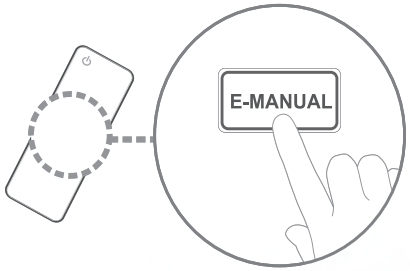
SAMSUNG

E-MANUAL



شكراً لشرائك هذا المنتج منSamsung.
للحصول على خدمة متكاملة، يُرجى تسجيل المنتج الخاص بك على
www.samsung.com/register
الطراز _____ الرقم المُسَلْسَل _____

المحتويات

إعداد القناة

- تذكر القنوات 1
- استخدام قائمة القنوات 2
- ميزات أخرى 13

الميزات الأساسية

- تغيير وضع الصورة المضبوط مسبقًا 17
- تعديل إعدادات الصورة 18
- تغيير خيارات الصورة 26
- تغيير وضع الصوت المُعد مسبقًا 37
- ضبط إعدادات الصوت 38
- تحديد وضع الصوت 45

الميزات المفضلة

- إجراء الإعداد الأولي 46
- ضبط الوقت 47
- استخدام مؤقت النوم 48
- ضبط مؤقت التشغيل / إيقاف التشغيل 49
- حلول اقتصادية 54
- ميزات أخرى 56

الميزات المتقدمة

- استخدام قائمة المصادر 64
- توصيل جهاز USB 65
- استخدام محتويات الوسائط 71
- تشغيل الصور / الفيديو / الموسيقى 73
- استخدام الوظيفة ثلاثية الأبعاد 81

معلومات أخرى

- عرض e-Manual 88
- استخدام التشخيص الذاتي 89
- تحديث البرنامج 91
- تغيير وضع الاستخدام 93
- عرض الاتصال بـ Samsung 94
- استخدم وضع الرياضة 95
- استخدام الشبكة 96
- إدارة الأجهزة المتصلة بالشبكة 110
- استخدام وظائف DLNA 113

❑ تذكر القنوات

■ الضبط التلقائي

(حسب البلد)

MENU ← البث ← الضبط التلقائي ← ENTER

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.

❑ 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 المفضلة 1-5.

اضغط على الزر ►(الوضع) لتغيير وضع القناة.

عند الضغط على الزر CH LIST الموجود بجهاز التحكم عن بُعد، سيتم عرض شاشة قائمة القنوات في نفس الوقت.

وضع القناة

- **تحرير المفضلة**: تعيين القنوان 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.

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 ← ضبط الساعة الموجودة بالقائمة النظام.

1. اضغط على جدولة في شاشة مدير الجدولة. ستظهر القائمة عرض الجدولة.
2. اضغط على الأزرار ▲/▼/◄/► لضبط كل قائمة خيارات.
   - القناة: لتحديد القناة المطلوبة.

- **تكرار**: حدد **مرة** أو **يدوي** أو **Sat~Sun** أو **Mon~Fri** أو **كل يوم** لضبطها حسب احتياجاتك. إذا قمت بتحديد **يدوي**، 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**.

تحرير القنوات

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.
  - الفئة: تغيير وضع القناة إلى الكلأو المعروضة أخيرًاأو المعروضة كثيرًا. يتم عرض وضع القناة المحددة.

– **تحرير المفضلة**: الانتقال إلى شاشة **تحرير المفضلة** مباشرة.

– **إعادة تسمية القناة**: 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 وتحديدها.

– **معلومات القناة**: عرض تفاصيل القناة المحددة.

– **معلومات**: عرض تفاصيل البرنامج المحدد.

تحرير المفضلة TOOLS

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 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: انسخ القناة المفضَّلة المحددة في المفضلة 1-5. يمكنك الإضافة من قائمة مفضَّلة أخرى.
  - إعادة تسمية المفضلة: تعيين اسم القناة المفضلة الخاصة بك.
  - تحرير القنوات: الانتقال إلى شاشة تحرير القنوات مباشرة.
  - معلومات: عرض تفاصيل البرنامج المحدد.

❑ ميزات أخرى

■ إعدادات القنوات

MENU ← البث ← إعدادات القنوات ← ENTER

- المنطقة (حسب البلد)

  يمكنك تغيير المنطقة المطلوبة.

- 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.

1. اضغط على الزر جديد.
2. قم بتعيين برنامج و نظام الألوان و نظام الصوت و القناة و بحث.
3. اضغط على الزر تخزين. عند الانتهاء من البحث، يتم تحديث القناة في قائمة القنوات.

وضع القناة

- P (وضع البرنامج): عند اكتمال الموالفة، 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 أو Z (وضع القناة عبر كبل) (حسب البلد) : يتيح لك هذان الوضعان تحديد القناة عن طريق إدخال الرقم المعين لكل محطة بث هوائية أو قناة عبر الكبل.

- **ضبط دقيق للقنوات**

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.

قفل القناة

MENU ← البث ← قفل القناة ← ENTER

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.

❑ تغيير وضع الصورة المضبوط مسبقًا

■ 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 لفئة LED 6: مناسب لتقليل إجهاد العين.
- أفلام: مناسب لمشاهدة الأفلام في الغرف المظلمة.
- ترفيه: مناسب لمشاهدة الأفلام وممارسة الألعاب.

تتوفر فقط عند توصيل الكمبيوتر.

❑ تعديل إعدادات الصورة

■ إضاءة خلفية (لتلفزيون LED) / ضوء الخلية (لتلفزيون PDP) / التباين / السطوع / حدة الوضوح / اللون / تظليل (G/R)

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

ملاحظة

- في الأوضاع التناظرية TV, AV الخاصة بنظام PAL، لا تكون تظليل (G/R) متوفرة.
- عند التوصيل بالكمبيوتر، يمكنك إجراء تغييرات فقط على إضاءة خلفية (لتلفزيون LED) / ضوء الخلية (لتلفزيون PDP) و التباين والسطوع و حدة الوضوح.
- يمكن ضبط الإعدادات وتخزينها لكل جهاز خارجي متصل بالتلفزيون.
- يؤدي خفض مستوى سطوع الصورة إلى تقليل استهلاك الطاقة.

حجم الصورة

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.

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 رأسيًا 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.

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

عرض ذكي 1 (لفئة LED 6): تقليل حجم الشاشة الأصلي بمقدار 50%.

عرض ذكي 2 (لفئة LED 6): 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 وفقًا 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**.

ملاحظة

- بعد تحديد ملائمة الشاشة في الوضع HDMI (1080i/1080p) ý أو الوضع Component (1080i/1080p) ý، 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.

- قد تختلف العناصر المتوفرة وفقًا للوضع المحدد.
- عند توصيل الكمبيوتر، يمكن ضبط الوضعين **16:9** و **4:3** فقط.
- يمكن ضبط الإعدادات وتخزينها لكل جهاز خارجي متصل بمنفذ الإدخال الخاص بالتلفزيون.
- إذا كنت تستخدم **ملائمة الشاشة** مع إدخال HDMI 720p، سيتم قطع خط واحد في أعلى الشاشة وأسفلها والجانبين الأيسر والأيمن كما هو الحال في وظيفة المسح العلوي.

مصدر الإدخال	حجم الصورة
ATV/AV	**16:9**, تكبير عريض, تكبير, **4:3**
Component(480i، 480p، 576i، 576p، 720p)	**16:9**, تكبير عريض, تكبير, **4:3**
Component(1080i، 1080p)	**16:9**, تكبير عريض, تكبير, **4:3**, ملائمة الشاشة
HDMI (720p و 1080i و 1080p)	**16:9**, تكبير عريض, تكبير, **4:3**, ملائمة الشاشة

PIP

MENU ← الصورة ← ENTER ← PIP

يمكنك مشاهدة موالف التلفزيون ومصدر فيديو خارجي في نفس الوقت. لا تعمل الوظيفة PIP (صورة داخل صورة) في الوضع نفسه.

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.

- إعدادات PIP

الصورة الرئيسية	الصورة الفرعية
Component, HDMI	TV، AV

- **PIP**: لتنشيط وظيفة PIP أو إلغاء تنشيطها.
- **مصدر**: تحديد المصدر 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

MENU ← الصورة ← إعدادات متقدمة ← ENTER

(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.

لضبط **اللون** و **أحمر** و **أخضر** و **أزرق** و **إعادة ضبط**، قم بضبط **مسافة اللون** على **مستخدم**.

- **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.

- **10p توازن الأبيض**: التحكم في توازن الأبيض بفواصل زمنية تقدر بـ ١٠ نقاط عن طريق ضبط سطوع اللون الأحمر والأخضر والأزرق.

  يكون متوفرًا عند ضبط كلاً من وضع الصورة على **أفلام** وضبط الإدخال الخارجي على كافة الإدخالات.

  قد لا تدعم بعض الأجهزة الخارجية هذه الوظيفة.

  المدة الزمنية: قم باختيار المدة الزمنية للضبط.

  أحمر: ضبط مستوى اللون الأحمر.

  أخضر: ضبط مستوى اللون الأخضر.

  أزرق: ضبط مستوى اللون الأزرق.

  إعادة ضبط: لإعادة ضبط إعدادات **10p توازن الأبيض** إلى إعداداتها الافتراضية.

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

- **نموذج متخصص**: عند تشغيل وظيفة "**نموذج متخصص**"، سيتم معايرة الصورة بدون مولد أو فلتر. إذا اختفت القوائم التي تظهر على الشاشة أو تم فتح قائمة غير قائمة الصورة ، فسيتم حفظ المعايرة وستختفي نافذة **نموذج متخصص**.
  - عند تشغيل **نموذج متخصص**، سيتم إيقاف الصوت.
  - يتم تمكين هذه الوظيفة في وضع Component أو HDMI فقط.
- **إضاءة الحركة**: لتقليل استهلاك الطاقة عن طريق التحكم في سطوع الحركة التي تمت ملاءمتها.
  - هذه الوظيفة غير مدعومة في وضع **3D "ثلاثي الأبعاد"** . لفئة PDP 4900 / LED 6
  - لا تتوافر هذه الميزة إلا في الوضع **قياسي**.
  - عند تغيير قيمة إعداد **إضاءة خلفية** لتلفزيون LED / **ضوء الخلية** لتلفزيون PDP, **السطوع** أو **التباين**، سيتم ضبط **إضاءة الحركة** على **إيقاف التشغيل**.

خيارات الصورة

MENU ← الصورة ← خيارات الصورة ← ENTER

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

- درجة اللون

يتم تعطيل دافئ1 أو دافئ2 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: 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.

  - يتم تنشيط الوظيفة **Cinema Smooth** فقط عند إدخال إشارة HDMI بتردد 24 هرتز. لتلفزيون PDP
  - 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** / **تلقائي1** / **تلقائي2** في **وضع الفيلم**.

- **Motion Plus** (لفئة LED 6): إزالة الحركة البطيئة من المشاهد السريعة التي بها تحرّكات كثيرة للحصول على صورة أوضح.

تعرض شاشة المعلومات التي تظهر على شاشة التلفزيون دقة الإشارة الواردة وترددها (بمعدل 60 هرتز)، ولكن لا تعرض التردد الذي يقوم التلفزيون بإنشائه للصورة التي يعرضها باستخدام الوظيفة **Motion Plus**.

إذا حدث تشويش على الشاشة، الرجاء ضبط تقنية **Motion Plus** على **إيقاف التشغيل**. إذا تم ضبط **Motion Plus** على **مستخدم**، يمكنك إعداد **تقليل التشويش** و **تقليل الاهتزاز** أو **إعادة ضبط** ضبط يدويًا.

إذا تم ضبط **Motion Plus** على **عرض توضيحي**، فيمكنك مقارنة الاختلافات بين وضعي التشغيل وإيقاف تشغيل هذه الميزة.

تقليل التشويش: ضبط مستوى تقليل التشويش من مصادر الفيديو.

تقليل الاهتزاز: ضبط مستوى تقليل الاهتزاز من مصادر الفيديو عند تشغيل الأفلام.

حركة LED واضحة: إزالة الحركة البطيئة التي قد تحدث في المشاهد السريعة التي بها تحرّكات كثيرة للحصول على صورة واضحة.

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

إعادة ضبط: إعادة ضبط الإعدادات المخصصة.

- **عرض تمثيلي واضح**: تعمل هذه الوظيفة على تقليل التشويش القطري في الصورة الناتج عن تداخل الإشارات.
- **محسن اللون الأسود** لتلفزيون PDP: التعرف على اللون الأسود بعمق وبتوسيع نسبة التباين.

عند الاتصال بالكمبيوتر، سيتم الضبط على إيقاف التشغيل وإلغاء التنشيط.

سيتم إلغاء التنشيط عندما يقوم التلفزيون بتشغيل تطبيقات أخرى. (Media Play و PIP و Teletext)

إيقاف الصورة

MENU ← الصورة ← إيقاف الصورة ← ENTER

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

أعد ضبط الصورة

MENU ← الصورة ← أعد ضبط الصورة ← ENTER

لإعادة ضبط الوضع الحالي للصورة إلى الإعدادات الافتراضية.

❑ تغيير وضع الصوت المُعد مسبقًا

■ وضع الصوت

MENU ← الصوت ← وضع الصوت ← ENTER

- 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 التليفزيون إلى إيقاف، يتم تعطيل وضع الصوت.

❑ ضبط إعدادات الصوت

■ تأثير الصوت

(وضع الصوت القياسي فقط)

MENU ← الصوت ← تأثير الصوت ← ENTER

- **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 السماعة 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 التليفزيون** إلى **إيقاف**، يتم تعطيل **تأثير الصوت**.

صوت ثلاثي الأبعاد لفئة LED 6 / PDP 4900

MENU ← الصوت ← صوت ثلاثي الأبعاد ← ENTER

توفر تقنية الصوت ثلاثي الأبعاد صوتًا ذات تأثير خيالي يتوافق مع التأثير المنبثق من الفيديو ثلاثي الأبعاد بواسطة التحكم في درجة عمق الصوت في المنظور.

تتوافر هذه الميزة فقط عند مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد.

إعدادات السماعة

MENU ← الصوت ← إعدادات السماعة ← ENTER

- **مكبر صوت التليفزيون**

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

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

عند ضبط **مكبر صوت التليفزيون** على **إيقاف**.

- **تشغيل**: إيقاف التشغيل, **إيقاف**: تشغيل

عند ضبط **مكبر صوت التليفزيون** 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 محسنًا للصوت مقارنة بالوضع **عادي**، حيث لا يصدر أي تشويش تقريبًا. 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.

خرج الصوت الرقمي

MENU ← الصوت ← خرج الصوت الرقمي ← ENTER

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 وفقًا 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).

إعادة ضبط الصوت

MENU ← الصوت ← إعادة ضبط الصوت ← ENTER

إعادة ضبط جميع إعدادات الصوت إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

❑ تحديد وضع الصوت TOOLS

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

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

- 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.

❑ ضبط الوقت

■ الوقت

MENU ← النظام ← الوقت ← ENTER

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

- ضبط الساعة: ضبط التاريخ و الوقت.

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

- إزاحة الوقت لفئة PDP 4900: 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 عبر جهاز فك التشفير أو مستقبل القمر الصناعي أو غيرهما)

❑ استخدام مؤقت النوم

MENU ← النظام ← الوقت ← مؤقت النوم ← ENTER

- مؤقت النوم TOOLS: يقوم بإيقاف تشغيل التلفزيون تلقائيًا في الوقت المحدد مسبقًا. (30 و60 و90 و120 و150 و180 دقيقة).

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

❑ ضبط مؤقت التشغيل / إيقاف التشغيل

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

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

إعداد: حدد إيقاف التشغيل, مرة, كل يوم, Sat~Sun, Mon~Sat, Mon~Fri, أو يدوي لضبطها حسب احتياجاتك. إذا قمت بتحديد يدوي، فيمكنك إعداد اليوم الذي تريده لتنشيط المؤقت.

تشير العلامة ✓ إلى أنه تم تحديد اليوم.

الوقت: لضبط الساعة و الدقيقة.

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.

عند تحديد مصدر غير **TV**، ستظهر خيارات القناة.

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 جدًا، 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 المزوّدة ببطارية داخلية أو مشغلات MP3 أو أجهزة PMP المنتجة من شركات مصنّعة أخرى نظرًا لأن هذه الأجهزة تستغرق وقتًا طويلاً للتعرّف عليها.

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

إعداد: حدد إيقاف التشغيل, مرة, كل يوم, Mon~Fri, Mon~Sat, Sat~Sun أو يدوي لضبطها حسب احتياجاتك. إذا قمت بتحديد يدوي، فيمكنك إعداد اليوم الذي تريده لتنشيط المؤقت.

تشير العلامة ✓ إلى أنه تم تحديد اليوم.

الوقت: لضبط الساعة والدقيقة.

❑ حلول اقتصادية

■ حل Eco

MENU ← النظام ← حل Eco ← ENTER

- **توفير الطاقة**: تعمل هذه الوظيفة على ضبط سطوع التلفزيون لتقليل استهلاك الطاقة.
- **مستشعر Eco**: لتعزيز توفير الطاقة؛ ستتكيف إعدادات الصورة تلقائيًا مع إضاءة الغرفة.

في حالة ضبط **إضاءة خلفية** (لتلفزيون LED) / **ضوء الخلية** (لتلفزيون PDP)، سيتم ضبط **مستشعر Eco** على **إيقاف التشغيل**.

إضاءة خلفية خافتة (لتلفزيون LED) / **ضوء خلية خافت** (لتلفزيون PDP): إذا كان **مستشعر Eco** في الوضع **تشغيل**، فيمكن ضبط الحد الأدنى لسطوع الشاشة 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.

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

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

❑ ميزات أخرى

■ لغة القائمة

MENU ← النظام ← لغة القائمة ← ENTER

تعيين لغة القائمة.

■ وقت الحماية التلقائية لتلفزيون LED

MENU ← النظام ← وقت الحماية التلقائية ← ENTER

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

حماية الشاشة من التشويش لتلفزيون PDP

MENU ← النظام ← حماية الشاشة من التشويش ← ENTER

لتقليل احتمال حدوث احتراق الشاشة، تم تزويد هذا الجهاز بتقنية "تبديل البيكسل" لمنع احتراق الشاشة، حيث تعمل تقنية "تبديل البكسل" على تحريك الصورة على الشاشة برفق. يُمكنك إعداد وظيفة وقت الحماية التلقائية من برمجة الوقت للانتقال بين الصور بالدقائق.

يتميز التلفزيون أيضًا بالوظائف الإضافية التالية للحماية من احتراق الشاشة:

- تبديل البيكسل
- وقت الحماية التلقائية
- التنقل
- رمادي في الجانبين

- **تبديل البيكسل**: باستخدام هذه الوظيفة، يمكنك ضبط التلفزيون لتحريك نقاط البيكسل على شاشة PDP كل دقيقة في اتجاه أفقي أو رأسي لتصغير الصورة عند ظهورها على الشاشة.

إعدادات تبديل البكسل والإعدادات المثلى المتوفرة

	العنصر	TV / HDMI
أفقي	0~4	4
رأسي	0~4	4
المدة (بالدقيقة)	1 إلى 4 دقائق	4 سم

قد تختلف قيمة **تبديل البيكسل** وفقًا لحجم جهاز العرض (بالبوصة) والوضع.

تكون هذه الوظيفة متوفرة في الوضع **ملائمة الشاشة**.

- **وقت الحماية التلقائية**: إذا عرضت الشاشة صورة ثابتة لفترة معينة تحددها بنفسك، فيقوم التلفزيون بتنشيط الشاشة المؤقتة لمنع ظهور الصورة المشوشة على الشاشة.

- **التنقل**: تقوم هذه الوظيفة بإزالة آثار الصور التي تظهر على الشاشة عن طريق إضاءة جميع نقاط البكسل الموجودة على شاشة عرض PDP وفقًا لنمط معين. استخدم هذه الوظيفة عندما تجد آثار صور متبقية أو رموزًا على الشاشة وخاصة عند عرض صورة ثابتة على الشاشة لوقت طويل.

  يتم تشغيل وظيفة إزالة آثار الصور لمدة طويلة (ساعة واحدة تقريبًا) لتتم إزالتها بشكل فعّال على الشاشة. إذا لم تتم إزالة آثار الصور بعد استخدام هذه الوظيفة، فقم بإعادة الوظيفة مرة أخرى.

  اضغط على أي زر بجهاز التحكم عن بُعد لإلغاء هذه الميزة.

- **رمادي في الجانبين**:عند مشاهدة التلفزيون مع ضبط نسبة العرض إلى الارتفاع للشاشة على 4:3، قد يؤدي استخدام الوظيفة **رمادي في الجانبين** إلى منع حدوث تشوه لحواف الشاشة عن طريق ضبط توازن اللون الأبيض في أقصى الجانبين الأيسر والأيمن.

عام

MENU ← النظام ← عام ← ENTER

- **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** مضبوطًا 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.

DivX® Video On Demand

MENU ← النظام ← DivX® Video On Demand ← ENTER

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 فورًا.

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 exFAT.
- 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 8640×15360 بكسل.
- يتم عرض الرسالة "تنسيق الملف غير مدعوم" للملفات غير المدعومة أو التالفة.
- وظيفتا البحث عن مشهد وعرض صور مصغّرة 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 المخزّنة على جهاز USB أكثر من 4000 ملفاً ومجلداً تقريباً، فقد لا تظهر الملفات والمجلدات أو قد لا تفتح بعض المجلدات.

فصل جهاز USB

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

MENU ← التطبيقات ← Media Play ← ENTER

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 أيضًا استخدام الأزرار ►/II/■/►►/◄◄ 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 المشغّل.

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 فورًا.

أثناء عرض الشرائح، يمكنك ضبط سرعة عرض الشرائح باستخدام الزر ▶▶ (FF) وأ ◀◀ (REW).

- تنسيقات الصور المدعومة

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

الفيديو

الزر		التشغيل
	بحث	**البحث عن عناوين**: يمكنك اختيار الملف الآخر مباشرةً. **البحث في شريط الوقت**: يمكنك البحث عن ملفات الفيديو باستخدام الزرين ◄ و ► بفاصل زمني قدره دقيقة واحدة أو عن طريق إدخال الرقم مباشرة. وقد لا يتوافر دعم لهذه الوظيفة وفقًا لمصدر الإدخال.
	وضع التكرار	يمكنك تشغيل ملفات الفيديو بشكل متكرر.
	حجم الصورة	يمكنك ضبط حجم الصورة حسب تفضيلاتك.
	الإعدادات	**إعدادات الترجمة**: يمكنك تشغيل ملفات الفيديو مصاحبة للتراجم. تعمل هذه الوظيفة فقط إذا كان اسم ملف الترجمة بنفس اسم ملف الفيديو. **وضع الصورة / وضع الصوت**: يمكنك ضبط إعداد الصورة أو الصوت. **لغة الصوت**: يمكنك تغيير لغة الصوت إذا كان لدى الفيديو أكثر من لغة. **معلومات**: يمكنك الرجوع إلى معلومات مفصلة عن الملف المشغّل.

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.

- **موسيقى**

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.

❑ استخدام الوظيفة ثلاثية الأبعاد

لفئة LED 6 / PDP 4900

مشاهدة التلفزيون باستخدام الوظيفة ثلاثية الأبعاد

معلومات السلامة والصحة الهامة حول الصور ثلاثية الأبعاد.

اقرأ معلومات السلامة التالية مع استيعابها قبل استخدام وظيفة 3D "ثلاثي الأبعاد" الموجودة بالتلفزيون.

⚠ تحذير

- قد يواجه بعض المشاهدين إرهاقًا أثناء مشاهدة التلفزيون ثلاثي الأبعاد مثل الدوار والغثيان والصداع. إذا تعرضت لأي من هذه الأعراض، توقف عن مشاهدة التلفزيون ثلاثي الأبعاد وقم بخلع النظارة ثلاثية الأبعاد الفعّالة ثم خذ قسطًا من الراحة.
- قد ينتج عن مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد لفترة ممتدة إجهاد للعين. إذا شعرت بأن عينيك مجهدة، فتوقف عن مشاهدة التلفزيون ثلاثي الأبعاد وقم بخلع النظارة ثلاثية الأبعاد الفعّالة ثم خذ قسطًا من الراحة.

- يجب أن يقوم شخص مسئول بالاطمئنان بشكل متكرر على الأطفال الذين يستخدمون الوظيفة ثلاثية الأبعاد. إذا اشتكى الأطفال من إجهاد العين أو الصداع أو الدوار أو الغثيان، فيجب إيقافهم عن مشاهدة التلفزيون ثلاثي الأبعاد ليأخذوا قسطًا من الراحة.
- لا تستخدم النظارة ثلاثية الأبعاد الفعّالة لأي أغراض أخرى (مثل النظارة العادية ونظارة الشمس والنظارة الواقية إلخ.)
- لا تستخدم الوظيفة ثلاثية الأبعاد أو النظارة ثلاثية الأبعاد الفعّالة أثناء السير أو التحرك. قد ينتج عن استخدام الوظيفة ثلاثية الأبعاد أو النظارة ثلاثية الأبعاد الفعّالة أثناء التحرك إصابات ناتجة عن التصادم مع الأشياء أو التعثر و/أو السقوط.

قبل استخدام الوظيفة ثلاثية الأبعاد...

- النظارة ثلاثية الأبعاد الفعّالة التابعة للإصدارات السابقة من Samsung (نوع IR) أو الشركات المصنّعة الأخرى غير مدعومة.
- عند تشغيل التلفزيون لأول مرة، قد يستغرق بعض الوقت حتى يتم تحسين العرض ثلاثي الأبعاد.

- قد لا تعمل "النظارة ثلاثية الأبعاد الفعّالة" على نحو صحيح إذا تم تشغيل أي منتج آخر ثلاثي الأبعاد أو أجهزة إلكترونية بالقرب منها أو تلفزيون. إذا كانت هناك مشكلة، أبعد الأجهزة الإلكترونية الأخرى قدر المستطاع عن النظارة ثلاثية الأبعاد الفعّالة.
- تأكد من الجلوس على مسافة بعد مثالية من التلفزيون وضمن زاوية العرض عند مشاهدة صور ثلاثية الأبعاد. وإلا، فقد لا تتمكن من التمتع بالتأثيرات ثلاثية الأبعاد بشكل صحيح.
- يجب أن تكون المسافة المثالية عند مشاهدة التلفزيون ثلاثة أضعاف طول الشاشة أو أكثر. نوصي عند المشاهدة أن تكون عين المشاهد في نفس مستوى الشاشة.
- إذا لم تتمكن من تشغيل الفيديو ثلاثي الأبعاد على بعض مشغلات BD، أخرِج القرص من المشغِل ثم ضعه مجددًا أو أعد تشغيل مشغِل BD.

3D "ثلاثي الأبعاد"

MENU ← الصورة ← 3D "ثلاثي الأبعاد" ← ENTER

تمكّنك هذه الميزة الجديدة الممتعة من مشاهدة محتوى العرض 3D "ثلاثي الأبعاد".

- يشير شعار "Full HD 3D Glasses™" إلى التوافق بين منتجات العرض والنظارات ثلاثية الأبعاد وهي التي تتفق مع تنسيق "Full HD 3D Glasses™"، ولا تشير إلى جودة صورة منتجات العرض.
- قد لا تتوفر بعض الأوضاع ثلاثية الأبعاد وفقًا لتنسيق مصدر الصورة.
- عند مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد على ضوء مرتعش مثل مصباح فلورسنت (50 هرتز ~ 60 هرتز) أو مصباح يبلغ طوله الموجي 3، فقد تلاحظ بعض الوميض في الشاشة. عند حدوث ذلك، قم بتعتيم الإضاءة أو إطفائها.

- **وضع 3D**

إذا كنت ترغب في الشعور بالتأثير ثلاثي الأبعاد بشكل كامل، فيرجى ارتداء "النظارة ثلاثية الأبعاد الفعَّالة" ثم تحديد **وضع 3D** من القائمة أدناه الذي يوفر أفضل مشاهدة للعرض ثلاثي الأبعاد.

	وضع 3D	التشغيل
Off	إيقاف التشغيل	إيقاف تشغيل وظيفة العرض ثلاثي الأبعاد.
2D→3D	ثنائي الأبعاد ← ثلاثي الأبعاد	تغيير الصورة ثنائية الأبعاد إلى صورة ثلاثية الأبعاد. قد تكون بعض تنسيقات الملفات غير مدعومة.
	جنبًا إلى جنب	لعرض صورتين بجانب بعضهما البعض.
	أعلى وأسفل	لعرض صورة فوق أخرى.

- يتم ضبط **وضع 3D** على **إيقاف التشغيل** تلقائيًا عند الوصول إلى **Media Play** أو وظائف **e-Manual**.
- يتم ضبط **وضع 3D** لحفظ قيمة التكوين تلقائيًا عند تغيير مصدر الإدخال.

- **منظور 3D**: تعديل كلي لمنظور ثلاثي الأبعاد لصورة تظهر على الشاشة.
- **العمق**: تعديل كلي للعمق.
- **تغيير أيمن/أيسر**: للتبديل بين الصورتين اليمنى واليسرى.
- **2D ← 3D**: عرض الصورة للعين اليسرى فقط.

يتم إلغاء تنشيط هذه الوظيفة عند ضبط الوضع ثلاثي الأبعاد على " 2D→3D " أو " Off ".

الدقة المدعومة (16:9 فقط)

- HDMI

المصدر	الدقة	التردد (هرتز)
/	1280 x 720p	60 / 59.94 / 50 هرتز
	1920 x 1080i	60 / 59.94 / 50 هرتز
	1920 x 1080p	60 / 59.94 / 50 / 30 / 29.97 / 25 / 24 / 23.98 هرتز
Frame Packing	1280 x 720p	60 / 59.94 / 50 هرتز
	1920 x 1080i	60 / 59.94 / 50 هرتز
	1920 x 1080p	30 / 29.97 / 25 / 24 / 23.98 هرتز

- Component وDTV

المصدر	الدقة	التردد (هرتز)
Component	1280 x 720p	50 / 59.94 / 60 هرتز
	1920 x 1080i	50 / 59.94 / 60 هرتز
	1920 x 1080p	23.98 / 24 / 25 / 29.97 / 30 / 50 / 59.94 / 60 هرتز
DTV	1280 x 720p	50 / 59.94 / 60 هرتز
	1920 x 1080i	50 / 59.94 / 60 هرتز
	1920 x 1080p	25 هرتز

- الفيديو / الصور (في **Media Play**)

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

❑ عرض e-Manual

■ e-Manual

MENU ← الدعم ← e-Manual ← ENTER

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 التليفزيون على تشغيل في قائمة الصوت.

سوف تسمع صوت النغمة أثناء الاختبار حتى إذا كان مكبر صوت التليفزيون مضبوطًا على إيقاف أو إذا كان قد تم كتم الصوت عن طريق الضغط على الزر MUTE.

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

- **التحديث الآن**

– 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.

❑ تغيير وضع الاستخدام

■ وضع الاستخدام

MENU ← الدعم ← وضع الاستخدام ← ENTER

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

(حسب البلد)

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 الشبكة اللاسلكية

لفئة PDP 4900

يمكنك توصيل التلفزيون بالشبكات اللاسلكية عن طريق استخدام مشارك IP لاسلكي (موجِّه أو مودم).

للحصول على معلومات تفصيلية حول إعدادات اتصال الشبكة اللاسلكية، ارجع إلى دليل المستخدم.

ملاحظة

- لاستخدام شبكة لاسلكية، يجب أن يكون التلفزيون متصلاً بمشارك IP لاسلكي (سواء أكان موجه أم مودم). وإذا كان مشترك IP يدعم DHCP، يمكن أن يستخدم التلفزيون DHCP أو عنوان IP ثابت للاتصال بالشبكة اللاسلكية.
- اختر قناة لمشترك IP اللاسلكي تكون غير مستخدمة حاليًا. وإذا كانت القناة المحدَّدة لمشارك IP اللاسلكي قيد الاستخدام في الوقت الحالي بواسطة جهاز آخر موجود في مكان قريب، فسيؤدي ذلك إلى حدوث تداخل وفشل في الاتصال.

- تحتاج إلى تغيير إعدادات الأمان الخاصة بالموجه اللاسلكي إلى AES. لا تعمل إعدادات أمان WEP على دعم اتصال WPS.
- إذا تم تحديد الوضع 802.11n (Greenfield) HIGH PURE THROUGHPUT وكان نوع تشفير الموجّه اللاسلكي هو WEP، فإن تلفزيونات Samsung لن تدعم الاتصال امتثالاً لمواصفات اعتماد Wi-Fi الجديدة.
- إذا كان الموجه يدعم بروتوكول WPS (Wi-Fi Protected Setup)، يمكنك الاتصال بالشبكة بواسطة PBC (التكوين المستند إلى زر الضغط) أو بواسطة PIN (رقم التعريف الشخصي). يقوم WPS بتهيئة مفتاح SSID وWPA تلقائيًا في كلا الوضعين.

- إذا كان الموجِّه أو المودم أو الجهاز غير معتمَد، فقد يتعذر اتصاله بالتلفزيون بواسطة "محول شبكة LAN اللاسلكية من Samsung".
- طرق التوصيل: يمكنك إعداد اتصال الشبكة اللاسلكية على النحو الآتي.

– الإعداد التلقائي (باستخدام وظيفة "بحث الشبكة التلقائي")

– إعداد يدوي

– **(WPS(PBC**

– **Wi-Fi Direct**

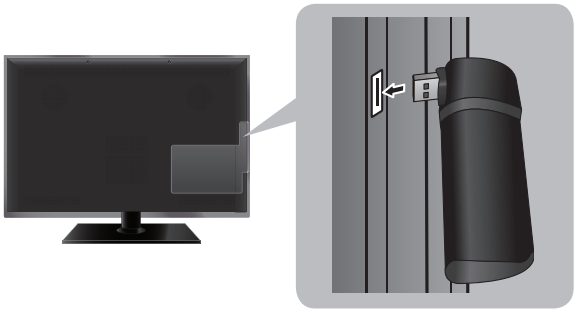
- تأكد من إيقاف تشغيل التلفزيون قبل التوصيل بمحوّل شبكة LAN اللاسلكي من Samsung.
- لن يتعرف الجهاز على "محول شبكة LAN اللاسلكية من Samsung" عند توصيله إما باستخدام لوحة وصل USB أو كبل تمديد USB بخلاف الكبل المرفق.
- يجب استخدام "محول شبكة LAN اللاسلكية من Samsung" (WIS12ABGNX و WIS09ABGNX) لاستخدام شبكة لاسلكية. ُباع محوّل شبكة الاتصال المحلية LAN اللاسلكي من Samsung وكبل تمديد USB بشكلٍ منفصل، حيث يتوفر كل منهما لدى بعض تجار التجزئة وعبر مواقع التجارة الإلكترونية.

كيفية توصيل محول الشبكة المحلية اللاسلكية من Samsung

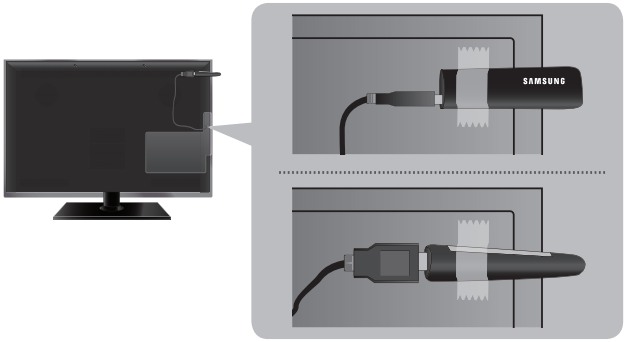
❶ قم بالاتصال باستخدام محول USB بزاوية قائمة.

❷ التوصيل باستخدام كبل توسيع

❶



❷



قد لا تظهر الصورة بشكل صحيح أو قد تظهر ثابتة في بعض القنوات عند توصيل التلفزيون "بمحول شبكة LAN اللاسلكية من Samsung". في مثل هذه الحالة، قم بتوصيل محول الشبكة المحلية اللاسلكية من Samsung باستخدام كبل USB في مكان لا يتأثر بتداخل الراديو..

قد يختلف موضع المنفذ تبعًا للطراز.

Network Status

MENU → Network → Network Status → ENTER

يمكنك فحص حالة الشبكة والإنترنت الحالية.

Network Settings

MENU → Network → Network Settings → ENTER

ضبط اتصال الشبكة لاستخدام AllShare™.

لا يمكن استخدام الإنترنت إلا مع محتوى يمكن مشاركته من خلال AllShare™.

إعداد الشبكة التلقائي

تتضمن أغلب الشبكات اللاسلكية نظام أمان اختياري يتطلب أجهزة تصل إلى الشبكة لنقل كود الأمان المشفَّر الذي يُسمى "الوصول" أو "مفتاح الأمان". ويعتمد "مفتاح الأمان" على "عبارة المرور"، وهي عادةً ما تكون كلمة أو مجموعة من الحروف والأرقام لها عدد محدد يتم طلبها لإدخالها عند إعداد الأمان للشبكة اللاسلكية الخاصة بك. وإذا قمت باستخدام هذه الخطوة الخاصة بإعداد الاتصال بالشبكة، وكان هناك "مفتاح الأمان" للشبكة اللاسلكية الخاصة بك، ستحتاج لإدخال "عبارة المرور" أثناء عملية الإعداد.

عند توصيل محول Samsung Wireless LAN Adapter، تظهر شاشة منبثقة مباشرةً لضبط الشبكة اللاسلكية.

1. انتقل إلى الشاشة **Network Settings**.
(**Network** → **Network Settings**)

2. تقوم وظيفة الشبكة بالبحث عن الشبكات اللاسلكية المتوفرة. وعند الانتهاء، يتم عرض قائمة بالشبكات المتوفرة.

3. في قائمة الشبكات، اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد شبكة ثم اضغط على الزر **ENTER**.

إذا تم ضبط الموجِّه اللاسلكي على "إخفاء" (غير مرئي)، فيجب أن تقوم بتحديد **Add Network** وأدخل اسم شبكة الصحيح ومفتاح الأمان الصحيحين لإنشاء الاتصال.

4. إذا ظهرت نافذة منبثقة لشاشة الأمان، انتقل إلى الخطوة 6. في حالة امتلاك موجِّه لاسلكي لا يحتوي على أمان لاسلكي، انتقل إلى الخطوة 7.

5. أدخل مفتاح الأمان باستخدام الأزرار ▲/▼/◄/►، ثم حدد **Done**.

- يمكنك أيضًا إدخال الأرقام بالضغط على أزرار الأرقام
- من المفترض أن تكون "عبارة المرور" موجودة بإحدى شاشات الإعداد التي تستخدمها لإعداد الموجه أو المودم.

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

- في حالة الفشل في تعيين مفتاح "الأمان" (مفتاح الأمان أو رقم التعريف الشخصي)، حدد إعادة **Retry** أو **IP Settings**.
- إذا أردت تعيين الشبكة يدويًا، حدد **IP Settings**. راجع "كيفية الإعداد يدويًا" فيما يلي.
- إذا قمت بتحديد **Change Network**، فيمكنك تحديد شبكات لاسلكية أخرى.

كيفية إعداد WPS(PBC)

إذا كان الموجِّه به زر WPS(PBC)، اتبع الخطوات التالية:

1. تقوم وظيفة الشبكة بالبحث عن الشبكات اللاسلكية المتوفرة. وعند الانتهاء، يتم عرض قائمة بالشبكات المتوفرة.
2. حدد **WPS(PBC)**.
3. اضغط على الزر WPS(PBC) الموجود بالموجِّه في غضون دقيقتين. يقوم التلفزيون بالتعرف على كافة قيم إعداد الشبكة اللازمة تلقائيًا والاتصال بالشبكة.
4. تظهر شاشة اتصال الشبكة، ويتم الانتهاء من إعداد الشبكة.

إعداد الشبكة يدويًا

استخدم "إعداد الشبكة يدويًا" عند توصيل التلفزيون بالشبكات التي تتطلب عنوان IP ثابت.

يمكنك العثور على قيم اتصال الشبكة في لوحة التحكم في أجهزة الكمبيوتر التي تعمل باستخدام Windows.

كيفية الإعداد يدويًا

لإعداد اتصال التلفزيون بالشبكة يدويًا، اتبع الخطوات التالية:

1. حدد **IP Settings** على شاشة اختبار الشبكة.

   في حالة الفشل في الاتصال بالشبكة اللاسلكية تلقائيًا، سيكون **IP Settings** متوفرًا لتحديده.

2. اضبط **IP setting** على **Enter manually**.

4. قم بالتحريك إلى كل حقل باستخدام الأزرار ▲/▼/◄/►. أدخل قيم اتصال الشبكة، ثم حدد **OK**.

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

قائمة الفحص لحل مشكلات فشل الاتصال بالشبكة اللاسلكية

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

الحلول والشرح	المشاكل
• لم يتم تحديد موجِّه لاسلكي. انتقل إلى **Network Settings** لتحديد الموجِّه الخاص بك. • يتطلب استخدام الشبكة اللاسلكية وجود "محول شبكة LAN اللاسلكية من Samsung". • تأكد من توصيل التلفزيون بمشارك IP لاسلكي (موّجه).	فشل الاتصال بالشبكة اللاسلكية.
• جرّب الخطوات التالية لتعيين عنوان IP تلقائيًا أو عيّن عنوان IP يدويًا عن طريق تحديد **IP Settings**. • تأكد من أن خادم DHCP ممكن على الموجِّه، ثم افصل الموجِّه وأعد تشغيله مرة أخرى. • تحقق مما إذا كنت تحتاج لإدخال مفتاح الأمان لاستخدام الموجِّه. • اتصل بموفر خدمة الإنترنت لمزيد من المعلومات.	فشلت عملية تعيين عنوان IP تلقائيًا.

المشاكل	الحلول والشرح
تعذر الاتصال بالموجِّه اللاسلكي.	• تأكد من أن الموجِّه قيد التشغيل. فإذا كان قيد التشغيل، أوقفه ثم أعد تشغيله. • تحقق مما إذا كنت تحتاج لإدخال مفتاح الأمان لاستخدام الموجِّه.
تعذر الاتصال بالشبكة.	• تحقق من أن عنوان IP معيّن بشكل صحيح في **IP Settings**. • تحقق مما إذا كنت تحتاج لإدخال مفتاح الأمان لاستخدام الموجِّه. • اتصل بموفر خدمة الإنترنت لمزيد من المعلومات.
متصل بالشبكة المحلية إلا أنه يتعذر عليّ الاتصال بالإنترنت.	• تحقق من أن كبل الشبكة متصل بمنفذ LAN الموجود بالموجِّه بشكل صحيح. • تحقق من إعدادات DNS في **IP Settings**. • إذا استمرت المشكلة، اتصل بموفر خدمة الإنترنت حتى يمكنك الاتصال بالإنترنت.
اكتملت عملية إعداد الشبكة إلا أنه يتعذر علىّ الاتصال بالإنترنت.	• قم بتأكيد الموجه المتصل بالإنترنت. • إذا استمرت المشكلة، اتصل بموفر خدمة الإنترنت حتى يمكنك الاتصال بالإنترنت.

تنرتنلإاب نويزفلتلا لاصتا لشف

قد يتعذر اتصال التلفزيون بالإنترنت لأن موفِّر 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.

❑ إدارة الأجهزة المتصلة بالشبكة

لفئة PDP 4900

■ Wi-Fi Direct

MENU → Network → Wi-Fi Direct → ENTER

اضبط هذه الوظيفة لتوصيل التلفزيون بالأجهزة اللاسلكية المحمولة. باستخدام هذه الوظيفة، يمكنك توصيل الأجهزة اللاسلكية المحمولة بالتلفزيون مباشرة دون الحاجة إلى موجّه لاسلكي.

- يمكنك استخدام هذه الوظيفة عند توصيل "محول شبكة LAN اللاسلكية من Samsung".
- تدعم وظيفة Media Play فقط.
- قد لا يتوافر دعم لهذه الميزة وفقًا للجهاز المحمول.

كيفية توصيل الجهاز بالتلفزيون باستخدام وظيفة Wi-Fi مباشر

يجب عليك تشغيل وظيفة "Wi-Fi مباشر" على جهازك عند استخدام هذه الوظيفة.

1. انتقل إلى الشاشة **Wi-Fi Direct**. ومن ثمَّ، يبدأ التلفزيون في البحث عن الأجهزة.
(**Network** → **Wi-Fi Direct**)

2. حدد الجهاز المطلوب، ثم اضغط على الزر **ENTER**.

3. عند ظهور رسالة الاتصال على شاشة جهازك، قم بالموافقة عليها. يقوم التلفزيون بالتعرف على كافة قيم إعداد الشبكة اللازمة تلقائيًا والاتصال بالشبكة.

إذا كنت ترغب في فصل الجهاز، حدد الجهاز المتصل، ثم اضغط على الزر **ENTER** لتحديد **Disconnect**.

AllShare Settings

MENU → Network → AllShare Settings → ENTER

قم بضبط إعدادات ما إذا كنت تود السماح لجهاز متصل بالشبكة مثل الهاتف الذكي أو الكمبيوتر اللوحي بمشاركة المحتوى أو التحكم في التلفزيون باستخدام تطبيق تم تنزيله على هاتفك المحمول. للحصول على تفاصيل، ارجع إلى "استخدام وظيفة إعدادات AllShare".

Device Name

MENU → Network → Device Name → ENTER

تغيير اسم التلفزيون.

عند تحديد User Input، يمكنك إدخال اسم لجهاز التلفزيون يدويًا. استخدم الأزرار ▲/▼/◄/► لتحديد الأحرف، ثم حدد Done.

❑ استخدام وظائف DLNA

لفئة PDP 4900

- يدعم هذا الطراز وظائف DLNA في AllShare™ فقط.

يمكنك تشغيل محتويات الوسائط بما في ذلك ملفات الفيديو والصور والموسيقى المحفوظة على هاتفك المحمول أو الأجهزة الأخرى (مثل الكمبيوتر) عن طريق التحكم فيها على التلفزيون عبر الشبكة.

- أولاً، قم بتكوين الشبكة. للاطلاع على إجراءات تفصيلية حول استخدام "إعداد الشبكة"، يُرجى الرجوع إلى إرشادات "**Network Settings**".
- من المعلومات، قم بزيارة الموقع "www.samsung.com" أو اتصل بمركز خدمة Samsung. قد تحتاج الأجهزة المحمولة إلى تثبيت برامج إضافية. للحصول على التفاصيل، الرجاء الرجوع إلى دليل المستخدم الخاص بكل جهاز.
- في حالة توصيل تلفزيون Samsung لديك بخادم DLNA من شركة أخرى غير Samsung، قد تحدث مشكلة توافق أثناء تشغيل الفيديو.

بتوصيل تلفزيون Samsung بالشبكة بواسطة AllShare™، يمكنك استخدام وظائف Samsung الأصلية كما يلي:

- تشغيل تنسيقات فيديو متعددة (DivX و MP4 و 3GPP و AVI و ASF و MKV وغيرها)
- وظيفة الإشارة المرجعية (لاستئناف تشغيل الفيديو)
- الفصل التلقائي (التنقل بين المشاهد)
- إدارة المحتويات الرقمية
- التوافق مع تنسيقات ملفات ترجمة متعددة (SRT و SMI و SUB و TXT و TTXT)
- وغيرها كثير

لاستخدام وظائف DLNA الأصلية من Samsung بالكامل، يوصى باستخدام برنامج AllShare™ المرفق مع التلفزيون الخاص بك.

تشغيل محتويات الوسائط المحفوظة على الأجهزة

1. قم بتوصل الهاتف المحمول أو الأجهزة الأخرى التي تدعم وظيفة AllShare™، ثم قم بتشغيل محتويات الوسائط في كل جهاز. تظهر الشاشة المنبثقة في أسفل التلفزيون.
2. حدد **Allow** لقبول الأجهزة المتصلة. يمكن تشغيل محتويات الوسائط الخاصة بالأجهزة على التلفزيون.

يمكنك العثور على الأجهزة المسموح بها في **AllShare Settings**.

باستخدام وظيفة **Media Play**، قم بتشغيل محتويات الوسائط الخاصة بالأجهزة المتصلة بوظيفة DLNA.

1. اضغط على الزر **MEDIA.P** لتحديد **Media Play**.
2. اضغط على الزر ▲/▼ لتحديد القائمة المطلوبة (**Videos**, **Photos**, **Music**)، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
3. عند تحديد جهاز DLNA، اضغط مرة أخرى على زر **ENTER**.
4. اضغط على الزر ▲/▼/◄/► لتحديد الملف المطلوب.
5. اضغط الزر **ENTER**.

ملاحظة

- قد لا يتم تشغيل المحتويات على التلفزيون وفقًا للدقة والتنسيق.
- لا يعمل الزر **ENTER** و ◄/► وذلك وفقًا لنوع محتوى الوسائط.
- يمكنك التحكم في تشغيل الوسائط باستخدام الجهاز المحمول. للحصول على التفاصيل، راجع دليل المستخدم الخاص بالجهاز المحمول.

استخدام وظيفة إعدادات AllShare

MENU → Network → AllShare Settings → Content Sharing → ENTER

عرض قائمة الهواتف المحمولة أو الأجهزة المتصلة التي تم إعدادها مع هذا التلفزيون لاستخدام الوظيفة AllShare Settings.

تتوفر وظيفة AllShare Settings في جميع الأجهزة التي تدعم وحدة التحكم بالوسائط الرقمية المزودة بتقنية DLNA.

- Allow / Deny: السماح بتوصيل الأجهزة أو حظرها.
- Delete: حذف الأجهزة من القائمة.

تقوم هذه الوظيفة بحذف اسم الأجهزة من القائمة فقط. إذا كان الجهاز الذي تم حذفه قيد التشغيل أو يحاول الاتصال بالتلفزيون، فقد يظهر في القائمة مرةً أخرى.

توصيل جهاز الكمبيوتر بالشبكة

يمكنك عرض الصور وتشغيل ملفات الموسيقى والفيديو المحفوظة على الكمبيوتر من خلال الاتصال بإحدى الشبكات في الوضع **Media Play** عبر التلفزيون.

إذا أردت استخدام **Media Play** لتشغيل الملفات المحفوظة على الكمبيوتر من خلال التلفزيون، فيتعين عليك تنزيل "برنامج AllShare PC Software" ودليل المسخدم من "www.samsung.com".

1. لمزيد من المعلومات حول كيفية تكوين الشبكة، ارجع إلى "**Network Settings**".

– يوصى بتواجد التلفزيون والكمبيوتر على نفس الشبكة الفرعية. يجب أن تكون الأجزاء الثلاثة الأولى من عنوان شبكة التلفزيون والكمبيوتر متطابقة، ويجب تغيير الجزء الأخير (عنوان المضيف) فقط. (على سبيل المثال، عنوان IP: 123.456.789.**)

2. تأكد من توصيل الكمبيوتر الذي ستقوم بتثبيت برنامج AllShare PC عليه أو الكمبيوتر المثبّت عليه هذا البرنامج بالفعل وتوصيل التلفزيون بنفس الشبكة.

الوظائف الغير مدعومة عند اتصال الكمبيوتر بالشبكة:

- موسيقى الخلفية أثناء مشاهدة عرض شرائح.
- الزر ◄◄ (للخلف) أو ►► (للأمام) أثناء تشغيل فيلم.

لا يتم دعم DivX DRM و Multi-audio والتسمية التوضيحية الداخلية.

يجب أن يتم السماح بتشغيل برنامج AllShare PC Software عن طريق جدار الحماية في الكمبيوتر الخاص بك.

عندما تستخدم وضع **Media Play** من خلال الاتصال بالشبكة، وفقاً لوظائف الخادم المتوفر:

- قد تختلف طريقة الفرز.
- قد لا تعمل الأزرار ◄◄ (إرجاع) أو ►► (تقديم) أو ❚❚ (إيقاف مؤقت) حسب معلومات المحتوى.

عند تشغيل الفيديو من خلال الشبكة، فقد لا يعمل حسب حالة الشبكة. عند القيام بتشغيل فيديو من خلال اتصال شبكة، قد لا يتم تشغيل الفيديو بسلاسة.