SAMSUNG

SERIES 4+

تلفزيون البلازما

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.

إرشادات المستخدم

- **احتجاز الصورة على الشاشة**

لا تعرض صورة ثابتة (على غرار ألعاب الفيديو) على شاشة عرض البلازما لأكثر من دقائق معدودة حيث أنها قد تسبب احتجاز الصورة على الشاشة. ويُعرف أيضًا احتجاز الصورة بمسمى "احتراق الشاشة". تُجنب حدوث احتجاز الصورة على الشاشة، يجب تقليل درجة سطوع الشاشة وتباينها عند عرض الصور الثابتة.

- **وجود حرارة في الجزء الخلفي من تلفزيون البلازما**

قد يكون الجانب الخلفي من المنتج ساخنًا بعد استخدامه لفترات طويلة حيث تنبعث الحرارة من الوحدة من خلال فتحة التهوية الموجودة بالجزء الخلفي من المنتج.
وهذا أمر طبيعي ولا يعني أي عيب أو فشل في تشغيل المنتج.
ومع ذلك، يجب منع الأطفال من لمس الجزء الخلفي من المنتج.

- **يصدر عن المنتج صوت "طقطقة" مزعجة.**

قد يحدث صوت "الطقطقة" المزعج عند حدوث تقلص أو تمدد للمنتج نتيجة لحدوث تغيير في البيئة المحيطة، مثل درجة الحرارة أو الرطوبة. وهذا أمر طبيعي وليس عيبًا في الجهاز.

- **عيوب الخلية**

تستخدم شاشة عرض البلازما الرقمية تتكون من 2,360,000 (مستوى عالي الدقة) إلى 6,221,000 (مستوى FHD). الأمر الذي يتطلب تقنية متقدمة لإنتاجها. ومع ذلك، قد تظهر بعض نقط البكسل القاتمة أو الداكنة على الشاشة. ولكن، لا تؤثر نقاط البكسل هذه على أداء المنتج.

- **تجنب تشغيل التلفزيون تحت درجة حرارة تقل عن 41 درجة فهرنهايت (5 درجة مئوية)**
- **قد تتسبب الصور الثابتة في حدوث تلف دائم للوحة PDP.**

قد تتسبب مشاهدة تلفزيون البلازما لمدة طويلة بتنسيق 4:3 في ترك أثار لحواف الصورة لتظهر بشكل مختلف على الشاشة ومختلفة باختلاف الجهات المبعثة للضوء. وقد يسبب تشغيل أقراص DVD أو أجهزة الألعاب إلى حدوث تأثيرات مماثلة على الشاشة.

لا يسري الضمان على حدوث التلفيات الناجمة عن المؤثر السالف ذكره.

- **آثار الصور على الشاشة.**

قد يؤدي استمرار عرض الصور الثابتة من ألعاب الفيديو لوقت أطول من المدة الزمنية المحددة إلى ترك آثار صور خزفية على الشاشة.
لتجنب حدوث هذا التأثير، يجب تقليل درجة "السطوع" و"التباين" عند عرض الصور الثابتة لمدة طويلة.

- **الضمان**

لا يغطي الضمان أي ضرر ينشأ عن احتجاز الصور.
لا يغطي الضمان الأضرار التي تنشأ عن التشغيل الدائم للتلفيزيون دون توقف.

للاستخدام الشخصي وغير التجاري فقط.
يخضع الاستخدام لاتباع الإرشادات الواردة في "دليل المستخدم"، وقد لا يتوافر في جميع المناطق.

الاتصال بسامسونج حول العالم

إذا كانت لديك أي أسئلة أو تعليقات خاصة بمنتجات Samsung، نُرجى 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/n_africa
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/ir
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com
SAUDI ARABIA	9200-21230	www.samsung.com/sa
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	/www.samsung.com/pk

©2013 Samsung Electronics Co., Ltd. كافة الحقوق محفوظة.

BN68-04871L-04

إرشادات السلامة الهامة

SAMSUNG

تحذير! إرشادات السلامة الهامة

(يُرجى قراءة القسم 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).
حيث لا يوجد أجزاء داخلية 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 بأي شكل من الأشكال.

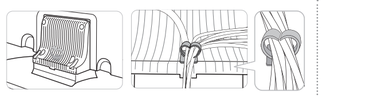
يُنبهك هذا الرمز إلى أنه قد تم تضمين إرشادات هامة تتعلق بالتشغيل والصيانة مع هذا المنتج.

- تم تزويد الخزانة بفتحات وصمامات من الخلف أو الأسفل لتوفير التهوية اللازمة، ولضمان الحصول على أداء يُعتمد عليه بهذا الجهاز ولحمايته من السخونة الزائدة، يحظر سد تلك المنافذ أو الفتحات أو تغطيتها.
- ينبغي عدم وضع هذا الجهاز داخل مساحة مضيقة مثل مكتبة أو خزانة دفاتر، إلا في حالة توفر تهوية جيدة بهذه الأماكن.
- ينبغي عدم وضع هذا الجهاز فوق سجاد أو مفروشات مهما لا يتيح وضعه في الأماكن المعرّضة لأشعة الشمس المباشرة.
- ينبغي عدم وضع أي أوانٍ 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 يتعرض فيه للتساقط الأمطار ولا تضعه بالقرب من الماء (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 تعرض الجهاز للبلل، فصله عن التيار الكهربي وتصل على الفور بموزع معتمد. لذلك من نرغب في إبقاء التيار الكهربي من الماء لذا يُرجى الاتصال بالسلطات المحلية للاطلاع على المعلومات الخاصة بكيفية التخلص منها أو إعادة تدويرها.
- ينبغي عدم تلامس هذا الجهاز أو أسلاك التمديد أو المحولات فوق سخانين وإلا قد يتسبب حريق أو تحدث صدمة كهربية.
- ينبغي وضع أسلاك موزّد 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 ومواضع خروج السلك من الجهاز.
- لحماية الجهاز من العواصف والبرق أو لحمايته في حالة الغياب عنه أو تركه دون استخدام لفترات طويلة، افصله عن مأخذ الحائط وافصل الهوائي أو نظام الكيبل. حيث سيساعد ذلك في حماية الجهاز من التلف نتيجة البرق أو النتائج المتعلقة بخطوط الشفاة.
- قبل توصيل سلك التيار الكهربي رئي التيار المتردد بمأمنذ المحول الذي التيار المستمر، تأكد من توافق شعار فولتية محول التيار المستمر مع الموزد الكهربي المحلي.
- يحظر وضع أي شيء معدني في الأجزاء المفتوحة الموجودة بالجهاز، لأن ذلك قد يؤدي إلى التعرض لمخاطر أو حدوث صدمة كهربية.
- لتجنب حدوث صدمة كهربية، لا تفصل الأجزاء الداخلية للجهاز أبدًا، حيث يُسمح للقبي المعلق وحده فقط بفتح الجهاز.
- تأكد من توصيل قابس سلك التيار الكهربي بإحكام بمأمن محكوم وجيد. في حالة تأكد من إمساكه من القابس عند نزعه من المأخذ، علمًا بأنه يحظر لمس سلك التيار الكهربي بأيدٍ مبتلة.
- إذا لم يعمل الجهاز بشكل سليم - وخاصة في حالة صدور أصوات أو روائح غير عادية منه - افصله على الفور وتصل بالموزّع المعتمد أو مركز الخدمة.
- تأكد من نزع قابس التيار الكهربي من المأخذ في حالة نرغب التلفزيون دون استخدام أو ترك الجهاز لفترة طويلة (خاصة عند ترك الجهاز مع أطفال أو مسنين أو ذوي احتياجات خاصة).
  - يمكن أن تسبب الأتربة المتراكمة في حدوث صدمة كهربية أو تسرب كهربي أو نشوب حريق بسبب تولّد سلك التيار الكهربي للشرارة والحرارة أو بسبب تلف المادة العازلة.
- تأكد من اتصال سلك التيار الكهربي عند تركيب الجهاز في مكان كتلبف الأتربة، في درجة حرارة مرتفعة أو منخفضة وينبغي بالرطوبة العالية ويوجد به مواد كيميائية أو عند تركيب الجهاز في الأماكن التي يتم تشغيلها فيها على مدار 24 ساعة مثل المختبرات ومحطات القطار وغيرها.
- قد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى تعرض جهازك لتلفيات شديدة.
- استخدم فقط قماش وعاص ثم توصيلها أو حشيها بشكل جيد.
- قد يؤدي توصيل الأجزاء غير المتوافق حدوث صدمة كهربية أو تلف الجهاز. (أجهزة الفئة 1 فقط)
- لفصل الجهاز عن مصدر الطاقة، يجب فصل القابس من مأخذ 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 عرضة للاهتزاز.
- لأخرض المنتج للسقوط/أو الارتطام وفي حالة تعرض الجهاز للتلف، افصل سلك التيار الكهربي وتصل بمركز الخدمة.
- افصل سلك التيار الكهربي عن مأمن الطاقة وامسح الجهاز مستخدمًا قطعة من القماش ناصعة وجافة. علمًا بأنه يحظر استخدام أي مواد كيميائية مثل الشمع أو البنزين أو الكحول أو مخفف الدهان أو مبيد الحشرات أو مُلمّع الجو أو المشمّع أو المنظفات. لأن استخدامك للمواد قد يؤدي إلى تغير شكل المنتج أو إزالة الطباعة الموجودة عليه.
- ينبغي عدم وضع المنتج في الماء 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 - لتجنب اندلاع حريق، أبعد الشموع أو أي مصدر للّهب دومًا عن المنتج.

بدء التشغيل

الملحقات

- جهاز التحكم عن بُعد وبطاريتان (بحجم AAA)
- إرشادات الملاك
- بطاقة الضمان / الدليل التنظيمي (غير متوفر في بعض المناطق)
- سلك تيار كهربي



- مدير الكبلات — تركيب مدير الكبلات

كابلات الإدخال (تُباع بشكل منفصل)

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

وحدة التحكم بالتلفزيون (مفاتيح اللوحة)

وحدة التحكم بالتلفزيون هي عبارة عن عصا العاب صغيره مثل زر بالجانب الخلفي الأيسر للتلفزيون، يتيح لك التحكم في التلفزيون بدون جهاز التحكم عن بُعد.

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.

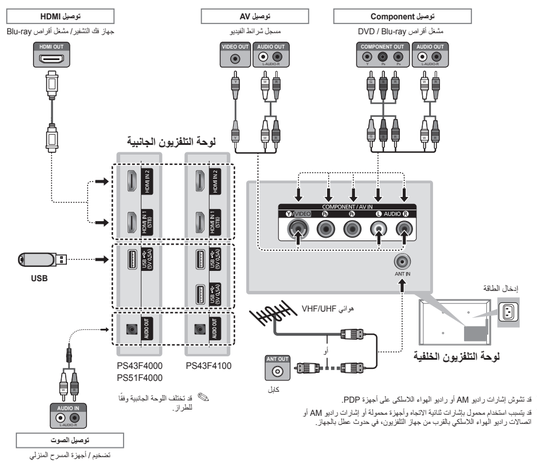
إعداد (الإعداد الأولي)

عند تشغيل التلفيزيون لأول مرة، ستساعدك المتطلبات التي تظهر بشكل متتالٍ على الشاشة في تكوين الإعدادات الأساسية. اضغط الزر **POWER**. قم بضبط الإعداد الأولي وذلك بإتباع الأدلة الخاصة بالتلفزيون.

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 المستخدم كابل HDMI بأصدار أقدم من ذلك المتصل بالتلفزيون. في حالة حدوث مثل هذه المشكلة، قم بالإستعلام من الشركة المصنعة للجهاز الخارجي عن إصدار كابل HDMI وإذا كان قديمًا، اطلب ترقية له.
- تأكد من شراء كابل HDMI معتمد. وإلا، قد لا تظهر الصورة أو قد يحدث خطأ في الاتصال.
- بالنسبة إلى اتصال جهاز فك التشفير باستخدام كابل HDMI، توصي بشدة بتوصيل منفذ IN 1 (STB) HDMI.
- لا يتم السماح بطراز التلفزيون في اتصال الكمبيوتر (قد تظهر صورة مشوشة أو غير صحيحة).



قد تختلف اللوحة الجانبية وفقًا للطراز.

قد تشوش إشارات راديو AM أو راديو الهواء اللاسلكي على أجهزة PDP.

قد يتسبب استخدام معمول بإشارات ثقافية الاتجاه وأجهزة معمولة في إشارات راديو AM أو اتصالات راديو الهواء اللاسلكي بالقرب من جهاز التلفزيون، في حدوث تعلل بالجهاز.

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.

معلومات

يمكنك عرض معلومات مفصلة حول الجهاز الخارجي المتصل.

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.

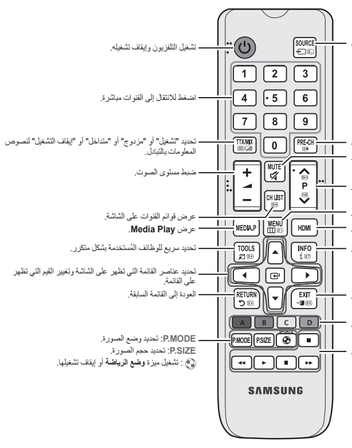
1. اضغط الزر **SOURCE**.
2. حدد مصدر الإدخال الخارجي المطلوب.

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

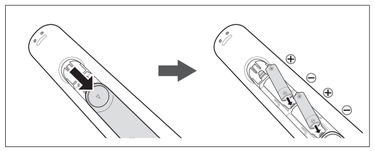
يمكنك اختيار الأجهزة الخارجية المتصلة بالتلفزيون فقط. في **مصدر**، يتم تمييز مصادر الدخل المتصلة.

جهاز التحكم عن بُعد

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



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 البث

❑ تذكر القنوات

الضبط التلقائي

(حسب البلد)

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

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 القنوات التي تشاهدها بشكل متكرر كمفضلة.

للحصول على معلومات تفصيلية حول استخدام **تحرير المفضلة**، ارجع إلى "**تحرير المفضلة**"

- **المفضلة 1-5**: عرض جميع القنوات المفضلة مرتبة في مجموعات تصل إلى خمس مجموعات، وكل مجموعة تتميز بشاشة منفصلة.

يعرض التلفزيون **المفضلة 1-5** فقط في حالة إضافة قنوات مفضلة باستخدام **تحرير المفضلة**.

- **الكل**: عرض كافة القنوات المتاحة حاليًا.

مدير الجدولة

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

يمكنك تحرير أو حذف القنوات.

1. انتقل إلى الشاشة **تحرير المفضلة**.
2. اضغط على الأزرار ▲/▼ لتحديد القناة المطلوبة ثم اضغط على الزر ENTER. تشير 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 المفضلة

- ■ **أحمر (تغيير الرقم)**: تغيير ترتيب القنوات في قائمة القنوات.
  - **(تم)**: إكمال تغيير ترتيب القنوات.
- ■ **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**.

- ■ **أصفر (حذف)**: حذف قناة من قائمة القنوات.
- ■ **أزرق (تحديد الكل / إلغاء تحديد الكل)**: تحديد أو إلغاء تحديد جميع القنوات مرة واحدة.
- ■ **(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.
  - **تحرير**: تغيير وضع القناة في **الكل** أو **TV** أو **المفضلة 1-5** أو **المفضلة أخيرًا** أو **المعروضة كثيرًا**.
  - **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

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 ■ **(تغيير مفضلة)**، ثم اضغط على الزر ■ **(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

- ■ **أحمر (القناة / تغيير الترتيب)**
  - **القناة**: 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.
- ■ **أخضر (تغيير مفضلة)**: تغيير قائمة القنوات المفضلة من **المفضلة 1-5**.
- ■ **أصفر (إضافة / حذف)**
  - **إضافة**: إضافة القنوات المحددة إلى **المفضلة 1-5**.
  - **حذف**: حذف القناة المفضلة من **المفضلة 1-5**.
- ■ **أزرق (تحديد الكل / إلغاء تحديد الكل)**: تحديد أو إلغاء تحديد جميع القنوات مرة واحدة.
- ■ **(انتقال إلى)**: الانتقال إلى القناة مباشرةً بالضغط على الأرقام (0~9).
- ◇ **(صفحة)**: الانتقال إلى الصفحة التالية أو السابقة.
- **(أدوات)**: تعرض قائمة الخيارات. عناصر قائمة الخيارات التي تظهر قد تكون مختلفة حسب نوع وحالة القناة.
  - **إلغاء**: تغيير وضع القناة **إلى الكل أو TV أو المفضلة 1-5 أو المعروضة أخيرًا أو 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.
  - **معلومات القناة**: عرض تفاصيل القناة المحددة.
  - **معلومات**: عرض تفاصيل البرنامج المحدد.

❑ تغيير وضع الصورة المضبوط مسبقًا

وضع الصورة TOOLS

حدد نوع الصورة المفضل لديك.

- **ديناميكي**: مناسب للغرفة المضيئة.
- **قياسي**: مناسب للبيئة العادية.
- **أفلام**: مناسب لمشاهدة الأفلام في الغرف المظلمة.

❑ تعديل إعدادات الصورة

ضوء الخلية / التباين / السطوع / حدة الوضوح / اللون / تظليل (G/R)

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

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

يمكن ضبط الإعدادات وتخزينها لكل جهاز خارجي متصل بالتلفزيون.

يؤدي خفض مستوى سطوح الصورة إلى تقليل استهلاك الطاقة.

حجم الصورة

لتعيين خيارات الصورة المتنوعة مثل حجم الصورة ونسبة العرض إلى الارتفاع.

قد تختلف الخاصر المتوفرة وفقًا للوضع المحدد.

قد تختلف خيارات حجم الصورة وفقًا لمصدر الإدخال.

- **حجم الصورة TOOLS**: 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 ▼.

- **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).

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 كابل) (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 التجمية "*" على القنوات التي تم إجراء الضبط الدقيق لها.

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

نقل قناة 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 exFAT.

قفل القناة

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

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

قائمة الصور

❑ تغيير وضع الصورة المضبوط مسبقًا

وضع الصورة TOOLS

حدد نوع الصورة المفضل لديك.

- **ديناميكي**: مناسب للغرفة المضيئة.
- **قياسي**: مناسب للبيئة العادية.
- **أفلام**: مناسب لمشاهدة الأفلام في الغرف المظلمة.

❑ تعديل إعدادات الصورة

ضوء الخلية / التباين / السطوع / حدة الوضوح / اللون / تظليل (G/R)

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

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

يمكن ضبط الإعدادات وتخزينها لكل جهاز خارجي متصل بالتلفزيون.

يؤدي خفض مستوى سطوح الصورة إلى تقليل استهلاك الطاقة.

❑ ميزات أخرى

إعدادات القنوات

- **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 نظام الالوان ونظام الصوت والقناة وبحث**.
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 كابل) (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 التجمية "*" على القنوات التي تم إجراء الضبط الدقيق لها.

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

نقل قناة 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 exFAT.

قفل القناة

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

PIP

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

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 موسيقى.

إعدادات PIP

الصورة الرئيسية	الصورة الفرعية
Component, HDMI	TV / AV

- ■ **PIP**: لتنشيط وظيفة PIP أو إلغاء تنشيطها.
- ■ **مصدر**: تحديد المصدر للشاشة الفرعية.
- ■ **القناة**: تحديد قناة الشاشة الفرعية.
- ■ **الحجم**: لتحديد الحجم الخاص بالصورة الفرعية.
- ■ **الموضع**: تحديد موضع للصورة الفرعية.
- ■ **تحديد الصوت**: يمكنك اختيار الصوت المطلوب (**رئيسي / فرعي**) في الوضع **PIP**.

❑ تغيير خيارات الصورة

إعدادات متقدمة

(متوفرة في وضع **قياسي / أفلام**)

يمكنك ضبط الإعدادات التفصيلية للشاشة بما في ذلك اللون والتباين.

- **تباين ديناميكي**: ضبط تباين الشاشة.
- **درجة اللون "أسود"**: لتحديد مستوى اللون الأسود لضبط عمق الشاشة.
- **لون البشرة**: لضبط لون البشرة.
- **وضع RGB فقط**: عرض الألوان "أحمر"و"أخضر"و"أزرق" لإجراء عمليات ضبط دقيقة لمستوى تشبع اللون وتدرجه.
- **مسافة اللون**: لضبط نطاق الألوان المتوفرة لإنشاء الصورة.
- **توازن الأبيض**: لضبط درجة حرارة الألوان حتى تبدو الصورة طبيعية إلى حد كبير. معادلة الأحمر / معادلة الأخضر / معادلة الأزرق: لضبط مستوى قتمة الألوان (أحمر، أخضر، أزرق).

معادلة الأحمر / معادلة الأخضر / معادلة الأزرق: لضبط

❑ ضبط إعدادات الصوت

تأثير الصوت

(وضع الصوت القياسي فقط)

■ **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.

إعدادات السماعة

■ **صوت تلقائي:** لموازنة مستوى الصوت لكل قناة، قم بالتعيين إلى **عادي**. **ليلا:** 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 الصدى** على **"إيقاف التشغيل"** في التلفزيون. وإلا، قد لا يتم تطبيق تغيير على جهاز التحكم في مستوى الصوت للجهاز الأصلي.

إعادة ضبط الصوت

إعادة ضبط جميع 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		افتراضي
استيريو A2	أحادي	**أحادي**	تغيير تلقائي
	استيريو	**استيريو ↔ أحادي**	
	ثنائي	**Dual I ↔ Dual I**	**Dual I**
استيريو NICAM	أحادي	**أحادي**	تغيير تلقائي
	استيريو	**استيريو ↔ أحادي**	
	ثنائي	**أحادي ← Dual I ↘ Dual II ↗**	**Dual I**

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

✎ يتم التشبيه في إشارة صوت استيريو فقط.

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

قائمة النظام

❑ إجراء الإعداد الأولي

إعداد

قم بتكوين القنوات والوقت عند ضبط التلفزيون لأول مرة أو عند إعادة ضبط الوحدة.

✎ تنفيذ الإعداد الأولي بتتابع الإرشادات التي يعرضها التلفزيون.

✎ أدخل رمز التعريف الشخصي الافتراضي المكون من 4 أرقام وهو "0-0-0-0".

❑ ضبط الوقت

الوقت

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.

مؤقت النوم TOOLS

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

✎ استخدم الزرين ▲/▼ لتحديد فترة زمنية، ثم الضغط على الزر ENTER. لإلغاء **وقت التشغيل**، حدد **إيقاف التشغيل**.

مؤقت التشغيل / مؤقت الإيقاف

■ **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، Mon~Fri, Mon~Sat، Sat~Sun** أو **بدوي** 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.

الصوت: لضبط المستوى المطلوب للصوت.

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

- تحديد **TV** لعرض التلفزيون قناة هوائية أو قناة كابل محددة.
- تحديد **USB** لعرض التلفزيون صورة أو يقوم بتشغيل ملفات صوتية من جهاز USB.
- حدد مصدر بالتلفزيون الذي قمت بتوصيله بجهاز فك التشفير، ومن ثم سيعرض التلفزيون قناة من جهاز فك التشفير.

✎ يلزم توصيل جهاز USB بالتلفزيون قبل تحديد **USB**.

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

- توصيل الكبل أو جهاز فك تشفير القمر الصناعي بهذا المصدر.
- ضبط جهاز فك التشفير على التشغيل ثم التأكد من أنه مضاهاة هذا مع 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 يعمل وظيفة "المؤقت" بشكل صحيح.

✎ في حالة وجود ملف صورة وملف جهاز USB، فلا يتم تشغيل "عرض الشرائح".

✎ إذا كان اسم المجلد طويلاً جدًا، فلا يمكن تحديد المجلد.

✎ تم تعيين مجلد خاص لكل USB لتسخدمه. وعند استخدام أكثر من USB واحد من النوع نفسه، تأكد من أن المجلدات التي تم تعيينها لكل USB لها أسماء مختلفة.

✎ نوصي باستخدام بوفاقة ذاكرة USB وقارئ بطاقات متعددة عند استخدام **مؤقت التشغيل**.

✎ قد لا تعمل وظيفة **مؤقت التشغيل** مع أجهزة USB المزوّدة بمطارية داخلية أو مشغلات MP3 أو أجهزة PMP المنتجة من شركات مصنعة أخرى نظرًا إلى هذه الأجهزة تستغرق وقتًا طويلاً للتعرف عليها.

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

إعداد: حدد **إيقاف التشغيل، مرة، كل يوم، Mon~Fri, Mon~Sat، Sat~Sun** أو **بدوي** 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.

❑ ميزات أخرى

لغة القائمة

تعيين لغة القائمة.

حل Eco

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

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

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

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

حماية الشاشة من التشويش

لتقليل احتمال حدوث احتراق الشاشة، تزوّدوت هذا الجهاز بتقنية "تبديل البكسل" لمنع احتراق الشاشة، حيث تعمل تقنية "تبديل البكسل" على تحريك الصورة على الشاشة رأفق. يمكنك إعداد وظيفة **وقت الحماية التلقائية** من برمجة الوقت للانتقال بين الصور والدقائق.

يتميز التلفزيون أيضًا بالوظائف الإضافية التالية للحماية من احتراق الشاشة:

■ **تبديل البكسل:** 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

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

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

✎ تكون هذه الوظيفة متوفرة في الوضع **ملاءمة الشاشة**.

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

■ **التنقل:** تقوم هذه الوظيفة بإزالة آثار الصور التي تظهر على الشاشة عن طريق إضافة 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 فعال على الشاشة. إذا لم تتم إزالة آثار الصور بعد استخدام هذه الوظيفة، فقم بإعادة الوظيفة مرة أخرى.

✎ ضعط 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 مخدوث تشوه لحواف الشاشة عن طريق ضبط لون الجانبين الأبيض في أقصى الجانبين الأيسر والأيمن.

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

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

✎ إذا قمت بعرض قائمة التلفزيون في **وضع الألعاب**، سيهتز 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 **آلة**.
- **قفل اللوحة:** تأمين أو إلغاء تأمين جميع المفاتيح الموجودة باللوحة.
- **شعار التمهيد:** لعرض شعار Samsung أثناء تشغيل التلفزيون.

تغيير رمز التعريف الشخصي

قم بتغيير كلمة المرور المطلوبة لإعداد التلفزيون.

✎ تظهر شاشة إدخال رقم التعريف الشخصي قبل شاشة الإعداد.

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

DivX® Video On Demand

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 VOD ®DivX، قم بزيارة موقع http://vod.divx.com.

قائمةالتطبيقات

❑ استخدام قائمة المصادر

قائمة المصادر

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

✎ يمكنك اختيار الأجهزة الخارجية المتصلة بالتلفزيون فقط. قم **بمصدر**، ثم تمييز مصادر الدخل المتصلة.

✎ للحصول على معلومات تفصيلية، ارجع إلى "تغيير مصدر الدخل".

❑ Media Play

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** مباشرة.

✎ قد لا يعمل بشكل صحيح وفقًا لمواصفات الوسائط المتعددة غير المرخصة.

✎ تحتاج إلى الإطلاع على القائمة التالية قبل استخدام محتويات الوسائط

- بروتوكول MTP (بروتوكول نقل الوسائط) عبر مدخو.
- أنظمة الملفات المدعومة هي FAT و exFAT.
- قد تكون بعض أنواع الملفات وإصدارات USB الرقمية والأجهزة الصوتية غير متوافقة مع هذا التلفزيون.
- تدعم محتويات الوسائط تنسيق jpeg التسلسلي فقط.

لا تدعم وظيفة "محتويات الوسائط" (أو أجهزة USB عن طريق التخزين كبير السعة (MSC) فقط، بل الميلفات كبيرة الحجم فقط من فك التخزين الكبير ومن أمثلة أجهزة MSC: محركات أقراص يحجم الإبهام وأجهزة قراءة بطاقات فلاش (إذا لم يتم دعم لوحة وصل USB). ينبغي توصيل الأجهزة مباشرةً بمنفذ USB الموجود بالتلفزيون.

- فإن توصيل الجهاز بالتلفزيون، الرجاء إنشاء نسخ احتياطية من البيانات لتجنب تلف البيانات أو فقدها. لا نحد SAMSUNG مسؤولة عن تلف ملفات البيانات أو فقد أي بيانات.
- محرك الأقراص الثابت المتصل بمنفذ USB هو مدخو.
- لا تفصل جهاز USB أثناء قيامه بالتحميل.
- كلما ازدادت دقة الصورة، ازداد الوقت الذي تستغرقه للظهور على الشاشة.
- أقصى دقة مدعومة لـ JPEG هي 15360 × 8640 بكسل.
- يتم عرض الرسالة "تسجيل الملف غير مدعوم" للملفات غير المدعومة أو التالفة.
- وظيفة البحث عن مشهد وعرض صور مصغرة غير مدعومتين في **الفيديو**.

✎ لا يمكن تشغيل ملفات الفيديو المشفرة بـ DRM الشائعة لإدارة الحقوق الرقمية (DRM)، والتي تم تنزيلها من مواقع غير محايدة. إدارة الحقوق الرقمية (DRM) هي تقنية تدعم إنشاء المحتويات وتوزيعها وإدارتها، بشكل متكامل وشامل، بما في ذلك معاملة حقوق ومصالح موفري المحتوى، كما تدعم عدم السماح غير المشروع للمحتويات، وكذلك إدارة الفواتير الحسابية والمعلومات.

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.

تشغيل الوسائط - الوظائف الإضافية

قوائم خيارات تشغيل ملفات الفيديو/الموسيقى/الصور

عند تشغيل ملف، حدد الخيارات.

الصور	وضع	الفيديو	الموسيقى	تشغيل	الغاية
✓	✓	✓	✓	نسخ الملفات إلى جهاز USB الآخر.	نسخ الشاشة PDP 4100
✓	✓	✓	✓	نسخة لمدة الترميز إذا لم يظهر النص الذي تريده بشكل صحيح.	ترميز
✓	✓	✓	✓	إنهاء جهاز USB.	**إنهاء الجهاز** الشاشة PDP 4100
✓	✓	✓	✓	حذف الملفات من جهاز USB.	**حذف** الشاشة PDP 4100

❑ استخدم وضع الرياضة

وضع الرياضة

(حسب الملف)

يوفر هذا الوضع أفضل الظروف لمشاهدة الألعاب الرياضية.

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

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

قائمة الدعم

التشخيص الذاتي

■ **اختبار الصورة:** يُستخدم للتحقق من المشاكل الخاصة بالصورة. وفي حالة استمرار المشكلة في الحدوث، افحص نمط "اللون".

■ **اختبار الصوت:** استخدم صوت النغمة المضمّنة لفحص مشاكل الصوت.

■ **إعادة ضبط:** إعادة ضبط جميع الإعدادات إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

✎ تظهر شاشة إدخال رقم التعريف الشخصي قبل شاشة الإعداد.

✎ أدخل رقم التعريف الشخصي المكون من 4 أرقام، ثم بتغيير رقم التعريف الشخصي باستخدام الخيار **تغيير رمز التعريف الشخصي**.

تحديث البرنامج

تتيح لك قائمة **تحديث البرنامج** ترقية برنامج التلفزيون إلى أحدث إصدار.

الإصدار الحالي: هذا هو إصدار البرنامج المثبّت فعلًيا بالتلفزيون.

✎ وعند ترقية البرامج، يتم استخدام إعدادات الفيديو والصوت إلى فيها الافتراضية، ولذلك قمن المستحسن كتابة الإعدادات الخاصة بك حتى يمكنك إعادة ضبطها بسهولة بعد الترقية.

التحديث الآن

بواسطة USB: أدخل محرك USB يحتوي على ملف ترقية البرامج الذائبة التي تم تنزيلها من موقع www.samsung.com على 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.

وضع الاستخدام

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 تحفظ بعض الوظائف وستتم إعادة ضبط إعدادات الصورة كل 30 دقيقة.

الاتصال بـ Samsung

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

قائمة الإعداد

الصور

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

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

✎ عند الضغط على الزر ❚❚ (Play) أو **← الخيارات** من **عرض الشرائح** في قائمة الملفات، سيتم بدء عرض الشرائح فورًا.

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

تشيفات الصور المدعومة

تنسيق الملف	النوع	الدقة
jpg / *.jpeg	JPEG	8640 × 15360
bmp.*	BMP	4096 × 4096
mpo.*	MPO	8640 × 15360

✎ الملفات من النوع MPO لا تدعم وظائف التكبير/التصغير والتدوير وتأثير عرض الشرائح.

الفيديو

الزر	التشغيل
بحث	**البحث عن عنوان:** 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 مباشرةً. ✎ ولا يتوافر دعم لهذه الوظيفة وفقًا لمصدر الإدخال.
وضع التكرار	يمكنك تشغيل ملفات الفيديو بشكل مكرر.
حجم الصورة	يمكنك ضبط حجم الصورة حسب تفضيلاتك.
الإعدادات	**إعدادات الترجمة:** يمكنك تشغيل ملفات الفيديو مصاحبة للترجمة. **وضع الصورة / وضع الصوت**: يمكنك ضبط إعداد الصورة والصوت. **لغة الصوت:** يمكنك تغيير لغة الصوت إذا كان لدى الفيديو أكثر من لغة. **معلومات:** يمكنك الرجوع إلى معلومات مفصلة عن الملف المشغل.

✎ إذا كانت معلومات وقت الفيديو غير معروفة، فلا يتم عرض وقت الإيقاف والشريط المنقط.

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

✎ يمكنك أيضًا استخدام الأزرار ◀/❚❚/▶/◀◀/▶▶ لتحديد القائمة المطلوبة.

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

قائمة التشغيل

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

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

تشيفات ملفات الفيديو المدعومة

تنسيق الملف	الحاوية	رمز الفيديو	الدقة	معدل البت (ميجابت/ثانية)	معدل الإطار (إطار/ثانية)	رمز الصوت
*.avi / *.mkv *.asf / *.wmv *.mp4 / *.3gp *.vro / *.mpg *.mpeg / *.ts *.tp / *.trp *.mov / *.flv *.vob / *.svi *.divx	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	DivX 3.11/4.x/5.x/6.x	1920 x 1080	30	6~30	AC3 LPCM ADPCM (IMA, MS) AAC HE-AAC WMA DD+ MPEG (MP3) DTS (Core) G.711(A-Law, μ-Law)
		MPEG4 SP/ASP				
		H.264 BP/ MP/HP				
		Motion JPEG	640 x 480	8		
		Window Media Video v9	1920 x 1080	30		
		MPEG2				
		MPEG1				
		VP8	WebM	20		Vorbis
*.webm	WebM	VP8				

✎ إن لم تشغل محتوى الفيديو أو لن يعمل بشكل صحيح في حالة وجود خطأ بالمحتوى أو الوحدة.

✎ قد لا يعمل الصوت أو الفيديو إذا كانت المحتويات يعمل بأعلا/يعمل بت قياسي أعلى من إمكانياتية المتوافق المذكور في الجدول.

✎ في حالة وجود خطأ بجدول الفهرسة، فلا يتم دعم وظيفة الإنتاء «إنهاء الإنتاء السريع».

✎ قد لا تتوافق بعض أجهزة كاميرات USB الرقمية مع المشغل.

✎ يمكن عرض الفيلم فقط بحد ذلك إذا كان الفيديو أكثر من 10 ميجابايت/ثانية (معدل البت).

جهاز فك تشفير الصوت

RS	يدعم فك تشفير H.264.
FMO/ASO/ الستيوي 4.1	غير مدعوم.
معدل الإطارات:	
- أقل من 1280 × 720: بحد أقصى 60 إطارًا	
- أعلى من 1280 × 720: بحد أقصى 30 إطارًا	
VC1 AP L4	غير مدعوم.
GMC 2	لا يدعم إصدار 2 GMC أو الأعلى منه.

✎ يدعم فك تشفير الصوت:

- WMA 10 Pro حتى 5.1 قناة والنطمط M2.
- لا يدعم تنسيق WMA Lossless.
- Vorbis يدعم حتى 2ch.
- DD+ يدعم حتى قناة 5.1.

إمتدادت ملفات الترجمة المدعومة

خارجي

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

داخلي

اسم	الحاوية	التشيفر
Xsub	AVI	تسجيل الصورة
SubStation Alpha	MKV	تسجيل الدص
Advanced SubStation Alpha	MKV	تسجيل الدص
SubRip	MKV	تسجيل الدص
MPEG-4 Timed text	MP4	تسجيل الدص

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

تشيفات الموسيقى المدعومة

تنسيق الملف	النوع	Codec	ملاحظات
*.mp3	MPEG	MPEG1 طبقة صوت 3	
*.m4a / *.mpa */ .aac	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	يدعم أكثر من 2ch.
*.ogg	OGG	Vorbis	يدعم أكثر من 2ch.
*.wma	WMA	WMA	يدعم WMA 10 Pro حتى 5.1 قناة، إلتماط M2. (لا يدعم دعم صوت WMA Lossless)
*.wav	wav	wav	
*.mid / *.midi	midi	midi	النوع 0 والنوع 1

✎ 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 (يباع 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. وتنصحك بعدم القيام بهذا الإجراء بنفسك.

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)

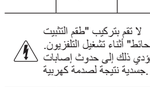
✎ لا يتم توفير طقم التثبيت بالحائط ولكنه يباع بشكل منفصل.

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

ملاحظة

- تم توضيح الأبعاد القياسية لطقم التثبيت بالحائط بالجدول الموجود أدناه.
- عند شراء طقم التثبيت بالحائط، يتم توفير دليل تثبيت مفصل وكافة الأجزاء الضرورية للتجميع.
- لا تستخدم مسامير قلاووظ غير متوافقة مع مواصفات مسامير القلاووظ القياسية للطقم 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 القلاووظ القياسية لـ VESA، قد يختلف طول مسامير القلاووظ بناءً على مواصفاتها.
- لا تقم بربط مسامير القلاووظ بشكل مفرط، فقد يؤدي ذلك إلى تلف المنتج أو يتسبب في سقوطه، مما يؤدي إلى حدوث إصابات جسدية. لا تعد شركة Samsung مسؤولة عن الحوادث من مثل هذا النوع.
- تخلي 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 من دقة مثل العمل في الأماكن العامة.
- يحظر تجاوز الميل بمقدار 15 درجة عند تثبيت هذا التلفزيون.

الطراز	مواصفات (A * B) VESA	المسمار القياسي	الكمية
PS43F4000 PS43F4100 PS51F4000	400 × 400	8 -ثلي	4



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

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 نشوب حريق أو حدوث مشكلة بالمنتج نتيجة لارتفاع درجة الحرارة الداخلية للمنتج.

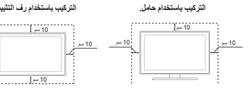
✎ بعد استخدام حامل أو رف تثبيت بالحائط، لا تستخدم إلا الأجزاء التي توفرها شركة Samsung Electronics فقط.

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

✎ قد يختلف الشكل بختلاف المنتج.

✎ نوصي الحذر عند توصيل التلفزيون لأن بعض الأجزاء قد تكون ساخنة إلى حد ما.

التركيب باستخدام حامل



التركيب باستخدام رف التثبيت بالحائط

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 عملهم به إلى سقوطه فوقهم مما قد يتسبب في حدوث إصابات خطيرة أو قد يؤدي إلى الوفاة. اتبع احتياطات السلامة الموصية في نشرة السلامة المرفقة. وللوقوف مزيد من الثبات للتلفزيون، قم بتركيب الجهاز المضاد للسقوط لأغراض السلامة كما يلي.

لتجنب سقوط التلفزيون

1. ضع المسامير القلاووظ في الحلقات وأحكم تثبيتها بالجدار. تأكد من ربط المسامير القلاووظ بقوة في الحائط.

✎ قد تحتاج إلى استخدام أدوات إضافية حسب طبيعة الحائط.

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

2. **قم** بفك المسامير من منتصف الجانب الخلفي للتلفزيون وضعها في الحلقات ثم أحكم ربطها في التلفزيون مع الحائط.

✎ قد لا يتم إرفاق المسامير مع المنتج وفي هذه الحالة، الرجاء شراء مسامير بالمواصفات التالية.

3. **قم** بتوصيل الحلقات المثبّتة في التلفزيون والحلقات المثبّتة في الجدار باستخدام خيط تثبيت قوي ثم لف الخيط بإحكام.

✎ قم بتركيب التلفزيون بالقرب من الحائط حتى لا يسقط من الناحية الخلفية.

✎ من الامان توصيل الخيط بحيث تكون الحلقات المثبّتة في الحائط متساوية مع الحلقات المثبّتة في التلفزيون في مستوى أفقي أعلى منها.

✎ قم بفك الخيط قبل تحريك التلفزيون.

4. تأكد من تأمين كافة التوصيلات بإحكام سليم. قم بفحص التوصيلات بشكل دوري تحسبًا لوجود أي علامة تهتك تنمي بحدوث فشل. إذا كان لديك أي شك فيما يتعلق بسلامة التوصيلات، استشر فني متخصص في التركيب.

قفل أمان Kensington لمنع السرقة

لا توفر شركة Samsung "قفل أمان Kensington". وهو عبارة عن أداة تستخدم لتثبيت الجهاز عند استخدامه في مكان عام. وقد يختلف ش