

SERIES
8

SAMSUNG

اتصل بشركة SAMSUNG WORLDWIDE في حالة وجود أي أسئلة أو تعليقات تتعلق بمنتجات Samsung، الرجاء الاتصال بمركز خدمة عملاء SAMSUNG.

البلد	مركز خدمة العملاء ☎	موقع ويب
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/za
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864) 8000-4726	www.samsung.com/ae

LED TV

دليل المستخدم

إمكانيات هائلة

نشكرك على شرائك منتج Samsung. للحصول على خدمة متكاملة، يُرجى تسجيل المنتج الخاص بك على

www.samsung.com/register

الطراز. الرقم التسلسلي.

SAMSUNG



BN68-02078C-00

□ التراخيص



يعرض تلفزيون Samsung صديق البيئة "Crystal Design" درجات الألوان المختلفة بفضل تقنية الإدخال المزدوج دون إنتاج مركبات عضوية متطايرة (VOC).



TruSurround HD و SRS و (●) الرمز علامات تجارية لشركة SRS Labs, Inc. ولقد تم تضمين تقنية TruSurround HD بموجب ترخيص من شركة SRS Labs, Inc.



تم التصنيع بموجب ترخيص من شركة Dolby Laboratories. تعد Dolby ورمز D المزدوج علامتين تجاريتين لشركة Dolby Laboratories.



معتمد لتشغيل ملفات فيديو DivX® بما في ذلك المحتويات فائقة الجودة.

□ الاحتياطات التي يجب مراعاتها عند عرض الصور الثابتة

- قد يتسبب عرض الصورة الثابتة في حدوث تلف دائم بشاشة التلفزيون.
- لا تتم بعرض صورة الثابتة أو صور شبه ثابتة على لوحة LED لأكثر من ساعتين حيث قد يتسبب ذلك في احتجاز الصورة على الشاشة. ويعرف احتجاز الصورة أيضًا بـ "تشويش الشاشة". ولتجنب احتجاز الصورة على الشاشة، يجب تقليل درجة سطوع الشاشة وتبليتها عند عرض الصور الثابتة.
- وقد يتسبب مشاهدة تلفزيون LED لفترة طويلة في التنسيق 4:3 في ترك آثار لحواف الصورة تظهر على يسار الشاشة ويمينها ومنتصفها نتيجة تفاوت انبعاث الضوء على الشاشة. كما قد يؤدي تشغيل أقراص DVD أو أجهزة الألعاب إلى حدوث تأثير مماثل على الشاشة. ولا يغطي الضمان أي أضرار ناجمة عن التأثيرات السالف ذكرها.
- قد يؤدي استمرار عرض الصور الثابتة من ألعاب الفيديو وأجهزة الكمبيوتر لأكثر من فترة محدّدة إلى ترك آثار للصورة بشكل جزئي. ولمنع حدوث مثل هذا التأثير، قم بتقليل السطوع والتباين أثناء عرض الصور الثابتة.



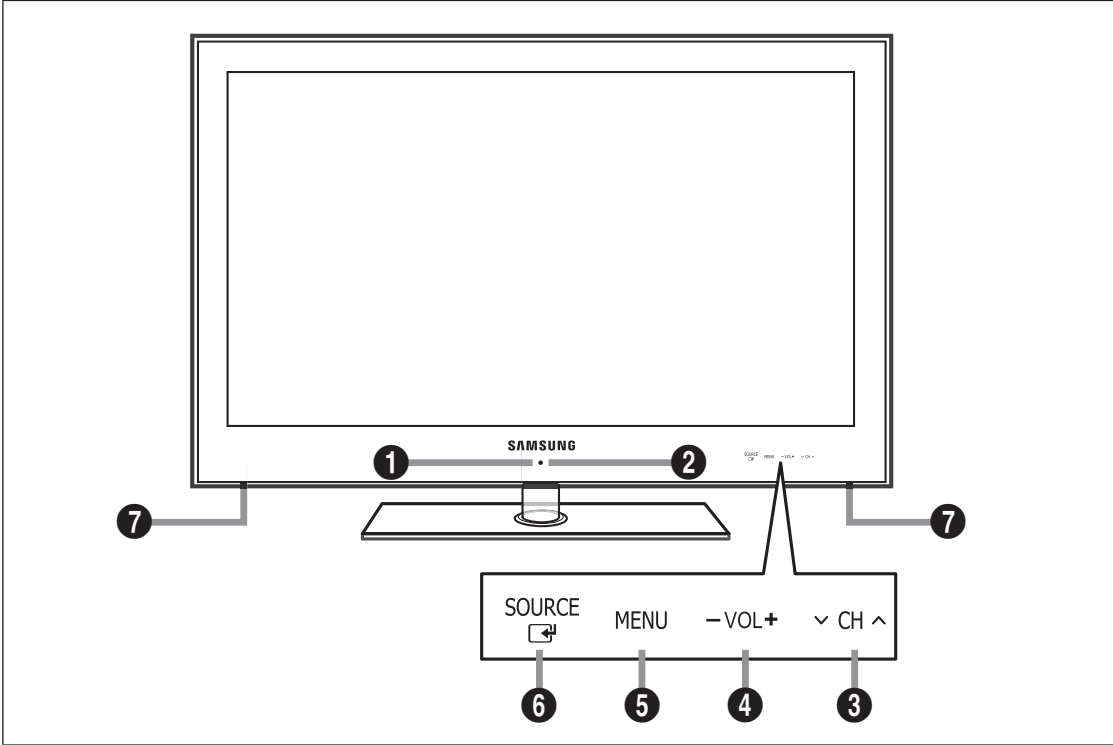
Media Play-DLNA	
٤٥	■ إعداد شبكة DLNA
٤٦	■ تثبيت تطبيق DLNA
٤٧	■ استخدام تطبيق DLNA
٤٩	■ استخدام وظيفة DLNA
ANYNET+	
٥٠	■ توصيل أجهزة Anynet+
٥١	■ إعداد Anynet+
٥١	■ التحويل بين أجهزة Anynet+
٥٢	■ التشغيل
٥٢	■ الاستماع من خلال جهاز الاستقبال (شاشات العرض المنزلية)
٥٣	■ استكشاف مشكل أجهزة Anynet+
CONTENT LIBRARY	
٥٤	■ استخدام مكتبة المحتويات
٥٥	■ استخدام محتويات ذاكرة التلفزيون
٥٦	■ استخدام مكتبة المحتويات
Internet@TV	
٥٧	■ بدء تشغيل Internet@TV
٥٧	■ إعداد Internet@TV
٥٨	■ استخدام خدمة Internet@TV
٥٩	■ استكشاف أخطاء internet@TV وحلها
٥٩	■ موقع التعليمات على ويب
مركز الشبكة المنزلية	
٦٠	■ مركز الشبكة المنزلية
٦١	■ إعداد مركز الشبكة المنزلية
٦٢	■ استخدام وظيفة الرسائل
٦٣	■ استخدام وظيفة الوسائط
نصائح	
٦٤	■ خصائص قناة المعلومات
٦٥	■ تركيب الحامل
٦٦	■ فصل الحامل
٦٦	■ تركيب طقم التثبيت بالحائط
٦٧	■ تركيب الكبلات
٦٨	■ قفل أمان Kensington لمنع السرقة
٦٨	■ مراعاة مسافات تثبيت الجهاز
٦٨	■ تجهيزات ما قبل التثبيت بالجدار
٦٨	■ تثبيت التلفزيون بالحائط بأمان
٦٩	■ استكشاف الأخطاء وإصلاحها: قبل الاتصال بموظفي الصيانة
٧١	■ المواصفات

إعداد التلفزيون	
٢	■ شكل لوحة التحكم
٣	■ الملحقات
٤	■ شكل لوحة التوصيل
٦	■ شكل جهاز التحكم عن بعد
٧	■ جهاز التحكم عن بعد المصغر
٧	■ تركيب البطاريات في جهاز التحكم عن بعد
التشغيل	
٨	■ عرض القوائم
٩	■ ضبط التلفزيون على وضع الاستعداد
٩	■ ميزة التوصيل والتشغيل
القنوات	
١٠	■ قائمة القنوات
١١	■ إدارة القنوات
الصورة	
١٣	■ إعداد قائمة الصورة
١٦	■ عرض صورة داخل صورة
١٧	■ استخدام التلفزيون كشاشة عرض للكمبيوتر (PC)
١٨	■ إعداد تشغيل التلفزيون مع الكمبيوتر
الصوت	
١٨	■ إعداد قائمة الصوت
١٩	■ اختيار وضع الصوت
الإعداد	
٢٠	■ ضبط قائمة الإعداد
٢١	■ ضبط الوقت
٢٢	■ الاتصال بالشبكة
٢٥	■ إعداد الشبكة
الدخل / الدعم	
٢٨	■ قائمة الدخل
٢٨	■ قائمة الدعم
MEDIA PLAY(USB & DLNA)	
٣٠	■ توصيل جهاز USB
٣١	■ وظائف تشغيل الوسائط
٣٢	■ فرز قائمة الصور
٣٣	■ قائمة خيارات قائمة الصور
٣٤	■ عرض الصور أو تشغيل عرض شرائح
٣٥	■ قائمة خيارات عرض الشرائح
٣٦	■ فرز قائمة الموسيقى
٣٧	■ قائمة خيارات قائمة الموسيقى
٣٨	■ تشغيل الموسيقى
٣٩	■ قائمة خيارات تشغيل الموسيقى
٣٩	■ فرز قائمة الأفلام
٤٠	■ قائمة خيارات قائمة الأفلام
٤٠	■ تشغيل ملفات الأفلام
٤٣	■ قائمة خيارات تشغيل الأفلام
٤٤	■ استخدام قائمة الإعداد


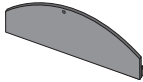








تم توفير الرسومات التوضيحية والشرح الخاص بها في دليل المستخدم هذا لغرض الرجوع إليها فقط كما قد تختلف هذه الرسومات عن مظهر المنتج الحقيقي. قد يختلف تصميم المنتج ومواصفاته دون إخطار بغرض تحسين أداء المنتج.

شكل لوحة التحكم

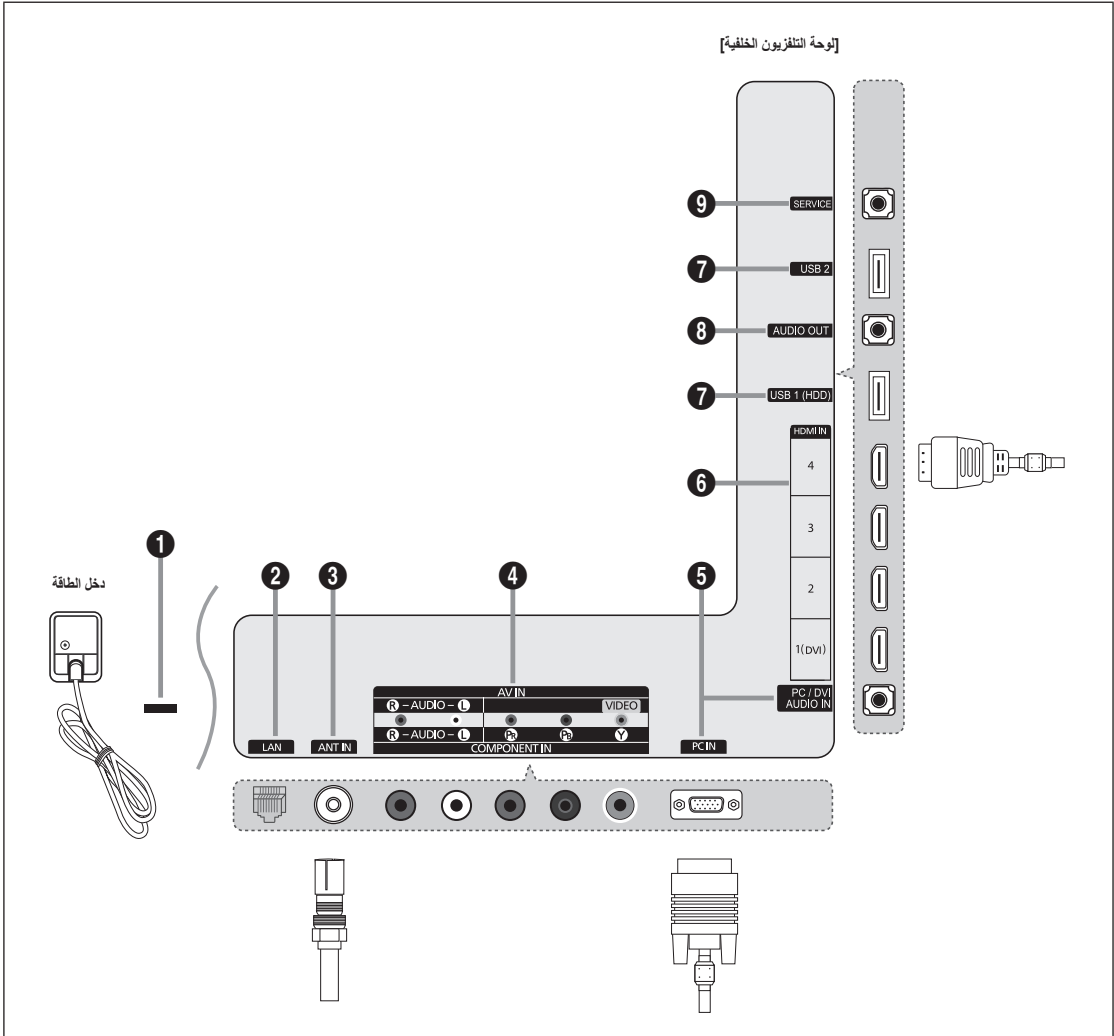
قد يختلف لون المنتج وشكله باختلاف الطراز.
يمكن تنشيط أزرار اللوحة الأمامية عن طريق لمسها بأصابعك.



- 1 مستشعر جهاز التحكم عن بعد: قم بتوجيه جهاز التحكم عن بعد باتجاه هذا الموضع في التلفزيون.
- 2 (التشغيل/الإيقاف): اضغط على هذا الزر لتشغيل التلفزيون وإيقاف تشغيله.
- 3 CH/VOL: اضغط على هذا الزر لتغيير القنوات. في القائمة التي تظهر على الشاشة، استخدم الزرين CH/VOL بنفس الطريقة التي تستخدم بها الزرين ▲ و ▼ بجهاز التحكم عن بعد.
- 4 VOL+: اضغط على هذا الزر لرفع مستوى الصوت أو خفضه. في القائمة التي تظهر على الشاشة، استخدم الزرين y بنفس الطريقة التي تستخدم بها الزرين ► و ◀ بجهاز التحكم عن بعد.
- 5 MENU: اضغط على هذا الزر لعرض قائمة ميزات التلفزيون التي تظهر على الشاشة.
- 6 SOURCE: التنقل بين جميع مصادر الدخل المتاحة. في القائمة التي تظهر على الشاشة، استخدم هذا الزر بنفس الطريقة التي تستخدم بها الزر ENTER بجهاز التحكم عن بعد.
- 7 مكبرات الصوت

		
القرص المضغوط الخاص بالبرنامج	غطاء سفلي	جهاز التحكم عن بُعد وبطاريّتان (بحجم AAA)
		
جهاز التحكم عن بعد المصغّر وبطاريّات (3V)	حامل حلقي للأسلاك (وفقاً للطراز)	قطعة قماش للتنظيف
		
حامل الأسلاك (3)	مسند حامل الأسلاك	الحامل الحلقي (4)
		
		(M4 X L10)
		مسامير الحامل X ٥ (وفقاً للطراز)
• بطاقات التسجيل	• دليل الأمان	• بطاقة الضمان
		• إرشادات المالك

- ✓ الرجاء التأكد من وجود العناصر التالية مع جهاز التلفزيون المزود بشاشة LED. في حالة عدم وجود أي منها، اتصل بالموزع التابع لك.
- ✓ بطاقة الضمان / دليل السلامة / بطاقات التسجيل (غير متوفرة في جميع الأماكن)
- ✓ قد يختلف لون العناصر وأشكالها وفقاً للطراز.



قد يختلف لون المنتج وشكله باختلاف الطراز.

1 قفل أمان Kensington (حسب الطراز)

بعد قفل أمان Kensington (اختياري) جهازاً يستخدم لتثبيت النظام عند استخدامه في مكان عام. إذا كنت ترغب في استخدام جهاز تأمين، اتصل بالموزع الذي قمت بشراء جهاز التلفزيون منه.

قد يختلف مكان قفل أمان Kensington باختلاف طرازه.

2 LAN

– قم بتوصيل كبل LAN بهذا المنفذ للاتصال بالشبكة.

3 ANT IN

– التوصيل بالهوائي أو نظام التلفزيون السلكي.

4 COMPONENT IN

– توصيل كبل Component للصورة والصوت.

استخدم موصل مناسب عند التوصيل.

AV IN [VIDEO] / [R-AUDIO-L]

– دخل الصوت والصورة للأجهزة الخارجية، مثل كاميرات تسجيل الفيديو أو أجهزة تسجيل شرائط الفيديو.

استخدم موصل مناسب عند التوصيل.

5 PC IN / PC/DVI AUDIO IN

- قم بتوصيل هذا المنفذ بمقيس مخرج الصورة والصوت الموجود بجهاز الكمبيوتر.
- ✍ إذا كان جهاز الكمبيوتر يدعم اتصال HDMI، فيمكنك توصيل هذا المنفذ بوحدة 2, 3, 4 HDMI IN (DVI) أو الطرفية.
- ✍ إذا كان جهاز الكمبيوتر يدعم اتصال DVI، فيمكنك توصيل هذا المنفذ بوحدة HDMI IN 1(DVI) / PC/DVI AUDIO IN الطرفية.

6 HDMI IN 1(DVI), 2, 3, 4

- التوصيل بمقيس HDMI بالأجهزة المزودة بمخرج HDMI.
- ✍ ليس هناك حاجة لوجود موصل "صوت" إضافي لتوصيل HDMI بـ HDMI.
- ✍ استخدم كبل HDMI أصغر من 14 م.
- ✍ ما المقصود بـ HDMI؟
- تُعد (HDMI (High-Definition Multimedia Interface واجهة تتيح نقل إشارات الصوت والصورة الرقمية باستخدام كبل واحد.
- يتمثل الاختلاف بين HDMI و DVI في أن جهاز HDMI أصغر من حيث الحجم ومثبت به خاصية ترميز HDCP (High Bandwidth Digital Copy Protection).
- ✍ قد يؤدي دعم مشغلات أقراص DVD ومستقبلات البث عبر الكيبلات ومستقبلات الأقمار الصناعية لإصدارات HDMI الأقدم من إصدار 1.3 إلى عدم خروج الصوت من التلفزيون وعرض الصور بألوان غير طبيعية. في حالة التوصيل بكبل HDMI قديم واستمرار عدم خروج الصوت، قم بتوصيل كبل HDMI بمقيس HDMI IN 1(DVI) وتوصيل كيبلات الصوت بمقاييس PC/DVI AUDIO IN الموجودة على الجانب الخلفي من التلفزيون. إذا حدث ذلك، قم بالاتصال بالشركة التي توفر مشغل أقراص DVD و Blu-ray ومستقبل البث عبر الكيبلات / القمر الصناعي (جهاز تحويل إشارات التلفزيون) للتأكد من إصدار HDMI ثم اطلب ترقية.
- ✍ استخدم مقيس HDMI IN 1(DVI) لتوصيل DVI بالأجهزة الخارجية. استخدم كبل توصيل DVI إلى HDMI أو محول DVI-HDMI (DVI إلى HDMI) لتوصيل الفيديو واستخدام مقاييس PC/DVI AUDIO IN لتوصيل الصوت. عند التوصيل باستخدام كبل DVI / HDMI، يجب استخدام مقيس HDMI IN 1(DVI).
- ✍ قد تتسبب كيبلات HDMI التي ليست من إصدار 1.3 في حدوث وميض مزعج أو عدم تشغيل العرض على الشاشة.

7 USB1(HDD) / USB2

- موصلات تستخدم لترقية البرامج وتشغيل الوسائط Media Play وما إلى ذلك.
- ✍ لتوصيل محرك أقراص USB، استخدم منفذ USB1(HDD).
- نمي تاونيد باستخدام «أدابتور LAN بي سيم Samsung (جداً كونه به فرش مي رسد) به طور بي سيم به شبكه Samsung وصل كنيد.
- ✍ سيتم بيع محول LAN اللاسلكي عند اعتماده في البلاد الموضحة أدناه.
- (الجزائر والمملكة العربية السعودية وتركيا والإمارات العربية وجنوب أفريقيا وإيران وإسرائيل والهند والمغرب والسنغال وغانا وكينيا ومصر ولبنان وتونس وليبيا)

8 AUDIO OUT

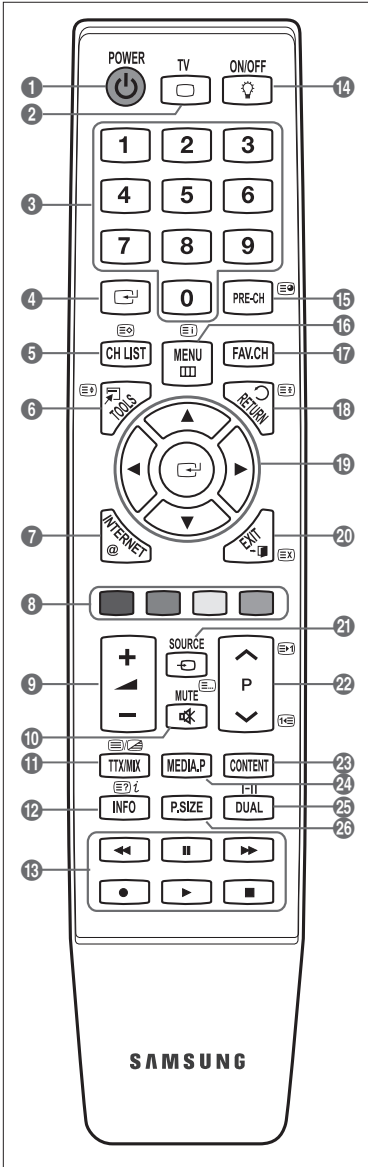
- قم بتوصيل كيبلات الصوت لجهاز AUDIO OUT RCA في الجزء الخلفي من الجهاز مع توصيل الأطراف الأخرى بأطراف الصوت المطابقة في الموصلات الموجودة بمضخم الصوت أو شاشات العرض المنزلية لمشغل أقراص DVD.

9 SERVICE

- موصل للخدمة فقط.

شكل جهاز التحكم عن بعد

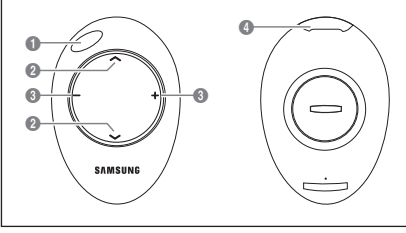
- ② يمكنك استخدام جهاز التحكم عن بعد على بعد يبلغ 23 قدم من التلفزيون.
- ② قد يتأثر أداء جهاز التحكم عن بعد بالصوت الساطع.
- ② قد يختلف لون المنتج وشكله وفقاً للطراز.



- ① **POWER** : تشغيل التلفزيون وإيقاف تشغيله.
 - ② **TV** : اختيار وضع "التلفزيون" مباشرة
 - ③ **الأزرار الرقمية** : اضغط على هذه الأزرار لتغيير القناة.
 - ④ **ENTER** : يقوم هذا الزر بنفس وظيفة الزر **ENTER** لأزرار الاتجاهات. عند تغيير القنوات باستخدام الأزرار الرقمية، وعندما تقوم بالضغط على رقم القناة ثم الضغط على الزر **ENTER**، يتم تغيير القناة في الحال.
 - ⑤ **CH LIST** : عرض قائمة القنوات على الشاشة.
 - ⑥ **TOOLS** : استخدم هذا الزر لاختيار الوظائف المستخدمة بشكل متكرر.
 - ⑦ **INTERNET@** : اضغط على هذا الزر لاستخدام خدمات الإنترنت المتعددة لعرض المعلومات المفيدة والمحتويات الترفيهية.
 - ⑧ **الأزرار الملونة** : استخدم هذه الأزرار في قائمة **Media Play** و **Internet@TV** لإيقاف التشغيل.
 - ⑨ **+ / -** : اضغط على هذا الزر لرفع مستوى الصوت أو خفضه.
 - ⑩ **MUTE** : اضغط على هذا الزر لكتم الصوت مؤقتاً.
 - ⑫ **INFO** : اضغط على هذا الزر لعرض المعلومات على شاشة التلفزيون.
 - ⑬ **ON/OFF** : يؤدي الضغط على زر الإضاءة **ON/OFF** إلى التبديل بين التشغيل وإيقاف التشغيل. عندما يكون جهاز التحكم عن بعد قيد التشغيل، إذا تم الضغط على أحد أزراره، تضيء أزرار جهاز التحكم عن بعد لمدة دقيقة. (يؤدي استخدام جهاز التحكم عن بعد عند ضبط زر الإضاءة **ON/OFF** على التشغيل إلى تقليل وقت استخدام البطارية.)
 - ⑭ **PRE-CH** : يمكنك هذا الزر من العودة إلى القناة السابقة التي كنت تشاهدها.
 - ⑮ **MENU** : عرض القائمة الرئيسية التي تظهر على الشاشة.
 - ⑯ **FAV.CH** : يُستخدم هذا الزر لعرض قوائم القنوات المفضلة على الشاشة.
 - ⑰ **RETURN** : العودة إلى القائمة السابقة.
 - ⑱ **أعلى / أسفل / يسار / يمين** : استخدم هذه الأزرار لاختيار عناصر القائمة التي تظهر على الشاشة وتغيير قيم القوائم.
 - ⑲ **EXIT** : اضغط على هذه الأزرار للخروج من القائمة.
 - ⑲ **SOURCE** : اضغط على هذا الزر لعرض كافة مصادر الفيديو المتاحة واختيار أحدها.
 - ⑲ **P** : اضغط على هذا الزر لتغيير القنوات.
 - ⑲ **CONTENT** : يمكنك هذه الوظيفة من عرض **Content Library**.
 - ⑲ **MEDIA.P** : يتيح لك هذا الزر تشغيل ملفات الموسيقى والأفلام وعرض الصور.
 - ⑲ **DUAL** : اختيار مؤثرات الصوت
 - ⑲ **P.SIZE** : اختيار حجم الصورة
- وظائف قناة المعلومات**
- ② **الخروج من شاشة عرض قناة المعلومات**
 - ⑤ **تخزين قناة المعلومات**
 - ⑥ **اختيار حجم قناة المعلومات**
 - ⑧ **اختيار موضوع النص السريع**
 - ⑪ **اختيار "قناة المعلومات (Teletext)" أو "مزودج (Double)" أو "خلط (Mix)" بالتبادل.**
 - ⑫ **إظهار قناة المعلومات**
 - ⑮ **الصفحة الفرعية لقناة المعلومات**
 - ⑮ **فهرس قناة المعلومات**
 - ⑮ **تثبيت قناة المعلومات**
 - ⑮ **إلغاء قناة المعلومات**
 - ⑮ **اختيار وضع قناة المعلومات (LIST / FLOW)**
 - ⑮ **صفحة قناة المعلومات التالية**
 - ⑮ **صفحة قناة المعلومات السابقة**

جهاز التحكم عن بعد المصغّر

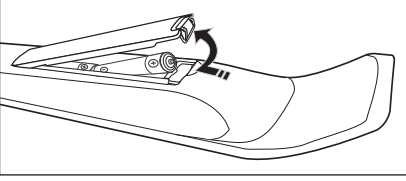
يعد جهاز التحكم عن بعد المصغّر جهازاً مبسطاً للتحكم عن بعد يتكون من أزرار الطاقة والقنوات والتحكم في مستوى الصوت فقط.



- 1 زر وضع الاستعداد للتلفزيون
يعمل هذا الزر عند الضغط عليه لمدة أطول من 1.5 ثانية فقط.
- 2 < : القناة التالية / > : القناة السابقة
- 3 + : زيادة مستوى الصوت / - : تقليل مستوى الصوت
- 4 مبريل IrDA
استخدم جهاز التحكم عن بعد المصغّر بحيث يكون هذا الجزء مواجهاً للتلفزيون.

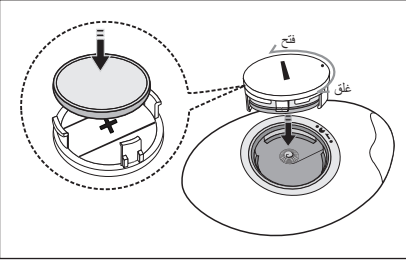
تركيب البطاريات في جهاز التحكم عن بعد

جهاز التحكم عن بعد الأساسي



1. ارفع الغطاء الموجود في الجزء الخلفي من جهاز التحكم عن بعد لأعلى كما هو موضح في الشكل.
2. قم بتركيب بطاريتين بحجم AAA.
تأكد من مطابقة القطبين "+" و "-" للبطاريتين مع الرسم الموجود داخل المكان المخصص للبطاريات.
3. أعد الغطاء إلى مكانه.
قم بإزالة البطاريتين وحفظهما في مكان بارد وجاف في حالة عدم استخدام جهاز التحكم عن بعد لفترة طويلة. (من المفترض أن تدوم مدة عمل البطاريات لمدة سنة تقريباً عند الاستخدام العادي للتلفزيون).

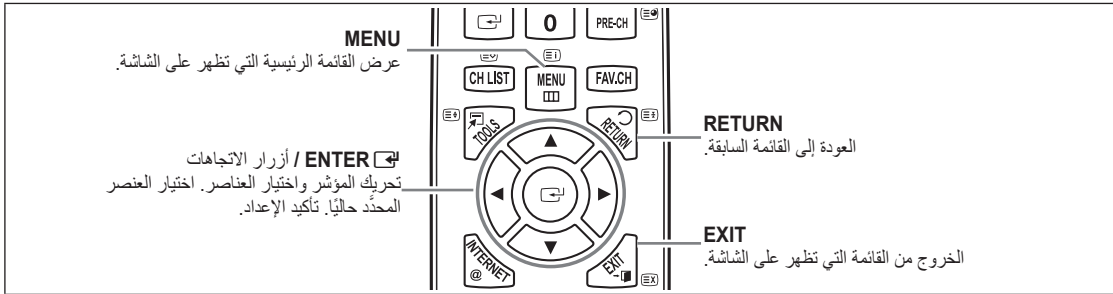
جهاز التحكم عن بعد المصغّر



1. قم بإدارة غطاء البطاريات عكس اتجاه عقارب الساعة لفتحه، ثم قم بإزالته.
 2. قم بإدراج بطاريات 3V Lithium مناسبة.
 3. ضع غطاء البطاريات بمحاذاة البروز الموجود بجهاز التحكم عن بعد ثم قم بإدارته باتجاه عقارب الساعة لخلقه.
- إذا لم يعمل جهاز التحكم عن بعد، تحقق مما يلي:
- هل تم تشغيل التلفزيون؟
 - هل الطرف الموجب والسالب للبطاريتين في وضع عكسي؟
 - هل جفّت البطاريات؟
 - هل تم انقطاع التيار الكهربائي أو تم فصل كبل التيار؟
 - هل توجد إضاءة فلورسنت أو علامة نيون بالقرب من الجهاز التشغيل؟

عرض القوائم

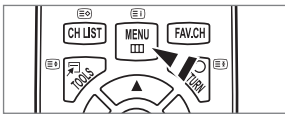
قبل استخدام التلفزيون، اتبع الخطوات التالية لمعرفة كيفية التنقل بين القوائم لاختيار الوظائف المختلفة وضبطها.



تشغيل القوائم التي تظهر على الشاشة (OSD)

قد تختلف خطوات الوصول للقوائم وفقًا للقائمة المحددة.

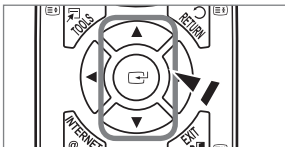
١. اضغط على الزر **MENU**.



٢. تظهر القائمة الرئيسية على الشاشة. يحتوى الجانب الأيسر للقائمة على الرموز التالية: الصورة والصوت والقناة والإعداد والدخل والتطبيق والدعم.



٣. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لاختيار أحد هذه الرموز.



٤. ثم اضغط على الزر **ENTER** للوصول إلى قوائم الرمز الفرعية.

٥. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لاختيار قائمة الرمز الفرعية.



٦. اضغط على الزر ► أو ◀ لخفض قيمة عنصر معين أو رفعها. قد تختلف قوائم الضبط التي تظهر على الشاشة وفقًا للقائمة المحددة.

٧. اضغط على الزر **ENTER** لإتمام الإعداد. اضغط على الزر **EXIT** للخروج.



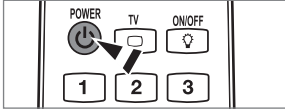
الرمز التعليمات

ضبط التلفزيون على وضع الاستعداد

يمكن جعل الجهاز في وضع الاستعداد لتقليل استهلاك الطاقة. ويمكن استخدام وضع الاستعداد عندما تريد التوقف عن المشاهدة مؤقتًا (أثناء الوجبات على سبيل المثال).

1. اضغط على الزر **POWER** الموجود بجهاز التحكم عن بعد.
يتم إيقاف تشغيل الشاشة ويضيء مؤشر وضع الاستعداد الموجود بالجهاز باللون الأحمر.
2. لإعادة تشغيل الجهاز، ما عليك سوى الضغط على الزر **POWER** مرة أخرى..
وضع الاستعداد لأوقات طويلة (عند السفر في الإجازات على سبيل المثال). ويفضّل فصل الجهاز عن الطاقة وفصل الهوائي.

ميزة التوصيل والتشغيل



عند تشغيل التلفزيون أول مرة، تعمل الإعدادات الأساسية بشكل تلقائي ومتلاحق.

1. اضغط على الزر **POWER** الموجود بجهاز التحكم عن بعد.
يمكنك أيضًا استخدام الزر **POWER** الموجود بالتلفزيون.
يتم عرض الرسالة **Select the OSD Language**.
2. اضغط على الزر **ENTER**. اضغط على الزر **▲** أو **▼** لاختيار اللغة، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
يتم عرض الرسالة حدد "استخدام منزلي" عند تركيب هذا التلفزيون في المنزل.
3. اضغط على الزر **▶** أو **◀** لاختيار وضع المتجر أو استخدام منزلي، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
نحن نوصي بضبط التلفزيون على وضع استخدام منزلي للحصول على أفضل صورة عند المشاهدة في المنزل.
وضع المتجر للاستخدام في بيئات الأعمال التجارية فقط.
إذا تم ضبط الجهاز على وضع وضع المتجر وكنت تريد العودة إلى وضع استخدام منزلي (الوضع القياسي):
اضغط على زر مستوى الصوت الموجود بالتلفزيون. عندما يتم عرض شاشة الصوت، اضغط مع الاستمرار على الزر **MENU** الموجود بالتلفزيون لمدة خمس دقائق.
4. اضغط على الزر **ENTER**. حدد المنطقة المناسبة بالضغط على الزر **▲** أو **▼**.
اضغط على الزر **ENTER** لتأكيد اختيارك.
5. يبدأ البحث عن القنوات وينتهي تلقائيًا.
اضغط على الزر **ENTER** في أي وقت لإيقاف عملية التذكير.
بعد تخزين كافة القنوات المتاحة، يتم عرض الرسالة ضبط الوقت والتاريخ الحاليين.
6. اضغط على الزر **ENTER**.
اختر يوم، شهر، سنة، ساعة أو دقيقة بالضغط على الزر **▶** أو **◀**.
قم بضبط يوم، شهر، سنة، ساعة أو دقيقة بالضغط على الزر **▲** أو **▼**.
يمكن أيضًا ضبط يوم، شهر، سنة، ساعة و دقيقة بالضغط على الأزرار الرقمية بجهاز التحكم عن بعد.
7. تتوفر طريقة التوصيل للحصول على أفضل جودة HD. بعد تأكيد الطريقة، اضغط على الزر **ENTER**.
8. اضغط على الزر **▶** أو **◀** لاختيار مراجعة دليل المنتج أو مشاهدة التلفزيون، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
• مراجعة دليل المنتج: يتم توجيهك إلى دليل المنتج حيث يمكنك عرض مقدمة حول الوظائف الأساسية لجهاز تلفزيون HDTV الجديد.
• مشاهدة التلفزيون: يمكنك مشاهدة القنوات المخزنة في الذاكرة.

في حالة الرغبة في إعادة ضبط هذه الميزة...



1. اضغط على الزر **MENU** لعرض القائمة. اضغط على الزر **▲** أو **▼** لاختيار الإعداد، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
2. اضغط على الزر **ENTER** مرة أخرى لاختيار التوصيل والتشغيل.
3. أدخل رقم التعريف الشخصي المكون من 4 أرقام. رقم التعريف الشخصي الافتراضي لجهاز التلفزيون الجديد هو '0-0-0-0'.
إذا أردت تغيير رقم التعريف الشخصي، استخدم وظيفة تغيير رقم التعريف الشخصي. (راجع الصفحة رقم ٢٠)
وظيفة التوصيل والتشغيل متوفرة في وضع TV فقط.

قائمة القنوات

المنطقة

يمكنك تغيير منطقة القنوات.

تخزين تلقائي

- يمكنك البحث عن نطاقات التردد المتوفرة بمنطقتك (ويتوقف توفر نطاقات التردد على المنطقة). قد لا تتوافق أرقام البرامج التي تم تخصيصها تلقائيًا مع أرقام البرامج الفعلية أو المطلوبة.
- إذا كانت القناة مغلقة باستخدام وظيفة **قفل الطفل**، يظهر إطار إدخال رقم التعريف الشخصي.
- مسح كافة القنوات باستخدام محطات البث النشطة وتخزينها في ذاكرة التلفزيون.
- إذا أردت إيقاف "التخزين التلقائي"، اضغط على الزر **ENTER**.
- يتم عرض الرسالة هل ترغب في إيقاف التخزين التلقائي؟.
- اختر "نعم" بالضغط على الزر **▶** أو **◀** ثم اضغط على الزر **ENTER**.

تخزين يدوي

- البحث يدويًا عن القنوات وتخزينها في ذاكرة التلفزيون.
- إذا كانت القناة مغلقة باستخدام وظيفة **قفل الطفل**، يظهر إطار إدخال رقم التعريف الشخصي.
- **برنامج** (رقم البرنامج الذي تريد تعيينه لقناة): ضبط رقم البرنامج باستخدام **▲** أو **▼** أو الأزرار الرقمية (٩~٠).
- **نظام الألوان** ← **تلقائي** / **PAL / SECAM / NTSC4.43 / NTSC 3.58**: ضبط قيم نظام الألوان باستخدام الزر **▲** أو **▼**.
- **نظام الصوت** ← **BG / DK / I / M**: ضبط قيمة نظام الألوان باستخدام الزر **▲** أو **▼**.
- **القناة** (في حالة معرفتك لرقم القناة المراد تخزينها): اضغط على الزر **▲** أو **▼** لاختيار **C** (القناة عبر الأثير) أو **S** (قناة عبر الكبل). اضغط على الزر **▶**، ثم اضغط على الزر **▲** أو **▼** أو الأزرار الرقمية (٩~٠) لاختيار الرقم المطلوب.
- يمكنك أيضًا اختيار رقم القناة مباشرة بالضغط على الأزرار الرقمية (٩~٠).
- إذا لم يصدر أي صوت أو صدر صوت غير طبيعي، فأعد اختيار معيار الصوت المطلوب.
- **بحث** (في حالة عدم معرفتك لرقم القناة): اضغط على الزر **▲** أو **▼** لبدء عملية البحث. يتم استعراض نطاق التردد بواسطة الموالفة حتى يتم استقبال أول قناة أو القناة التي قمت بتحديدوها على الشاشة.
- **تخزين** (عند قيامك بتخزين القناة ورقم البرنامج المعين لها): قم بالضغط على موافق عن طريق الضغط على **ENTER**.
- **وضع القناة**
 - **P** (وضع البرنامج): عند الانتهاء من الموالفة، يتم تعيين محطات البث في منطقتك على أرقام المواضيع من P00 إلى P99. يمكنك اختيار القنوات من خلال إدخال رقم الموضوع في هذا الوضع.
 - **C** (وضع القناة عبر الأثير): يمكنك تحديد إحدى القنوات من خلال إدخال الرقم المعين لكل محطة بث هوائية في هذا الوضع.
 - **S** (وضع قناة عبر الكبل): يمكنك تحديد إحدى القنوات من خلال إدخال الرقم المعين لكل قناة أرضية يتم استقبالها في هذا الوضع.

قائمة القنوات

- للاطلاع على الإجراءات التفصيلية حول كيفية استخدام **قائمة القنوات**، راجع إرشادات "إدارة القنوات" (راجع الصفحة ١٢٠١).
- يمكنك اختيار هذه الخيارات بواسطة الضغط على الزر **CH LIST** بجهاز التحكم عن بعد

وضع القناة

عند الضغط على الزر **P / A / V** يتم التبديل بين القنوات من خلال قائمة القنوات المحددة.

القنوات المضافة

يتم التبديل بين القنوات من خلال قائمة القنوات المخزنة.

القنوات المفضلة

يتم التبديل بين القنوات من خلال قائمة القنوات المفضلة.

ضبط دقيق للقنوات

- إذا كان الاستقبال واضحًا، فلن تكون في حاجة إلى إجراء الضبط الدقيق للقنوات، حيث سيتم ذلك تلقائيًا أثناء عملية البحث والتخزين. ولكن إذا كانت الإشارة ضعيفة أو مشوشة، فقد تحتاج إلى إجراء الضبط الدقيق للقنوات يدويًا.
- يتم وضع علامة نجمة "*" على يمين أرقام القنوات التي تم إجراء الضبط الدقيق لها وحفظها في شريط القنوات.
- لإعادة القيام بالضبط الدقيق، اختر **إعادة الضبط** بالضغط على الزر **▲** أو **▼** ثم اضغط على الزر **ENTER**.
- يمكن إجراء الضبط الدقيق لقنوات التلفزيون فقط.



باستخدام هذه القائمة، يمكنك إضافة / حذف أو ضبط القنوات المفضلة.

كافة القنوات

عرض كافة القنوات المتاحة حاليًا.

القنوات المضافة

عرض كافة القنوات التي تم إضافتها.

المفضلة

عرض كافة القنوات المفضلة.

8) لاختيار القنوات المفضلة التي قمت بإعدادها، اضغط على الزر **FAV.CH** الموجود بجهاز التحكم عن بعد.

برنامج

عرض كافة البرامج المحفوظة حاليًا.

9) يمكنك اختيار إحدى قنوات قائمة **كافة القنوات** أو **القنوات المضافة** أو **المفضلة** عن طريق الضغط على الزر **▲ / ▼** ثم الضغط على الزر **ENTER**. حينئذ يمكنك مشاهدة القناة المحددة.

10) استخدام الأزرار الملونة مع قائمة القنوات

- أخضر (تكبير): تكبير أرقام القنوات أو تصغيرها.

- أصفر (تحديد): اختيار قوائم القنوات المتعددة.

11) يمكنك استخدام وظيفة إضافة/حذف أو إضافة إلى المفضلة/حذف من المفضلة للعديد من القنوات في نفس الوقت.

12) اختر القنوات التي تريدها ثم اضغط على الزر الأصفر لضبط كافة القنوات المحددة في نفس الوقت.

13) تظهر العلامة ✓ على يسار القنوات المحددة.

- **TOOLS (الأدوات):** عرض قائمة حذف (أو إضافة) أو إضافة إلى المفضلة (أو حذف من المفضلة) أو غلق (أو إلغاء الغلق) أو مؤقت العرض أو تحرير اسم القناة و فرز و تحديد الكل (أو إلغاء تحديد الكل)، تخزين تلقائي. (قد تختلف قوائم الخيارات حسب الموقف).

14) رموز عرض حالة القنوات

✓	تم اختيار القناة بالضغط على الزر الأصفر.	♥	تم تعيين القناة كقناة مفضلة.
📺	يتم بث البرنامج حاليًا.	🔒	القناة مغلقة.
⏸	البرنامج محجوز		

قائمة خيارات قائمة القنوات (في كافة القنوات / القنوات المضافة / المفضلة)

15) اضغط على الزر **TOOLS** لاستخدام قائمة الخيارات.

16) قد تختلف عناصر قائمة الخيارات وفقًا لحالة القناة.

إضافة / حذف

يمكنك حذف القنوات أو إضافتها لعرض القنوات التي تريدها.

17) يتم عرض كافة القنوات التي تم حذفها في قائمة **كافة القنوات**.

18) تشير القنوات المظلمة باللون الرمادي إلى القنوات التي تم حذفها.

19) تظهر القائمة **إضافة** لإضافة القنوات المحذوفة فقط.

20) يمكنك أيضًا نقل قناة لقائمة **القنوات المضافة** أو **المفضلة** بنفس الطريقة.

إضافة إلى المفضلة / حذف من المفضلة

يمكنك تعيين القنوات التي تشاهدها بشكل متكرر كقنوات مفضلة.

21) اضغط على الزر **TOOLS** لعرض القائمة **الأدوات**. يمكنك أيضًا ضبط خيار إضافة إلى (أو حذف من) المفضلة باختيار **الأدوات** ← إضافة إلى المفضلة (أو حذف من المفضلة).

22) يتم عرض الرمز ♥ ويتم تعيين القناة كقناة مفضلة.

23) يتم عرض كافة القنوات المفضلة ضمن قائمة **المفضلة**.

غلق / إلغاء الغلق

يمكنك غلق القنوات بحيث لا يمكن اختيار هذه القنوات وعرضها.

24) تكون هذه الوظيفة متاحة عند ضبط **قفل الطفل** على **تشغيل** فقط. (راجع الصفحة رقم ٢٠)

25) تظهر شاشة إدخال رقم التعريف الشخصي. أدخل رقم التعريف الشخصي المكون من ٤ أرقام.

26) رقم التعريف الشخصي لجهاز التلفزيون الجديد هو '0-0-0-0'. يمكنك تغيير رقم التعريف الشخصي باختيار **تغيير رقم التعريف الشخصي** من القائمة.

27) يتم عرض الرمز 📺 ويتم إغلاق القناة.



■ مؤقت العرض

إذا قمت بحجز برنامج تريد مشاهدته، يتم التبديل إلى القناة التي يعرض عليها البرنامج تلقائيًا من قائمة القنوات؛ حتى إذا كنت تشاهد برنامجًا آخر. لحجز البرامج، قم بضبط الوقت الحالي أولاً. (راجع الصفحة رقم ٢١)

- ② يمكن حجز القنوات المحفوظة في الذاكرة فقط.
- ② يمكنك أيضًا ضبط القناة واليوم والشهر والساعة والدقيقة مباشرة عن طريق الضغط على الأزرار الرقمية الموجودة بجهاز التحكم عن بعد.
- ② يظهر حجز البرنامج في القائمة برنامج.

■ تحرير اسم القناة

يمكن تسمية القنوات بحيث يظهر اسم القناة عند اختيارها.

■ فرز

نتيح لك هذه العملية تغيير أرقام البرامج الخاصة بالقنوات المخزنة. فربما تقتضي الضرورة القيام بهذه العملية بعد استخدام التخزين التلقائي.

■ تحديد الكل / إلغاء تحديد الكل

- تحديد الكل: يمكنك تحديد كافة القنوات الموجودة في قائمة القنوات.
- إلغاء تحديد الكل: يمكنك إلغاء تحديد القنوات المحددة.
- ② يمكنك اختيار إلغاء تحديد الكل عندما تكون هناك قنوات محدّدة فقط.

■ تخزين تلقائي

- ② للحصول على مزيد من التفاصيل حول خيارات الإعداد، راجع الصفحة رقم ١٠.
- ② إذا كانت القناة مغلقة باستخدام وظيفة قفل الطفل، يظهر إطار إدخال رقم التعريف الشخصي.

قائمة خيارات قائمة القنوات (في مبرمجة)

يمكنك عرض الحجز أو تعديله أو حذفه.

② اضغط على الزر TOOLS لاستخدام قائمة الخيارات.

■ معلومات التغيير

اختر هذا الخيار لتغيير حجز العرض.

■ إلغاء الجدولة

اختر هذا الخيار لإلغاء حجز العرض.

■ المعلومات

اختر هذا الخيار لعرض حجز العرض.

(يمكنك أيضًا تغيير معلومات العرض.)

■ تحديد الكل

اختيار كافة البرامج المحجوزة.



إعداد قائمة الصورة

الوضع

يمكنك تحديد نوع الصورة التي تتوافق مع متطلبات العرض الخاصة بك على الوجه الأمثل. اضغط على الزر **TOOLS** لعرض القائمة الأدوات. يمكنك أيضًا ضبط وضع الصورة باختيار الأدوات — وضع الصورة.

ديناميكي

تحديد عرض الصورة بوضوح عالٍ في الغرف المضيئة.

قياسي

تحديد الصورة للعرض الأمثل في البيئات العادية.

طبيعي

يحدد الصورة للعرض الأمثل والمريح للعين.

لا تكون هذه الوظيفة متاحة في الوضع PC.

أفلام

تحديد الصورة لعرض الأفلام في الغرف المظلمة.

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

يحتوي التلفزيون على العديد من خيارات الإعدادات التي تتيح لك التحكم في جودة الصورة.

إضاءة خلفية

ضبط سطوع الإضاءة الخلفية لشاشة LED.

التباين

ضبط مستوى تباين الصورة.

السطوع

ضبط مستوى سطوع الصورة.

حدة الوضوح

ضبط حدة حواف الصورة.

لون

ضبط نقاء لون الصورة.

تظليل (G/R)

ضبط تظليل ألوان الصورة.

في الأوضاع **TV, AV** لنظام **PAL**، لا يمكنك استخدام وظيفة **تظليل (G/R)**.

عند إجراء تغييرات على **إضاءة خلفية** أو **التباين** أو **السطوع** أو **حدة الوضوح** أو **لون** أو **تظليل (G/R)**، يتم ضبط العرض على الشاشة وفقًا لتلك التغييرات.

في وضع **PC**، يمكنك إجراء التغييرات على **إضاءة خلفية** و **التباين** و **السطوع** فقط.

يمكن ضبط الإعدادات و تخزينها لكافة الأجهزة الخارجية التي تقوم بتوصيلها بأحد إدخلات التلفزيون.

يمكن تقليل استهلاك الطاقة بشكل ملحوظ أثناء الاستخدام بواسطة تقليل سطوع الصورة مما يؤدي إلى تقليل تكلفة التشغيل الإجمالية.



❑ إعدادات متقدمة

يُنتج لك تلفزيون Samsung الجديد إجراء إعدادات أكثر دقة للصورة مقارنة بالطرزات السابقة.

❑ إعدادات متقدمة متاحة في الوضع قياسي أو أفلام.

❑ في الوضع PC، يمكنك إجراء تعديلات فقط على تباين ديناميكي و جاما و توازن الأبيض من بين عناصر إعدادات متقدمة.

■ **درجة اللون "أسود" ← إيقاف / غامق / غامق بشكل أكبر / الأعمق**

يمكنك تحديد المستوى الأسود على الشاشة لضبط سطوعها.

■ **تباين ديناميكي ← إيقاف / منخفض / متوسط / عالي**

يمكنك ضبط تباين الشاشة بحيث تصل إلى مستوى التباين الأمثل.

■ **جاما**

يمكنك ضبط كثافة الألوان الرئيسية (الأحمر والأخضر والأزرق).

■ **مسافة اللون**

مسافة اللون هي مصفوفة ألوان تتكون من اللون الأحمر والأخضر والأزرق. حدد مسافة اللون المفضلة لديك وتمتع بالمشاهدة بالألوان الطبيعية.

● **تلقائي:** تعمل مسافة اللون التلقائية على ضبط درجات الألوان الطبيعية تلقائيًا بناءً على مصادر البرنامج.

● **أصلي:** توفر مسافة اللون الأصلية درجات ألوان عميقة وغنية.

● **مستخدم:** ضبط نطاق الألوان ليتناسب مع ما تفضله.

❑ يؤدي تغيير قيمة الضبط إلى تحديث الشاشة التي تم ضبطها.

❑ يمكن ضبط الإعدادات و تخزينها لكافة الأجهزة الخارجية التي تقوم بتوصيلها بأحد إدخلات التلفزيون. على سبيل المثال، إذا كان لديك مشغل أقراص DVD متصل بـ

HDMI 1 وكان هو الجهاز المختار حاليًا، يتم حفظ الإعدادات لمُشغل أقراص DVD.

– **لون: أحمر أو أخضر أو أزرق أو أصفر أو أزرق أو أحمر**

❑ لون متاحًا عندما يكون **مسافة اللون** معيّنًا إلى **مستخدم**.

❑ في لون، يمكنك ضبط قيم RGB للون المختار.

❑ لإعادة ضبط قيم RGB التي تم ضبطها، اختر **إعادة الضبط**.

– **أحمر:** ضبط مستوى نقاء الأحمر للون المختار.

– **أخضر:** ضبط مستوى نقاء الأخضر للون المختار.

– **أزرق:** ضبط مستوى نقاء الأزرق للون المختار.

– **إعادة الضبط:** إعادة ضبط مسافة اللون إلى القيم الافتراضية.

■ **توازن الأبيض**

يمكنك ضبط درجة حرارة اللون للحصول على ألوان تبدو أقرب إلى الطبيعية.

● **معادلة الأحمر:** ضبط عمق اللون الأحمر.

● **معادلة الأخضر:** ضبط عمق اللون الأخضر.

● **معادلة الأزرق:** ضبط عمق اللون الأزرق.

● **اكتساب الأحمر:** ضبط سطوع اللون الأحمر.

● **اكتساب الأخضر:** ضبط سطوع اللون الأخضر.

● **اكتساب الأزرق:** ضبط سطوع اللون الأزرق.

● **إعادة الضبط:** يتم إعادة ضبط توازن الأبيض الذي تم ضبطه مسبقًا إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

■ **لون البشرة**

يمكنك زيادة تركيز درجة اللون القرمزي "اللون البشرة" في الصورة.

❑ يؤدي تغيير قيم الضبط إلى تحديث الشاشة التي تم ضبطها.

■ **تحسين الحواف ← إيقاف / تشغيل**

يمكنك إبراز حواف الكائنات الموجودة بالصورة.

■ **xvYCC ← إيقاف / تشغيل**

يؤدي ضبط وضع "xvYCC" على تشغيل إلى زيادة مسافة الألوان والتفاصيل عند مشاهدة الأفلام من جهاز خارجي (مثل مشغل أقراص DVD) متصل بمقبس HDMI أو مقبس Component IN.

❑ **xvYCC** متاحًا عند ضبط وضع الصورة على أفلام، وضبط الدخل الخارجي على وضع HDMI أو Component.

❑ يمكن است كه از اين عملکرد بستگي به دستگاه خارجي شما حمايت نشود.



❑ خيارات الصورة

❏ في وضع PC، يمكنك إجراء تغييرات فقط على درجة اللون و حجم من بين العناصر الموجودة في خيارات الصورة.

■ درجة اللون ← بارد / عادي / دافئ1 / دافئ2 / دافئ3

❏ دافئ1 أو دافئ2 أو دافئ3 نشطاً عندما يكون وضع الصورة أفلام فقط.

❏ يمكن ضبط الإعدادات و تخزينها لكافة الأجهزة الخارجية التي تقوم بتوصيلها بأحد إدخلات التلفزيون.

■ حجم

قد تحتاج أحياناً إلى تغيير حجم الصورة على الشاشة. وتم تزويد التلفزيون بالعديد من خيارات حجم الشاشة تم تصميم كل منها ليعمل بشكل مثالي مع أنواع معينة من دخل الفيديو. وقد يكون جهاز استقبال البث عبر الكيبلات/القمر الصناعي لديه مجموعة من أحجام الشاشة الخاصة به أيضاً. ولكن بوجه عام، يجب عرض التلفزيون في وضع 16:9 قدر الإمكان.

❏ اضغط على الزر **TOOLS** لعرض القائمة الأدوات. يمكنك أيضاً ضبط الحجم باختيار الأدوات ← **حجم الصورة**.

❏ أو يمكنك بدلاً من ذلك، الضغط على الزر **P.SIZE** الموجود بجهاز التحكم عن بعد بشكل متكرر لتغيير حجم الصورة.

● **16:9**: يعد ضبط حجم الصورة على وضع 16:9 مناسباً لأقراص DVD أو البث العريض.

● **تكبير عريض**: تكبير حجم الصورة عن 4:3.

● **تكبير**: تكبير الصورة التي عرضها 16:9 (في الاتجاه العمودي) لتلائم حجم الشاشة.

● **4:3**: يعد هذا هو الإعداد الافتراضي لأفلام الفيديو أو البث العادي.

● **ملامحة الشاشة**: استخدم هذه الوظيفة لرؤية الصورة كاملة بدون قطع أطرافها عندما يتم إدخال إشارات HDMI (1080p / 1080i / 720p) أو مكون (1080p / 1080i).

❏ قد تختلف خيارات حجم الصورة وفقاً لمصدر الإدخال.

❏ قد تختلف العناصر المتاحة وفقاً للوضع المحدد.

❏ في الوضع PC، يمكن ضبط الوضعين **16:9** و **4:3** فقط.

❏ يمكن ضبط الإعدادات و تخزينها لكافة الأجهزة الخارجية التي تقوم بتوصيلها بأحد إدخلات التلفزيون.

❏ قد يحدث احتجاز مؤقت للصورة عند عرض صورة مشوشة على شاشة الجهاز لمدة تزيد عن ساعتين.

❏ **تكبير عريض**: اضغط على الزر ► لاختيار **الموضع**، ثم اضغط على الزر **ENTER** (⏏). اضغط على الزر ▲ أو ▼ لنقل الصورة لأعلى / لأسفل. ثم اضغط على الزر **ENTER** (⏏).

❏ **تكبير**: اضغط على الزر ► لاختيار **الموضع**، ثم اضغط على الزر **ENTER** (⏏). استخدم الزر ▲ أو ▼ لنقل الصورة لأعلى ولأسفل. اضغط على الزر **ENTER** (⏏). اضغط على الزر ► لاختيار **حجم**، ثم اضغط على الزر **ENTER** (⏏). اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتكبير حجم الصورة أو تصغيرها في الاتجاه العمودي. ثم اضغط على الزر **ENTER** (⏏).

❏ بعد اختيار **ملامحة الشاشة** في وضع HDMI (1080i / 1080p) أو (1080i / 1080p) Component: اختر **الموضع** عن طريق الضغط على الزر ► أو ◀. استخدم الزر ▲ أو ▼ أو ► أو ◀ لنقل الصورة.

❏ - **إعادة الضبط**: اضغط على الزر ► أو ◀ لاختيار **إعادة الضبط**، ثم اضغط على الزر **ENTER** (⏏). يمكنك إعادة ضبط الإعداد.

❏ إذا كنت تستخدم **ملامحة الشاشة** مع دخل HDMI 720p، سيتم قطع خط واحد في المقدمة والمؤخرة والجانب الأيسر والجانب الأيمن كما هو الحال في وظيفة المسح العلوي.

❏ عند ضبط الوضع المزدوج (RGB)، في وضع صورة داخل صورة، لا يمكن ضبط حجم الصورة.

■ خفض التشويش الرقمي ← إيقاف / منخفض / متوسط / عالي / تلقائي

❏ إذا كانت إشارة البث التي يستقبلها التلفزيون ضعيفة، فيمكنك تشغيل ميزة تقليل التشويش الرقمي للمساعدة على تقليل أي تشويش أو ضلال قد تظهر على الشاشة.

❏ إذا كانت الإشارة ضعيفة، حدد أحد الخيارات الأخرى حتى يتم عرض أفضل صورة ممكنة.

■ المستوى الأسود لـ HDMI ← عادي / منخفض

❏ يمكنك تحديد مستوى الأسود مباشرة على الشاشة لضبط سطوع الشاشة.

❏ تكون هذه الوظيفة نشطة عند توصيل الدخل الخارجي بـ HDMI (إشارات RGB) فقط.

■ وضع الفيلم ← إيقاف / تلقائي1 / تلقائي2

❏ يمكنك القيام بعملية استشعار للإشارات الفيلمية الصادرة عن جميع المصادر ومعالجتها وضبط الصورة على الجودة المثلى بشكل تلقائي.

❏ **وضع الفيلم** في الوضع TV و AV و (480i / 1080i) COMPONENT و (480i / 1080i) HDMI.

● **إيقاف**: إيقاف تشغيل وظيفة وضع الأفلام.

● **تلقائي1**: الضبط التلقائي للصورة للحصول على أفضل جودة عند مشاهدة الأفلام.

● **تلقائي2**: تحسين نصوص الفيديو التي تظهر على الشاشة تلقائياً عند مشاهدة الأفلام (لا يتضمن ذلك التعليقات المغلقة).



■ 200Hz Motion Plus ← إيقاف / واضح / قياسي / متجانس / مستخدم / عرض توضيحي

إزالة الحركة البطيئة التي قد تحدث في المشاهد السريعة التي بها تحركات كثيرة للحصول على صورة أوضح.

❏ إذا قمت بتمكين وظيفة **200Hz Motion Plus**، فقد يظهر التشويش على الشاشة. في حالة حدوث ذلك، قم بضبط وظيفة **200Hz Motion Plus** على إيقاف.

- إيقاف: إيقاف 200Hz Motion Plus.
- واضح: ضبط تقنية 200Hz Motion Plus على أدنى حد.
- قياسي: ضبط تقنية 200Hz Motion Plus هرتز على المستوى المتوسط.
- متجانس: ضبط تقنية 200Hz Motion Plus هرتز على أقصى حد.
- مستخدم: ضبط مستوى التشويش وتقليل الاهتزاز ليتناسب مع ما تفضله.
- تقليل التشويش: ضبط مستوى تقليل التشويش من مصادر الفيديو.
- تقليل الاهتزاز: ضبط مستوى تقليل الاهتزاز من مصادر الفيديو عند تشغيل الأفلام.
- إعادة الضبط: إعادة ضبط الإعدادات المخصصة.
- عرض توضيحي: عرض الاختلاف بين أوضاع تشغيل تقنية 200Hz Motion Plus وإيقاف تشغيلها.

■ وضع الأزرق فقط ← إيقاف / تشغيل

يستخدم هذه الوظيفة خبراء قياس أجهزة AV. وتعرض هذه الوظيفة الإشارات الزرقاء فقط عن طريق إزالة الإشارات الحمراء والخضراء من إشارة الفيديو لتوفر تأثير مرشح اللون الأزرق الذي يستخدم لضبط ألوان وتظليل أجهزة الفيديو والتشويش الموجود بها مثل مشغلات أقراص DVD وشاشات العرض المنزلية إلخ. ويمكنك باستخدام هذه الوظيفة ضبط الألوان والتشويش على القيم المفضلة والملائمة لمستوى الإشارة الخاص بكل جهاز فيديو باستخدام أنماط أسطر اللون الأحمر/الأخضر/الأزرق/السماعي/الأرجواني/الأصفر وبدون استخدام مرشح لون أزرق إضافي

❏ وضع الأزرق فقط فقط عندما يكون وضع الصورة معيناً على أفلام أو قياسي.

□ إعادة ضبط الصورة ← ضبط وضع الصورة / إلغاء

إعادة ضبط كافة إعدادات الصورة للقيم الافتراضية.

❏ ضبط وضع الصورة: إعادة قيم الصورة الحالية للقيم الافتراضية.

■ عرض صورة داخل صورة



يمكنك استخدام ميزة صورة داخل صورة لمشاهدة موالف التلفزيون ومصدر فيديو خارجي واحد في نفس الوقت. هذا المنتج مزود بموالف واحد داخلي، مما لا يسمح بتشغيل وظيفة صورة داخل صورة في نفس الوضع. الرجاء مراجعة "إعدادات صورة داخل صورة" أدناه لمعرفة التفاصيل.

❏ اضغط على الزر **TOOLS** لعرض القائمة الأدوات. يمكنك أيضاً ضبط الإعدادات المتعلقة بميزة صورة داخل صورة باختيار الأدوات ← **PIP**.

❏ إذا اخترت صوت صورة داخل صورة، راجع إرشادات "ضبط قائمة الصوت". (راجع الصفحة ١٨~١٩)

❏ إعدادات ميزة صورة داخل صورة

الصورة الرئيسية	الصورة الفرعية
Component HDMI1(DVI), HDMI2, HDMI3, HDMI4 PC	TV, AV

❏ إذا قمت بإيقاف تشغيل التلفزيون أثناء المشاهدة في وضع صورة داخل صورة ثم قمت بتشغيله مرة أخرى، يختفي إطار ميزة صورة داخل صورة.

❏ قد تلاحظ ظهور الصورة في إطار "صورة داخل صورة" بشكل غير طبيعي إلى حد ما عند استخدام الشاشة الرئيسية لعرض لعبة أو مقطع موسيقي.

❏ أثناء تشغيل **Internet@TV**، لا يمكن استخدام وظيفة **PIP**.

□ PIP ← إيقاف / تشغيل

يمكنك تشغيل وظيفة صورة داخل صورة أو إيقاف تشغيلها.

□ الحجم ← [] / [] / [] / []

يمكنك تحديد حجم الصورة الفرعية.

□ مصدر

يمكنك تحديد مصدر الصورة الفرعية.

□ الموضع ← [] / [] / [] / []

يمكنك تحديد موضع الصورة الفرعية.

❏ في الوضع المزدوج ([]، [])، لا يمكن استخدام الموضع.

□ القناة

يمكنك تحديد قناة الشاشة الفرعية.

❏ القناة عند تعيين مصدر على **TV**.



إعداد تشغيل التلفزيون مع الكمبيوتر

الضبط: اضغط على الزر **SOURCE** لتحديد وضع PC.

ضبط تلقائي

- استخدم وظيفة الضبط التلقائي لكي يقوم التلفزيون بضبط إشارات الفيديو التي يستقبلها تلقائيًا. وتقوم هذه الوظيفة أيضًا بإجراء الضبط الدقيق للإعدادات تلقائيًا وضبط قيم التردد والمواضع.
- اضغط على الزر **TOOLS** لعرض القائمة الأدوات. يمكنك أيضًا إعداد "الضبط التلقائي باختيار الأدوات" ← **ضبط تلقائي**.
- لا تعمل هذه الوظيفة في الوضع DVI-HDMI.

الشاشة

خشن / ناعم

- يتمثل الغرض من ضبط جودة الصورة في التخلص من التشويش الذي يوجد بها أو تقليله.
- في حالة عدم اختفاء التشويش باستخدام الضبط الدقيق للقنوات فقط، قم بضبط التردد لأفضل ما يمكن من خلال (خشن) ثم إجراء الضبط الدقيق مرة أخرى. بعد تقليل نسبة التشويش، أعد ضبط الصورة حتى يتم محادتها في منتصف الشاشة.

موضع

- ضبط موضع شاشة الكمبيوتر في حالة عدم ملائمتها لشاشة التلفزيون.
- اضغط على الزر ▲ أو ▼ لضبط الموضع الرأسي. اضغط على الزر ► أو ◀ لضبط الموضع الأفقي.

إعادة ضبط الصورة

- يمكنك استبدال جميع إعدادات الصور بالقيم الافتراضية للمصنع.



الصوت

إعداد قائمة الصوت

الوضع ← قياسي / موسيقى / أفلام / صوت واضح / مستخدم

- اضغط على الزر **TOOLS** لعرض القائمة الأدوات. يمكنك أيضًا ضبط وضع الصوت باختيار الأدوات ← **وضع الصوت**.
- قياسي:** اختيار وضع الصوت العادي.
- موسيقى:** زيادة مستوى الموسيقى ليغطي على أصوات الأشخاص.
- أفلام:** توفير أفضل وضع للصوت لمشاهدة الأفلام.
- صوت واضح:** زيادة مستوى أصوات التحدث لتغطي على الأصوات الأخرى.
- مستخدم:** استدعاء إعداد الصوت المفضل لديك.

الموازن

- يمكن ضبط إعدادات الصوت لثلاث تفضيلاتك الشخصية.
- الوضع:** اختيار وضع الصوت من الإعدادات المحددة مسبقًا.
- توازن L/R:** ضبط التوازن بين مكبر الصوت الأيمن والأيسر.
- 100Hz / 300Hz / 1KHz / 3KHz / 10KHz** (ضبط النطاق الترددي): لضبط مستوى ترددات مختلفة للنطاق الترددي.
- إعادة ضبط:** إعادة ضبط إعدادات الموازن إلى القيم الافتراضية.

SRS TruSurround HD ← إيقاف / تشغيل

تعتبر تقنية TruSurround XT عبارة عن تقنية محمية ببراءة اختراع من SRS تعمل على حل مشكلة تشغيل محتوى 5.1 متعدد القنوات عبر مكبرين للصوت. حيث تتيح لك تقنية TruSurround متعة الاستماع لصوت قوي مجسم رائع بواسطة نظام تشغيل بمكبرين للصوت، بما في ذلك مكبرات الصوت الداخلية بالتلفزيون. وتتوافق هذه التقنية تمامًا مع كافة الأنظمة متعددة القنوات.

اضغط على الزر **TOOLS** لعرض القائمة الأدوات. يمكنك أيضًا ضبط تقنية SRS TruSurround HD باختيار الأدوات ← **SRS TS HD**.



❑ صوت تلقائي ← إيقاف / تشغيل

توجد لكل محطة بث ظروف الإشارة الخاصة بها، ولهذا فليس من السهل ضبط مستوى الصوت في كل مرة يتم فيها تغيير القناة. ونتيح لك هذه الميزة ضبط مستوى صوت القناة المطلوبة تلقائيًا بواسطة خفض مستوى خرج الصوت إذا كانت إشارة البث مرتفعة أو رفع مستوى خرج الصوت إذا كانت إشارة البث منخفضة.

❑ مكبر صوت التلفزيون

عند مشاهدة التلفزيون مع توصيله بشاشة عرض منزلية، قم بإيقاف تشغيل مكبرات صوت التلفزيون حتى يمكنك الاستماع إلى الصوت من خلال مكبرات الصوت (الخارجية) الخاصة بشاشة العرض المنزلية.

- **إيقاف:** تستخدم للاستماع إلى الصوت من خلال مكبرات الصوت الخارجية (بشاشة العرض المنزلية).
- **تشغيل:** تستخدم للاستماع إلى الصوت الناتج من مكبرات صوت التلفزيون.
- 🔍 لا يعمل زر مستوى الصوت والزر **MUTE** عندما يكون **مكبر صوت التلفزيون** معيّنًا إلى **إيقاف**.
- 🔍 إذا اخترت **إيقاف** من قائمة **مكبر صوت التلفزيون** تكون إعدادات الصوت محدودة.

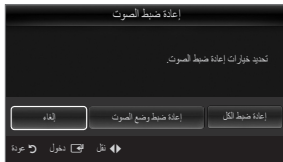
خرج الصوت (الأيمن/الأيسر) لنظام الصوت	مكبرات صوت التلفزيون الداخلية	
RF / AV / Component / PC / HDMI	RF / AV / Component / PC / HDMI	
مخرج الصوت	مخرج الصوت	مكبر صوت التلفزيون
مخرج الصوت	كتم	مكبر الصوت الخارجي
كتم	كتم	بلا إشارة فيديو

❑ تحديد الصوت ← رئيسي / فرعي

عند تنشيط ميزة PIP، يمكنك الاستماع إلى صوت الصورة الفرعية (PIP).

🔍 يمكن تحديد هذا الخيار عند ضبط **PIP** على **تشغيل**.

🔍 اضغط على الزر **TOOLS** لعرض القائمة **الأدوات**. يمكنك أيضًا ضبط صوت الصورة الفرعية باختيار **الأدوات** ← **PIP** ← **تحديد الصوت**.



❑ إعادة ضبط الصوت ← إعادة ضبط الكل / إعادة ضبط وضع الصوت / إلغاء

يمكنك إعادة إعدادات الصوت إلى قيم المصنع الافتراضية.

🔍 **إعادة ضبط وضع الصوت:** تعود كافة قيم الصوت إلى الإعدادات الافتراضية.

اختيار وضع الصوت

يمكن ضبط وضع الصوت عن طريق الضغط على الزر **ثاني**. وعند الضغط عليه، يتم عرض وضع الصوت الحالي على الشاشة.

افتراضي	ثنائي 2 / 1	نوع الصوت	
تغيير تلقائي	أحادي	أحادي	A2 استريو
	استريو ↔ أحادي	استريو	
ثنائي 1	ثنائي 1 ↔ ثنائي 2	ثنائي	NICAM استريو
تغيير تلقائي	أحادي	أحادي	
	أحادي ↔ استريو	استريو	
ثنائي 1	أحادي ↔ ثنائي 1 ثنائي 2	ثنائي	

🔍 إذا كانت إشارة الاستريو ضعيفة وحدث تبديل تلقائي، فقم بالتبديل إلى أحادي.

🔍 يتم تنشيط هذه الوظيفة في وضع إشارات الصوت الاستريو فقط. ويتم إلغاء تنشيطها في وضع إشارات الصوت الأحادي.

🔍 تتوفر هذه الميزة في الوضع TV فقط.

ضبط قائمة الإعداد

□ اللغة

يمكنك ضبط لغة القائمة.

□ الوقت

للاطلاع على الإجراءات التفصيلية حول كيفية إعداد الخيارات، راجع إرشادات "ضبط الوقت". (راجع الصفحة ٢١~٢٢)

□ وضع الألعاب ← إيقاف / تشغيل

عند توصيل التلفزيون بجهاز ألعاب مثل PlayStation™ أو Xbox™، يمكنك الاستمتاع بالحصول على تجربة لعب أكثر واقعية عن طريق اختيار قائمة اللعب.

❑ قيود وضع اللعب (تنبيه)

- لفصل جهاز الألعاب وتوصيل جهاز خارجي آخر، قم بضبط وضع الألعاب على إيقاف من قائمة الإعداد.
- إذا قمت بعرض قائمة التلفزيون في الوضع وضع الألعاب، تهتز الشاشة قليلاً.

وضع الألعاب متاحاً في وضع TV العادي ووضع PC.

❑ أثناء تشغيل ميزة PIP، لا يمكن استخدام وظيفة وضع الألعاب.

❑ إذا كانت الصورة رديئة عند توصيل جهاز خارجي بالتلفزيون، تحقق مما إذا كان وضع الألعاب معيّنًا إلى تشغيل. قم بضبط وضع الألعاب على إيقاف، ثم قم بتوصيل الجهاز الخارجي.

❑ إذا كان وضع الألعاب قيد التشغيل:

- يتم تغيير وضع الصورة تلقائيًا إلى قياسي ولا يمكن تغييره.
- يتم تغيير وضع الصوت تلقائيًا إلى مستخدم ولا يمكن تغييره. اضبط الصوت باستخدام الموازن.
- ❑ يتم تشغيل وظيفة إعادة ضبط الصوت. يؤدي اختيار وظيفة إعادة الضبط بعد إعداد الموزان إلى استعادة إعدادات المصنع الافتراضية للموازن.

□ BD Wise ← إيقاف / تشغيل

توفير جودة الصورة المثلى لمنتجات مشغلات أقراص DVD و Blu-ray وشاشات العرض المنزلية من SAMSUNG التي تدعم BD Wise. ويمكنك الاستمتاع بصورة أوضح عند توصيل هذه المنتجات بتلفزيون Samsung هذا.

❑ قم بتوصيل منتجات SAMSUNG التي تدعم BD Wise باستخدام كبلات HDMI.

❑ BD Wise في وضع HDMI.

❑ عند ضبط BD Wise على تشغيل، يتغير وضع الصورة تلقائيًا إلى الدقة المثلى.

□ نوع الشبكة / إعداد الشبكة

للاطلاع على الإجراءات التفصيلية حول كيفية إعداد الخيارات، راجع إرشادات "إعداد الشبكة". (راجع الصفحة ٢٥~٢٧)

□ قفل الطفل ← إيقاف / تشغيل

تمتلك تلك الميزة من منع المستخدمين غير المصرح لهم، مثل الأطفال، من مشاهدة البرامج غير المرغوب فيها بواسطة كتم الصوت وحجب الصورة.

❑ تظهر شاشة إدخال رقم التعريف الشخصي قبل ظهور شاشة الإعداد. أدخل رقم التعريف الشخصي المكون من ٤ أرقام.

❑ رقم التعريف الشخصي الافتراضي للتلفزيون الجديد هو 0-0-0-0. ويمكنك تغيير رقم التعريف الشخصي باختيار تغيير رقم التعريف الشخصي من القائمة.

❑ يمكنك غلق بعض القنوات من قائمة القنوات. (راجع الصفحة رقم ١٠)

❑ قفل الطفل متاحة في وضع TV فقط.

□ تغيير رقم التعريف الشخصي

يمكنك تغيير رقم التعريف الشخصي اللازم لإعداد التلفزيون.

❑ تظهر شاشة إدخال رقم التعريف الشخصي قبل ظهور شاشة الإعداد. أدخل رقم التعريف الشخصي المكون من ٤ أرقام.

❑ رقم التعريف الشخصي الافتراضي للتلفزيون الجديد هو 0-0-0-0.

❑ إذا نسيت رمز رقم التعريف الشخصي، اضغط على أزرار جهاز التحكم عن بعد بالترتيب التالي، مما يعيد ضبط رقم التعريف الشخصي على 0-0-0-0:

POWER (إيقاف) ← MUTE ← 8 ← 2 ← 4 ← POWER (تشغيل).

□ تأثير الضوء ← إيقاف / وظيفة الانتظار فعالة / مشاهدة التلفزيون / تشغيل

يمكن تشغيل / إيقاف تشغيل ضوء البيان الموجود بواجهة التلفزيون حسيما تريد. حيث يمكنك استخدام هذه الميزة لتوفير الطاقة أو إذا أثر ضوء البيان على عينيك.

● إيقاف: إيقاف تشغيل ضوء البيان بشكل دائم.

● وظيفة الانتظار فعالة: تشغيل ضوء البيان في وضع الاستعداد.

● مشاهدة التلفزيون: تشغيل ضوء البيان أثناء مشاهدة التلفزيون.

● تشغيل: تشغيل ضوء البيان بشكل دائم.

❑ قم بضبط تأثير الضوء على إيقاف لتقليل استهلاك الطاقة.



■ المحتويات (عند ضبط مصدر على USB أو ذاكرة التلفزيون)

- يمكنك تحديد مجلد على جهاز USB/ذاكرة TV به ملفات موسيقى أو صور لتعمل عندما يتم تشغيل التلفزيون تلقائياً.
- إذا كان اسم المجلد طويلاً جداً، فلا يمكن اختيار المجلد.
- إذا كنت تستخدم جهاز USB من نفس النوع، تأكد أن أسماء المجلدات مختلفة ليتم قراءة جهاز USB الصحيح.

■ تكرار

- اختر مرة واحدة أو كل يوم أو من الاثنين إلى الجمعة أو من الاثنين إلى السبت أو من السبت إلى الأحد أو الدليل.
- عند اختيار الدليل، اضغط على الزر ▶ لتحديد اليوم الذي تريده من أيام الأسبوع. اضغط على الزر **ENTER** فوق اليوم الذي تريده، فتظهر العلامة ✓.
- يمكنك ضبط الساعة والدقيقة والقناة عن طريق الضغط على الأزرار الرقمية الموجودة بجهاز التحكم عن بعد.
- إيقاف التشغيل تلقائياً
- عند ضبط المؤقت على تشغيل، يتم إيقاف تشغيل التلفزيون إذا لم يتم استخدام أي أزرار تحكم لمدة ثلاث ساعات بعد تشغيل الجهاز بواسطة المؤقت. تتاح هذه الوظيفة في وضع التشغيل الخاص بالمؤقت فقط وتمنع حدوث أي سخونة زائدة قد تنتج في حالة تشغيل التلفزيون لفترة طويلة.

■ الاتصال بالشبكة

يمكنك ضبط بروتوكولات إنترنت مما يتيح لك الاتصال بالعديد من الشبكات المتصلة.

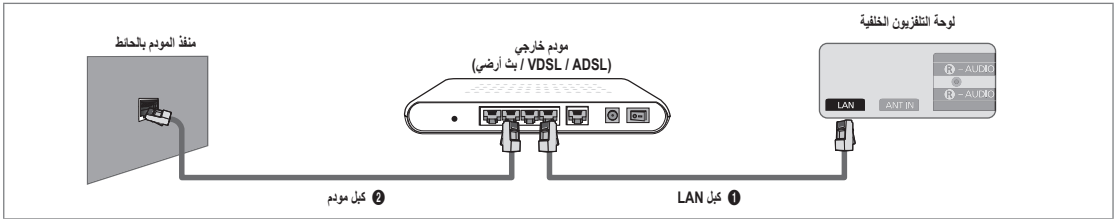
□ الاتصال بالشبكة - كبل

■ اتصال LAN بيئة DHCP

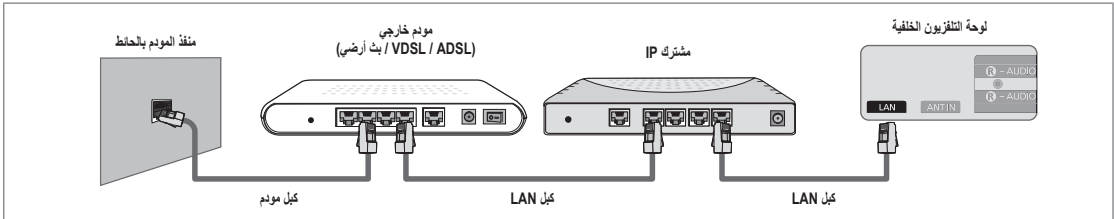
تجد شرح الإجراءات الخاصة بإعداد شبكة باستخدام "بروتوكول التكوين الديناميكي للمضيف (DHCP) أذناه. بما أن عنوان IP، وقناع الشبكة الفرعية والعبارة و DNS يتم تخصيصهم بشكل تلقائي عند تحديد DHCP، فلن تحتاج إلى إدخالهم يدوياً.

١. قم بتوصيل منفذ LAN الموجود بلوحة التلفزيون الخلفية بالمودم الخارجي باستخدام كبل LAN.

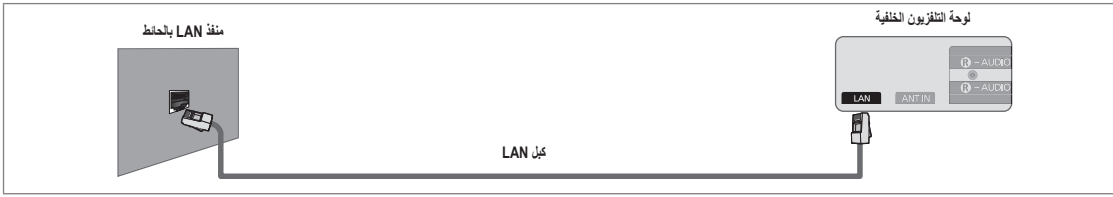
٢. قم بتوصيل منفذ LAN الموجود بالحائط الخارجي بالمودم باستخدام كبل مودم.



يمكنك توصيل LAN من خلال "مشارك" (موجه).



لا يمكنك توصيل منفذ LAN والتلفزيون بشكل مباشر وذلك حسب حالة الشبكة.

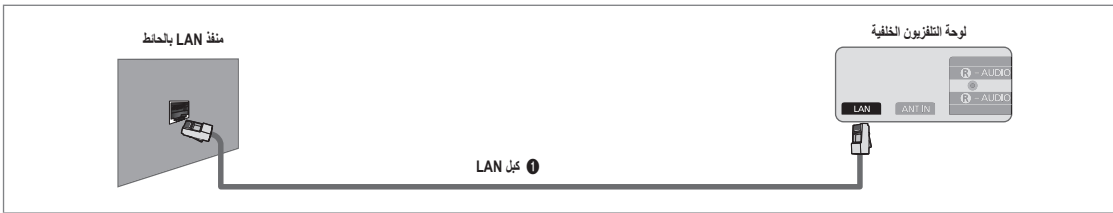


- ❑ قد تختلف النهايات الطرفية (موضع المنفذ ونوعه) للجهاز الخارجي باختلاف الجهة المُصنعة.
- ❑ في حالة فشل عنوان IP المخصص بواسطة مزود DHCP، قم بإيقاف تشغيل المودم الخارجي ثم تشغيله مرة أخرى بعد مرور ١٠ ثوان على الأقل ثم حاول مرة أخرى.
- ❑ للتوصيلات بين المودم الخارجي و "المشترك" (الموجه)، راجع دليل المالك الخاص بالمنتج الذي تستخدمه.
- ❑ يمكنك توصيل التلفزيون بشبكة LAN مباشرة، بدون توصيله من خلال "مشترك" (موجه).
- ❑ لا يمكنك استخدام مودم ADSL يدوي الاتصال لأنه لا يدعم DHCP. يجب أن تستخدم مودم ADSL تلقائي الاتصال.

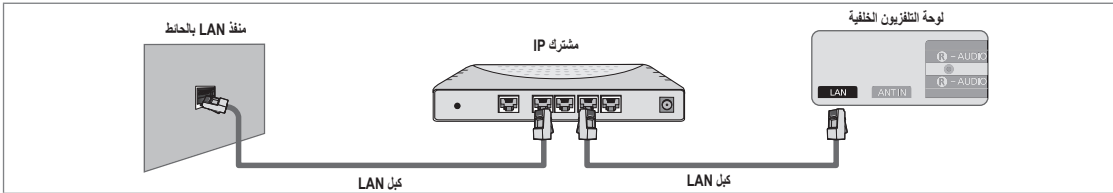
اتصال شبكة LAN لبيئة IP الاستاتيكية

تجد شرح الإجراءات الخاصة بإعداد الشبكة باستخدام "عنوان IP الاستاتيكي" أدناه. يجب أن تقوم بإدخال عنوان IP وقناع الشبكة الفرعية والعبارة و DNS المتوفرين من قبل موفر خدمة الإنترنت (ISP) الخاص بك يدوياً.

١. قم بتوصيل منفذ LAN الموجود بلوحة التلفزيون الخلفية ومنفذ LAN الموجود بالحائط باستخدام كبل LAN.



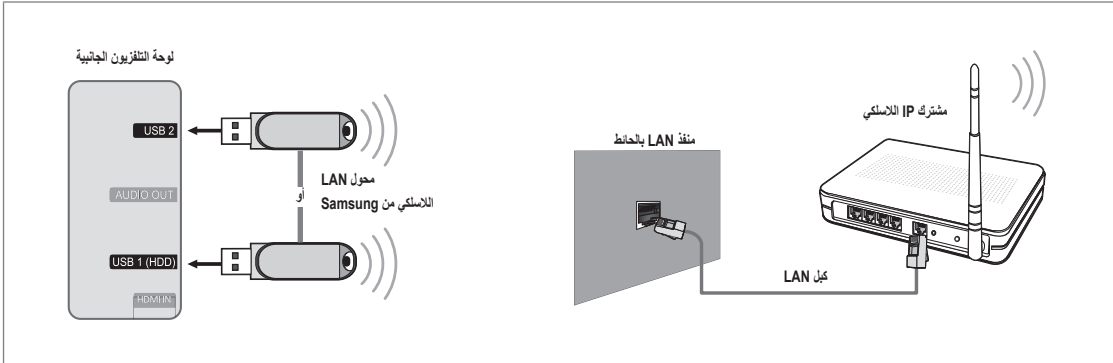
يمكنك توصيل كبل LAN من خلال "مشترك" (موجه).



- ❑ قد تختلف النهايات الطرفية (موضع المنفذ ونوعه) للجهاز الخارجي باختلاف جهة التصنيع.
- ❑ إذا كنت تستخدم عنوان IP استاتيكي، يقوم موفر خدمة الإنترنت الخاص بك بإعلامك بعنوان IP وقناع الشبكة الفرعية والعبارة و DNS. يجب أن تقوم بإدخال هذه القيم لإكمال إعدادات الشبكة. إذا لم تكن تعرف هذه القيم، اتصل بمسؤول الشبكة.
- ❑ للحصول على معلومات حول كيفية إعداد "المشترك" (الموجه) وتوصيله، راجع دليل المالك الخاص بالمنتج الذي تستخدمه.
- ❑ لا يمكنك توصيل التلفزيون بشبكة LAN مباشرة، بدون توصيله من خلال "مشترك" (موجه).
- ❑ إذا قمت باستخدام مشترك IP (موجه IP) يدعم DHCP، يمكنك إعداد الجهاز إما ك DHCP أو IP استاتيكي.
- ❑ للاطلاع على الإجراءات الخاصة باستخدام عنوان IP الاستاتيكي، اتصل بموفر خدمة الإنترنت.

❑ الاتصال بالشبكة - لاسلكي

يمكنك الاتصال بالشبكة لاسلكيًا باستخدام مشترك IP لاسلكي.



١. قم بتوصيل "محول LAN اللاسلكي من Samsung" بوحدة USB1(HDD) أو USB2 الطرفية الموجودة بالتلفزيون

يجب استخدام "محول LAN اللاسلكي من Samsung" (WIS09ABGN) لاستخدام الشبكات اللاسلكية.

يبيع محول LAN اللاسلكي من Samsung منفصلاً. يتوفر محول LAN اللاسلكي WIS09ABGN لدى بائعي التجزئة والمواقع التجارية وموقع Samsungparts.com.

لاستخدام الشبكات اللاسلكية، يجب أن يكون التلفزيون متصلاً بمشترك IP لاسلكي. إذا كان مشترك IP يدعم DHCP، يمكن أن يستخدم التلفزيون DHCP أو عنوان IP استاتيكي للاتصال بالشبكة اللاسلكية.

يدعم محول LAN اللاسلكي من Samsung كل من IEEE 802.11A و IEEE 802.11B و IEEE 802.11G و IEEE 802.11N. عند تشغيل مقطع فيديو DLNA عبر اتصال IEEE 802.11B/G، قد لا يتم تشغيل الفيديو بشكل طبيعي.

إذا سمح لك مشترك IP اللاسلكي بتشغيل وظيفة اختبار الاتصال وإيقاف تشغيلها، فقم بتشغيلها.

اختر قناة لمشارك IP اللاسلكي غير مستخدمة حالياً. إذا كانت القناة المعينة لمشارك IP اللاسلكي قيد الاستخدام بواسطة جهاز آخر مجاور، ينتج عن ذلك بعض التداخلات وقد يفشل الاتصال.

إذا قمت بتطبيق نظام أمان مختلف عن الأنظمة المدرجة بالأسفل، فلن يعمل مع التلفزيون.

- عند تطبيق مفتاح الأمان لـ AP (مشترك IP اللاسلكي)، يتم دعم ما يلي فقط:

١) وضع المصادقة: OPEN و SHARED و WPAPSK و WPA2PSK

٢) نوع التشفير: WEP و TKIP و AES

- عند تطبيق مفتاح الأمان لوضع Ad-hoc، يتم دعم ما يلي فقط.

١) وضع المصادقة: SHARED و WPANONE

٢) وضع التشفير: WEP و TKIP و AES

إذا كان AP يدعم WPS (Wi-Fi Protected Setup)، يمكنك الاتصال بالشبكة بواسطة PBC (Push Button Configuration) أو PIN (Personal Identification Number). يقوم WPS بتهيئة مفتاح SSID و WPA تلقائياً في كلا الوضعين.

إذا كان الجهاز غير معتمد، فقد لا يمكنه الاتصال بالتلفزيون عن طريق "محول LAN اللاسلكي من Samsung".

نوع الشبكة

اختر سلكي أو لاسلكي وفقاً لطريقة التوصيل بالشبكة.
 يتم تنشيط القائمة فقط إذا كان محول LAN اللاسلكي من Samsung متصلاً

كبل

الاتصال بالشبكة سلكياً.

لاسلكي

الاتصال بالشبكة لاسلكياً.

إعداد الشبكة

إعداد شبكة الاتصال باستخدام كبل

(عندما يكون نوع الشبكة معيّنًا إلى كبل)

الرجاء التأكد من توصيل كبل LAN.

● إعداد بروتوكول إنترنت ← تلقائي / الدليل

● اختبار الشبكة: يمكنك اختبار أو تأكيد حالة اتصال الشبكة بعد إعدادها.

● في حالة تعذر الاتصال بالشبكة السلكية

إذا قام موفر خدمة الإنترنت الخاص بك بتسجيل عنوان MAC الخاص بالجهاز المستخدم للاتصال بالإنترنت لأول مرة ويقوم بمصادقة عنوان MAC في كل مرة تقوم فيها بالاتصال بالإنترنت، فقد لا يكون بإمكان التلفزيون الاتصال بالإنترنت حيث أن عنوان MAC يختلف عن عنوان جهاز الكمبيوتر المستخدم للاتصال بالإنترنت لأول مرة. في هذه الحالة، اتصل بموفر خدمة الإنترنت للاستعلام عن الإجراءات الخاصة بتوصيل الأجهزة الأخرى غير الكمبيوتر الشخصي بالإنترنت (مثل التلفزيون). إذا طلب موفر خدمة الإنترنت الحصول على معرف أو كلمة مرور للاتصال بالإنترنت (الشبكة)، فقد لا يكون بإمكان التلفزيون الاتصال بالإنترنت. إذا حدث ذلك، يجب إدخال معرف الهوية أو كلمة المرور عند الاتصال بالإنترنت باستخدام "مشارك إنترنت" (موجّه).

قد يفشل اتصال إنترنت بسبب مشكلة تتعلق بجدار الحماية. في هذه الحالة، اتصل بموفر خدمة الإنترنت. في حالة تعذر الاتصال بالإنترنت حتى إذا كنت تتبع الإجراءات الخاصة بموفر خدمة الإنترنت، الرجاء الاتصال بشركة Samsung Electronics.

إعداد شبكة الاتصال باستخدام كبل-تلقائي

إذا قمت بتوصيل كبل LAN وكان يدعم DHCP، يتم تكوين إعدادات بروتوكول إنترنت (IP) بشكل تلقائي.

١. قم بضبط نوع الشبكة على كبل.

٢. اختر إعداد شبكة الاتصال باستخدام كبل.

٣. قم بضبط إعداد بروتوكول إنترنت على تلقائي.

● يتم تعيين بروتوكول الإنترنت بشكل تلقائي.

٤. اختر اختبار الشبكة لفحص اتصال الشبكة.

إعداد شبكة الاتصال باستخدام كبل-الدليل

لتوصيل التلفزيون بشبكة LAN باستخدام عنوان IP استاتيكي، يجب أن تقوم بإعداد بروتوكول الإنترنت (IP).

١. قم بضبط نوع الشبكة على كبل.

٢. اختر كبل إعداد الشبكة.

٣. قم بضبط إعداد بروتوكول إنترنت على الدليل.

٤. قم بإعداد عنوان IP وقناع الشبكة الفرعية وعنوان الشبكة و مزود DNS.

● اضغط على الأزرار الرقمية الموجودة بجهاز التحكم عن بعد عند ضبط الشبكة يدوياً.

٥. اختر اختبار الشبكة لفحص اتصال الشبكة.

إعداد الشبكة اللاسلكية

تكون القائمة نشطة فقط إذا كان محول LAN اللاسلكي من samsung متصلاً.

● إعداد بروتوكول إنترنت ← تلقائي / الدليل

● اختبار الشبكة: يمكنك اختبار أو تأكيد حالة اتصال الشبكة بعد إعدادها.

● في حالة تعذر الاتصال بـ AP (نقطة وصول)

قد يفشل التلفزيون في تحديد موقع AP (نقطة الوصول) التي تم تكوينها كنوع خاص من SSID. في هذه الحالة، الرجاء تغيير إعدادات نقطة الوصول ثم إعادة المحاولة. إذا قام موفر خدمة الإنترنت الخاص بك بتسجيل عنوان MAC الخاص بالجهاز المستخدم للاتصال بالإنترنت لأول مرة ويقوم بمصادقة عنوان MAC في كل مرة تقوم فيها بالاتصال بالإنترنت، فقد لا يكون بإمكان التلفزيون الاتصال بالإنترنت حيث أن عنوان MAC يختلف عن عنوان جهاز الكمبيوتر المستخدم للاتصال بالإنترنت لأول مرة.

في هذه الحالة، قم بالاتصال بموفر خدمة الإنترنت للاستعلام عن الإجراءات الخاصة بتوصيل الأجهزة الأخرى غير الكمبيوتر الشخصي بالإنترنت (مثل التلفزيون). في حالة تعذر الاتصال بالإنترنت حتى إذا كنت تتبع الإجراءات الخاصة بموفر خدمة الإنترنت، يرجى الاتصال بشركة Samsung Electronics.



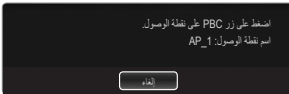
اختيار الشبكة

- نقطة الوصول: يمكنك اختيار استخدام مشترك IP عند استخدام شبكة لاسلكية.
- إذا كانت نقطة الوصول اللاسلكية غير مدرجة بقائمة نقاط الوصول، اضغط على الزر الأحمر.
- عند إجراء الاتصال، يتم إعادتك إلى الشاشة تلقائيًا.
- في حالة اختيار نقطة وصول لها مصادقة أمان: تظهر شاشة إدخال مفتاح الأمان. أدخل مفتاح الأمان واضغط على الزر الأزرق الموجود بجهاز التحكم عن بعد.
- إذا كان نوع تشفير الأمان هو WEP، يكون 0~9 و A~F متوفرين عند إدخال مفتاح الأمان.



توصيل WPS (Wi-Fi Protected Setup)

- إذا كان **غير محدد** تم إعداده مسبقًا: ضمن قائمة نقاط الوصول، اختر **WPS**.
- يمكنك اختيار **PBC** و **PIN** و **غير محدد**.



- الاتصال باستخدام **PBC**: اختر **PBC** (تهيئة مفتاح الدفع).
- اضغط على الزر **PBC** على AP (نقطة الوصول) خلال دقيقتين، وانتظر تحقيق الاتصال.

- الاتصال باستخدام **PIN**: اختر **PIN** (رقم التعريف الشخصي).
- يتم عرض الرسالة التي توضح رمز رقم التعريف الشخصي.
- أدخل رمز رقم التعريف الشخصي على جهاز نقطة الوصول في خلال دقيقتين.
- اختر **قبول** وانتظر تحقيق الاتصال.

- حاول مرة أخرى إذا لم تفلح عملية الاتصال.
- إذا لم يتحقق الاتصال بعد إعادة المحاولة، قم بإعادة تعيين نقطة الوصول.
- الرجاء مراجعة الدليل الخاص بكل نقطة وصول.



- الاتصال باستخدام **غير محدد**: عند اختيار **غير محدد**، يتم عرض إطار الإدخال.
- أدخل **غير محدد** ثم اضغط على الزر الأزرق.
- حاول مرة أخرى إذا لم تفلح عملية الاتصال.



- إذا لم يكن تم تعيين **غير محدد**: عندما يكون إعداد الأمان الخاص بنقطة الوصول التي تدعم وظيفة WPS معينًا على "بلا"، يمكنك اختيار **PBC** أو **PIN** أو **بلا أمان**. يمكنك الإعداد **بلا أمان** من الاتصال بنقطة الوصول مباشرة بدون استخدام وظيفة WPS.

- تشبه عملية الاتصال باستخدام **PBC** و **PIN** ما سبق. راجع هذا الإعداد إذا كان **غير محدد** تم تعيينه مسبقًا.
- حاول مرة أخرى إذا لم تفلح عملية الاتصال.

- **Ad-hoc**: يمكنك الاتصال بجهاز محمول بدون نقطة وصول باستخدام "محول LAN اللاسلكي من Samsung" عن طريق استخدام شبكة نظير إلى نظير.

كيفية توصيل Ad-hoc

1. اختر حدد شبكة، فيتم بعد ذلك عرض قائمة الأجهزة..
2. أثناء عرض قائمة الأجهزة، اضغط على الزر الأزرق الموجود بجهاز التحكم عن بعد أو اختر **Ad-hoc**.
يتم عرض الرسالة قد يتضمن نظام الشبكة الموجودة وظيفة محدودة. هل ترغب في تغيير اتصال الشبكة؟
3. أدخل **Network Name (SSID)** و غير محدد اللذين تم إنشاؤهما بالجهاز الذي تريد الاتصال به.

كيفية الاتصال بجهاز Ad-hoc موجود

1. اختر حدد شبكة، فيتم بعد ذلك عرض قائمة الأجهزة.
2. حدد الجهاز الذي تريده من قائمة الأجهزة.
3. إذا تم تطبيق مفتاح الأمان، أدخل مفتاح الأمان مرة أخرى.
إذا لم تعمل الشبكة بشكل طبيعي، الرجاء التحقق من **Network Name (SSID)** و غير محدد مرة أخرى. إذا كان غير محدد غير صحيح، فقد يكون ذلك هو سبب القصور.

إعداد الشبكة اللاسلكية-تلقائي

إذا أردت الاتصال بنقطة وصول، يجب أن تدعم نقطة الوصول DHCP. يمكن توصيل الأجهزة التي تدعم الوضع Ad-hoc فقط بدون DHCP.

1. قم بضبط نوع الشبكة على لاسلكي.
2. اختر إعداد الشبكة اللاسلكية.
3. قم بضبط إعداد بروتوكول الإنترنت على تلقائي.
يتم تعيين بروتوكول الإنترنت بشكل تلقائي.
4. اختر الشبكة من خلال حدد شبكة.
5. اختر اختبار الشبكة لفحص اتصال الشبكة.

إعداد الشبكة اللاسلكية-الدليل

1. قم بضبط نوع الشبكة على لاسلكي.
2. اختر إعداد الشبكة اللاسلكية.
3. قم بضبط إعداد بروتوكول الإنترنت على الدليل.
4. قم بإعداد عنوان IP وقناع الشبكة الفرعية و عبارة الشبكة و مزود DNS.
اضغط على الأزرار الرقمية الموجودة بجهاز التحكم عن بعد عند ضبط الشبكة يدويًا.
5. اختر الشبكة من خلال حدد شبكة.
6. اختر اختبار الشبكة لفحص اتصال الشبكة.



قائمة الدخل

قائمة المصادر

تستخدم لاختيار مصدر الدخل TV أو مصادر إدخال خارجية أخرى متصلة بالتلفزيون مثل مشغلات أقراص DVD / Blu-ray / أجهزة استقبال البث عبر الكبلات / عبر الأقمار الصناعية (جهاز تحويل إشارات التلفزيون). وتستخدم لتحديد مصدر الدخل الذي تختاره.

اضغط على الزر **SOURCE** الموجود بجهاز التحكم عن بعد لعرض مصادر الإشارة الخارجية.

يمكنك تحديد وضع TV عن طريق الضغط على الزر TV.



TV / AV / Component / PC / HDMI1/DVI / HDMI2 / HDMI3 / HDMI4 / USB

- يمكنك اختيار الأجهزة الخارجية فقط المتصلة بالتلفزيون فقط. ضمن قائمة **قائمة المصادر**، يتم تظليل الإدخالات المتصلة وتخزينها بأعلى القائمة. بينما يتم تخزين الإدخالات غير المتصلة بالأسفل.
- إذا كان هناك أجهزة USB متصلة بمقبس **USB1(HDD)** و **USB2**، يتم عرضها باسم **USB1** و **USB2** بالترتيب.
- استمرار جهاز الكمبيوتر قيد التشغيل.
- استخدام الأزرار الملونة الموجودة بجهاز التحكم عن بعد مع قائمة المصادر.
- الأحمر (تشغيل): تحديث الأجهزة الخارجية المتصلة. اضغط على هذا الزر إذا كان المصدر قيد التشغيل ومتصل، ولكنه غير مدرج بالقائمة.
- (الأدوات): عرض قائمة تحرير الاسم وقائمة معلومات.

تحرير الاسم

PC / DVI / DVI PC / TV / IPTV / Blu-ray / HD / كاميرا فيديو / ألعاب / مستقبل AV / مستقبل PVR / مستقبل قمر صناعي / مستقبل VCR / DVD / DVD / DMA

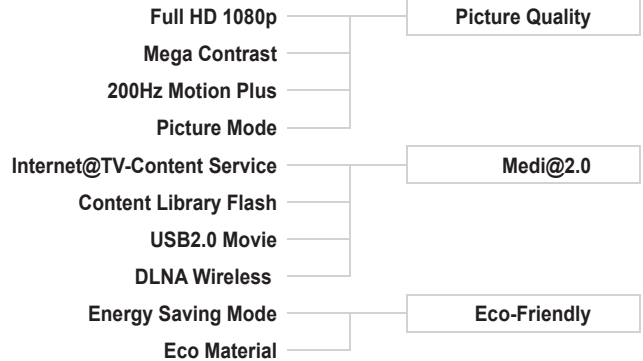
- حدد اسمًا للجهاز الذي يتم توصيله بمقابس الدخل مما يتيح اختيار مصدر الدخل بسهولة.
- عند توصيل جهاز كمبيوتر بدقة 1920x1080@60Hz هرتز بمنفذ **HDMI IN 1(DVI)**، يجب ضبط الوضع **HDMI1/DVI** على **DVI PC** من قائمة تحرير الاسم لوضع الدخل.
- عند توصيل كبل HDMI/DVI بمنفذ **HDMI IN 1(DVI)**، يجب تعيين الوضع **HDMI1/DVI** على **DVI** أو **DVI PC** في قائمة تحرير الاسم الخاصة بوضع الدخل. في هذه الحالة، يلزم كبل منفصل لتوصيل الصوت.

قائمة الدعم

دليل المنتج

يمنحك "دليل المنتج" معلومات حول أهم الميزات المتوفرة بهذا التلفزيون.

يتوفر وصف هذه الوظيفة باللغة الإنجليزية فقط.



استخدام أزرار جهاز التحكم عن بعد في قائمة دليل المنتج

الزر	العمليات
الزر الأصفر	إظهار محتويات دليل المنتج بشكل متعاقب. (تشغيل تلقائي)
◀▶	تحريك المؤشر واختيار العناصر.
ENTER	اختيار العنصر المحدد حاليًا.
RETURN	العودة إلى القائمة السابقة.
EXIT	إيقاف الوظيفة الحالية والعودة إلى القائمة الرئيسية لـ دليل المنتج.

❑ التشخيص الذاتي

■ اختبار الصورة

إذا كنت تعتقد أن لديك مشكلة ما في الصورة، قم بإجراء اختبار الصورة. وتحقق من أنماط الألوان على الشاشة لمعرفة ما إذا كانت المشكلة مازالت موجودة.

- **نعم:** إذا لم تظهر أنماط الاختبار أو إذا كان هناك تشويش بأنماط الاختبار، اختر **نعم**. قد يكون هناك مشكلة بالتلفزيون. لذا، اتصل بمركز اتصال Samsung للمساعدة.
- **لا:** إذا تم عرض أنماط الاختبار بشكل صحيح، اختر **لا**. قد يكون هناك مشكلة بالجهاز الخارجي. الرجاء التحقق من التوصيلات. إذا استمرت المشكلة، راجع دليل المستخدم الخاص بالجهاز الخارجي.

■ اختبار الصوت

إذا كنت تعتقد أن هناك مشكلة في الصوت، الرجاء إجراء اختبار الصوت. يمكنك التحقق من الصوت عن طريق تشغيل صوت نغمة داخلية من خلال التلفزيون.

- ☑ إذا لم تسمع أي صوت من مكبرات صوت التلفزيون، فتأكد من ضبط **مكبر صوت التلفزيون** على **تشغيل** من قائمة الصوت قبل إجراء اختبار الصوت.
- ☑ سوف تسمع صوت النغمة أثناء الاختبار حتى إذا كان **مكبر صوت التلفزيون** معيّنًا على **إيقاف** أو إذا كان قد تم كتم الصوت عن طريق الضغط على الزر **MUTE**.
- **نعم:** إذا سمعت صوت من مكبر صوت واحد أو لم تسمع أي صوت مطلقًا أثناء اختبار الصوت، اختر **نعم**. قد يكون هناك مشكلة بالتلفزيون. لذا، اتصل بمركز اتصالات Samsung للمساعدة.
- **لا:** إذا سمعت صوت من مكبرات الصوت، اختر **لا**. قد يكون هناك مشكلة بالجهاز الخارجي. الرجاء التحقق من التوصيلات. إذا استمرت المشكلة، راجع دليل المستخدم الخاص بالجهاز الخارجي.

❑ ترقية البرنامج

قد تقدم شركة Samsung ترقية لبرامج التلفزيون الثابتة في المستقبل. يمكن إجراء الترقية بواسطة التلفزيون عندما يكون متصلًا بالإنترنت، أو عن طريق تنزيل البرامج الثابتة الجديدة من موقع samsung.com ونقلها إلى جهاز USB.

- ☑ الإصدار الحالي هو البرنامج المثبت حاليًا بالتلفزيون.
- ☑ توضح البرامج البديلة (الاحتياطية) الإصدارات السابقة التي سيتم استبدالها.
- ☑ يتم عرض معلومات البرامج كالتالي "السنة/الشهر/اليوم_الإصدار". كلما كان التاريخ أحدث، كان إصدار البرنامج أحدث. ويوصى بتثبيت أحدث إصدار.

■ باستخدام USB

قم بإدراج محرك USB يحتوي على ترقية البرامج الثابتة التي تم تنزيلها من موقع samsung.com بالتلفزيون. الرجاء التأكد من عدم فصل مصدر الطاقة أو إزالة محرك USB أثناء تطبيق الترقية. وسيتم إيقاف تشغيل التلفزيون وإعادة تشغيله تلقائيًا بعد اكتمال ترقية البرامج. الرجاء التحقق من إصدار البرنامج بعد انتهاء الترقية (يكون رقم الإصدار الجديد أعلى من رقم الإصدار الأقدم). بعد ترقية البرنامج، يتم إعادة إعدادات الفيديو والصوت التي قمت بإعدادها إلى الإعدادات الافتراضية (إعدادات المصنع). ونوصي بكتابة الإعدادات الخاصة بك حتى يمكنك إعادة ضبطها بعد الترقية بسهولة.

■ تغيير الإصدار (الاحتياطية)

إذا كان هناك مشكلة بالبرنامج الجديد تؤثر على تشغيل الجهاز، يمكنك تغيير البرنامج والعودة إلى الإصدار السابق.

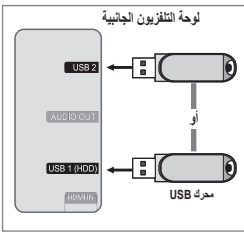
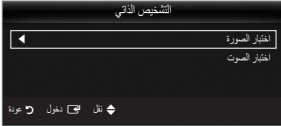
- ☑ إذا تم تغيير البرنامج، يتم عرض البرنامج الحالي.
- ☑ يمكنك تغيير البرنامج الحالي ببرنامج بديل باستخدام "تغيير البرنامج".

❑ دليل توصيل HD

تعرض هذه القائمة طريقة التوصيل التي توفر الجودة المثالية لجهاز HD TV. راجع هذه المعلومات عند توصيل الأجهزة الخارجية بالتلفزيون.

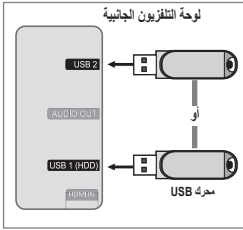
❑ الاتصال بـ Samsung

قم بعرض هذه المعلومات في حالة عدم تشغيل التلفزيون بشكل صحيح أو عندما تريد ترقية البرنامج. يمكنك عرض المعلومات المتعلقة بمركز الاتصالات والمنتج وطريقة تنزيل ملفات البرنامج.



MEDIA PLAY(USB & DLNA)

توصيل جهاز USB



١. اضغط على الزر **POWER** لتشغيل التلفزيون.
٢. قم بتوصيل جهاز USB يتضمن ملفات صور وموسيقى و/أو أفلام بمقبس (HDD) **USB1** أو **USB2** الموجود بلوحة التلفزيون الجانبية.
٣. عند عرض شاشة اختيار التطبيق، اضغط على الزر **ENTER** لاختيار **Media Play (USB & DLNA)**.
 - يدعم نظام الملفات التتبعيات **FAT16** و **FAT32** و **NTFS**.
 - قد تكون بعض أنواع أجهزة **USB** مثل الكاميرات وأجهزة الصوت الرقمية غير متوافقة مع هذا التلفزيون.
 - Media Play أجهزة تخزين **USB** هائلة السعة (**MSC**). يعتبر **MSC** من فئة أجهزة نقل الكتل هائلة السعة فقط. وتتضمن أمثلة محركات الأقراص الصغيرة وقرائن البطاقات المحمولة ومحركات أقراص **USB** الصلبة (لا يتم دعم **USB HUB**).
 - الرجاء التوصيل بمنفذ **USB** الموجود بالتلفزيون مباشرة. حيث قد تواجه مشكلة تتعلق بتوافق **USB** إذا كنت تستخدم كبل توصيل منفصل.
 - قبل توصيل الجهاز بالتلفزيون، الرجاء إنشاء نسخ احتياطية من الملفات لتجنب تلف البيانات أو فقدانها. لا تعتبر **SAMSUNG** مسؤولة عن تلف ملفات البيانات أو فقد أي بيانات.
 - قم بتوصيل محرك أقراص **USB** الصلب بالمنفذ المخصص وهو (**USB1 (HDD)**). ولكن إذا كان الجهاز الذي تم توصيله يتطلب طاقة عالية، فقد يتعذر على منفذ (**USB1 (HDD)**) دعم الجهاز.
 - لا يتم قطع اتصال جهاز **USB** بينما يقوم بالتحميل.
 - تدعم أجهزة **MSC** ملفات **MP3** و **JPEG**، بينما تدعم أجهزة **PTP** ملفات **JPEG** فقط.
 - كلما ازدادت دقة الصورة، ازداد الوقت الذي تستغرقه للظهور على الشاشة.
 - أقصى دقة مدعومة لملفات **JPEG** هي **15360X8640** بكسل.
 - يتم عرض الرسالة 'تتسبب الملف غير مدعوم' للملفات غير المدعومة أو المتلفة.
 - إذا كان قد تم تعيين مفتاح الفرز على 'العرض الأساسي'، فيمكن عرض ما يصل إلى **1000** ملف في كل مجلد. بينما يمكن لمفتاح الفرز الآخر عرض ما يصل إلى **10000** ملف.
 - لا يمكن تشغيل ملفات **MP3** التابعة لإدارة الحقوق الرقمية (**DRM**)، والتي تم تنزيلها من مواقع غير مجانية. حيث تعد إدارة الحقوق الرقمية (**DRM**) تقنية تدعم إنشاء المحتويات وتوزيعها وإدارتها بشكل متكامل وشامل بما في ذلك حماية حقوق ومصالح موفري المحتويات، كما تدعم منع النسخ غير المشروع للمحتويات وكذلك إدارة القوائم الحسابية والمدفوعة.
 - عند الانتقال إلى إحدى الصور، فقد يستغرق التحميل عدة ثوان. أثناء ذلك، يظهر رمز التحميل على الشاشة.
 - إذا تم توصيل أكثر من جهازين **PTP**، يمكنك استخدام جهاز واحد فقط في كل مرة.
 - إذا تم توصيل أكثر من جهاز **MSC**، قد لا يتم التعرف على بعض منهم. إذا كان أحد الأجهزة يتطلب طاقة عالية (أكثر من **500** ملي أمبير أو **5 فولت**)، قد يكون جهاز **USB** هذا غير مدعوم.
 - إذا تم عرض رسالة تحذيرية تفيد بزيادة تحميل الطاقة (فشل في إضافة جهاز جديد لزيادة تحميل الطاقة على **USB1/USB2**) أثناء توصيل جهاز **USB** أو استخدامه، قد لا يتم التعرف على الجهاز أو قد يحدث قصور لوظائف استخدامه.

استخدام أزرار جهاز التحكم عن بعد في القائمة Media Play

الزر	العمليات
◀/▶/▼/▲	تحريك المؤشر وتحديد العناصر.
ENTER	تحديد العنصر المحدد حالياً. أثناء تشغيل ملف عرض شرائح أو أفلام أو موسيقى: - يؤدي الضغط على الزر ENTER أثناء التشغيل إلى إيقاف التشغيل مؤقتاً. - يؤدي الضغط على الزر ENTER أثناء إيقاف التشغيل مؤقتاً إلى استئناف التشغيل.
⏏/▶	تشغيل عرض شرائح أو ملفات موسيقى أو أفلام أو إيقاف تشغيلها مؤقتاً.
RETURN	العودة إلى القائمة السابقة.
TOOLS	تشغيل وظائف مختلفة من قوائم الصور والموسيقى والأفلام.
■	إيقاف عرض الشرائح الحالي أو ملف الموسيقى أو الأفلام الحالي.
◀◀/▶▶	الانتقال السريع إلى المجموعة السابقة / الانتقال السريع إلى المجموعة التالية.
INFO	إظهار معلومات الملفات.
MEDIA.P	الخروج من الوضع Media Play .
▼P▲, EXIT, TV	إيقاف وضع Media Play والعودة إلى وضع TV .

تمتلك هذه الوظيفة من عرض ملفات الصور والاستماع إلى الموسيقى و/أو الأفلام المخزنة على أجهزة تخزين USB هائلة السعة (MSC).
 قد لا يعمل بشكل صحيح مع ملفات الوسائط المتعددة غير المرخصة.

الدخول إلى قائمة (Media Play (USB & DLNA)

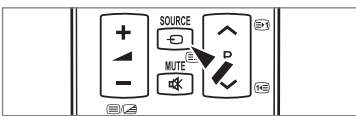
١. اضغط على الزر **MENU**. اضغط على الزر **▲** أو **▼** لاختيار التطبيق، ثم اضغط على الزر **ENTER**.



٢. اضغط على الزر **▲** أو **▼** لاختيار **Media Play (USB & DLNA)**، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
 يتم عرض القائمة **Media Play (USB & DLNA)**.



٣. اضغط على الزر **MEDIA.P** الموجود بجهاز التحكم عن بعد لعرض قائمة تشغيل الوسائط.



٤. اضغط على الزر **SOURCE** الموجود بجهاز التحكم عن بعد لعرض قائمة المصدر.
 ثم اضغط على الزر **▲** أو **▼** لاختيار **USB**.



٣. اضغط على الزر الأحمر ثم اضغط على **▲** أو **▼** لاختيار ذاكرة التلفزيون أو ذاكرة **USB**.
 اضغط على الزر **ENTER**.

تختلف هذه الوظيفة وفقاً لذاكرة التلفزيون / جهاز ذاكرة **USB** / جهاز **DLNA**.
 يظهر اسم جهاز **USB** المحدد أسفل يسار الشاشة.

٤. اضغط على الزر **▶** أو **◀** لاختيار أحد الرموز (**Photo**, **Music**, **Movie**, **Setup**).
 ثم اضغط على الزر **ENTER**.
 للخروج من الوضع **Media Play**، اضغط على الزر **MEDIA.P** بجهاز التحكم عن بعد.

إزالة جهاز ذاكرة **USB** بأمان

إزالة الجهاز بأمان من التلفزيون.

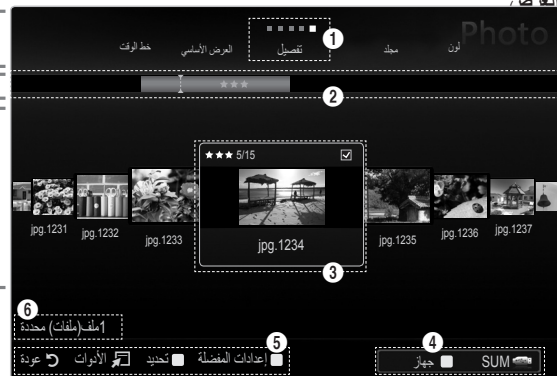
١. اضغط على الزر **TOOLS** في شاشة قائمة ملفات تشغيل الوسائط، أو أثناء تشغيل عرض شرائح أو ملف موسيقى أو فيلم.
٢. اضغط على الزر **▲** أو **▼** لاختيار إزالة بأمان، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٣. إزالة جهاز **USB** من التلفزيون.

شاشة العرض

قسم قائمة مفاتيح الفرز

قسم قائمة المجموعات

قسم قائمة الملفات



انتقل إلى 'قسم قائمة مفاتيح الفرز' أو 'قسم قائمة المجموعات' أو 'قسم قائمة الملفات' باستخدام أزرار التنقل لأعلى ولأسفل.
 بعد اختيار أحد الأقسام، اضغط على الزر **▶** أو **◀** لاختيار أحد العناصر.

- 1 مفتاح الفرز الحالي: يوضح هذا الحقل المعيار الحالي لفرز الملفات. اضغط على الزر ► أو ◀ لتغيير معيار فرز الملفات.
- 2 عرض المجموعات: عرض المجموعات التفصيلية للملفات التي تم فرزها وفقاً لـ 'مفتاح الفرز' المحدد. يتم تمييز مجموعة الفرز التي تتضمن الملف المحدد حالياً.
- 3 الملف المحدد حالياً: الملف المحدد هو الملف الذي يمكن التحكم فيه الآن. يتم عرض ملفات الصور والأفلام كمصور مصغرة.
- 4 الجهاز الحالي: إظهار اسم الجهاز المحدد حالياً. اضغط على الزر الأحمر لاختيار الجهاز.
• الأحمر (جهاز): اختيار الجهاز المتصل.
- 5 عناصر التعليمات
 - الأخضر (إعدادات المفضلة): تغيير 'إعدادات المفضلة' للملف المحدد. اضغط على هذا الزر بشكل متكرر إلى أن تظهر القيمة المطلوبة.
 - الأصفر (انتخاب): اختيار ملف من قائمة الملفات. يتم تمييز الملفات المحددة بالرمز ✓. اضغط على الزر الأصفر مرة أخرى لإلغاء اختيار الملف.
 - TOOLS (الأدوات): عرض قوائم الخيارات. (تتغير قائمة الخيارات وفقاً للحالة الحالية).
- 6 معلومات اختيار العنصر: إظهار عدد الملفات المحددة عن طريق الضغط على الزر الأصفر.

فرز قائمة الصور

يمكنك فرز الصور الموجودة في 'قائمة الصور' وفقاً لمعيار محدد.



1. اضغط على الزر MEDIA.P.
2. اضغط على الزر ► أو ◀ لاختيار Photo، ثم اضغط على الزر ENTER.
3. اضغط على الزر ▲ للانتقال إلى 'قسم مفاتيح الفرز'.
4. اضغط على الزر ► أو ◀ لتحديد معيار الفرز. (العرض الأساسي، خط الوقت، لون، مجلد، مفضل)
يتم فرز الصور حسب أحدث معيار فرز تم تحديده.
5. اضغط على الزر ▼ للانتقال إلى 'قسم قائمة الملفات'. اضغط على الزر (تشغيل) / (إيقاف) ENTER لبدء تشغيل عرض الشرائح حسب الترتيب الذي اخترته.
لانتقال إلى المجموعة السابقة/التالية، اضغط على الزر (للخلف) أو (للامام).
يتم تعيين معلومات الصور بشكل تلقائي. قد تختلف معلومات الألوان المستخرجة من ملفات الصور عما تتوقعه. يمكنك تغيير اللون والتفضيلات.
لا يدعم PTP وضع فرز المجلدات.

العرض الأساسي

- إظهار المجلدات الموجودة بجهاز ذاكرة USB. إذا قمت باختيار مجلد، وقمت بالضغط على الزر ENTER، يتم عرض ملفات الصور الموجودة في المجلد المحدد فقط.
عند الفرز وفقاً لـ العرض الأساسي، لا يمكنك تعيين ملفات 'المفضلة'.

خط الوقت

فرز الصور حسب التاريخ. يتم الفرز حسب السنة والشهر بداية من أقدم الصور.

لون ← أحمر / أصفر / أخضر / أزرق / أحمر / أسود / رمادي / غير مصنف

- فرز الصور حسب اللون. يمكنك تغيير معلومات ألوان الصورة.
ينبغي تعيين استخدام عرض الألوان على وضع التشغيل في القائمة Setup قبل فرز الصور حسب اللون.

مجلد

فرز الصور حسب المجلد. في حالة وجود الكثير من المجلدات في USB، يتم إظهار ملفات الصور حسب ترتيبها داخل كل مجلد. يتم إظهار ملفات الصور الموجودة في المجلد الجذر أولاً والباقي يظهر حسب الترتيب الأبجدي للأسماء.

مفضل ← ★★★★★ / ★★★★★ / ★★★★★ / ★★★★★

- فرز الصور حسب التفضيلات (المفضلة). يمكنك تغيير الصور المفضلة.
تغيير إعدادات المفضلة
اختر الصور التي تريدها من قائمة الصور، ثم اضغط على الزر الأخضر بشكل متكرر إلى أن يظهر الإعداد المطلوب.
يمكن تحديد حتى ثلاث نجوم.
تستخدم النجوم لأغراض تقسيم المجموعات فقط. على سبيل المثال، لا تغطي أولوية إعداد الثلاث نجوم أولوية إعداد النجمة الواحدة.

١. اضغط على الزر **MEDIA.P**.
٢. اضغط على الزر ▶ أو ◀ لاختيار **Photo**, ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٣. اضغط على الزر ▶ أو ◀ لاختيار ملف الصور المطلوب.
 - ☑ اختيار العديد من الصور
 - اضغط على الزر ▶ أو ◀ لاختيار ملف الصور المطلوب. ثم اضغط على الزر الأصفر.
 - كرر الإجراء السابق ذكره لاختيار العيد من ملفات الصور.
 - تظهر العلامة ✓ لملفات الصور المحددة.
٤. اضغط على الزر **TOOLS**.
 - ☑ تغيير قائمة الخيارات وفقاً للحالة الحالية.

عرض الشرائح

باستخدام هذه القائمة، يمكنك تشغيل عرض الشرائح باستخدام ملفات الصور الموجودة على جهاز ذاكرة **USB**.

نسخ / نسخ المجموعة الحالية / نسخ الملف المحدد (عند اختيار العديد من الملفات)

- ☑ قم بتحديد الصورة التي ترغب في نسخها. (يمكنك اختيار العديد من الملفات بالضغط على الزر الأصفر بدلاً من ذلك.)
- ☑ اضغط على الزر **TOOLS** لتحديد **نسخ** (أو **نسخ المجموعة الحالية / نسخ الملف المحدد**).
- ☑ يتم حفظ الملفات الموجودة على جهاز **USB** بذاكرة التلفزيون.
- ☑ يمكنك فقط نسخ الملفات المحفوظة على جهاز **USB**.
- ☑ لا يمكن نسخ الملفات عندما تكون ذاكرة التلفزيون مثقلة.

حذف / حذف الكل / حذف الملف المحدد (عند اختيار العديد من الملفات)

- ☑ قم باختيار الصورة التي ترغب في حذفها. (يمكنك اختيار العديد من الملفات بالضغط على الزر الأصفر بدلاً من ذلك.)
- ☑ قم بالضغط على الزر **TOOLS** لتحديد **حذف** (أو **حذف الكل / حذف الملف المحدد**). سيتم حذف الملفات.
- ☑ يمكنك حذف الملفات المحفوظة بذاكرة التلفزيون فقط.
- ☑ لا يمكن استعادة الملفات المحذوفة.

تشغيل مجموعة حالية

باستخدام هذه القائمة، يمكنك تشغيل عرض الشرائح باستخدام ملفات الصور الموجودة في مجموعة الفرز المحددة حالياً فقط.

تغيير معلومات المجموعة (عند تعيين مفتاح الفرز على لون)

- ☑ يمكنك تغيير معلومات ألوان ملف الصور المحدد (أو مجموعة من الملفات) لنقله من مجموعة ألوان إلى مجموعة أخرى.
- ☑ ولا يؤدي ذلك إلى تغيير لون الصورة الأصلي.
- ☑ يتم تحديث معلومات المجموعة الخاصة بالملف الحالي ويتم نقل الصور إلى مجموعة ألوان جديدة.
- ☑ لتغيير معلومات العديد من الملفات، حدد الملفات التي تريدها عن طريق الضغط على الزر الأصفر.

إلغاء تحديد الكل (عند اختيار ملف واحد على الأقل)

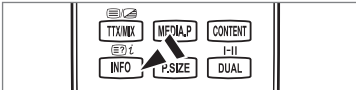
- ☑ يمكنك إلغاء اختيار كافة الملفات.
- ☑ تشير العلامة ✓ إلى أن الملف الذي تم اختياره مخفي.

معلومات

- ☑ عرض معلومات ملفات الصور بما في ذلك الاسم والحجم والدقة وتاريخ التعديل والمسار.
- ☑ يمكنك عرض معلومات ملفات الصور أثناء تشغيل عرض الشرائح باستخدام نفس الإجراءات.
- ☑ اضغط على الزر **INFO** لعرض المعلومات.

إزالة بأمان

- ☑ إزالة الجهاز بأمان من التلفزيون.



تشغيل عرض الشرائح

1. اضغط على الزر ▼ لتحديد إلى 'قسم قائمة الملفات'.
2. اضغط على الزر **TOOLS**.
3. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد عرض الشرائح، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
سيتم استخدام كافة الملفات الموجودة في 'قسم قائمة الملفات' أثناء 'عرض الشرائح'.



⌘ أثناء عرض الشرائح، يتم عرض الملفات بالترتيب بدءًا بالملف المعروض حاليًا.

⌘ يتم إجراء 'عرض الشرائح' بنفس الترتيب الموجود في 'قسم قائمة الملفات'.

⌘ يمكن تشغيل ملفات الموسيقى تلقائيًا أثناء تشغيل عرض الشرائح إذا تم تعيين موسيقى خلفية على روشن.

⌘ أثناء عرض قائمة الصور، اضغط على الزر ▶ (تشغيل) **ENTER** الموجود بجهاز التحكم عن بعد لبدء عرض الشرائح.

⌘ أزرار التحكم في عرض الشرائح

الزر	العمليات
ENTER ▶	تشغيل/إيقاف تشغيل مؤقت لعرض الشرائح.
▶	تشغيل عرض الشرائح.
⏸	إيقاف التشغيل المؤقت لعرض الشرائح.
■	الخروج من عرض الشرائح والعودة إلى قائمة الصور.
◀▶	تغيير سرعة تشغيل عرض الشرائح.
TOOLS	تشغيل الوظائف المختلفة من قوائم الصور.

تشغيل المجموعة الحالية

1. اضغط على الزر ▲ للانتقال إلى 'قسم مفاتيح الفرز'.
2. اضغط على الزر ▶ أو ◀ أو لتحديد معيار الفرز.
3. اضغط على الزر ▼ للانتقال إلى 'قسم قائمة المجموعات'.
4. قم باختيار المجموعة باستخدام الزرين ◀ و ▶.
5. اضغط على الزر ▶ (تشغيل). يبدأ عرض الشرائح بملفات المجموعة المحددة.

• أو بدلاً من ذلك

1. قم باختيار مفتاح الفرز، ثم قم بتحديد الصور الموجودة في المجموعة التي تريدها من 'قسم قائمة الملفات'.
- ⌘ للانتقال إلى المجموعة السابقة/التالية، اضغط على الزر ◀ (للخلف) أو ▶ (للامام).

2. اضغط على الزر **TOOLS**.

3. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد تشغيل مجموعة حالية، ثم اضغط على الزر **ENTER**.

⌘ يتم استخدام الصور الموجودة في مجموعة الفرز التي تتضمن الملفات المحددة فقط لعرض الشرائح.

إجراء عرض شرائح للملفات المحددة فقط

1. اضغط على الزر ▼ لتحديد 'قسم قائمة الملفات'.
2. اضغط على الزر ▶ أو ◀ لتحديد الصورة المطلوبة في 'قسم قائمة الملفات'.
3. اضغط على الزر الأصفر.
⌘ تظهر العلامة ✓ على يسار الصورة المحددة.
⌘ إذا قمت باختيار ملف واحد، لن يتم تنفيذ عرض الشرائح.
⌘ لإلغاء تحديد كافة الملفات المحددة، اضغط على الزر **TOOLS** وقم بتحديد إلغاء تحديد الكل.
4. كرر الإجراء السابق ذكره لاختيار العديد من الصور.
5. اضغط على الزر ▶ (تشغيل) **ENTER**.
⌘ يتم استخدام الملفات المحددة في عرض الشرائح.



- أو بدلاً من ذلك
- ١. في 'قسم قائمة الملفات'، اضغط على الأزرار الصفراء لتحديد الصور المطلوبة.
- ٢. اضغط على الزر **TOOLS**.
- ٣. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد عرض الشرائح، ثم اضغط على الزر **ENTER**. يتم استخدام الملفات المحددة في عرض الشرائح.

قائمة خيارات عرض الشرائح

١. أثناء عرض الشرائح (أو عند عرض صورة)، اضغط على الزر **TOOLS** لتعيين الخيارات.
٢. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد الخيار المطلوب، ثم اضغط على الزر **ENTER**.



- ☐ **بدء عرض الشرائح / إيقاف عرض الشرائح**
يمكنك بدء عرض الشرائح أو إيقاف تشغيله.
- ☐ **سرعة عرض الشرائح ← بطيء / عادي / سريعة**
يمكنك تحديد سرعة عرض الشرائح.
تتوفر هذه الوظيفة أثناء عرض الشرائح فقط.
يمكنك أيضاً تغيير سرعة عرض الشرائح عن طريق الضغط على الزر ◀◀ (للخلف) أو ▶▶ (للامام) أثناء عرض الشرائح.
- ☐ **تأثير عرض الشرائح**
يمكنك تحديد تأثير تحول الشاشة المستخدم في عرض الشرائح.
- **بلا / باهت 1 / باهت 2 / مخفي / حلزوني / رقعة شطرنج / طولي / مدّج / مسح / عشوائي**
تتوفر هذه الوظيفة أثناء عرض الشرائح فقط.
- ☐ **تدوير**
يمكنك تدوير الصور المحفوظة بجهاز ذاكرة USB.
كلما قمت بالضغط على الزر ►، يتم التدوير بنسبة 270 و 180 و 90 و 0 درجة.
كلما قمت بالضغط على الزر ◀، يتم التدوير بنسبة 90 و 180 و 270 و 0 درجة.
لا يمكن حفظ الملف الذي تم تدويره.
- ☐ **تكبير**
يمكنك تكبير الصور المحفوظة بجهاز ذاكرة USB. (x1 → x2 → x4)
لنقل الصور المكبرة، اضغط على الزر **ENTER**، ثم اضغط على الأزرار ▲/▼/◀/▶.
لاحظ أنه عندما تكون الصورة المكبرة أصغر من حجم الشاشة الأصلي، لا تعمل وظيفة تغيير الموقع.
لا يمكن حفظ الملف الذي تم تكبيره.
- ☐ **موسيقى خلفية**
يمكنك تحديد موسيقى الخلفية أثناء مشاهدة عرض الشرائح.
لاستخدام هذه الميزة، يجب وجود ملفات صور وموسيقى مخزنة على جهاز USB.
يلزم تحميل ملفات الموسيقى لتغيير وضع BGM. قم بتشغيل ملفات الموسيقى في فئة الموسيقى للتحميل.
- **موسيقى خلفية ← إيقاف / روشن**
 - **إيقاف:** لا يتم تشغيل موسيقى الخلفية.
 - **روشن:** عندما تتوفر موسيقى الخلفية، إذا قمت بتحديد روشن، يتم تشغيل الموسيقى في الخلفية.
- **وضع BGM ← الحالة المزاجية / الملف المحددة / عشوائي**
يمكنك اختيار أحد الأوضاع لاستخدامه في موسيقى الخلفية.
- **الحالة المزاجية BGM ← نشيط / إيقاعي / حزين / مثير / هادئ / غير مصنف**
يتم تعيين نوع الموسيقى الذي اخترته كموسيقى الخلفية.
إذا قمت بتعيين وضع BGM إلى الحالة المزاجية، يمكنك اختيار نوع الموسيقى.
- **حدد ملف موسيقى (0 ملف(ملفات) محددة)**
يتم تعيين ملف الموسيقى المحدد فقط كموسيقى الخلفية.
إذا قمت بتعيين وضع BGM على الملف المحددة، يمكنك اختيار ملف موسيقى.

❑ إعدادات الصورة / إعدادات الصوت

يمكنك تحديد إعدادات الصورة والصوت.

❑ معلومات

يتم عرض معلومات ملفات الصور.

❑ إزالة بأمان

إزالة الجهاز بأمان من التلفزيون.

فرز قائمة الموسيقى

يمكنك فرز ملفات الموسيقى الموجودة في قائمة الموسيقى حسب معيار محدد.

١. اضغط على الزر **MEDIA.P**.

٢. اضغط على الزر ▶ أو ◀ لتحديد **Music**, ثم اضغط على الزر **ENTER**.

٣. اضغط على الزر ▲ للانتقال إلى 'قسم مفاتيح الفرز'.

٤. اضغط على الزر ▶ أو ◀ لتحديد معيار الفرز.
(العرض الأساسي، العنوان، الفنان، الحالة المزاجية، النوع، المجلد، مفضل)
يتم حفظ ملفات الموسيقى وفقاً لآخر معيار فرز تم تحديده.

٥. اضغط على الزر ▼ للانتقال إلى 'قسم قائمة الملفات'. اضغط على الزر **ENTER** لبدء تشغيل الموسيقى وفقاً للترتيب الذي يحدده المستخدم.

لانتقال إلى المجموعة السابقة/التالية، اضغط على الزر ◀ (للخلف) أو ▶ (للأمام).

يتم تعيين معلومات الموسيقى بشكل تلقائي. قد تختلف معلومات نوع الموسيقى المستخرجة من ملف الموسيقى عما يتوقعه المستخدم. يمكنك تغيير نوع الموسيقى والتفضيلات.

في حالة عدم وجود معلومات لعنوان ملف الموسيقى، يتم عرض اسم الملف.

في حالة عدم توفر أي معلومات حول الفنان أو الألبوم أو السنة أو النوع، يتم عرض العنصر فارغاً.

❑ العرض الأساسي

إظهار المجلدات الموجودة على جهاز ذاكرة **USB**. إذا قمت بتحديد مجلد ثم الضغط على الزر **ENTER**، يتم عرض ملفات الموسيقى الموجودة في المجلد المحدد فقط.

عند الفرز وفقاً للعرض الأساسي، لا يمكنك تعيين ملفات المفضلة.

❑ العنوان

فرز عناوين الموسيقى حسب الرمز/الرقم/الترتيب الأبجدي/الترتيب الخاص، وإظهار ملف الموسيقى.

❑ الفنان

فرز ملفات الموسيقى حسب الفنان وفقاً للرمز/الرقم/الترتيب الأبجدي/الترتيب الخاص.

❑ الحالة المزاجية ← نشيط / إيقاعي / حزين / مثير / هادئ / غير مصنف

فرز ملفات الموسيقى حسب النوع. يمكنك تغيير معلومات نوع الموسيقى.

❑ النوع

فرز ملفات الموسيقى حسب النوع.

❑ المجلد

فرز ملفات الموسيقى حسب المجلد. في حالة وجود الكثير من المجلدات في جهاز **USB**، يتم إظهار الملفات حسب ترتيبها في كل مجلد. يتم إظهار ملف الموسيقى الموجود في المجلد الجذر أولاً وباقي الملفات تظهر حسب الترتيب الأبجدي للأسماء.

❑ مفضل ← ★★★★★ / ★★★★★ / ★★★★★ / ★★★★★

فرز ملفات الموسيقى حسب التفضيل (المفضلة). يمكنك تغيير التفضيلات الخاصة بملفات الموسيقى.

تغيير إعدادات المفضلة

حدد ملف الموسيقى المطلوب من قائمة 'الموسيقى'، ثم اضغط على الزر الأخضر بشكل متكرر إلى أن يظهر الإعداد المطلوب.

يمكن تحديد حتى ثلاث نجوم.

تستخدم النجوم لأغراض تقسيم المجموعات فقط. على سبيل المثال، لا تتخطى أولوية إعداد الثلاث نجوم أولوية إعداد النجمة الواحدة.



١. اضغط على الزر MEDIA.P.
٢. اضغط على الزر ▶ أو ◀ لتحديد Music، ثم اضغط على الزر ENTER.
٣. اضغط على الزر ▶ أو ◀ أو لتحديد ملف 'الموسيقى' المطلوب.
 - ⓧ تحديد العديد من ملفات الموسيقى
 - اضغط على الزر ▶ أو ◀ لتحديد ملف الموسيقى المطلوب. ثم اضغط على الزر الأصفر.
 - كرر الإجراء السابق ذكره لتحديد العديد من ملفات الموسيقى.
 - تظهر العلامة ✓ على ملف الموسيقى الذي تم تحديده.
٤. اضغط على الزر TOOLS.
 - ⓧ تغيير قائمة الخيارات وفقاً للحالة الحالية.

تشغيل مجموعة حالية

باستخدام هذه القائمة، يمكنك فقط تشغيل ملفات الموسيقى الموجودة في مجموعة الفرز المحددة حالياً.

نسخ / نسخ المجموعة الحالية / نسخ الملف المحدد (عند اختيار العديد من الملفات)

- حدد ملفات الموسيقى المراد نسخها. (يمكنك اختيار العديد من الملفات بالضغط على الزر الأصفر بدلاً من ذلك.)
- اضغط على الزر TOOLS لتحديد نسخ (أو نسخ المجموعة الحالية / نسخ الملف المحدد). يتم حفظ الملفات الموجودة على جهاز USB بذاكرة التلفزيون.
- ⓧ يمكنك فقط نسخ الملفات المحفوظة على جهاز USB.
- ⓧ لا يمكن نسخ الملفات عندما تكون ذاكرة التلفزيون ممتلئة.

حذف / حذف الكل / حذف الملف المحدد (عند اختيار العديد من الملفات)

- قم بتحديد الملف الذي تريد حذفه. (يمكنك اختيار العديد من الملفات بالضغط على الزر الأصفر بدلاً من ذلك.) اضغط على الزر TOOLS لتحديد حذف (أو حذف الكل / حذف الملف المحدد).
- ⓧ سيتم حذف الملفات.
- ⓧ يمكنك حذف الملفات المحفوظة بذاكرة التلفزيون فقط.
- ⓧ لا يمكن استعادة الملفات المحذوفة.

تغيير معلومات المجموعة (عندما يكون 'مفتاح الفرز' معيّنًا على الحالة المزاجية)

- يمكنك تغيير معلومات تصنيف ملفات الموسيقى.
- يتم تحديث معلومات المجموعة للملف الحالي ويتم نقل الملف إلى المجموعة الجديدة.
- ⓧ لتغيير معلومات العديد من الملفات، حدد الملفات عن طريق الضغط على الزر الأصفر.

إلغاء تحديد الكل (عند اختيار ملف واحد على الأقل)

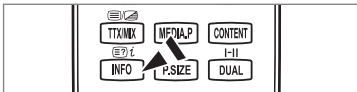
- يمكنك إلغاء اختيار كافة الملفات.
- ⓧ تشير العلامة ✓ إلى أن الملف الذي تم اختياره مخفي.

معلومات

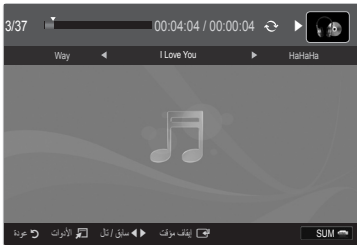
- يتم عرض معلومات ملف الموسيقى، بما في ذلك الاسم والحجم وتاريخ التعديل والمسار.
- ⓧ يمكنك عرض معلومات ملف الموسيقى أثناء تشغيل مجموعة حالية عن طريق إجراء نفس الخطوات.
- ⓧ اضغط على الزر INFO لعرض المعلومات.

إزالة بأمان

- إزالة الجهاز بأمان من التلفزيون.



تشغيل ملف موسيقى



١. اضغط على الزر ▼ لتحديد 'قسم قائمة الملفات'.
٢. اضغط على الزر ► أو ◀ لتحديد ملف موسيقى لتشغيله.
٣. اضغط على الزر ► (تشغيل) ENTER. هذه القائمة تظهر الملفات التي امتدادها MP3 فقط. لا يتم عرض الملفات ذات الامتدادات الأخرى، حتى إذا تم حفظها على نفس جهاز USB.
٤. يتم عرض الملف المحدد في أعلى القائمة مع وقت التشغيل الخاص به.
٥. لضبط مستوى صوت الموسيقى، اضغط على زر مستوى الصوت الموجود بجهاز التحكم عن بعد. لكنم الصوت، اضغط على الزر MUTE الموجود بجهاز التحكم عن بعد.
٦. إذا كان الصوت غريباً عند تشغيل ملفات MP3، قم بضبط الموازن و SRS TruSurround HD من قائمة الصوت. (قد تتسبب ملفات MP3 التي تتضمن نبضات عالية في حدوث مشاكل في الصوت.)
٧. يتم عرض مدة تشغيل ملفات الموسيقى بهذا التنسيق "00:00:00" في حالة عدم العثور على معلومات وقت التشغيل الخاصة به في بداية الملف.
٨. (للخلف) أو (للأمام) أثناء التشغيل.
٩. أزرار التحكم في تشغيل الموسيقى

العمليات	الزر
تشغيل/إيقاف مؤقت لملفات الموسيقى.	ENTER
تشغيل ملفات الموسيقى	►
إيقاف ملفات الموسيقى مؤقتاً	⏸
الخروج من وضع التشغيل والعودة إلى قائمة الموسيقى.	■
تشغيل الوظائف المختلفة من قوائم الموسيقى.	TOOLS

رمز معلومات وظائف الموسيقى

عند تكرار تشغيل كافة ملفات الموسيقى الموجودة بالمجلد (أو الملف المحدد). يكون وضع الإعادة معيّنًا على روشن.	↺
عند تشغيل كافة ملفات الموسيقى الموجودة بالمجلد (أو الملف المحدد) مرة واحدة. يكون وضع الإعادة معيّنًا على إيقاف.	↻

تشغيل مجموعة الموسيقى

١. اضغط على الزر ▲ للانتقال إلى 'قسم مفاتيح الفرز'.
٢. اضغط على الزر ► أو ◀ لتحديد معيار الفرز.
٣. اضغط على الزر ▼ أو ENTER للانتقال إلى 'قسم قائمة المجموعات'.
٤. اضغط على الزر ► (تشغيل). يتم تشغيل الملفات الموجودة بالمجموعة المحددة.
- أو بدلاً من ذلك
١. قم بتحديد مفتاح الفرز، ثم حدد الملفات الموجودة في المجموعة المطلوبة من 'قسم قائمة الملفات'.
٢. للانتقال إلى المجموعة السابقة/التالية، اضغط على الزر ◀ (للخلف) أو ► (للأمام).
٣. اضغط على الزر TOOLS.
٤. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد تشغيل مجموعة حالية، ثم اضغط على الزر ENTER.
٥. يتم تشغيل ملفات الموسيقى الموجودة في مجموعة الفرز بما في ذلك الملف المحدد.

تشغيل ملفات الموسيقى المحددة

١. اضغط على الزر ▼ لتحديد 'قسم قائمة الملفات'.
٢. اضغط على الزر ► أو ◀ لتحديد ملف الموسيقى المطلوب.
٣. اضغط على الزر الأصفر.
٤. تظهر العلامة ✓ على يسار ملف الموسيقى الذي تم تحديده.
٥. لإلغاء تحديد كافة الملفات المحددة، اضغط على الزر TOOLS وقم بتحديد إلغاء تحديد الكل.
٦. كرر الإجراء السابق ذكره لتحديد العديد من ملفات الموسيقى.
٧. اضغط على الزر ► (تشغيل) ENTER.
٨. يتم تشغيل الملفات المحددة.

قائمة خيارات تشغيل الموسيقى



☐ وضع الإعادة ← روشن / إيقاف
يمكنك تشغيل ملفات الموسيقى بشكل متكرر.

☐ إعدادات الصورة / إعدادات الصوت
يمكنك ضبط إعدادات الصورة والصوت.

☐ معلومات
عرض معلومات ملف الموسيقى.

☐ إزالة بأمان
إزالة الجهاز بأمان من التلفزيون.

فرز قائمة الأفلام

يمكنك فرز الأفلام الموجودة في 'قائمة الأفلام' حسب معيار محدد.

١. اضغط على الزر **MEDIA.P**.
٢. اضغط على الزر ▶ أو ◀ لتحديد **Movie**، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٣. اضغط على الزر ▲ للانتقال إلى 'قسم مفاتيح الفرز'.
٤. اضغط على الزر ▶ أو ◀ لتحديد معيار الفرز. (العرض الأساسي، خط الوقت، العنوان، مجلد، مفضل)
يتم فرز ملفات الأفلام وفقاً لآخر معيار فرز تم تحديده.
٥. اضغط على الزر ▶ (تشغيل) / **ENTER** لتشغيل الفيلم وفقاً للترتيب المحدد.
يتم تعيين معلومات الأفلام بشكل تلقائي. يمكنك تغيير التفضيلات.

العرض الأساسي

إظهار المجلدات الموجودة على جهاز ذاكرة **USB**. إذا قمت بتحديد مجلد ثم قمت بالضغط على الزر **ENTER**، يتم عرض ملفات الأفلام الموجودة في المجلد المحدد فقط.
عند الفرز وفقاً لـ **العرض الأساسي**، لا يمكنك تعيين ملفات المفضلة.

خط الوقت

فرز الأفلام حسب التاريخ. يقوم بالفرز حسب السنة والشهر بداية من أقدم فيلم.

العنوان

فرز عناوين الأفلام وعرضها حسب الرمز/الرقم/الترتيب الأبجدي/الترتيب الخاص.

مجلد

في حالة وجود الكثير من المجلدات في جهاز **USB**، يتم إظهار ملفات الأفلام حسب ترتيبها في كل مجلد. يتم إظهار ملف الفيلم الموجود في المجلد الجذر أولاً ويظهر الباقي حسب الترتيب الأبجدي للأسماء.

مفضل ← ★★★★★ / ★★★★★ / ★★★★★

فرز الأفلام حسب التفضيلات. (المفضلة) يمكنك تغيير الأفلام المفضلة.

تغيير إعدادات المفضلة

حدد ملف الفيلم المطلوب من قائمة الفيلم، ثم اضغط على الزر الأخضر بشكل متكرر إلى أن يظهر الإعداد المطلوب.

يمكن تحديد حتى ثلاث نجوم.

تستخدم النجوم لأغراض تقسيم المجموعات فقط. على سبيل المثال، لا تتخطى أولوية إعداد الثلاث نجوم أولوية إعداد النجمة الواحدة.

قائمة خيارات قائمة الأفلام



١. اضغط على الزر **MEDIA.P**.
٢. اضغط على الزر ◀ أو ▶ لتحديد **Movie**، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٣. اضغط على الزر ◀ أو ▶ لتحديد ملف 'الفيلم' المطلوب.
 - ⓧ تحديد العديد من ملفات الأفلام
 - اضغط على الزر ▶ أو ◀ لتحديد ملف الفيلم المطلوب. ثم اضغط على الزر الأصفر.
 - كرر الإجراء السابق ذكره لتحديد العديد من ملفات الأفلام.
 - تظهر العلامة ✓ على ملف الفيلم الذي تم تحديده.
٤. اضغط على الزر **TOOLS**.
 - ⓧ تغيير قائمة الخيارات وفقاً للحالة الحالية.

تشغيل مجموعة حالية

باستخدام هذه القائمة، يمكنك فقط تشغيل ملفات الأفلام الموجودة في مجموعة الفرز المحددة حالياً.

نسخ / نسخ المجموعة الحالية / نسخ الملف المحدد (عند اختيار العديد من الملفات)

- ⓧ قم بتحديد الفيلم الذي تريد نسخه. (يمكنك اختيار العديد من الملفات بالضغط على الزر الأصفر بدلاً من ذلك).
- ⓧ اضغط على الزر **TOOLS** لاختيار **نسخ** (أو **نسخ المجموعة الحالية / نسخ الملف المحدد**). يتم حفظ الملفات الموجودة على جهاز USB بذاكرة التلفزيون.
- ⓧ يمكنك فقط نسخ الملفات المحفوظة على جهاز USB.
- ⓧ لا يمكن نسخ الملفات عندما تكون ذاكرة التلفزيون ممتلئة.

حذف / حذف الكل / حذف الملف المحدد (عند اختيار العديد من الملفات)

- ⓧ قم بتحديد الملف الذي تريد حذفه. (يمكنك اختيار العديد من الملفات بالضغط على الزر الأصفر بدلاً من ذلك).
- ⓧ اضغط على الزر **TOOLS** لتحديد **حذف** (أو **حذف الكل / حذف الملف المحدد**). سيتم حذف الملفات.
- ⓧ يمكنك حذف الملفات المحفوظة بذاكرة التلفزيون فقط.
- ⓧ لا يمكن استعادة الملفات المحذوفة.

إلغاء تحديد الكل (عند اختيار ملف واحد على الأقل)

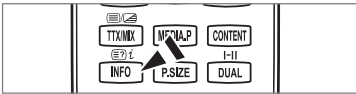
- ⓧ يمكنك إلغاء اختيار كافة الملفات.
- ⓧ تشير العلامة ✓ إلى أن الملف الذي تم اختياره مخفي.

معلومات

- ⓧ يتم عرض المعلومات الخاصة بملفات الأفلام، بما في ذلك الاسم والحجم وتاريخ التعديل والمسار.
- ⓧ اضغط على الزر **INFO** لعرض المعلومات.

إزالة بأمان

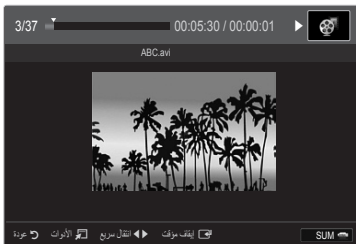
- ⓧ إزالة الجهاز بأمان من التلفزيون.



تشغيل ملفات الأفلام

تشغيل ملفات الأفلام

١. اضغط على الزر ▼ لتحديد 'قسم قائمة الملفات'.
٢. اضغط على الزر ◀ أو ▶ لتحديد ملف فيلم لتشغيله.
٣. اضغط على الزر ▶ (تشغيل) / **ENTER**.
 - ⓧ يتم تشغيل الملف المحدد.
 - ⓧ يتم عرض الملف المحدد في أعلى القائمة مع وقت التشغيل الخاص به.
 - ⓧ يتم عرض مدة تشغيل ملف الفيلم بهذا التنسيق "00:00:00" في حالة عدم العثور على معلومات وقت التشغيل الخاصة به عند بدء تشغيل الملف.
 - ⓧ يمكنك مشاهدة ملفات وسائط الألعاب المتعددة المثيرة، ولكن وظيفة اللعب غير مدعومة.



تسقيقات ملفات الترجمة المدعومة



التسقيق	امتداد الملف	الاسم
XML	ttxt.	MPEG-4 يحتوي على النصوص التي تستند إلى الوقت
HTML	smi.	SAMI
string-based	srt.	SubRip
string-based	sub.	SubViewer
string-based	txt. أو sub.	Micro DVD

تسقيقات ملفات الفيديو المدعومة



ترميز الصوت	أداة فك تشفير الفيديو	الحاوية	امتداد الملف
MP3, AC3, LPCM, ADPCM (MULAW ALAW)	Divx 3.11	AVI	avi.*
	Divx 4.x		
	Divx 5.1		
	Divx 6.0		
	XviD		
	H.264 BP		
	H.264 MP		
	H.264 HP		
	MPEG-4 SP		
	MPEG-4 ASP		
	Motion JPEG		
MP3, AC3, LPCM, ADPCM (MULAW ALAW), AAC	Divx 3.11	MKV	mkv.*
	Divx 4.x		
	Divx 5.1		
	Divx 6.0		
	XviD		
	H.264 BP		
	H.264 MP		
	H.264 HP		
	MPEG-4 SP		
	MPEG-4 ASP		
	Motion JPEG		
WMA, MP3, AC3, LPCM, ADPCM, (MULAW ALAW), AAC	Divx 3.11	ASF	asf.*
	Divx 4.x		
	Divx 5.1		
	Divx 6.0		
	XviD		
	H.264 BP		
	H.264 MP		
	H.264 HP		
	MPEG-4 SP		
	MPEG-4 ASP		
	Motion JPEG		
	Window Media Video v9		wmv (VC1).*
ADPCM, (HE)-AAC, mp3	H.264 BP	MP4 (SMP4)	mp4.*
	H.264 MP		
	H.264 HP		
	MPEG-4 SP		
	MPEG-4 ASP		
	XVID		
ADPCM, (HE)-AAC	H.264 BP	3GPP	3gp.*
	H.264 MP		
	H.264 HP		
	MPEG-4 SP		
	MPEG-4 ASP		
AC3, MPEG, LPCM	MPEG2	VRO / VOB	vro (ps).*
	MPEG1		
AC3, MPEG, LPCM	MPEG1 (Programme Stream)		mpg.* mpeg (ps).*
	MPEG2 (Programme Stream)		
AAC, HE-AAC, MP3, DD+	MPEG2 (Transport Stream)		others (ts)
	H.264 (Transport Stream)		
	VC1 (Transport Stream)		

العمليات	الزر
تشغيل/إيقاف مؤقت لملفات الأفلام	ENTER
تشغيل ملفات الأفلام	▶
إيقاف ملفات الأفلام مؤقتاً	⏸
تشغيل الوظائف المختلفة من قوائم 'الأفلام'.	TOOLS
الخروج من وضع التشغيل والعودة إلى قائمة الأفلام.	■
تجاوز للأمام أو للخلف خلال ملف الفيلم.	◀ / ▶
الانتقال إلى بداية/ نهاية الملف.	▼ / ▲
تشغيل الملف بسرعة مضاعفة. قد لا يتم دعم هذه الوظيفة وفقاً للترميز.	▶▶

تشغيل مجموعات الأفلام

1. اضغط على الزر ▲ للانتقال إلى 'قسم مفاتيح الفرز'.
 2. اضغط على الزر ▶ أو ◀ لتحديد معيار الفرز.
 3. اضغط على الزر ▼ أو ENTER للانتقال إلى 'قسم قائمة المجموعات'.
 4. اضغط على الزر ▶ (تشغيل). يتم بدء تشغيل الملفات الموجودة في المجموعة المحددة فقط.
- أو بدلاً من ذلك
1. قم بتحديد مفتاح الفرز، ثم قم بتحديد الملفات الموجودة في المجموعة المطلوبة من 'قسم قائمة الملفات'.
 2. للانتقال إلى المجموعة السابقة/التالية، اضغط على الزر ◀ (للخلف) أو ▶ (للأمام).
 3. اضغط على الزر ▼ لتحديد تشغيل مجموعة حالية، ثم اضغط على الزر ENTER.
 4. يتم تشغيل ملفات الأفلام الموجودة في مجموعة الفرز بما في ذلك الملف المحدد.

تشغيل ملفات الأفلام المحددة

1. اضغط على الزر ▼ لتحديد 'قسم قائمة الملفات'.
2. اضغط على الزر ▶ أو ◀ لتحديد ملف الفيلم المطلوب.
3. اضغط على الزر الأصفر.
4. تظهر العلامة ✓ على يسار ملف الفيلم المحدد.
5. لإلغاء تحديد كافة الملفات التي تم تحديدها، اضغط على الزر TOOLS وحدد إلغاء تحديد الكل.
6. كرر الإجراء السابق ذكره لتحديد العديد من ملفات الأفلام.
7. اضغط على الزر ▶ (تشغيل) ENTER.
8. يتم تشغيل الملف المحدد فقط.

تشغيل الفيلم باستمرار (استئناف التشغيل)

- إذا تم الخروج من وظيفة تشغيل الأفلام، يمكنك تشغيل الأفلام لاحقاً من النقطة التي توقفت عندها.
1. حدد ملف الفيلم الذي تريد تشغيله بشكل متواصل بالضغط على الزر ▶ أو ◀ لتحديده من قسم قائمة الأفلام..
 2. اضغط على الزر ▶ (تشغيل) ENTER.
 3. قم بتحديد التشغيل المستمر (استئناف التشغيل) بالضغط على الزر الأزرق.
 4. يبدأ تشغيل الفيلم من النقطة التي توقف عندها.
 5. إذا تم تعيين الوظيفة تعليمات تشغيل فيلم مستمر على روشن في قائمة الإعداد، يتم عرض رسالة منبثقة عند استئناف تشغيل ملف الفيلم.

قائمة خيارات تشغيل الأفلام



☐ إعدادات الصورة / إعدادات الصوت
يمكنك تهيئة إعدادات الصورة والصوت.

☐ حجم الصورة

■ ملامحة

تشغيل الفيديو بحجم شاشة التلفزيون.

■ أصلي

تشغيل الفيديو بالحجم الأصلي.

☐ إعدادات التسمية التوضيحية

يمكنك تعيين تسمية توضيحية للأفلام.

■ تسمية توضيحية — روشن / إيقاف

تشغيل التسمية التوضيحية للفيديو أو إيقاف تشغيلها.

■ لغة التعليقات

ضبط لغة التسمية التوضيحية.

■ حجم التسمية التوضيحية — صغير / قياسي / كبير

تغيير حجم خط التسمية التوضيحية.

■ تزامن التسمية التوضيحية

ضبط مزامنة التسمية.

■ ضبط مزامنة التعليق

إعادة تعيين مزامنة التسمية التي تم ضبطها.

☐ معلومات

عرض معلومات ملف الفيديو.

☐ إزالة بأمان

إزالة الجهاز بأمان من التلفزيون.



تعرض قائمة الإعداد إعدادات المستخدم الخاصة بقائمة Media Play.

١. اضغط على الزر MEDIA.P.
 ٢. اضغط على الزر ◀ أو ▶ لتحديد Setup، ثم اضغط على الزر ENTER.
 ٣. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد الخيار المطلوب.
 ٤. اضغط على الزر ◀ أو ▶ لتحديد الخيار، ثم اضغط على الزر ENTER.
- للخروج من الوضع Media Play، اضغط على الزر MEDIA.P الموجود بجهاز التحكم عن بعد.

استخدام عرض الألوان ← روشن / إيقاف

يمكنك اختيار فرز الصور وفقاً للألوان. إذا تم تعيين هذا الخيار على تشغيل، فإن وقت التحميل قد يطول لتجميع معلومات الألوان من الصور.

Music Repeat Mode ← روشن / إيقاف

قم بتحديد هذا الخيار لتشغيل ملفات الموسيقى بشكل متكرر.

تعليمات تشغيل فيلم مستمر ← روشن / إيقاف

قم بتحديد هذا الخيار لعرض رسالة التعليمات المنيقة لتشغيل المستمر للأفلام.

الحصول على رمز تسجيل DivX® VOD

إظهار رمز التسجيل المعتمد للتلفزيون. إذا قمت بالاتصال بموقع ويب الخاص بـ DivX، وقمت بتسجيل رمز التسجيل باستخدام حساب شخصي، يمكنك تنزيل ملف تسجيل VOD. إذا قمت بتشغيل تسجيل VOD باستخدام Media Play، يتم استكمال التسجيل. لمزيد من المعلومات حول DivX® VOD، قم بزيارة www.DivX.com.

الحصول على رمز تعطيل DivX® VOD

إذا كان DivX® VOD غير مسجل، يتم عرض رمز إلغاء تنشيط التسجيل. إذا قمت بتنفيذ هذه الخطوة، وكان DivX® VOD مسجلاً، يتم إلغاء تنشيط تسجيل DivX® VOD الحالي.

وقت تشغيل الشاشة المؤقتة ← ساعة / 2 ساعة / 4 ساعة / 8

حدد هذا الخيار لضبط وقت الانتظار قبل ظهور الشاشة المؤقتة.

معلومات

قم بتحديد هذا الخيار لعرض المعلومات الخاصة بالجهاز المتصل.

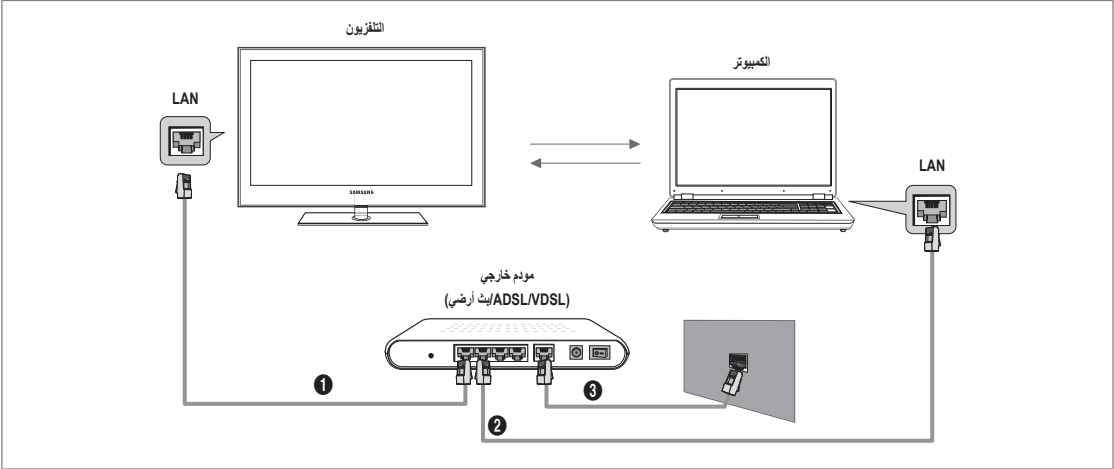
إزالة بأمان

إزالة الجهاز بأمان من التلفزيون.

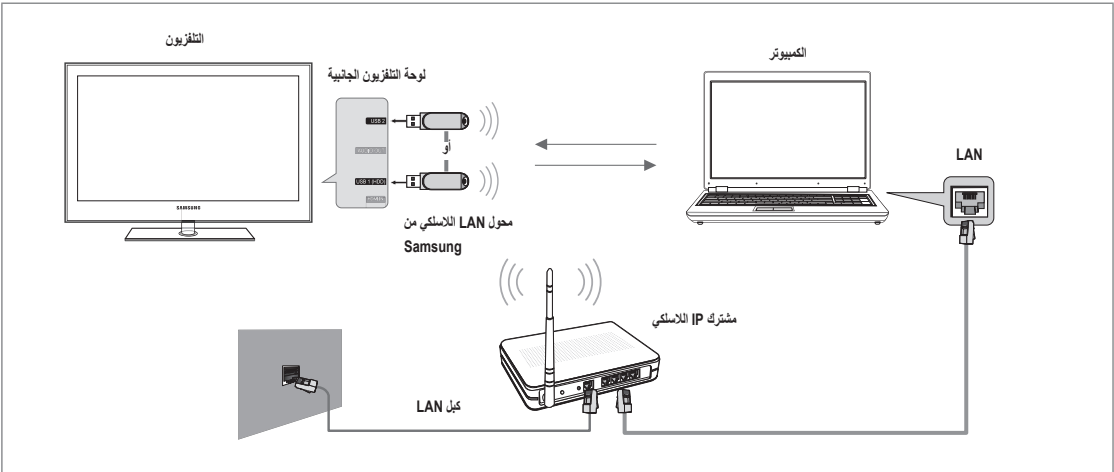
إعداد شبكة DLNA

تسمح لك شبكة DLNA بمشاهدة ملفات الفيديو والصور المخزنة على الكمبيوتر أو على التلفزيون من خلال الاتصال بالشبكة في وضع Media Play. وبذلك لن تحتاج إلى نسخها إلى جهاز تخزين USB وتوصيله بالتلفزيون. لاستخدام DLNA، يجب أن يكون التلفزيون متصلاً بالشبكة ويجب أن يكون تطبيق DLNA مثبتاً على الكمبيوتر الخاص بك.

الرسم التخطيطي لاتصالات الشبكة-كبل



الرسم التخطيطي لاتصالات الشبكة-لاسلكياً



١. لمزيد من المعلومات حول كيفية تهيئة الشبكة، راجع "إعداد الشبكة".
يوصى بتواجد التلفزيون والكمبيوتر على نفس الشبكة الفرعية. يجب أن تكون الأجزاء الثلاثة الأولى من عنوان الشبكة الفرعية الخاص بالتلفزيون وعناوين IP للكمبيوتر الشخصي متطابقة، ويجب تغيير الجزء الأخير فقط (عنوان المضيف). (على سبيل المثال عنوان IP: 123.456.789.**)
٢. قم بتوصيل الكمبيوتر الذي سيتم تثبيت برنامج **Samsung PC Share Manager** عليه بالمودم الخارجي باستخدام كبل LAN.
يمكنك توصيل التلفزيون بالكمبيوتر مباشرة، دون توصيله من خلال مشترك (موجه).

لتشغيل المحتوى الموجود بالكمبيوتر على التلفزيون، يجب أن تقوم أولاً بتنصيب البرنامج. لاستخدام وظيفة DLNA بسهولة، استخدم البرنامج الموجود على القرص المضغوط الملحق بالتلفزيون، أو استخدم برنامج Samsung PC Share Manager المتوافق مع طراز التلفزيون والذي يمكنك تنزيله من خلال موقع ويب الخاص بـ Samsung.

متطلبات النظام

١. قم بإدراج القرص المضغوط للبرنامج الملحق بهذا التلفزيون في الكمبيوتر الخاص بك.
٢. يجب توفر 30 ميجابايت من المساحة الحرة على القرص الثابت لتنصيب هذا البرنامج.
- ④ إذا كنت تقوم بمشاركة الملفات، يجب توفر حتى 30 ميجابايت من المساحة الحرة على القرص الثابت لكل 100 ملف.
- ④ إذا كنت بالغاء مشاركة الملفات، يتم أيضا تحرير مساحة القرص الثابت المستخدمة لمعلومات المصغرات.

التنسيقات المدعومة

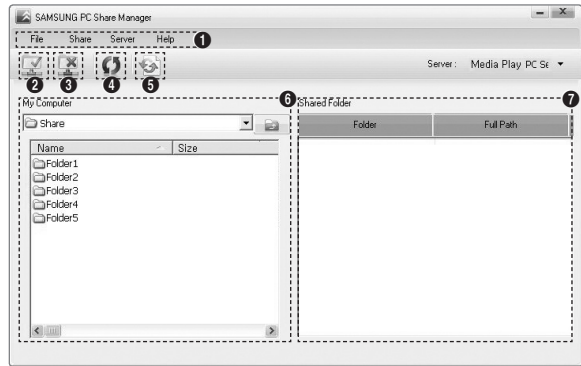
- الصور: JPEG / الصوت: MP3 / الفيديو: AVI, MKV, ASF, MP4, 3GPP, PS, TS container. للاطلاع على تفاصيل تنسيقات الفيديو المدعومة، راجع إرشادات "تشغيل ملفات الأفلام". (راجع الصفحة رقم ٤٠)

تنصيب التطبيق



١. قم بتشغيل ملف Setup.exe الموجود على قرص البرنامج المضغوط الملحق بالمنتج.
- ④ أو بدلاً من ذلك، يمكنك تنزيل الملف من www.samsung.com.
٢. قم بتنصيب برنامج SAMSUNG PC Share Manager كما هو موضح في الصور التوضيحية الموجودة أدناه.
٣. عند اكتمال التنصيب، يظهر رمز PC Share Manager على سطح المكتب.
- ④ انقر نقرًا مزدوجًا فوق الرمز لتشغيل البرنامج.

مخطط شاشة البرنامج



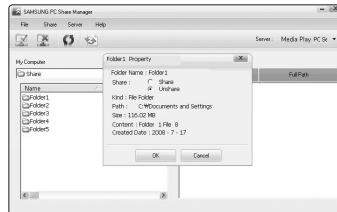
١. القوائم: تتوفر قوائم التطبيق التالية: **File** و **Share** و **Server** و **Help**.
٢. انقر لمشاركة مجلد مزود الكمبيوتر المحدد.
٣. انقر لإلغاء المشاركة.
٤. انقر لتحديث مجلد الكمبيوتر وملفاته.
٥. انقر لمزامنة حالة المشاركة.
٦. يتم سرد المجلدات والملفات الموجودة على الكمبيوتر التي سيتم مشاركتها.
٧. يتم سرد المجلدات المشتركة من قبل المستخدم.

File □

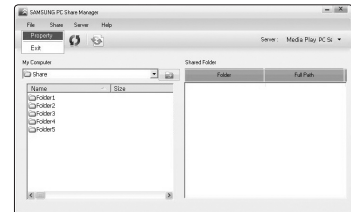
Property ■

- إظهار معلومات حول الملف أو المجلد المحدد.
- الطريقة 1: قم بتحديد ملف أو مجلد، ثم حدد القائمة **File**، وحدد القائمة الفرعية **Property**.
- الطريقة 2: حدد ملف أو مجلد، وانقر بزر الماوس الأيمن فوق الملف أو المجلد المحدد ثم حدد **Property** من القائمة المنبثقة.

<الطريقة 1>

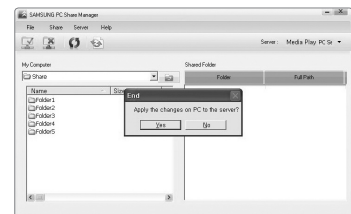


<الطريقة 2>



Exit ■

- الخروج من تطبيق DLNA.
- إذا قمت بتحديد **Exit** بدون تطبيق التغييرات بعد تغيير حالة المشاركة، تظهر رسالة تسالك إذا كنت ترغب في تطبيق الإعدادات التي تم تغييرها على الكمبيوتر أم لا. حدد **Yes** لتطبيق التغييرات والخروج من التطبيق.

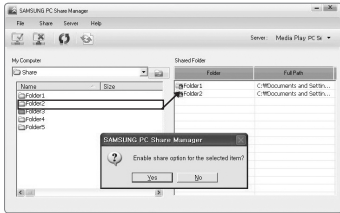


Sharing a Folder ■

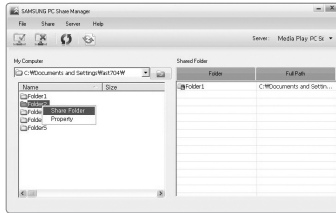
يمكنك مشاركة مجلد من الكمبيوتر إلى التلفزيون. الحد الأقصى لعدد المجلدات التي يمكن مشاركتها هو 32 ملفاً.
 سيعمل الكمبيوتر الخاص بك كمزود للتلفزيون.

- الطريقة 1: حدد مجلدًا في **My Computer**، وحدد القائمة **Share** ثم حدد القائمة الفرعية **Share Folder**.
- الطريقة 2: حدد مجلدًا في **My Computer**، وانقر بزر الماوس الأيمن فوق المجلد المحدد ثم حدد **Share Folder** من القائمة المنبثقة.
- الطريقة 3: ضع مؤشر الماوس فوق أحد المجلدات الموجودة في قائمة المجلد الموجودة في **My Computer** في الجزء الموجود إلى اليسار وقم بسحب المجلد وإفلاته في الجزء **Share Folder**. في حالة ظهور رسالة تطالبك بتأكيد المجلد المشترك، حدد **Yes**.

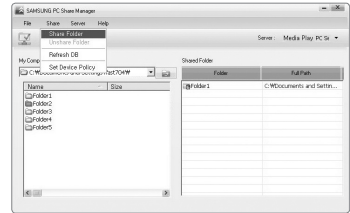
<الطريقة 3>



<الطريقة 2>



<الطريقة 1>

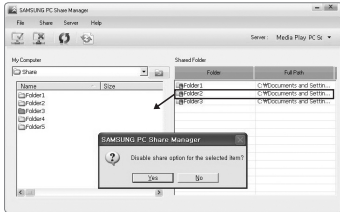


إلغاء مشاركة Shared Folder ■

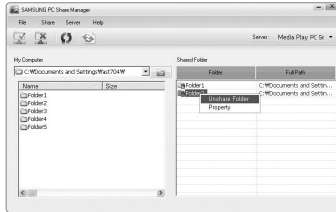
يمكنك إلغاء مشاركة مجلد مشترك على الكمبيوتر الخاص بك. حدد مجلدًا من الجزء **Shared Folder**، وحدد **Unshare Folder**.

- الطريقة 1: حدد مجلدًا من الجزء **Shared Folder**، وحدد القائمة **Share**، ثم حدد **Unshare Folder**.
- الطريقة 2: حدد مجلدًا من الجزء **Shared Folder**، وانقر بزر الماوس الأيمن فوق الملف المحدد، ثم حدد **Unshare Folder** من القائمة المنبثقة.
- الطريقة 3: ضع مؤشر الماوس فوق المجلد في الجزء **Shared Folder**، ثم قم بسحب المجلد وإفلاته في الجزء **My Computer**. في حالة ظهور رسالة تطالبك بتأكيد الإلغاء، حدد **Yes**.

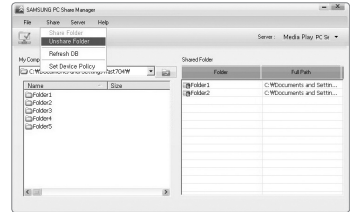
<الطريقة 3>



<الطريقة 2>



<الطريقة 1>



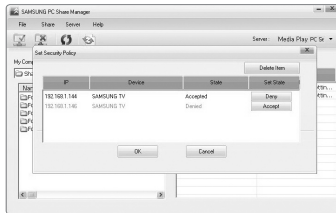
تطبيق الإعدادات الحالية ■

قم بهذا الأمر عندما تكون المزامنة ضرورية نتيجة وجود مجلد مشترك جديد أو إلغاء مجلد مشترك. تقوم القائمة **Set Changed State** بتطبيق التغييرات التي تم إجراؤها على المجلدات المشتركة على البيانات المخزنة باستخدام برنامج مشاركة الكمبيوتر.
 وحيث أن تطبيق التغييرات على البيانات الداخلية يعتبر من العمليات التي تستغرق الكثير من الوقت، فإن هذه الوظيفة تمكن المستخدمين من تطبيق التغييرات على البيانات عند الحاجة إلى ذلك فقط.

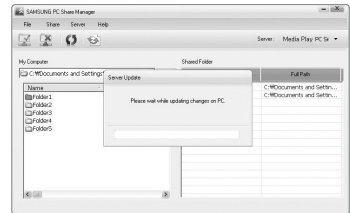
إلى أن تقوم بتحديد القائمة **Set Changed State** لن يتم تطبيق حالة مجلد مشترك التي تم التغيير إليها على المزود.
 لن يتم تطبيق التغييرات التي تتم على المجلدات المشتركة إلى أن تقوم بتحديد القائمة **Set Changed State**.

- الطريقة 1: حدد القائمة **Share**، وحدد القائمة الفرعية **Refresh DB**.
- الطريقة 2: انقر فوق الرمز **Set Changed State**.

<الطريقة 2>



<الطريقة 1>



إعداد إذن الوصول

- لتمكن التلفزيون من العثور على الكمبيوتر الخاص بك، يجب أن يتم تعيين التلفزيون على **Set Device Policy** في إطار 'إعدادات إذن الوصول'. كذلك، يجب تواجد مزود الكمبيوتر والتلفزيون على نفس الشبكة الفرعية.
- الطريقة: حدد القائمة **Share**، ثم حدد **Set Device Policy**. يتم إظهار العناصر المرفوضة باللون الرمادي. يمكنك تغيير أذونات الوصول عن طريق استخدام الزر **Accept / Deny**. لحذف عنصر، حدد العنصر الذي تريده، وحدد **Delete Item**.

Server

Server

يمكنك استخدام الكمبيوتر الشخصي الخاص بك كمزود أو عدم استخدامه.

عند بدء تشغيل Windows، قم بتشغيل DLNA Digital Media Server

يمكنك تحديد ما إذا كان سيتم تشغيل مزود الكمبيوتر بشكل تلقائي عند بدء تشغيل Windows أم لا.

Change server name

يمكنك إعادة تسمية مزود الكمبيوتر. قم بإدخال اسم جديد وانقر فوق **OK**. سيظهر الاسم الجديد أعلى يمين الإطار وسيظهر على التلفزيون.

Help

Version

يظهر مربع رسالة تتضمن معلومات حول إصدار البرنامج.

استخدام وظيفة DLNA

استخدام قائمة DLNA

تعمل DLNA (تحالف شركات الأجهزة الرقمية المتطورة) على تمكين تشغيل المحتوى المحفوظ على مزود DLNA (عادة يكون الكمبيوتر) متصل بالتلفزيون أو عبر الشبكة. تعمل Media Play على تمكين تشغيل المحتوى المحفوظ على جهاز ذاكرة USB المتصل بالتلفزيون، بينما تعمل DLNA على تمكين تشغيل المحتوى المحفوظ على مزود DLNA (الكمبيوتر الخاص بك) المتصل بالتلفزيون أو عبر الشبكة. إجراءات استخدام المحتوى هي نفسها إجراءات استخدام **Media Play (USB & DLNA)**.

- إذا قمت بتنشيط برنامج إدارة المشاركة المتوفر مع التلفزيون على الكمبيوتر، يمكنك جعل الكمبيوتر يقوم بدور مزود DLNA عبر الشبكة.
- لمعرفة الإجراءات التفصيلية حول استخدام قائمة DLNA، راجع إرشادات "تشغيل الوسائط". (راجع الصفحة رقم ٣٠)

١. اضغط على الزر **MEDIA.P** الموجود بجهاز التحكم عن بعد لعرض القائمة **DLNA**.

٢. اضغط على الزر **▶** أو **◀** لتحديد الرمز **(Photo, Music, Movie, Setup)**، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
للخروج من الوضع **DLNA**، اضغط على الزر **MEDIA.P** الموجود بجهاز التحكم عن بعد.

لا تدعم DLNA الوظائف التالية.

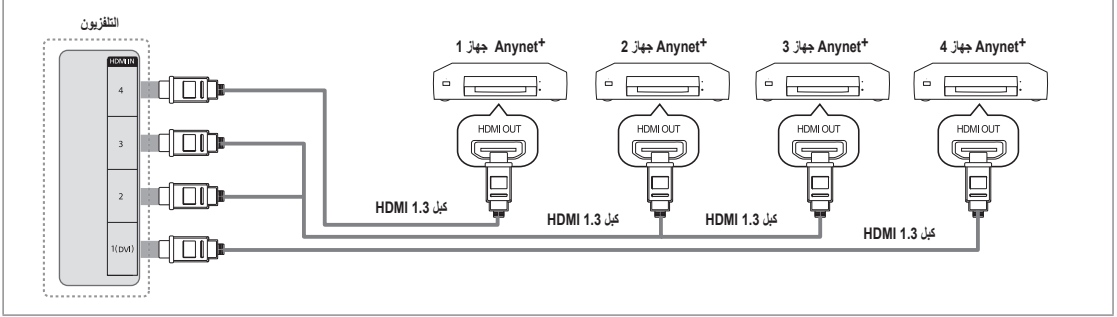
- موسيقى الخلفية ووظائف إعداد موسيقى الخلفية.
- فرز الملفات حسب التفضيلات في مجلدات الصور والموسيقى والأفلام.
- وظيفة تغيير معلومات المجموعة.
- وظيفة النسخ / الحذف.
- وظيفة الإزالة بأمان.
- وظائف المفتاح للخلف/للأمام (**◀/▶**) أثناء تشغيل الأفلام.
- وظيفة تشغيل الأفلام باستمرار (استئناف التشغيل).
- قد لا تتوفر وظيفة التخطي مع بعض الحاويات مثل **asf** و **mkv**.
- لا يتم دعم **Divx DRM** و **Multi-audio** والتسمية التوضيحية الداخلية.
- يجب أن يتم السماح بتشغيل برنامج **Samsung PC Share manager** عن طريق جدار الحماية للكمبيوتر الخاص بك.
- قد لا تعمل وظيفة 'التخطي' (المفاتيح **◀/▶**) أو وظيفة الإيقاف المؤقت أثناء تشغيل فيلم **DLNA** خاص بشركة مصنعة أخرى وفقاً لمعلومات المحتوى المقابل.
- قد لا يمكن عرض وقت التشغيل أثناء تشغيل الفيلم.

توصيل أجهزة Anynet+

ما المقصود بـ Anynet+?

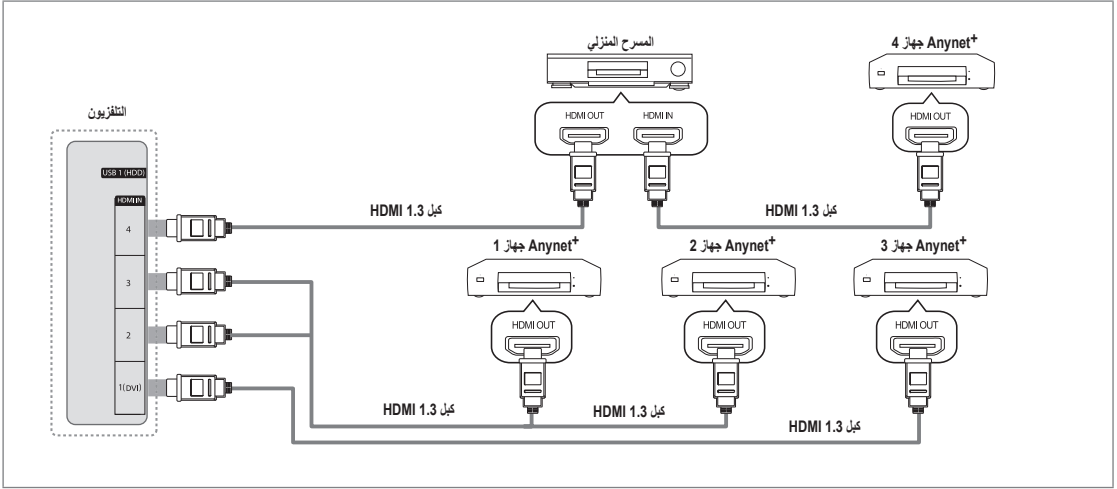
Aynnet+ هي وظيفة تُمكنك من التحكم بكافة أجهزة Samsung المتصلة التي تدعم Anynet+ باستخدام جهاز التحكم عن بعد. يمكن استخدام نظام Anynet+ فقط مع أجهزة Samsung المزودة بميزة Anynet+. لتتأكد من أن جهاز Samsung مزود بهذه الميزة، تحقق من وجود شعار Anynet+ عليه.

للتوصيل بجهاز تلفزيون



١. قم بتوصيل مقبس (4 أو 3 أو 2, 1(DVI)) HDMI IN الموجود بالتلفزيون بمقبس HDMI OUT الخاص بجهاز Anynet+ المتوافق باستخدام كبل HDMI.

للتوصيل بشاشات العرض المنزلية



١. قم بتوصيل مقبس (4 أو 3 أو 2, 1(DVI)) HDMI IN الموجود بالتلفزيون بمقبس HDMI OUT الخاص بجهاز Anynet+ المتوافق باستخدام كبل HDMI.

٢. قم بتوصيل مقبس HDMI IN الخاص بشاشة العرض المنزلية بمقبس HDMI OUT الخاص بجهاز Anynet+ باستخدام كبل HDMI.

☑ قم بتوصيل شاشة عرض منزلية واحدة فقط.

☑ يمكنك توصيل أجهزة Anynet+ باستخدام كبل HDMI 1.3. قد لا تدعم بعض كبلات HDMI وظائف Anynet+.

☑ تعمل وظيفة Anynet+ عندما يكون الجهاز AV الذي يدعم Anynet+ في وضع الاستعداد أو التشغيل.

☑ ويدعم Anynet+ عدد إجمالي يصل إلى 12 جهازاً من أجهزة AV. لاحظ أنه يمكنك توصيل حتى ثلاثة أجهزة من نفس النوع.

اضغط على الزر **TOOLS** لعرض القائمة الأدوات.
كما يمكنك عرض القائمة **Anynet+ (HDMI-CEC)** عن طريق تحديد الأدوات ← **Anynet+ (HDMI-CEC)**.

الإعداد

Anynet+ (HDMI-CEC) ← إيقاف / روشن

لاستخدام وظيفة **Anynet+**، يجب تعيين **Anynet+ (HDMI-CEC)** على روشن.
عند تعطيل وظيفة **Anynet+ (HDMI-CEC)**، يتم إلغاء تنشيط كافة عمليات **Anynet+** ذات الصلة.

خاموش كردن اتوماتيك ← لا / نعم

تعيين جهاز **Anynet+** ليتم إيقاف تشغيله تلقائياً عند إيقاف تشغيل التلفزيون.
يجب تعيين المصدر النشط بجهاز التحكم عن بعد الخاص بالتلفزيون على TV لاستخدام التلفزيون لوظيفة **Anynet+**.
في حالة تعيين **خاموش كردن اتوماتيك** على نعم، يتم إيقاف تشغيل الأجهزة الخارجية الموصلة عند إيقاف تشغيل التلفزيون.
إذا كان أحد الأجهزة يقوم بالتسجيل، فقد يتم إيقاف تشغيله أو لا يتم ذلك.

التحويل بين أجهزة Anynet+

1. اضغط على الزر **TOOLS**. اضغط على الزر **ENTER** لتحديد **Anynet+ (HDMI-CEC)**.

2. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد فهرست دستگاه. ثم اضغط على الزر **ENTER**.
عند اختيار **Anynet+** المتصلة بالتلفزيون.

إذا لم تتمكن من العثور على الجهاز الذي تريده، اضغط على الزر الأحمر للبحث عن الأجهزة.

3. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لتحديد جهاز معين ثم اضغط على الزر **ENTER**. يتم التبديل إلى الجهاز الذي تم تحديده.
فقط عند ضبط **Anynet+ (HDMI-CEC)** على روشن في قائمة التطبيق، تظهر القائمة فهرست دستگاه.

قد تستغرق عملية التبديل إلى الأجهزة المحددة حوالي دقيقتين. لا يمكنك إلغاء الإجراء أثناء عملية التبديل.

يحدد الوقت اللازم للبحث عن الأجهزة وفقاً لعدد الأجهزة المتصلة.

عند اكتمال عملية البحث، يتم عرض عدد الأجهزة التي تم العثور عليها.

على الرغم من قيام التلفزيون بالبحث في قائمة الأجهزة تلقائياً عند تشغيله بواسطة زر الطاقة، فقد لا يتم عرض الأجهزة المتصلة بالتلفزيون تلقائياً في قائمة الأجهزة. اضغط على الزر الأحمر للبحث عن الأجهزة المتصلة.

إذا قمت بتحديد وضع إدخال خارجي من خلال الضغط على الزر **SOURCE**، فإنه يتعذر عليك استخدام وظيفة **Anynet+**. تأكد من التبديل إلى جهاز **Anynet+** باستخدام فهرست دستگاه.

Anynet+

على نوع أجهزة **Anynet+** المتصلة بالتلفزيون وحالتها.

وصف	Anynet+
إلى وضع البث التلفزيوني.	تماشاي تلوزيون
عرض قائمة أجهزة Anynet+ .	فهرست دستگاه
عرض قائمة الأجهزة المتصلة. على سبيل المثال، إذا تم توصيل جهاز تسجيل DVD، تظهر قائمة الأقراص الخاصة بجهاز تسجيل DVD.	(اسم الجهاز) MENU
عرض قائمة تشغيل الجهاز المتصل. على سبيل المثال، إذا تم توصيل جهاز تسجيل DVD، تظهر قائمة التشغيل الخاصة بجهاز تسجيل DVD.	(اسم الجهاز) INFO
بدء التسجيل في الحال باستخدام جهاز التسجيل. (يتوفر ذلك للأجهزة التي تدعم وظيفة التسجيل فقط.)	ضبط: (*جهاز تسجيل)
إيقاف التسجيل.	توقف ضبط: (*جهاز تسجيل)
تشغيل الصوت عبر جهاز الاستقبال.	غير نه

إذا تم توصيل أكثر من جهاز تسجيل واحد، يتم عرضه باسم (*جهاز تسجيل) وإذا تم توصيل جهاز تسجيل واحد، يتم إظهار (*اسم الجهاز).

أزرار جهاز التحكم عن بُعد الخاص بالتلفزيون المتوفرة في وضع Anynet+

نوع الجهاز	حالة التشغيل	الأزرار المتوفرة
جهاز Anynet+	بعد التبديل إلى الجهاز ، وعند ظهور قائمة بالأدوات المطابقة على الشاشة.	الأزرار الرقمية ENTER ◀▶/▶▶/◀◀ EXIT الزر الملونة / الزر
	بعد التبديل إلى الجهاز ، وأثناء تشغيل الملفات	◀◀ (بحث للخلف) / ▶▶ (بحث للأمام) / (إيقاف) / ▶ (تشغيل) / (إيقاف مؤقت)
جهاز مزود بموالف	عقب التبديل إلى الجهاز ، وعند مشاهدة برامج التلفزيون	⏮ / ⏭
جهاز صوت	عند تشغيل جهاز الاستقبال	Volume / MUTE

- ✎ يتم تشغيل وظيفة Anynet+ فقط عند ضبط المصدر النشط بجهاز التحكم عن بُعد على وضع TV.
- ✎ يعمل الزر [●] في الحالة القابلة للتسجيل فقط.
- ✎ لا يمكنك التحكم في أجهزة Anynet+ من خلال استخدام الأزرار الموجودة بالتلفزيون. يمكنك التحكم في أجهزة Anynet+ فقط من خلال استخدام جهاز التحكم عن بُعد الخاص بالتلفزيون.
- ✎ قد لا يعمل جهاز التحكم عن بُعد في ظل ظروف معينة. إذا حدث ذلك، قم بإعادة اختيار جهاز Anynet+.
- ✎ لا تعمل وظيفة Anynet+ مع منتجات الشركات المصنعة الأخرى.
- ✎ ◀▶ و ▶▶ باختلاف الجهاز.

التسجيل

يمكنك تسجيل إحدى برامج التلفزيون باستخدام المسجل.



١. اضغط على الزر **TOOLS**. اضغط على الزر **ENTER** لاختيار **Anynet+ (HDMI-CEC)**.
٢. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لاختيار التسجيل في الحال، ثم اضغط على الزر **ENTER**. تبدأ عملية التسجيل.
 - ✎ في حالة وجود أكثر من جهاز تسجيل واحد
 - ✎ في حالة توصيل أجهزة تسجيل متعددة، يتم سرد أجهزة التسجيل. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لاختيار التسجيل، ثم اضغط على الزر **ENTER**. تبدأ عملية التسجيل.
 - ✎ في حالة عدم ظهور جهاز التسجيل، اختر **فهرست دستگاه** واضغط على الزر الأحمر للبحث عن الأجهزة.
٣. اضغط على الزر **EXIT** للخروج.
 - ✎ يمكنك تسجيل تدفقات المصدر عن طريق اختيار **ضبط: (اسم الجهاز)**.
 - ✎ يؤدي الضغط على الزر [●] إلى تسجيل أي شيء تشاهده في الوقت الحالي. كما أنه في حالة مشاهدة فيديو من جهاز آخر، يتم تسجيل الفيديو من هذا الجهاز.
 - ✎ قبل التسجيل، تأكد من توصيل مقبس الهوائي بجهاز التسجيل بشكل صحيح. لتوصيل الهوائي بجهاز التسجيل بشكل صحيح، راجع دليل استخدام جهاز التسجيل.

الاستماع من خلال جهاز الاستقبال (شاشات العرض المنزلية)

يمكنك الاستماع إلى الصوت من خلال جهاز الاستقبال بدلاً من مكبر صوت التلفزيون.



١. اضغط على الزر **TOOLS**. اضغط على الزر **ENTER** لاختيار **Anynet+ (HDMI-CEC)**.
٢. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لاختيار التسجيل، ثم اضغط على الزر **ENTER**. تبدأ عملية التسجيل.
 - ✎ اضغط على الزر ▲ أو ▼ لاختيار **غيرته**. اضغط على الزر ▶ أو ◀ لاختيار **روشن** أو **إيقاف**.
٣. اضغط على الزر **EXIT** للخروج.
 - ✎ إذا كان جهاز الاستقبال يدعم الصوت فقط، فقد لا يظهر ضمن قائمة الأجهزة.
 - ✎ إذا حدث انقطاع للتيار الخاص بالتلفزيون وكان **غيرته** معيّنًا على **روشن** (عن طريق فصل سلك الطاقة أو انقطاع التيار)، فقد يتم تعيين **اختيار السماع** على **إيقاف** عند تشغيل التلفزيون مرة أخرى.

المشكلة.	الحل الممكن
Anynet+ لا يعمل.	<ul style="list-style-type: none"> تأكد من أن الجهاز مزود بميزة Anynet+. يدعم نظام Anynet+ أجهزة Anynet+ فقط. قم بتوصيل جهاز استقبال واحد فقط (شاشات العرض المنزلية). تأكد من توصيل سلك التيار الخاص بجهاز Anynet+ بشكل صحيح. قم بفحص التوصيلات الخاصة بجهاز Anynet+ مثل كبلات توصيل Video/Audio/HDMI 1.3 تأكد من تعيين (HDMI-CEC) Anynet+ على "تشغيل" من قائمة إعداد Anynet+. تأكد من تشغيل جهاز التحكم عن بعد لجهاز التلفزيون في وضع TV. تأكد مما إذا كان جهاز التحكم عن بعد مصمم للاستخدام مع Anynet+. لا يعمل جهاز Anynet+ في بعض الأحيان. (البحث عن القنوات والتشغيل Media Play و التوصيل والتشغيل إلخ). عند توصيل كبل HDMI 1.3 أو إزالته، الرجاء التأكد من البحث عن الأجهزة مرة أخرى أو إعادة تشغيل التلفزيون. تأكد من تشغيل وظيفة Anynet+ لجهاز Anynet+.
أرغب في بدء تشغيل Anynet+.	<ul style="list-style-type: none"> تأكد من توصيل جهاز Anynet+ بالتلفزيون بشكل صحيح وتأكد من تعيين (HDMI-CEC) Anynet+ على روشن من قائمة Anynet+ الإعداد. اضغط على الزر TV الموجود بجهاز التحكم عن بعد للتبديل إلى وضع TV. ثم اضغط على الزر. TOOLS لإظهار قائمة Anynet+ وحدد عنصر القائمة الذي تريده.
أرغب في الخروج من Anynet+.	<ul style="list-style-type: none"> حدد تماشاي تلويزيون من قائمة Anynet+. اضغط على الزر SOURCE بجهاز التحكم عن بعد الخاص بالتلفزيون وحدد جهازاً آخر غير أجهزة Anynet+. اضغط على الزر P / ^ / \ و PRE-CH و FAV.CH لتغيير وضع TV. (لاحظ أن أزرار القنوات تعمل فقط في حالة عدم توصيل جهاز Anyne+ مزود بجهاز موالفة)
تظهر الرسالة "يتم الاتصال بجهاز Anynet+ ... على الشاشة".	<ul style="list-style-type: none"> يتعذر استخدام جهاز التحكم عن بعد عند تكوين جهاز Anyne+ أو التبديل إلى وضع من أوضاع العرض. يمكنك استخدام جهاز التحكم عن بعد عقب إكمال إعداد Anyne+ أو عند التبديل إلى وضع من أوضاع العرض.
جهاز Anynet+ لا يعمل.	<ul style="list-style-type: none"> لا يمكنك استخدام وظيفة التشغيل عندما تكون وظيفة التوصيل والتشغيل قيد التقدم.
لا يتم عرض الجهاز الذي تم توصيله.	<ul style="list-style-type: none"> تأكد مما إذا كان الجهاز يدعم وظائف Anynet+. تأكد مما إذا كان تم توصيل كبل HDMI 1.3 بشكل صحيح أم لا. تأكد من تعيين (HDMI-CEC) Anynet+ على روشن من قائمة إعداد Anynet+. قم بإعادة البحث عن أجهزة Anyne+. يمكنك توصيل جهاز Anynet+ باستخدام كبلات HDMI 1.3 فقط. قد لا تدعم بعض كبلات HDMI وظائف Anynet+. إذا تم إيقاف التشغيل بطريقة غير طبيعية مثل فصل طبل HDMI أو فصل سلك التيار الكهربائي أو انقطاع التيار، الرجاء تكرار البحث عن الأجهزة.
لا يمكن تسجيل البرنامج التلفزيوني.	<ul style="list-style-type: none"> تأكد مما إذا كان قد تم توصيل مقبس الهوائي الخاص بجهاز التسجيل بشكل صحيح أم لا.

استخدام مكتبة المحتويات

تتيح لك مكتبة المحتويات الاستمتاع بالعديد من المحتويات على جهاز التلفزيون. يمكنك استخدام المحتوى الافتراضي المخزن في ذاكرة التلفزيون أو عرض محتوى جديد باستخدام جهاز USB.

استخدام قائمة مكتبة المحتويات

١. اضغط الزر **MENU**. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لاختيار التطبيق، ثم اضغط على الزر **ENTER**.

٢. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لاختيار **Content Library**، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
يتم عرض قائمة **Content Library** الرئيسية.

٣. اضغط على الزر ► أو ◀ لاختيار الرمز (**Gallery, Cooking, Game, Children, Wellness, Others**)، ثم اضغط على الزر **ENTER** (**Content Management**).



استخدام أزرار جهاز التحكم عن بعد في قائمة مكتبة المحتويات

العمليات	الزر
تحريك المؤشر وتحديد العناصر.	◀/▶/▼/▲
تحديد العنصر المحدد حاليًا.	ENTER
العودة إلى القائمة السابقة.	RETURN
إيقاف الوظيفة الحالية والعودة إلى قائمة Content Library الرئيسية.	EXIT
إيقاف وضع Content Library والعودة إلى وضع TV .	^ P v
المفاتيح التي توفر الوظائف الموضحة بالصفحة المقابلة.	الأزرار الملونة
يمكنك التحكم في مستوى الصوت الخاص بالمحتوى الذي يتم تشغيله.	- + / MUTE

تتضمن مكتبة المحتويات نصوص ورسومات وصور ووسائط متعددة والمزيد من المواد الأخرى الخاصة بالأغراض المعلوماتية والتسويقية فقط. تم تعديل المواد الموجودة في مكتبة المحتويات كما يتم تحديثها ومراجعتها بشكل مستمر. قد تكون مواد مكتبة المحتويات غير مناسبة لكافة الأشخاص. يتم توفير المعلومات الموجودة في مكتبة المحتويات "كما هي". على الرغم من الحصول على المعلومات التي يتم توفيرها ضمن مكتبة المحتويات من مصادر موثوقة بها، لا يمكن أن تضمن **SAMSUNG** دقة المعلومات والبيانات التي يتم توفيرها لك لأي غرض من الأغراض أو صحتها أو صلاحيتها أو كونها كاملة ولا تتحمل **SAMSUNG** بأي حال من الأحوال، بما في ذلك الإهمال، أي مسؤولية بخصوص الأضرار المباشرة أو غير المباشرة أو العرضية أو الخاصة أو التبعية كما لا تتحمل مصاريف الادعاء أو النفقات أو أي أضرار أخرى مهما كان سببها أو علاقتها بأي معلومات مضمنة بمكتبة المحتويات أو استخدامها سواء كان الادعاء القائم بموجب عقد أو ضرر يعاقب عليه القانون حتى وإن تم إعلام الشركة بالأضرار المحتمل وقوعها.



يمكنك استخدام المحتوى الذي تم تخزينه في ذاكرة التلفزيون والاستمتاع به. ويمكنك إضافة/حذف المحتوى من/إلى ذاكرة التلفزيون. لإضافة/حذف المحتويات، اختر **Content Management**. للعودة إلى قائمة **Content Library** الرئيسية، اضغط على الزر **EXIT**.

Gallery ☐

تقوم هذه الوظيفة بتشغيل عرض شرائح بدقة عالية للصور وموسيقى الخلفية مع إضاءة أجواء مختلفة. باستخدام وظيفة Gallery (المعرض) الخاصة بالتلفزيون، يمكنك تغيير مناخ المنزل.

- ✓ حقوق الطبع والنشر الخاصة بمحتويات **Gallery** وكافة الأمور المتعلقة بها محفوظة لشركة **TimeSpace, Inc.**
- ✓ اضغط على الزر **ENTER** لإيقاف عرض الشرائح مؤقتًا واضغط أيضًا على الزر **ENTER** لاستئناف عرض الشرائح.
- ✓ اضغط على الزر **INFO** لعرض معلومات الصورة المحددة. (لا يتم عرض أي معلومات إذا لم يتوفر أي معلومات متعلقة بالصورة).

Cooking ☐

- ✓ يمكنك عرض وصفات مختلفة واتباعها خطوة بخطوة بسهولة. استمتع بهذه المحتويات التي تمنحك الكثير من أفكار الوجبات الرائعة.
- ✓ تعتمد الوصفات المقدمة في محتويات **Cooking** الموجودة على تلفزيون **Samsung** على الوصفات التي تنشرها **Anness Publishing**.
- ✓ حقوق الطبع والنشر الخاصة بمحتويات **Cooking** وكافة الأمور المتعلقة بها محفوظة لشركة **Practical Pictures**.

Game ☐

- ✓ توفر هذه الفئة ألعابًا ترفيهية للعائلة بأكملها.
- ✓ لمعرفة الأزرار المستخدمة في الألعاب، راجع الإرشادات التي تظهر على الشاشة.
- ✓ استخدامات الأزرار الملونة للألعاب

الزر	العمليات
الزر الأحمر	اضغط على هذا الزر لتحريك شاشة اللعبة الرئيسية
الزر الأخضر	اضغط على هذا الزر لإيقاف اللعبة مؤقتًا
الزر الأصفر	مفتاح الخيارات
الزر الأزرق	اضغط على هذا الزر للخروج من اللعبة

Children ☐

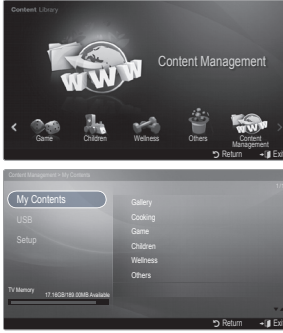
- ✓ بعد هذا المحتوى من المحتويات التعليمية والتفاعلية التي يمكن أن يشاهدها الأطفال بشكل متكرر.
- ✓ حقوق الطبع والنشر الخاصة بمحتويات **Children** وكافة الأمور المتعلقة بها محفوظة لشركة **UpToTen**.

Wellness ☐

- ✓ يعتبر هذا المحتوى من المحتويات المفيدة من الناحية الصحية حيث أنه يوفر تمارين للتمدد والتدليك التي يمكن أن يستمتع بها جميع أفراد الأسرة.

Others ☐

- ✓ لا يتم حفظ المحتوى الافتراضي في ذاكرة التلفزيون.
- ✓ يمكنك نسخ محتويات جديدة إلى ذاكرة التلفزيون باستخدام شاشة **Content Management**.



Content Management □

يمكنك إضافة المحتويات أو حذفها باستخدام **Content Management**.
 يمكنك اختيار العديد من عناصر المحتويات عن طريق عناصر المحتوى بشكل متكرر ثم الضغط على الزر الأصفر.

My Contents ■

يمكنك التحقق من المحتوى المحفوظ في ذاكرة التلفزيون لكافة العناصر الفرعية الموجودة في مكتبة المحتويات.
 اختر أحد عناصر المحتوى واضغط على الزر **ENTER**. يمكنك تشغيل عنصر المحتوى المحدد أو حذفه.

USB ■

يمكنك التحقق من المحتوى المحفوظ على جهاز USB لكافة العناصر الفرعية الموجودة في **Content Library**.
 اختر أحد عناصر المحتوى واضغط على الزر **ENTER**. يمكنك تشغيل عنصر المحتوى المحدد أو نسخه إلى ذاكرة التلفزيون.

🔗 **Content Library** أجهزة تخزين USB هائلة السعة فقط (MSC). يعتبر MSC من فئة أجهزة نقل الكتل هائلة السعة فقط. ومن أمثلة أجهزة MSC المحركات الصغيرة وقارئات البطاقات المحمولة.

🔗 يسمح لك تشغيل الألعاب باستخدام أجهزة USB الخارجية بحفظ اللعبة الخاصة بك (حسب اللعبة). كن حريصاً حيث قد يؤدي إخراج جهاز ذاكرة USB أثناء حفظ البيانات إلى جهاز ذاكرة USB إلى فقد البيانات.

🔗 تنزيل محتويات جديدة

يتم توفير محتوى جديد بدلاً من المحتوى المضمن على موقع الويب **Samsung.com** مجاناً. عند تنزيل المحتويات مدفوعة الأجر، ستحتاج إلى رقم UDN لتنزيل المحتويات. تحقق من رقم UDN قبل تنزيل عنصر محتوى جديد.

• تنزيل المحتويات

١. قم بزيارة موقع ويب **www.samsung.com**.

٢. حدد عنصر من عناصر المحتويات الموجودة على صفحة "تنزيل المحتويات".

٣. قم بتنزيل المحتويات إلى جهاز ذاكرة USB.

٤. انتقل إلى قائمة **Content Library** الرئيسية عن طريق الضغط على الزر **CONTENT** أو اختيار **Content Library** (Menu ← التطبيق ← **Content Library**).

٥. قم بتوصيل ذاكرة USB في منفذ USB الموجود على لوحة التلفزيون الجانبية.

٦. يمكنك رؤية عنصر المحتويات الفرعي الذي قمت بتنزيله.

٧. حدد عنصر محتوى ثم اضغط على زر الإدخال.

٨. يمكنك تشغيل عنصر المحتوى المحدد أو نسخه إلى ذاكرة التلفزيون.

Setup ■

• **Screen Saver Run Time**: حدد هذا الخيار لضبط وقت الانتظار قبل ظهور الشاشة المؤقتة.

• **Save UDN**: حفظ رقم الجهاز الفريد إلى جهاز USB.

🔗 لا تدعم أجهزة USB التي تنسيقها NTFS حفظ رقم الجهاز الفريد. لذا، يوصى باستخدام أجهزة تخزين USB ذات تنسيق FAT.

- ☑ قد لا تكون هذه الميزة مدعومة حيث يتوقف ذلك على البلد.
- ☑ إذا واجهت بعض المشاكل أثناء استخدام خدمة التحكم، الرجاء الاتصال بموفر الخدمة.
- ☑ في عنصر التحكم، اضغط على الزر الأخضر واحصل على معلومات الاتصال أو راجع التعليمات على موقع ويب للحصول على معلومات موفر الخدمة.
- ☑ قد تكون اللغة الإنجليزية هي اللغة الوحيدة المدعومة في خدمة عناصر التحكم وذلك حسب المنطقة. (غير متوفرة في جميع الأماكن)

بدء تشغيل Internet@TV

- Internet@TV** خدمات عناصر تحكم SAMSUNG عن طريق الاتصال بالشبكة. يمكن أن تتغير محتويات Internet@TV حسب موفر الخدمة. وبذلك يمكنك الوصول إلى معلومات متنوعة مثل معلومات YouTube، بالإضافة إلى أحدث الأخبار من خلال خدمة **Internet@TV**.
- ☑ قد تختلف إعدادات عناصر التحكم والخدمات التي توفرها باختلاف البلد. بعد تغيير البلد، قم بإيقاف تشغيل التلفزيون ثم إعادة تشغيله. ويمكنك بعد ذلك استخدام البلد المدعومة التي تم التغيير إليها في خدمة عناصر التحكم. إذا تم تعيين "البلد" على "أخرى"، لن يتمكن التلفزيون من التعرف على البلد. في هذه الحالة، الرجاء اختيار البلد مباشرة من قائمة بلد الخدمة.
 - ☑ إذا كان خط المحتويات المتوفرة من قبل موفر المحتويات غير مدعوم بجهاز التلفزيون، فقد لا يتم عرضه بشكل طبيعي.
 - ☑ لمزيد من المعلومات حول كيفية تهيئة البلد، راجع إرشادات "ميزة التوصيل والتشغيل".
 - ☑ قد يتم التشغيل ببطء أو بشكل غير منتظم عند استخدام هذه الوظيفة وذلك حسب حالة الشبكة.
 - ☑ قبل استخدام خدمة **Internet@TV**، قم بإعداد الشبكة أولاً. لمزيد من المعلومات حول كيفية تهيئة الشبكة، راجع "إعداد الشبكة".

عند تشغيل **Internet@TV** أول مرة، يتم تطبيق الإعدادات الأساسية تلقائياً. قد يستغرق التحديث دقائق قليلة.

١. اضغط على الزر **MENU**. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لاختيار التطبيق، ثم اضغط على الزر **ENTER**.
٢. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لاختيار **Internet@TV**. ثم اضغط على الزر **ENTER**.
- ☑ اضغط على الزر **Internet@TV** الموجود بجهاز التحكم عن بعد لعرض القائمة **Internet@TV**.
٣. يتم عرض "اتفاقية المستخدم". اختر **Agree** لقبول الاتفاقية.
٤. يتم عرض "الإحصاءات والتحليلات". اختر **Agree** لقبول الاتفاقية.

إعداد Internet@TV

يمكنك فحص واستخدام قوائم **Single Sign On (SSO)** وإدارة النظام والخصائص. اضغط على الزر ▲ أو ▼ لاختيار **Setup**، ثم اضغط على الزر **ENTER**.

Single Sign On ☐

- يمكنك استخدام هذه القائمة عند إنشاء الحساب أو حذفه.
- باستخدام **Single Sign On**، يمكنك التحكم في الحساب الخاص بك بما في ذلك معلومات حساب موقع المحتويات.
- وليس هناك حاجة إلى عمليات تسجيل دخول إضافية.
- ☑ الحساب خاص بخدمة **Internet@TV** فقط.

Create Account ■

- يمكنك إنشاء حساب والاتصال بمواقع الخدمات التي تريدها.
- ☑ يمكنك إنشاء أقل من (أو حتى) 10 حسابات.
- ☑ يجب ألا يتجاوز عدد أحرف الحساب 10 حروف.
- ☑ لا يمكن إنشاء الحساب ما لم تكن هناك خدمات تتطلب تسجيل الدخول.

Account Management ■

- **Service Site**: يمكنك تسجيل معلومات تسجيل الدخول إلى مواقع الخدمة (مثل موقع YouTube).
- **Change Password**: يمكنك تغيير كلمة مرور الحساب.
- **Delete**: يمكنك حذف الحساب.
- ☑ إذا نسيت كلمة مرور الحساب، اضغط على أزرار جهاز التحكم عن بعد بالترتيب التالي حيث يؤدي ذلك إلى إعادة تعيين خدمة **Internet@TV**: **POWER** (إيقاف) ← **MUTE** ← 9 ← 4 ← 8 ← **POWER** (تشغيل).
- إذا استخدمت هذه الوظيفة، سيتم حذف كافة الحسابات.

System Setup

❑ قد لا يكون **Ticker Autorial** أو **Ticker Duration** مدعومًا وذلك حسب البلد.

Change the Service Lock password

❑ كلمة المرور الافتراضية للتلفزيون الجديد هي 0-0-0-0.

❑ إذا نسيت كلمة المرور، اضغط على أزرار جهاز التحكم عن بعد بالترتيب التالي حيث يؤدي ذلك إلى إعادة تعيين كلمة المرور إلى 0-0-0-0: **POWER** (إيقاف) ← **MUTE** ← 8 ← 2 ← 4 ← **POWER** (تشغيل).

Service Duration

❑ اختر هذا الإعداد لضبط مدة الخدمة التي تسبق ظهور شاشة التوقف.

Ticker Autorial ← Off / On

❑ برأي اجري اتوماتيك تيكز هكغميكه تلويزيون روشن مي شود انتخاب كنيد.

Ticker Duration

❑ اختر هذا الإعداد لضبط مدة الخدمة التي تسبق ظهور شاشة التوقف.

Properties

❑ عرض معلومات Internet@TV.

❑ يمكنك قياس سرعة خدمة الإنترنت عبر التلفزيون باستخدام وظيفة **Measuring the speed of the Internet TV service**.

استخدام خدمة Internet@TV

❑ يمكنك عرض محتويات قوائم القنوات لعناصر التحكم التي توفر العديد من قوائم القنوات باستخدام الزر ◀ ▶ و ▶ ◀.

تسجيل الدخول للحساب

❑ ١. اضغط على الزر الأحمر.

❑ ٢. اختر **User account** الذي تريده، ثم اضغط على الزر **ENTER**.

❑ ٣. أدخل كلمة المرور.

❑ عند تسجيل الدخول بنجاح، يتم عرض حساب المستخدم على الشاشة.

❑ قبل القيام بتسجيل الدخول، يجب إنشاء حساب واحد على الأقل أو أكثر. إذا أردت إنشاء حساب، راجع "إعداد Internet@TV".

كيفية استخدام معرض عناصر التحكم

❑ يمكنك استخدام **Run Service** أو **Lock** أو **Install Service** لعنصر التحكم الموجود ويمكنك الاطلاع على وصف خدمة عنصر التحكم غير المثبت.

❑ في **Internet@TV**، يمكنك إضافة عناصر التحكم المتنوعة المتوفرة من قبل موفر الخدمة واستخدامها. وقد تختلف عناصر التحكم باختلاف موفر المحتويات.

• **Run Service**: تشغيل خدمة عنصر التحكم.

• **Lock**: تأمين الخدمة.

• **Install Service** (أو **Delete Service**): تثبيت خدمة عنصر التحكم أو حذفها.

استخدام عناصر تحكم YouTube

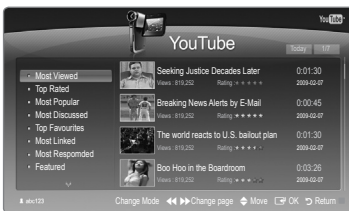
❑ يمكنك مشاهدة الأفلام المتوفرة على موقع YouTube.

❑ إذا كان لديك حساب على موقع YouTube، فقم بتسجيل معلومات الحساب باستخدام وظيفة إدارة الحساب.

❑ حينئذ، يمكنك استخدام فئة "المفضلة".

❑ قد تتغير القائمة باختلاف خدمة الموقع.

❑ قد تتوفر محتويات غير مناسبة للأطفال. في هذه الحالة، استخدم وظيفة **Lock** الموجودة في **Widget Gallery**.



المشكلة	الحل الممكن
بعض خدمات التحكم لا تعمل.	تحقق من ذلك عن طريق الاتصال بموفر الخدمة. في عنصر التحكم، اضغط على الزر الأخضر واحصل على معلومات الاتصال أو راجع التعليمات على موقع ويب للحصول على معلومات موفر خدمة عنصر التحكم. راجع صفحة التعليمات على موقع ويب.
ما ميزات تسجيل الدخول الأحادي؟	إذا قمت بإنشاء حساب وقمت بتسجيل معلومات تسجيل الدخول الخاصة بك للخدمة المطلوبة، فيمكنك الوصول إلى المحتوى المخصص بدون عمليات تسجيل دخول إضافية.
عند حدوث خطأ بالشبكة، لا أستطيع استخدام القوائم الأخرى باستثناء قائمة الإعدادات.	إذا لم يعمل اتصال الشبكة، فقد تكون الخدمة محدودة. ذلك نظرًا لأن كافة الوظائف ضرورية لتحقيق الاتصال بالإنترنت باستثناء قائمة الإعدادات.
هل هناك إمكانية لعرض الأفلام الخاصة بالبالغين على موقع YouTube؟	يتم فرز هذه الأفلام من القائمة بشكل أساسي. ولكن يمكنك عرضها باستخدام وظيفة البحث. وفي هذه الحالة يؤدي استخدام Widget Gallery إلى غلق خدمة عنصر التحكم.

موقع التعليمات على ويب

البلد	موقع ويب
UAE	www.samsung.com → Consumer → television → medi@2.0 → Internet@TV
Australia	www.samsung.com → Consumer → television → medi@2.0 → Internet@TV
China	www.samsung.com → 个人消费产品 → 电视产品 → medi@2.0 → Internet@TV
India	www.samsung.com → consumer products → television → medi@2.0 → Internet@TV
Indonesia	www.samsung.com → Produk → television → medi@2.0 → Internet@TV
Japan	www.samsung.com → 製品情報 → 液晶ディスプレイ → medi@2.0 → Internet@TV
Malaysia	www.samsung.com → Consumer → television → medi@2.0 → Internet@TV
NewZealand	www.samsung.com → Consumer → television → medi@2.0 → Internet@TV
Philippines	www.samsung.com → Consumer → television → medi@2.0 → Internet@TV
Singapore	www.samsung.com → Consumer → television → medi@2.0 → Internet@TV
Taiwan	www.samsung.com → 個人消費產品 → 電視 → medi@2.0 → Internet@TV
Thailand	www.samsung.com → ผลิตภัณฑ์ → โทรทัศน์ → medi@2.0 → Internet@TV
Vietnam	www.samsung.com → sản phẩm nghe nhìn → máy thu hình → medi@2.0 → Internet@TV
South Africa	www.samsung.com → Consumer → television → medi@2.0 → Internet@TV

- ☒ قد يتم تغيير خطوات الشرح لاحقًا.
☒ قد يكون هناك ارتباطات مختلفة لبعض البلاد.

مركز الشبكة المنزلية

حول مركز الشبكة المنزلية

تقوم مركز الشبكة المنزلية بتوصيل جهاز التلفزيون بأجهزة الهواتف المحمولة عبر شبكة. يمكنك عرض المكالمات المستلمة ومحتويات الرسائل النصية والجداول المضبوطة على الهاتف المحمول على التلفزيون باستخدام مركز الشبكة المنزلية. كما يمكنك تشغيل محتويات الوسائط المحفوظة على الهواتف المحمولة مثل الفيديو والصور والموسيقى عن طريق تصديرهم إلى جهاز التلفزيون بواسطة الشبكة.

تتوفر وظيفة 'مركز الشبكة المنزلية' إذا كان الجهاز يدعم وظيفة (DLNA DMC (Digital Media Controller.

تم تزويد الجهاز بهذه الوظيفة للتوافق مع هواتف Samsung المحمولة التي سيتم إصدارها لاحقاً. لمزيد من المعلومات، قم بزيارة www.samsung.com أو اتصل بمركز اتصالات Samsung.

قد يحتاج جهاز المحمول تثبيت برنامج إضافي. للحصول على التفاصيل، راجع دليل المستخدم.

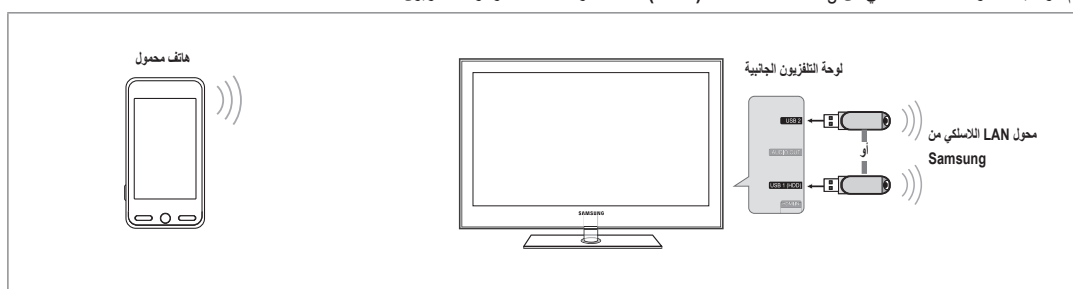
لتشغيل محتويات الوسائط على التلفزيون، ينبغي أن يكون لديك هاتف محمول أو PDA (مساعد رقمي شخصي) يدعم وظيفة (DLNA DMC (Digital Media Controller.

الاتصال بمركز الشبكة المنزلية

لمزيد من المعلومات حول إعدادات الشبكة، راجع الصفحة رقم ٢٢.

• الاتصال بشبكة WLAN Ad-hoc

١. قم بتوصيل "محول LAN اللاسلكي من Samsung" بالمنفذ USB1(HDD) أو USB2 الموجود بالتلفزيون.



٢. لمزيد من المعلومات حول كيفية تهيئة شبكة Ad-hoc، راجع الصفحة رقم ٢٦.

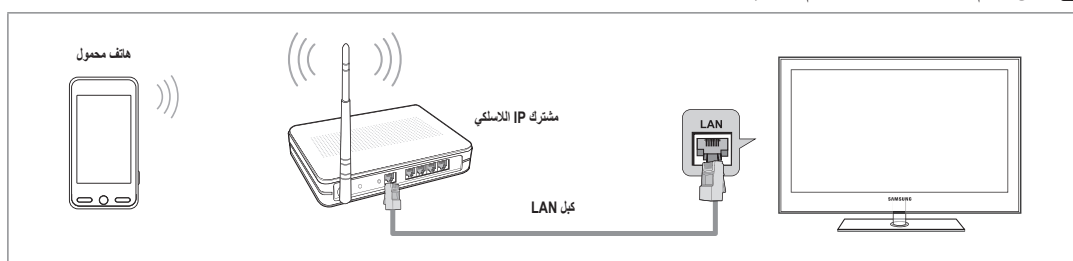
• للحصول على معلومات حول تهيئة إعدادات شبكة الهاتف المحمول، راجع دليل الهاتف المحمول.

٣. قم بإعداد عنوان IP و SSID وكلمة مرور للهاتف المحمول في 'إعدادات Ad-hoc' الخاصة بالهاتف المحمول باستخدام 'اسم الشبكة' (SSID) و'مفتاح الأمان' (كلمة المرور) المعروفين على التلفزيون.

• الاتصال عبر مشترك IP لاسلكي

١. قم بتوصيل منفذ LAN الخاص بالتلفزيون ومشارك IP اللاسلكي باستخدام كبل LAN.

• على الرغم من توصيل منفذ LAN، يتم تهيئة الإعدادات للشبكة اللاسلكية.



• لمعرفة إجراءات إعداد المشترك اللاسلكي والهاتف المحمول، راجع الدليل الخاص بأي منهما.



رسالة

عرض قائمة من الهواتف المحمولة التي تم إعدادها مع جهاز التلفزيون لاستخدام وظيفة الرسائل (المكالمات المستلمة والرسائل النصية والجدول التي تم ضبطها على الهاتف المحمول).

مسموح

تمكين الهاتف المحمول.

ممنوع

منع الهاتف المحمول.

حذف

حذف الهاتف المحمول من القائمة.

تقوم هذه الوظيفة بحذف الاسم من القائمة وحسب. إذا كان جهاز المحمول الذي تم حذفه قيد التشغيل أو يحاول الاتصال بالتلفزيون، قد يظهر في القائمة. [X]

الوسائط

عرض قائمة من الهواتف المحمولة المتوفرة للتحكم في محتويات الوسائط (الفيديو والصور والموسيقى) من الهاتف.

تتوفر أجهزة محمولة أخرى غير الهواتف المحمولة تدعم وظيفة DLNA DMC. [X]

مسموح

تمكين الهاتف المحمول.

ممنوع

منع الهاتف المحمول.

حذف

حذف الهاتف المحمول من القائمة.

تقوم هذه الوظيفة بحذف الاسم المقابل من القائمة وحسب. إذا كان جهاز المحمول الذي تم حذفه قيد التشغيل أو يحاول الاتصال بالتلفزيون، قد يظهر في القائمة. [X]

الإعداد

تشغيل/إيقاف

يمكنك تحديد ما إذا كنت تريد استخدام وظيفة الرسائل (المكالمات المستلمة ومحتويات الرسائل النصية والجدول التي تم ضبطها على الهاتف المحمول).

الوسائط / روشن / إيقاف

يمكنك تحديد ما إذا كنت تريد استخدام وظيفة تشغيل المحتويات (الفيديو والصور والموسيقى) من الهاتف المحمول.

اسم التلفزيون

يمكنك إعداد اسم لجهاز التلفزيون حتى تتمكن من العثور عليه بسهولة على الجهاز المحمول.

إذا قمت بتحديد **دخول المستخدم**، يمكنك كتابة اسم جهاز التلفزيون بواسطة **OSK (On Screen Keyboard)**. [X]





باستخدام هذه الوظيفة، يمكنك عرض المكالمات المستلمة ومحتويات الرسائل النصية والجدول التي تم ضبطها على الهاتف المحمول عبر إطار التنبيه الذي يظهر أثناء مشاهدة التلفزيون.

لتعطيل إطار التنبيه الخاص بـ رسالة، قم بتعيين رسالة على إيقاف في الإعداد الخاص بـ مركز الشبكة المنزلية. يظهر إطار التنبيه لمدة ٢٠ ثانية. إذا لم يتم الضغط على أي مفتاح، أو إذا تم تحديد إلغاء، يظهر إطار التنبيه حتى ثلاث مرات بفواصل زمنية ٥ دقائق.

إذا تم اختيار "موافق"، أو إذا لم يتم اختيارها أثناء عرض الرسالة ثلاث مرات، يتم حذف الرسالة. لا يتم حذف الرسالة من الهاتف المحمول.

قد يتم عرض إطار التنبيه أثناء استخدام بعض التطبيقات مثل Media Play و Content Library، إلخ. في هذه الحالة، قم بالتبديل إلى وضع عرض التلفزيون لعرض محتويات الرسالة.

في حالة عرض رسالة من هاتف محمول غير معروف، قم بتحديد الهاتف المحمول ضمن عناصر رسالة الخاصة بـ مركز الشبكة المنزلية وقم بتحديد ممنوع لمنع الهاتف.

عرض الرسائل

إذا تم استلام رسالة اختبار جديدة (SMS) أثناء مشاهدة التلفزيون، يتم عرض إطار التنبيه. إذا قمت بالنقر فوق الزر موافق، يتم عرض محتويات الرسالة.

- إذا قمت باختيار موافق، يتم عرض محتويات الرسالة.
- إذا اخترت الزر إلغاء، يظهر إطار التنبيه حتى ثلاث مرات بفواصل زمنية ٥ دقائق.
- يمكنك تهيئة إعدادات عرض محتويات الرسائل النصية (SMS) على الهاتف المحمول. لمعرفة الإجراءات، راجع دليل الهاتف المحمول.
- قد يتعذر عرض بعض الحروف الخاصة أو قد تظهر غير واضحة.

تنبيه المكالمات المستلمة

إذا تم استلام مكالمة أثناء مشاهدة التلفزيون، يظهر إطار التنبيه.

- إذا قمت باختيار الزر موافق، يتم تأكيد تنبيه المكالمة المستلمة ويتم إغلاق إطار التنبيه.
- إذا اخترت الزر إلغاء، يظهر إطار التنبيه حتى ثلاث مرات بفواصل زمنية ٥ دقائق.

تنبيه جدول المواعيد

يظهر إطار التنبيه لعرض الموعد المُسجّل أثناء مشاهدة التلفزيون.

- إذا قمت باختيار الزر موافق، يمكنك عرض محتويات الجدولة المُسجّلة على الهاتف المحمول.
- إذا اخترت الزر إلغاء، يظهر إطار التنبيه حتى ثلاث مرات بفواصل زمنية ٥ دقائق.
- يمكنك تهيئة إعدادات عرض محتويات الجدولة على الهاتف المحمول.
- لمعرفة الإجراءات، راجع دليل الهاتف المحمول.
- قد يتعذر عرض بعض الحروف الخاصة أو قد تظهر غير واضحة.

- يظهر إطار تنبيه لإعلام المستخدم أن محتويات الوسائط (الفيديو والصور والموسيقى) التي تم إرسالها من الهاتف المحمول سوف يتم عرضها على التلفزيون.
- يتم تشغيل المحتويات تلقائياً بعد ظهور إطار التنبيه بثلاث ثوانٍ.
- إذا قمت بالضغط على الزر **RETURN** أو **EXIT** أثناء ظهور إطار التنبيه، لا يتم تشغيل **Media Contents**.
- ❑ لإيقاف نقل محتويات الوسائط من الهاتف المحمول، قم بإعداد الوسائط على إيقاف في الإعداد الخاص بـ مركز الشبكة المنزلية.
- ❑ قد لا يتم تشغيل المحتويات على جهاز التلفزيون وفقاً لدقتها وتنسيقها.

أزرار التحكم في تشغيل الوسائط

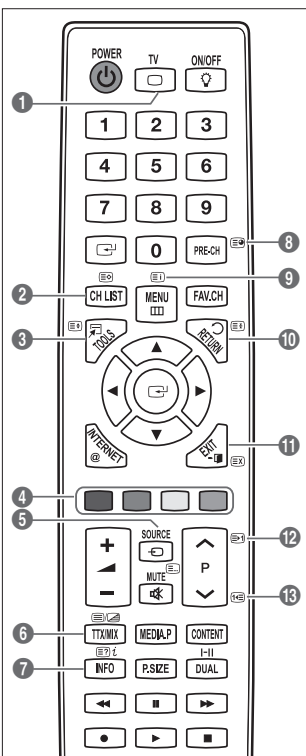
الزر	العمليات
◀/▶	تحريك المؤشر وتحديد العناصر. أثناء تشغيل ملفات الأفلام: التخطي إلى الأمام أو إلى الخلف خلال ملف الفيلم بفواصل يصل إلى ١٠ ثوانٍ.
ENTER	يؤدي الضغط على الزر ENTER أثناء التشغيل إلى إيقاف التشغيل مؤقتاً. يؤدي الضغط على الزر ENTER أثناء إيقاف التشغيل مؤقتاً إلى استئناف التشغيل.
RETURN	العودة إلى القائمة السابقة.
TOOLS	تشغيل وظائف مختلفة من قوائم الصور والموسيقى والأفلام.
INFO	إظهار معلومات الملفات.
EXIT	إيقاف الوضع Media Play والعودة إلى وضع TV .

- ❑ قد لا تعمل الأزرار **ENTER** و **◀/▶** وفقاً لنوع محتوى الوسائط.
- ❑ يمكنك التحكم في تشغيل الوسائط باستخدام الجهاز المحمول. للحصول على التفاصيل، راجع دليل المستخدم.

خصائص قناة المعلومات

توفر معظم محطات التلفزيون خدمات المعلومات المكتوبة عبر قناة المعلومات. توفر لك صفحة الفهرس الخاصة بخدمة قناة المعلومات كيفية استخدام هذه الخدمة. ويمكن أيضًا تحديد الخيارات المختلفة التي تتوافق مع متطلباتك باستخدام الأزرار الموجودة في جهاز التحكم عن بُعد.

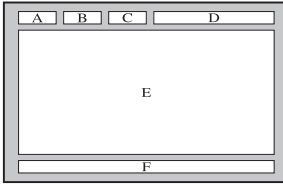
٢٤ لعرض المعلومات الخاصة بفترة المعلومات بصورة صحيحة، يجب أن يكون استقبـال القـناة مسـتقـراً. وإلا، فقـد يـتم فقـد المـعلـومـات أو عـدم ظـهـور بـعض الصـفـحـات.



- 1  الخروج من شاشة عرض قناة المعلومات
- 2  (تخزين) يستخدم لتخزين صفحات قناة المعلومات.
- 3  (الحجم) اضغط على هذا الزر لعرض الأحرف بالحجم المزدوج في النصف العلوي من الشاشة. لعرض الأحرف بالحجم المزدوج في النصف السفلي من الشاشة، اضغط على هذا الزر مرة أخرى.
- 4  الألوان الملونة (أحمر/أخضر/أصفر/أزرق) في حالة استخدام شركة البث لنظام FASTEXT، يتم تشفير الموضوعات المختلفة التي تعطيها صفحة نصوص المعلومات لونياً ويمكن تحديدها عن طريق الضغط على الأزرار الملونة الموجودة بجهاز التحكم عن بعد. اضغط على أحد هذه الأزرار حسب اللون المطلوب. تظهر الصفحة بمعلومات ملونة أخرى يمكن تحديدها بنفس الطريقة. لعرض الصفحة السابقة أو التالية، اضغط على الزر الملون المطابق.
- 5  (الوضع) اضغط على هذا الزر لتحديد وضع قناة المعلومات (LIST/FLOF). إذا قمت بالضغط على هذا الزر في وضع LIST (القائمة)، يتم الانتقال إلى وضع حفظ القائمة. في الوضع 'حفظ القائمة'، يمكنك حفظ صفحات قناة المعلومات في القائمة باستخدام الزر  (تخزين).
- 6  (تشغيل نصوص المعلومات/خبط) اضغط على هذا الزر لتشغيل وضع قناة المعلومات بعد تحديد القناة التي تقدم خدمة قناة المعلومات. اضغط مرتين لعرض قناة المعلومات مع شاشة البث الحالية.
- 7  (إظهار) يستخدم هذا الزر لعرض النصوص المخفية (الإجابات ألعاب على سبيل المثال). لعرض الشاشة العادية، اضغط على هذا الزر مرة أخرى.
- 8  (صفحة فرعية) يستخدم لعرض الصفحات الفرعية المتاحة.
- 9  (الفهرس) لعرض صفحة الفهرس (المحتويات) في أي وقت أثناء عرض نصوص المعلومات.
- 10  (تثبيت) لتثبيت العرض عند صفحة معينة إذا كانت الصفحة المحددة ترتبط بعدة صفحات فرعية تستمر في الظهور تلقائياً. للتابع، اضغط على هذا الزر مرة أخرى.
- 11  (إلغاء) يستخدم لعرض البث عند البحث عن إحدى الصفحات.
- 12  (الصفحة التالية) لعرض صفحة قناة المعلومات التالية.
- 13  (الصفحة السابقة) لعرض صفحة قناة المعلومات السابقة.

يمكنك تغيير صفحات قناة المعلومات بالضغط على الأزرار الرقمية الموجودة بجهاز التحكم عن بعد.

تم تنظيم صفحات قناة المعلومات وفقاً لست فئات.



الجزء	المحتويات
A	رقم الصفحة المحددة.
B	تعريف قناة البث.
C	رقم الصفحة الحالية أو مؤشرات البحث.
D	التاريخ والوقت.
E	النص.
F	معلومات الحالة.
	معلومات FASTEXT.

غالباً ما يتم تقسيم قنوات المعلومات على صفحات عديدة معروضة بشكل متسلسل يمكن الوصول إليها من خلال:

- إدخال رقم الصفحة
- تحديد عنوان في قائمة
- تحديد عنوان ملون (نظام FASTEXT)

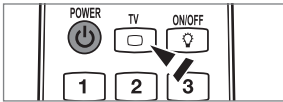
يدعم جهاز التلفزيون الإصدار 2.5 من قناة المعلومات الذي يمكنه عرض رسومات ونصوص إضافية.

قد تظهر ألواح جانبية فارغة أثناء عرض قناة المعلومات وفقاً لمستوى النقل.

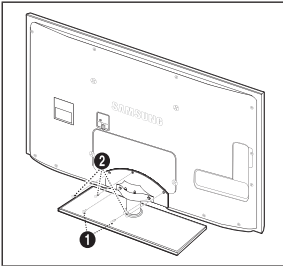
في هذه الحالة، لا يتم نقل أي رسوم أو نصوص إضافية.

يتعذر على أجهزة التلفزيون الأقدم التي لا تدعم الإصدار 2.5 عرض أي رسومات أو نصوص إضافية، أيًا كان مستوى نقل نصوص قناة المعلومات.

اضغط على الزر TV للخروج من شاشة عرض نصوص المعلومات.



تركيب الحامل



١. قم بتثبيت شاشة LED بالحامل.

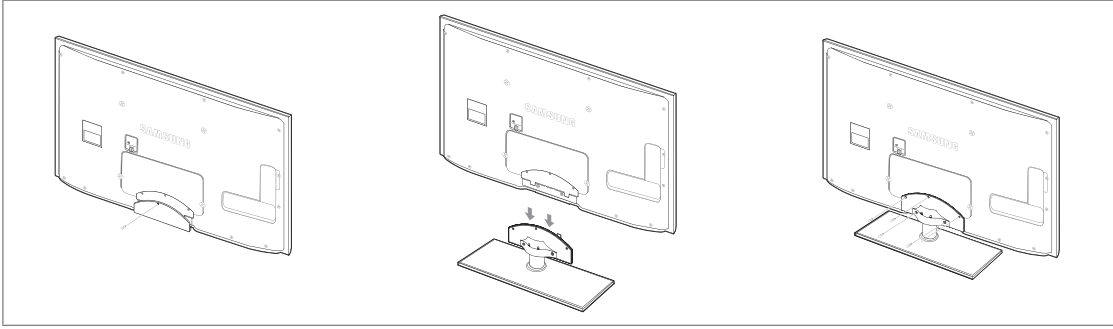
يجب أن يقوم شخصان أو أكثر بحمل التلفزيون.

تأكد من التمييز بين مقدمة الحامل ومؤخرته عند تركيبهما.

للتأكد من تثبيت جهاز التلفزيون على الحامل في المستوى المناسب، لا تقم بالضغط على أعلى الجانبين الأيسر والأيمن من جهاز التلفزيون لأسفل أكثر من اللازم.

٢. قم بربط المسامير في الوضع ①، ثم اربط المسامير في الوضع ②.

ارفع الجهاز لأعلى ثم قم بتثبيت المسامير. فإذا قمت بتثبيت المسامير وجهاز LED TV محملاً لأسفل فقد يميل إلى أحد الجانبين.

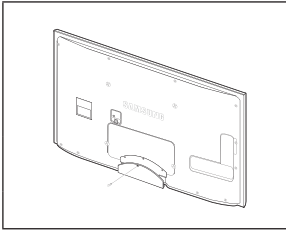


١. قم بإزالة المسامير المثبتة في الجهة الخلفية للتلفزيون.

٢. قم بفصل الحامل عن التلفزيون.
يجب أن يقوم شخصان أو أكثر بحمل التلفزيون.

٣. قم بتغطية الفتحة السفلية بالغطاء.

تركيب طقم التثبيت بالحائط



تتيح لك أجزاء طقم التثبيت بالحائط (تباع منفصلة) إمكانية تثبيت التلفزيون بالحائط للحصول على معلومات مفصلة حول تركيب رف التثبيت بالحائط، راجع الإرشادات الموضحة مع أجزاء طقم التثبيت بالحائط. اتصل بأحد الفنيين للحصول على المساعدة عند تركيب رف التثبيت بالحائط. لا تتحمل شركة Samsung Electronics أي مسؤولية تجاه أي تلف يحدث للمنتج أو إصابة جسدية لك أو للآخرين إذا قم بتثبيت التلفزيون بنفسك.

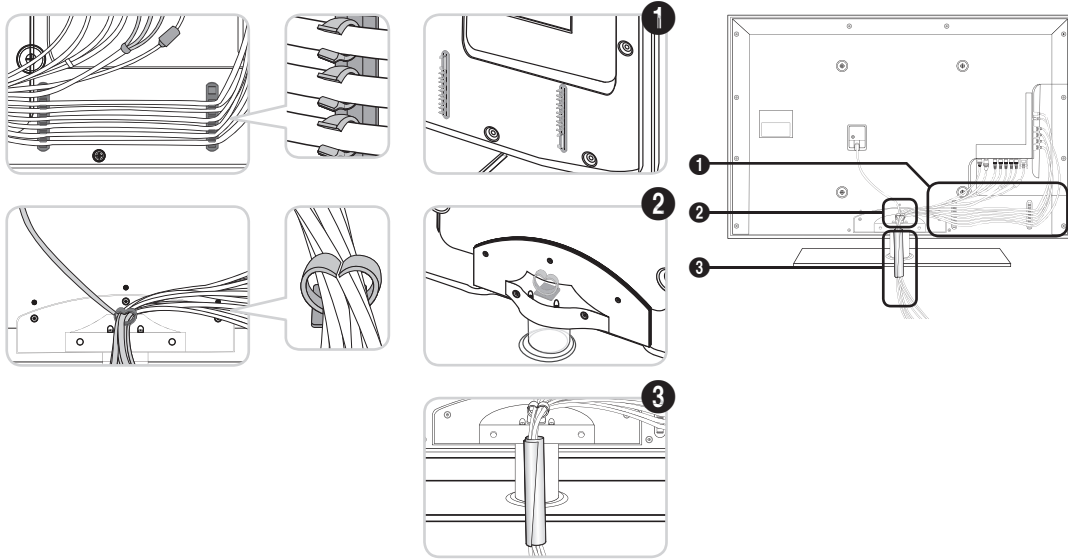
الرجاء عدم تركيب رف التثبيت بالحائط أثناء تشغيل التلفزيون. حيث قد ينجم عن تركيبه وقوع إصابات نتيجة التعرض لصدمة كهربائية



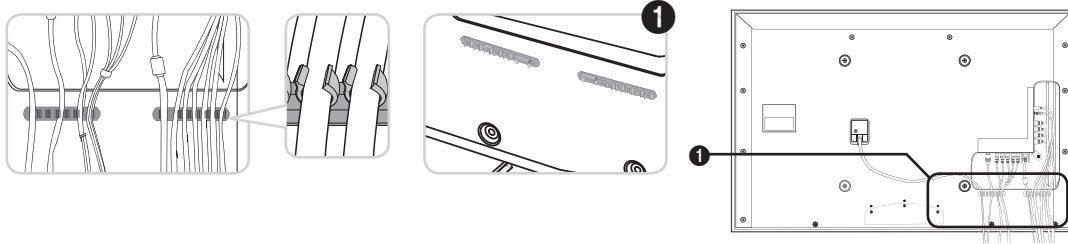
قم بإزالة الحامل وتغطية الفتحة السفلية بغطاء ثم أحكم تثبيته باستخدام مسامير.

□ نوع الحامل

قم بتهيئة الكبلات باستخدام الحامل الحلقي بحيث لا تكون الكبلات مرئية من خلال الحامل الشفاف.

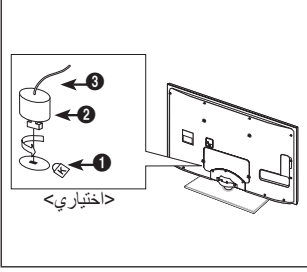


□ نوع رف التثبيت بالجدار



لا تمسح الكبلات بشدة عند ترتيبها. فقد يؤدي ذلك إلى تلف أطراف التوصيل بالمنتج.

قفل أمان Kensington لمنع السرقة



بعد قفل أمان Kensington جهازًا يستخدم لتثبيت الجهاز عند استخدامه في مكان عام. قد يختلف شكل قفل الأمان وأسلوب تأمين المنتج عن الطريقة الموضحة في هذا الدليل باختلاف جهة التصنيع.

راجع دليل الاستخدام المرفق مع قفل أمان Kensington لاستخدامه استخدامًا صحيحًا.

❑ يجب شراء جهاز الأمان بشكل منفصل.

❑ قد يختلف مكان قفل أمان Kensington باختلاف طرازه.

١. أدخل جهاز الأمان في الفتحة الخاصة بقفل أمان Kensington الموجودة في شاشة تلفزيون (١) LED وقم بتدويره باتجاه القفل (٢).

٢. قم بتوصيل كبل قفل أمان Kensington (٣).

٣. قم بتثبيت قفل أمان Kensington بمكتب أو شيء ثابت ثقيل الوزن.

مراعاة مسافات تثبيت الجهاز

يجب مراعاة المسافات اللازمة بين المنتج والأشياء الأخرى (الجدران مثلاً) لضمان حصوله على تهوية جيدة.

قد يؤدي التقصير في ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث مشكلة بالمنتج نتيجة ارتفاع درجة حرارته الداخلية.

يجب تثبيت المنتج مع مراعاة المسافات اللازمة الموضحة في الشكل.

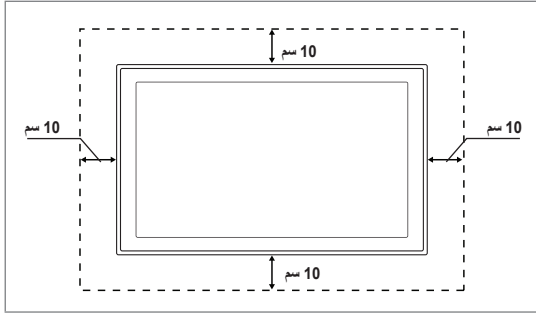
❑ عند استخدام حامل أو رف التثبيت بالجدار، استخدم القطع التي توفرها Samsung Electronics فقط.

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

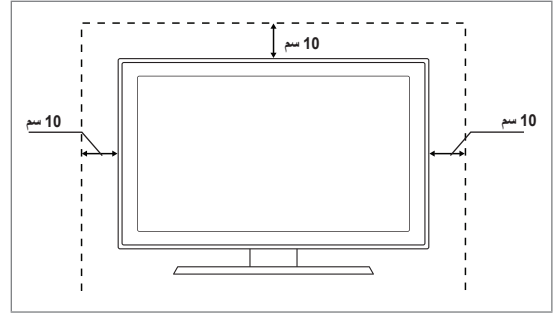
• قد يؤدي استخدام القطع التي توفرها جهات التصنيع الأخرى إلى حدوث مشكلة بالمنتج أو نشوب حريق نتيجة ارتفاع درجة حرارة المنتج الداخلية بسبب سوء التهوية.

❑ قد يختلف الشكل باختلاف المنتج.

تثبيت المنتج باستخدام رف التثبيت بالجدار

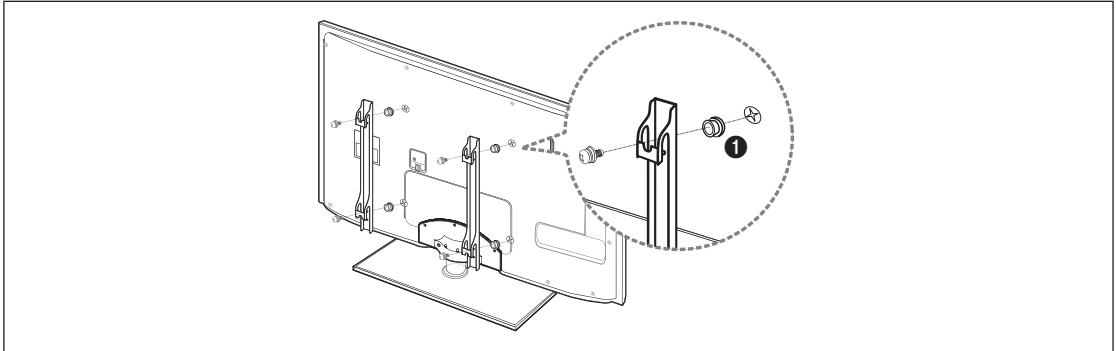


تثبيت المنتج باستخدام حامل



تجهيزات ما قبل التثبيت بالجدار

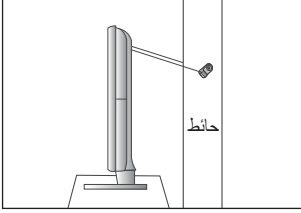
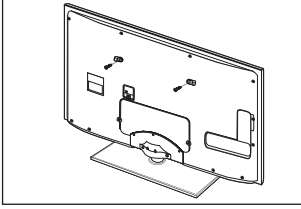
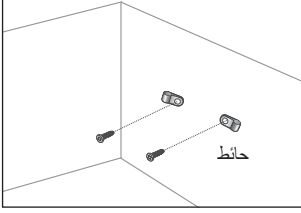
لتثبيت رف تثبيت بالجدار من جهة تصنيع أخرى، استخدم الحامل الحلقي ١.





تحذير: قد يؤدي جذب التلفزيون أو دفعه أو وضع أشياء فوقه إلى سقوط التلفزيون. وخاصة الأطفال حيث يجب الحرص من عدم تسلفهم التلفزيون أو تحريكهم له، فقد يؤدي عيئهم به إلى سقوطه فوقهم مما قد يتسبب في حدوث إصابات خطيرة أو الوفاة. اتبع احتياطات السلامة الموضحة في نشرة السلامة المرفقة. ولتوفير مزيد من الثبات للتلفزيون، قم بتركيب جهاز مضاد للسقوط لأغراض السلامة، كما يلي.

لتجنب سقوط التلفزيون:



١. ضع المسامير في الحلقات وأحكم ربطها في الجدار. تأكد من تثبيت المسامير بقوة في الجدار.
 - ☒ قد تحتاج إلى استخدام أدوات إضافية مثل أداة تثبيت وفقاً لنوع الجدار.
 - ☒ الرجاء ملاحظة أن الحلقات والمسامير وخط التثبيت غير مرفقة، لذا سيتوجب عليك شراءها بشكل منفصل.
٢. قم بإزالة المسامير من منتصف الجانب الخلفي من التلفزيون وضع المسامير في الحلقات ثم أحمك ربطها في التلفزيون مرة أخرى.
 - ☒ قد لا يتم إرفاق المسامير مع التلفزيون. وفي هذه الحالة، الرجاء شراء مسامير تتوفر فيها المواصفات التالية.
 - ☒ مواصفات المسامير
 - لتلفزيونات LED TV بحجم 32~40 بوصة: M6 X L15 / لتلفزيونات LED TV بحجم 40~55 بوصة: M8 X L30
٣. قم بتوصيل المسامير المثبتة في التلفزيون والحلقات المثبتة في الجدار باستخدام أداة تثبيت قوية ثم لف الخيط بإحكام.
 - ☒ قم بتركيب التلفزيون بالقرب من الجدار حتى لا يسقط من الجانب الخلفي.
 - ☒ يفضل توصيل الخيط بحيث تكون الحلقات المثبتة في الجدار متساوية مع أو أقل من الحلقات المثبتة في التلفزيون.
 - ☒ قم بفك الخيط قبل تحريك التلفزيون.
٤. تأكد من إجراء كافة التوصيلات بشكل صحيح. قم بالتحقق من التوصيلات بشكل دوري تحسباً لوجود أي ضرر من أي نوع ما. إذا كان لديك أي شك فيما يتعلق بسلامة التوصيلات، استشر فني متخصص في التركيب.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها: قبل الاتصال بموظفي الصيانة

📌 قبل الاتصال بموظفي الصيانة

المشكلة	الحل الممكن
لا يوجد صوت أو صورة	تأكد من توصيل كبل التيار الكهربائي الرئيسي بمقبس الحائط. تأكد من قيامك بالضغط على زر تشغيل الجهاز. تحقق من إعدادات تبليين الصورة و سطوعها. تحقق من مستوى الصوت.
توجد صورة عادية لكن لا يوجد صوت	تحقق من مستوى الصوت. تحقق مما إذا كان قد تم الضغط على الزر MUTE الموجود بجهاز التحكم عن بعد. تحقق من إعدادات اختيار السماع .
الشاشة سوداء ويومض مؤشر التشغيل بشكل مستمر	تحقق من كبل التيار الكهربائي وكبل الإشارة لجهاز الكمبيوتر. يستخدم التلفزيون نظام إدارة التيار الكهربائي الخاص به. قم بتحريك ماوس الكمبيوتر أو اضغط على أي مفتاح في لوحة المفاتيح.
لا توجد صورة أو توجد صورة أبيض وأسود	اضبط إعدادات اللون. تأكد من صحة نظام البث المحدد.
يوجد تداخل بين الصوت والصورة	حاول أن تتعرف على الجهاز الكهربائي الذي يؤثر على التلفزيون وأبعده عن الجهاز. قم بتوصيل جهازك بمأخذ كهربائي مختلف.
ظهور صورة غير واضحة أو بيضاء أو صوت متقطع	تحقق من اتجاه الهوائي وموقعه وتوصيلاته. غالبًا ما يكون التداخل نتيجة استخدام هوائي داخلي.
يوجد قصور في أداء وظائف جهاز التحكم عن بُعد	استبدل بطاريات جهاز التحكم عن بعد. نظف الحافة العلوية من جهاز التحكم عن بعد (إطار الإرسال). افحص أطراف توصيل البطاريات.
تظهر الرسالة 'تحقق من كبل الإشارة'	تأكد أن كبل الإشارة متصل بقوة بمصادر الكمبيوتر أو الفيديو. تأكد من تشغيل مصادر الكمبيوتر أو الفيديو.
تظهر الرسالة 'وضع غير مدعوم' في الوضع PC	تحقق من الحد الأقصى للذقة وتردد محول الفيديو. قارن هذه القيم مع البيانات الموجودة في أوضاع العرض.
تظهر الصورة التالفة على جانب الشاشة.	إذا تم تحديد ملامعة الشاشة في بعض الأجهزة الخارجية، قد تظهر الصورة التالفة على جانب الشاشة. تتسبب الأجهزة الخارجية في حدوث هذه الحالة، وليس جهاز التلفزيون.
تظهر الرسالة 'إعادة تعيين كافة الإعدادات إلى القيم الافتراضية'.	تظهر هذه الرسالة عند الضغط باستمرار على الزر EXIT لفترة وجيزة. يتم إعادة إعدادات المنتج إلى إعدادات المصنع الافتراضية.
قد تری بعض الجزئيات الصغيرة إذا نظرت عن قرب إلى حافة البروز الذي يحيط بشاشة التلفزيون.	بعد ذلك جزءًا من تصميم المنتج وليس عيبًا فيه.

📌 تستخدم شاشة TFT LED لوحة تتكون من نقاط بكسل فرعية (6 220 800) والتي تتطلب تقنية متقدمة لإنتاجها. مع ذلك، قد تظهر بعض نقاط البكسل الفاتحة أو الداكنة على الشاشة. ولكن، لا تؤثر نقاط البكسل هذه على أداء المنتج.

UA55B8000	UA46B8000	اسم الطراز
بوصة 55	بوصة 46	حجم الشاشة (الحجم القطري)
هرتز 60 @ 1920 x 1080	هرتز 60 @ 1920 x 1080	دقة شاشة الكمبيوتر (الأمثل)
15 واط x 2	10 واط x 2	الصوت (الإخراج)
مم 1322 X 30 X 797 مم 1322 X 307 X 860	مم 1131 X 31 X 688 مم 1131 X 277 X 757	الأبعاد (الارتفاع x العمق x العرض) بدون حامل مزود بحامل
29 كجم	24 كجم	الوزن بالحامل
من 10 إلى 40 درجة مئوية (من 50 إلى 104 فهرنهايت) من 10% إلى 80%، غير متكثف من 20- إلى 45 درجة مئوية (من 4- إلى 113 فهرنهايت) من 5% إلى 95%، غير متكثف		الاعتبارات البيئية درجة حرارة التشغيل درجة رطوبة التشغيل درجة حرارة التخزين درجة رطوبة التخزين
-20° ~ 20°		وصلة الحامل (أيسر / أيمن)

قد يتعرض التصميم والمواصفات للتغيير دون إخطار مسبق.

بعد هذا الجهاز جهازاً رقمياً من الفئة B.

لمعرفة مواصفات مزود الطاقة ومعدلات استهلاكها، الرجاء الرجوع إلى الملصق الموجود على المنتج.