SAMSUNG

SERIES 4

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. علمًا 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 البانوراما أو مقنن 4:3 أو أخبار الورسة 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 التلفّي، اتبع بقية الإرشادات الواردة أدناه:

- تجنب عرض قناة التلفزيون نفسها لفترات طويلة.
- حاول دائمًا عرض أي صورة بملء الشاشة، واستخدام قائمة تنسيق الصور بجهاز التلفزيون للحصول على الصورة الأكثر توافقًا.
- 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 احتمال احتراق الصورة وإنهاك الشاشة. لمعرفة التفاصيل، راجع القسم الخاص بهذا الموضوع في دليل المستخدم.

مراعاة مسافات تركيب الجهاز

يجب مراعاة المسافات المطلوبة بين المنتج والأشياء الأخرى (الجدران مثلاً) لضمان تهويته بشكل جيد.
قد يؤدي التقصير في إجراء ذلك إلى تسبب 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 شكل ولمظهر المنتج.

نوع الحفر: 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 ويب
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
BAHRAIN	8000-4726	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
QATAR	800-2255 (800-CALL)	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
EGYPT	08000-726786	www.samsung.com
ALGERIA	0800 100 100	www.samsung.com/n_africa
TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant (English)
SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant (English)
IRAN	021-8255	www.samsung.com
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com
SAUDI ARABIA	9200-21230	www.samsung.com/sa
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	/www.samsung.com/pk

BN68-05129D-04

إرشادات السلامة الهامة

SAMSUNG

تحذير! إرشادات السلامة الهامة

(يُرجى قراءة القدم المناسب المطابق للعلامة الموجودة على منتج Samsung الموجود لديك قبل بدء تركيب المنتج.)

تنبيه

خطر التعرض لصدمة كهربية. لا تحاول الفتح

تنبيه: للحد من خطر التعرض لصدمة كهربائية، لا تقم بإزالة الغطاء (أو الجزء الخلفي). جميع الأجزاء الداخلية قابلة للصيانة من قبل المستخدم. لذا، اطلب من الأفراد المؤهلين القيام بجميع أعمال الصيانة.

يشير هذا الرمز إلى وجود جهد عالٍ بالداخل. فمن الخطر وجود تلامس لأي جزء داخلي بهذا المنتج يأتي بشكل من الأشكال.

ينبهك هذا الرمز إلى أنه قد تم تضمين إرشادات هامة تتعلق بالتشغيل والصيانة مع هذا المنتج.

- تم تزويد الخزانة بفتحات ومنافذ من الخلف أو الأسفل لتوفير التهوية اللازمة ولضمان الحصول على أداء إمتعة عليها بهذا الجهاز ولحمايته من السخونة الزائدة، يحظر سد تلك المنافذ أو الفتحات أو تغطيتها.
  - ينبغي عدم وضع هذا الجهاز داخل سلسلة مدمجة مثل مكتبة أو خزانة داخلية، إلا في حالة توفر تهوية جيدة بهذا الأمكان.
  - ينبغي عدم وضع هذا الجهاز فوق سخان أو مقاومة كهربائي أو بالقرب منهما، ولا ينبغي وضعه في الأماكن المعرضة لأشعة الشمس المباشرة.
  - ينبغي عدم وضع أي أوعية تحتوي على الماء (زهرية أو غيرها) فوق الجهاز، لأن ذلك قد يؤدي إلى التعرض لخطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.
- لا تضع هذا الجهاز في مكان يعرض فيه للسقط الأمطار ولا تضعه بالقرب من مخزن للماء (بالقرب من حوض استحمام أو مغسلة أو حوض المطبخ أو حوض غسيل أو على قاعدة مبللة أو بالقرب من حمام سباحة أو ما شابه). في حالة دخول الجهاز للبلل، فصله عن التيار الكهربي واتصل على الفور بموزّع معتمد. لذلك من شأن تبلل التيار الكهربي من الحدّ لمخاطر التعليق.
- يعمل هذا الجهاز ببطاريات. وقد توجد بعض القيود في مجتمعك تتطلب منك التخلص من هذه البطاريات بطريقة معينة لأسباب تتعلق بالحفاظ على البيئة. لذا، يُرجى الاتصال بالسلطات المحلية للاطلاع على المعلومات الخاصة بكيفية التخلص منها أو إعادة تدويرها.
  - ينبغي عدم تحميل ماعدا الحافظ أو أسلاك التمديد أو المحولات فوق سعتهم، وإلا قد ينتج حريق أو تحدث صدمة كهربية.
  - ينبغي وضع أسلاك مورّد الطاقة في مسار يجعلها في مأمن من السير فوقها أو الضغط عليها بواسطة أشياء توضع فوقها أو توضع بشكل يعوق توصيلها، كما ينبغي توجيه عناية خاصة للأسلاك عند نهاية القابس والمحولات، وموضع خروج السلك من الجهاز.
- لحماية الجهاز من العواصف والبرق أو لحمايته في حالة الغياب عنه أو تركه دون استخدام لفترات طويلة، فصله عن ماخذ الحائط وافصل الهوائي أو نظام الكبل. حيث سيساعد ذلك في حماية الجهاز من التلف نتيجة البرق أو التنقل الخفيض في خطوط الطاقة.
- قبل توصيل سلك التيار الكهربي إلى التيار المتردد بماخذ المحول ذي التيار المستمر، تأكد من توافق شعاع فولتية محول التيار المستمر مع الموزّع الكهربي المحلي.
- يحظر وضع أي شيء معدني في الأجزاء المفتوحة الموجودة بالجهاز، لأن ذلك قد يؤدي إلى التعرض لصعقة أو حدوث صدمة كهربية.
- تجنب حدوث صدمة كهربية، لا تلمس الأجزاء الداخلية للجهاز أبدًا، حيث يُسمح للقلبي المعلمة وحده فقط بفتح الجهاز.
- تأكد من توصيل قابس سلك التيار الكهربي وأنحائه بشكل محكم، وعند إزالته تأكد من إمساكه من القابس عند نزعه من الماخذ، علمًا بأنه يحظر لمس سلك التيار الكهربي بأيدٍ مبتلة.
- إذا لم يعمل الجهاز بشكل سليم - وخاصة في حالة صدور أصوات أو روائح غير عادية به، فصله عن الفور وافصل بموزّع المعلمة أو مركز الخدمة.
- تأكد من أن يخلو التيار الكهربي من الماء أو في حالة أن التلفزيون يوزن استخدام أو تركه في المنزل، لفترة طويلة (وخاصة عند ترك الجهاز مع أطفال صغيرين أو ذوي احتياجات خاصة).
  - يمكن أن تتسبب الأتربة المتراكمة في حدوث صدمة كهربية أو تسرب كهربي أو نشوب حريق بسبب تولد سلك التيار الكهربي المتردد أو الحرارة أو تسبب تلف المادة العازلة.
- تأكد من الاتصال بمركز خدمة معتمد عند تركيب الجهاز في مكان كثيف الأتربة، ذي درجة حرارة مرتفعة أو منخفضة، ويتسم بالرطوبة العالية ويوجد به مواد كيميائية أو عند تركيب الجهاز في الأماكن التي يتم تشغيلها فيها على مدار 24 ساعة مثل المطارات ومحطات القطار وغيرها.
  - قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى تعرض جهازك لتلفيات شديدة.
- استخدم فقط قابس ومقبس تم توصيلهما أرضيًا بشكل جيد.
  - قد يؤدي التوصيل الأرضي غير السليم إلى حدوث صدمة كهربية أو تلف الجهاز. (أجهزة الفئة 1 فقط)
- لفصل الجهاز عن مصدر الطاقة، يجب فصل القابس من ماخذ مصدر الطاقة، وبالتالي ينبغي أن يكون قابس مصدر الطاقة قابل للاستخدام.
- ينبغي عدم السماح للأطفال بالصعود على الجهاز.
- احتفظ بالملحقات (البطاريات، وغيرها) في مكان آمن بعيدًا عن متناول الأطفال.
- تجنب تركيب المنتج في مكان غير مستقر مثل رف مهتز أو أرضية منحدرة أو مكان عُرضة للاهتزاز.
- لا تُعرّض المنتج للسقوط أو الارتطام وفي حالة تعرض الجهاز للتلف، افصل سلك التيار الكهربي واتصل بمركز الخدمة.
- افصل سلك التيار الكهربي عن ماخذ الحائط وامسح الجهاز مستخدمًا قطعة من القماش ناعمة وجافة. علمًا بأنه يحظر استخدام أي مواد كيميائية مثل الشمع أو البنزين أو الكحول أو مخفف الدهان أو مبيد الحشرات أو مُلطف الجو أو المشحم أو المنظفات. لأن استخدام تلك المواد قد يؤدي إلى تغير شكل المنتج أو إزالة الطباعة الموجودة عليه.
- ينبغي عدم رفع المنتج في الهواء أو رشه بها.
- يحظر التخلص من البطاريات عن طريق حرقها.
- ينبغي عدم تقصير دائرة البطاريات أو تفكيكها أو تعريضها للسخونة الزائدة.
- هناك احتمال بحدوث انفجار إذا تم استبدال البطارية بطريقة غير صحيحة. قم باستبدالها ببطاريات من نفس النوع أو من نوع مماثل.
- تحذير - انجذب الذلاج حريق، أبعد الشموع أو أي مصدر للّهب دومًا عن المنتج.

بدء التشغيل

الملحقات

- جهاز التحكم عن بُعد وبطاريتان (بحجم AAA)
- بطاقة الضمان / الدليل التنظيمي (غير متوفر في بعض المناطق)
- إرشادات السلامة
- سلك التيار الكهربي

كابلات الإدخال (تُباع بشكل منفصل)

- مركب (صوت/فيديو)
- Component
- موصّل متحد المحور (RF)
- HDMI
- HDMI-DVI

وحدة التحكم بالتلفزيون (مفاتيح اللوحة)

الصورة مرسومة بالواجهة الأمامية للتلفزيون.

إغلاق قائمة أو **Media Play** أو **مصدر**، اضغط على وحدة التحكم لأكثر من ثانية.

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 (الإعداد الأولي)

عند تشغيل التلفزيون لأول مرة، ستظهر لك سلسلة متتالية من الشاشات والمتطلبات على الشاشة التي ستساعدك في تكوين الإعدادات الأساسية للتلفزيون. قم بتوصيل سلك التيار الكهربي في مقبس الحائط ثم اضغط الزر **POWER** لتشغيل التلفزيون. قم بضبط الإعداد الأولي وذلك بإتباع الأدلة الخاصة بالتلفزيون.

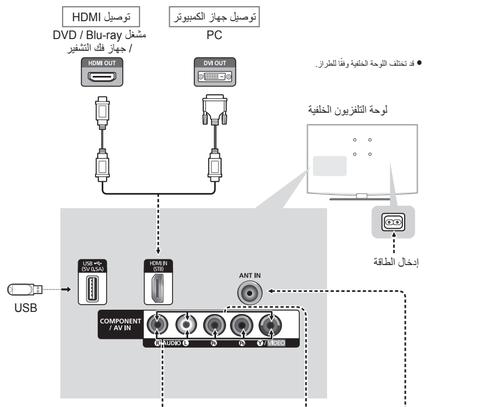
إذا كنت لا تستخدم مستقبل بث عبر كابلات أو مستقبل قمر صناعي، فتأكد من توصيل التلفزيون بوصلة هوائي أو كابل قبل تشغيل التلفزيون.

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

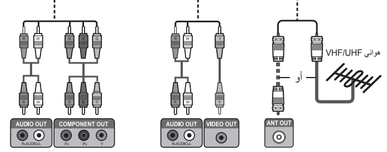
التوصيلات

للحصول على أفضل جودة للصوت والصورة، قم بالتوصيل بجهاز رقمي باستخدام كابل HDMI.

- 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 بالإضافة إلى ذلك، تأكد من أن المتصل بالتلفزيون، في حالة حدوث مثل هذه المشكلة، قم بالاستعلام من الشركة المصنعة للجهاز الخارجي عن إصدار كابل HDMI وإذا كان قديمًا، فاطلب ترقية أو أو.
- تأكد من شراء كابل HDMI معتمد. وإلا، قد لا تظهر الصورة أو قد يحدث خطأ في الاتصال.
- كما أن إدخال **PC/DVI AUDIO IN** غير مدعوم أيضًا.
- للتوصيل باستخدام كابل HDMI/DVI، يُحبّذ استخدام المنفذ HDMI IN.
- قد لا يتم دعم الاتصال من خلال كابل HDMI وفقًا لنوع الكمبيوتر المستخدم.
- إذا تم توصيل كابل HDMI إلى DVI بمنفذ HDMI IN، فقد لا يعمل الصوت.
- بالنسبة إلى اتصال جهاز فك التشفير باستخدام كابل HDMI، توصي بشدة بتوصيل منفذ HDMI IN.



قد تختلف اللوحة الخلفية وفقًا للطراز.



تغيير مصدر الإدخال

قائمة المصادر

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

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

TV / AV / Component / HDMI1 / HDMI2/DVI

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

معلومات

يمكنك عرض معلومات مفصلة حول الجهاز الخارجي المتصل.

تتوفر **معلومات** فقط للمصدر المتصل الحالي.

كيفية استخدام "تحرير الاسم"

تتيح لك ميزة "تحرير الاسم" اقران اسم جهاز بمصدر إدخال. للوصول إلى **تحرير الاسم**، اضغط الزر TOOLS من **قائمة المصادر**. قم بتحديد اسم للجهاز الذي يتم توصيله بمقابس الإدخال لاختيار مصدر الإدخال بسهولة.

عند توصيل جهاز كمبيوتر بمنفذ HDMI IN باستخدام كابل HDMI، فبنبغي عليك تعيين التلفزيون إلى وضع **PC** من **تحرير الاسم**.

عند توصيل كمبيوتر بمنفذ HDMI IN باستخدام كابل HDMI إلى DVI، فبنبغي عليك تعيين التلفزيون إلى وضع **PC DVI** من **تحرير الاسم**.

عند توصيل أجهزة AV بمنفذ HDMI IN باستخدام كابل HDMI إلى DVI، ينبغي ضبط التلفزيون إلى الوضع **DVI** من **تحرير الاسم**.

أوضاع العرض (إدخال HDMI/DVI)

دقة مثلى :768 x 1366@60 هرتز

الوضع	الدقة	تردد الإطار (إطار/ث)	تردد الرأسي (هرتز)	تردد ساعة البكسل (ميجاهرتز)	الأقطاب المتزامنة (إيجابي / سلبي)
IBM	720 x 400	70.087	31.469	28.322	+/-
MAC	640 x 480	35.000	35.000	30.240	-/-
	832 x 624	49.726	49.726	57.284	-/-
	1152 x 870	75.062	68.681	100.000	+/+
VESA DMT	640 x 480	59.940	31.469	25.175	-/-
	640 x 480	37.861	37.861	31.500	-/-
	640 x 480	75.000	37.500	31.500	-/-
	800 x 600	60.317	37.879	40.000	+/+
	800 x 600	72.188	48.077	50.000	+/+
	800 x 600	75.000	46.875	49.500	+/+
	1024 x 768	60.004	48.363	65.000	+/+
	1024 x 768	70.069	56.476	75.000	+/+
	1024 x 768	75.029	60.023	78.750	+/+
	1280 x 720	60.000	45.000	74.250	+/+
	1366 x 768	59.790	47.712	85.500	+/+

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.

قائمة القنوات

❑ مشاهدة القنوات

قائمة القنوات

حدد قناة من شاشة **كافة القنوات** أو **القنوات المضافة** أو **المفضلة** أو **مبرمجة** 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.
- **مبرمجة**: عرض جميع البرامج المحفوظة حاليًا.

استخدام أزرار جهاز التحكم عن بُعد عند التعامل مع **قائمة القنوات**

- أخضر **(تكوين)**: تكوين 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 إحدى القنوات تلفازيًا وتخزينها بالتلفزيون.

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

تخزين يدوي

البحث عن إحدى القنوات يدويًا وتخزينها بالتلفزيون.

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

قد يتم دعم الميزة **تخزين يدوي** تبعًا لمصدر القناة.

برنامج 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 كابل): يتيح لك هذان الوضعان تحديد القناة عن طريق إدخال الرقم المعين لكل محطة بث هوائية أو قناة عبر الكابل.

قائمة خيارات "قائمة القنوات"

اضبط كل قناة مستخدمًا خيارات قائمة **قائمة القنوات** (**إضافة**/**حذف**، **إضافة إلى المفضلة**/**حذف من المفضلة**، **مؤقت العرض**، **غلق**/**إلغاء الغلق**، **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 الملونة باللون الرمادي إلى أن القناة قد تم حذفها.
- تظهر قائمة **إضافة** للقنوات المحذوفة فقط.

يمكنك حذف قناة من قائمة القنوات **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. قم بضبط الوقت الحالي أولاً لاستخدام هذه الوظيفة.
- **تحرير اسم القناة**: لتعيين اسم خاص بك للقناة.
- **فرز**: تتيح لك هذه العملية تغيير أرقام البرامج الخاصة بالقنوات المخزنة. وربما تقتضي الضرورة القيام بهذه العملية بعد استخدام وظيفة التخزين التلقائي.
- **غلق**/**إلغاء الغلق**: يمكنك غلق قناة بحيث لا يمكن تحديدها أو عرضها.

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

تظهر شاشة إدخال رقم التعريف الشخصي. أدخل رمز التعريف الشخصي الافتراضي المكون من ٤ أرقام وهو "0-0-0-0". قم بتغيير رقم التعريف الشخصي باستخدام الخيار **تغيير رمز التعريف الشخصي**.

- **تحديد الكل / إلغاء تحديد الكل**: يمكنك تحديد / إلغاء تحديد كافة القنوات من "قائمة القنوات".
- **تخزين تلقائي**: البحث عن قناة تلفازيًا وتخزينها على التلفزيون.

وضع القناة

يتم التبديل بين القنوات في قائمة القنوات المفضلة أو المحفوظة.

- **القنوات المضافة**: عرض جميع القنوات المضافة.
- **القنوات المفضلة**: عرض كافة القنوات المفضلة.

ضبط دقيق للقنوات

إذا كانت إشارة الاستقبال قوية، فلن تكون في حاجة إلى إجراء الضبط الدقيق للقنوات، حيث يتم ذلك تلفازيًا أثناء عملية البحث والتخزين. إذا كانت الإشارة ضعيفة أو مشوّشة، فقم بإجراء الضبط الدقيق للقنوات يدويًا.

يتم وضع علامة النجمة "*" على يمين أرقام القنوات التي تم إجراء الضبط الدقيق لها وحفظها في شريط القنوات.

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

قائمة الصور

الوضع (TOOLS)

حدد نوع الصورة المفضل لديك.

- **ديناميكي**: مناسب للغرفة المضيئة.
- **قياسي**: مناسب للبيئة العادية.
- **أفلام**: مناسب لمشاهدة الأفلام في الغرف المظلمة.
- **ترفيه**: مناسب لمشاهدة الأفلام وممارسة الألعاب.
- تتوفر فقط عند توصيل الكمبيوتر.

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

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

في الأوضاع للتناظرية **AV**، **TV**، الخاصة بنظام PAL، لا تكون **تظليل (G/R)** متوفرة.

في الوضع يمكنك إجراء تغييرات على **إضاءة خلفية** / **التباين** / **السطوع** و **حدة الوضوح** فقط.

يمكن ضبط الإعدادات وتخزينها لكل جهاز خارجي متصل بالتلفزيون.

يؤدي خفض مستوى سطوع الصورة إلى تقليل استهلاك الطاقة.

إعدادات متقدمة

(متوفرة في وضع **قياسي** / **أفلام**)

بالمقارنة مع الطرازات السابقة، لجد أن أجهزة التلفزيون الجديدة من Samsung تتميز بصورة تتمتع بدقة أكثر.

- **تباين ديناميكي**: ضبط تباين الشاشة.
- **درجة اللون "أسود"**: لتحديد مستوى اللون الأسود لضبط عمق الشاشة.
- **لون البشرة**: زيادة تركيز "لون البشرة" الوردي.
- **مسافة اللون**: لضبط نطاق الألوان المتوفرة لإنشاء الصورة.
- **توازن الأبيض**: لضبط درجة حرارة الألوان حتى تبدو الصورة طبيعية إلى حد كبير.
  - **معادلة الأحمر / معادلة الأخضر / معادلة الأزرق**: لضبط مستوى قتمة الألوان (أحمر، أخضر، أزرق).
  - **اكتساب الأحمر / اكتساب الأخضر / اكتساب الأزرق**: لضبط سطوع الألوان (أحمر، أخضر، أزرق).
- **إعادة ضبط**: لإعادة ضبط إعدادات **توازن الأبيض** إلى إعداداتها الافتراضية.
- **جاما**: ضبط مستوى كثافة الألوان الأساسية.
- **إضاءة الحركة**: لتقليل استهلاك الطاقة عن طريق التحكم في سطوع الحركة التي تمت ملاحظتها.

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

خيارات الصورة

- **درجة اللون**

يتم تعديل **دافئ1** أو **دافئ2** عندما يكون وضع الصورة هو **ديناميكي**.

- **العفّس**: قد يحتوي جهاز استقبال البث عبر الكابلات/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 ▼.

- **تضخيم**: لزيادة كثافة الأصوات ذات التردد العالي للاستماع إلى صوت أفضل للأشخاص الذين يعانون من ضعف السمع.

الموازن

(وضع الصوت القياسي فقط)

- **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.

DTS TruSurround (TOOLS)

(وضع الصوت القياسي فقط)

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).

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 إذا كانت إشارة الموجات الصوتية مرتفعة أو رفع مستوى خرج الصوت إذا كانت إشارة الموجات الصوتية منخفضة.

إعادة ضبط الصوت

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

اختيار 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	تغيير تلقائي
		استيريو	
		استيريو ↔ أحادي	
NICAM استيريو		ثنائي Dual I ↔ Dual II	Dual I
		أحادي	تغيير تلقائي
		استيريو	
		أحادي ↔ استيريو	
		أحادي ↔ Dual I	Dual I
		ثنائي ↘ Dual II ↗	

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

يتم التنشيط في إشارة صوت استيريو فقط.

تتوفر هذه الوظيفة لجميع مصادر الإدخال.

قائمة الصوت

الوضع (TOOLS)

- **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.

الموازن

(وضع الصوت القياسي فقط)

- **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.

DTS TruSurround (TOOLS)

(وضع الصوت القياسي فقط)

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).

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 إذا كانت إشارة الموجات الصوتية مرتفعة أو رفع مستوى خرج الصوت إذا كانت إشارة الموجات الصوتية منخفضة.

إعادة ضبط الصوت

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

اختيار 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	تغيير تلقائي
		استيريو	
		استيريو ↔ أحادي	
NICAM استيريو		ثنائي Dual I ↔ Dual II	Dual I
		أحادي	تغيير تلقائي
		استيريو	
		أحادي ↔ استيريو	
		أحادي ↔ Dual I	Dual I
		ثنائي ↘ Dual II ↗	

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

يتم التنشيط في إشارة صوت استيريو فقط.

تتوفر هذه الوظيفة لجميع مصادر الإدخال.

قائمة الإعداد

اللغة

تعيين لغة القائمة.

حدد اللغة واضغط على الزر ENTER.

الوقت

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

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

- **مؤقت 1 / مؤقت 2 / مؤقت 3**

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

وقت التشغيل / وقت الإيقاف: ضبط الساعة والدقيقة وتنشيطها / إلغاء تنشيطها. (لتنشيط المؤقت باستخدام الإعداد الذي قمت باختياره، اضبطه على **يعمل**.)

الصوت: لضبط المستوى المطلوب للصوت.

المحتويات: عندما يتم تنشيط خيار **وقت التشغيل**، يمكنك تشغيل قناة محددة أو تشغيل المحتويات مثل ملفات الصور أو الصوت.

- **USB -TV/**: تحديد **TV** أو **USB** . (تأكد من توصيل جهاز USB بالتلفزيون.)
- **الهوائي**: عرض مصدر الهوائي الحالي.
- **القناة**

الأمان

❑ تظهر شاشة إدخال رقم التعريف الشخصي قبل شاشة الإعداد.

❑ أدخل رمز التعريف الشخصي الافتراضي المكون من 4 أرقام وهو "0-0-0-0". ثم بتغيير رقم التعريف الشخصي باستخدام الخيار **تغيير رمز التعريف الشخصي**.

❑ **فقد الفقرات** مثل الفقرات في **قائمة المفضلة** لمنع المستخدمين غير المصرح لهم من مثل الأطفال من مشاهدة البرامج غير المناسبة لهم.

- لا تتوفر هذه الميزة إلا عند ضبط مصدر الإدخال على **TV** فقط.
- **تغيير رمز التعريف الشخصي:** قم بتغيير كلمة المرور المطلوبة لإعداد التلفزيون.
- إذا نسيت رمز التعريف الشخصي، فاضغط على أزرار جهاز التحكم عن بُعد بالترتيب الآتي: ما يعيد ضبط رمز التعريف الشخصي إلى "0-0-0-0".

MUTE ← 8 ← 2 ← 4 ← POWER (تشغيل).

حل Eco

❑ **توفير الطاقة** TOOLS: 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 باستثناء زر مستوى الصوت لتشغيل الشاشة.

❑ **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.

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

وقت الحماية التلقائية

❑ **وقت الحماية التلقائية:** إذا استمرت الشاشة بوضع الخمول مع وجود صورة ثابتة لفترة معينة حددها المستخدم، يتم تنشيط الشاشة الموقّتة لمنع ظهور الصورة المثبّتة على الشاشة.

عام

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

- الاختيارات 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 جهاز الألعاب، قم بضبط **وضع الألعاب** على **تشغيل** لمنع جودة الصورة الرديئة. لكنك قد تلاحظ انخفاض جودة الصورة.

❑ **لحن:** ضبط الصّوت الذي ترغب في سماعه من التليفزيون عند **إيقاف التشغيل** و**منخفض** و**متوسط** و**عالي**.

✎ لا يتم تشغيل **لحن** في الحالات الآتية:

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

قائمةالتطبيقات

❑ استخدام Media Play

MEDIA.P

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

الفيديو غير مدعومة في طراز UF4002.

توصيل جهاز USB

1. قم بتشغيل التلفزيون.

2. قم بتوصيل جهاز USB يحتوي على ملفات صور و/أو موسيقى مدخل 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 زر ENTER.

3. اضغط على الزر ◄ أو ► لتحديد نوع (**الفيديو** **موسيقى** **الصور** **الإعدادات**)، ثم اضغط على الزر ENTER.

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

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

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

- أنظمة الملفات المدعومة هي FAT و NTFS.
- 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)، نقل البيانات كبيرة الحجم فقط من فئة التخزين الكبير. ومن أمثلة أجهزة MSC المحركات الصغيرة وقارئات البطاقات المحمولة. ينبغي توصيل الأجهزة مباشرةً بمنفذ USB الموجود بالتلفزيون. إن وظيفة محرك الأقراص الصلبة لـ USB HDD غير مدعومة.
- 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.
- وقد لا يتم دعم جهاز USB الذي يتطلب طاقة عالية (أكثر من 500 مللي أمبير أو 5 فولت).
- 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.
- إذا تعرض ملف للتلف أو كان جهاز التلفزيون لا يدعم هذا النوع من الملفات، ستظهر رسالة "Not Supported File Format" (تنسيق ملف غير مدعوم).
- إذا تم استخدام كابل تمديد USB ملحق، فقد لا يتم التعرف على جهاز USB أو قد لا تتم قراءة الملفات الموجودة بالجهاز.
- 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 مورّدي المحتوى، كما تدعم منع النسخ غير المشروع للمحتويات، وكذلك إدارة القوائم الحسابية والمدفوعات.
- لا يتم دعم 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 "شاشة التوقف".
- قد يتم تشغيل وضع توفير الطاقة لبعض محركات الأقراص الثابتة الخارجية تلقائيًا عند توصيلها بالتلفزيون.
- 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.
- تدعم ميزة **الصور** الملفات ذات تنسيق jpeg التسلسلي فقط.
- وظيفتا البحث عن مشهد وعرض صور مصغرة غير مدعومتين في **الفيديو**.
- إذا كان عدد الملفات أو المجلدات المخزّنة على جهاز USB أكثر من 4000 ملفًا ومجلدًا تقريبًا، فقد لا تظهر الملفات والمجلدات أو قد لا تفتح بعض المجلدات.
- الحد الأقصى لعدد الملفات التي يمكن عرضها في مجلد واحد ولما بعد في ذلك المجلدات الفرعية في جهاز تخزين USB هو 2000 ملف.
- قد لا يتم تشغيل الوسائط بسلاسة عند استخدام جهاز يدعم منفذ بأصدار أقل من 2.0 USB.
- لا يتم عرض اسم الملف إلا بلغة القوائم المدعومة؛ حيث لا يتم عرض أي لغات أخرى بشكل صحيح.

الفيديو غير مدعومة في طراز UF4002

1. اضغط على الزر ◄ أو ► لتحديد **الفيديو**، ثم اضغط على الزر ENTER من قائمة **Media Play**.

2. اضغط على الزر ◄/►/▲/▼ لتحديد الفيديو المطلوب في قائمة الملفات.

3. اضغط على الزر ENTER أو الزر (تشغيل).

- يتم عرض الملف المحدد أعلى الشاشة مع وقت تشغيله.
- إذا كانت معلومات وقت الفيديو غير معروفة، فلا يتم عرض وقت التشغيل وشريط التقدم.
- يمكنك البحث أثناء تشغيل الفيديو باستخدام الزر ◄ و ►.
- يمكنك استخدام الزرين (رجاع) و (تقديم) أثناء التشغيل.

✎ في هذا الوضع، يمكنك تشغيل مقاطع الأفلام الموجودة في لعبة، ولكن لا يمكنك تشغيل اللعبة نفسها.

● امتدادت ملفات الترجمة المدعومة

- تنسيقات الإخراج

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

- تنسيقات الإدخال

اسم	الحاوية	التسجيل
Xvid	AVI	تسجيل الصورة
SubStation Alpha	MKV	تسجيل الصّوت
Advanced SubStation Alpha	MKV	تسجيل النص
SubRip	MKV	تسجيل الصّوت
MPEG-4 Timed text	MP4	تسجيل النص

● تنسيقات ملفات الفيديو المدعومة

تسجيل الملف	الحاوية	ترميز الفيديو	ثبات	معدل البت (ميجابت/ثانية)	معدل الإطار (إطار/ثانية)	ترميز الصوت
*.mp4	MP4	DivX 3.11/4 x/5.1/6.0	1920×1080	30 مجتمعات	6~30	MP3 / ADPCM / AAC
		H264	1920×1080	30 مجتمعات	6~30	
		AVC	1920×1080	30 مجتمعات	6~30	
		MJPEG	640×480	10 مجتمعات	6~30	
*.avi / *.mkv	"AVI/MKV"	DivX 3.11/4 x/5.1/6.0	1920×1080	30 مجتمعات	6~30	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS Core
		MPEG4 SP/ASP	1920×1080	30 مجتمعات	6~30	
		H264	1920×1080	30 مجتمعات	6~30	
		MJPEG	640×480	10 مجتمعات	6~30	
*.asf / *.wmv	ASF	DivX 3.11/4 x/5.1/6.0	1920×1080	30 مجتمعات	6~30	MP3 / AC3 / LPCM /ADPCM / WMA / WMA Pro
		MPEG4 SP/ASP	1920×1080	30 مجتمعات	6~30	
		H.264	1920×1080	30 مجتمعات	6~30	
*.ts / *.trp / *.tp / *.m2ts	TS	MPEG2	1920×1080	30 مجتمعات	6~30	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
		H. 264 BP / MP / HP	1920×1080	30 مجتمعات	6~30	
*.mpg / *.mpeg / *.vob	PS	MPEG1	24/25/30	1920×1080	30 مجتمعات	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
		MPEG2	24/25/30	1920×1080	30 مجتمعات	
		H. 264 BP / MP / HP	1920×1080	30 مجتمعات	6~30	
*.3gp	3GPP	MPEG4 SP/ASP	1920×1080	30 مجتمعات	6~30	MP3
		H.264	1920×1080	30 مجتمعات	6~30	
*.flv	تسجيلات ملفات الفلاش	H.264	1920×1080	30 مجتمعات	6~30	MP3
		Sorenson H.263	1920×1080	30 مجتمعات	6~30	

جهاز فك شفرة الفيديو

- الترميز حتى H.264 و Level 4.1
- لا يتم دعم الترميز H.264 FMO/ASO/RS و VC1 SP/MP/AP L4 و AVCHD.
- MPEG4 SP, ASP

– **أقل من** 720 × 1280: يحد أقصى 60 إطارًا

– **أعلى من** 720 × 1280: يحد أقصى 30 إطارًا

- لا يتم دعم H.263.
- لا يتم دعم GMC.

جهاز فك شفرة الصوت

- دعم الترميز حتى WMA7 و WMA 9 STD و WMA 9 PRO و WMA 10 PRO
- يدعم الترميز WMA 9 PRO و WMA 10 PRO قناة 5.1. (لا يتوفر دعم لوضع LBR ببرنامج WMA Pro)
- لا يتم 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 المطلوب في قائمة الملفات.

3. اضغط على الزر ENTER أو الزر (تشغيل).

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

✎ يمكنك **لا بعمل** الزران و أثناء التشغيل.

✎ يتم عرض الملفات ذات الامتداد MP3 فقط. ولا يتم عرض ملحقات الملفات الأخرى، حتى إذا تم حفظها على جهاز USB نفسه.

✎ 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 المشكلات 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 جهاز فك تشفير/كابل تلفزيون، قم بالترقية إلى جهاز فك تشفير رقمي. واستخدم كابلات HDMI أو Component للحصول على جودة صورة عالية الدقة. • مشترك كابلات/أقمار الصناعية: جرّب محطات عالية الدقة من قائمة القنوات. • توصيل الهوائي: جرّب 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 عبر كابلات / جهاز فك التشفير على 1080i أو 720p. • تأكد من أنك تشاهد التلفزيون وفًا للحد الأدنى للمسافة الموصى بها بناءً على حجم الإشارة وجودتها.
الصورة مشوّشة	• قد يتسبب ضغط محتويات الفيديو في حدوث تشويش للصورة، خاصة في حالة الصور المتحركة بشكل سريع، مثل صور الأنشطة الرياضية وأفلام الحركة. وربما يتسبب ضعف مستوى الإشارة أو الجودة الرديئة في تشويش الصورة. ولا بعد ذلك مشكلة متعلقة بالتلفزيون. • قد يتسبب استخدام التليفون المحمول (ذات تجميع بطاقة دائرة مطبوعة أعلى من 2 متر) من تلفزيون رقمي وتعاملي إلى حدوث تشويش في الصورة.
الألوان غير صحيحة أو غير موجودة.	• إذا كنت تستخدم اتصالاً خاصًا بكون، فتأكد من توصيل كابلات 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 بضبط خيارات **الصورة** في قائمة التلفزيون. (انتقل إلى **الصورة / اللون / السطوع / حدة الوضوح**) • قم بضبط خيار **توفير الطاقة** في القائمة TV. (انتقل إلى MENU - **إعداد** - **حل Eco** - **توفير الطاقة**) • حاول إعادة ضبط الصورة لعرض إعدادات الصورة الافتراضية. (انتقل إلى MENU - **الصورة** - **إعادة ضبط الصورة**)
ظهور خط منقط على حافة الشاشة.	• إذا تم تعيين حجم الصورة إلى **ملائمة الشاشة**، فقم بتغييرها إلى **16:9**.
الصورة أبيض وأسود.	• عَيّر دقة جهاز استقبال البث/ جهاز استقبال القمر الصناعي.
عند تغيير القوات، تكون الصورة ثابتة أو مشوشة أو متأخرة.	• إذا كنت تستخدم مدخل مكون AV، قم بتوصيل كابل الفيديو (الأصفر) بالمقبس "الأخضر" لمدخل المكون رقم 1 الموجود بالتلفزيون. • إذا قمت بتوصيل جهاز استقبال بث عبر كابلات، الرجاء محاولة إعادة ضبطه. قم بإعادة توصيل سلك "الثيار المزدوج" وانتظر حتى تتم إعادة تشغيل جهاز استقبال البث. قد يستغرق ذلك أكثر من 20 دقيقة. • اضبط دقة الإخراج بجهاز استقبال البث إلى 1080i أو 720p.
جودة الصوت	
لا يوجد صوت، أو أن الصوت ضعيف جدًا بالرغم من تعيينه إلى الحد الأقصى.	• الرجاء فحص مستوى صوت الجهاز الخارجي المتصل بالتلفزيون.
الصورة جيدة ولكن لا يوجد صوت.	• قم بضبط خيار **مكبر صوت التلفزيون** على **تشغيل** في قائمة الصوت. • إذا كنت تستخدم جهازًا خارجيًا، تأكد من أن كابلات الصوت متصلة بمقابس مدخل الصوت الصحيحة الموجودة بالتلفزيون. • إذا كنت تستخدم جهازًا خارجيًا، تحقق من خيار صوت الجهاز (على سبيل المثال، قد تحتاج إلى تغيير خيار صوت جهاز استقبال البث عبر كابلات HDMI عندما يكون لديك كابل HDMI متصلاً بالتلفزيون). • في حالة استخدام كابل HDMI، يلزم توافر كابل صوت. • إذا كان التلفزيون به مقبس لسماعة الرأس، تأكد من عدم توصيل أي شيء به.
يصدر عن السماعات صوت مشوش غير ملائم.	• افحص توصيلات الكابلات. تأكد من عدم توصيل أي من كابلات الفيديو بمدخل صوت. • بالنسبة لتوصيلات الهوائي أو توصيلات الكابلات، تحقق من قوة الإشارة. قد يتسبب ضعف مستوى الإشارة في تشويش الصوت.
عدم وجود صورة أو فيديو	
لا يمكن تشغيل التلفزيون.	• تأكد من توصيل سلك التيار المتردد بمأخذ الحائط والتلفزيون بإحكام. • تأكد من أن المأخذ الموجود بالحائط يعمل. • حاول الضغط على الزر POWER الموجود بالتلفزيون للتأكد من أن المشكلة ليست بسبب جهاز التحكم عن بُعد. وإذا كان التلفزيون قيد التشغيل، فراجع المشكلة "جهاز التحكم عن بعد لا يعمل" أدناه.
يتوقف التلفزيون عن التشغيل تلقائيًا.	• تأكد أن **مؤقت النوم** تم تعيينه إلى **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.	• افحص توصيلات الكابلات (افصل كل الكابلات 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، إلخ) كي تطابق التوصيلات مع إدخال التلفزيون. على سبيل المثال، إذا كان مخرج الجهاز الخارجي هو HDMI، فيجب توصيله بمدخل HDMI الموجود بالتلفزيون. • تأكد من أن الأجهزة الموصلة قيد التشغيل. • تأكد من تحديد المصدر الصحيح للتلفزيون عن طريق الضغط على الزر SOURCE الموجود بجهاز التحكم عن بُعد.

المشكلة	الحل المقترح
جهاز التلفزيون لا يستقبل جميع القوات.	• تأكد من أن كابل الهوائي موصل بإحكام. • الرجاء محاولة إجراء عملية **إعداد** (الإعداد الأولي) لإضافة القوات المتاحة إلى قائمة القوات. انتقل إلى MENU - **النظام** - **إعداد** (الإعداد الأولي) وانتظر حتى تنتهي. • تأكد من وضع الهوائي بشكل صحيح.
الصورة مشوّشة	• قد يتسبب ضغط محتويات الفيديو في حدوث تشويش للصورة، خاصة في حالة الصور المتحركة بشكل سريع، مثل صور الأنشطة الرياضية وأفلام الحركة. • قد يتسبب ضعف الإشارة في حدوث تشويش للصورة. ولا بعد ذلك مشكلة متعلقة بالتلفزيون.
توصيل جهاز الكمبيوتر	
ظهور 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 اتصال HDMI، فتحقق من إعداد إخراج الصوت على الكمبيوتر.
مشكلات أخرى	
لا يتم عرض الصورة بملء الشاشة.	• تظهر بالقنوات عالية الدقة خطوط سوداء على جانبي الشاشة بعد عرض محتويات (4:3) SD المتطورة. • ستظهر الترجمة سوداء في أعلى الشاشة وأسفلها أثناء عرض الأفلام التي بها نسبة عرض إلى ارتفاع مختلفة عن التلفزيون. • اضبط خيارات حجم الصورة بالجهاز 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 أعلى جهاز التحكم عن بُعد. • جرب توجيه جهاز التحكم عن بعد إلى التليفزيون مباشرةً من مسافة 5 إلى 7 أقدام.
لا يقوم جهاز التحكم عن بُعد الخاص بجهاز استقبال البث/ جهاز فك التشفير بالتحكم/الجهاز لتشغيل التلفزيون.	• قم ببرمجة جهاز التحكم عن بُعد الخاص بالكابل/الجهاز لتشغيل التلفزيون. راجع دليل المستخدم الخاص بجهاز استقبال البث / جهاز فك التشفير لمعرفة رمز تلفزيون SAMSUNG.
ظهور الرسالة **"الوضع غير مدعوم"**.	• تحقق من دقة التلفزيون المدعومة، ثم قم بضبط دقة إخراج الجهاز الخارجي وفًا لذلك. راجع إعدادات الدقة الواردة في هذا الدليل.
انبعاث رائحة بلاستيك من التلفزيون.	• هذه الرائحة طبيعية وستختفي بمرور الوقت.
التلفزيون مائل إلى اليمين أو اليسار.	• انزع حامل القاعدة من التلفزيون ثم أعد تجميعه.
توجد صعوبات في تجميع حامل القاعدة.	• تأكد من تثبيت التلفزيون على سطح مستو. من الضروري استخدام مفك فلاووظ مسغط إذا كان لا يمكنك فك المسامير من التلفزيون.
قائمة **البث** باللون الرمادي (غير متوفرة).	• تتوفر قائمة **البث** فقط عند تحديد مصدر التلفزيون.
يتم فقد الإعدادات بعد 30 دقيقة أو في كل مرة يتم فيها إيقاف تشغيل التلفزيون.	• إذا كان التلفزيون في الوضع **عرض المتجر**، فستتم إعادة ضبط إعدادات الصوت والصورة كل 30 دقيقة. في حالة رغبتك في تغيير الإعدادات من الوضع **عرض المتجر** إلى **استخدام منزلي**، اضغط على الزر SOURCE لتحديد الوضع TV، ثم انتقل إلى MENU ← **الدعم** ← **وضع الاستخدام**.
حدوث انقطاع متكرر للصوت أو الفيديو.	• تحقق من توصيلات الكابلات ثم أعد توصيلها. • قد يحدث انقطاع للصوت أو الفيديو بسبب استخدام كابلات صلبة أو سميكة بشكل زائد. لذا، يجب التأكد من أن الكابلات مرنة بصورة كافية لاستخدامها على المدى الطويل. وفي حالة اتصالها بالتلفزيون من ناحية الحائط، فمن المستحسن استخدام كابلات ذات موصّلات بزاوية 90 درجة مع الجهاز.
رؤية صبغات صغيرة عند النظر بإمعان على حافة إطار التلفزيون.	• هذا جزء من تصميم المنتج وليس عيبًا فيه.
وجود مشاكل متكررة في الصورة/الصوت.	• قم بفحص الإشارة/ المصدر وتغييره.
قد يحدث رد فعل بين الوسادة المطاطية بحامل القاعدة وأعلى أطراف بعض الأثاث.	• لمنع حدوث ذلك، استخدم حلقات لبادية على أي سطح بالتلفزيون بحيث تكون متصلة بالأثاث مباشرة.

✎ تستخدم لوحة شاشة TFT LED لوحة تتكون من نقاط بكمل فرعية تتطلب تقنية متقدمة لإنتاجها. ومع ذلك، قد تظهر بعض نقاط البكمل الفاتحة أو الداكنة على الشاشة. ولكن، لا تؤثر نقاط البكمل 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.

التخزين والصيانة

✎ في حالة إزالة الملصق المرفق بشاشة التليفزيون، نظّف الآثار المتبقية منه ثم استمتع بمشاهدة التليفزيون.

لا ترش الماء مباشرة على المنتج. فقد يتسبب دخول أي مادة سائلة داخل المنتج إلى فشل في التشغيل أو إشعال حريق أو حدوث صدمة كهربية.

قم بتنظيف المنتج باستخدام قطعة قماش ناعمة مبللة بكمية صغيرة من الماء. لا تستخدم سائل منظف (مثل البنزين أو الثنر) أو مسحوق تنظيف.

الترخيص

DIVX HD

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX videos.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration. Covered by one or more of the following U.S. patents : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under license.

DOLBY DIGITAL PLUS

تم التصنيع بموجب ترخيص من معامل Dolby. إن Dolby ورمز D المزدوج هما علامتين تجاريتين مسجلتين لمعامل Dolby.

dts Premium Sound

Manufactured under a license from U.S. Patent No's: 5,956,674, 5,974,380, 5,978,762, 6,487,535, 6,226,616, 7,212,872, 7,003,467, 7,272,567, 7,668,723, 7,392,195, 7,930,184, 7,333,929 and 7,548,853. DTS, the Symbol, and DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS Premium Sound is a trademark of DTS, Inc. ©2012 DTS, Inc. All Rights Reserved.

dts Studio Sound

Manufactured under a license from U.S. Patent No's: 6,285,767, 8,027,477, 5,319,713, 5,333,201, 5,638,452, 5,771,295, 5,970,152, 5,912,976, 7,200,236, 7,492,907, 8,050,434, 7,720,240, 7,031,474, 7,907,736 and 7,764,802. DTS, the Symbol, and DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS Studio Sound is a trademark of DTS, Inc. ©2012 DTS, Inc. All Rights Reserved.

HDMI

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

إشعار تراخيص المصادر المفتوحة

في حالة استخدام برامج مصادر مفتوحة، تتوفر "تراخيص المصادر المفتوحة" بقائمة المنتج. تتم كتابة "إشعار تراخيص المصادر المفتوحة" باللغة الإنجليزية فقط.

المواصفات

اسم الطراز	UA23F4002 / UA23F4003
الاعتبارات البيئية	
درجة حرارة التشغيل	من 50 إلى 104 درجة فهرنهايت (من 10 إلى 40 درجة مئوية)
مستوى الرطوبة عند التشغيل	من 10% إلى 80% دون تكاثف
درجة حرارة التخزين	من -4 إلى 113 درجة فهرنهايت (من -20 إلى 45 درجة مئوية)
درجة الرطوبة عند التخزين	من 5% إلى 95% دون تكاثف
دقة العرض	1366 x 768
حجم الشاشة	58 سم
الصوت	3W x 2
مخرج	
الأبعاد (العرض × الارتفاع × الطول)	551.9 × 331.8 × 49.0 (سم)
الجسم	551.9 × 368.4 × 123.4 (سم)
مع الحامل	
الوزن	3.0 كجم
بدون حامل	3.1 كجم
مع الحامل	

✎ التصميمات والمواصفات عرضة للتغيير دون إشعار مسبق.

✎ لمعرفة معلومات عن مواصفات موفر الطاقة ومعدلات استهلاكها، فالرجاء الرجوع إلى الملصق المرفق بالمنتج.

معلومات أخرى

تركيب رف 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

- قم بتركيب التلفزيون بالقرب من الحائط حتى لا يسقط من الناحية الخلفية.
- من الأمان توصيل الخيط بحيث تكون الحلقات المثبتة في الحائط متساوية مع الحلقات المثبتة في التلفزيون أو في مستوى أقل منها.
- قم بفك الخيط قبل تحريك التلفزيون.

ملاحظة

- تم توضيح الأبعاد القياسية لطقم التثبيت بالحائط بالجدول الموجود أدناه.
- عند شراء طقم التثبيت بالحائط، يتم توفير دليل تثبيت مفصّل وكافة الأجزاء الضرورية للتجميع.
- 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	الطراز	مواصفات فتحة المسمار الخاصة بالحائط (A * B) بالمللي متر	مسمار قلاووظ	الكمية
تلفزيون LED	UA23F4002 / UA23F4003	75 x 75	4 مللي	4

لا تقم بتركيب "طقم التثبيت بالحائط" أثناء تشغيل التلفزيون. فقد يتعرض المستخدم 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 تسريكه؛ فقد يؤدي عتمه به إلى سقوطه فوقهم، مما ق