SAMSUNG

SERIES 5

تلفزيون LED

دليل المستخدم

تم توفير الأشكال والأمثلة التوضيحية الواردة في "دليل المستخدم" هنا بغرض التوضيح فقط وقد تختلف هذه الرسومات عن مظهر المنتج الحقيقي، علما بأنه قد يتم تغيير تصميم المنتج ومواصفاته دون إخطار.

تحذير حول الصورة الثابتة

تجنب عرض الصور الثابتة (مثل ملفات صور jpeg) أو عناصر الصور الثابتة (مثل شعار البرنامج التليفزيوني وتنسيق الصورة 4:3 أو اخبار الوسط) أو شريط الأخبار أسفل الشاشة، وما إلى ذلك) على الشاشة، فقد يؤدي العرض المتواصل للصور الثابتة إلى حدوث تلف بشاشة LED، مما يؤثر على جودة الصورة. وللتقليل من خطر هذا التأثير، الرجاء اتباع التوصيات الواردة أدناه:

- تجنب عرض قناة التلفزيون نفسها لفترات طويلة.
- حاول دائما عرض أي صورة بملء الشاشة، واستخدام قائمة تنسيق الصور بجهاز التلفزيون للحصول على الصورة الأكثر توافقا.
- قلل قيم السطوع والتباين إلى الحد الأدنى اللازم لتحقيق جودة الصورة المطلوبة، حيث تؤدي القيم الزائدة عن الحد الطبيعي إلى احتراق الشاشة بشكل سريع.
- استخدم كافة ميزات التلفزيون التي تم تصميمها لتقليل احتجاز الصورة وإنهاك الشاشة. لمعرفة التفاصيل، راجع القسم الخاص بها الموضوع في دليل المستخدم.

مراعاة مسافات تركيب الجهاز

يجب مراعاة المسافات المطلوبة بين المنتج والأشياء الأخرى (الجدران مثلاً) لضمان تهوية بشكل جيد.

قد يؤدي التقصير في إجراء ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث مشكلة بالمنتج نتيجة لارتفاع درجة الحرارة الداخلية للمنتج.

عند استخدام حامل أو رف تثبيت بالحائط، لا تستخدم إلا الأجزاء التي توفرها شركة Samsung Electronics فقط.

قد يؤدي استخدام القطع التي توفرها جهات التصنيع الأخرى إلى حدوث مشكلة بالمنتج أو حدوث إصابات نتيجة لسقوط المنتج.

قد يختلف الشكل باختلاف المنتج.

نوع الحزام عند توصيل التلفزيون لأن بعض الأجزاء قد تكون ساخنة إلى حد ما.

التركيب باستخدام حامل.

التركيب باستخدام رف التثبيت بالحائط.

اتصل بمركز SAMSUNG WORLDWIDE

إذا كانت لديك أية أسئلة أو تعليقات خاصة بمنتجات Samsung، الرجاء الاتصال بمركز خدمة عملاء SAMSUNG.

البلد	مركز خدمة العملاء	موقع الويب
السلفادور	1300 362 603	www.samsung.com
نيوزيلندا	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
الصين	400-810-5858	www.samsung.com
هونج كونج	(852) 3698-4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
الهند	1800 1100 11 3030 8282 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
اندونيسيا	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
اليابان	0120-327-527	www.samsung.com
ماليزيا	1800-88-9999	www.samsung.com
الفلبين	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) لشركة الهواتف الثابتة للمسافات الطويلة 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) لشركة الثابتة الرغبة في 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) لشركة الثابتة العالمية 02-5805777	www.samsung.com
سنغافورة	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
تايلاند	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
تايوان	0800-329-999 0266-026-066	www.samsung.com
ڤيتنام	1 800 588 889	www.samsung.com

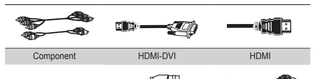
BN68-04550C-00

بدء التشغيل

الملحقات

- جهاز التحكم عن بُعد وبطاريتان (بحجم AAA)
- دليل المستخدم
- بطاقة الضمان / إرشادات السلامة (غير متوفر في بعض المناطق)
- إرشادات الأمان
- مسند جدار الأسلاك
- سلك التيار الكهربي

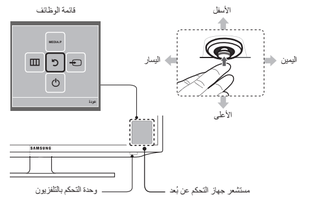
كبلات الإدخال (تُباع بشكل منفصل)



HDMI | HDMI-DVI | Component

مركب (صوت/فيديو) | موصل متعدد المحور (RF)

وحدة التحكم بالتلفزيون (مفاتيح اللوحة)



تشغيل	تشغيل التلفزيون بالضغط على وحدة التحكم من وضع الاستعداد.
ضبط مستوى الصوت	ضبط مستوى الصوت عن طريق تحريك وحدة التحكم من جانب لآخر عندما يكون الجهاز قيد التشغيل.
تحديد قناة	تحديد قناة عن طريق تحريك وحدة التحكم لأعلى ولأسفل عندما يكون الجهاز قيد التشغيل.
استخدام قائمة الوظائف	اضغط على وحدة التحكم عندما يكون الجهاز قيد التشغيل، وبالتالي تظهر شاشة القائمة. وفي حالة الضغط مرة أخرى، تختفي شاشة قائمة الوظائف.
استخدام Menu (▥)	حدد **Menu** (▥) بالمشاهدة ووحدة التحكم الموجودة في شاشة قائمة الوظائف. تظهر قائمة (OSD) ميزات تلفزيونك على الشاشة.
تحديد المصدر (⇥)	تحديد الخيار **مصدر** (⇥) عن طريق تحريك وحدة التحكم في شاشة قائمة الوظائف. وبالتالي، تظهر شاشة **قائمة المصادر**.
تحديد Media Play	تحديد الخيار **MEDIA.P** عن طريق تحريك وحدة التحكم في شاشة قائمة الوظائف. وبالتالي، تظهر الشاشة الرئيسية الخاصة بالجهاز **Media Play**.
إيقف التشغيل ( )	تحديد **إيقف التشغيل** (⏻) لإيقاف تشغيل التلفزيون عن طريق تحريك وحدة التحكم في شاشة قائمة الوظائف.

الخروج من القائمة عند الضغط على وحدة التحكم لأكثر من ثانية واحدة.

عند تحديد الوظيفة من خلال تحريك وحدة التحكم إلى الاتجاهات الأعلى/الأسفل/اليسار/اليمين، تأكد من عدم الضغط على وحدة التحكم. أما إذا ضغطت عليها أولاً، فلن تتمكن من تشغيلها لتحريك الاتجاهات الأعلى/الأسفل/اليسار/اليمين.

التوصيل والتشغيل

عند تشغيل التلفزيون لأول مرة، ستساعدك المطالبات التي تظهر بشكل متتالي على الشاشة في تكوين الإعدادات الأساسية. اضغط الزر **POWER**. لا تتوافر ميزة **التوصيل والتشغيل** إلا عند ضبط مصدر الإدخال على **TV** فقط.

توصيل سلك التيار الكهربي والهوائي. (راجع "التوصيلات")

تحديد اللغة

تحديد وضع "الاستخدام المنزلي"

- حدد وضع **استخدام منزلي**. إستخدم الوضع **عرض المتجر** في بيئات العمل التجارية.
- عند الضغط على وحدة التحكم الخاصة بالتلفزيون، تظهر شاشة قائمة الوظائف. حدد الخيار **قائمة (▥)** مع استمرار الضغط لأكثر من ٥ ثوان باستخدام وحدة التحكم. وبالتالي، يتم ضبط وضع **عرض المتجر**. قم بإلغاء تحديد **عرض المتجر** عن طريق تحديد **مصدر** (⇥) واضغط عليه لأكثر من ٥ ثوان.

تحديد المنطقة

تخزين تلقائي

سَتبدأ عملية البحث عن القنوات تلقائيًا.

إعداد "ضبط الساعة"

اضغط على الزر ◀ أو ▶ لتحديد الخيارات **يوم وشهر وسنة وساعة ودقيقة**.

اضبط هذه الإعدادات بالضغط على الزر ▲ / ▼ / ◀ / ▶ ثم اضغط على الزر ENTER للانتقال للخطوة التالية.

عرض "دليل توصيل HD"

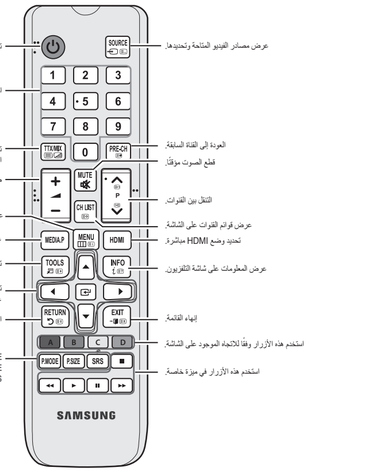
يتم عرض طريقة التوصيل التي توفر أفضل جودة للشاشة عالية الدقة.

تمتع بمشاهدة التلفزيون.

اضغط الزر ENTER.

جهاز التحكم عن بُعد

يشير جهاز وحدة التحكم عن بُعد بلفظة "برايل" على أزرار "التشغيل" و"القنوات" و"مستوى الصوت" ويمكن استخدامه من قبل الأشخاص الذين يعانون من مشاكل بصرية.

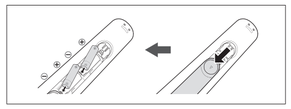


أوضاع العرض (إدخال HDMI/DVI)

الدقة المثلى 1080 × 1920 بتردد 60 هرتز.

الوضع	الدقة	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد الرأسي (هرتز)	تردد ساعة البكسل (ميجاهرتز)	الأقطاب المتزامنة (أفقي/رأسي)
IBM	640 × 350	31.469	70.086	25.175	-/+
	720 × 400	31.469	70.087	28.322	+/-
MAC	640 × 480	35.000	66.667	30.240	-/-
	832 × 624	49.726	74.551	57.284	-/-
	1152 × 870	68.681	75.062	100.000	+/+
VESA DMT	640 × 480	31.469	59.940	25.175	-/-
	640 × 480	37.861	72.809	31.500	-/-
	640 × 480	37.500	75.000	31.500	-/-
	800 × 600	37.879	60.317	40.000	+/+
	800 × 600	48.077	72.188	50.000	+/+
	800 × 600	46.875	75.000	49.500	+/+
	1024 × 768	48.363	60.004	65.000	-/-
	1024 × 768	56.476	70.069	75.000	-/-
	1024 × 768	60.023	75.029	78.750	+/+
	1152 × 864	67.500	75.000	108.000	+/+
	1280 × 720	45.000	60.000	74.250	+/-
	1280 × 800	49.702	59.810	83.500	+/-
	1280 × 1024	63.981	60.020	108.000	+/+
	1280 × 1024	79.976	75.025	135.000	+/+
	1366 × 768	47.712	59.790	85.500	+/+
	1440 × 900	55.935	59.887	106.500	+/-
	1600 × 900RB	60.000	60.000	108.000	+/-
	1680 × 1050	65.290	59.954	146.250	-/+
	1920 × 1080	67.500	60.000	148.500	+/+

تركيب البطاريات (حجم البطارية: AAA)

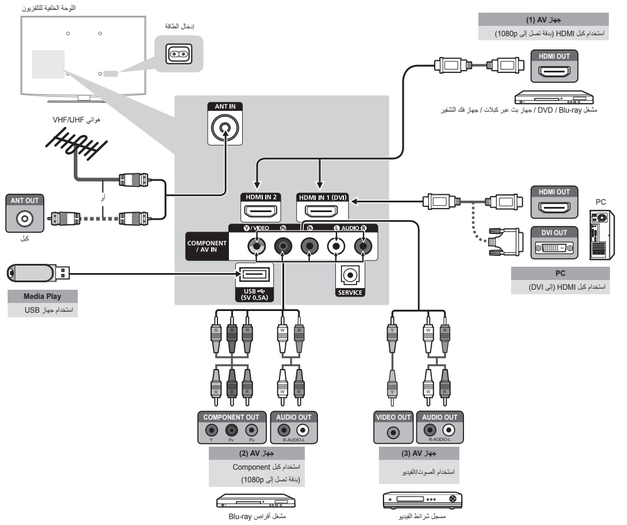


ملاحظة

- استخدم جهاز التحكم عن بُعد في نطاق مسافة 23 قدمًا من التلفزيون.
- قد يؤثر الضوء الساطع على أداء جهاز التحكم عن بُعد. تجنب استخدام إضاءة فلورسنت خاصة أو لافتات نيون بالقرب من الجهاز.
- قد يختلف اللون والشكل وفقًا للطراز.

التوصيلات

- لا يدعم DIGITAL AUDIO OUT(OPTICAL).
- التوصيل باستخدام كابل HDMI/DVI يلغي استخدام المنفذ HDMI/DVI IN.
- قد لا تظهر الصورة بشكل طبيعي (أو لا يتم عرضها نهائيًا) أو قد لا يعمل الصوت في حالة أن يكون الجهاز الخارجي يستخدم كابل HDMI باستمرار. للحد من ذلك، اتصل بالتلفزيون في حالة حدوث مثل هذه المشكلة، أو بالاستعلام من الشركة المصنعة للجهاز الخارجي عن إصدار كابل HDMI وإذا كان قابلاً، فاطلب ترقية له.
- لا تدعم توصيل كابل HDMI إلى HDMI/DVI IN يعمل مع كابل HDMI، فقد لا يعمل الصوت.
- Service: موصل للخدمة فقط.



■ **مسجل شرائط فيديو / DVD / جهاز استقبال بث عبر كبل / جهاز استقبال بث قمر صناعي / جهاز استقبال بث PVR / جهاز استقبال AV / العاب / كاميرا فيديو / كمبيوتر / DVI / PC / أجهزة DVI / تلفزيون / IPTV / Blu-ray/ مشغل DVD HD / محرك DMA**:

قم بتحديد اسم للجهاز الذي يتم توصيله بمقابس الإدخال لاختيار مصدر الإدخال بسهولة.

- عند توصيل جهاز كمبيوتر بمنفذ HDMI IN 1(DVI) باستخدام كبل HDMI، فينبغي عليك تعيين التليفزيون إلى وضع PC من تحرير الاسم.
- عند توصيل كمبيوتر بمنفذ HDMI IN 1(DVI) باستخدام كبل HDMI إلى DVI، فينبغي عليك تعيين التليفزيون إلى وضع DVI PC من تحرير الاسم.
- عند توصيل أجهزة AV بمنفذ HDMI IN 1(DVI) باستخدام كابل HDMI إلى DVI، ينبغي ضبط التليفزيون إلى الوضع DVI **من تحرير الاسم**.

المعلومات

يمكنك عرض معلومات مفصلة حول الجهاز الخارجي المتصل.

تتوفر معلومات فقط للمصدر المتصل الحالي.

تغيير مصدر الإدخال

قائمة المصادر

يتم استخدامها لاختيار التلفزيون أو مصادر إدخال خارجية أخرى مثل مشغل Blu-ray/ أقراص DVD/أجهزة استقبال البث عبر الكبلات/جهاز فك التشفير لمستقبل الأقمار الصناعية المتصلة بالتلفزيون.

1. اضغط على الزر SOURCE.
2. حدد مصدر الإدخال الخارجي المطلوب.

■ **TV / AV / Component / HDMI1/DVI / HDMI2**

يمكنك اختيار الأجهزة الخارجية المتصلة بالتلفزيون فقط في قائمة المصادر، يتم تمييز الإدخالات المتصلة.

كيفية استخدام "تحرير الاسم"

تتيح لك ميزة "تحرير الاسم" اقران اسم جهاز بمصدر إدخال. للوصول إلى **تحرير الاسم**، اضغط الزر TOOLS من **قائمة المصادر**. تظهر التحديدات الآتية ضمن **تحرير الاسم**:

قائمة الصوت

الوضع TOOLS

- **قياسي**: تحديد وضع الصوت العادي.
- **موسيقى**: رفع مستوى صوت الموسيقى عن أصوات الأشخاص.
- **أفلام**: توفير أفضل صوت لمشاهدة الأفلام.
- **صوت واضح**: رفع مستوى أصوات التحدث أعلى من الأصوات الأخرى.
- **تضخيم**: زيادة كثافة الأصوات ذات التردد العالي لسماع صوت أفضل للأشخاص الذين يعانون من ضعف السمع.

الموازن

(وضع الصوت القياسي فقط)

- **توازن**: ضبط التوازن بين السماعة اليمنى واليسرى.
- **100 هرتز / 300 هرتز / 1 كيلوهرتز / 3 كيلوهرتز / 10 كيلوهرتز** (ضبط النطاق الترددي): ضبط مستوى ترددات النطاق المحددة.
- **إعادة ضبط**: إعادة ضبط موازن الصوت إلى إعداداته الافتراضية.

SRS TruSurround HD TOOLS

(وضع الصوت القياسي فقط)

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

صوت تلقائي

نظرًا لأن كل محطة بث ذات حالات خاصة للإشارات، فقد يتذبذب الصوت في كل مرة تغير فيها القناة. فهذه الميزة تتيح لك ضبط مستوى صوت القناة المطلوبة تلقائيًا عن طريق خفض مستوى خرج الصوت إما إذا كانت إشارة الموجات الصوتية مرتفعة أو رفع مستوى خرج الصوت إذا كانت إشارة الموجات الصوتية منخفضة.

اختيار وضع الصوت TOOLS

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

	نوع الصوت	ثنائي I-I	القيم الافتراضية
استيريو A2	أحادي	أحادي	تغيير تلقائي
	استيريو	استيريو ← أحادي	
	ثنائي	أحادي ← ثنائي II	ثنائي-I
NICAM استيريو	أحادي	أحادي	تغيير تلقائي
	استيريو	أحادي ← استيريو	
	ثنائي	أحادي ← ثنائي I ↗ ثنائي-II ↘	ثنائي-I

- إذا كانت إشارة الاستيريو ضعيفة وحدث تبديل تلقائي، فقم بالتبديل إلى الإشارة الأحادية.
- لا يتم تنشيط هذه الميزة إلا في جود إشارة صوت استيريو فقط.
- هذه الخاصية متوفرة لكافة مصادر الإدخال.

إعادة ضبط الصوت

■ **إعادة ضبط الكل**: إعادة ضبط كافة إعدادات الصوت إلى إعداداتها المصنع الافتراضية.

خيارات الصورة

■ **درجة اللون (بارد / قياسي / دافئ1 / دافئ2)**

- سيتم تعطيل الخيار **دافئ1** أو **دافئ2** عندما يكون وضع الصورة هو **ديناميكي**.

■ **المقاس**: قد يكون جهاز استقبال البث عبر الكبلات/القمر الصناعي لديه أيضًا مجموعة من الحجام الشاشة الخاصة به. ومع ذلك، يوصى بشدة باستخدام الوضع 16:9 في معظم الأوقات.

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

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

ضبط الموضع باستخدام الزرين ▲ و ▼.

تكبير: تكبير الصور العريضة 16:9 رأسيًا لتناسب حجم الشاشة.

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

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

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

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

ملاحظة

- بعد اختيار ملاحمة الشاشة في الوضع HDMI (1080p / 1080i) أو Component (1080p / 1080i): يمكن ضبط "الموضع" أو "المقاس" باستخدام الأزرار ▲، ▼، ◀، ▶.
- قد تختلف خيارات حجم الصورة وفقًا لمصدر الإدخال.
- قد تختلف العناصر المتوفرة وفقًا للوضع المحدد.
- يمكن ضبط الإعدادات وتخزينها لكل جهاز خارجي متصل بأحد منافذ الإدخال بالتلفزيون.
- إذا كانت تستخدم الوظيفة ملاحمة الشاشة مع الدخل 720p HDMI، فسيتم قطع حافة واحد في أعلى الشاشة وأسفلها والجانبين الأيسر والأيمن كما هو الحال في وظيفة تكبير الشاشة لإزالة حوافها.

■ **خفض التشويش الرقمي (إيقاف التشغيل / منخفض / متوسط / عالي / تلقائي)**:

إذا كانت إشارة البث التي يستقبلها التلفزيون ضعيفة، يمكنك تنشيط ميزة **خفض التشويش الرقمي** لخفض أي تشويش أو ظلال قد تظهر على الشاشة.

- إذا كانت الإشارة ضعيفة، قم بتجربة الخيارات الأخرى حتى يتم عرض أفضل صورة ممكنة.

■ **المستوى الأسود لـ HDMI (منخفض / عادي)**: تحديد مستوى اللون الأسود على الشاشة لضبط عمقها.

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

■ **وضع الفيلم (إيقاف التشغيل / تلقائي)**: ضبط التلفزيون لاستشعار إشارات الأفلام من جميع المصادر ومعالجتها وضبط الصورة للحصول على أفضل جودة تلقائيًا.

تتوافر هذه الميزة في الوضع AV أو TV أو COMPONENT (480i / 480p) أو HDMI (1080i / 480i).

■ **مؤشر تقاطب الاطار (إيقاف تشغيل / تشغيل)**: إزالة الحركة البطيئة التي قد تحدث في المشاهد السريعة التي بها تحركات كثيرة للحصول على صورة واضحة.

إعادة ضبط الصورة

إعادة ضبط الوضع الحالي للصورة إلى الإعدادات الافتراضية.

■ **ضبط وضع الصورة**: إعادة ضبط جميع قيم الصورة الموجودة في وضع الصورة الحالي إلى الإعدادات الافتراضية.

قائمة القنوات

مشاهدة القنوات

قائمة القنوات

حدد قناة من شاشة **كافة القنوات أو القنوات المضافة أو المفضلة أو ميرمجة** بالضغط على الزرين ▲ / ▼ و ENTER. حينئذ، يمكنك مشاهدة القناة المحددة.

- **كافة القنوات**: عرض كافة القنوات المتاحة حاليًا.
- **القنوات المضافة**: عرض جميع القنوات المضافة.
- **المفضلة**: عرض جميع القنوات المفضلة.
- **ميرمجة**: عرض جميع البرامج المحفوظة حاليًا.

- استخدم أزرار جهاز التحكم عن بُعد عند التعامل مع **قائمة القنوات**
- أخضر **(تكبير)**: تكبير رقم القناة أو تصغيره.
- أصفر **(تحديد)**: تحديد قوائم قنوات متعددة. حدد القنوات المطلوبة واضغط على الزر "الأصفر" لضبط جميع القنوات المحددة في نفس الوقت. تظهر العلامة ✓ على يسار القنوات المحددة.
- (**أدوات**): عرض قائمة خيارات **قائمة القنوات**. (علمًا بأن قوائم "الخيارات" قد تختلف حسب الحالة.)

رموز عرض حالة القنوات

الرموز	العمليات
✓	قناة محددة.
♥	قناة تم تعيينها كمفضلة.
🔒	قناة تم تأمينها.
⏲	برنامج محجوز.

إعادة توليف القنوات

المنطقة

يمكنك تغيير المنطقة المطلوبة.

تخزين تلقائي

(حسب البلد)

البحث عن قناة تلقائيًا وتخزينها على التلفزيون.

قد لا تتوافق أرقام البرامج التي تم تخصيصها تلقائيًا مع أرقام البرامج الفعلية أو المطلوبة. وإذا كانت القناة مقفلة، ستظهر نافذة إدخال رقم التعريف الشخصي.

تخزين يدوي

البحث عن قناة يدويًا وتخزينها على التلفزيون.

وإذا كانت القناة مقفلة، ستظهر نافذة إدخال رقم التعريف الشخصي.

قد تدعم الميزة **تخزين يدوي** تبعًا لمصدر القناة.

البرامج، نظام الألوان، نظام الصوت، القناة، بحث، تخزين: إذا صدر صوت غير طبيعي أو لم يصدر أي صوت، فأعد تحديد الصوت القياسي المطلوب.

وضع القناة

- **P** (البرامج): 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** (وضع القناة عبر كَبْل): يتيح لك هذان الوضعان تحديد القناة عن طريق إدخال الرقم المعين لكل محطة بث هوائية أو قناة عبر الكبل.

قائمة خيارات "قائمة القنوات" TOOLS

اضبط كل قناة مستخدمًا خيارات قائمة **قائمة القنوات (إضافة/حذف، إضافة إلى المفضلة/ حذف من المفضلة، مؤقت العرض، غلق/إلغاء القفل، تحرير اسم القناة، فرز، تحديد الكل/ إلغاء تحديد الكل، تخزين تلقائي)**. قد تختلف عناصر قائمة الخيارات وفقًا لحالة القناة.

اضبط كل قناة مستخدمًا خيارات قائمة **قائمة القنوات**. قد تختلف عناصر قائمة الخيارات وفقًا لحالة القناة.

- **إضافة / حذف**: حذف أو إضافة قناة لعرض القنوات المطلوبة.
- يتم عرض كافة القنوات المحذوفة في القائمة **كافة القنوات**.
- تشير القناة المولونة باللون الرمادي إلى أن القناة قد تم حذفها.
- تظهر قائمة **إضافة** القنوات المحذوفة فقط.
- يمكنك حذف قناة من قائمة **القنوات المضافة أو المفضلة** بنفس الطريقة.
- **إضافة إلى المفضلة / حذف من المفضلة** TOOLS: تعيين القنوات التي تشاهدها بشكل متكرر كمفضلة.
- **مؤقت العرض**: يمكنك تعيين قناة محددة ليتم عرضها بشكل تلقائي في موعد محدد؛ حتى عند مشاهدتك لقناة أخرى. اضبط الوقت الحالي أولاً لاستخدام هذه الوظيفة.
- **تحرير اسم القناة**: قم بتعيين اسم القناة الذي تريده.
- **فرز**: تتيح لك هذه العملية تغيير أرقام البرامج الخاصة بالقنوات المخزنة. وربما تقتضي الضرورة القيام بهذه العملية بعد استخدام وظيفة التخزين التلقائي.
- **غلق / إلغاء القفل**: غلق قناة بحيث لا يمكن تحديدها أو عرضها.
- تتوافر هذه الوظيفة فقط عند ضبط **غلق القناة** على الوضع **تشغيل**.
- تظهر شاشة إدخال رقم التعريف الشخصي. أدخل رمز التعريف الشخصي الافتراضي المكون من 4 أرقام وهو "0-0-0-0". قم بتغيير رمز التعريف الشخصي باستخدام الخيار **تغيير رمز التعريف الشخصي**.
- **تحديد الكل / إلغاء تحديد الكل**: يمكنك تحديد أو إلغاء تحديد كافة القنوات من "قائمة القنوات".
- **تخزين تلقائي**: البحث عن قناة تلقائيًا وتخزينها على التلفزيون.

قائمة الإعداد

ضبط الوقت

الوقت

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

- **ضبط الساعة**: ضبط خيارات التوقيت المتمثلة في **يوم وشهر وسنة وساعة ودقيقة**.

- **مؤقت النوم** TOOLS

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

- إلغاء **مؤقت النوم**، **حدد إيقاف التشغيل**.

مؤقت 1 / مؤقت 2 / مؤقت 3

يمكن ضبط ثلاثة إعدادات مختلفة لمؤقت التشغيل / إيقاف التشغيل. يجب ضبط الساعة أولاً.

- **وقت التشغيل / وقت الإيقاف**: ضبط الساعة والدقيقة وتنشيطها / إلغاء تنشيطها. (لتنشيط المؤقت باستخدام الإعداد الذي تمت باختياره، اضبطه على **يعمل**.)
- **مستوى الصوت**: ضبط مستوى الصوت المطلوب.
- **المحتويات**: عندما يتم تنشيط خيار **وقت التشغيل**، يمكنك تشغيل قناة محددة أو تشغيل المحتويات مثل ملفات الصور أو الصوت.
- **USB-TV/ التحديد TV أو USB**. (تأكد من توصيل جهاز USB بالتلفزيون.)
- **الهوائي**: عرض مصدر الهوائي الحالي.
- **القناة**: تحديد القناة المطلوبة.
- **موسيقى/صورة**: تحديد المجلد الذي يحتوي على ملفات MP3/JPEG من جهاز USB.

الحد الأقصى لعدد الملفات التي يمكن عرضها في مجلد واحد بما في ذلك المجلدات الفرعية في جهاز تخزين USB هو 2000 ملف.

قد لا يتم تشغيل الوسائط بسلاسة عند استخدام جهاز يدعم منفذ بإصدار أقل من USB 2.0.

- **تكرار**: حدد **مرة أو كل يوم أو Fri~Mon أو Mon~Sat أو Sat~Sun** أو **يدوي** لضبطها كما يناسبك. إذا قمت بتحديد **يدوي**، يمكنك إعداد اليوم الذي تريده لتنشيط الموقت.

وقت الأمان

- **وضع الألعاب (إيقاف التشغيل/تشغيل)**: عند توصيل التلفزيون بوحدة التحكم بالألعاب مثل PlayStation™ أو Xbox™، يمكنك الاستمتاع بتجربة لعب أكثر واقعية من خلال تحديد وضع الألعاب.
  - الاحتياطات والقيود الخاصة بوضع الألعاب
  - فصل جهاز الألعاب وتوصيل جهاز خارجي آخر، قم بضبط **وضع الألعاب** على **إيقاف التشغيل** من قائمة الإعداد.
  - إذا قمت بعرض قائمة التلفزيون في **وضع الألعاب**، فسوف تهتز الشاشة بعض الشيء.
  - لا يتوفر **وضع الألعاب** في الوضع **TV**. وضع الألعاب
- بعد توصيل جهاز الألعاب، قم بضبط **وضع الألعاب** على **تشغيل** لمنع جودة الصورة الرديئة. ومع ذلك، قد تلاحظ انخفاض جودة الصورة.
- **لحن**: ضبط اللحن الذي ترغب في سماعه من التلفزيون عند **إيقاف التشغيل ومنخفض ومتوسط وعالي**.

إذا يتم تشغيل **اللحن**في الحالات الآتية:

- عند عدم خروج صوت من التلفزيون نتيجة للضغط على الزر MUTE.
- عدم خروج صوت من التلفزيون نتيجة لتقليل مستوى الصوت إلى أدنى حد باستخدام الزر VOL –.
- عند إيقاف تشغيل التلفزيون باستخدام وظيفة **مؤقت النوم**.

حل ECO

- **توفير الطاقة** TOOLS **(إيقاف التشغيل / منخفض / متوسط / عالي / إيقاف الصورة)**: تعمل هذه الوظيفة على ضبط سطوع التلفزيون لتقليل استهلاك الطاقة. إذا قمت بتحديد **إيقاف الصورة**، يتم إيقاف تشغيل الشاشة، ولكن سيستمر تشغيل الصوت. اضغط على أي زر لتنشيط الشاشة ما عدا زر مستوى الصوت.
- **مستشعر ECO (إيقاف التشغيل / تشغيل)**: لزيادة توفير الطاقة، ستتكيف إعدادات الصورة تلقائيًا مع إضاءة الغرفة.

إذا قمت بضبط **إضاءة خلفية**، سيتم تعيين **مستشعر Eco** إلى **إيقاف التشغيل**.

إضاءة خلفية خافتة: عندما يتم ضبط **مستشعر Eco** على **تشغيل**، يمكن ضبط الحد الأدنى لسطوع الصورة يدويًا.

إذا تم ضبط **مستشعر Eco** على **تشغيل**، فقد يتغير سطوع العرض (ليصبح غامقًا بدرجة أكبر في أغلب الأحيان) تبعًا لشدة الضوء المحيط به.

- **(لا إشارة للاستعداد) (إيقاف التشغيل / 15 دقيقة / 30 دقيقة / 60 د

Media Play

تمتع بعرض الصور وتشغيل ملفات الموسيقى و/أو الأفلام المحفوظة على جهاز USB من فئة التخزين الكبير (MSC).

❑ توصيل جهاز USB

1. قم بتشغيل التلفزيون.
2. قم بتوصيل جهاز USB يحتوي على ملفات صور و/أو موسيقى بمقبس USB الموجود بجانب التلفزيون.
3. عند توصيل جهاز USB بالتلفزيون ، يمكنك تحديد **Media Play**.

❑ استخدام قائمة Media Play

1. اضغط على الزر MENU. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد **التطبيق**، ثم اضغط على زر ENTER.
2. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد **Media Play (USB)**، ثم اضغط على الزر ENTER.
3. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد رمز (**الفيديو وموسيقى والصور والإعدادات**)، ثم اضغط على الزر ENTER.

✎ قد لا تعمل هذه الميزة بشكل صحيح مع ملفات الوسائط المتعددة غير المرخصة.

✎ إذا كنت تريد عرض معلومات مفصلة عن الملف أو الجهاز المتصل، اضغط على الزر TOOLS في قائمة الملف، ثم حدد **معلومات مفصلة** أو **معلومات الجهاز**.

✎ ستحتاج إلى الإطلاع على قائمة الوسائط قبل استخدام الوظيفة **Media Play (USB)**.

- يدعم نظام الملفات التنسيقات NTFS (القراءة فقط) وFAT16 وFAT32..
- قد تكون بعض أنواع كاميرات USB الرقمية والأجهزة الصوتية غير متوافقة مع هذا التلفزيون.

Media Play هي ميزة تدعم أجهزة USB من فئة التخزين الكبير (MSC)، كما أن جهاز MSC هو أحد أجهزة نقل البيانات كبيرة الحجم فقط من فئة التخزين الكبير. ومن أمثلة أجهزة MSC المحركات الصغيرة وقارئات البطاقات المحمولة. يذهي توصيل الأجهزة مباشرة بمنفذ USB الموجود بالتلفزيون. لا يتوافر دعم لمحركات الأقراص الثابتة من نوع USB.

- قبل توصيل الجهاز بالتلفزيون، الرجاء إنشاء نُسخة احتياطية من الملفات لتجنب تلف البيانات أو فقدها، علمًا بأن شركة SAMSUNG لا تتحمل مسئولية تلف أي ملفات بيانات أو فقد أي بيانات.
- وقد لا يتم دعم جهاز USB الذي يتطلب طاقة عالية (أكثر من 0.5 أمبير).
- لا تفصل جهاز USB أثناء التحميل.
- كلما ازدادت دقة الصورة، ازداد الوقت الذي تستغرقه للظهور على الشاشة.
- إذا تعرض ملف للتلف أو كان جهاز التلفزيون لا يدعم هذا النوع من الملفات، ستظهر رسالة "تنسيق ملف غير مدعوم".
- إذا تم استخدام كبل تمديد USB، فقد لا يتم التعرف على جهاز USB أو قد لا تتم قراءة الملفات الموجودة به.
- لا يمكن للتلفزيون تشغيل ملفات MP3 المحمية بموجب حقوق إدارة الحقوق الرقمية (DRM)، والتي تم تنزيلها من مواقع غير مجانية، حيث إن إدارة الحقوق الرقمية (DRM) هي تقنية تدعم إنشاء المحتويات الرقمية 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.
- لا يتم دعم جهاز PTP.
- إذا تم عرض رسالة تحذيرية تفيد بزيادة تحميل الطاقة أثناء توصيل جهاز USB أو استخدامه، قد لا يتم التعرّف على الجهاز أو قد يحدث خلل في وظائفه.
- في حالة عدم وجود إدخال بالتلفزيون أثناء ضبط الوقت في **وقت الحماية التلقائية**، سيتم تشغيل "الشاشة التوقف".
- قد يتم تشغيل وضع توفير الطاقة لبعض محركات الأقراص الثابتة الخارجية تلقائيًا عند توصيلها بالتلفزيون.
- في حالة استخدام كبل تمديد USB، قد لا يتعرف التلفزيون على جهاز USB أو قد لا يمكنه قراءة الملفات الموجودة على الجهاز.
- إذا لم يتم التعرّف على جهاز USB الموصل بالتلفزيون أو في حالة تلف قائمة الملفات بالجهاز أو عدم تشغيل ملف في القائمة، قم بتوصيل جهاز USB بجهاز الكمبيوتر وتهيئته، ثم تحقق من الاتصال.
- في حالة وجود ملف تم حذفه من الكمبيوتر عند تشغيل **Media Play**، فاستخدم وظيفة "إفراغ سلة المحذوفات" الموجودة بالكمبيوتر لحذف الملف نهائيًا.
- **الصور** ميزة تدعم تنسيق jpeg التسلسلي فقط.
- لا يتم دعم وظيفتي البحث عن مشهد وعرض صغّرة في **الفيديو**.
- إذا كان عدد الملفات أو المجلدات المحفوظة على جهاز USB قد تجاوز 4000، فقد لا تظهر الملفات والمجلدات وقد يتعذر فتح بعض المجلدات.
- الحد الأقصى لعدد الملفات التي يمكن عرضها في مجلد واحد بما في ذلك المجلدات الفرعية في جهاز تخزين USB هو 2000 ملف.
- قد لا يتم تشغيل الوسائط بسلاسة عند استخدام جهاز يدعم منفذ بإصدار أقل من USB 2.0.

الفيديو

1. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد **الفيديو**، ثم اضغط على الزر ENTER من قائمة **Media Play**.
2. اضغط على الزر ◄/►/▲/▼ لتحديد الفيديو الذي تفضله من قائمة الملفات.
3. اضغط على الزر ENTER أو الزر ► (تشغيل).

✎ يمكنك البحث أثناء تشغيل الموسيقى باستخدام الزر ◄ و ►.

✎ لا يعمل الزران (REW) و (FF) أثناء التشغيل.

✎ يتم عرض الملفات بامتداد MP3 و PCM فقط. ولا يتم عرض ملحقات الملفات الأخرى، حتى إذا تم حفظها على نفس جهاز USB.

✎ إذا كان الصوت غير طبيعي عند تشغيل ملفات MP3، اضبط الموازن من قائمة **الصوت**. (قد تتسبب ملفات MP3 التي تم تعديلها بشكل زائد في حدوث مشكلة بالصوت.)

- تنسيقات ملفات الترجمة المدعومة

- تنسيقات الاخراج

تنسيق الملف	الاسم
.ttxt	MPEG-4 timed text
.smi	SAMI
.srt	SubRip
.sub	SubViewer
.txt / .sub	Micro DVD
.ssa	SubStation Alpha
.ass	Advanced SubStation Alpha

- تنسيقات الادخال

التنسيق	الوحدة	الاسم
تنسيق صورة	AVI	Xsub
تنسيق نص	MKV	SubStation Alpha
تنسيق نص	MKV	Advanced SubStation Alpha
تنسيق نص	MKV	SubRip
تنسيق نص	MP4	MPEG-4 Timed text

- تنسيقات ملفات الفيديو المدعومة

تنسيق الملف	الوحدة	ترميز الفيديو	الدقة	معدل الإطار (صورة/ثانية)	معدل البت (ميجابت/ثانية)	ترميز الصوت
*.mp4	MP4	DivX 3.11x/4.x/5.1/6.0	1920x1080	6~30	30 مجلدات	MP3 / ADPCM / AAC
		H264	1920x1080	6~30	30 مجلدات	
		AVC	1920x1080	6~30	30 مجلدات	
		MJPEG	640x480	6~30	10 مجلدات	
*.avi, *.mkv	"AVI, MKV"	DivX 3.11/4.x/5.1/6.0	1920x1080	6~30	30 مجلدات	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS Core
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6~30	30 مجلدات	
		H264	1920x1080	6~30	30 مجلدات	
		MJPEG	640x480	6~30	30 مجلدات	
*.asf *.wmv	ASF	DivX 3.11/4.x/5.1/6.0	1920x1080	6~30	30 مجلدات	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA / WMA Pro
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6~30	30 مجلدات	
		H.264	1920x1080	6~30	30 مجلدات	
*.ts *.trp *.tp *.m2ts	TS	MPEG2	1920x1080	6~30	30 مجلدات	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
		H. 264 BP / MP / HP	1920x1080	6~30	30 مجلدات	
*.dat *.mpg *.mpeg *.vob	PS	MPEG1	1920x1080	24/25/30	30 مجلدات	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
		MPEG2	1920x1080	24/25/30	30 مجلدات	
		H. 264 BP / MP / HP	1920x1080	6~30	30 مجلدات	
*.3gp	3GPP	MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6~30	30 مجلدات	MP3
		H.264	1920x1080	6~30	30 مجلدات	
*.flv *.swf	flash formats	H.264	1920x1080	6~30	30 مجلدات	MP3
		Sorenson H.263	1920x1080	6~30	30 مجلدات	

قيود أخرى

✎ **ملاحظة**

- لن يتم تشغيل محتوى الفيديو أو لن يعمل بشكل صحيح في حالة وجود خطأ بالمحتوى أو الوحدة.
- قد لا يعمل الصوت أو الفيديو إذا كانت المحتويات بمعدل إطار/معدل بت قياسي أعلى من إطار/ثانية المتوافق المذكور في الجدول أعلاه.
- في حالة وجود خطأ بجدول الفهرسة، فلا يتم دعم وظيفة الاستدعاء (الانتقال السريع).
- قد تستغرق القائمة مدة أطول لكي تظهر إذا تجاوز معدل البت الخاص بالفيديو 10 ميجابت/ث.
- لا يمكن تشغيل محتوى الفيديو في حالة وجود محتويات متعددة في ملف واحد.

جهاز فك شفرة الفيديو
دعم ترميز حتى H.264 Level 4.1
لا يدعم دعم الترميز H.264 FMO/ASO/RS و VC1 SP/MP/AP L4 و AVCHD.
MPEG4 SP و ASP:
– أقل من 720 × 1280: بحد أقصى 60 إطارًا
– أعلى من 720 × 1280: بحد أقصى 30 إطارًا
لا يدعم دعم H.263
لا يدعم دعم GMC.

جهاز فك شفرة الصوت
دعم الرمز حتى WMA7 و STD 8 و PRO 9 و PRO 10
يدعم الترميز WMA 9 PRO و WMA 10 PRO قناة 5.1. (لا يتوفر دعم لوضع LBR ببرنامج WMA Pro)
لا يدعم دعم WMA Lossless.

موسيقى

1. اضغط على الزر ▲ أو ► لتحديد **موسيقى**، ثم اضغط على الزر ENTER من قائمة **Media Play**.
2. اضغط على الزر ◄/►/▲/▼ لتحديد ملف الموسيقى التي تفضله من قائمة الملفات.
3. اضغط على الزر ENTER أو الزر ► (تشغيل).

✎ يمكنك البحث أثناء تشغيل الموسيقى باستخدام الزر ◄ و ►.

✎ لا يعمل الزران (REW) و (FF) أثناء التشغيل.

✎ يتم عرض الملفات بامتداد MP3 و PCM فقط. ولا يتم عرض ملحقات الملفات الأخرى، حتى إذا تم حفظها على نفس جهاز USB.

✎ إذا كان الصوت غير طبيعي عند تشغيل ملفات MP3، اضبط الموازن من قائمة **الصوت**. (قد تتسبب ملفات MP3 التي تم تعديلها بشكل زائد في حدوث مشكلة بالصوت.)

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

إذا كان لديك أية استفسارات بخصوص التلفزيون، الرجاء الرجوع أولاً إلى هذه القائمة. وإذا لم تكن المشكلة التي تواجهها موجودة ضمن تلميحات استكشاف المشاكل وإصلاحها، يرجى زيارة موقع "www.samsung.com"، ثم النقر فوق "الدعم" أو اتصل بمركز الخدمة المدون على الغلاف الخلفي لهذا الدليل.

المشكلة	الحل المقترح
جودة الصورة	
عدم ظهور صورة التلفزيون بشكل جيد كما كانت في المتجر.	• إذا كان لديك كبل تناظري/جهاز فك التشفير، فقم بالترقية إلى جهاز فك التشفير الرقمي. استخدم كبلات HDMI أو Component للحصول على جودة صورة عالية الدقة. • مشاركة الكبلات/الأقمار الصناعية: قم بتجربة محطات عالية الدقة من خلال قائمة القنوات. • توصيل الهوائي: قم بتجربة محطات عالية الدقة بعد إجراء البرمجة التلقائية. ✎ تكون العديد من القنوات عالية الدقة أعلى في محتوياتها من محتويات SD (الجودة القياسية). • قم بضبط دقة إخراج الفيديو المعتمد على جهاز استقبال البث / جهاز فك التشفير على 1080i أو 720p. • تأكد من أنك تشاهد التلفزيون وفقًا للحد الأدنى للمسافة الموصى بها بناءً على حجم الإشارة وجودتها.
الصورة مشوشة: أخطاء، تجمعات مربعة لفقاط البكسل، وتجمعات صغيرة ونقاط ووحدات بكسل	• قد يتسبب ضعف محتويات الفيديو في تشويش الصورة، خاصة في حالة الصور المتحركة السريعة مثلما يحدث في الرياضة وأفلام الحركة. ربما يتسبب ضعف مستوى الإشارة أو قلة جودة الصورة في تشويش الصورة. ولا يكون ذلك لمشكلة في التلفزيون. • قد يتسبب استخدام الكبلات الممدودة (وذات تجميع بدقائق ذاتي ومغلق عند أكثر من 1 متر) بالقرب من التلفزيون راهني وتمائلي إلى حدوث تشويش في الصورة.
الألوان غير صحيحة أو غير موجودة.	• إذا كانت تستخدم كبلاً ملتويًا مكونًا، فتأكد من اتصال كبلات المكون بالمقابس الصحيحة. قد تتسبب التوصيلات غير الصحيحة أو غير الثابتة في حدوث مشاكل في الألوان أو تظهر الشاشة فارغة.
ألوان رديئة أو سطوع ذو مستوى منخفض.	• قم بتعديل خيارات **الصورة** في القائمة TV. (انتقل إلى الوضع **الصورة / اللون / السطوع / حدة الوضوح**) • اضبط خيار **توفير الطاقة** بقائمة التلفزيون (اضغط على الزر MENU ← **إعداد** ←**حل Eco** ← **توفير الطاقة**). • حاول إعادة ضبط الصورة لعرض إعدادات الصورة الافتراضية. (اضغط على الزر MENU ← **الصورة** ← **إعادة ضبط الصورة**)
ظهور خط منقط على حافة الشاشة.	• إذا تم ضبط حجم الصورة على **ملائمة الشاشة**، قم بتغييره إلى **16:9**. • تغيير دقة جهاز استقبال البث/ جهاز استقبال القمر الصناعي.
الصورة بالأبيض والأسود.	• إذا كانت تستخدم مدخل مكون AV، قم بتوصيل كبل الفيديو (الأصفر) بالمقبس "الأخضر" لمدخل المكون رقم 1 الموجود بالتلفزيون.
عند تغيير القنوات، تكون الصورة ثابتة أو يتم تشويشها أو تأخرها.	• إذا قمت بتوصيل جهاز استقبال بث، الرجاء محاولة إعادة ضبطه. قم بإعادة توصيل سلك التيار المتردد، وانتظر حتى تتم إعادة تشغيل جهاز استقبال البث. قد يستغرق ذلك ما يقرب من 20 دقيقة. • اضبط دقة الإخراج الخاصة بجهاز استقبال البث إلى 1080i أو 720p.
جودة الصوت	
العدام الصوت أو انخفاضه بدرجة ملموظة بالرغم من تعيينه إلى الحد الأقصى لمستوى الصوت.	• الرجاء فحص مستوى صوت الجهاز الخارجي المتصل بالتلفزيون.
الصورة جيدة ولكن لا يوجد صوت.	• قم بضبط خيار مكبر صوت التلفزيون على تشغيل من قائمة الصوت. • إذا كانت تستخدم جهاز خارجيًا، تأكد من أن كبلات الصوت متصلة بمقابس منخل الصوت الصحيحة الموجودة بالتلفزيون. • إذا كانت تستخدم جهاز خارجيًا، تحقق من خيار مخرج صوت الجهاز (على سبيل المثال، قد تحتاج إلى تغيير خيار صوت جهاز استقبال البث إلى HDMI عندما يكون لديك كبل HDMI متصلاً بالتلفزيون). • في حالة استخدام كبل HDMI، بلزم توافر كبل صوت. • إذا كان التلفزيون به مقبس لسماعة الرأس، تأكد من عدم توصيل أي شيء به.
يصدر عن السماعات صوت مشوش غير ملائم.	• افحص توصيلات الكبلات. تأكد من عدم توصيل أي من كبلات الفيديو بمدخل الصوت. • بالنسبة لتوصيلات الهوائي أو توصيلات الكبلات، تحقق من قوة الإشارة. قد يتسبب ضعف مستوى الإشارة في حدوث تشويش للصوت.
عدم وجود صورة أو فيديو	
لا يتم تشغيل التلفزيون.	• تأكد من توصيل سلك التيار المتردد بمأخذ الحائط والتلفزيون بإحكام. • تأكد أن مأخذ الحائط يعمل. • حاول الضغط على الزر POWER الموجود بالتلفزيون للتأكد من أن المشكلة ليست من جهاز التحكم عن بُعد. وإذا كان التلفزيون قيد التشغيل، راجع المشكلة "جهاز التحكم عن بعد لا يعمل" الموجودة أدناه.
يتوقف التلفزيون عن التشغيل تلقائيًا.	• تأكد أن **وقت النوم** تم ضبطه على **إيقاف التشغيل** في القائمة **الوقت**. • إذا كان جهاز الكمبيوتر موصلاً بالتلفزيون، تحقق من إعدادات الطاقة الخاصة بالكمبيوتر. • تأكد من توصيل سلك التيار المتردد بمأخذ الحائط والتلفزيون بإحكام. • عند مشاهدة التلفزيون عن طريق توصيل هوائي أو توصيل كبل، سيتم إيقاف تشغيل التلفزيون بعد 10 إلى 15 دقيقة إذا لم توجد إشارة.
لا توجد صورة / فيديو.	• قم بفحص توصيلات الكبلات (قم بإزالة كل الكبلات المتصلة بالتلفزيون والأجهزة الخارجية ثم أعد توصيلها). • قم بتعيين إخراج فيديو الأجهزة الخارجية (جهاز استقبال البث / جهاز فك التشفير ومشغلات أقراص DVD ومشغلات أقراص Blu-ray، الخ) كي تطابق التوصيلات مع داخل التلفزيون. على سبيل المثال، إذا كان منفذ إخراج الجهاز الخارجي هو HDMI، فيجب توصيله بمدخل HDMI الموجود بالتلفزيون. • تأكد أن الأجهزة المتصلة قيد التشغيل. • تأكد من تحديد المصدر الصحيح للتلفزيون عن طريق الضغط على الزر SOURCE الموجود بجهاز التحكم عن بُعد.

المشكلة	الحل المقترح
توصيل RF (كبل / هوائي)	
جهاز التلفزيون لا يستقبل كافة القنوات.	• تأكد من أن كبل الهوائي موصل بإحكام. • الرجاء محاولة تشغيل وظيفة التوصيل والتشغيل (إعداد أولي) لإضافة القنوات المتوفرة إلى قائمة القنوات. اضغط على الزر MENU - إعداد - التوصيل والتشغيل (إعداد أولي) وانتظر حتى يتم تخزين كافة القنوات المتوفرة. • تأكد من وضع الهوائي بشكل صحيح.
الصورة مشوشة: أخطاء، تجمعات مربعة لنقاط البكسل وتجمعات صغيرة ونقاط ووحدات بكسل.	• قد يتسبب ضعف محتويات الفيديو في تشويش الصورة، خاصة في حالة الصور المتحركة السريعة مثلما يحدث في الرياضة وأفلام الحركة. ربما يتسبب ضعف مستوى الإشارة أو قلة جودة الصورة في تشويش الصورة. ولا يكون ذلك لمشكلة في التلفزيون. • قد يتسبب استخدام كبل هوائي غير مناسب في تشويش الصورة. ولا يكون ذلك لمشكلة في التلفزيون.
توصيل جهاز الكمبيوتر	
تظهر الرسالة **"الوضع غير مدعوم"**.	• قم بضبط دقة مخرج جهاز الكمبيوتر لكي يطابق مستويات الدقة المدعومة بواسطة التلفزيون.
الفيديو جيد ولكن لا يوجد صوت.	• إذا كنت تستخدم الكبل HDMI، فتحقق من إعداد إخراج الصوت على الكمبيوتر.
مشكلات أخرى	
لا يتم عرض الصورة بملء الشاشة.	• ستظهر بالقنوات عالية الدقة خطوط سوداء على جانبي الشاشة عند عرض محتويات SD (4:3) المنظورة. • ستظهر الرمطة سوداء في أعلى الشاشة وأسفلها أثناء عرض الأفلام التي لها نسبة عرض إلى ارتفاع مختلفة عن التلفزيون. • قم بضبط خيارات حجم الصورة على الجهاز الخارجي أو التلفزيون إلى وضع الشاشة الكاملة.
جهاز التحكم عن بُعد لا يعمل.	• استبدل بطاريات جهاز التحكم عن بُعد مع مجال القطبين (+/–) في الاتجاه الصحيح. • قم بتنظيف نافذة الإرسال الموجودة لأعلى جهاز التحكم عن بُعد. • حاول توجيه جهاز التحكم عن بُعد مباشرة ضمن مسافة 5 إلى 6 أقدام من التلفزيون.
لا يقوم جهاز التحكم عن بُعد الخاص بجهاز استقبال البث/ جهاز فك التشفير بتشغيل التلفزيون أو إيقافه أو ضبط مستوى الصوت.	• قم ببرمجة جهاز التحكم عن بُعد الخاص بجهاز استقبال البث / جهاز فك التشفير وذلك لتشغيل التلفزيون. راجع دليل المستخدم الخاص بجهاز استقبال البث / جهاز فك التشفير لمعرفة رمز تلفزيون SAMSUNG.
تظهر الرسالة **"الوضع غير مدعوم"**.	• تحقق من دقة التلفزيون المدعومة ثم اضبط دقة إخراج الجهاز الخارجي وفقًا لذلك. راجع إعدادات الدقة الواردة في هذا الدليل.
تنبعث رائحة بلاستيك من التلفزيون.	• تعد هذه الرائحة أمرًا طبيعيًا وستتطاير مع مرور الوقت.
يميل التلفزيون إلى اليمين أو اليسار.	• انزع قاعدة الحامل من التلفزيون ثم أعد تركيبها.
توجد صعوبات في تركيب قاعدة الحامل.	• تأكد من تثبيت التلفزيون على سطح مستو. من الضروري استخدام مفك فلاتوط مسغط إذا كان لا يمكنك فك المسامير من التلفزيون.
قائمة **القناة** باللون الرمادي (غير متوفرة).	• تتوفر قائمة **القناة** فقط عند تحديد مصدر التلفزيون.
يتم فقد الإعدادات بعد 30 دقيقة أو في كل مرة يتم فيها إيقاف تشغيل التلفزيون.	• إذا كان التلفزيون في وضع **عرض المتجر**، فستتم إعادة ضبط إعدادات الصوت والصورة كل 30 دقيقة. قم بتغيير الإعدادات من وضع **عرض المتجر** إلى وضع **استخدام منزلي** في الإجراء **التوصيل والتشغيل** (إعداد أولي). اضغط على الزر SOURCE لتحديد وضع **TV** ثم انتقل إلى MENU ← **إعداد** ← **التوصيل والتشغيل** (إعداد أولي) ← ENTER.
حدوث انقطاع متكرر في الصوت أو الفيديو.	• تحقق من توصيلات الكبلات ثم أعد توصيلها. • قد يكون حدوث انقطاع في الصوت أو الفيديو بسبب استخدام كبلات صلبة أو سميكة بشكل زائد. لذا يجب التأكد من أن الكبلات مرنة بصورة كافية لاستخدامها على المدى الطويل. وفي حالة اتصالها بالتلفزيون من ناحية الحائط، فمن المستحسن استخدام كبلات ذات موصلات بزاوية 90 درجة مع الجهاز.
رؤية حبيبات صغيرة عند النظر عن كثب على حافة إطار التلفزيون.	• يُعد ذلك جزءًا من تصميم المنتج وليس عيبًا فيه.
وجود مشاكل متكررة في الصورة/الصوت.	• قم بفحص الإشارة/المصدر وتغييره.
قد يحدث رد فعل بين حقن الوسائط المطاطية على حامل القاعدة/أعلى أطراف بعض الأثاث.	• لمنع حدوث ذلك، استخدم حشوة لدائية على أي سطح للتلفزيون يكون في اتصال مباشر مع الأثاث.

✎ تستخدم لوحة الشاشة TFT LED لوحة تتكون من نقاط بكسل فرعية تتطلب تقنية متقدمة لإنتاجها. ومع ذلك، قد تظهر بعض نقاط البكسل الفاتحة أو الداكنة على الشاشة. ولكن، لا تؤثر نقاط البكسل هذه على أداء المنتج.

✎ يمكنك الحفاظ على التلفزيون في حالة مثالية بترقية البرنامج الثابت إلى أحدث إصدار على موقع (www.samsung.com ← الدعم ← التحميل) عن طريق USB.

قيود أخرى

✎ **ملاحظة**

- لن يتم تشغيل محتوى الفيديو أو لن يعمل بشكل صحيح في حالة وجود خطأ بالمحتوى أو الوحدة.
- قد لا يعمل الصوت أو الفيديو إذا كانت المحتويات بمعدل إطار/معدل بت قياسي أعلى من إطار/ثانية المتوافق المذكور في الجدول أعلاه.
- في حالة وجود خطأ بجدول الفهرسة، فلا يتم دعم وظيفة الاستدعاء (الانتقال السريع).
- قد تستغرق القائمة مدة أطول لكي تظهر إذا تجاوز معدل البت الخاص بالفيديو 10 ميجابت/ث.
- لا يمكن تشغيل محتوى الفيديو في حالة وجود محتويات متعددة في ملف واحد.

جهاز فك شفرة الفيديو
دعم ترميز حتى H.264 Level 4.1
لا يدعم دعم الترميز H.264 FMO/ASO/RS و VC1 SP/MP/AP L4 و AVCHD.
MPEG4 SP و ASP:
– أقل من 720 × 1280: بحد أقصى 60 إطارًا
– أعلى من 720 × 1280: بحد أقصى 30 إطارًا
لا يدعم دعم H.263
لا يدعم دعم GMC.

جهاز فك شفرة الصوت
دعم الرمز حتى WMA7 و STD 8 و PRO 9 و PRO 10
يدعم الترميز WMA 9 PRO و WMA 10 PRO قناة 5.1. (لا يتوفر دعم لوضع LBR ببرنامج WMA Pro)
لا يدعم دعم WMA Lossless.

موسيقى

1. اضغط على الزر ▲ أو ► لتحديد **موسيقى**، ثم اضغط على الزر ENTER من قائمة **Media Play**.
2. اضغط على الزر ◄/►/▲/▼ لتحديد ملف الموسيقى التي تفضله من قائمة الملفات.
3. اضغط على الزر ENTER أو الزر ► (تشغيل).

✎ يمكنك البحث أثناء تشغيل الموسيقى باستخدام الزر ◄ و ►.

✎ لا يعمل الزران (REW) و (FF) أثناء التشغيل.

✎ يتم عرض الملفات بامتداد MP3 و PCM فقط. ولا يتم عرض ملحقات الملفات الأخرى، حتى إذا تم حفظها على نفس جهاز USB.

✎ إذا كان الصوت غير طبيعي عند تشغيل ملفات MP3، اضبط الموازن من قائمة **الصوت**. (قد تتسبب ملفات MP3 التي تم تعديلها بشكل زائد في حدوث مشكلة بالصوت.)

الصور

1. اضغط على الزر ▲ أو ► لتحديد **الصور**، ثم اضغط على الزر ENTER من قائمة **Media Play**.
2. اضغط على الزر ◄/►/▲/▼ لتحديد الصور التي تفضلها من قائمة الملفات.
3. اضغط على الزر ENTER أو الزر ► (تشغيل).

✎ **ملاحظة**

- أثناء عرض قائمة الصور، اضغط على الزر θ (تشغيل) / ENTER الموجود بجهاز التحكم عن بُعد لعرض الشرائح.
- سيتم عرض جميع الملفات الموجودة في قسم قائمة الملفات أثناء عرض الشرائح.
- أثناء عرض الشرائح، يتم عرض الملفات بالترتيب.
- أثناء عرض الشرائح، يمكنك ضبط سرعة عرض الشرائح باستخدام الزر (REW) أو (FF).
- يمكنك الانتقال إلى الملف الآخر باستخدام الزر ◄ أو ►.

✎ يمكن تشغيل ملفات الموسيقى تلقائيًا أثناء عرض الشرائح، في حالة ضبط **موسيقى خلفية** على **تشغيل**.

✎ لا يمكن تغيير **الوضع في موسيقى الخلفية** حتى يتم الانتهاء من تحميل موسيقى الخلفية.

- تنسيقات الصور المدعومة

تنسيق الصورة	صورة	الدقة
JPEG	خط أساسي	15360 × 8704
	متقدم	1024 × 768

قيود أخرى

- لا يتم دعم مسافة اللونين CMYK وYCCK بتنسيق JPEG.

معلومات أخرى

تركيب طقم التثبيت بالحائط

يتيح لك طقم التثبيت بالحائط (يُباع بشكل منفصل) إمكانية تثبيت التلفزيون بالحائط للحصول على معلومات تفصيلية حول تركيب طقم التثبيت بالحائط، راجع الإرشادات المرفقة مع طقم التثبيت بالحائط. اتصل بأحد الفنيين للحصول على المساعدة عند تثبيت دعامة التثبيت بالحائط.

✎ لا تتحمل شركة Samsung Electronics أية مسئولية تجاه أي تلف يحدث للمنتج أو إصابة جسدية لك أو للآخرين إذا قمت بتركيب التلفزيون بنفسك.

مواصفات طقم التثبيت بالحائط (VESA)

✎ لا يتم توفير طقم التثبيت بالحائط، ولكنه يباع بشكل منفصل.

قم بتركيب رف التركيب بالحائط على جدار صلب متعامد على الأرض. وعند تركيبه بمواد بناء أخرى، الرجاء الاتصال بأقرب موزّع لك. وفي حالة تركيب التلفزيون بسقف أو بحائط مائل، فقد يتعرض للسقوط وتحدث إصابات جسدية خطيرة.

✎ **ملاحظة**

- تم توضيح الأبعاد القياسية لطقم التثبيت بالحائط بالجدول الموجود أدناه.
- عند شراء طقم التثبيت بالحائط، يُنصح بتوفير دليل تثبيت مفصل وكافة الأجزاء الضرورية للتجميع.
- إذا لم تتبع إرفاق المسامير مع المنتج، وفي هذه الحالة، الرجاء شراء مسامير بالمواصفات التالية.
- قد لا يتم إرفاق المسامير مع المنتج، وفي هذه الحالة، الرجاء شراء مسامير بالمواصفات التالية.
- لا تستخدم مسامير قلاووظ غير متوافقة مع مواصفات مسامير القلاووظ القياسية للأطقم VESA.
- لا تستخدم مسامير قلاووظ أطول من الأبعاد القياسية، فقد يتسبب ذلك في حدوث تلف داخل جهاز التلفزيون.
- بالنسبة لأرفف التثبيت بالحائط التي لا تتوافق مع مواصفات مسامير قلاووظ القياسية للطقم VESA، قد يختلف طول مسامير القلاووظ تبعًا لمواصفات رف التثبيت بالحائط.
- لا تربط مسامير القلاووظ أكثر من اللازم. قد يسبب ذلك في تلف المنتج أو سقوطه مما يؤدي إلى حدوث إصابة جسدية. لا تُعد شركة Samsung مسئولة عن الحوادث من مثل هذا النوع.
- تُخلي شركة Samsung مسئوليتها عن حدوث تلف للمنتج أو إصابات جسدية عند استخدام طقم التثبيت بالحائط من نوع غير VESA أو من نوع غير محدد أو معروف، أو في حالة فشل العميل في اتباع إرشادات تثبيت المنتج.
- لا تقم بتثبيت التلفزيون عند درجة ميل أكثر من 15 درجة.
- يجب أن يقوم شخصين على الأقل بتركيب التلفزيون بالحائط.

عائلة المنتج	حجم التلفزيون بالبوصة	مواصفات فتحة المسمار الخلفية بالحائط VESA (A * B) بالمللي متر	المسمار القياسي	الكمية
تلفزيون LED	19~22	75 × 75	4 ملي	4
	26	100 × 100		
	32~40	200 × 200	6 ملي	
	46~60	400 × 400	8 ملي	

لا تقم بتركيب "طقم التثبيت بالحائط" أثناء تشغيل التلفزيون. قد يؤدي ذلك إلى حدوث إصابات جسدية نتيجة لصدمة كهربية.

تثبيت التلفزيون بالحائط بأمان

تنبيه: قد يؤدي شد التلفزيون أو دفعه أو الصعود فوقه إلى توقفه عن العمل. احرص على ألا يقوم أطفالك بالتعلق بجهاز التلفزيون أو تحريكه؛ فقد يؤدي عبثهم به إلى سقوطه فوقهم مما قد يتسبب في حدوث إصابات خطيرة أو قد يؤدي إلى الوفاة. اتبع احتياطات السلامة الموضحة في نشرة السلامة المرفقة. وللوفر مزيد من الثبات للتلفزيون، قم بتركيب الجهاز المضاد للسقوط لأغراض السلامة كما يلي.

تجنب سقوط التلفزيون

✎ الرجاء ملاحظة أن الحلقات والمسامير وخيط التثبيت غير مرفقة، لذا يجب شراؤها بشكل منفصل.

1. ضع المسامير القلاووظ في الحلقات وأحكم تثبيتها بالجدار. تأكد من ربط المسامير القلاووظ بقوة في الحائط.
   ✎ قد تحتاج إلى استخدام أدوات إضافية مثل خطاف تثبيت نبّهًا لنوع الحائط.
   ✎ الرجاء ملاحظة أن الحلقات والمسامير وخيط التثبيت غير مرفقة لذا يجب شراؤها بشكل منفصل.
2. قم بفك المسامير من منتصف الجانب الخلفي للتلفزيون وضعها في الحلقات ثم أحكم ربط