

● البلد (المنطقة)

(حسب البلد)

تظهر شاشة إدخال رقم التعريف الشخصي. أدخل رقم التعريف الشخصي المكون من 4 أرقام.

قناة رقمية: تغيير البلد للقنوات الرقمية.

قناة تماثلية: تغيير البلد للقنوات التناظرية.

● الضبط اليدوي

البحث عن إحدى القنوات 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.

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

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

- ضبط تناظري للقنوات: للبحث عن إحدى القنوات التناظرية. اضغط على الزر **جديد** للبحث عن القنوات من خلال تعديل **برنامج**, **نظام الألوان**, **نظام الصوت**, **القناة**, **بحث**.

 وضع القناة

- **P** (وضع البرنامج): عند اكتمال الموافقة، يتم تعيين محطات البث الموجودة في منطقتك على أرقام المواضع من P0 إلى P99. ويمكنك 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**.

● نقل قائمة القنوات

(حسب البلد)

توريد خريطة القنوات أو تصديرها. يجب توصيل جهاز تخزين USB لاستخدام هذه الوظيفة.

 تظهر شاشة إدخال رقم التعريف الشخصي. أدخل رقم التعريف الشخصي المكون من 4 أرقام.

 أنظمة الملفات المدعومة هي FAT و NTFS.

● **حذف ملف تعريف مشغل CAM:** تحديد مشغل CAM لحذفه.

MENU  ← البث ← ترجمة مصاحبة ← ENTER 


استخدم هذه القائمة لتعيين وضع ترجمة مصاحبة.

- ترجمة مصاحبة: تشغيل الترجمة المصاحبة أو إيقاف تشغيلها.

- وضع الترجمة: ضبط وضع الترجمة المصاحبة.

- لغة الترجمة: تعيين لغة الترجمة.

 إذا كان البرنامج الذي تشاهده لا يدعم وظيفة **ضعاف السمع**، فيتم تنشيط الوضع **عادي** تلقائيًا، حتى إذا كان وضع **ضعاف السمع** محددًا.

 'عد الإنجليزية هي اللغة الافتراضية إذا كانت اللغة المحددة غير متوفرة في البث.

- الترجمة الأساسية: تعيين الترجمة الأساسية.

- الترجمة الثانوية: تعيين 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 الرئيسي أو الثانوي.

 قد تختلف اللغة المتوفرة باختلاف البث.

● 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** باختلاف البث. لا يتوفر صوت القناة Dolby digital 5.1 الرقمي إلا عند توصيل سماعة خارجية بواسطة كبل ضوئي.

● وصف الصوت (غير متوفرة في جميع الأماكن)

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


وصف الصوت: تشغيل وظيفة وصف الصوت أو إيقاف تشغيلها.

الصوت: ضبط مستوى صوت وصف الصوت.

(حسب البلد)

ENTER  ← لغة نصوص المعلومات ← البث ← MENU 

● لغة نصوص المعلومات


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

● نصوص معلومات أساسية / نصوص معلومات ثانوية


 لا يتم دعم كلاً من نصوص معلومات أساسية و نصوص معلومات ثانوية في بعض المناطق.

ENTER  ← نصوص رقمية ← البث ← MENU  

يتم تمكين هذه الميزة في حالة بث البرنامج بنصوص رقمية.

 **MHEG (مجموعة خبراء ترميز معلومات الوسائط المتعددة والوسائط المُنوعة)** معيار عالمي لنظم ترميز البيانات في الوسائط المتعددة والوسائط المُنوعة. وهي تقنية متطورة مقارنة بنظام MPEG الذي يتضمن وسائط متنوعة لربط البيانات مثل الصور الثابتة وخدمة التشخيص والرسومات المتحركة والرسومات وملفات الفيديو بالإضافة إلى بيانات الوسائط المتعددة. وتُعد نظام MHEG تقنية تفاعلية تنفيذية وتُطبق على كثير من المجالات شاملة VOD (دليل البرامج الإلكترونية) و ITV (التشغيل النشط للتلفزيون) و EC (التجارة الإلكترونية) والتعليم عن بُعد وتنظيم المؤتمرات عن بُعد والكتبات الرقمية وألعاب الشبكة.

ENTER  ← واجهة مشتركة ← البث ← MENU  

- **قائمة CI:** مكن المستخدم من الاختيار من قائمة CAM المتوفرة. حدد قائمة CI وفقًا لقائمة "بطاقة الكمبيوتر".
- **تحويل ترميز فيديو الكاميرا:** يمكنك تكوين الإعدادات لتحويل ترميز الفيديو من CAM تلقائيًا. قم بـ **إيقاف التشغيل** الإعداد، إذا لم ترغب في استخدامه.
-  يجب استخدام CAM تتميز بدعم تحويل ترميز الفيديو.

● **معلومات التطبيق:** عرض معلومات حول CAM الذي تم إدخاله إلى فتحة CI و"بطاقة CI أو CI+" التي تم إدخالها إلى CAM. ويمكن تثبيت CAM في أي وقت سواء كان التلفزيون قيد التشغيل أم لا.

1. قم بشراء وحدة CI CAM بزيارة أقرب موزع أو عن طريق الهاتف.
2. أدخل "بطاقة CI أو CI+" في CAM باتجاه السهم حتى تكون مثبتة بإحكام.
3. أدخل وحدة CAM مع "بطاقة CI أو CI+" في فتحة الواجهة المشتركة، باتجاه السهم بحيث تكون بمحاذاة الفتحة.
4. تحقق من إمكانية رؤية صورة على قناة مشفرة أو بإشارة ضعيفة.

□ تغيير وضع الصورة المضبوط مسبقاً

■ وضع الصورة TOOLS

 MENU  الصورة ← وضع الصورة ←  ENTER

حدد نوع الصورة المفضل لديك.

 عند توصيل الكمبيوتر، يمكنك إجراء التغييرات على **ترفيه** و **قياسي**.

- **ديناميكي**: مناسب للغرفة المضيئة.

- **قياسي**: مناسب للبيئة العادية.

- **طبيعي** **لجنة 5 LED**: مناسب لتقليل إجهاد العين.

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

- **ترفيه**: مناسب لمشاهدة الأفلام وممارسة الألعاب.

 تتوفر فقط عند توصيل الكمبيوتر.

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

يتضمن التلفزيون خيارات ضبط عديدة تتيح لك التحكم في جودة الصورة.


ملاحظة 


- في الأوضاع التناظرية **TV**, **خارجي**, **AV** الخاصة بنظام PAL، لا تكون **تظليل (G/R)** متوفرة.
- عند توصيل الكمبيوتر، يمكنك إجراء تغييرات على **إضاءة خلفية** و **التباين** و **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 

لتعيين خيارات الصورة المتنوعة 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 يحتوي جهاز استقبال البث عبر الكبلات/القمر الصناعي أيضًا على مجموعة من أحجام الشاشات الخاصة به. ومع ذلك، من المستحسن بشدة استخدام الوضع 16:9 في معظم الأوقات.

عريض تلقائي: لضبط حجم الصورة تلقائيًا على نسبة الارتفاع إلى العرض **16:9**.

16:9: لتعيين الصورة على الوضع العريض 16:9.


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

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

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

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

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

 لا تشاهد ملفات بتنسيق 4:3 لمدة طويلة. فقد يتسبب ظهور آثار حواف الصورة على يسار الشاشة ويمينها ومنتصفها في ثبات الصورة (تلف الشاشة) التي قد لا تتم تغطيتها من قبل الضمان.

ملئمة الشاشة: عرض الصورة كاملة بدون قطع حوافها عند إدخال إشارات
HDMI (720p / 1080i / 1080p) أو Component (1080i / 1080p).

عرض ذكي 1 لفئة 5 LED : تقليل حجم الشاشة الأصلي بمقدار 50%.

عرض ذكي 2 لفئة 5 LED : تقليل حجم الشاشة الأصلي بمقدار 25%.

ملاحظة 

- يتم تمكين عرض ذكي 1 في الوضع HDMI فقط.
- يتم تمكين عرض ذكي 2 في الوضعين DTV و HDMI فقط.
- قد يختلف حجم الصورة وفقاً لدقة الإدخال عند تشغيل المحتوى باستخدام الفيديو في Media Play.

- تكبير/تصغير/وضع: قم بضبط حجم الصورة ووضعها. تتوافر هذه الميزة مع تكبير فقط.
- الموضع: لضبط وضع الصورة. لضبط وضع الصورة. تتوافر مع ملائمة الشاشة أو تكبير عريض.

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

1. حدد **الموضع**. اضغط الزر  .ENTER.

2. اضغط على الزر ▲ و ▼ و ◀ أو ▶ لنقل الصورة.

- إذا كنت ترغب في إعادة تعيين الموضع الذي قمت بضبطه، حدد **إعادة ضبط** الموجود في الشاشة **الموضع**. سيتم تعيين الصورة إلى إعدادات الموضع الافتراضي.

- إذا كنت تستخدم **ملئمة الشاشة** مع إدخال HDMI 720p، سيتم قطع خط واحد في أعلى الشاشة وأسفها والجانبين الأيسر والأيمن كما هو الحال في وظيفة المسح العلوي.

- **حجم الشاشة 4:3**: يتوفر فقط عند تعيين حجم الصورة إلى **"عريض تلقائي"**. ويمكنك تحديد حجم الصورة المطلوب للمشاهدة بتنسيق 4:3 الذي توفره WSS (خدمة الشاشة العريضة) أو بالحجم الأصلي. يتطلب كل بلد أوروبي حجم صورة مختلفاً.

ENTER  ← PIP ← الصورة ← MENU  

يمكنك مشاهدة موالف التلفزيون ومصدر فيديو خارجي واحد في نفس الوقت. على سبيل المثال، إذا كان لديك مستقبل بث عبر كبل متصل بمقبس Cable In (دخل الكبل)، يمكنك استخدام وظيفة PIP لمشاهدة البرامج من مستقبل البث عبر كبل والأفلام من مشغل أقراص Blu-ray المتصل بمقبس HDMI In (دخل HDMI).

ملاحظة 

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

الصورة الرئيسية	الصورة الفرعية
Component, HDMI	TV

- **PIP:** لتنشيط وظيفة PIP أو إلغاء تنشيطها.
- **الهوائي:** تحديد **هوائي** أو **كبل** كمصدر دخل للشاشة الفرعية.
- **القناة:** لتحديد قناة الشاشة الفرعية.
- **المقاس:** لتحديد الحجم الخاص بالصورة الفرعية.
- **الموضع:** تحديد موضع للصورة الفرعية.
- **تحديد الصوت:** يمكنك اختيار الصوت المطلوب في الوضع **PIP**.

تغيير خيارات الصورة

إعدادات متقدمة

ENTER  ← إعدادات متقدمة ← الصورة ← MENU 

(متوفرة في وضع قياسي / أفلام)

يمكنك ضبط الإعدادات التفصيلية للشاشة بما في ذلك اللون والتباين.

 عند توصيل الكمبيوتر، يمكنك إجراء التغييرات على توازن الأبيض و **جاما**.

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

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

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

- **توازن الأبيض:** لضبط درجة حرارة الألوان حتى تبدو الصورة طبيعية إلى حد كبير.

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:** ضبط مستوى كثافة الألوان الأساسية.

- **إضاءة الحركة:** لتقليل استهلاك الطاقة عن طريق التحكم في سطوع الحركة التي تمت ملاءمتها.

 لا تتوافر هذه الميزة إلا في الوضع **قياسي**.

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





MENU  ← الصورة ← خيارات الصورة ← ENTER 

 عند توصيل الكمبيوتر، يمكنك إجراء التغييرات على **درجة اللون** فقط.

● **درجة اللون**

 يتم تعطيل **دافئ 1** أو **دافئ 2** عندما يكون وضع الصورة هو **ديناميكي**.


 يمكن ضبط الإعدادات وتخزينها لكل جهاز خارجي متصل بمنفذ الإدخال الخاص بالتلفزيون.


- **تعديل العرض الرقمي:** إذا كانت إشارة البث التي يستقبلها التلفزيون ضعيفة، يمكنك تنشيط ميزة **تعديل العرض الرقمي** لخفض أي تشويش أو ظلال قد تظهر على الشاشة.
-  إذا كانت الإشارة ضعيفة، جرّب الخيارات الأخرى حتى يتم عرض أفضل صورة ممكنة.
- مرئيات تلقائية:** عند تغيير القنوات التناظرية، يتم عرض قوة الإشارة.
-  يكون متوفرًا للقنوات التناظرية فقط.
-  عند الضغط على الزر **INFO**، يتم عرض شريط قوة الإشارة.
-  يتحول الشريط إلى اللون الأخضر للإشارة إلى استقبال أفضل إشارة ممكنة.
- **فلتر تشويش MPEG:** لتقليل تشويش MPEG من أجل توفير جودة محسنة للصورة.

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

 يكون متوفرًا في وضع **HDMI** فقط (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 الدخل الخارجي الذي يدعم الجودة القياسية (480i / 576i) والجودة العالية (1080i) باستثناء وضع الكمبيوتر.

 إذا بدت الشاشة غير طبيعية، قم بتغيير خياراتها إلى **إيقاف التشغيل / تلقائي 1 / تلقائي 2** في وضع **الفيلم**.

◀ ● **حركة LED واضحة:** إزالة الحركة البطيئة التي قد تحدث في المشاهد السريعة التي بها تحركات كثيرة للحصول على صورة واضحة.

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

 قد تصبح الشاشة أكثر قتامة عند تشغيل **حركة LED واضحة**.

ENTER  ← إيقاف الصورة ← الصورة ← MENU 

يتم إيقاف تشغيل الشاشة مع استمرار تشغيل الصوت. اضغط على أي زر باستثناء زر مستوى الصوت لتشغيل الشاشة.

أعد ضبط الصورة

ENTER  ← أعد ضبط الصورة ← الصورة ← MENU 

لإعادة ضبط الوضع الحالي للصورة إلى الإعدادات الافتراضية.

□ تغيير وضع الصوت المُعد مسبقاً

■ وضع الصوت

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

- قياسي: لاختيار وضع الصوت العادي.
- موسيقى: لزيادة مستوى الموسيقى ليغطي على أصوات الأشخاص.
- أفلام: لتوفير أفضل وضع للصوت لمشاهدة الأفلام.
- صوت واضح: لرفع مستوى أصوات التحدث لتكون أعلى من الأصوات الأخرى.
- تضخيم: لزيادة كثافة الأصوات ذات التردد العالي للاستماع إلى صوت أفضل للأشخاص الذين يعانون من ضعف السمع.
- (📝) إذا تم ضبط مكبر صوت التلفزيون إلى إيقاف، يتم تعطيل وضع الصوت.

ضبط إعدادات الصوت 

تأثير الصوت 

(وضع الصوت القياسي فقط)

ENTER  ← تأثير الصوت ← الصوت ← MENU 

● DTS TruSurround

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

● 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 إعدادات الصوت لكل مكبر صوت.

توازن: لضبط التوازن بين السماعاة اليمنى واليسرى.

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


إعادة ضبط: لإعادة ضبط موازن الصوت إلى إعداداته الافتراضية.

إذا تم ضبط **مكبر صوت التلفزيون** إلى **إيقاف**، يتم تعطيل **تأثير الصوت**. 

ENTER  ← إعدادات السماعه ← الصوت ← MENU  

● مكبر صوت التلفزيون

قد يحدث صدى صوت نتيجة لاختلاف سرعة فك التشفير بين مكبر الصوت الرئيسي وجهاز استقبال الصوت. وفي هذه الحالة، قم بتعيين التلفزيون إلى إيقاف.

 عند ضبط مكبر صوت التلفزيون على إيقاف، فلن يتم تشغيل زري مستوى الصوت والزر MUTE، وستكون إعدادات الصوت محدودة.

 عند ضبط مكبر صوت التلفزيون على إيقاف.

● تشغيل: إيقاف التشغيل, إيقاف: تشغيل

 عند ضبط مكبر صوت التلفزيون على تشغيل.


● تشغيل: تشغيل, إيقاف: تشغيل

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



● صوت تلقائي

لموازنة مستوى الصوت لكل قناة، قم بالتعيين إلى **عادي**.

ليلاً: يوفر هذا الوضع أداءً محسناً للصوت مقارنة بالوضع **عادي**، حيث لا يصدر أي تشويش تقريباً. فهذا الوضع مناسب في الليل.


 لاستخدام التحكم في مستوى الصوت في الجهاز الأصلي المتصل بالتلفزيون كما هو موضح أدناه، قم بضبط **صوت تلقائي** على "**إيقاف التشغيل**" في التلفزيون. وإلا، قد لا يتم تطبيق تغيير على جهاز التحكم في مستوى الصوت للجهاز الأصلي.

ENTER  ← إعدادات إضافية ← الصوت ← MENU  

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

- **خرج الصوت الرقمي:** تُستخدم تقنية خرج الصوت الرقمي لتوفير صوت رقمي، مما يقلل من 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 الدخل.

 استمتع بأنقى الأصوات التفاعلية ثلاثية الأبعاد عن طريق توصيل مكبرات صوت "القناة 5.1" في إعداد Dolby Digital.

تأخير الصوت: لتصحيح مشاكل تزامن الفيديو مع الصوت عند مشاهدة التلفزيون أو الفيديو والاستماع إلى إخراج الصوت الرقمي باستخدام جهاز خارجي مثل مستقبل AV (0 مللي ثانية إلى 250 مللي ثانية).

- **ضغط Dolby Digital**: تقوم هذه الوظيفة الوظيفية بتقليل نسبة تفاوت الإشارة بين إشارة dolby digital والإشارة الصوتية (مثل صوت MPEG وصوت HE-AAC و ATV).

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

Line: ضبط مستوى الإخراج للإشارات الأكثر أو الأقل من -31dB (إشارة) إلى -20dB أو -31dB.

RF: ضبط مستوى الإخراج للإشارات الأكثر أو الأقل من -20dB (إشارة) على -10dB أو -20dB.

إعادة ضبط الصوت

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

إعادة ضبط جميع إعدادات الصوت إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

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

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






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


يتم التنشيط في إشارة صوت استيريو فقط.

يتوافر فقط عند ضبط **مصدر** على **TV**.

إجراء الإعداد الأولي

إعداد 

 MENU  النظام  إعداد  ENTER 

قم بتكوين القنوات والوقت عند ضبط التلفزيون لأول مرة أو عند إعادة ضبط الوحدة.
 تنفيذ الإعداد الأولي باتباع الإرشادات التي يعرضها التلفزيون.

ENTER ← النظام ← الوقت ← MENU

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

● الساعة: لضبط الساعة من أجل استخدام ميزات المؤقت المتنوعة الخاصة بالتلفزيون.

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

وضع الساعة: يمكنك 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، قم بضبط الوقت يدويًا.

ضبط الساعة: ضبط التاريخ و الوقت.

✍ يتوافر فقط عند ضبط وضع الساعة إلى يدوي.

✍ يمكنك ضبط التاريخ و الوقت عن طريق الضغط على الأزرار الرقمية الموجودة بجهاز التحكم عن بعد مباشرة.

المنطقة الزمنية (حسب البلد): تحديد المنطقة الزمنية.

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

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



إزاحة الوقت (المملكة المتحدة فقط): اضبط الوقت عندما يتلقى جهاز التلفزيون معلومات حول الوقت عبر الإنترنت. قم بضبط الوقت الصحيح عن طريق تحديد معادلة.

✍ إذا فشل التلفزيون في تلقي معلومات الوقت، بما في ذلك إشارة البث من محطات التلفزيون، فسيتم ضبط الوقت الحالي من خلال شبكة. (مثال: مشاهدة التلفزيون من خلال جهاز فك التشفير أو مستقبل القمر الصناعي أو غيرهما)

استخدام مؤقت النوم

 MENU  النظام  الوقت  مؤقت النوم  ENTER 

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

 استخدام الزرين ▼/▲ لتحديد فترة زمنية، ثم الضغط على الزر ENTER . لإلغاء مؤقت النوم، حدد إيقاف التشغيل.

□ ضبط مؤقت التشغيل / إيقاف التشغيل

ENTER  ← مؤقت التشغيل >أو< مؤقت الإيقاف ← MENU 

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


إعداد: تحديد إيقاف التشغيل أو مرة أو كل يوم أو Mon~Fri أو Mon~Sat أو Sat~Sun أو يدوي لضبط الإعداد الذي يلائمك. إذا قمت بتحديد يدوي، فيمكنك إعداد اليوم الذي تريده لتنشيط المؤقت.

 تشير العلامة ✓ إلى أنه تم تحديد اليوم.

الوقت: لضبط الساعة والدقيقة.

الصوت: لضبط المستوى المطلوب للصوت.

مصدر: لتحديد مصدر المحتوى الذي سيتم عرضه عند تشغيل التلفزيون: يمكنك:

- تحديد **TV** ليعرض التلفزيون قناة هوائية أو قناة كبل محددة.
 - تحديد **USB** ليعرض التلفزيون صورة أو يقوم بتشغيل ملفات صوتية من جهاز USB.
 - حدد مصدر بالتلفزيون الذي قمت بتوصيله بجهاز فك التشفير، ومن ثمّ سيعرض التلفزيون قناة من جهاز فك التشفير.
-  يلزم توصيل جهاز USB بالتلفزيون قبل تحديد **USB**.



إذا حددت مصدرًا آخر بخلاف **TV** أو **USB**، فينبغي أن تقوم بما يلي:

- توصيل الكبل أو جهاز فك تشفير القمر الصناعي بهذا المصدر
- ضبط جهاز فك التشفير على القناة التي تريد مشاهدتها عند تشغيل التلفزيون
- ترك جهاز فك التشفير قيد التشغيل.



إذا حددت مصدرًا آخر بخلاف **TV** أو **USB**، فستختفي خيارات الهوائي والقناة.

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

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

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

- إذا لم يوجد ملف موسيقى في جهاز USB أو لم يتم تحديد مجلد يحتوي على ملف الموسيقى، فلن تعمل وظيفة "المؤقت" بشكل صحيح.
- في حالة وجود ملف صورة واحد بجهاز USB، فلا يتم تشغيل "عرض الشرائح".
- إذا كان اسم المجلد طويلاً جداً، فلا يمكن تحديد المجلد.
- يتم تعيين مجلد خاص لكل USB تستخدمه. وعند 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 المنتجة من شركات مصنعة أخرى نظرًا لأن هذه الأجهزة تستغرق وقتًا طويلاً للتعرف عليها.

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

إعداد: تحديد **إيقاف التشغيل** أو **مرة** أو **كل يوم** أو **Mon~Fri** أو **Mon~Sat** أو **Sat~Sun** أو **يدوي** لضبط الإعداد الذي يلائمك. إذا قمت بتحديد **يدوي**، فيمكنك إعداد اليوم الذي تريده لتنشيط المؤقت.

 تشير العلامة ✓ إلى أنه تم تحديد اليوم.

الوقت: لضبط الساعة والدقيقة.


MENU  ← النظام ← حل Eco ← ENTER 

- توفير الطاقة: تعمل هذه الوظيفة على ضبط سطوع التلفزيون لتقليل استهلاك الطاقة.
- مستشعر Eco لفئة LED 5: لتعزيز توفير الطاقة؛ ستتكيف إعدادات الصورة تلقائيًا مع إضاءة الغرفة.
- ✎ إذا قمت بضبط إضاءة خلفية، فسيتم ضبط مستشعر Eco على إيقاف التشغيل.
- إضاءة خلفية خافتة: عندما يتم ضبط مستشعر Eco على تشغيل، يمكن ضبط الحد الأدنى لسطوع الصورة يدويًا.
- ✎ في حالة ضبط مستشعر Eco على تشغيل، فقد يتغير سطوع العرض (سيصبح غامقًا بدرجة أكبر نوعًا ما أو أكثر سطوعًا) تبعًا لشدة الضوء المحيط به.

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

 تكون هذه الميزة معطلة عندما يكون الكمبيوتر في وضع توفير الطاقة.

- **إشغيل تلقائي:** سيتم إيقاف تشغيل التلفزيون تلقائيًا في حالة عدم استخدامه لمدة 4 ساعات.

 في حالة ضبط الخيار **إشغيل تلقائي** على **إيقاف التشغيل**، سيظل التلفزيون قيد التشغيل حتى في حالة عدم إجراء أية عمليات على التلفزيون.

مميزات أخرى □

لغة القائمة ■



ENTER  ← لغة القائمة ← النظام ← MENU 

تعيين لغة القائمة.

وقت الحماية التلقائية ■

ENTER  ← وقت الحماية التلقائية ← النظام ← MENU 

- إذا استمرت الشاشة بوضع الخمول مع وجود صورة ثابتة لفترة معينة حددها المستخدم، يتم تنشيط الشاشة المؤقتة لمنع ظهور الصورة المشوشة على الشاشة.

ENTER  ← عام ← النظام ← MENU 

- **وضع الألعاب:** عند توصيل التلفزيون بوحدة التحكم بالألعاب مثل PlayStation™ أو Xbox™، يمكنك الاستمتاع بتجربة ألعاب أكثر واقعية عن طريق تحديد وضع الألعاب.

ملاحظة

- الاحتياطات والقيود الخاصة بوضع الألعاب

— لفصل وحدة الألعاب وتوصيل جهاز خارجي آخر، قم بضبط **وضع الألعاب** على **إيقاف التشغيل** من قائمة الإعداد.

— إذا قمت بعرض قائمة التلفزيون في **وضع الألعاب**، ستهتز الشاشة قليلاً.

- لا يتوفر **وضع الألعاب** في الوضع **TV**.
- بعد توصيل وحدة التحكم باللعبة، قم بضبط **وضع الألعاب** على **تشغيل**. لكنك قد تلاحظ انخفاض جودة الصورة.

● إذا كان وضع الألعاب مضبوطاً على تشغيل:

– وضع الصورة إلى قياسي و وضع الصوت إلى أفلام.

● قفل اللوحة: تأمين أو إلغاء تأمين جميع المفاتيح الموجودة باللوحة.


● شعار التمهيد: لعرض شعار Samsung أثناء تشغيل التلفزيون.

تغيير رمز التعريف الشخصي

 MENU  النظام  تغيير رمز التعريف الشخصي  ENTER 

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 مستخدماً 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 

 عندما تضغط على الزر **SOURCE** **مصدر**، سيتم عرض الشاشة فوراً.

 يمكنك اختيار الأجهزة الخارجية المتصلة بالتلفزيون فقط. في **مصدر**، يتم تمييز مصادر الدخل المتصلة.

 للحصول على معلومات تفصيلية، ارجع إلى "تغيير مصدر الدخل" في 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، تظهر نافذة منبثقة. يمكنك تحديد **الصور**, **الفيديو** أو **موسيقى** مباشرةً.



قد لا يعمل بشكل صحيح مع ملفات الوسائط المتعددة غير المرخصة.



تحتاج إلى الإطلاع على القائمة التالية قبل استخدام محتويات الوسائط

- بروتوكول MTP (بروتوكول نقل الوسائط) غير مدعوم.
- أنظمة الملفات المدعومة هي FAT و NTFS.
- قد تكون بعض أنواع كاميرات USB الرقمية والأجهزة الصوتية غير متوافقة مع هذا التلفزيون.
- تدعم محتويات الوسائط تنسيق jpeg التسلسلي فقط.
- لا تدعم وظيفة "محتويات الوسائط" إلا أجهزة USB من فئة التخزين كبير السعة (MSC) فقط، 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 نُسخ احتياطية من الملفات لتجنب تلف البيانات أو فقدها. لا تُعد SAMSUNG مسؤولة عن تلف ملفات البيانات أو فقد أي بيانات.
- محرك الأقراص الثابت المتصل بمنفذ USB غير مدعوم.
- لا تفصل جهاز USB أثناء قيامه بالتحميل.
- كلما ازدادت دقة الصورة، ازداد الوقت الذي تستغرقه للظهور على الشاشة.
- أقصى دقة مدعومة لـ JPEG هي 15360x8640 بكسل.
- يتم عرض الرسالة "تنسيق الملف غير مدعوم" للملفات غير المدعومة أو التالفة.
- وظيفتا البحث عن مشهد وعرض صور مصغرة غير مدعومتين 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).
- إذا كان لا يوجد إدخال بالتلفزيون أثناء ضبط الوقت في **وقت الحماية التلقائية**، يتم تشغيل "شاشة التوقف".

- قد يتم تشغيل وضع توفير الطاقة لبعض محركات الأقراص الصلبة الخارجية تلقائيًا عند الاتصال بالتلفزيون.
- إذا تم استخدام كبل تمديد USB ملحق، 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 المخزنة على جهاز USB أكثر من 4000 ملفًا ومجلدًا تقريبًا، فقد لا تظهر الملفات والمجلدات أو قد لا تفتح بعض المجلدات.

1. اضغط الزر **SOURCE**.

2. حدد جهاز USB الذي تريده، 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، نوصي 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 الزر **MEDIA.P**.

2. اضغط على الزر ▶/◀ لتحديد القائمة 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 الأزرار ▶/◀/▼/▲ لتحديد الملف المطلوب في القائمة، ثم اضغط على الزر **ENTER**  أو الزر ▶ (Play).

تشغيل الملفات المحددة


1. اضغط على الزر ▲ لتحديد **الخيارات** أعلى كل شاشة رئيسية ثم حدد **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 كافة ملفات الموسيقى أو إلغاء تحديدها بالضغط على الزرين **تحديد الكل** / **إلغاء تحديد الكل**.

تشغيل الصور / الفيديو / الموسيقى

أثناء تشغيل الملفات، اضغط على الأزرار ▲/▼/◀/▶ لتحديد القائمة المطلوبة.

في حالة عدم عرض قائمة الخيارات، اضغط على الزر **TOOLS** أو الزر **ENTER**.

يمكنك أيضاً استخدام الأزرار ▶/⏸/■/⏮/⏭ للتحكم عن بعد أثناء التشغيل.

إذا قمت بالضغط على الزر **INFO** أثناء التشغيل، فسيتم عرض معلومات التشغيل.

قائمة التشغيل

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

* عند ضبط موسيقى خلفية على مشغل صغير في الصور، ستظهر هذه الأزرار.

● الصور

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





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

عند الضغط على الزر  (Play) (أو الزر ▲ ← الخيارات ← عرض الشرائح) في قائمة الملفات، سيتم بدء عرض الشرائح فوراً. 

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

تنسيقات الصور المدعومة 

 للحصول على التفاصيل، ارجع إلى "المواصفات" في 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 ◀ و ▶ بفواصل زمني قدره دقيقة واحدة أو عن طريق إدخال الرقم مباشرة.</p> <p>📝 وقد لا يتوافر دعم لهذه الوظيفة وفقًا لمصدر الإدخال.</p>
	<p>وضع التكرار</p> <p>يمكنك تشغيل ملفات الفيديو بشكل متكرر.</p>
	<p>حجم الصورة</p> <p>يمكنك ضبط حجم الصورة حسب تفضيلاتك.</p>
	<p>الإعدادات</p> <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>معلومات: يمكنك الرجوع إلى معلومات مفصلة عن الملف المشغل.</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 التفاصيل، ارجع إلى "المواصفات" في 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 بتنسيق ملف الموسيقى المدعوم فقط. ولا يتم عرض ملحقات الملفات الأخرى، حتى إذا تم حفظها على جهاز USB نفسه.

إذا كان الصوت غريبًا عند تشغيل ملفات الموسيقى، قم بضبط **الموازن** من قائمة **الصوت**. (قد تتسبب ملفات الموسيقى التي تم تعديلها بشكل زائد في حدوث مشكلة بالصوت.)

● تنسيقات الموسيقى المدعومة

للحصول على التفاصيل، ارجع إلى "المواصفات" في دليل المستخدم.

إعداد لغة الترميز

قم بضبط لغة الترميز إذا لم يكن النص مدعومًا.

1. اضغط على الزر ▲ لتحديد **الخيارات** أعلى الشاشة الرئيسية للموسيقى وحدد **ترميز**.
2. تحديد لغة الترميز المطلوبة.

ENTER  ← e-Manual ← الدعم ← MENU 



يمكنك قراءة مقدمة ميزات التلفزيون وإرشاداتها المخزنة بالتلفزيون.

 للحصول على معلومات مفصلة عن شاشة الدليل الإلكتروني، راجع "كيفية استخدام الدليل الإلكتروني" في دليل المستخدم.

استخدام التشخيص الذاتي

التشخيص الذاتي


 MENU  ← الدعم ← التشخيص الذاتي ← ENTER 

- قد يستغرق التشخيص الذاتي بضع 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.
-  في حالة عد سماع أي صوت خارجًا من مكبرات صوت التلفزيون، يتعين عليك قبل إجراء اختبار الصوت التأكد من ضبط مكبر صوت التلفزيون على تشغيل في قائمة الصوت.
-  سوف تسمع صوت النغمة أثناء الاختبار حتى إذا كان مكبر صوت التلفزيون مضبوطًا على إيقاف أو إذا كان قد تم كتم الصوت عن طريق الضغط على الزر MUTE.

- **معلومات الإشارة** (القنوات الرقمية فقط): جودة استقبال قناة HDTV 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 البرنامج 

تحديث البرنامج 

MENU  ← الدعم ← تحديث البرنامج ← ENTER 

تتيح لك قائمة **تحديث البرنامج** ترقية برنامج التلفزيون إلى أحدث إصدار.
الإصدار الحالي: هذا هو إصدار البرنامج المثبت فعليًا بالتلفزيون.

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

– بواسطة 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. وسيتم إيقاف تشغيل التلفزيون وإعادة تشغيله تلقائيًا بعد اكتمال ترقية البرامج الثابتة.

– بواسطة 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:** سيتم إجراء الترقية اليدوية تلقائيًا في الوقت المحدد. ونظرًا لأنه يتم تشغيل طاقة الوحدة داخليًا، فقد يتم تشغيل الشاشة جزئيًا للمنتج. وقد تستمر هذه الظاهرة لأكثر من ساعة حتى يتم الانتهاء من ترقية البرامج.

□ تغيير وضع الاستخدام

■ وضع الاستخدام

ENTER  ← وضع الاستخدام ← الدعم ← MENU 

قم بتحديد وضع الاستخدام الملائم لمكانك. نوصي بشدة بتحديد استخدام منزلي.

- استخدام منزلي: استخدام منزلي هو الإعداد الافتراضي.
- عرض المتجر: عرض المتجر مخصص لبيئات البيع بالتجزئة فقط. إذا قمت بتحديد عرض المتجر، فلن تعمل بعض الوظائف وستتم إعادة ضبط إعدادات الصورة كل 30 دقيقة.

عرض الاتصال بـ Samsung 




الاتصال بـ Samsung 

MENU  ← الدعم ← الاتصال بـ Samsung ← ENTER 

قم بعرض هذه المعلومات في حالة عدم عمل التلفزيون بشكل صحيح أو عندما تريد ترقية البرامج. ويمكنك الحصول على المعلومات المتعلقة بمراكز الخدمة الخاصة بنا، وكيفية تنزيل المنتجات والبرامج.

استخدم وضع الرياضة 

وضع الرياضة  TOOLS 

 MENU  ← التطبيقات ← وضع الرياضة ← ENTER 

يوفر هذا الوضع أفضل الظروف لمشاهدة الألعاب الرياضية.

 عند تشغيل وضع الرياضة، يتم ضبط وضعي الصورة والصوت على **استاد** تلقائيًا.

 إذا قمت بإيقاف تشغيل التلفزيون أثناء مشاهدة **وضع الرياضة**، فسيتم تعطيل **وضع الرياضة**.

استخدام نظام القمر الصناعي

لفئة تلفزيون LED 4070 و 5070

للحصول على التفاصيل، يمكنك العثور على دليل ويب إضافي على موقع الويب الخاص بنا "www.samsung.com".

● الضبط التلقائي

MENU  ← البث ← الضبط التلقائي ← ENTER 

عند ضبط مصدر الهوائي على القمر الصناعي

- نوع القناة: تحديد نوع القناة للحفظ.
- القمر الصناعي: حدد القمر الصناعي الذي تريد البحث فيه. قد يختلف الخيار تبعًا للبلد.
- وضع البحث: اختيار وضع بحث للقمر الصناعي المحدد.
- إعادة تهيئة: تحديد وضع البحث في القمر الصناعي المحدد.
- تكون هذه الوظيفة متاحة بعد توصيل هوائي القمر الصناعي وضبط القنوات.
- وضع البحث: ضبط وضع البحث باستخدام أزرار التنقل لأعلى/لأسفل.

ENTER  ← الضبط اليدوي ← إعدادات القنوات ← البث ← MENU  

مسح القمر الاصطناعي



جهاز إرسال/استقبال: تحديد جهاز الإرسال/الاستقبال باستخدام الزرين أعلى/أسفل.

وضع البحث: تحديد إما كافة القنوات أو القنوات المجانية ليتم تخزينها.

بحث الشبكة: تحديد بحث الشبكة أم لا.

جودة الإشارة: عرض الوضع الحالي لإشارة البث.

المعلومات الخاصة بالقمر الصناعي وجهاز الإرسال/الاستقبال خاضعة للتغير وفقا لظروف البث. 

عند الانتهاء من الإعداد، انتقل إلى **بحث** واضغط على الزر **ENTER** . وبذلك يبدأ البحث عن القنوات. 

● نظام قمر اصطناعي

MENU  ← البث ← إعدادات القنوات ← نظام قمر اصطناعي ← ENTER 

تظهر شاشة إدخال رقم التعريف الشخصي. أدخل رقم التعريف الشخصي المكون من 4 أرقام. يتوفر **نظام قمر اصطناعي** عند تعيين **الهوائي** إلى وضع **القمر الصناعي**. قبل تشغيل **الضبط التلقائي**، قم بضبط الخيار **نظام قمر اصطناعي**. وبالتالي، تتم عملية البحث عن القنوات بصورة عادية.

● **تحديد القمر الاصطناعي**: يمكنك اختيار القمر الصناعي الخاص بهذا التلفزيون.

● **طاقة LNB**: تمكين مصدر طاقة LNB أو تعطيله.

● إعدادات LNB: تكوين الجهاز الخارجي.

 تتوافر هذه الميزة عندما يتم ضبط طاقة LNB على تشغيل.

القمر الصناعي: تحديد القمر الصناعي لاستقبال عمليات البث الرقمي.

جهاز إرسال/استقبال: تحديد جهاز الإرسال/الاستقبال من القائمة أو إضافة جهاز جديد.

وضع DiSEqC: تحديد وضع DiSEqC لجهاز LNB المحدد.

جهاز ذبذبات LNB المنخفضة: ضبط جهاز الذبذبات LNB على تردد أقل.

جهاز ذبذبات LNB العلوي: ضبط جهاز الذبذبات LNB على تردد أعلى.

ذبذبة 22 كيلوهرتز: تحديد ذبذبة 22 كيلوهرتز تبعًا لنوع LNB. يجب أن يتم ضبط LNB العالمي على تلقائي.

جودة الإشارة: عرض الوضع الحالي لإشارة البث.

- **SatCR/Unicable إعدادات:** تكوين تركيب كبل مفرد.

✍ إن SatCR يعد اختصاراً لـ satellite channel router (موجه قنوات القمر الصناعي).

✍ قد تكون هذه الوظيفة غير مدعومة حسب البلد.

SatCR/Unicable: تمكين دعم تركيب كبل مفرد أو تعطيله.

- **إعدادات ضابط الموضع:** تكوين ضابط موضع الهوائي.

✍ تتوفر هذه الميزة عندما يتم ضبط **طاقة LNB** على **تشغيل**.

ضابط الموضع: تمكين التحكم في ضابط الموضع أو تعطيله.

نوع ضابط الموضع: ضبط نوع ضابط الموضع بين DiSEqC 1.2 و USALS (النظام العالمي لتحديد مواقع الأقمار الاصطناعية تلقائياً).

— **خط الطول:** ضبط خط الطول للموقع الخاص بي.

— **خط العرض:** ضبط خط العرض للموقع الخاص بي.

— **إعدادات خط طول القمر الاصطناعي:** ضبط خط الطول للأقمار الصناعية المحددة بواسطة المستخدم.

وضع المستخدم: تعيين موضع هوائي القمر الصناعي وفقاً لكل قمر صناعي. وإذا قمت بحفظ موضع هوائي القمر الصناعي الحالي طبقاً لقمر صناعي معين، فعند الحاجة إلى إشارة هذا القمر الصناعي، يمكن نقل هوائي القمر الصناعي إلى موقعه الذي تم تحديده مسبقاً.

- **القمر الصناعي:** تحديد القمر الصناعي الذي ترغب في تعيين موضع له.
- **جهاز إرسال/استقبال:** تحديد جهاز إرسال/استقبال من القائمة لاستقبال الإشارة.
- **وضع النقل:** تحديد وضع النقل بين حركة منفصلة ومستمرة.
- **حجم الخطوة:** تعديل درجات حجم الخطوة لدوران الهوائي. تتوافر هذه الميزة عندما يتم ضبط وضع النقل على **خطوة**.

- الانتقال إلى **الموضع المخزن**: تدوير الهوائي تجاه موضع القمر الصناعي المخزن.
- **موضع الهوائي**: ضبط موضع الهوائي للقمر الصناعي المحدد وتخزينه.
- **تخزين الموضع الحالي**: حفظ الموضع الحالي كحد لضابط الموضع المحدد.
- **جودة الإشارة**: عرض الوضع الحالي لإشارة البث.

وضع المثبت: تحديد حدود لنطاق حركة هوائي القمر الصناعي أو إعادة ضبط الموضع. وبشكل عام، فإن دليل التثبيت يستخدم هذه الوظيفة.



- **حد الموضع:** تحديد اتجاه حد ضابط الموضع.
- **موضع الهوائي:** ضبط موضع الهوائي للقمر الصناعي المحدد وتخزينه.
- **تخزين الموضع الحالي:** حفظ الموضع الحالي كحد ضابط الموضع المحدد.
- **الانتقال إلى الصفر:** نقل الهوائي إلى الموضع المرجعي.
- **إعادة ضبط حد ضابط الموضع:** السماح بتدوير الهوائي حول القوس بشكل كامل.
- **إعادة ضبط جميع الإعدادات:** ستتم إعادة ضبط كافة إعدادات القمر الصناعي إلى القيم الأولية.

استخدام الشبكة السلكية

لغة 5 LED (الممثلة المتحدة فقط)

اتصال الشبكة السلكية

يمكنك توصيل التلفزيون بشبكة الاتصال المحلية LAN عن طريق الكبلات بثلاث طرق:

- توصيل منفذ LAN في التلفزيون بمودم خارجي
 - توصيل منفذ LAN في التلفزيون بمشارك IP متصل بمودم خارجي
 - توصيل منفذ LAN في التلفزيون بمأخذ شبكة في الحائط مباشرة.
-  لاستخدام هذه الطريقة، يتم توصيل مأخذ الحائط بمودم أو موجّه في مكان آخر في المنزل.
-  للحصول على تفاصيل حول إعدادات اتصال الشبكات السلكية، ارجع إلى دليل المستخدم.

- إذا كان لديك "شبكة ديناميكية"، فيجب استخدام مودم ADSL أو موجّه يدعم "بروتوكول التكوين الديناميكي للمضيف" (DHCP). توفر أجهزة المودم والموجّهات التي تدعم DHCP عنوان IP وقناع الشبكة الفرعية وعبارة الشبكة وقيم DNS التي يحتاجها التلفزيون للوصول للإنترنت تلقائياً، ولذلك لا توجد ضرورة لإدخال هذه القيم يدوياً. تستخدم معظم الشبكات المنزلية عنوان IP ديناميكياً. تتطلب بعض الشبكات عنوان IP ثابت. فإذا كانت الشبكة الخاصة بك تتطلب وجود عنوان IP ثابت، يجب إدخال عنوان IP وقناع الشبكة الفرعية وعبارة الشبكة وقيم DNS يدوياً في شاشة إعدادات الاتصال السلكي للتلفزيون أثناء إعداد الاتصال بالشبكة. وللحصول على عنوان IP وعبارة الشبكة وقيم DNS، اتصل بموفر خدمة الإنترنت (ISP). وإذا كان لديك كمبيوتر يعمل باستخدام نظام التشغيل Windows، فيمكنك الحصول على هذه القيم أيضاً من الكمبيوتر الخاص بك.

يمكنك استخدام أجهزة مودم ADSL تدعم بروتوكول DHCP إذا تطلبت الشبكة عنوان IP ثابت.  وتتيح لك أجهزة مودم ADSL التي تدعم DHCP استخدام عناوين IP الثابتة أيضاً.

إعداد الشبكة

استخدم إعداد الشبكة التلقائي عند اتصال التلفزيون بالشبكات التي تدعم DHCP. ولإعداد الاتصال بالشبكة للتلفزيون تلقائيًا، اتبع الخطوات التالية:

1. انتقل إلى الشاشة **حالة الشبكة**.

(**الشبكة** ← **حالة الشبكة**)

2. يمكنك فحص حالة الاتصال على الشاشة.

✎ في حالة الفشل في الضبط التلقائي، عليك بفحص اتصال منفذ LAN.

✍ إذا لم تعثر على قيم اتصال الشبكة أو إذا أردت ضبط الاتصال يدويًا:

1. حدد إعدادات IP من شاشة حالة الشبكة.

✍ عند الفشل في الاتصال بالشبكة تلقائيًا، فإن إعدادات IP يصبح متوفرًا للتحديد.

2. اضبط إعداد IP على الإدخال يدويًا.

3. قم بالتحريك إلى كل حقل باستخدام الأزرار ▲/▼/◀/▶. أدخل قيم اتصال الشبكة، ثم حدد موافق.

4. تظهر شاشة اتصال الشبكة، ويتم الانتهاء من إعداد الشبكة.

قائمة الفحص لحل مشكلات فشل اتصال الشبكة السلكية

عند فشل الاتصال بالشبكة السلكية، يمكنك تطبيق أي من الحلول التالية لكل مشكلة:

المشاكل	الحلول والشرح
لا يوجد كبل شبكة.	<ul style="list-style-type: none">• تأكد من أن كبل الشبكة متصل.• إذا كان الكبل متصلاً، تأكد من أن الموجّه قيد التشغيل. فإذا كان قيد التشغيل، أوقفه ثم أعد تشغيله.
فشلت عملية تعيين عنوان IP تلقائياً.	<p>جرب الخطوات التالية لتعيين عنوان IP تلقائياً أو عيّن عنوان IP يدوياً عن طريق تحديد إعدادات IP.</p> <ul style="list-style-type: none">• تأكد من أن خادم DHCP ممكن على الموجّه، ثم افصل الموجّه وأعد تشغيله مرة أخرى.• اتصل بموفر خدمة الإنترنت لمزيد من المعلومات.

المشاكل	الحلول والشرح
تعذر الاتصال بالشبكة.	<ul style="list-style-type: none"> • تحقق من أن عنوان IP معيّن بشكل صحيح في إعدادات IP. • اتصل بموفر خدمة الإنترنت لمزيد من المعلومات.
متصل بالشبكة المحلية إلا أنه يتعذر عليّ الاتصال بالإنترنت.	<ul style="list-style-type: none"> • تحقق من أن كبل الشبكة متصل بمنفذ LAN الموجود بالموجّه بشكل صحيح. • تحقق من إعدادات DNS في إعدادات IP. • إذا استمرت المشكلة، اتصل بموفر خدمة الإنترنت حتى يمكنك الاتصال بالإنترنت.
اكتملت عملية إعداد الشبكة إلا أنه يتعذر عليّ الاتصال بالإنترنت.	<ul style="list-style-type: none"> • قم بتأكيد الموجه المتصل بالإنترنت. • إذا استمرت المشكلة، اتصل بموفر خدمة الإنترنت حتى يمكنك الاتصال بالإنترنت.

تتريلااب نوزفلتلا لاصتا لشف

قد يتعذر اتصال التلفزيون بالإنترنت لأن موفر خدمة الإنترنت الخاص بك يقوم باستمرار بتسجيل عنوان MAC (رقم تعريف فريد) الخاص بالكمبيوتر أو المودم، وهو العنوان الذي تتم مصادقته في كل مرة تقوم فيها بالاتصال بالإنترنت لتجنب الوصول غير المسموح به. ونظرًا لأن التلفزيون له عنوان MAC مختلف، تتعذر على موفر خدمة الإنترنت مصادقة عنوان MAC الخاص به ولا يمكن توصيل التلفزيون.

لحل هذه المشكلة، اسأل موفر خدمة الإنترنت عن الإجراءات المطلوبة لتوصيل الأجهزة الأخرى غير الكمبيوتر الشخصي (مثل التلفزيون الخاص بك) بالإنترنت.

إذا طلب موفر خدمة الإنترنت الحصول على معرف أو كلمة مرور للاتصال بالإنترنت، فقد لا يكون بإمكان التلفزيون لديك الاتصال بالإنترنت. وفي هذه الحالة، يجب عليك إدخال معرف الهوية أو كلمة المرور عند الاتصال بالإنترنت.

قد يفشل الاتصال بالإنترنت بسبب مشكلة تتعلق بجدار الحماية. وفي هذه الحالة، اتصل بموفر خدمة الإنترنت.

في حالة تعذر الاتصال بالإنترنت، حتى بعد اتباع الإجراءات الخاصة بموفر خدمة الإنترنت، فالرجاء الاتصال بشركة Samsung Electronics.