

E-MANUAL

Samsung شكرًا لشراؤك هذا المنتج من
واللحصول على خدمة متكاملة، برجاء تسجيل المنتج على موقع ويب
www.samsung.com/register

اسم الطراز _____ الرقم التسلسلي _____

توصيل الهوائي والأجهزة الخارجية

توصيل الهوائي

توصيل أجهزة الفيديو

8 توصيل HDMI

9 توصيل Component

10 توصيل الدخل الخارجي

الاستماع إلى صوت التلفزيون من خلال السماعات الخارجية

12 توصيل الصوت الرقمي (بصري)

13 توصيل خرج الصوت

التوصيل بكمبيوتر

15 التوصيل عبر منفذ HDMI

16 التوصيل باستخدام منفذ HDMI (DVI)

17 الاتصال عبر Samsung Link

17 الاتصال عبر شبكة منزلية (DLNA)

التوصيل بجهاز محمول

19 شاشة الجهاز المحمول على التلفزيون (انعكاس الشاشة)

20 توصيل الأجهزة المحمولة دون موجّه لاسلكي (Wi-Fi مباشر)

21 الاتصال عبر Samsung Link

21 الاتصال عبر شبكة منزلية (DLNA)

21 اسم التلفزيون على الشبكة

تحديد إشارة الإدخال

استخدام أجهزة التحكم عن بُعد والأجهزة الملحقة

عرض جهاز التحكم عن بُعد على الشاشة (جهاز التحكم عن بُعد الظاهري)

التحكم في الأجهزة الخارجية من خلال جهاز التحكم في التلفزيون (إعداد تحكم عن بُعد عام)

24 إعداد جهاز التحكم عن بُعد الشامل

25 التحكم في الأجهزة الخارجية من خلال جهاز التحكم في التلفزيون

26 ميزات جهاز التحكم عن بُعد الشامل

التحكم في التلفزيون باستخدام لوحة مفاتيح

27 توصيل لوحة مفاتيح

28 استخدام لوحة المفاتيح

التحكم في التلفزيون باستخدام ماوس

29 توصيل ماوس

30 استخدام الماوس

إدخال نص باستخدام لوحة مفاتيح QWERTY

31 استخدام الوظائف الإضافية

اتصال الإنترنت

إنشاء اتصال سلكي بالإنترنت

32 توصيل كبل LAN

33 الاتصال بشبكة إنترنت سلكية تلقائيًا

33 الاتصال بشبكة إنترنت سلكية يدويًا

إنشاء اتصال لاسلكي بالإنترنت

35 الاتصال بشبكة إنترنت لاسلكية تلقائيًا

36 الاتصال بشبكة إنترنت لاسلكية يدويًا

38 الاتصال بشبكة إنترنت لاسلكية تلقائيًا من خلال WPS

استكشاف مشكلات الاتصال بالإنترنت وإصلاحها

39 استكشاف مشكلات الاتصال السلكي بالإنترنت وإصلاحها

41 استكشاف مشكلات الاتصال اللاسلكي بالإنترنت وإصلاحها

شبكة الجهاز المحمول

43 اسم الطراز ووسائل الاتصال المدعومة

التحقق من حالة الاتصال بالإنترنت

المميزات الذكية

عرض التلفزيون

إعداد عرض الجدولة		Smart Hub	
إعداد عرض الجدولة	72	اختبار اتصالات Smart Hub	45
إدارة قائمة عرض الجدولة	73	فتح الشاشة الأولى	46
استخدام قائمة القنوات		الانتقال إلى شاشة اللوحة	47
تسجيل القنوات وإزالتها وتحريرها		استخدام برنامج Smart Hub التعليمي	47
تسجيل القنوات وإزالتها	75	إعادة ضبط Smart Hub	47
تحرير القنوات المسجلة	76	استخدام Smart Hub من خلال حساب Samsung	
تمكين/تعطيل حماية القنوات بكلمة مرور	76	إنشاء حساب Samsung	48
تغيير الأرقام	76	إنشاء حساب Samsung باستخدام حساب Facebook	49
قفل/إلغاء قفل القنوات	76	تسجيل الدخول إلى حساب Samsung	50
تخصيص قائمة المفضلة		ربط حساب Samsung بحسابات التطبيقات	51
تسجيل قناة كـ المفضلة	77	تغيير المعلومات وإضافتها إلى حساب Samsung	52
عرض قنوات قائمة المفضلة فقط	78	حذف جميع حسابات Samsung من التلفزيون	52
تحرير قائمة المفضلة	78	استخدام لوحة SAMSUNG APPS	
إضفاء الواقعية على الأحداث الرياضية		استخدام وظائف القائمة المنبثقة	54
تمكين وضع كرة القدم	81	تثبيت تطبيق	55
ميزات دعم العرض في التلفزيون		التطبيقات الافتراضية	56
عرض البث PIP	82	استخدام Web Browser	57
البحث عن القنوات المتاحة	83	عادة ترتيب التطبيقات على شاشة SAMSUNG APPS	60
استخدام إعدادات القنوات		إزالة تطبيق من التلفزيون	60
المنطقة	84	تصنيف/مراجعة تطبيق	61
الضبط اليدوي	84	تحديث تطبيق	61
الضبط الدقيق للشاشة	84	مميزات SAMSUNG APPS	62
تشغيل ملفات الصور والفيديو والموسيقى (MULTIMEDIA)			
		تشغيل محتويات الوسائط من جهاز USB	63
		تشغيل محتويات الوسائط المتعددة المحفوظة على كمبيوتر/جهاز محمول	64
		الأزرار والوظائف المتاحة أثناء عرض الصور	67
		الأزرار والوظائف المتاحة أثناء مشاهدة مقاطع الفيديو	68
		الأزرار والوظائف المتاحة أثناء تشغيل الموسيقى	70
		الوظائف الموجودة في شاشة قائمة محتويات الوسائط	71

إعدادات الصورة والصوت

عام

تغيير وضع الصورة وضبط جودتها	إعداد الوقت واستخدام المؤقت
85 اختيار وضع الصورة المناسب لبيئة المشاهدة	98 إعداد الوقت الحالي
86 ضبط جودة الصورة لكل وضع من أوضاع الصورة	99 استخدام المؤقتات
87 ضبط كل وضع للصورة ضبطاً دقيقاً (إعدادات متقدمة)	استخدم حماية الشاشة من التشويش وميزات توفير الطاقة
89 ضبط الصورة للحصول على مشاهدة أسهل (خيارات الصورة)	101 منع تشويش الشاشة
وظائف دعم الصور	101 استخدام ميزات توفير الطاقة
91 عرض البث PIP	استخدام e-Manual
92 تغيير حجم الصورة والموضع	102 تشغيل e-Manual
93 الاستماع إلى الصوت فقط مع إيقاف تشغيل الشاشة (إيقاف الصورة)	102 ميزات e-Manual الإضافية
93 إعادة ضبط إعدادات وضع الصورة	103 تحديث الدليل الإلكتروني إلى آخر إصدار
تغيير وضع الصوت واستخدام تأثيرات الصوت	تحديث البرامج
94 اختيار وضع الصوت الصحيح للبيئة المحيطة	104 تحديث البرامج عبر الإنترنت
95 استخدام تأثيرات الصوت	104 تحديث البرامج باستخدام اتصال USB
وظائف دعم الصوت	105 تمكين التحديثات التلقائية للبرامج
96 اختيار السماعات	حماية التلفزيون من التطفل والتعليمات البرمجية الضارة
96 تحديد نوع تثبيت التلفزيون	106 فحص التلفزيون ووسائط التخزين المتصلة
97 تمكين الصوت (إعدادات إضافية)	106 البحث التلقائي عند تشغيل التلفزيون
97 إعادة ضبط جميع إعدادات الصوت	106 إضافة التعليمات البرمجية الضارة تلقائياً إلى القائمة المحظورة
	استخدام وظائف أخرى
	107 تمكين تباين عالي
	107 ضبط شفافية القائمة
	108 توسيع منطقة تركيز Smart Hub
	108 تغيير لغة القائمة
	108 التحقق من الإشعارات
	108 إعداد كلمة المرور
	109 تمكين وضع الألعاب
	109 التمتع بالألوان الغنية وجودة الصور الفائقة (BD Wise)
	109 قفل/إلغاء قفل مفاتيح اللوحة
	109 إظهار/إخفاء شعار Samsung عند التمهيد
	110 تسجيل التلفزيون كجهاز معتمد من DivX (مشاهدة أفلام DivX مدفوعة)
	111 إعادة إعدادات التلفزيون إلى إعدادات المصنع الافتراضية
	111 تحويل التلفزيون إلى طراز عرض (ممتاجر التجزئة)
	ميزة نصوص المعلومات

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

الحصول على الدعم

114 الدعم من خلال خدمة الإدارة عن بعد

115 العثور على المعلومات التي تحتاجها للخدمة

توجد مشكلة بالشاشة

116 اختبار الصورة

يتعذر سماع الصوت بوضوح

119 اختبار الصوت

توجد مشكلة بالبلث.

يتعذر الاتصال بالكمبيوتر.

يتعذر الاتصال بالإنترنت.

أواجه مشاكل عند تشغيل/استخدام التطبيقات.

الملف لا يعمل.

أرغب في إعادة ضبط التلفزيون.

مشاكل أخرى

الملاحظات والاحتياطات

اقرأ ما يلي قبل استخدام SAMSUNG APPS

قيود Web Browser

قيود استخدام ملفات الصور والفيديو والموسيقى

127 عمليات نقل ملفات أجهزة التخزين

128 الترجمة الخارجية المدعومة

128 الترجمة الداخلية المدعومة

129 تنسيقات الصور المدعومة ودقتها

129 تنسيقات الموسيقى المدعومة وترميزها

130 ترميز الفيديو المدعوم

يرجى قراءة ما يلي بعد تركيب التلفزيون

132 أحجام الصور وإشارات الدخل

132 تركيب قفل أمان Kensington لمنع السرقة

133 اقرأ ما يلي قبل إعداد اتصال لاسلكي بالإنترنت

اقرأ ما يلي قبل توصيل الكمبيوتر (مستويات الدقة المدعومة)

134 السلسلة LED 4

136 السلسلة LED 5 و 6

138 مستويات الدقة المدعومة لإشارات الفيديو

الترخيص

مسرد المصطلحات

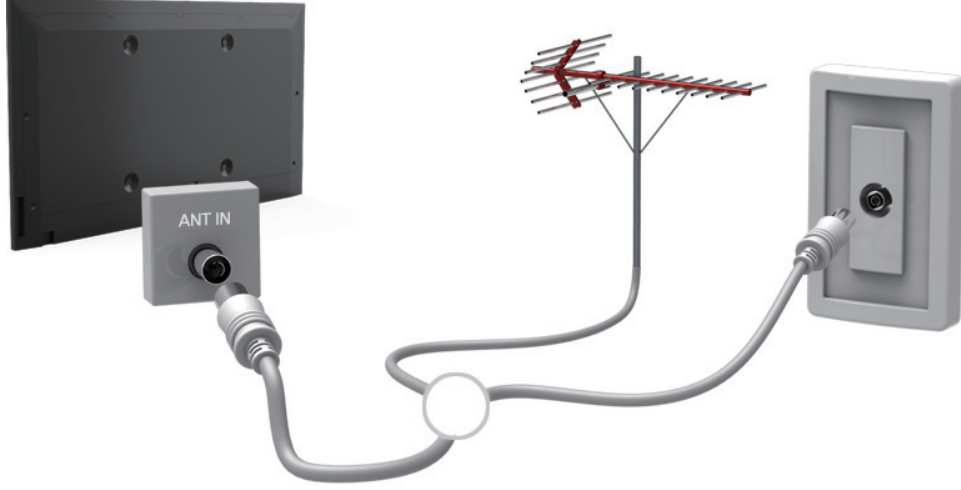
توصيل الهوائي

تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطراز المحددين. 

قبل توصيل أي من الكبلات أو الأجهزة الخارجية بالتلفزيون، تحقق أولاً من رقم الطراز. يتم وضع ملصق يحتوي على رقم الطراز في الجزء الخلفي من التلفزيون. تختلف طريقة التوصيل باختلاف الطراز.

يجب توصيل هوائي بالتلفزيون لتلقي إشارات البث. 
لا يلزم توصيل هوائي في حال استخدام مستقبل البث عبر الكبلات أو مستقبل القمر الصناعي.

وصل كبل الهوائي المناسب وفقاً لبيئة العرض الخاصة بك بموصل الهوائي الخاص بالتلفزيون، كما هو موضح في الرسم التخطيطي.



توصيل أجهزة الفيديو

يحتوي التلفزيون على مجموعة متنوعة من موصلات دخل الفيديو من أجهزة خارجية، مثل مستقبلات البث عبر الكبلات ومستقبلات القمر الصناعي ومشغلات Blu-ray ومشغلات DVD وكاميرات تسجيل الفيديو والوحدات الرئيسية للألعاب. فيما يلي قائمة بالموصلات المميزة معروضة بترتيب تنازلي حسب جودة الصورة.

- HDMI

- Component

- دخل خارجي

وصّل جهاز فيديو بالتلفزيون باستخدام موصل HDMI للحصول على أفضل جودة للصورة. في حالة عدم وجود موصل HDMI بالجهاز، جرّب موصل component للحصول على الدرجة التالية من جودة الصورة.

قد يختلف عدد الموصلات وأسمائها ومواقعها باختلاف الطراز. 

راجع دليل تشغيل الجهاز الخارجي عند توصيله بالتلفزيون. قد يختلف عدد موصلات الجهاز الخارجي وأسمائها ومواقعها حسب الشركة المصنّعة. 

HDMI توصيل

قبل توصيل أي كبل أو جهاز خارجي بالتلفزيون، تحقق أولاً من رقم طراز التلفزيون. يتم وضع ملصق يحتوي على رقم الطراز في الجزء الخلفي من التلفزيون. تختلف طريقة التوصيل باختلاف الطراز.

يوصى باستخدام أنواع كبلات HDMI التالية:

- كبل HDMI عالي السرعة
- كبل HDMI عالي السرعة يدعم Ethernet

يستوجب استخدام كبلات HDMI متطلبات معينة:

استخدم كبل HDMI بسمك 14 مم أو أقل.

قد يؤدي استخدام كبل HDMI غير معتمد إلى ظهور شاشة فارغة أو وجود خطأ في التوصيل.

قد لا تتوافق بعض أجهزة وكبلات HDMI مع التلفزيون بسبب الاختلاف في مواصفات HDMI.

لا يدعم هذا التلفزيون ميزة HDMI Ethernet Channel. يتم استخدام تقنية Ethernet في إنشاء شبكة LAN (شبكة اتصال محلية)، وهي تعتمد على الكبلات المحورية وفقاً لمعيار IEEE.

يرجى الرجوع إلى الرسم التخطيطي وتوصيل كبل HDMI بموصل خرج HDMI لجهاز الفيديو وموصل دخل HDMI للتلفزيون.

قد يختلف عدد الموصلات وأسمائها ومواقعها باختلاف الطراز.



بمجرد إتمام التوصيل، ستتمكن من تحديد الجهاز الخارجي المتصل باستخدام الزر **SOURCE**.

توصيل Component

قبل توصيل أي جهاز خارجي أو أي كبل بالتلفزيون، تحقق أولاً من رقم طراز التلفزيون الذي اشتريته. يتم وضع ملصق يحتوي على رقم الطراز في الجزء الخلفي من التلفزيون. تختلف طريقة التوصيل باختلاف الطراز.

راجع الرسم التوضيحي وقم بتوصيل كبل Component للصوت والفيديو بموصلات إدخال component بالتلفزيون وموصلات إخراج component بالجهاز.

تأكد من تطابق ألوان الكبل مع ألوان الموصلات.



بمجرد إتمام التوصيل، ستتمكن من تحديد الجهاز الخارجي المتصل باستخدام الزر **SOURCE**.

توصيل الدخل الخارجي

قبل توصيل أي كبل أو جهاز خارجي بالتلفزيون، تحقق أولاً من رقم طراز التلفزيون. يتم وضع ملصق يحتوي على رقم الطراز في الجزء الخلفي من التلفزيون. تختلف طريقة التوصيل باختلاف الطراز.

ارجع إلى الرسم التخطيطي، ووصل كبل AV بموصلات دخل AV للتلفزيون وموصلات خرج AV للجهاز.

إذا كنت تستخدم موصلات دخل AV بالتلفزيون، فوصل كبل الفيديو بموصل Y. تتميز بعض الطرز بموصل فيديو أيضاً. في هذه الحالة، وصل الكبل بموصل الفيديو.



بمجرد إتمام التوصيل، ستتمكن من تحديد الجهاز الخارجي المتصل باستخدام الزر **SOURCE**.

الاستماع إلى صوت التلفزيون من خلال السماعات الخارجية

يحتوي التلفزيون الخاص بك على مجموعة متنوعة من موصلات دخل الصوت من أجهزة مثل مشغلات Blu-ray ومشغلات DVD وموصلات خرج الصوت إلى مثل تلك الأجهزة كمضخمات الصوت. الموصلات مدرجة أدناه.

- صوت رقمي (بصري)
- خرج الصوت
- هناك أمور عديدة يجب أن تؤخذ في الاعتبار عند استخدام دخل الصوت:
- يفضل استخدام مستقبل AV للحصول على أفضل جودة للصوت.
- قد يختلف عدد الموصلات وأسمائها ومواقعها باختلاف الطراز.
- راجع دليل تشغيل الجهاز الخارجي عند توصيله بالتلفزيون. قد يختلف عدد موصلات الجهاز الخارجي وأسمائها ومواقعها حسب الشركة المصنّعة.

توصيل الصوت الرقمي (بصري)

قبل توصيل أي كبل أو جهاز خارجي بالتلفزيون، تحقق أولاً من رقم طراز التلفزيون. يوضع ملصق يتضمن رقم الطراز في الجزء الخلفي من التلفزيون. تختلف طريقة التوصيل باختلاف الطراز.

يتيح لك توصيل مستقبل AV بالتلفزيون عبر موصل صوت رقمي (بصري) الاستماع إلى الصوت الرقمي.

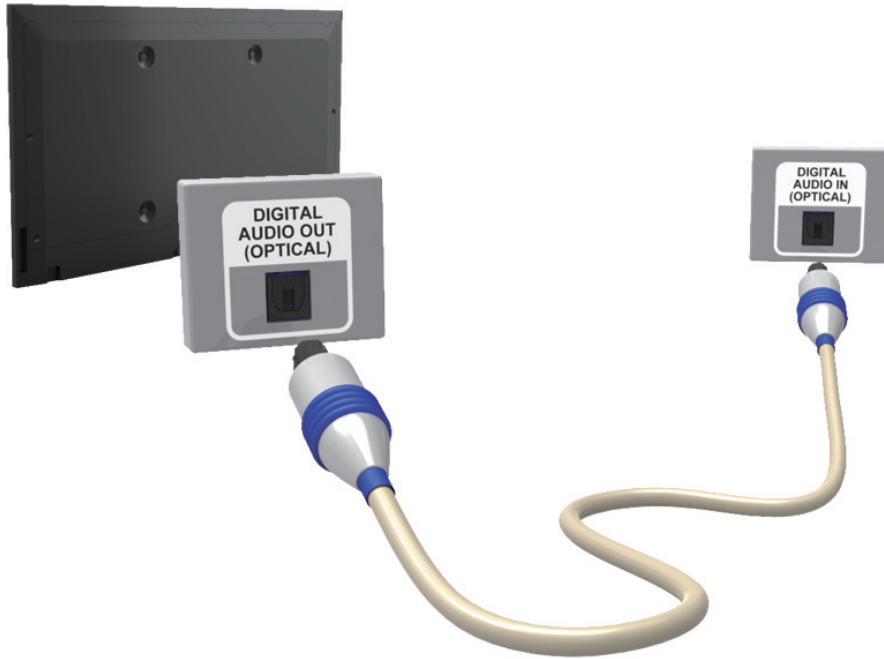
لا يؤدي توصيل جهاز باستخدام كبل بصري إلى إيقاف تشغيل سماعات التلفزيون تلقائيًا. لإيقاف تشغيل سماعات التلفزيون، اضبط **خرج صوت التلفاز (الصوت > إعدادات السماعة > خرج صوت التلفاز)** على وضع آخر بخلاف سماعات التلفاز.

اضبط مستوى صوت الجهاز باستخدام جهاز التحكم عن بعد.

قد تدل أي ضوضاء غير عادية صادرة من جهاز الصوت -أثناء استخدامك له- على وجود مشكلة في جهاز الصوت ذاته. في هذه الحالة، اطلب المساعدة من الشركة المصنعة لجهاز الصوت.


لا يتوافر الصوت الرقمي إلا من خلال عمليات بث قنوات 5.1.

ارجع إلى الرسم التخطيطي، ووصل الكبل البصري بموصل خرج الصوت الرقمي للتلفزيون وموصل خرج الصوت الرقمي بالجهاز.

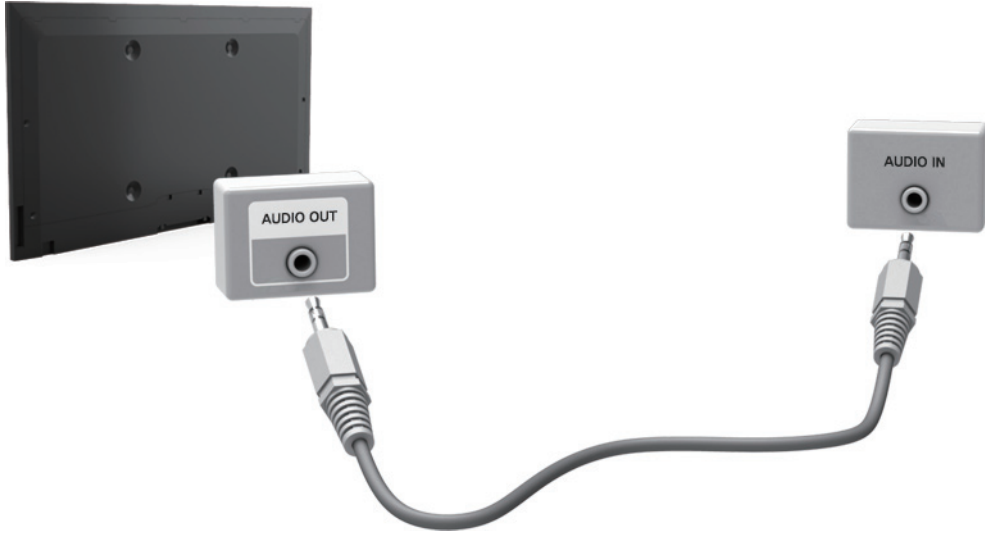


توصيل خرج الصوت

تستند إمكانية التوافق إلى الطراز المحدد. 

قبل توصيل أي كبل أو جهاز خارجي بالتلفزيون، تحقق أولاً من رقم طراز التلفزيون. يتم وضع ملصق يحتوي على رقم الطراز في الجزء الخلفي من التلفزيون. تختلف طريقة التوصيل باختلاف الطراز. قد تختلف أسماء الموصلات ومواقعها وفقاً للطراز. 

يرجى الرجوع إلى الرسم التخطيطي وتوصيل كبل الصوت بموصل خرج صوت التلفزيون وموصل دخل صوت الجهاز.



التوصيل بكمبيوتر

يمكنك توصيل كمبيوتر بالتلفزيون أو بالشبكة مباشرة لعرض شاشة الكمبيوتر أو المحتوى الموجود على التلفزيون. وصل الكمبيوتر بالتلفزيون كما يلي.

- **التوصيل عبر منفذ HDMI**

يمكنك توصيل الكمبيوتر بالتلفزيون مستخدمًا كبل HDMI لعرض شاشة الكمبيوتر على التلفزيون.

- **التوصيل باستخدام منفذ HDMI (DVI)**

يمكنك توصيل كمبيوتر بالتلفزيون من خلال توصيل منفذ DVI الخاص بالكمبيوتر بمنفذ HDMI الخاص بالتلفزيون باستخدام كبل DVI إلى HDMI لعرض شاشة الكمبيوتر على التلفزيون.

- **الاتصال عبر Samsung Link**

يمكنك الوصول سريعًا إلى ملفات الصور والفيديو والموسيقى المحفوظة على كمبيوتر مثبت عليه برنامج Samsung Link، حتى وإن لم تقم بتوصيل التلفزيون بالكمبيوتر مباشرة.

- **الاتصال عبر شبكة منزلية (DLNA)**

يمكنك الوصول سريعًا إلى ملفات الصور والفيديو والموسيقى المحفوظة على كمبيوتر ما من خلال توصيل التلفزيون والكمبيوتر بنفس الموجه أو نقطة الوصول.

التوصيل عبر منفذ HDMI

قبل توصيل أي كبل أو جهاز خارجي بالتلفزيون، تحقق أولاً من رقم طراز التلفزيون. يوضع ملصق يتضمن رقم الطراز في الجزء الخلفي من التلفزيون. تختلف طريقة التوصيل باختلاف الطراز.

بالنسبة للتوصيل عبر منفذ HDMI، يوصى باستخدام أحد أنواع كبلات HDMI التالية:

- كبل HDMI عالي السرعة

- كبل HDMI عالي السرعة يدعم Ethernet

استخدم كبل HDMI بسُمك 14 مم أو أقل. قد يؤدي استخدام كبل HDMI غير معتمد إلى ظهور شاشة فارغة أو وجود خطأ في التوصيل.

قد لا تتوافق بعض أجهزة وكبلات HDMI مع التلفزيون بسبب الاختلاف في مواصفات HDMI.

لا يدعم هذا التلفزيون ميزة HDMI Ethernet Channel. إن Ethernet عبارة عن شبكة LAN (شبكة محلية) تستخدم الكبلات المتحركة وفقاً لمعيار IEEE.


لا تدعم بعض أجهزة الكمبيوتر واجهة HDMI، ويتوقف ذلك على مواصفات محول الرسومات الخاص بها. في هذه الحالة، استخدم كبل DVI إلى HDMI لتوصيل الكمبيوتر بالتلفزيون.

يرجى الرجوع إلى الرسم التخطيطي وتوصيل كبل HDMI بموصل خرج HDMI الخاص بجهاز الفيديو الخارجي وموصل دخل HDMI الخاص بالتلفزيون.



بمجرد إتمام التوصيل، ستتمكن من تحديد الجهاز الخارجي المتصل باستخدام الزر **SOURCE**.

التوصيل باستخدام منفذ HDMI (DVI)

إذا كان محول رسومات الكمبيوتر لا يدعم واجهة HDMI، فوصل الكمبيوتر بالتلفزيون باستخدام كبل DVI (تفاعلي ومرئي ورقمي) إلى HDMI. ومع هذا، لا يكون توصيل DVI إلى HDMI مدعومًا إلا من خلال منفذ HDMI لمنفذ DVI، كما أنه لا يدعم نقل الإشارات الصوتية. للاستماع إلى صوت الكمبيوتر، قم بتوصيل السماعة الخارجية بموصل إخراج الصوت الخاص بالكمبيوتر. للحصول على معلومات حول مستويات الدقة التي يدعمها التلفزيون. 

ارجع إلى الرسم التخطيطي وتوصيل كبل DVI إلى HDMI بمنفذ HDMI (DVI) الخاص بالتلفزيون ومنفذ خرج DVI الخاص بالكمبيوتر.



بمجرد إتمام التوصيل، ستتمكن من تحديد الجهاز الخارجي المتصل باستخدام الزر **SOURCE**.

الاتصال عبر Samsung Link

يمكنك الوصول سريعًا إلى ملفات الصور والفيديو والموسيقى المحفوظة على كمبيوتر مثبت عليه برنامج Samsung Link. يمكنك أيضًا استخدام Samsung Link لتشغيل وعرض محتويات الكمبيوتر الذي تم تسجيله على Samsung Link في حساب Samsung، حتى وإن لم يكن الكمبيوتر والتلفزيون متصلان بنفس الموجه أو نقطة الوصول.

1. تفضل بزيارة موقع خدمة ومحتوى Samsung (<http://link.samsung.com>) من أي كمبيوتر، وسجل الدخول إلى حساب Samsung.

✎ لتثبيت برنامج سطح المكتب Samsung Link، يجب أولاً تسجيل الدخول إلى حساب Samsung. إذا لم يكن لديك حساب Samsung، فأنشئ واحدًا أولاً.

2. ثبت برنامج سطح المكتب Samsung Link. عند اكتمال التثبيت، سيتم تسجيل الكمبيوتر إلى Samsung Link.

3. حدد المجلد الذي ترغب في ربطه بالتلفزيون. يمكنك عرض وتشغيل ملفات الصور والفيديو والموسيقى الموجودة في المجلد المحدد على شاشة التلفزيون. لمزيد من المعلومات حول محتوى الوسائط المتعددة، راجع القسم "تشغيل محتويات الوسائط المتعددة المحفوظة على كمبيوتر/جهاز محمول".

✎ لمزيد من المعلومات حول استخدام برنامج سطح المكتب Samsung Link، راجع القسم "تعليمات" الخاص بالبرنامج.

الاتصال عبر شبكة منزلية (DLNA)

يمكنك الوصول سريعًا إلى ملفات الصور والفيديو والموسيقى الموجودة على الكمبيوتر وعرضها/تشغيلها على شاشة التلفزيون.

1. وصل التلفزيون والكمبيوتر بنفس الموجه أو نقطة الوصول. سيتم تكوين شبكة منزلية بمجرد إنشاء الاتصاليين.

✎ تمكّن الشبكة المنزلية (DLNA) من مشاركة المحتوى بين التلفزيون وأجهزة الكمبيوتر والأجهزة المحمولة المتصلة بنفس الموجه السلكي أو اللاسلكي.

2. من الكمبيوتر، حدد [لوحة التحكم] > [الشبكة والإنترنت] > [مركز الشبكة والمشاركة] > [تغيير إعدادات المشاركة المتقدمة]، وحدد [اختيار الوسائط وخيارات الدفع...].

3. من القائمة، اضبط التلفزيون على [مسموح].

4. شغل Windows Media Player من الكمبيوتر، وحدد [الإعدادات] و[إدارة المكتبات]، ثم أضف الموقع الذي يتم فيه حفظ ملفات الصور والفيديو والموسيقى لعرضها/تشغيلها على شاشة التلفزيون. لمزيد من المعلومات حول عرض/تشغيل ملفات الوسائط، راجع القسم "تشغيل محتويات الوسائط المتعددة المحفوظة على كمبيوتر/جهاز محمول".


✎ سيتمكن عرض/تشغيل الملفات التي تم نقلها إلى المجلد الافتراضي لبرنامج Windows Media Player على الشاشة.

✎ سيتم السماح بالوصول غير المعتمد طالما أن ميزة "مشاركة الملفات" في وضع التنشيط. قم بتعطيل "مشاركة الملفات" إذا لم يتطلب الأمر الوصول إلى البيانات.

التوصيل بجهاز محمول

وصِّل جهازًا محمولاً مثل هاتف ذكي أو جهاز لوحي بالتلفزيون بطريقة مباشرة أو غير مباشرة عبر شبكة مشتركة، ومن ثمَّ تظهر شاشة الجهاز المحمول أو المحتويات على شاشة التلفزيون. قم بتوصيل الجهاز المحمول بالتلفزيون كما يلي.

- **شاشة الجهاز المحمول على التلفزيون (انعكاس الشاشة)**

وصِّل التلفزيون لاسلكيًا بالجهاز المحمول من خلال وظيفة الانعكاس لعرض شاشة الجهاز المحمول على التلفزيون.  لا يتوافر هذا الخيار إلا مع الأجهزة المحمولة التي تدعم وظيفة الانعكاس.

- **توصيل الأجهزة المحمولة دون موجّه لاسلكي (Wi-Fi مباشر)**

تمكّنك ميزة Wi-Fi Direct من إنشاء اتصال بين التلفزيون وجهاز محمول من دون موجّه أو نقطة وصول. يمكنك الوصول سريعًا إلى ملفات الصور والفيديو والموسيقى الموجودة على جهاز محمول متّصل عبر شاشة التلفزيون.  لا يتوافر هذا الخيار إلا مع الأجهزة المحمولة التي تدعم ميزة Wi-Fi Direct.

- **الاتصال عبر Samsung Link**


يمكّنك برنامج Samsung Link من تشغيل ملفات الصور والفيديو والموسيقى المحفوظة على جهاز محمول ممكّن به برنامج Samsung Link دون الحاجة إلى توصيله يدويًا بالتلفزيون.

- **الاتصال عبر شبكة منزلية (DLNA)**

اعرض/شغّل على التلفزيون ملفات الصور والفيديو والموسيقى الموجودة على جهاز محمول متّصل بنفس الموجّه أو نقطة الوصول المتّصل بها التلفزيون.



شاشة الجهاز المحمول على التلفزيون (انعكاس الشاشة)

الشبكة < انعكاس الشاشة > حاول الآن


قم بتوصيل جهاز محمول ممكّن به ميزة الانعكاس بالتلفزيون وتشغيل ملفات الفيديو والصوت المخزنة على الجهاز وعرضها على التلفزيون. تشير ميزة الانعكاس إلى الوظيفة التي يتم من خلالها تشغيل ملفات الفيديو والصوت الموجودة على الجهاز المحمول وعرضها على التلفزيون والجهاز المحمول في نفس الوقت.  لاستخدام وظيفة **انعكاس الشاشة**، يجب أن يدعم الجهاز المحمول وظيفة الانعكاس مثل AllShare Cast أو **انعكاس الشاشة**. للتحقق مما إذا كان الجهاز المحمول يدعم وظيفة الانعكاس، يرجى زيارة موقع جهة تصنيع الجهاز المحمول على الويب.

 قد يتوقف الفيديو أو الصوت بشكل متقطع حسب حالة الشبكة.

جارٍ الاتصال بجهاز محمول

1. من الجهاز المحمول، شغل **انعكاس الشاشة**. يقوم الجهاز المحمول بالبحث عن الأجهزة المحمولة للاتصال بها.
 2. من قائمة نتائج البحث، حدد TV. بعدها، يعرض التلفزيون إطارًا منبثقًا.
 3. من الإطار المنبثق، حدد **سماع** للاتصال بالجهاز المحمول.
-  بعدها، يتم تلقائيًا توصيل كافة الأجهزة التي تم السماح بها من قبل دون الحاجة إلى الموافقة.
-  إذا قمت بتحديد **منع**، فلن يظهر الجهاز ولن يتم تنشيطه بهذه الطريقة. انتقل إلى **الشبكة < انعكاس الشاشة > إدارة الأجهزة** للسماح بالجهاز المحمول الذي تم منعه من قبل.

لا يتم البحث عن التلفزيون على الأجهزة المحمولة

1. انتقل إلى **الشبكة < انعكاس الشاشة > لتشغيل انعكاس الشاشة**. أيضًا يمكنك تحديد **انعكاس الشاشة** من قائمة من خلال الضغط على **SOURCE**.
 2. قم بتشغيل الانعكاس على الجهاز المحمول. يتم تلقائيًا عرض قائمة أثناء البحث عن الأجهزة المحمولة.
 3. حدد التلفزيون، وسيتم الاتصال تلقائيًا.
-  في حالة عدم اتصال الأجهزة المحمولة، حاول إيقاف تشغيل التلفزيون وتشغيله.


السماح/رفض الاتصال عبر الأجهزة المحمولة

 لا يتوفر هذا إلا للمشاهدة عندما تسمح الأجهزة المحمولة بالاتصال.

1. انتقل إلى **الشبكة < انعكاس الشاشة > إدارة الأجهزة** لتحديد **إدارة الأجهزة**. بعدها، يتم عرض قائمة بالأجهزة المحمولة المطلوب الاتصال بها.
2. يمكنك السماح بوصول الاتصالات مع الأجهزة المحمولة أو منعها.

توصيل الأجهزة المحمولة دون موجّه لاسلكي (Wi-Fi مباشر)

الشبكة < Wi-Fi مباشر [حاول الآن](#)

تمكّنك ميزة Wi-Fi Direct من إنشاء اتصال بين الأجهزة المحمولة والتلفزيون مباشرة مستخدماً تقنية لاسلكية. بعد اتصال جهاز ما بالتلفزيون مستخدماً Wi-Fi Direct، سيمكنك عرض/تشغيل ملفات الفيديو والصور والموسيقى الموجودة بهذا الجهاز على التلفزيون.  يجب أن يدعم الجهاز المحمول Wi-Fi مباشر. تأكد من أن الجهاز المحمول الذي تريد استخدامه يدعم Wi-Fi مباشر.

1. قم بتمكين Wi-Fi مباشر على الجهاز المحمول، ثم شغل **Wi-Fi مباشر**. يقوم التلفزيون تلقائياً بالبحث عن الأجهزة المتاحة وعرض قائمة بها. يظهر اسم التلفزيون أيضاً على الجهاز المحمول.
2. حدد الجهاز من القائمة لبدء التوصيل. في حالة إنشاء طلب توصيل من خلال التلفزيون، تظهر رسالة إذن على الجهاز المحمول والعكس.
3. اسمح بالتوصيل. يعمل هذا على إتمام عملية التوصيل.

الاتصال عبر Samsung Link

يتيح لك برنامج Samsung Link سهولة عرض/تشغيل ملفات الصور والفيديو والموسيقى الموجودة على جهاز محمول ممكّن به برنامج Samsung Link. استخدم أيضاً Samsung Link لتشغيل وعرض محتويات الجهاز المحمول الذي تم تسجيله على Samsung Link في حساب Samsung، حتى وإن لم يكن الجهاز المحمول والتلفزيون متصلان بنفس الموجه أو نقطة الوصول.

1. شغل تطبيق Samsung Link على الجهاز المحمول، ثم سجّل الدخول بحساب Samsung.

✎ لاستخدام Samsung Link، ينبغي عليك تسجيل الدخول بحساب Samsung. إذا لم يكن لديك حساب Samsung، فأنشئ واحداً أولاً.

2. يمكنك الوصول سريعاً إلى ملفات الصور والفيديو والموسيقى من الجهاز المحمول الذي يتم تشغيل تطبيق Samsung Link عليه من خلال حساب Samsung الخاص بك. لمزيد من المعلومات حول محتويات الوسائط المتعددة، راجع القسم "تشغيل محتويات الوسائط المتعددة المحفوظة على كمبيوتر/جهاز محمول".

✎ لمزيد من المعلومات حول استخدام تطبيق Samsung Link، راجع القسم "تعليمات" الموجود في الدليل.

الاتصال عبر شبكة منزلية (DLNA)

اعرض/شغل ملفات الصور والفيديو والموسيقى الموجودة في جهاز محمول على التلفزيون.

1. وصل كلاً من التلفزيون والجهاز المحمول بنفس الموجه أو نقطة الوصول. سيتم تكوين شبكة منزلية بمجرد إنشاء الاتصالين.

✎ تمكّنك الشبكة المنزلية (DLNA) من مشاركة المحتوى بين التلفزيون وأجهزة الكمبيوتر والأجهزة المحمولة المتصلة بنفس الموجه السلكي أو اللاسلكي.

2. قم بتمكين ميزة "مشاركة الملفات" على الجهاز المحمول. يمكن أن يتم عرض/تشغيل محتويات الجهاز المحمول المشتركة على التلفزيون. لمزيد من المعلومات حول محتويات الوسائط المتعددة، راجع القسم "تشغيل محتويات الوسائط المتعددة المحفوظة على كمبيوتر/جهاز محمول".

✎ سيتم السماح بالوصول غير المعتمد طالما أن ميزة "مشاركة الملفات" في وضع التنشيط. قم بتعطيل "مشاركة الملفات" إذا لم يتطلب الأمر الوصول إلى البيانات.

اسم التلفزيون على الشبكة

الشبكة > اسم الجهاز حاول الآن

اختر أو أدخل اسم التلفزيون لكي يتم عرضه على الشبكة.

1. حدد اسم الجهاز من القائمة الشبكة. ومن ثم، ستظهر قائمة.

2. اختر اسماً من القائمة. أو بدلاً من ذلك، حدد **دخول المستخدم** لإدخال اسم يدوياً. علماً بأنه يمكنك عرض اسم التلفزيون المحدد على الشبكة.

تحديد إشارة الإدخال

يمكنك تحديد جهاز خارجي متصل باستخدام الزر **SOURCE**.

على سبيل المثال، للتبديل إلى وحدة رئيسية للعبة متصلة بموصل HDMI الثاني، اضغط على الزر **SOURCE**. من القائمة **مصدر**، حدد **HDMI2** لتغيير إشارة الإدخال إلى وضع HDMI. قد تختلف أسماء الموصلات وفقاً للطراز.

تتوافر الخيارات التالية في الشاشة **مصدر**:


• الزر **TOOLS**

حدد منفذاً متصلاً بجهاز خارجي، ثم اضغط مع الاستمرار على الزر إدخال. ستتوافر بعدها الوظائف الآتية:

 قد تختلف الخيارات المتاحة لكل موصل.

– **تحرير الاسم:** لإعادة تسمية الأجهزة المتصلة بالتلفزيون لتعريف المصادر الخارجية بسهولة أكثر. على سبيل المثال، يمكنك تخصيص كمبيوتر متصل بالتلفزيون عبر كبل "HDMI إلى DVI" كجهاز **DVI PC**. أو بدلاً من ذلك، يمكنك تخصيص كمبيوتر متصل بالتلفزيون عبر كبل HDMI كجهاز **PC**. يمكنك أيضاً تخصيص جهاز AV متصل بالتلفزيون عبر كبل "HDMI إلى DVI" كجهاز **أجهزة DVI**.

– **إزالة USB:** يستخدم في إزالة جهاز USB متصل بالتلفزيون بأمان.


 لا يتوافر هذا الخيار إلا عند تحديد جهاز USB.

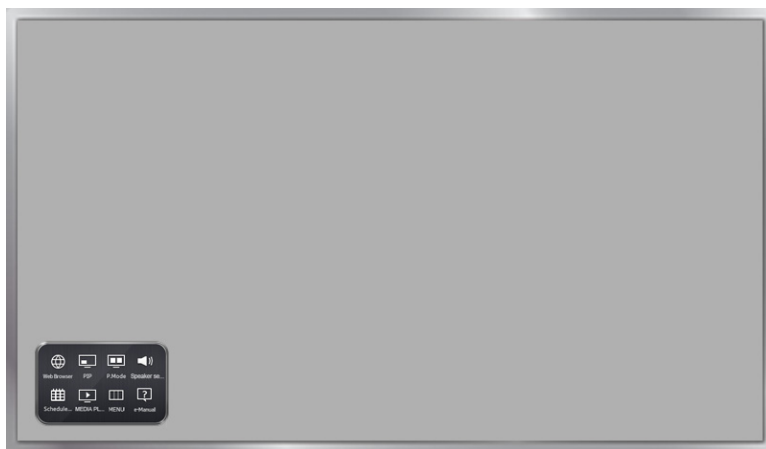
• إعداد تحكم عن بعد عام

حدد **إعداد تحكم عن بعد عام** على الشاشة لتكوين وظيفة التحكم عن بُعد الشامل. من خلال تكوين التحكم عن بُعد الشامل، يمكنك التحكم في أجهزة استقبال البث عبر الكبلات ومشغلات أقراص Blu-ray وأجهزة المسرح المنزلي والأجهزة الخارجية الأخرى باستخدام جهاز تحكم عن بُعد واحد.

 تستند إمكانية التوافق إلى الطراز المحدد.

عرض جهاز التحكم عن بُعد على الشاشة (جهاز التحكم عن بُعد الظاهري)

اضغط على الزر **KEYPAD** لعرض جهاز التحكم عن بُعد الظاهري على الشاشة. يمكنك بسهولة إدخال الأرقام والتحكم في المحتويات واستخدام أزرار التلفزيون من خلال جهاز التحكم عن بُعد الظاهري.  قد تختلف أزرار جهاز التحكم عن بُعد الظاهري وفقًا لحالة التلفزيون الحالية.



الزر	الوصف
Web Browser	لتشغيل مستعرض الويب.
PIP	لعرض الفيديو من جهاز خارجي أو كمبيوتر على الشاشة الرئيسية والتلفزيون كصورة داخل صورة.
P.Mode	يتيح لك تحديد وضع الصورة.
إعدادات السماعة	حدد السماعات التي ترغب في استخدامها للاستماع إلى صوت التلفزيون. لضبط هذا الخيار، يجب توصيل السماعات الخارجية بالتلفزيون.
مدير الجدولة	لانتقال إلى شاشة مدير الجدولة  تستند إمكانية التوافق إلى الطراز المحدد.
Media Play	تشغيل Media Play. يتيح لك تشغيل محتوى الوسائط المحفوظ على أجهزة USB.
القائمة	لعرض قائمة على الشاشة.
e-Manual	لتشغيل الدليل الإلكتروني.

التحكم في الأجهزة الخارجية من خلال جهاز التحكم في التلفزيون (إعداد تحكم عن بعد عام)

النظام < إعداد تحكم عن بعد عام

تستند إمكانية التوافق إلى الطراز المحدد والمنطقة المحددة.

تتيح لك ميزة التحكم عن بُعد الشامل التحكم في مستقبلات البث عبر الكبلات ومشغلات Blu-ray وأجهزة المسرح المنزلي وغيرها من الأجهزة الخارجية المتصلة بالتلفزيون باستخدام جهاز التحكم عن بُعد في التلفزيون. لاستخدام جهاز التحكم عن بُعد في التلفزيون كجهاز تحكم عن بُعد شامل، ينبغي عليك أولاً التوصيل بكبل تمديد IR (مضمن). قد لا تدعم أجهزة خارجية معينة متصلة بالتلفزيون ميزة التحكم عن بُعد الشامل.

إعداد جهاز التحكم عن بُعد الشامل

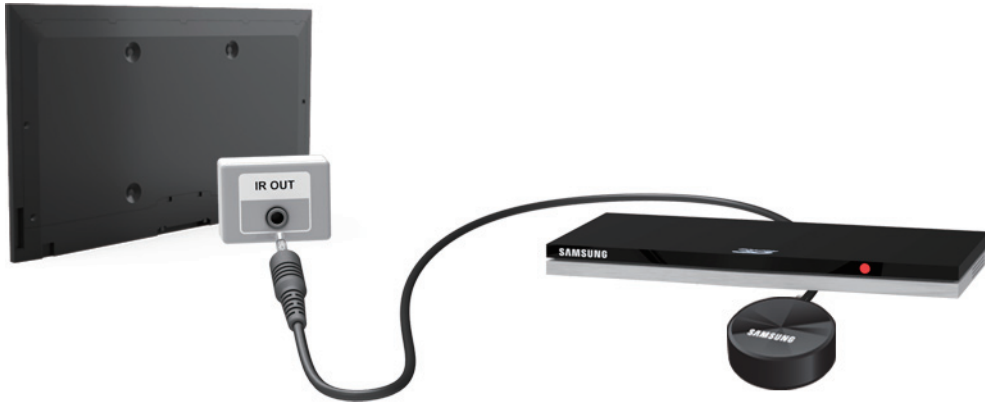
قبل توصيل أي جهاز خارجي أو أي كبل بالتلفزيون، تحقق أولاً من رقم طراز التلفزيون الذي اشتريته. يتم وضع ملصق يحتوي على رقم الطراز في الجزء الخلفي من التلفزيون. تختلف طريقة التوصيل باختلاف الطراز.

لاستخدام جهاز التحكم في التلفزيون كجهاز تحكم شامل، وصل كبل تمديد IR (المضمن) بالتلفزيون، وضعه على بعد 10 سم من مستقبل جهاز التحكم عن بُعد الخاص بالجهاز الخارجي.

قد يختلف لون كبل تمديد IR وتصميمه وفقاً للطراز.


عند توصيل كبل، ينبغي عليك مطابقة لون الكبل مع لون المأخذ.

وصل كبل تمديد IR بموصل خرج IR الخاص بالتلفزيون كما هو موضح في الرسم التخطيطي، وضع نهاية جهاز الإرسال على بُعد 10 سم من مستقبل الجهاز الخارجي موجّهاً إياه تجاه مستقبل جهاز التحكم عن بُعد. ومع ذلك، ينبغي عدم وجود أي عوائق بين كبل تمديد IR والجهاز الخارجي، لأن وجود أي عائق سيؤدي إلى حدوث تداخل في إرسال إشارة جهاز التحكم عن بُعد.



التحكم في الأجهزة الخارجية من خلال جهاز التحكم في التلفزيون


تسجيل جهاز خارجي

1. شغّل الجهاز الخارجي لإعداد وظيفة التحكم عن بُعد الشامل الخاصة به وإظهار شاشة **مصدر**.
2. حدد  **إعداد تحكم عن بعد عام** من الجزء العلوي من الشاشة. وبالتالي، يعمل هذا الإجراء على تشغيل عملية إعداد تحكم عن بُعد شامل.
3. اتبع الإرشادات الظاهرة على الشاشة، وسجّل الجهاز الخارجي.

استخدام جهاز التحكم في التلفزيون

يعمل تسجيل جهاز خارجي بجهاز تحكم في التلفزيون أيضًا على تسجيل الموصل الذي يتم من خلاله توصيل الجهاز. وفقًا لذلك، يعمل تحديد الجهاز الخارجي باستخدام الزر **SOURCE** على التحكم في الجهاز باستخدام جهاز التحكم الخاص بالتلفزيون.


مميزات جهاز التحكم عن بُعد الشامل

1. اضغط على **SOURCE** لإظهار شاشة مصدر.
2. حدد  إعداد تحكم عن بعد عام من الجزء العلوي من الشاشة. وبالتالي، يعمل هذا الإجراء على تشغيل عملية إعداد تحكم عن بُعد شامل.
3. حدد جهازًا مسجلًا خارجيًا على شاشة إعداد تحكم عن بعد عام. تتوفر الخيارات التالية:

- للاستخدام مع المسرح المنزلي

استمع إلى الصوت من الجهاز الخارجي من خلال جهاز العرض المنزلي المتصل.
 يتيح هذا فقط من خلال جهاز فك تشفير أو مشغل أقراص Blu-ray.

- للاستخدام مع جهاز فك التشفير

استمع إلى الصوت من جهاز فك تشفير عبر جهاز العرض المنزلي المتصل بالتلفزيون.
 يتيح هذا فقط من خلال جهاز العرض المنزلي.

- للاستخدام مع مشغل Blu-ray

استمع إلى الصوت من مشغل أقراص Blu-ray عبر جهاز العرض المنزلي المتصل بالتلفزيون.
 يتيح هذا فقط من خلال جهاز العرض المنزلي.

- إعداد المصدر

قم بتغيير مصدر دخل التلفزيون للجهاز الخارجي المحدد الخاص بك.

- تزامن طاقة التلفزيون

قم بتكوين جهاز فك التشفير لإيقاف تشغيله عند إيقاف تشغيل التلفزيون.
 يتيح هذا فقط من خلال جهاز فك التشفير.

- إعادة تسمية

قم بإعادة تسمية الجهاز الخارجي المسجل (بطول يصل إلى 15 حرفًا).

- حذف

إزالة الجهاز الخارجي المسجل.

التحكم في التلفزيون باستخدام لوحة مفاتيح

النظام > إدارة الأجهزة > إعدادات لوحة مفاتيح [حاول الآن](#)

يمكنك استخدام لوحة مفاتيح للتحكم في التلفزيون.

لا تدعم بعض الطرز لوحات المفاتيح USB من الفئة HID. 

توصيل لوحة مفاتيح

توصيل لوحة مفاتيح USB

وصِّل كبل لوحة المفاتيح بمنفذ USB الخاص بالتلفزيون. بعدها تظهر رسالة توصيل على الشاشة.

استخدام لوحة المفاتيح

استخدم ميزات التحكم عن بُعد التالية من خلال لوحة مفاتيح USB متصلة بالتلفزيون.

- مفاتيح الأسهم (تحريك التركيز)، مفتاح Windows (الزر **MENU**)، مفتاح القائمة "قائمة" (الزر **TOOLS**)، مفتاح الإدخال (تحديد/تشغيل عنصر)، ESC (الزر **RETURN**)، مفاتيح الأرقام (أزرار الأرقام)
- F1 (A)، F2 (B)، F3 (C)، F4 (D)، F5 (ت)، F6 (الزر **SOURCE**)، F7 (الزر **CH LIST**)، F8 (الزر **MUTE**)، F9/F10 (أزرار مستوى الصوت)، F11 / F12 (أزرار القنوات)
- صفحة لأعلى/صفحة لأسفل: للتنقل لأعلى/لأسفل خلال صفحات مستعرض الويب.
- الضغط مع الاستمرار على الزر إدخال: على شاشة Smart Hub، انتقل إلى عنصر ما، ثم اضغط مع الاستمرار على الزر إدخال لعرض قائمة "الخيارات".
تستند قائمة "الخيارات" إلى السياق. 


تغيير لوحات المفاتيح [حاول الآن](#)

تستند إمكانية التوافق إلى الطراز المحدد. 

حدد النظام < إدارة الأجهزة > إعدادات لوحة مفاتيح < تحديد لوحة مفاتيح. خصص لوحة المفاتيح التي تريد استخدامها. علماً بأنه لا يمكن استخدام أكثر من لوحة مفاتيح واحدة في نفس الوقت. 


لغات الإدخال ونوع لوحة المفاتيح ومفتاح تبديل اللغة [حاول الآن](#)

حدد النظام < إدارة الأجهزة > إعدادات لوحة مفاتيح < خيارات لوحة المفاتيح. تتوافر الخيارات التالية:

- لغة لوحة المفاتيح
إذا كانت لوحة المفاتيح تدعم لغات متعددة، فاختر اللغة التي تريد أن تستخدمها من القائمة.
- نوع لوحة المفاتيح
حدد نوع اللغة المحددة من لغة لوحة المفاتيح.
تختلف قائمة نوع لوحة المفاتيح وفقاً للغة التي تم تحديدها من لغة لوحة المفاتيح. 
- تبديل لغة الإدخال
إذا كانت لوحة المفاتيح تدعم لغات متعددة، فاختر من القائمة المفتاح الذي تريد أن تستخدمه للتبديل بين اللغات.

التحكم في التلفزيون باستخدام ماوس

النظام > إدارة الأجهزة > إعدادات الماوس [حاول الآن](#)

يمكنك استخدام ماوس للتحكم في التلفزيون بسهولة وراحة أكثر.  لا تدعم بعض الطرز أجهزة الماوس USB من الفئة HID.

توصيل ماوس

توصيل ماوس USB

وصّل كبل الماوس بمنفذ USB الخاص بالتلفزيون. بعدها تظهر رسالة توصيل على الشاشة.


استخدام الماوس

بمجرد توصيل ماوس USB بالتلفزيون، يظهر مؤشر على شاشة التلفزيون. يمكنك استخدام هذا المؤشر للتحكم في التلفزيون كما تفعل في الكمبيوتر.


- **تحديد عنصر وتشغيله**

الضغط على زر الماوس الأيسر.


- **عرض أزرار مستوى الصوت وكنم الصوت والقنوات**

حدد رمز مستوى الصوت/القنوات على الشاشة أثناء مشاهدة التلفزيون. استخدم الأزرار الظاهرة على الشاشة لضبط مستوى الصوت أو تبديل القناة.  حدد رمز مستوى الصوت/القنوات مرة أخرى لإخفاء الأزرار.

- **إظهار أزرار أدوات**

يعمل الضغط على زر الماوس الأيمن على إظهار أزرار أدوات على الشاشة بحيث تتمكن من استخدام وظائف التلفزيون بسهولة.  قد تختلف أزرار أدوات باختلاف الوظيفة.

- **عرض قائمة حساسة للسياق على Smart Hub**

على شاشة Smart Hub، انتقل إلى عنصر ما، ثم اضغط مع الاستمرار على الماوس الأيسر لمدة ثانية واحدة. ستظهر قائمة "الخيارات" المتوفرة للعنصر المحدد.  تستند قائمة "الخيارات" إلى السياق.

- **التمرير خلال شاشة أو قائمة التلفزيون**

حرك عجلة الماوس لأعلى أو لأسفل. يعمل هذا على التمرير لأعلى/لأسفل خلال شاشة أو قائمة التلفزيون.

- **الخروج من ميزة أو قائمة التلفزيون**

انقر فوق الزر X. يعمل ذلك على غلق القائمة.  يظهر الزر X عند استخدام ماوس. يعمل الضغط على زر الماوس الأيسر مرة أثناء استخدام ميزة ما على عرض الزر X.

تغيير أجهزة الماوس [حاول الآن](#)

حدد النظام < إدارة الأجهزة > إعدادات الماوس < تحديد ماوس. خصص الماوس الذي تريد استخدامه.  علمًا بأنه لا يمكن استخدام أكثر من ماوس واحد في نفس الوقت.

تغيير أزرار الماوس وسرعة المؤشر [حاول الآن](#)

حدد النظام < إدارة الأجهزة > إعدادات الماوس < خيارات الماوس. ومن ثم، تتوافر الخيارات الآتية:

- **الزر الأساسي**

لاختيار الزر (الأيسر أو الأيمن) الذي تريد أن تستخدمه في تحديد العناصر وتشغيلها.

- **سرعة المؤشر**

لضبط سرعة حركة المؤشر الذي يظهر على الشاشة.

إدخال نص باستخدام لوحة مفاتيح QWERTY

تظهر لوحة مفاتيح QWERTY عند رغبتك في إدخال نص (إدخال كلمة مرور الشبكة، وتسجيل الدخول إلى حساب Samsung، وغير ذلك)، مما يتيح لك إدخال نص باستخدام جهاز التحكم عن بُعد.

استخدام الوظائف الإضافية

حدد  من شاشة لوحة المفاتيح QWERTY. ومن ثم، تتوفر الخيارات الآتية:


- النص المقترح

تمكين/تعطيل ميزة اقتراح النص. المقترح يتيح لك تمكين ميزة **النص المقترح** إدخال نص يبدأ بالأحرف التي كتبتها بسرعة، وذلك من خلال عرض كلمات مقترحة. لإدخال كلمة "إنترنت" على سبيل المثال، سيكون كل ما عليك فعله هو إدخال "إن" ثم تحديد الكلمة "إنترنت" من قائمة الكلمات المقترحة. يتم تخزين الكلمة التي أدخلتها، ومن ثم يكون بإمكانك إدخال النص نفسه مرة أخرى بسهولة أكثر.

- إعادة ضبط بيانات النص الموصي بها

احذف الكلمات المقترحة والكلمات المخزنة لمسح القائمة.

- توقع الحرف التالي

تمكين/تعطيل ميزة Text Prediction. يؤدي تمكين ميزة Text Prediction إلى عدم الحاجة إلى البحث عن مفاتيح كل حرف وتحديد على حدة. إدخال كلمة "إنترنت" على سبيل المثال، سيكون كل ما عليك فعله هو إدخال "إن" ثم تحديد الكلمة "إنترنت" من قائمة الكلمات المقترحة. يتم تخزين الكلمة التي أدخلتها، ومن ثم يكون بإمكانك إدخال النص نفسه مرة أخرى بسهولة أكثر.  كما أن هذه الميزة تقتصر على الكلمات التي تمت إضافتها مسبقاً إلى القاموس.

إنشاء اتصال سلكي بالإنترنت

يوفر لك اتصال التلفزيون بالإنترنت إمكانية الوصول إلى الخدمات المتوفرة على الإنترنت ومزايا SMART، كما يتيح لك تحديث برامج التلفزيون بسرعة وسهولة من خلال الإنترنت.

توصيل كبل LAN

استخدم كبل LAN.

لن يتمكن التلفزيون من الاتصال بالإنترنت إذا كانت سرعة الشبكة أقل من 10 ميجابت/ث.

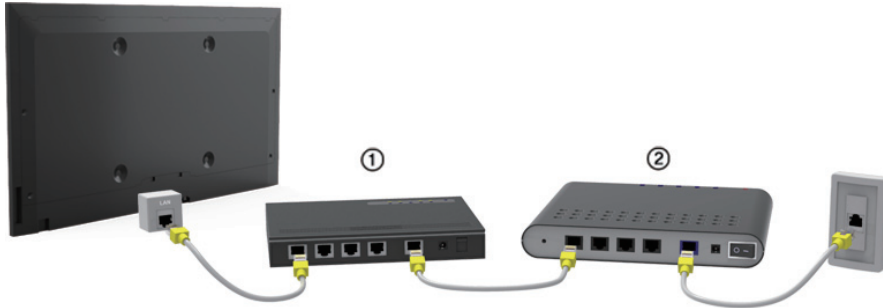
استخدم كبلات Cat 7 LAN لاتصال التلفزيون بنقاط الوصول إلى الإنترنت.

هناك ثلاث طرق لاتصال التلفزيون بالإنترنت. ارجع إلى الرسومات التخطيطية، ووصل كبل LAN بموصل LAN خلف التلفزيون.

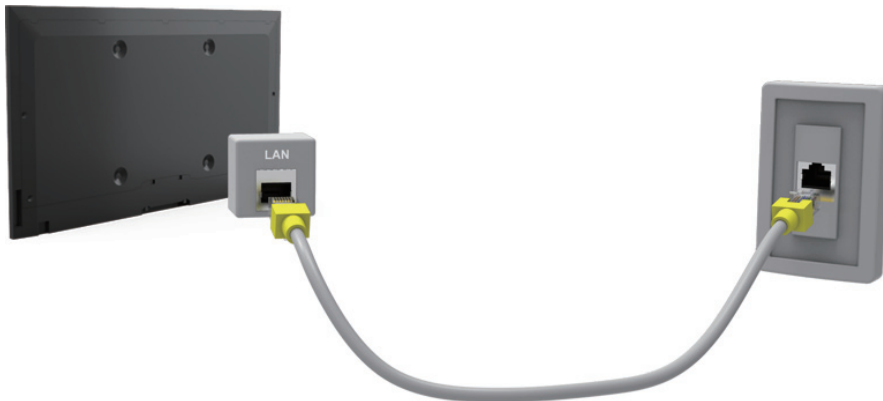
- المودم الخارجي



- ① موجه IP + ② مودم خارجي



- مأخذ LAN مثبت بالحائط



الاتصال بشبكة إنترنت سلكية تلقائيًا

الشبكة < إعدادات الشبكة حاول الآن

الاتصال تلقائيًا بأي شبكة متاحة.

1. اضبط نوع الشبكة على كبل، ثم حدد اتصال.

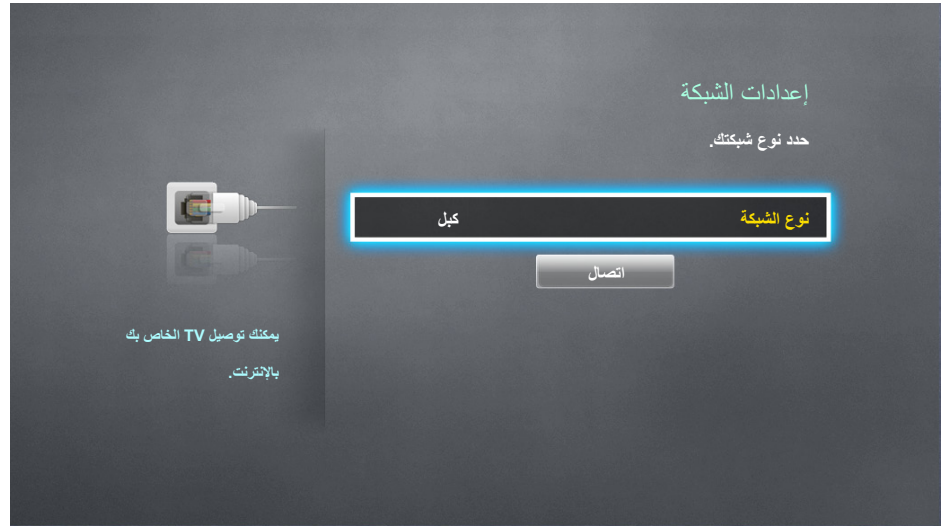
2. يحاول التلفزيون الاتصال بشبكة متوفرة. عند النجاح في ذلك، ستظهر لك رسالة تأكيد. حدد موافق. في حالة فشل المحاولة، حاول مرة أخرى أو قم بإجراء الاتصال يدويًا.

الاتصال بشبكة إنترنت سلكية يدويًا

الشبكة < إعدادات الشبكة

من خلال الشبكات التي تتطلب عنوان IP ثابت، ستحتاج إلى إدخال عنوان IP وقناع شبكة فرعية وعبارة الشبكة وقيم DNS يدويًا للاتصال بالشبكة. للحصول على هذه القيم، اتصل بموفر خدمة الإنترنت (ISP) لديك. راجع القسم "مقارنة عناوين IP الديناميكية بالعناوين الثابتة" لمزيد من المعلومات حول عناوين IP الديناميكي والثابت.

1. اضبط نوع الشبكة على كبل، ثم حدد اتصال.



2. حدد إيقاف عندما يحاول التلفزيون الاتصال بالشبكة. وبمجرد قطع اتصال الشبكة، حدد إعدادات IP.



3. من شاشة إعدادات IP، اضبط إعداد IP على الإدخال يدويًا، وأدخل قيم عنوان IP وقناع شبكة فرعية وعبارة الشبكة ومزود DNS، ثم حدد موافق.

- استخدم إحدى الطريقتين التاليتين لإدخال القيم الرقمية.

اضبط الأرقام مستخدمًا الزرين ▲ و ▼. أدخل الأرقام مباشرة باستخدام الزر الرقمي.

إعدادات IP	
إعداد IP	الإدخال يدويًا
عنوان IP	0.0.0.0
قناع شبكة فرعية	0.0.0.0
عبارة الشبكة	0.0.0.0
إعدادات DNS	الإدخال يدويًا
مزود DNS	0.0.0.0
<div>موافق إلغاء الأمر</div>	

4. يحاول التلفزيون الاتصال بالشبكة مرة أخرى باستخدام الإعدادات المخصصة. ومن ثم، تظهر رسالة تأكيد بمجرد إنشاء الاتصال. حدد موافق.

✎ قد تختلف سرعة اتصال الشبكة باختلاف إعدادات خادم DNS.

✎ للحصول على تفاصيل حول إعدادات خادم DNS، اتصل بموفر خدمة الإنترنت (ISP) لديك.

إنشاء اتصال لاسلكي بالإنترنت

تختلف طريقة التوصيل باختلاف الطراز. 

يوفر لك اتصال التلفزيون بالإنترنت إمكانية الوصول إلى الخدمات المتوفرة على الإنترنت ومزايا SMART، كما يتيح لك تحديث برامج التلفزيون بسرعة وسهولة من خلال الإنترنت.



الاتصال بشبكة إنترنت لاسلكية تلقائيًا

الشبكة < إعدادات الشبكة

وصّل التلفزيون بالإنترنت عن طريق موجه لاسلكي. تحقق من إعدادات SSID (الاسم) الخاص بالموجه اللاسلكي وإعدادات مفتاح الأمان قبل محاولة التوصيل. يمكن العثور على مفتاح الأمان من شاشة تكوين الموجه اللاسلكي.

1. من الشاشة **إعدادات الشبكة**، اضبط **نوع الشبكة** على **لاسلكي**. يعرض التلفزيون تلقائيًا قائمة بالشبكات اللاسلكية المتاحة.
2. حدد شبكة (SSID). في حالة عدم ظهور الشبكة التي تريدها في القائمة، حدد **أضف شبكة**، وأدخل SSID الخاص بالشبكة يدويًا.
3. أدخل مفتاح الأمان، وحدد **تم**. إذا لم يتم تمكين الأمان في الشبكة المحددة، فسيحاول التلفزيون الاتصال في الحال.
4. ستتم محاولة الاتصال بالشبكة. بمجرد إنشاء اتصال، يعرض التلفزيون رسالة تأكيد. حدد **موافق**. في حالة فشل المحاولة، حاول مرة أخرى أو قم بإجراء الاتصال يدويًا.

الاتصال بشبكة إنترنت لاسلكية يدويًا

الشبكة < إعدادات الشبكة

مع الشبكات التي تتطلب عنوان IP ثابت، ستحتاج إلى إدخال عنوان IP وقناع شبكة فرعية وعنوان الشبكة وقيم DNS يدويًا للاتصال بالشبكة. وللحصول على عنوان IP وقناع الشبكة الفرعية وعنوان الشبكة وقيم DNS، اتصل بموفر خدمة الإنترنت (ISP).
راجع القسم "مقارنة عناوين IP الديناميكية بالعناوين الثابتة" لمزيد من المعلومات حول عنواني IP الديناميكي والثابت.

1. يؤدي ضبط نوع الشبكة على لاسلكي إلى عرض قائمة بالشبكات اللاسلكية المتاحة تلقائيًا.



2. حدد شبكة (SSID) التي ترغب في الاتصال بها. في حالة عدم ظهور الموجه اللاسلكي في القائمة، حدد **أضف شبكة**، ثم أدخل SSID الخاص بالشبكة يدويًا.

3. أدخل مفتاح الأمان، وحدد **موافق**. إذا لم يتم تمكين الأمان في الشبكة المحددة، فسيحاول التلفزيون الاتصال في الحال.

4. حدد **إيقاف** عندما يحاول التلفزيون الاتصال بالشبكة. وبمجرد قطع اتصال الشبكة، حدد **إعدادات IP**.



5. من شاشة إعدادات IP، اضبط إعداد IP على الإدخال يدويًا، وأدخل قيم عنوان IP وقناع شبكة فرعية وعنوان الشبكة ومزود DNS، ثم حدد موافق.

- استخدم إحدى الطريقتين التاليتين لإدخال القيم الرقمية.

اضبط الأرقام مستخدمًا الزرين ▲ و ▼. أدخل الأرقام مباشرة باستخدام الزر الرقمي.

إعدادات IP

إعداد IP	الإدخال يدويًا
عنوان IP	0.0.0.0
قناع شبكة فرعية	0.0.0.0
عنوان الشبكة	0.0.0.0
إعدادات DNS	الإدخال يدويًا
مزود DNS	0.0.0.0

إلغاء الأمر

موافق

6. يحاول التلفزيون الاتصال بالشبكة مرة أخرى باستخدام الإعدادات المخصصة. ومن ثم، تظهر رسالة تأكيد بمجرد إنشاء الاتصال. حدد موافق.

قد تختلف سرعة اتصال الشبكة باختلاف إعدادات خادم DNS. 

للحصول على تفاصيل حول إعدادات خادم DNS، اتصل بموفر خدمة الإنترنت (ISP). 

الاتصال بشبكة إنترنت لاسلكية تلقائياً من خلال WPS

الشبكة > إعدادات الشبكة

من خلال الموجهات اللاسلكية التي تدعم WPS (إعداد Wi-Fi المحمي) أو PBC (تكوين زر الدفع)، يمكن الضغط على الزر الموجود في الموجه لتوصيل التلفزيون بالإنترنت.

لا تتوافر هذه الوظيفة في الموجهات اللاسلكية التي لا تدعم WPS. تحقق مما إذا كان الموجه اللاسلكي الخاص بك يدعم WPS.

1. يؤدي ضبط **نوع الشبكة** على **لاسلكي** إلى عرض قائمة بالشبكات اللاسلكية المتاحة تلقائياً.
2. حدد **WPS(PBC)**، ثم اضغط على الزر WPS أو PBC الموجود على الموجه اللاسلكي خلال دقيقتين.
3. يستبدل التلفزيون اسم الشبكة (SSID) ومفتاح الأمان تلقائياً، ثم يحاول الاتصال بالإنترنت. ومن ثم، تظهر رسالة تأكيد بمجرد إنشاء الاتصال. حدد **موافق**.

استكشاف مشكلات الاتصال بالإنترنت وإصلاحها

إذا لم تتمكن من توصيل التلفزيون بالإنترنت، فاقراء المعلومات أدناه.

استكشاف مشكلات الاتصال السلكي بالإنترنت وإصلاحها

لم يتم العثور على كبل شبكة [حاول الآن](#) [حاول الآن](#)

تأكد من توصيل كبل الشبكة، وفي حالة توصيله، تأكد من تشغيل الموجه. إذا كان الموجه قيد التشغيل، فأوقف تشغيله، ثم شغله مرة أخرى.

فشل الإعداد التلقائي لعنوان IP [حاول الآن](#)

قم بإجراء ما يلي أو كون إعدادات IP يدويًا.

1. تأكد من تمكين خادم DHCP بالموجه، وأعد ضبط الموجه.

2. إذا لم يعمل هذا الإجراء، فاتصل بموفر خدمة الإنترنت للحصول على مزيد من المعلومات.

تعذر الاتصال بالشبكة حاول الآن

قم بإجراء ما يلي:

1. تحقق من جميع إعدادات IP.
2. تأكد من تمكين خادم DHCP بالموجه. بعدها، افصل الموجه وأعد توصيله.
3. إذا لم يعمل هذا الإجراء، فاتصل بموفر خدمة الإنترنت للحصول على مزيد من المعلومات.

الجهاز متصل بشبكة محلية وليس بالإنترنت حاول الآن

1. تأكد من توصيل كبل الإنترنت LAN بمنفذ LAN الخارجي بالموجه.
2. تحقق من قيم DNS في إعدادات IP.
3. في حالة استمرار المشكلة، اتصل بموفر خدمة الإنترنت لديك.

اكتمل إعداد الشبكة، ولكن يتعذر الاتصال بالإنترنت حاول الآن

في حالة استمرار المشكلة، اتصل بموفر خدمة الإنترنت لديك.

استكشاف مشكلات الاتصال اللاسلكي بالإنترنت وإصلاحها

فشل اتصال الشبكة اللاسلكية، حاول الآن حاول الآن

لم يتم العثور على الموجه اللاسلكي المحدد. انتقل إلى إعدادات الشبكة، وحدد الموجه الصحيح.

يتعذر الاتصال بالموجه اللاسلكي حاول الآن حاول الآن

تحقق مما يلي:

1. تأكد من تشغيل الموجه. إذا كان الموجه قيد التشغيل، فأوقف تشغيله، ثم شغله مرة أخرى.
2. أدخل مفتاح الأمان الصحيح، إذا لزم الأمر.

فشل الإعداد التلقائي لعنوان IP حاول الآن

قم بإجراء ما يلي أو كون إعدادات IP يدويًا.

1. تأكد من تمكين خادم DHCP بالموجه. بعدها، افصل الموجه وأعد توصيله.
2. أدخل مفتاح الأمان الصحيح، إذا لزم الأمر.
3. إذا لم يعمل هذا الإجراء، فاتصل بموفر خدمة الإنترنت للحصول على مزيد من المعلومات.

تعذر الاتصال بالشبكة حاول الآن

قم بإجراء ما يلي:

1. تحقق من جميع إعدادات IP.
2. أدخل مفتاح الأمان الصحيح، إذا لزم الأمر.
3. إذا لم يعمل هذا الإجراء، فاتصل بموفر خدمة الإنترنت للحصول على مزيد من المعلومات.

الجهاز متصل بشبكة محلية وليس بالإنترنت حاول الآن

1. تأكد من توصيل كبل الإنترنت LAN بمنفذ LAN الخارجي بالموجه.
2. تحقق من قيم DNS في إعدادات IP.
3. في حالة استمرار المشكلة، اتصل بموفر خدمة الإنترنت لديك.

اكتمل إعداد الشبكة، ولكن يتعذر الاتصال بالإنترنت حاول الآن

في حالة استمرار المشكلة، اتصل بموفر خدمة الإنترنت لديك.

شبكة الجهاز المحمول

تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطراز المحددين. ✎

قد لا تتوفر بعض الوظائف عند الاتصال بشبكة الجهاز المحمول.

ارجع إلى الرسم التخطيطي، وأدخل دونجل الجهاز المحمول (يُباع بشكل منفصل) في منفذ USB. يجب توصيل Dongle الخاص بالجهاز المحمول بالتلفزيون للاتصال بشبكة المحمول. مع هذا، يُباع دونجل الجهاز المحمول بشكل منفصل، ولا يتم توفيره من قبل Samsung. ✎
في حالة وجود أي مشكلات في استخدام الخدمات عبر الإنترنت، يرجى الاتصال بموفر خدمة الإنترنت.



اسم الطراز ووسائل الاتصال المدعومة

- Glo Bolt (رقم الطراز: E303)
- Etisalat (رقم الطراز: E303)
- Smart Communication (رقم الطراز: E3131S-3)
- Globe Telecom (رقم الطراز: E3331, E359S-2)
- Viettel (رقم الطراز: E173Eu-1)
- Vinaphone (رقم الطراز: E303u-1, E303s-1)
- DTAC (رقم الطراز: E3131)
- AIS (رقم الطراز: E3131, E303)
- Telcomsel (رقم الطراز: E303)
- Indosat (رقم الطراز: E303)
- Airtel (رقم الطراز: E1731, E3276S, E3276s-920, E3272)
- Idea (رقم الطراز: E1732)
- Tata Docomo (رقم الطراز: E177)
- Airtel, Idea, TataDocomo, Aircel, Vodafone - Open Dongles (رقم الطراز: E303C, E303U, E3121B, E3131B, E369) (mini)
- Zain (رقم الطراز: E367u-1, E303s-1)
- Orange (رقم الطراز: E367u-1, E3131s-2)

التحقق من حالة الاتصال بالإنترنت

الشبكة > حالة الشبكة [حاول الآن](#)



قد تختلف شاشة القائمة الفعلية وفقًا لطراز التلفزيون. 

عرض حالة الإنترنت والشبكة الحالية.

Smart Hub

Smart Hub < فتح Smart Hub [حاول الآن](#)

باستخدام Smart Hub، يمكنك تصفح الويب وتنزيل التطبيقات. وبالإضافة إلى ذلك، يمكنك استخدام ملفات الصور والفيديو والموسيقى المخزنة على أجهزة التخزين الخارجية.

بعض خدمات Smart Hub مدفوعة. لشراء خدمة كهذه، يتطلب الأمر حساب مزود الخدمة أو الحساب الخاص بتلفزيون Samsung Apps (حساب Samsung).

تأكد مما إذا كان التلفزيون متصلاً بالإنترنت. يجب أن يكون التلفزيون متصلاً بالإنترنت لاستخدام Smart Hub.

تتطلب بعض ميزات Smart Hub الاتصال بالإنترنت، وقد لا يتم توفيرها وفقاً لمزود الخدمة أو اللغة أو المنطقة.

لاستخدام Smart Hub، يجب أن توافق على اتفاقية المستخدم النهائي وسياسة الخصوصية. وإلا، لن تتمكن من الوصول إلى الميزات والخدمات المتعلقة بهما. يمكنك عرض المحتوى الكامل لـ [الشروط والسياسة](#) بالانتقال إلى **Smart Hub** < [الشروط والسياسة](#). إذا كنت لا ترغب في استخدام Smart Hub بعد الآن، فيمكنك سحب الاتفاقية. [حاول الآن](#)

يمكن حدوث أعطال بخدمة Smart Hub بسبب وجود اضطرابات في خدمة الإنترنت لديك.

اختبار اتصالات Smart Hub

الدعم < التشخيص الذاتي < اختبار اتصال Smart Hub



إذا لم يعمل Smart Hub، فانتقل إلى [الدعم < التشخيص الذاتي < اختبار اتصال Smart Hub](#). قم بتشخيص المشكلة من خلال التحقق من اتصال الإنترنت وموفر خدمة الإنترنت (ISP) وخادم Samsung ولوحات Samsung Apps.

بعد إكمال الاختبار، إذا استمر ظهور المشكلات في Smart Hub، فاتصل بموفر خدمة الإنترنت لديك أو بمركز اتصالات Samsung.




فتح الشاشة الأولى

اضغط على  أثناء مشاهدة التلفزيون لفتح **الشاشة الأولى**.
من **الشاشة الأولى**، ابحث خلال التطبيقات أو القنوات أو المصادر المفضلة، والوصول سريعًا إلى الوظائف سابقة التشغيل أو متكررة الاستخدام.



تعيين العنصر المفضل

1. اضغط على الزر  لفتح **الشاشة الأولى**، وانتقل إلى العنصر المطلوب.
2. اضغط مع الاستمرار على لوحة اللمس. تظهر قائمة حساسة للسياق.
3. من القائمة الحساسة للسياق، حدد **إضافة إلى المفضلات** لإضافة العنصر المحدد إلى القائمة، المفضلة التي ستنتقله إلى أول القائمة.  للحدف عنصر مفضل، حدده واضغط مع الاستمرار على لوحة اللمس لعرض القائمة الحساسة للسياق. ثم حدد **إزالة من المفضلات**.

حذف محفوظات الاستعراض

1. اضغط على الزر  لفتح **الشاشة الأولى**، ثم حدد **مسح الكل**. سيتم مطالبتك بتأكيد التحديد.
 2. حدد **نعم** على الشاشة. سيتم حذف محفوظات الاستعراض كليًا.  ومع هذا، لن يتم حذف عناصر قائمة المفضلة.
-  يمكنك أيضًا حذف محفوظات الاستعراض من خلال تحديد **مسح الكل** من قائمة **Smart Hub** > إعدادات الشاشة الأولى.

الانتقال إلى شاشة اللوحة

اضغط على الزر  لفتح الشاشة الأولى، ثم حدد رمز اللوحة. سيتوفر ما يلي في شاشة اللوحة لكل لوحة خدمة: تستند إمكانية الاستخدام إلى الطراز المحدد والمنطقة المحلية. 

SAMSUNG APPS

يمكنك الاستمتاع بمجموعة متنوعة من تطبيقات الأخبار والرياضة والطقس والألعاب المدفوعة والمجانية على التلفزيون كما تستمتع بها على هاتف ذكي أو جهاز لوحي.

استخدام برنامج Smart Hub التعليمي

الدعم < برنامج Smart Hub التعليمي

من القائمة الدعم، حدد برنامج Smart Hub التعليمي. يتيح لك ذلك التعرف على أساسيات Smart Hub واللوحات.

إعادة ضبط Smart Hub

Smart Hub < إعادة تعيين Smart Hub [حاول الآن](#)

إعادة ضبط جميع المعلومات المحفوظة المتعلقة بحسابات Samsung وحسابات الخدمة المرتبطة بالإضافة إلى التطبيقات واتفاقيات الخدمة الخاصة بـ.

استخدام Smart Hub من خلال حساب Samsung



قد تختلف شاشة القائمة الفعلية وفقًا لطراز التلفزيون. 

إنشاء حساب Samsung

Smart Hub < حساب Samsung [حاول الآن](#)

بعض خدمات Smart Hub مدفوعة. لشراء خدمة كهذه، يتطلب الأمر حساب مزود الخدمة أو الحساب الخاص بتلفزيون Samsung Apps (حساب Samsung).

يمكنك إنشاء حساب Samsung باستخدام عنوان البريد الإلكتروني الخاص بك.

لإنشاء حساب Samsung، يجب أن توافق على اتفاقية المستخدم النهائي وسياسة الخصوصية لحساب Samsung. وإلا، سيتعذر عليك إنشاء حساب Samsung. يمكنك عرض المحتوى الكامل للاتفاقية بالانتقال إلى [Smart Hub < حساب Samsung < البنود والشروط، وسياسة الخصوصية](#). 

أو بدلاً من ذلك، يمكنك إنشاء حساب Samsung على <http://content.samsung.com>. وبإمكانك أيضًا استخدام معرف واحد لكل من التلفزيون وموقع الويب. 

إنشاء حساب Samsung باستخدام قائمة تسجيل حساب Samsung

1. انتقل إلى **Smart Hub** < حساب Samsung < إنشاء حساب، وحدد إنشاء حساب Samsung.
2. قم بالموافقة على استخدام حساب Samsung وحدد التالي.
3. قم بإنشاء حساب Samsung وفقاً للإرشادات الموجودة على شاشة إنشاء حساب.
- بمجرد إنشاء حساب Samsung، يتم تسجيل دخولك تلقائياً إلى **Smart Hub**.

إنشاء حساب Samsung باستخدام حساب Facebook

يمكن لمستخدم حساب Facebook الحصول على المعلومات اللازمة بسهولة من Facebook وإنشاء حساب Samsung.

1. انتقل إلى **Smart Hub** < حساب Samsung، وحدد دخول.
 2. حدد (+) إضافة حساب إنشاء باستخدام Facebook.
 3. أدخل معرف Facebook وكلمة المرور، ثم حدد تسجيل دخول.
 4. قم بالموافقة على استخدام حساب Samsung وحدد التالي.
 5. قم بإنشاء حساب Samsung وفقاً للإرشادات الموجودة على شاشة إنشاء حساب. بمجرد إنشاء حساب Samsung، يتم تسجيل دخولك تلقائياً.
- إذا قمت بإنشاء حساب Samsung باستخدام حساب Facebook الخاص بك، فسيتم ربطهما تلقائياً. 

تسجيل الدخول إلى حساب Samsung

Smart Hub < حساب Samsung < دخول

تسجيل الدخول إلى حساب Samsung وحفظه

إذا لم تقم بتسجيل الدخول إلى حساب Samsung على التلفزيون، فيجب أن تقوم بحفظ حساب Samsung على التلفزيون.

1. انتقل إلى **Smart Hub < حساب Samsung**، وحدد **دخول**.
2. حدد **+** ، ثم حدد **تسجيل دخول**.
3. أدخل المعرف وكلمة المرور، ثم حدد **تسجيل دخول**.
 حدد الخيار **قم بتسجيل دخولي تلقائيًا** إذا كنت ترغب في تسجيل الدخول إلى **Smart Hub** تلقائيًا.
-  إذا نسيت كلمة المرور الخاصة بك، فحدد **إعادة ضبط كلمة مرور** لتلقي إرشادات إعادة ضبط كلمة المرور عبر البريد الإلكتروني.
4. حدد صورة لاستخدامها كصورة ملف التعريف. تم حفظ حساب Samsung على التلفزيون.
5. حدد **تم** لتسجيل الدخول إلى حساب Samsung الخاص بك.

تسجيل الدخول بسهولة إلى حساب Samsung المحفوظ على التلفزيون

1. انتقل إلى **Smart Hub < حساب Samsung**، وحدد **دخول**.
2. اختر حساب Samsung ثم حدد **تسجيل دخول**.
3. باستخدام طريقة تسجيل الدخول التي تم تكوينها لحساب Samsung المحدد، قم بتسجيل الدخول إلى حساب Samsung.

رابط حساب Samsung بحسابات التطبيقات

Smart Hub < حساب Samsung < ربط حسابات الخدمة

إن ربط حساب Samsung بحسابات التطبيقات المثبتة على التلفزيون يتيح لك تسجيل الدخول تلقائيًا إلى حسابات التطبيقات المرتبطة عند تسجيل الدخول إلى حساب Samsung. على سبيل المثال، يمكنك تنزيل تطبيق Facebook وربط حسابك عليه بحساب Samsung. في هذه الحالة، يؤدي تسجيل الدخول إلى حساب Samsung إلى تسجيل دخولك تلقائيًا إلى حسابك على Facebook.  لاستخدام ربط حسابات الخدمة، يجب عليك أولاً تسجيل الدخول إلى حساب Samsung الخاص بك.

ربط حساب تطبيق

1. انتقل إلى Smart Hub < حساب Samsung، وحدد ربط حسابات الخدمة. ستظهر قائمة بالتطبيقات التي يمكن ربطها بحساب Samsung.
2. حدد تطبيقًا من القائمة. سيظهر إطار ربط بحسابات أخرى على الشاشة.
3. أدخل المعرف وكلمة المرور الحاليين للتطبيق المطلوب تسجيل الدخول إليه. عند اكتمال تسجيل الدخول، يتم ربط حساب التطبيق بحساب Samsung.

قطع اتصال حساب تم ربطه

1. انتقل إلى Smart Hub < حساب Samsung، وحدد ربط حسابات الخدمة. حدد تطبيقًا لإلغاء ارتباطه.
2. يظهر بعدها مربع حوار تأكيد. حدد نعم لإلغاء ارتباط التطبيق.

تغيير المعلومات وإضافتها إلى حساب Samsung

Smart Hub < حساب Samsung

باستخدام القائمة **حساب Samsung**، يمكنك إدارة **حساب Samsung**.

✎ لتغيير معلومات الحساب، يجب تسجيل الدخول إلى حساب Samsung الخاص بك.

1. انتقل إلى **Smart Hub < حساب Samsung**، وحدد **تحرير ملف تعريف**.

2. أدخل كلمة المرور، ثم حدد **تم**. ستظهر شاشة تحرير ملف التعريف.

توفر شاشة تحرير ملف التعريف الميزات التالية.

- **تغيير صورة ملف التعريف**

إذا حددت **تحرير صورة ملف التعريف** من شاشة تسجيل الدخول، فسيكون بإمكانك تغيير صورة ملف التعريف.

- **اختيار طريقة تسجيل الدخول إلى حساب Samsung للتلفزيون**

حدد **طريقة التسجيل** من شاشة تسجيل الدخول، واختر طريقة تسجيل الدخول. يمكنك تحديد كيفية تسجيل الدخول إلى التلفزيون باستخدام حساب Samsung المحفوظ.

- **إعداد تسجيل الدخول التلقائي**

حدد الخيار **قم بتسجيل دخولي تلقائيًا** إذا كنت ترغب في تسجيل الدخول إلى **Smart Hub** تلقائيًا

- **إدخال معلومات المستخدم الأساسية**

يمكنك إدخال الاسم المعين واللقب وتاريخ الميلاد.

- **إضافة بطاقة ائتمان إلى**

حدد **إضافة بطاقة** لإضافة بطاقة ائتمان إلى حساب Samsung الخاص بك. تتيح إضافة بطاقة ائتمان إلى حسابك شراء الأفلام والبرامج التلفزيونية بسهولة على الإنترنت. اتبع التوجيهات الظاهرة على الشاشة.

- **تلقي رسائل بريد إلكتروني حول خدمات Samsung**

يمكنك تحديد ما إذا كنت ترغب في تلقي رسائل بريد إلكتروني حول خدمات Samsung. تتضمن أحدث المعلومات.

حذف جميع حسابات Samsung من التلفزيون


Smart Hub < حساب Samsung < إزالة حسابات من التلفزيون

انتقل إلى **Smart Hub < حساب Samsung**، وحدد **إزالة حسابات من التلفزيون**. يتم حذف معلومات الحساب وكلمة المرور المحفوظة على التلفزيون، وكذلك يتم حذف معلومات الحساب بأي تطبيقات تم ربطها.

✎ لحذف معلومات الحساب الخاصة بك، يجب تسجيل الدخول باستخدام حساب Samsung.

استخدام لوحة SAMSUNG APPS



قد تختلف شاشة القائمة الفعلية وفقًا لطراز التلفزيون. 

قد لا تكون هذه الخدمة أو بعض وظائفها متاحة في بعض البلدان أو المناطق. 

يوفر **Smart Hub** مجموعة متنوعة من محتويات الأخبار والرياضة والطقس والألعاب التي يمكنك تثبيتها على التلفزيون مباشرةً بنفس طريقة تثبيتها على هاتف ذكي أو كمبيوتر لوحي.

قبل استخدام **SAMSUNG APPS**، تأكد من اتصال التلفزيون بالإنترنت. يجب توصيل التلفزيون بالإنترنت لاستخدام **SAMSUNG APPS**. 

يؤدي تشغيل **Smart Hub** لأول مرة إلى تثبيت التطبيقات الافتراضية تلقائيًا. قد تختلف التطبيقات الافتراضية باختلاف المنطقة. 

استخدام وظائف القائمة المنبثقة

حرك التركيز إلى تطبيق ما، واضغط مع الاستمرار على الزر إدخال. يمكنك استخدام الوظائف التالية:

- **نقل**
لإعادة تحديد موضع التطبيق المحدد.
- **حذف**
لإزالة التطبيق المحدد.
- **حذف العديد**
لإزالة تطبيقات عديدة مرة واحدة.
- **عرض التفاصيل**
للانتقال إلى المعلومات التفصيلية الخاصة بالتطبيق المحدد.
- **تغيير العرض**
يمكنك تغيير فرز وضع العرض حسب **العرض مستخدم** أو **الأكثر تشغيلاً**.
- **غلق/إلغاء غلق**
يمكنك قفل تطبيق محدد أو إلغاء قفله من الشاشة.
- **تحديث التطبيقات**
يمكنك تحديث التطبيق المحدد.

تنشيط تطبيق

عندما تكون الذاكرة الداخلية للتلفزيون غير كافية، يمكنك تنشيط تطبيق على جهاز USB.

لا تكون رموز التطبيق المثبت على جهاز USB قابلة للعرض على شاشة **SAMSUNG APPS** إلا عندما يكون جهاز USB متصلاً. لا يمكنك استخدام تطبيق مثبت على جهاز USB إلا عندما يكون جهاز USB متصلاً بالتلفزيون. إذا تم فصل جهاز USB أثناء تشغيل تطبيق ما، فسيتم إنهاء هذا التطبيق.

لا يتوفر التطبيق المثبت على جهاز USB على كمبيوتر أو تلفزيون آخر.

التثبيت السريع

1. من شاشة **SAMSUNG APPS**، حدد **الأكثر شعبية** أو **ما الجديد** أو **الفئات**.

يعرض **الأكثر شعبية** و**ما الجديد** تطبيقات Samsung الأحدث والأكثر شيوعاً. لعرض قائمة التطبيقات بأكملها، حدد **الفئات**. يمكنك عرض جميع تطبيقات Samsung المصنفة حسب النوع.

2. حرك التركيز إلى تطبيق ما، واضغط مع الاستمرار على الزر إدخال. ستظهر قائمة منبثقة.

3. من القائمة المنبثقة على الشاشة، حدد **تنزيل**.

عند وجود تطبيق ما قيد التنشيط، يظهر شريط التقدم أسفل رمز التطبيق حتى تتمكن من معرفة تقدم التنشيط بسهولة.

4. تم تنشيط التطبيق المحدد على التلفزيون.

يمكنك عرض التطبيقات المثبتة من شاشة **SAMSUNG APPS**.

تنشيط تطبيق من شاشة المعلومات التفصيلية للتطبيق

1. من شاشة **SAMSUNG APPS**، حدد **الأكثر شعبية** أو **ما الجديد** أو **الفئات**.
يُعرض **الأكثر شعبية** و**ما الجديد** تطبيقات Samsung الأحدث والأكثر شيوعًا. لعرض قائمة التطبيقات بأكملها، حدد **الفئات**. يمكنك عرض جميع تطبيقات Samsung حسب الفئة. 
2. حدد تطبيقًا من القائمة. وستظهر معلومات تفصيلية حول اختيارك على الشاشة.
3. حدد **تنزيل** من شاشة المعلومات التفصيلية لتنشيط التطبيق المحدد على التلفزيون.
عند تنشيط أحد التطبيقات، يظهر شريط تقدم أسفل رمز التطبيق. 
4. عند اكتمال التنشيط، يتغير الزر **تنزيل** إلى **فتح**.
يمكنك عرض التطبيقات المثبتة من شاشة **SAMSUNG APPS**. 

تشغيل تطبيق

- حدد تطبيق ما من شاشة **SAMSUNG APPS** لتشغيله.
- تشير الرموز إلى ما يلي:
- : التطبيق مثبت على جهاز USB.

التطبيقات الافتراضية

e-Manual

يحتوي الدليل الإلكتروني المضمّن على معلومات.

استخدام Web Browser

Web Browser عبارة عن تطبيق لاستعراض الإنترنت. باستخدام Web Browser، يمكنك تصفح الإنترنت عبر التلفزيون بنفس الطريقة التي تتبعها مستخدمًا كمبيوتر حتى أثناء مشاهدة برنامج تلفزيوني في الوضع PIP (صورة داخل صورة).

استخدم لوحة مفاتيح وماوس لجعل تجربة استعراض الويب أكثر راحة.

قد تختلف شاشة الاستعراض عن تلك الموجودة على الكمبيوتر.

طرق الاستعراض

يوفر Web Browser طريقتين للاستعراض:  **استعراض المؤشر** و  **استعراض ارتباط**. يعمل **استعراض المؤشر** على تمكينك من تحريك المؤشر للتحديد، في حين يسمح **استعراض ارتباط** باستخدام أسهم الاتجاهات لتحريك التركيز.

طريقة الاستعراض الافتراضية لتطبيق Web Browser هي **استعراض المؤشر**. لتمكين **استعراض ارتباط**، حدد رمز **استعراض ارتباط**.

نظرة سريعة على شريط الحالة والأوامر

افتح Web Browser لعرض شريط الحالة والأوامر في الجزء العلوي من الشاشة. ومن ثم، تتوفر العناصر الآتية:

-  **عودة**
 - للانتقال إلى الصفحة السابقة.
-  **تقديم**
 - للانتقال إلى الصفحة التالية.
-  **العلامات المرجعية والمحفوظات**
 - للانتقال إلى شاشة **العلامات المرجعية والمحفوظات**. من هذه الشاشة، يمكنك إضافة الصفحة الحالية إلى "العلامات" أو نقل صفحة تم وضع علامة عليها أو تحريرها أو حذفها. يمكنك بسهولة الوصول إلى الصفحات التي تمت زيارتها من خلال التنقل في شاشة "المحفوظات".
-  **الصفحة الرئيسية**
 - للانتقال إلى الشاشة الرئيسية.
- شريط العناوين**
 - للتحقق من عنوان الصفحة الحالية أو للدخول إلى عنوان صفحة ويب للانتقال إلى الصفحة.
-  **تنشيط / إيقاف**
 - لإعادة تحميل الصفحة الحالية أو لإيقاف إعادة تحميلها.

• إضافة إلى علامة

لإضافة الصفحة الحالية إلى "العلامات".

• بحث

لإجراء بحث باستخدام كلمة أساسية من خلال محرك البحث الذي يحدده المستخدم.

 لتغيير محرك البحث، حدد الرمز ، ثم حدد محرك بحث من قائمة **ضبط محرك البحث**.

• 100% تكبير

لتكبير أو لتصغير صفحة الويب الحالية.

• PIP

استخدم **Web Browser** أثناء مشاهدة برنامج تلفزيوني على نفس الشاشة.

• استعراض ارتباط / استعراض المؤشر

حدد واحدة من طريقتي الاستعراض المدعومتين من خلال **Web Browser**.

• الضبط

لتكوين إعدادات **Web Browser**.



• إغلاق

للخروج من **Web Browser**.

• تبويب جديد

لفتح علامة تبويب جديدة.

تفضيلات الاستعراض

حدد العنصر  من الشاشة. يمكنك تكوين إعدادات الاستعراض بما يلائم احتياجاتك.  قد لا تتوافر بعض العناصر حسب صفحة الويب. تظهر العناصر غير المتوفرة باللون الرمادي.

• المواقع المعتمدة

لمنع الأطفال من الوصول إلى صفحات الويب غير الملائمة، يمكنك تقييد الوصول إلى صفحات الويب المسجلة مسبقاً.

 ستتم مطالبتك بإدخال كلمة مرور عند تحديد **المواقع المعتمدة**. أدخل كلمة المرور. كلمة المرور الافتراضية هي 0000.

ميزة المواقع المعتمدة: لتمكين/لتعطيل **ميزة المواقع المعتمدة**.

إعادة تعيين كلمة مرور المواقع المعتمدة: لتغيير كلمة المرور.

إضافة موقع حالي: لإضافة صفحة الويب الحالية إلى **المواقع المعتمدة**.

إدارة المواقع المعتمدة: لإدخال عنوان صفحة الويب التي ترغب في إضافتها إلى **المواقع المعتمدة** أو لتحديد عنوان صفحة ويب من القائمة وحذفه.

 يعمل تمكين **ميزة المواقع المعتمدة** دون وجود صفحة ويب في القائمة على تقييد الوصول إلى أي صفحة ويب.

- **تشغيل استعراض خاص / إيقاف استعراض خاص**

لتمكين/لتعطيل ميزة استعراض خاص. يعمل تمكين استعراض خاص على عدم حفظ محفوظات الاستعراض. عند تمكين استعراض خاص، يظهر رمز  في بداية شريط العناوين.

- **إعدادات PIP**

لتكوين إعدادات PIP.

 لا يتوافر هذا إلا عند مشاهدة التلفزيون في وضع PIP (صورة داخل صورة).

الموضع: لتحديد موضع الصورة الفرعية.

- **ضبط محرك البحث**

لتعيين محرك البحث الافتراضي من القائمة.

- **إعداد مستعرض الويب**

لتكوين إعداد مستعرض الويب، مثل أمان أو سلوك الاستعراض.

ضبط كصفحة رئيسية: لتحديد صفحة ويب وتعيينها كصفحة رئيسية.

حظر منبثق: لحظر الإطارات المنبثقة أو لإلغاء حظرها.

حظر الصفحة: لحظر صفحات مثل الصفحات التجارية أو لإلغاء حظرها. يمكنك إدارة قائمة الصفحات المطلوب حظرها من خلال إدخال عنوان صفحة ويب.

عام: لحذف محفوظات الاستعراض أو معلومات استخدام الإنترنت، أو لإعادة تعيين Web Browser. قم بتعيين وضع الأمان على تشغيل لتقييد الوصول من خلال التعليمات البرمجية الضارة أو مواقع التصيد الاحتيالي.

ترميز: لتعيين تحديد تلقائي على تشغيل أو لتحديد طريقة تشفير من القائمة.

مؤشر: لضبط سرعة المؤشر في الوضع استعراض المؤشر أو لتغيير طريقة الوصول إلى الارتباط.

معلومات المستعرض: للتحقق من الإصدار الحالي من Web Browser.

- **تعليمات**

يتيح لك ذلك التعرف على أساسيات Web Browser.

عادة ترتيب التطبيقات على شاشة SAMSUNG APPS

1. من شاشة **SAMSUNG APPS**، انتقل إلى التطبيق الذي ترغب في تغيير ترتيبه.
2. اضغط مع الاستمرار على الزر إدخال. ستظهر قائمة منبثقة.
3. من القائمة المنبثقة، حدد **نقل**.
4. انقل تطبيقًا ما إلى الموقع المطلوب، ثم حدد التطبيق مرة أخرى.

إزالة تطبيق من التلفزيون

لاحظ أنه بإزالة التطبيق يتم حذف البيانات المتعلقة به. 

إزالة تطبيق

1. من شاشة **SAMSUNG APPS**، انتقل إلى التطبيق الذي ترغب في إزالته.
2. اضغط مع الاستمرار على الزر إدخال. ستظهر قائمة منبثقة.
3. من القائمة المنبثقة على الشاشة، حدد **حذف**. وبالتالي، يظهر إطار تأكيد عملية الإزالة. حدد **نعم**. وبذلك، تتم إزالة التطبيق المحدد.

إزالة تطبيقات عديدة

1. من شاشة **SAMSUNG APPS**، انتقل إلى التطبيق الذي ترغب في إزالته.
2. اضغط مع الاستمرار على الزر إدخال. ستظهر قائمة منبثقة.
3. من القائمة المنبثقة على الشاشة، حدد **حذف العديد**. تظهر خانة اختيار على رموز التطبيقات.
4. حدد جميع التطبيقات التي ترغب في إزالتها، ثم حدد **حذف**. وبالتالي، يظهر إطار تأكيد عملية الإزالة. حدد **نعم**. ستتم إزالة التطبيقات المحددة.

تصنيف/مراجعة تطبيق

من شاشة معلومات التطبيقات التفصيلية، يمكنك تصنيف التطبيق أو إرسال مراجعة إلى مطور التطبيق. لتصنيف تطبيق أو مراجعته، ينبغي تسجيل الدخول إلى حساب Samsung. يمكنك إجراء التصنيف أو المراجعة للتطبيقات والألعاب المشتراه عبر التلفزيون فقط.

تحديث تطبيق

1. من شاشة **SAMSUNG APPS**، انتقل إلى التطبيق الذي ترغب في تحديثه.
2. اضغط مع الاستمرار على الزر إدخال. ستظهر قائمة منبثقة.
3. من القائمة المنبثقة على الشاشة، حدد **تحديث التطبيقات**. ومن ثم، يظهر إطار منبثق.
4. حدد جميع التطبيقات التي ترغب في تحديثها، ثم حدد **تحديث**. يتم تحديث جميع التطبيقات المحددة إلى أحدث الإصدارات.

ضبط تحديث التطبيقات التلقائي

Smart Hub < إعدادات التطبيقات [حاول الآن](#)

لتحديث التطبيقات تلقائيًا، انتقل إلى **Smart Hub** < إعدادات التطبيقات وقم بضبط **التحديث التلقائي** على **تشغيل**. سيتم تحديث التطبيقات المثبتة على التلفزيون تلقائيًا عندما تتوفر التحديثات.

ميزات SAMSUNG APPS

Smart Hub < إعدادات التطبيقات

يمكنك تكوين الميزات المتعلقة بالتطبيقات المثبتة على التلفزيون.

ضبط إشعار التحديث


تعمل وظيفة إشعار التحديث على تمكين التطبيقات المثبتة على التلفزيون من إرسال تنبيهات ورسائل إلى المستخدم.

1. انتقل إلى **Smart Hub < إعدادات التطبيقات < إعدادات إشعار الدفع**، واضبط إشعار التحديث على **تشغيل**.
2. قم بضبط الإعداد **إشعار التحديث** للتطبيقات التي ترغب في تلقي إشعارات التحديث منها على **تشغيل**. وبالتالي، يتم تنشيط وظيفة إشعار التحديث الخاصة بالتطبيقات المحددة.

 تعرض قائمة تطبيقات **إشعار التحديث** للتطبيقات المثبتة التي تدعم **إعدادات إشعار الدفع** فقط.

استخدام تطبيق أثناء مشاهدة التلفزيون

إذا تم تثبيت تطبيق مرتبط بقناة ما على التلفزيون، فسيكون بإمكانك عرض معلومات البرنامج واستخدام الخدمات ذات الصلة التي يوفرها التطبيق أثناء مشاهدة التلفزيون.

انتقل إلى **Smart Hub < إعدادات التطبيقات**، واضبط **تطبيقات مرتبطة بالقنوات** على **تشغيل**.
 لا تتوفر هذه الميزة إلا مع التطبيقات التي تدعم **تطبيقات مرتبطة بالقنوات** المثبتة على التلفزيون.

تشغيل ملفات الصور والفيديو والموسيقى (MULTIMEDIA)

لا يمكنك تشغيل محتوى الوسائط إذا لم يكن المحتوى أو جهاز التخزين مدعومًا من التلفزيون. لمزيد من المعلومات، راجع "يُود استخدام ملفات الصور والفيديو والموسيقى".

انسخ الملفات المهمة احتياطيًا قبل توصيل جهاز USB. تخلي Samsung مسؤوليتها عن الملفات التالفة أو المفقودة.

تشغيل محتويات الوسائط من جهاز USB

1. لاستخدام وظيفة الوسائط المتعددة، اضغط على الزر **KEYPAD** ثم حدد **Media Play**. يتم بعدها سرد أجهزة USB المتصلة بالتلفزيون.

2. حدد الجهاز الذي تريد الوصول إليه. سيتم سرد المجلدات والملفات بجهاز USB المحدد.

3. حدد محتوى الوسائط الذي ترغب في تشغيله. يؤدي هذا إلى تشغيل المحتوى المحدد.

أو بدلاً من ذلك، انتقل إلى محتوى الوسائط المطلوب تشغيله، واضغط على الزر ▶ لتشغيل المحتوى.

إذا قمت بتوصيل جهاز USB بالتلفزيون أثناء مشاهدته، يظهر إطار منبثق على الشاشة حتى تتمكن من التنقل بسهولة بين المجلدات والملفات الموجودة في جهاز USB.

أو بدلاً من ذلك، إذا حددت جهاز USB على شاشة **مصدر**، يظهر إطار منبثق على الشاشة حتى تتمكن من التنقل بسهولة بين المجلدات والملفات الموجودة في جهاز USB.

إزالة جهاز USB بأمان

1. اضغط على الزر **SOURCE**. وستظهر شاشة مصدر.

2. انتقل إلى جهاز USB الذي ترغب في إزالته، ثم اضغط مع الاستمرار على الزر إدخال. وبالتالي، يظهر إطار الخيارات.

3. حدد **إزالة USB** من القائمة.

تشغيل محتويات الوسائط المتعددة المحفوظة على كمبيوتر/جهاز محمول

لعرض دليل حول توصيل الكمبيوتر، حدد التوصيل بالكمبيوتر من جهاز شبكة الاتصال.

إتاحة الاتصال بكمبيوتر/جهاز محمول

لتشغيل محتويات الوسائط المتعددة الموجودة بكمبيوتر أو جهاز محمول على التلفزيون، سيلزم إتاحة الاتصال بالكمبيوتر من التلفزيون. يمكنك الاتصال بكمبيوتر أو جهاز محمول من خلال أي جهاز للتحكم بالوسائط الرقمية المزود بدعم تقنية DLNA. تعمل وظيفة التحكم بالوسائط الرقمية التي تدعم تقنية DLNA على تمكين المستخدمين من إنشاء توصيل جهاز محمول بالتلفزيون والبحث عن محتوى الوسائط المتعددة والتحكم في عمليات التشغيل على التلفزيون.

1. انتقل إلى الشبكة < إعدادات جهاز الوسائط المتعددة. يتم بعدها سرد الأجهزة المتصلة بالتلفزيون. [حاول الآن](#)

2. يجب السماح بالاتصال بين الجهاز الذي تريده والتلفزيون. لا يمكنك تشغيل ملفات الوسائط إلا من الأجهزة التي تم السماح لها بالاتصال بالتلفزيون. إذا طلب الكمبيوتر أو الجهاز المحمول تشغيل محتوى الوسائط المتعددة، فسيظهر إطار تأكيد السماح بالاتصال على التلفزيون حتى تتمكن من توصيل الكمبيوتر أو الجهاز المحمول بسهولة.

الاتصال من خلال شبكة منزلية (DLNA)

لتوصيل الكمبيوتر من خلال شبكة منزلية (DLNA)، راجع القسم "التوصيل بكمبيوتر".

لتوصيل جهاز محمول من خلال شبكة منزلية (DLNA)، راجع القسم "التوصيل بجهاز محمول".

قد تواجه مشاكل في التوافق عند محاولة تشغيل ملفات الوسائط عبر خادم DLNA خاص بجهاز آخر.

ومع ذلك، قد لا يتم تشغيل المحتوى الذي تمت مشاركته من خلال كمبيوتر أو جهاز محمول وفقاً لنوع الترميز وتنسيق الملف الخاص بالمحتوى. إضافة إلى ذلك، قد لا تتوافر بعض الوظائف.

قد لا يتم تشغيل محتوى الوسائط المتعددة بسهولة وفقاً لحالة الشبكة. وفي هذه الحالة، استخدم جهاز تخزين USB.

1. انتقل إلى الشبكة > إعدادات جهاز الوسائط المتعددة. يتم بعدها سرد الأجهزة المتصلة بالتلفزيون.
 2. حدد جهاز متصل عبر الشبكة المنزلية (DLNA). يتم بعدها سرد المجلدات والملفات التي تمت مشاركتها من خلال الجهاز المحدد.
 3. حدد محتوى الوسائط الذي ترغب في تشغيله من القائمة. يؤدي هذا إلى تشغيل المحتوى المحدد.
- أو يمكنك الانتقال إلى محتوى الوسائط والضغط على ▶ لتشغيله.

الاتصال من خلال Samsung Link

لتوصيل الكمبيوتر من خلال برنامج Samsung Link، راجع القسم "التوصيل بكمبيوتر".

لتوصيل جهاز محمول من خلال برنامج Samsung Link، راجع القسم "التوصيل بجهاز محمول".

ومع ذلك، قد لا يتم تشغيل المحتوى الذي تمت مشاركته من خلال كمبيوتر أو جهاز محمول وفقاً لنوع الترميز وتنسيق الملف الخاص بالمحتوى. إضافة إلى ذلك، قد لا تتوفر بعض الوظائف.

قد لا يتم تشغيل محتوى الوسائط المتعددة بسهولة وفقاً لحالة الشبكة. وفي هذه الحالة، استخدم جهاز تخزين USB.

1. انتقل إلى القائمة **Smart Hub < حساب Samsung** وحدد **دخول** لتسجيل الدخول باستخدام حساب Samsung.
2. حدد **إعدادات جهاز الوسائط المتعددة** من القائمة **الشبكة**. يتم بعدها سرد الأجهزة المتصلة بالتلفزيون.
3. حدد جهازاً متصلاً عبر Samsung Link. يتم بعدها سرد المجلدات والملفات التي تمت مشاركتها من خلال الجهاز المحدد.
4. حدد محتوى الوسائط الذي ترغب في تشغيله من القائمة. يؤدي هذا إلى تشغيل المحتوى المحدد.
أو يمكنك الانتقال إلى محتوى الوسائط والضغط على ▶ لتشغيله.

الأزرار والوظائف المتاحة أثناء عرض الصور

اضغط على إدخال للوصول إلى الأزرار التالية. يؤدي الضغط على **RETURN** إلى إخفاء أزرار التشغيل.

- إيقاف / تشغيل

بدء عرض الشرائح أو إيقافه. تعرض ميزة عرض الشرائح جميع الصور الموجودة في المجلد المحدد، بمعدل صورة واحدة في كل مرة.

- السابق / التالي

عرض الصورة السابقة/التالية في قائمة الانتظار.

- الإعدادات

الوظيفة	الوصف
إعدادات عرض الشرائح	السرعة: ضبط سرعة عرض الشرائح. تأثيرات: تطبيق تأثيرات النقل على عرض الشرائح.
تدوير	لتدوير الصورة.
تكبير	للتكبير بمعدل يصل إلى ٤ مستويات.
وضع الصورة	تغيير وضع الصورة.
موسيقى خلفية	للاستماع إلى الموسيقى الخلفية أثناء عرض الصور. يجب أن يكون ملف الموسيقى موجودًا في نفس الجهاز الذي توجد به ملفات الصور. يظهر مشغل صغير على الشاشة عند تشغيل موسيقى الخلفية. استخدم المشغل الصغير لإيقاف الموسيقى مؤقتًا أو تشغيل ملف موسيقى مختلف.
وضع الصوت	تغيير وضع الصوت. لا يتم دعم هذا الخيار إلا عند تشغيل موسيقى الخلفية.
تحديد السماعات	اختر مكبرات الصوت التي سيتم استخدامها لموسيقى الخلفية.
إرسال	هذه الوظيفة ممتلئة لوظيفة "النسخ" في الكمبيوتر. استخدم هذه الوظيفة لإرسال الصورة الحالية إلى جهاز تخزين آخر. للحصول على معلومات حول أجهزة التخزين التي تدعمها هذه الميزة، راجع "عمليات نقل ملفات أجهزة التخزين".
المعلومات	لعرض معلومات تفصيلية حول الصورة الحالية.

الأزرار والوظائف المتاحة أثناء مشاهدة مقاطع الفيديو

اضغط على إدخال للوصول إلى الأزرار التالية. يؤدي الضغط على **RETURN** إلى إخفاء أزرار التشغيل.

- إيقاف / تشغيل

لإيقاف الفيديو مؤقتًا أو لتشغيله.

عند إيقاف الفيديو مؤقتًا، يمكنك استخدام الوظائف التالية: ومع ذلك، لن يكون الصوت مسموعًا عند إيقاف الفيديو مؤقتًا.

– الخطوة: اضغط على **||** للبحث في الفيديو الذي تم إيقافه مؤقتًا بمعدل إطار واحد في المرة الواحدة.

– التشغيل البطيء: حدد الزر **⏮** لتشغيل الفيديو بسرعة منخفضة (1/8، 1/4، 2/1).

- إرجاع / التقديم السريع

لإرجاع الفيديو أو لإجراء تقديم سريع له.

- السابق / التالي

حدد **⏮** مرتين لتشغيل الفيديو السابق. يعمل تحديد **⏮** مرة واحدة على إعادة تحميل الفيديو الحالي من البداية.

لتشغيل الفيديو التالي، حدد الزر **⏭**.

الوظيفة	الوصف
تحديد مشهد	عناوين الفصل: لتحديد فيديو آخر في نفس المجلد وتشغيله. شريط الوقت: يمكنك استخدام الزرين ◀ و ▶ للبحث في الفيديو بفواصل زمنية قدرها دقيقة أو لإدخال قيمة زمنية محددة للانتقال إلى تلك النقطة في الفيديو.
الترجمة	للتحكم في ترجمة الفيديو. اللغة: لتشغيل الترجمات أو لإيقاف تشغيلها. المزامنة: في حالة عدم مزامنة الفيديو مع الترجمات، يمكنك ضبط المزامنة. إعادة ضبط المزامنة: لإعادة ضبط مزامنة الترجمة على ٠. الحجم: لاختيار حجم خط الترجمات. ترميز: إذا كانت الترجمات تالفة، فسيكون بإمكانك تغيير لغة الترميز.
تكرار	ضبط وضع التكرار. يعمل الخيار تكرار واحد على تكرار البرنامج الحالي فقط، بينما يعمل الخيار تكرار الكل على تكرار جميع البرامج الموجودة في المجلد.
حجم الصورة	لتغيير حجم الصورة. ومع ذلك، يتم تحديد حجم الصورة المدعومة من خلال محتوى الفيديو.
وضع الصورة	لتغيير إعداد وضع الصورة.
وضع الصوت	لتغيير إعداد وضع الصوت.
تحديد السماعات	لاختيار سماعة لتشغيل الصوت.
لغة الصوت	اختر لغة الصوت المطلوبة. لا يعمل هذا الخيار سوى مع مقاطع الفيديو التي تدعم الصوت متعدد المسار.
المعلومات	لعرض معلومات تفصيلية حول الفيديو.

الأزرار والوظائف المتاحة أثناء تشغيل الموسيقى

اضغط على إدخال للوصول إلى الأزرار التالية. يؤدي الضغط على **RETURN** إلى إخفاء أزرار التشغيل.

- إيقاف / تشغيل

لإيقاف الموسيقى مؤقتًا أو استكمالها.

- إرجاع / التقديم السريع

لإرجاع الموسيقى أو لإجراء تقديم سريع لها.

- السابق / التالي

حدد ◀▶ مرتين لتشغيل ملف الموسيقى السابق. يعمل تحديد ◀▶ مرة واحدة على إعادة تحميل ملف الموسيقى الحالي من البداية.

لتشغيل ملف الموسيقى التالي، حدد الزر ▶▶.

- تكرار

لضبط وضع التكرار. يعمل الخيار **تكرار واحد** على تكرار ملف الموسيقى الحالي فقط، بينما يعمل الخيار **تكرار الكل** على تكرار جميع ملفات الموسيقى الموجودة في المجلد.

- عشوائي

لتشغيل ملفات الموسيقى بالترتيب أو عشوائيًا.

- تحديد السماعات

لاختيار سماعة لتشغيل الصوت.

- وضع الصوت

لتغيير إعداد وضع الصوت.

الوظائف الموجودة في شاشة قائمة محتويات الوسائط

تحتوي شاشة محتوى الوسائط الخاصة بجهاز التخزين المحدد على الوظائف التالية.

- تصفية


استخدم هذا الخيار لتصفية القائمة بحيث تشاهد ملفات الصور أو الفيديو أو الموسيقى المضمنة في جهاز التخزين فقط.

- الخيارات

 لا تتوفر هذه الوظيفة عند ضبط **تصفية** على **الكل**.

الوظيفة	الوصف
عرض الشرائح	لبدء عرض الشرائح.  يتوفر هذا الخيار لملفات الصور.
تشغيل المحدد	تشغيل المحتويات المحددة فقط.
إرسال	هذه الوظيفة مماثلة لوظيفة "النسخ" في الكمبيوتر. استخدم هذه الوظيفة لإرسال محتوى الوسائط إلى جهاز تخزين آخر.  للحصول على معلومات حول أجهزة التخزين التي تدعمها هذه الميزة، راجع "عمليات نقل ملفات أجهزة التخزين" .
ترميز	في حالة عرض عنوان محتوى الوسائط بشكل غير صحيح، فيمكنك تغيير طريقة الترميز.  لا تتوفر هذه الوظيفة إلا لملفات الموسيقى فقط.
إعادة تسمية قائمة تشغيل	إعادة تسمية قائمة التشغيل الخاصة بك.  لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عندما يكون محتوى الوسائط موسيقى.
حذف قائمة التشغيل	لحذف قائمة التشغيل التي قمت بإنشائها.  لا تتوفر هذه الوظيفة إلا لملفات الموسيقى فقط.
إضافة إلى قائمة	إضافة ملف إلى قائمة تشغيل موجودة أو إنشاء قائمة تشغيل جديدة.  لا تتوفر هذه الوظيفة إلا لملفات الموسيقى فقط.

إعداد عرض الجدولة

قم بتكوين التلفزيون لعرض قناة أو برنامج معين في وقت وتاريخ محددين. يظهر الرمز  بجانب البرامج التي تم تكوينها لميزة **عرض الجدولة**. لإعداد **عرض الجدولة**، يجب أولاً ضبط ساعة التلفزيون. انتقل إلى **ضبط الساعة (النظام > الوقت > ضبط الساعة)**.

إعداد عرض الجدولة

القناة عرض الجدولة

يمكن إعداد وظيفة **عرض الجدولة** للبرامج بالقنوات التماثلية من خلال تحديد الوقت والتاريخ.

1. قم بتشغيل **مدير الجدولة**، ثم حدد **جدول زمني**. ستظهر قائمة منبثقة. حدد **عرض الجدولة** للتنفيذ.

2. حدد ما يخص هذا البرنامج من **القناة** و **تكرار** و **وقت البدء** ثم حدد **موافق** لإنهاء.

إدارة قائمة عرض الجدولة

البث < مدير الجدولة

يمكنك تغيير إعدادات جلسات عرض الجدولة أو إلغاء الجلسات المجدولة معًا.

حذف جلسات عرض الجدولة

يمكنك حذف جلسات عرض الجدولة.

1. حدد البث < مدير الجدولة.
2. حدد جلسة من مدير الجدولة. ومن ثم، يظهر إطار منبثق.
3. حدد حذف. وبالتالي، يتم إلغاء جلسة العرض المحددة.

تحرير جلسات عرض الجدولة

1. يمكنك تغيير إعدادات جلسات عرض الجدولة. حدد البث < مدير الجدولة.
2. حدد جلسة من مدير الجدولة. ومن ثم، يظهر إطار منبثق.
3. حدد تحرير، وغيّر إعدادات الجلسة المحددة.
4. بمجرد الانتهاء من ذلك، حدد موافق.

استخدام قائمة القنوات

البحث > قائمة القنوات [حاول الآن](#)

شغل قائمة القنوات أثناء مشاهدة التلفزيون لتغيير القنوات أو لمعرفة ما يتم عرضه على القنوات الأخرى.

حدد قناة من قائمة القنوات للانتقال إليها في الحال. للتنقل السريع داخل القائمة، استخدم الزرين قناة لأعلى/لأسفل. يؤدي هذا إلى تحريك التركيز صفحة واحدة في المرة الواحدة.

تحتوي شاشة قائمة القنوات على الرموز التالية:

- قناة تناظرية 
- قناة مفضلة 
- قناة مغلقة 
- استخدام الخيارات

اضغط على الزر ◀ لتحديد الخيارات. تتوافر الخيارات التالية:

الوظيفة	الوصف
الفئة	إذا قمت بتحديد الفئة، فستظهر القنوات التي تنتمي إليها في قائمة ضمن قنوات التلفزيون.
تحرير المفضلة	لتخصيص قنوات مفضلة.

- التغيير إلى المفضلة

اضغط على الزر ▶ لتحديد المفضلة 1 من خلال المفضلة 5. ومن ثم، تظهر قنوات القائمة المحددة. علمًا بأنه لا يمكن تحديد قائمة المفضلة إلا في حالة احتوائها على قناة مفضلة واحدة على الأقل. إذا لم تقم بإنشاء قائمة المفضلة حتى الآن، فستحتاج إلى إنشاء واحدة أولاً.

تسجيل القنوات وإزالتها وتحريرها

البث > تحرير القنوات [حاول الآن](#)

يمكنك إزالة القنوات من فهرس القنوات واسترجاع القنوات التي تمت إزالتها وإعادة تسمية القنوات التناظرية. تشير رموز الشاشة **تحرير القنوات** إلى ما يلي:

- قناة تناظرية: 
- قناة مفضلة: 
- قناة مغلقة: 

تسجيل القنوات وإزالتها

البث > تحرير القنوات

إزالة القنوات المسجلة

يمكنك إزالة القنوات المسجلة من الفهرس.

1. حدد القنوات التي ترغب في إزالتها. يمكنك إلغاء تحديد القنوات باختيارها مرة أخرى. لتحديد جميع القنوات، حدد **الخيارات** من الجزء السفلي من الشاشة، ثم حدد **تحديد الكل** من القائمة.
2. بمجرد إجراء تحديد ما، حدد **حذف** من الجزء السفلي من الشاشة لإزالة القنوات المحددة.

تحرير القنوات المسجلة

البث > تحرير القنوات

حدد **الخيارات** من الجزء السفلي من الشاشة للوصول إلى الخيارات التالية. ومع ذلك، قد تختلف الخيارات المتاحة باختلاف إشارة البث.

- **تحديد الكل**

لتحديد جميع القنوات المعروضة على شاشة **تحرير القنوات**.

- **تحرير المفضلة**

يمكنك من تنظيم قوائم المفضلة للبحث عن القنوات المفضلة والتبديل بين القنوات بسهولة أكثر.

- **إعادة تسمية القناة**

لإعادة تسمية القنوات التناظرية. يمكن أن يصل طول الاسم الجديد إلى 5 أحرف.

- **معلومات القناة**

للتحقق من المعلومات الخاصة بالقناة.

- **المعلومات**

لعرض معلومات تفصيلية حول البرنامج الحالي.

تمكين/تعطيل حماية القنوات بكلمة مرور

البث > تحرير القنوات

يمكنك قفل القنوات التي تريد منع أطفالك عن مشاهدتها.

لتمكين الحماية بكلمة مرور، اضبط **قفل القناة** على **تشغيل**. أولاً، انتقل إلى **البث > قفل القناة**، واضبطه على **تشغيل**. [حاول الآن](#)

تغيير الأرقام

تغيير عدد القنوات في قائمة تحرير القنوات. حدد القنوات من الشاشة **تحرير القنوات**، ثم حدد **تغيير الرقم** من الجزء السفلي للشاشة.

قفل/إلغاء قفل القنوات

حدد القنوات من الشاشة **تحرير القنوات**، ثم حدد **قفل** أو **إلغاء قفل** من الجزء السفلي من الشاشة. عند ظهور إطار إدخال كلمة المرور، أدخل كلمة المرور. وبهذا، يتم قفل القنوات المحددة أو إلغاء قفلها.

تخصيص قائمة المفضلة

البث > تحرير المفضلة [حول الآن](#)

يمكنك تخصيص القنوات التي تتم مشاهدتها عادةً كقنوات مفضلة. يتم تمييز القنوات المفضلة في شاشتي تحرير القنوات وقائمة القنوات بالرمز ♥. يمكنك إنشاء ما يصل إلى 5 قوائم للقنوات المفضلة.

تسجيل قناة ك المفضلة

البث > تحرير المفضلة

تسجيل القناة الحالية ك المفضلة

أضف القناة الحالية إلى قائمة المفضلة.

1. حدد **TOOLS** أثناء مشاهدة التلفزيون لعرض قائمة بالخيارات. حدد **تحرير المفضلة** من القائمة.
2. من الإطار المنبثق، حدد جميع قوائم المفضلة التي ترغب في إضافة القناة الحالية إليها، ثم حدد **موافق**.
3. سيؤدي هذا إلى إضافة القناة الحالية إلى قوائم المفضلة. حدد **موافق**.

تسجيل قنوات عديدة ك المفضلة

يمكن تسجيل العديد من القنوات كمفضلة في نفس الوقت.

1. حدد البث > تحرير المفضلة.
2. حدد القنوات من القائمة الموجودة في منتصف الشاشة.
3. حدد **تغيير مفضلة**، ثم غيّر **المفضلة 1** إلى **المفضلة 5** التي ترغب في استخدامها.
4. حدد **إضافة**.

عرض قنوات قائمة المفضلة فقط

يمكنك الانتقال بين قنوات قائمة المفضلة باستخدام الزرين قناة لأعلى/لأسفل فقط. لا يمكن تحديد قائمة المفضلة إلا إذا كانت تحتوي على قناة مفضلة واحدة على الأقل.

1. تشغيل قائمة القنوات. (البث < قائمة القنوات).
2. اضغط على الزر ▶ لتحديد المفضلة 1 من خلال المفضلة 5.
3. اختر قناة من قائمة المفضلة المحددة. وسيؤدي هذا إلى تغيير القنوات وتغيير قائمة القنوات إلى قناة المفضلة المحددة.

تحرير قائمة المفضلة

البث < تحرير المفضلة

يمكنك إعادة تسمية قوائم المفضلة وتحريرها.

ميزات تحرير المفضلة

حدد الخيارات من الجزء السفلي من شاشة تحرير المفضلة للوصول إلى الخيارات التالية:

• نسخ إلى المفضلات

بإمكانك نسخ القنوات من إحدى قوائم القنوات المفضلة إلى أخرى.

لا يمكن استخدام هذا إلا عند تحديد التركيز لقناة مسجلة في قائمة المفضلة.

• إعادة تسمية المفضلة

بإمكانك إعادة تسمية قائمة قنوات مفضلة موجودة.

لا يمكن استخدام هذا إلا عند تحديد التركيز لقناة مسجلة في قائمة المفضلة.

• تحرير القنوات

يمكنك إدارة القنوات المحفوظة على التلفزيون.

• المعلومات

لعرض معلومات تفصيلية حول البرنامج الحالي.

إزالة قنوات مسجلة من قائمة المفضلة

يمكنك إزالة القنوات من قائمة القنوات المفضلة.

1. حدد **تغيير مفضلة** من الجزء السفلي من الشاشة، ثم غير قائمة المفضلة إلى قائمة المفضلة التي ترغب في استخدامها.
2. حدد القنوات التي ترغب في إزالتها من قائمة المفضلة المحددة.
3. حدد **حذف**.

إعادة ترتيب قائمة المفضلة

بإمكانك إعادة ترتيب القنوات في قائمة القنوات المفضلة.

1. حدد **تغيير مفضلة** من الجزء السفلي من الشاشة، ثم غير قائمة المفضلة إلى قائمة المفضلة التي ترغب في استخدامها.
2. من قائمة المفضلة المحددة، حدد القنوات التي تريد إعادة ترتيبها.
3. حدد **تغيير الترتيب** من الجزء السفلي من الشاشة، ثم أعد ترتيب القنوات المحددة. اضغط على إدخال للإنهاء.

إعادة تسمية قائمة المفضلة

بإمكانك إعادة تسمية قائمة قنوات مفضلة موجودة.

1. حدد **تغيير مفضلة** من الجزء السفلي من الشاشة، ثم غيّر قائمة المفضلة إلى قائمة المفضلة التي ترغب في استخدامها.
2. حدد **الخيارات**. ستظهر قائمة.
3. حدد **إعادة تسمية المفضلة** من القائمة. بعدها يظهر إطار منبثق. أعد تسمية القائمة في الإطار المنبثق. يمكن أن يصل طول الاسم الجديد إلى 20 أحرف.

نسخ قائمة المفضلة إلى قائمة المفضلة مختلفة

بإمكانك نسخ القنوات من إحدى قوائم القنوات المفضلة إلى أخرى.

1. حدد **تغيير مفضلة**، ثم غيّر قائمة المفضلة الموجودة على جانب الشاشة إلى قائمة المفضلة التي ترغب في استخدامها.
2. من قائمة المفضلة المعروضة على جانب الشاشة، حدد جميع القنوات التي تريد نسخها.
3. حدد **الخيارات**. ستظهر قائمة.
4. حدد **نسخ إلى المفضلات** من القائمة. ومن ثمّ، يظهر إطار منبثق.
5. من الإطار المنبثق الذي يظهر على الشاشة، حدد قوائم المفضلة التي ترغب في نسخ القنوات المحددة إليها. وبالتالي، يتم نسخ القنوات المحددة إلى قوائم المفضلة المحددة.

 لا يكون **نسخ إلى المفضلات** متاحًا إلا عند وجود قنوات في قائمة المفضلة.

إضفاء الواقعية على الأحداث الرياضية

تستند إمكانية التوافر إلى الطراز المحدد والمنطقة المحددة.

النظام < وضع كرة القدم [حاول الآن](#)

سواء كان وضع كرة القدم أو وضع الرياضة معروضًا حسب المنطقة.

يعمل وضع كرة القدم على تمكين أفضل إعدادات الصورة والصوت للأحداث الرياضية، مما يجعلها تبدو وكأنك كنت موجودًا هناك بالفعل.

تمكين وضع كرة القدم

سواء كان وضع كرة القدم أو وضع الرياضة معروضًا حسب المنطقة.

النظام < وضع كرة القدم < وضع كرة القدم

حدد النظام < وضع كرة القدم، ثم اضبط وضع كرة القدم على تشغيل. يتم تحسين إعدادات الصورة والصوت بالتلفزيون تلقائيًا للأحداث الرياضية. يعمل تمكين وضع كرة القدم على تغيير وضع الصورة إلى استاد ووضع الصوت إلى استاد، بجانب تعطيل بعض قوائم الصورة والصوت.

اضغط على  أثناء مشاهدة التلفزيون لتنشيط/إلغاء تنشيط وضع كرة القدم.

مميزات دعم العرض في التلفزيون

عرض البث PIP

الصورة < PIP [حاول الآن](#)

استخدم الوظيفة PIP لمشاهدة التلفزيون في إطار صغير أثناء مشاهدة صور من مصدر خارجي مثل مشغل DVD أو مشغل Blu-ray أو كمبيوتر في الخلفية. حدد الصورة < PIP لعرض إطار إعدادات PIP. يحتوي إطار الإعدادات هذا على الخيارات التالية:

• PIP

لتنشيط/لإلغاء تنشيط PIP.

• مصدر

لتحديد مصدر الصورة الفرعية في الوضع PIP.

 تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطرز المحددين.

• القناة

لتحديد قناة الصورة الفرعية في الوضع PIP.

• المقاس

لتحديد حجم الصورة الفرعية في الوضع PIP.

• الموضع

لتحديد موضع الصورة الفرعية في الوضع PIP.

• تحديد الصوت

لتحديد مصدر الصوت.

قيود الوضع PIP:

- لا يمكن استخدام الوضع PIP أثناء تنشيط Smart Hub.
- يؤدي إيقاف تشغيل التلفزيون إلى تعطيل الوضع PIP تلقائيًا.
- يمكن أن يؤدي تشغيل لعبة أو استخدام ميزة كاريوكي على الشاشة الرئيسية إلى خفض جودة صورة PIP.
- لتشغيل PIP (صورة داخل صورة)، يجب ضبط مصدر الشاشة الرئيسية على Component أو HDMI، كما يجب أن تكون دقة الدخل أقل من مستوى دقة Full HD (1080p - FHD). تدعم الشاشة الفرعية القنوات الرقمية والقنوات التناظرية و AV (الصوت والفيديو) فقط. ولكن، قد لا يتوفر دعم للقنوات التناظرية و AV (الصوت والصورة) حسب البلد أو الطراز.

البحث عن القنوات المتاحة

البث > الضبط التلقائي [حاول الآن](#)

يتم تلقائيًا البحث عن كل القنوات التي يتم استقبالها من خلال موصل دخل هوائي التلفزيون وفهرستها.  إذا كانت هناك قنوات محفوظة، فستحذف هذه الميزة القائمة الموجودة، ثم ستحفظ القنوات التي تم البحث عنها مؤخرًا.

إذا تم توصيل التلفزيون بمستقبل البث عبر الكبلات أو مستقبل القمر الصناعي، فلن تحتاج إلى القيام بهذا.

1. حدد البث > الضبط التلقائي.

2. حدد بدء عند المطالبة بذلك. يعمل ذلك على تشغيل الوظيفة البرنامج التلقائي. علمًا بأن هذه العملية قد تستغرق ما يصل إلى 30 دقيقة لإكمالها.

• الضبط التلقائي


للبحث تلقائيًا عن القنوات وتخزينها في ذاكرة التلفزيون.

استخدام إعدادات القنوات

البث > إعدادات القنوات

المنطقة

البث > إعدادات القنوات > المنطقة

حدد البلد بحيث يمكن للتلفزيون ضبط قنوات البث تلقائيًا بشكل صحيح.  تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطرز المحددين.

الضبط اليدوي

البث > إعدادات القنوات > الضبط اليدوي

البحث عن قناة يدويًا وتخزينها بالتلفزيون.

في حالة قفل قناة باستخدام الوظيفة قفل القناة، يظهر إطار إدخال رقم التعريف الشخصي.  تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطرز المحددين.

1. حدد جديد.
2. اضبط برنامج ونظام الألوان ونظام الصوت والقناة والبحث.
3. حدد تخزين. عند الانتهاء من البحث، يتم تحديث القناة في قائمة القنوات.

وضع القناة

- **P** (وضع البرنامج)
عند اكتمال الضبط، يتم تعيين محطات البث الموجودة في منطقتك إلى أرقام المواضع من P0 إلى P99. حيث يمكنك تحديد قناة عن طريق إدخال رقم الموضع في هذا الوضع.
- **C** (وضع القناة الهوائية) / **S** (وضع القناة عبر كبل)
يتيح لك هذان الوضعان تحديد القناة عن طريق إدخال الرقم المعين لكل محطة بث هوائية أو قناة عبر الكبل.

الضبط الدقيق للشاشة

البث > إعدادات القنوات > ضبط دقيق للقنوات **حاول الآن**

 متاح لإشارات البث التناظرية فقط.

قد تصبح الصور التناظرية مهزوزة ومشوشة. في حالة حدوث ذلك، يمكنك ضبط الإشارة ضبطًا دقيقًا و/أو خفض التشويش لتنقية الصورة.

1. حدد إعدادات القنوات > ضبط دقيق للقنوات. يظهر شريط ضبط على الشاشة.
2. اضغط على الزر ► أو ◀ لإجراء عمليات الضبط. حدد **حفظ** أو **إغلاق** لتطبيق الإعداد الجديد. حدد **إعادة ضبط** لإعادة ضبط عملية الضبط الدقيق.

تغيير وضع الصورة وضبط جودتها

اختيار وضع الصورة المناسب لبيئة المشاهدة

الصورة < وضع الصورة [حاول الآن](#)

تستخدم أوضاع الصورة التالية إعدادات تباين وسطوع مختلفة لتقديم أفضل تجربة مشاهدة وفقاً للبيئة المحيطة.  عندما يكون الكمبيوتر متصلاً بالتلفزيون، لا يتوفر سوى الوضعين **قياسي** و **ترفيه**.

• ديناميكي


إذا كانت الإضاءة المحيطة ساطعة أكثر من اللازم مما يجعل الشاشة تبدو مشوشة، فاستخدم هذا الوضع لجعل الصورة أكثر وضوحًا.

• قياسي

هذا هو الوضع الافتراضي المناسب لمعظم البيئات.

• طبيعي

يساعد هذا الوضع على تقليل إجهاد العين.

 تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطراز المحددين.

• أفلام

مناسب للعرض في الغرف المظلمة ولمشاهدة الأفلام وعند الشعور بإجهاد في العين. ويعمل على تعتيم الشاشة ويقلل من شدة الوهج.


• ترفيه

يزيد من حدة وضوح الصور للتمتع بمشاهدة أكثر ديناميكية.

 عندما يكون الكمبيوتر متصلاً بالتلفزيون، يتوفر الوضع **ترفيه**. إذا كان الوضع **ترفيه** غير متوفر، فقم بضبط **تحرير الاسم** على **DVI PC** أو **PC**.

• استاد

يؤدي ضبط **وضع كرة القدم (النظام ← وضع كرة القدم)** على **تشغيل** إلى تكوين **وضع الصورة** على **استاد** للاستمتاع بتجربة مشاهدة أكثر واقعية.

 لا يمكن للمستخدم تحديد **استاد**.

 يعتمد عرض **وضع كرة القدم** أو **وضع الرياضة** على المنطقة.

ضبط جودة الصورة لكل وضع من أوضاع الصورة

الصورة < إضاءة خلفية أو التباين أو السطوع أو حدة الوضوح أو اللون أو (G/R) ليظنت

حدد أحد الإعدادات لعرض شريط التمرير الخاص به. غير قيمة الضبط مستخدماً ◀ و ▶. غير العنصر مستخدماً ▼ و ▲. يتم تطبيق القيم التي تم ضبطها على المصدر ووضع الصورة الحاليين.

يُتَعَذَّر ضبط الإعدادين **اللون** و **(G/R) ليظنت** عندما يكون التلفزيون متصلاً بجهاز كمبيوتر من خلال كبل HDMI إلى DVI.

اختر **وضع الصورة** ثم قم بضبط الإعدادات.

- **إضاءة خلفية حاول الآن**

ضبط سطوع وحدات البكسل بشكل منفرد؛ حيث يؤدي تقليل مستوى السطوع إلى خفض استهلاك الطاقة.

- **التباين حاول الآن**

ضبط تباين الشاشة.

- **السطوع حاول الآن**

ضبط السطوع الكلي.

- **حدة الوضوح حاول الآن**

زيادة حدة أو بهتان أطراف الكائنات.

- **اللون حاول الآن**

ضبط التشبع الكلي للون.

- **تظليل (G/R) حاول الآن**

ضبط نسبة الأخضر إلى الأحمر. زيادة قيمة الأخضر لإشباع الأخضر، وزيادة قيمة الأحمر لإشباع الأحمر.

يتم حفظ القيم التي تم ضبطها بواسطة التلفزيون للمصدر ووضع الصورة الحاليين، وستظل سارية في كل مرة يتم فيها تحديد المصدر ووضع الصورة. وبالتالي، يمكن أن يكون للتلفزيون إعدادات مختلفة للصورة لكل مصدر خارجي.

تطبيق إعدادات الصورة الحالية على مصادر الإدخال الأخرى

الصورة < تطبيق وضع الصور حاول الآن

يمكنك تطبيق إعداد جودة الصورة الذي قمت بتكوينه للتلفزيون على جميع الأجهزة الخارجية المتصلة بالتلفزيون أو على المصدر الحالي فقط.

لتطبيق الإعداد على جميع الأجهزة الخارجية المتصلة بالتلفزيون، حدد **جميع المصادر**. ولتطبيق الإعداد على الإدخال الحالي فقط، حدد **المصدر الحالي**.

ضبط كل وضع للصورة ضبطاً دقيقاً (إعدادات متقدمة)

الصورة < إعدادات متقدمة [حاول الآن](#)

حدد الصورة < إعدادات متقدمة لضبط طريقة عرض الصور على شاشة التلفزيون ضبطاً دقيقاً لكل وضع الصورة.  يتوفر الخيار إعدادات متقدمة فقط عند ضبط وضع الصورة على قياسي أو أفلام.

 عند توصيل التلفزيون بجهاز كمبيوتر بواسطة كبل HDMI إلى DVI، فلا يمكن ضبط سوى توازن الأبيض وجاما فقط.

اختر وضع الصورة ثم قم بضبط الإعدادات.

• [تباين ديناميكي](#) [حاول الآن](#)

ضبط تباين الشاشة تلقائياً. استخدم هذا الخيار للحصول على إعداد التباين الأمثل.

• [درجة اللون "أسود"](#) [حاول الآن](#)

ضبط عمق اللون الأسود.

• [لون البشرة](#) [حاول الآن](#)

زيادة تعتيم درجات لون البشرة أو تخفيفها.

• [وضع RGB فقط](#) [حاول الآن](#)

ضبط مستويات الأحمر والأخضر والأزرق بشكل منفرد.

• [مسافة اللون](#) [حاول الآن](#)

ضبط نطاقات الألوان التي يمكن عرضها على الشاشة، حيث يعمل الخيار [تلقائي](#) على ضبط مساحة اللون تلقائياً وفقاً لإشارة الإدخال، بينما يعمل الخيار [أصلي](#) على تطبيق نطاق أعرض من إشارة الإدخال، أما الخيار [مستخدم](#) فيتيح لك ضبط مساحة اللون يدوياً.

 يعتمد توفر [مستخدم](#) على المنطقة والطرز المحددين.

• توازن الأبيض [حاول الآن](#)

ضبط درجة حرارة ألوان الصورة لجعل الأشياء البيضاء تبدو بيضاء، وكي تبدو الصورة كلها طبيعية.

 تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطراز المحددين

2 نقطة: لضبط إشراق كل من الألوان الثلاثة من خلال قائمة المعادلة والسطوع من خلال قائمة الاكتساب. لاستعادة القيم الافتراضية، حدد **إعادة ضبط**.

10 نقاط: لضبط توازن اللون الأبيض عن طريق ضبط سطوع كل قسم من الأقسام العشرة للألوان الأحمر والأخضر والأزرق لإشارة الدخل. لاختيار قسم ما، حدد القسم المطلوب من الحقل **المستوى**.

 لا يمكنك استخدام الوظيفة **10 نقاط** إلا عند ضبط **وضع الصورة** على **أفلام**. قد لا تدعم بعض الأجهزة الخارجية هذا الوضع.

اضبط لمعان اللون من خلال قائمة المعادلة، والسطوع من خلال قائمة الاكتساب. لاستعادة القيم الافتراضية، حدد **إعادة ضبط**.

 تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطراز المحددين

معادلة الأحمر / معادلة الأخضر / معادلة الأزرق: ضبط تعتيم كل لون (الأحمر والأخضر والأزرق).

اكتساب الأحمر / اكتساب الأخضر / اكتساب الأزرق: ضبط درجة سطوع كل لون (الأحمر والأخضر والأزرق).

• [جاءا حاول الآن](#)

ضبط مستوى كثافة الألوان الأساسية.

• [إضاءة الحركة حاول الآن](#)

ضبط السطوع وفقاً للحركات الظاهرة على الشاشة لخفض استهلاك الطاقة.

 لا تتوافر هذه الميزة إلا عند ضبط **وضع الصورة** على **قياسي**.

 يؤدي ضبط **التباين** و**السطوع** وإعدادات الصورة الأخرى إلى إلغاء تنشيط الميزة.

ضبط الصورة للحصول على مشاهدة أسهل (خيارات الصورة)

الصورة < خيارات الصورة حاول الآن

حدد **الصورة < خيارات الصورة** لتنفيذ عمليات ضبط إضافية للحصول على تجربة مشاهدة أسهل. عند توصيل التلفزيون بجهاز كمبيوتر بواسطة كبل HDMI إلى DVI، يمكن ضبط **درجة اللون** فقط.

اختر **وضع الصورة** ثم قم بضبط الإعدادات.

• درجة اللون حاول الآن

ضبط درجة اللون. يتم تطبيق هذا الإعداد على أساس **وضع الصورة** منفرد. عند تغيير **وضع الصورة**، سيتم تطبيق الإعداد المطابق تلقائيًا.

في حالة ضبط **وضع الصورة** على **ديناميكي**، ستمكن من اختيار **بارد** أو **قياسي** فقط.

• تعديل العرض الرقمي حاول الآن

تقليل معدلات ثبات الصورة والظلال الناتجة عن الإشارة الضعيفة. يؤدي تحديد **مرئيات تلقائية** إلى عرض قوة الإشارة أسفل الشاشة، حيث يشير اللون الأخضر إلى أفضل إشارة ممكنة.

متاح للقنوات التناظرية فقط.

• فلتر تشويش MPEG حاول الآن

تقليل تشويش MPEG وتحسين جودة الفيديو.

• المستوى الأسود لـ HDMI حاول الآن

قد توجد بعض المشكلات في الأجهزة الخارجية المتصلة بالتلفزيون بواسطة كبل HDMI مثل مستوى الأسود المنخفض والتباين المنخفض والألوان الباهتة. استخدم المستوى الأسود لـ HDMI لضبط مستوى اللون الأسود لموازنته.

لا يتوفر هذا إلا عندما تكون إشارة الدخل -المتصلة بالتلفزيون عبر موصل HDMI - مضبوطة على RGB444.

• وضع الفيلم حاول الآن

تحسين جودة الصورة للأفلام. حدد هذا الوضع لمشاهدة الأفلام.

لا تتوفر هذه الميزة إلا عند مشاهدة التلفزيون أو عندما تكون إشارة الإدخال من النوع AV أو Component (480i و 1080i) أو HDMI (1080i).

• Auto Motion Plus

تستند إمكانية التوافق إلى الطراز المحدد.

إزالة التشويش والاهتزاز من المشاهد سريعة الحركة. في حالة تحديد **مستخدم**، يمكنك تكوين تقليل التشويش وتقليل الاهتزاز يدويًا وضبط حركة LED واضحة للحصول على صورة LED أوضح.

تعرض شاشة المعلومات دقة الإشارة الواردة وترددتها (60 هرتز) على شاشة التلفزيون، إلا أنها لا تعرض التردد الذي يقوم التلفزيون بإنشائه للصورة التي يتم عرضها باستخدام الوظيفة **Auto Motion Plus**.

إذا حدث تشويش على الشاشة، يرجى إعداد الخيار **Auto Motion Plus** على إيقاف التشغيل. في حالة ضبط **Auto Motion Plus** على **مستخدم**، يمكنك إعداد **تقليل التشويش وتقليل الاهتزاز وحركة LED واضحة وإعادة ضبط** يدويًا.

في حالة ضبط حركة LED واضحة على تشغيل بإشارة فيديو تبلغ 60 هرتز، قد تومض الشاشة.

تقليل التشويش: ضبط مستوى تقليل التشويش من مصادر الفيديو.

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

حركة LED واضحة: إزالة التشوش من المشاهد السريعة المليئة بالحركة للحصول على صورة واضحة.

إعادة ضبط: إعادة ضبط الإعدادات المخصصة إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

إذا قمت بتشغيل الخيار **Auto Motion Plus**، ثم عرض الشاشة معلومات، فستعرض الشاشة معلومات دقة إشارة الفيديو الواردة وترددتها (60 هرتز). وهذا التردد ليس هو نفس تردد الصورة التي يعرضها التلفزيون عند تشغيل الخيار **Auto Motion Plus**.

• عرض تمثيلي واضح

تستند إمكانية التوافق إلى الطراز المحدد.

تعمل هذه الوظيفة على تقليل التشويش القطري في الصورة الناتج عن تداخل الإشارات. إذا حدث تشويش قطري أو تشويه أثناء مشاهدة التلفزيون، قم بتشغيل هذه الوظيفة.

وظائف دعم الصور

عرض البث PIP

الصورة < PIP

استخدم الوظيفة **PIP** ("صورة داخل صورة") لمشاهدة التلفزيون في إطار صغير أثناء مشاهدة محتوى أيضًا من مشغل DVD أو مشغل Blu-ray أو كمبيوتر أو جهاز خارجي مختلف في الخلفية.

حدد **الصورة < PIP** لعرض إطار إعدادات PIP (صورة داخل صورة). يحتوي إطار الإعدادات هذا على الخيارات التالية:

• PIP

لتنشيط/لإلغاء تنشيط **PIP**.

• مصدر

لتحديد مصدر الصورة الفرعية في الوضع **PIP**.

✎ تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطرز المحددين.

• القناة

لتحديد قناة الصورة الفرعية في الوضع **PIP**.

• المقاس

لتحديد حجم الصورة الفرعية في الوضع **PIP**.

• الموضع

لتحديد موضع الصورة الفرعية في الوضع **PIP**.

• تحديد الصوت

لتحديد مصدر الصوت.

قيود الوضع PIP (صورة داخل صورة):

- لا يمكن استخدام الوضع PIP (صورة داخل صورة) أثناء تنشيط **Smart Hub**.
- يؤدي إيقاف تشغيل التلفزيون إلى تعطيل الوضع PIP (صورة داخل صورة) تلقائيًا.
- يمكن أن يؤدي تشغيل لعبة أو استخدام ميزة كاريوكي على الشاشة الرئيسية إلى خفض جودة صورة PIP (صورة داخل صورة).
- لتشغيل PIP (صورة داخل صورة)، يجب ضبط مصدر الشاشة الرئيسية على Component أو HDMI، كما يجب أن تكون دقة الدخل أقل من مستوى دقة Full HD (FHD - 1080p). تدعم الشاشة الفرعية القنوات الرقمية والقنوات التناظرية وAV (الصوت والفيديو) فقط. ولكن، قد لا يتوفر دعم للقنوات التناظرية وAV (الصوت والصورة) حسب البلد أو الطراز.

تغيير حجم الصورة والموضع

اختر حجم الشاشة الصحيح

الصورة < حجم الصورة < حجم الصورة [حاول الآن](#)

يتم عرض معظم البرامج التلفزيونية ومقاطع الفيديو في شاشة كاملة، إلا أن بعض البرامج ومقاطع الفيديو تكون أكبر أو أصغر منها. غيّر حجم الشاشة لمثل تلك البرامج ومقاطع الفيديو بحيث تتناسب الصورة مع الشاشة بشكل أفضل.

تختلف أحجام الشاشة المدعومة وفقًا لإشارة الإدخال. لمزيد من المعلومات حول أحجام الشاشة المدعومة، راجع القسم "أحجام الصور وإشارات الدخل".

• 16:9

ضبط الصورة إلى تنسيق الشاشة العريضة 16:9.

• تكبير عريض

تكبير حجم الصورة بنسبة تزيد عن 4:3. علمًا بأنه يمكن تحريك الصورة التي تم تكبيرها لأعلى ولأسفل.

• تكبير

تكبير الصور العريضة بنسبة 16:9 رأسياً لتناسب مع حجم الشاشة. علمًا بأنه يمكن تحريك الصورة التي تم تكبيرها لأعلى ولأسفل.

لا تكون ميزة **تكبير** في حالة ضبط **حجم الصورة** على **تكبير عريض**.

• 4:3

ضبط الصورة على وضع 4:3 الأساسي.

⚠ لا تترك التلفزيون في الوضع 3:4 لمدة طويلة. فقد تؤدي الحواف المظلمة الظاهرة على يسار ويمين / أعلى وأسفل شاشة إلى احتجاز الصورة (احتراق الشاشة). ويمكن أن يحدث هذا الأمر في تلفزيونات LED و PDP. (احتراق الشاشة - يمكن أن يحدث هذا الأمر في تلفزيونات PDP). ولا يغطي الضمان الأضرار الناجمة عن ذلك.

• ملائمة الشاشة

عرض الصورة الكاملة دون أي قطع.

• عرض ذكي 1

تصغير صورة 16:9 بنسبة 50%.

• عرض ذكي 2

تصغير صورة 16:9 بنسبة 25%.

ضبط موضع الشاشة

الصورة < حجم الصورة < تكبير/تصغير/وضع

يضبط موضع الشاشة.

لا يتوفر هذا الخيار إلا عند ضبط الميزة **حجم الصورة** على **تكبير عريض** أو **تكبير** أو **ملانمة الشاشة**. عند ضبط التلفزيون على قناة رقمية، يتعذر ضبط موضع الشاشة في حالة ضبط **حجم الصورة** على **ملانمة الشاشة**.

1. لضبط موضع الشاشة، حدد **الصورة < حجم الصورة < تكبير/تصغير/وضع** أو **الموضع**. ومن ثم، يظهر إطار منبثق.
2. حدد **تكبير** أو **الموضع** مرة أخرى من الإطار المنبثق.
3. اضبط الشاشة. وبمجر الانتهاء، حدد **تكبير** أو **الموضع**، ثم **إغلاق**. حدد **إعادة ضبط** لإعادة ضبط موضع الشاشة.

الاستماع إلى الصوت فقط مع إيقاف تشغيل الشاشة (إيقاف الصورة)

الصورة < إيقاف الصورة **حاول الآن**

إيقاف تشغيل الشاشة وتشغيل الصوت عبر السماعات فقط. لتشغيل الشاشة من جديد، اضغط على أي زر بخلاف **TV** و **VOLUME**.

إعادة ضبط إعدادات وضع الصورة

الصورة < أعد ضبط الصورة **حاول الآن**

استخدم هذا الخيار لإعادة ضبط **وضع الصورة** الحالي إلى إعدادات المصنع. علماً بأن هذا لا يؤثر على إعدادات أوضاع الصورة الأخرى.

تغيير وضع الصوت واستخدام تأثيرات الصوت

اختيار وضع الصوت الصحيح للبيئة المحيطة

الصوت < وضع الصوت [حاول الآن](#)

تُطبق أوضاع الصوت عمليات ضبط معينة مسبقاً على إخراج الصوت، والتي تم تحسينها لتناسب ظروف العرض والاستماع المختلفة. لا يمكن استخدام أوضاع الصوت عند الاستماع إلى الصوت عبر سماعات خارجية.

• قياسي

هذا هو وضع الصوت العادي.

• موسيقى

يعمل هذا الوضع على إظهار صوت الموسيقى العادي بدلاً من الصوت.

• أفلام

تتم معايرة هذا الوضع للحصول على أفضل صوت للأفلام.

• صوت واضح

يعمل هذا الوضع على إظهار الصوت.

• تضخيم

يعمل هذا الوضع على زيادة الكثافة الكلية للأصوات ذات التردد العالي لتحسين تجربة الاستماع، وهو مصمم للأشخاص الذين يعانون من ضعف السمع.

• استاد

يؤدي ضبط وضع كرة القدم (النظام < وضع كرة القدم) على تشغيل إلى تكوين وضع الصوت على استاد للاستمتاع بتجربة مشاهدة أكثر واقعية.

لا يمكن للمستخدم تحديد استاد.

سواء كان وضع كرة القدم أو وضع الرياضة معروضاً حسب المنطقة.

استخدام تأثيرات الصوت

الصوت < تأثير الصوت [حاول الآن](#)

استخدم تأثيرات الصوت لتغيير طريقة صدور الصوت من التلفزيون.

القيود:

- يمكنك استخدام تأثيرات الصوت فقط عند ضبط **وضع الصوت** على **قياسي**.
- لا يمكن استخدام تأثيرات الصوت عند الاستماع إلى الصوت عبر سماعات خارجية.

اختر **تأثير الصوت** ثم قم بضبط الإعدادات.

[حاول الآن](#) DTS TruSurround

إصدار صوت يجعلك تشعر وكأنك تشاهد الفيلم في سينما أو كأنك جالس في قاعة احتفالات.

[حاول الآن](#) DTS TruDialog

زيادة كثافة الصوت لجعل الحوار أكثر وضوحًا.


[الموازن](#) [حاول الآن](#)

يتيح لك ضبط توازن السماع وضبط النطاق الترددي. حدد **إعادة ضبط** لإعادة ضبط الإعدادات.

وظائف دعم الصوت

اختيار السماعات [حلول الآن](#)

الصوت < إعدادات السماعة > خرج صوت التلفاز

يُتيح لك ذلك اختيار السماعات التي يستخدمها التلفزيون لإخراج الصوت. للاستماع إلى الصوت عبر سماعات مستقبل أو مسرح منزلي متصل فقط، حدد مستقبل Audio Out (خرج الصوت). للاستماع للصوت عبر سماعات التلفزيون وسماعات مستقبل AV أو نظام عرض منزلي متصل في الوقت نفسه، حدد **سماعات التلفاز**. وإذا تسبب ذلك في ظهور تأثير صدى الصوت، فاختر خيار سماعات آخر غير **سماعات التلفاز** لكتم سماعات التلفزيون، أو قم بإيقاف تشغيل المستقبل أو نظام العرض المنزلي. 

يؤدي استخدام السماعات الخارجية وحدها إلى تعطيل زر مستوى الصوت ووظيفة كتم الصوت، كما يتم أيضًا تعطيل بعض خيارات **الصوت**.

تحديد نوع تثبيت التلفزيون

الصوت < إعدادات السماعة > نوع تثبيت التلفزيون

حدد نوع تثبيت التلفزيون. اختر من بين **تثبيت على جدار** و**حامل** لتحسين صوت التلفزيون تلقائيًا.

تمكين الصوت (إعدادات إضافية)

الصوت < إعدادات إضافية [حاول الآن](#)

قم بتكوين إعدادات إضافية للحصول على أفضل إخراج للصوت.

• مستوى صوت DTV [حاول الآن](#)

(القنوات الرقمية فقط)

يتعذر على التلفزيون التحكم بشكل كامل في مستوى الصوت الرقمي الذي يتم إرساله إلى مستقبل AV (صوت وفيديو). استخدم ذلك لضبط مستوى الصوت الرقمي على مستوى مناسب.

 وفقاً لنوع إشارة البث، يمكن ضبط HE-AAC / MPEG بين 10- ديسيبيل و 0 ديسيبيل.

 لزيادة مستوى الصوت أو خفضه، اضبطه بين النطاق 0 و 10- على التوالي.

• تنسيق الصوت, تأخير الصوت

تم تزويد تلفزيون Smart TV بميزة SPDIF. وتوفر واجهة Sony Philips الرقمية (SPDIF) إخراج صوت رقمي للسماعات والأجهزة الرقمية المختلفة بما في ذلك مستقبلات الصوت/الفيديو وأنظمة العرض المنزلي.

تنسيق الصوت [حاول الآن](#)

تحديد تنسيق إخراج الصوت الرقمي (SPDIF). قد تختلف تنسيقات إخراج الصوت الرقمي (SPDIF) المتوفرة حسب مصدر الإدخال.

تأخير الصوت [حاول الآن](#)

يساعد هذا الإعداد على تصحيح عدم التطابق الزمني بين مسارات الصوت والفيديو عند مشاهدة التلفزيون والاستماع إلى الصوت من خلال جهاز صوت رقمي، ويؤدي تمكين هذه الميزة إلى عرض شريط تمرير يمكنك استخدامه لضبط التأخير حتى 250 مل/ثانية.

• ضغط Dolby Digital

 تستند إمكانية التوافق إلى المنطقة المحددة.

تتمتع بعض برامج التلفزيون الرقمية بصوت قناة 5.1 من Dolby. يعمل هذا التلفزيون على تحويل صوت Dolby إلى صوت استيريو بحيث يمكن تشغيل الصوت من خلال سماعات التلفزيون. توجد طريقتان للاختيار من بينهما؛ RF لتوفير صوت أفضل لمستويات الصوت المنخفضة و Line لمستويات الصوت المرتفعة.

• صوت تلقائي [حاول الآن](#)

عند تغيير القنوات أو مصادر الفيديو أو المحتوى، تقوم وظيفة صوت تلقائي بضبط مستوى صوت التلفزيون تلقائياً بحيث يظل مستوى الصوت ثابتاً لجميع المصادر. على سبيل المثال، إذا قمت بالتبديل من تطبيق فيديو متدفق إلى مشغل أقراص Blu-ray أو إحدى قنوات التلفزيون المفضلة، فيمكن لوظيفة صوت تلقائي تعديل مستوى الصوت حتى 12 ديسيبيل لإحداث توازن في الصوت.

للوظيفة صوت تلقائي إعدادان: **عادي** و **ليلاً**. يُطبق الإعداد **عادي** مستوى عادي للصوت، بينما يُطبق الإعداد **ليلاً** مستوى صوت منخفضاً قليلاً ويعد هذا الإعداد مثالياً لمشاهدة التلفزيون في وقت متأخر ليلاً. إذا أردت استخدام ميزة التحكم في مستوى الصوت لجهاز مصدر متصل للتحكم في الصوت، فقم بإلغاء تنشيط وظيفة صوت تلقائي. عند استخدام الوظيفة صوت تلقائي مع جهاز مصدر، قد لا تعمل ميزة التحكم في مستوى صوت الجهاز بشكل صحيح.

إعادة ضبط جميع إعدادات الصوت


الصوت < إعادة ضبط الصوت [حاول الآن](#)

استخدم هذه الميزة لإعادة ضبط جميع إعدادات الصوت إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

إعداد الوقت واستخدام المؤقت

إعداد الوقت الحالي

النظام < الوقت < ضبط الساعة [حاول الآن](#)

ضبط التاريخ و الوقت يدويًا. يمكنك ضبط الوقت والتاريخ الحاليين باستخدام جهاز التحكم عن بُعد. يجب إعادة ضبط الساعة في كل مرة ينقطع فيها التيار الكهربائي. 

إزاحة الوقت

النظام < الوقت < إزاحة الوقت [حاول الآن](#)

إذا لم يتم ضبط الوقت بدقة، فيمكن للمستخدمين تعيين **إزاحة الوقت** لضبط فرق التوقيت بالساعة من -12 إلى +12 ساعة. تغيير **إزاحة الوقت** متوفر فقط عند ضبط **الوقت** على "تلقائي" ويتم ضبطه عبر شبكة. سيتم ضبط الوقت الحالي من خلال شبكة إذا فشل التلفزيون في استقبال معلومات حول الوقت، بما في ذلك إشارة البث من محطات التلفزيون. (مثال: مشاهدة التلفزيون عبر جهاز فك التشفير أو مستقبل الأقمار الصناعية أو ما إلى ذلك)

استخدام المؤقتات


استخدام مؤقت النوم

النظام < الوقت > مؤقت النوم [حول الآن](#)

تؤدي هذه الوظيفة إلى إيقاف تشغيل التلفزيون تلقائيًا بعد انقضاء الوقت الذي تم تكوينه مسبقًا. حدد **النظام < الوقت > مؤقت النوم**. يمكنك ضبط المؤقت حتى 180 دقيقة بمعدل زيادة قدرها 30 دقيقة.

تشغيل التلفزيون باستخدام مؤقت التشغيل

النظام < الوقت > مؤقت التشغيل [حول الآن](#)

اضبط مؤقت التشغيل لتشغيل التلفزيون تلقائيًا في وقت محدد، حدد **النظام < الوقت > مؤقت التشغيل**. يظهر إطار تكوين المؤقت. قم بتكوين الإعدادات التالية:  لا تتوفر الوظيفة **مؤقت التشغيل** إلا عند ضبط **ضبط الساعة** فقط.

• إعداد

حدد التواريخ والمدة. استخدم **يدوي** لتحديد أيام الأسبوع.

• الوقت

اضبط وقت تشغيل التلفزيون تلقائيًا.

• الصوت

حدد مستوى الصوت عند تشغيل التلفزيون.

• مصدر

حدد مصدر إشارة من القائمة. حدد القناة أو المصدر الذي يتم عرضه عند تشغيل التلفزيون. لتحديد جهاز USB، يجب توصيل جهاز USB بالتلفزيون أولاً. ولتشغيل الوسائط من مصدر HDMI أو Component مثل مشغل DVD أو Blu-ray، يجب أن يكون الجهاز قيد التشغيل بالفعل ويقوم بتشغيل الوسائط عند تشغيل التلفزيون.

- **القناة**

اضبط **مصدر** على **TV** لتحديد قناة.

- **موسيقى / صورة**


اضبط **مصدر** على **USB** لاختيار مجلد USB يحتوي على ملفات صور أو موسيقى. يؤدي تحديد ملفات الموسيقى والصور إلى تشغيل ملفات الموسيقى وعرض الصور في الوقت نفسه.

القيود:

- لن تعمل هذه الميزة بشكل جيد إذا لم يكن جهاز USB المحدد يحتوي على ملفات وسائط أو مجلد لم يتم تحديده.
- لن يبدأ عرض الشرائح إذا كان هناك ملف صورة واحد فقط على جهاز USB.
- يتعذر تحديد المجلدات ذات الأسماء الطويلة.
- استخدم دومًا أسماء مجلدات مختلفة لأجهزة USB المتعددة.
- استخدم رقاقة ذاكرة USB أو قارئ بطاقات متعددة. قد لا تعمل وظيفة **موقت التشغيل** مع أجهزة USB معينة تعمل ببطاريات أو مشغلات MP3 أو مشغلات الوسائط المحمولة نظرًا لأن التلفزيون قد يستغرق وقتًا طويلًا للغاية للتعرف على الجهاز.

إيقاف تشغيل التلفزيون باستخدام موقت الإيقاف

النظام < الوقت > موقت الإيقاف **حاول الآن**

اضبط موقت الإيقاف لإيقاف تشغيل التلفزيون تلقائيًا في وقت محدد. حدد **النظام < الوقت > موقت الإيقاف**. يظهر إطار تكوين الموقت. قم بتكوين الإعدادات التالية:  لا تتوافر الوظيفة **موقت الإيقاف** إلا عند ضبط **ضبط الساعة** فقط.

- **إعداد**

حدد التواريخ والمدة. استخدم **يدوي** لتحديد أيام الأسبوع.

- **الوقت**

اضبط وقت إيقاف تشغيل التلفزيون تلقائيًا.

استخدم حماية الشاشة من التشويش وميزات توفير الطاقة

منع تشويش الشاشة

النظام < وقت الحماية التلقائية [حاول الآن](#)

قد تترك الصور الثابتة آثارًا على الصور كما لو كانت محترقة في حالة تركها على الشاشة لفترة طويلة. استخدم حماية الشاشة من التشويش لحماية الشاشة. حدد **النظام < وقت الحماية التلقائية** ثم اختر إعداد الوقت من القائمة. إذا تم عرض الصورة الثابتة على الشاشة لوقت أطول من الوقت الذي حددته، فسيعمل التلفزيون تلقائيًا على تنشيط حماية الشاشة من التشويش لمنع آثار الصور التي تبدو كما لو كانت محترقة والتي قد تؤدي إلى إتلاف الشاشة.

استخدام ميزات توفير الطاقة

النظام < حل **Eco** [حاول الآن](#)

تعمل ميزة حل **Eco** على ضبط مستوى سطوع التلفزيون ومنع سخونة الزائدة لخفض إجمالي استهلاك الطاقة.

• توفير الطاقة [حاول الآن](#)

حدد إعداد السطوع من القائمة لخفض استهلاك التلفزيون للطاقة.

• مستشعر **Eco** [حاول الآن](#)

يُضبط مستوى سطوع التلفزيون تلقائيًا وفقًا لمستوى الإضاءة المحيطة لخفض استهلاك التلفزيون للطاقة. إذا قام مستشعر **Eco** بضبط مستوى سطوع الشاشة، فيمكنك ضبط الحد الأدنى لمستوى سطوع الشاشة يدويًا من خلال ضبط **إضاءة خلفية خافتة**. يؤدي تغيير إعداد **الصورة** في القائمة **إضاءة خلفية** أثناء تشغيل **مستشعر Eco** إلى تعطيل **مستشعر Eco** تلقائيًا.

• لا إشارة للاستعداد [حاول الآن](#)

حدد وقتًا من القائمة. وفي حالة عدم استقبال إشارة في المدة المحددة، يتم إيقاف تشغيل التلفزيون تلقائيًا لخفض استهلاك الطاقة.

• تشغيل تلقائي [حاول الآن](#)

في حالة استمرار تشغيل التلفزيون لمدة 4 ساعات دون أي تدخل من المستخدم، سيتم إيقاف تشغيل التلفزيون تلقائيًا لمنع سخونة الزائدة.

استخدام e-Manual

تشغيل e-Manual.

الدعم < e-Manual

يحتوي الدليل الإلكتروني المضمّن على معلومات.

يمكنك أيضًا تنزيل نسخة من الدليل الإلكتروني من موقع شركة Samsung على الويب وقراءتها على الكمبيوتر أو طباعتها.

تشير الكلمات الصفراء إلى عنصر قائمة، بينما تشير الكلمات العريضة البيضاء إلى أزرار جهاز التحكم عند بُعد. تُستخدم الأسهم لتشير إلى مسار القائمة. (مثال: **الصورة** < وضع الصورة)

1. حدد **e-Manual**. يتم تحميل الدليل الإلكتروني.
2. حدد فئة من جانب الشاشة. بمجرد إجراء تحديد ما، تظهر محتويات الفئة المحددة.
3. حدد عنصرًا من القائمة. يؤدي ذلك إلى فتح الدليل الإلكتروني في الصفحة المطابقة.

في حالة عدم ظهور الوصف في شاشة واحدة

يمكنك استعراض الصفحات بإحدى الطريقتين التاليتين.


- ضع المؤشر على الصفحة لعرض  /  على الشاشة. اضغط على الزر ، .

ميزات e-Manual الإضافية

تحميل صفحات باستخدام الكلمات الرئيسية

حدد **بحث** من جانب الشاشة لعرض شاشة البحث. أدخل مصطلح بحث، وحدد **تم**. حدد عنصرًا من نتائج البحث لتحميل الصفحة المطلوبة.



تحميل الصفحات من صفحة الفهرس

حدد **الفهرس** من جانب الشاشة لعرض شاشة الفهرس. حدد كلمة رئيسية من القائمة للانتقال إلى الصفحة ذات الصلة.  تعتمد إمكانية التوافق على المنطقة أو اللغة.


استخدام المحفوظات لتحميل الصفحات التي تمت قرائتها من قبل

حدد **صفحة مفتوحة** من جانب الشاشة. تظهر قائمة بالصفحات التي تمت قرائتها من قبل. حدد صفحة. ينتقل الدليل الإلكتروني إلى الصفحة المحددة.

الوصول إلى القائمة من e-Manual (حاول الآن)

حدد  **(حاول الآن)** من صفحة وصف الميزة للانتقال مباشرة إلى القائمة المطابقة، وجرب الميزة. اضغط على الزر **E-MANUAL**.  لا يمكن استخدام خيارات قوائم معينة.

تحميل الصفحات المرجعية

حدد  **(ارتباط)** من جانب صفحة وصف الميزة للوصول إلى الصفحة المرجعية المطابقة.

تحديث الدليل الإلكتروني إلى آخر إصدار

يمكن تحديث الدليل الإلكتروني بالطريقة نفسها التي يتم تحديث التطبيقات من خلالها.

1. حدد العنصر **e-Manual** من شاشة **SAMSUNG APPS**.

2. اضغط مع الاستمرار على الزر إدخال. ستظهر القائمة الخيارات.

3. من القائمة الخيارات التي تظهر على الشاشة، حدد **تحديث التطبيقات**. ومن ثم، يظهر إطار منبثق.

 لا يتم عرض **تحديث التطبيقات** على الشاشة إلا عند الحاجة إلى إجراء تحديث.

4. حدد **e-Manual** من الإطار المنبثق، ثم حدد **تحديث**. يمكنك تحديث الدليل الإلكتروني إلى أحدث إصدار.

تحديث البرامج


الدعم < تحديث البرنامج [حاول الآن](#)

تحقق من إصدار برامج التلفزيون وقم بترقيته، إذا لزم الأمر.

في حالة توصيل التلفزيون بالإنترنت، يتم ضبط التلفزيون لتحديث البرنامج تلقائيًا. إذا كنت لا ترغب في تحديثه تلقائيًا، فاضبط **التحديث التلقائي** (تحديث البرنامج < التحديث التلقائي) على إيقاف التشغيل.

تحديث البرامج عبر الإنترنت

الدعم < تحديث البرنامج < التحديث الآن

حدد **الدعم < تحديث البرنامج < التحديث الآن**. تعمل الترقية عبر الإنترنت على تنزيل برامج الترقية مباشرة من الإنترنت وتثبيتها.  يتطلب هذا الخيار اتصالاً بالإنترنت.

⚠ لا تقم بإيقاف تشغيل التلفزيون حتى تكتمل الترقية. علمًا بأنه سيتم إيقاف تشغيل التلفزيون وإعادة تشغيله تلقائيًا بعد اكتمال ترقية البرنامج. ستعود جميع إعدادات الفيديو والصوت إلى الإعدادات الافتراضية بعد ترقية البرنامج.

تحديث البرامج باستخدام اتصال USB

الدعم < تحديث البرنامج < التحديث الآن

1. قم بزيارة موقع ويب Samsung وتنزيل حزمة التحديث على جهاز USB.

 احفظ حزمة التحديث في مجلد المستوى العلوي بجهاز USB. وإلا، لن يتمكن التلفزيون من تحديد موقع حزمة التحديث.


2. قم بتوصيل جهاز USB الذي يتضمن حزمة التحديث بالتلفزيون.

3. حدد **الدعم < تحديث البرنامج < التحديث الآن**. تم تحديث البرنامج باستخدام حزمة التحديث الموجودة بجهاز USB.

⚠ لا تقم بإيقاف تشغيل التلفزيون حتى تكتمل الترقية. علمًا بأنه سيتم إيقاف تشغيل التلفزيون وإعادة تشغيله تلقائيًا بعد اكتمال ترقية البرنامج. ستعود جميع إعدادات الفيديو والصوت إلى الإعدادات الافتراضية بعد ترقية البرنامج.

تمكين التحديثات التلقائية للبرامج

الدعم < تحديث البرنامج > التحديث التلقائي [حاول الآن](#)

إذا كان التلفزيون متصلاً بالإنترنت، فإن الخيار **التحديث التلقائي** يعمل على ترقية برنامج التلفزيون عندما يكون في وضع الاستعداد. وفي وضع الاستعداد، يتم إيقاف تشغيل التلفزيون، ولكن تظل إمكانية الوصول إلى الإنترنت متوفرة. وهذا يتيح للتلفزيون إجراء ترقية ذاتية تلقائيًا في حالة عدم استخدامه.  يتطلب هذا الخيار اتصالاً بالإنترنت.

ونظرًا لتشغيل العمليات الداخلية في التلفزيون، قد ينبعث وهج طفيف من الشاشة، وقد يستمر هذا الأمر لأكثر من ساعة حتى يكتمل تنزيل البرنامج.

إذا وافقت على شروط وأحكام Smart Hub، فسيتم ضبط **التحديث التلقائي** على **تشغيل**، وإذا لم ترغب في تحديث برنامج التلفزيون تلقائيًا، فاضبط **التحديث التلقائي** (الدعم < تحديث البرنامج > التحديث التلقائي) على إيقاف التشغيل.

1. حدد **الدعم < تحديث البرنامج > التحديث التلقائي**.

2. حدد الوقت الذي تريد إجراء الترقية فيه. يتصل التلفزيون بالخادم في الوقت المحدد، ثم يقوم بتنزيل حزمة التحديث، وبعد ذلك يقوم بترقية البرنامج الخاص به.

حماية التلفزيون من التطفل والتعليمات البرمجية الضارة

النظام < الأمان الذكي > [حاول الآن](#)

عند اتصال التلفزيون بالإنترنت، يكون معرضًا لحالات التطفل والتعليمات البرمجية الضارة. لذا، يعمل **الأمان الذكي** على حماية التلفزيون ووسائط التخزين المتصلة به من تلك التهديدات.

انتقل إلى النظام < الأمان الذكي >، واضبط **الأمان الذكي** على تشغيل. [حاول الآن](#)

فحص التلفزيون ووسائط التخزين المتصلة

النظام < الأمان الذكي > مسح

انتقل إلى النظام < الأمان الذكي >، وحدد مسح. يؤدي ذلك إلى فحص التلفزيون والوسائط المتصلة بحثًا عن التعليمات البرمجية الضارة. وفي حالة عدم اكتشاف وجود تعليمات برمجية ضارة، يظهر إطار الإشعار على الشاشة.


في حالة اكتشاف وجود تعليمات برمجية ضارة

إذا تم العثور على تعليمات برمجية ضارة، فستظهر نتائج البحث على الشاشة. يعرض إطار النتائج هذا جميع التعليمات البرمجية الضارة التي تم العثور عليها، كما يوفر الخيارات التي تتيح إما عزل التعليمات البرمجية الضارة أو السماح لها بالاستمرار.

1. حدد جميع التعليمات البرمجية الضارة لعزلها أو السماح باستمرارها.

2. حدد حظر أو سماح. يؤدي ذلك إلى نقل التعليمات البرمجية الضارة المحددة إلى قائمة العزل أو قائمة مسموح بها.

 تعرض قائمة العزل جميع التعليمات البرمجية الضارة المحظورة. ويمكنك أيضًا إعادة تحديد موضع التعليمات البرمجية الموجودة في هذه القائمة إلى قائمة مسموح بها.

 تعرض قائمة مسموح بها جميع التعليمات البرمجية الضارة المسموح بها. ويمكنك أيضًا إعادة تحديد موضع التعليمات البرمجية الموجودة في هذه القائمة إلى قائمة العزل.

البحث تلقائي عند تشغيل التلفزيون

النظام < الأمان الذكي > الإعدادات < فحص تلقائي

انتقل إلى النظام < الأمان الذكي > الإعدادات، ثم اضبط فحص تلقائي على تشغيل. يؤدي ذلك إلى فحص التلفزيون ووسائط التخزين المتصلة تلقائيًا وذلك عند تشغيل التلفزيون.

إضافة التعليمات البرمجية الضارة تلقائيًا إلى القائمة المحظورة

النظام < الأمان الذكي > الإعدادات < انتقل إلى قائمة منعزلة تلقائيًا

انتقل إلى النظام < الأمان الذكي > الإعدادات، واضبط انتقل إلى قائمة منعزلة تلقائيًا على تشغيل. تتم إضافة التعليمات البرمجية الضارة التي يتم العثور عليها أثناء عملية البحث تلقائيًا إلى القائمة المحظورة.

استخدام وظائف أخرى

تمكين تباين عالي

النظام < الوصول < تباين عالي [حاول الآن](#)

انتقل إلى النظام < الوصول، واضبط الخيار **تباين عالي** على **تشغيل**. يغير هذا الخيار شاشات الخدمات الكبيرة إلى نص أبيض اللون على خلفية سوداء أو يغير قوائم التلفزيون الشفافة إلى لون غير شفاف بحيث تتمكن من قراءة النص بسهولة أكثر.

ضبط شفافية القائمة

النظام < الوصول < شفافية القائمة [حاول الآن](#)

انتقل إلى النظام < الوصول، واضبط مستوى الشفافية. اضبط شفافية القائمة.

عندما يتم ضبط إعداد **تباين عالي** (النظام < الوصول < تباين عالي) على **تشغيل**، يتم ضبط عرض القائمة تلقائيًا على لون غير شفاف، ويتعذر عليك تغيير إعدادات **شفافية القائمة**.

توسيع منطقة تركيز Smart Hub

النظام < الوصول < تكبير [حاول الآن](#)

انتقل إلى النظام < الوصول، واضبط **تكبير** على **تشغيل**. ومن ثم، يتم تكبير العنصر الذي تم التركيز عليه عند استخدام Smart Hub.

تغيير لغة القائمة

النظام < لغة القائمة [حاول الآن](#)

حدد النظام < لغة القائمة ثم اختر لغة من القائمة. استخدم هذا الخيار لتغيير لغة القائمة.

التحقق من الإشعارات

النظام < الإشعارات [حاول الآن](#)

حدد النظام من القائمة الإشعارات لعرض قائمة برسائل الأحداث التي تم إنشاؤها من خلال التلفزيون. وتظهر **الإشعارات** على الشاشة عند وجود أحداث مثل طرح إصدار تحديث لتطبيق ما أو عند حساب Samsung تسجيل الدخول/الخروج.

 حدد **حذف الكل** لحذف جميع الإشعارات.

 حدد **إشعار خدمة** للتحقق من إشعارات خدمة SMART TV في مستعرض الويب.

إعداد كلمة المرور


النظام < تغيير رمز التعريف الشخصي [حاول الآن](#)

قم بتعيين PIN (رقم تعريف شخصي) لقفل القنوات، ثم إعادة ضبط التلفزيون، ثم تغيير إعداداته.

1. حدد النظام < تغيير رمز التعريف الشخصي. يظهر إطار إدخال رقم التعريف الشخصي.

2. أدخل رقم التعريف الشخصي. رقم التعريف الشخصي الافتراضي هو 0000

3. أدخل رقم تعريف شخصي جديدًا، ثم أدخله مرة أخرى للتأكيد. بذلك، يكتمل تغيير رقم التعريف الشخصي.

 إذا نسيت رمز رقم التعريف الشخصي (PIN)، فاضغط على الأزرار بالترتيب التالي، مما يعيد ضبط رمز رقم التعريف الشخصي (PIN) إلى "0-0-0-0" (بالنسبة لفرنسا وإيطاليا: "1-1-1-1"). في الوضع Standby (الاستعداد)، اضغط على الأزرار التالية بجهاز التحكم عن بُعد لإعادة ضبط رقم التعريف الشخصي (PIN) إلى 0000: MUTE ← 8 ← 2 ← 4 ← POWER (تشغيل).

تمكين وضع الألعاب

النظام < عام < وضع الألعاب [حاول الآن](#)

يعمل وضع الألعاب على تحسين إعدادات التلفزيون عند ممارسة ألعاب الفيديو على وحدة رئيسية للعب مثل PlayStation™ أو Xbox™. المتطلبات:

- لا يمكن استخدام وضع الألعاب في حالة المشاهدة العادية للتلفزيون.
- قم بتوصيل الوحدة الرئيسية للعب قبل تمكين وضع الألعاب، وإلا، قد تنخفض جودة الصورة.
- قد تهتز الشاشة قليلاً.
- يؤدي تمكين وضع الألعاب إلى ضبط **وضع الصورة** على **قياسي** و**وضع الصوت** على **أفلام** تلقائياً.
- لاستخدام جهاز خارجي مختلف، أولاً افصل الوحدة الرئيسية للعب وقم بتعطيل وضع الألعاب.

التمتع بالألوان الغنية وجودة الصور الفائقة (BD Wise)

 تستند إمكانية التوافق إلى الطراز المحدد.

النظام < عام < BD Wise

يؤدي توصيل مشغل أقراص DVD من Samsung أو أقراص Blu-ray أو جهاز عرض منزلي يدعم **BD Wise** إلى الحصول على أغنى الألوان وأفضل جودة صورة ممكنة، كما يؤدي تمكين **BD Wise** إلى تحسين دقة التلفزيون تلقائياً.  علماً بأن هذه الميزة لا تتوفر إلا عند التوصيل بجهاز خارجي بواسطة كبل HDMI.

قفل/إلغاء قفل مفاتيح اللوحة

النظام < عام < قفل اللوحة [حاول الآن](#)

استخدم هذه الوظيفة لقفل أزرار لوحة التلفزيون، وإلغاء قفلها.

إظهار/إخفاء شعار Samsung عند التمهيد

النظام < عام < شعار التمهيد [حاول الآن](#)

استخدم هذه الوظيفة لتمكين عرض شعار Samsung أو تعطيله، حيث يظهر هذا الشعار عند بدء تشغيل التلفزيون.

تسجيل التلفزيون كجهاز معتمد من DivX (مشاهدة أفلام DivX مدفوعة)

النظام < DivX® Video On Demand [حاول الآن](#)

يتطلب عرض أفلام DivX محمية بتقنية DRM (إدارة الحقوق الرقمية) وتنسيق DivX® على التلفزيون أولاً تسجيل التلفزيون كجهاز معتمد من DivX. يعد DRM، الذي يشير إلى مصطلح "إدارة الحقوق الرقمية"، إجراء أمان رقمي مُصمم لحماية حقوق الطبع والنشر.

يمكنك مشاهدة محتويات DivX مجانية ومجهزة بشكل شخصي دون تسجيل التلفزيون.

قم بزيارة موقع ويب DivX (<http://www.divx.com>) وقم بتسجيل الدخول إلى حساب المستخدم لديك قبل تسجيل التلفزيون كجهاز معتمد من DivX. وإذا لم يكن لديك حساب، فيرجى إنشاء حساب.

1. حدد النظام < DivX® Video On Demand. يظهر إطار يتضمن رمز تسجيل على الشاشة.
2. قم بزيارة موقع ويب DivX وانقر فوق [Register Your Device] ضمن [Support] من القائمة العلوية.
3. أدخل رمز التسجيل المعروض على شاشة التلفزيون في الحقل [Enter your registration code].
4. أدخل اسم التلفزيون في الحقل [Name your device] ، ثم حدد [NEXT].
5. انقر فوق [DOWNLOAD] واحفظ الملف [device_name.divx].
6. انقل الملف [device_name.divx] من الكمبيوتر إلى جهاز USB، ثم قم بتوصيل جهاز USB بالتلفزيون.
7. قم بتشغيل الملف [device_name.divx] على التلفزيون لتسجيل التلفزيون كجهاز معتمد من DivX.


إعادة إعدادات التلفزيون إلى إعدادات المصنع الافتراضية

الدعم < التشخيص الذاتي > إعادة ضبط حاول الآن

يعمل هذا الخيار على استعادة جميع إعدادات التلفزيون (باستثناء الإنترنت) إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

1. حدد **الدعم < التشخيص الذاتي > إعادة ضبط**. يظهر إطار إدخال رقم التعريف الشخصي الخاص بالأمان على الشاشة.

2. أدخل رقم التعريف الشخصي الخاص بالأمان، ثم حدد **نعم**. وبالتالي، تتم إعادة ضبط جميع الإعدادات. سيتوقف تشغيل التلفزيون ويعاد تشغيله مرة أخرى تلقائيًا؛ وبعد ذلك، يتم عرض الشاشة **إعداد**.


 لمزيد من المعلومات حول الإعداد، راجع دليل المستخدم المرفق مع التلفزيون.

تحويل التلفزيون إلى طراز عرض (لمتاجر التجزئة)

الدعم < وضع الاستخدام > حاول الآن

حدد **الدعم < وضع الاستخدام > عرض المتجر**. يؤدي هذا إلى تحويل التلفزيون إلى طراز عرض للاستخدام في بيئة البيع بالتجزئة.

 بالنسبة للاستخدامات الأخرى **استخدام منزلي**.

 يجب استخدام **عرض المتجر** في بيئات البيع بالتجزئة فقط. يتم تعطيل بعض الوظائف، كما أن التلفزيون يقوم بإعادة ضبط ذاتيًا بشكل تلقائي بعد مدة زمنية معينة وذلك من خلال **عرض المتجر**.

ميزة نصوص المعلومات

تستند إمكانية التوافر إلى المنطقة المحددة.

توفر لك صفحة الفهرس الخاصة بخدمة نصوص المعلومات معلومات حول كيفية استخدام الخدمة. لعرض معلومات نصوص المعلومات بصورة صحيحة، يجب أن يكون استقبال القناة ثابتًا. وإلا، فقد يتم فقد المعلومات أو قد لا تظهر بعض الصفحات. يمكنك تغيير صفحة نصوص المعلومات عن طريق تحديد الأزرار الرقمية باستخدام جهاز التحكم عن بُعد.

تشغيل نصوص المعلومات / خلط / إيقاف التشغيل: تنشيط وضع نصوص معلومات للقناة الحالية. يؤدي الضغط مرتين إلى تراكب وضع Teletext (نصوص معلومات) مع شاشة البث الحالية. اضغط على الزر مرة أخرى للخروج من وظيفة نصوص المعلومات.

تخزين: تخزين صفحات نصوص معلومات.

الحجم: عرض نصوص المعلومات بحجم مضاعف في النصف العلوي من الشاشة. ولتحريك النص إلى النصف السفلي من الشاشة، اضغط على هذا الزر مرة أخرى. وللعرض العادي، اضغط عليه مرة أخرى.

انتظار: تعليق العرض عند الصفحة الحالية، وفي حالة وجود صفحات ثانوية عديدة يتم عرضها تلقائيًا. للتراجع، اضغط على هذا الزر مرة أخرى.

أزرار الألوان (الأحمر) والأخضر والأصفر والأزرق): في حالة استخدام شركة البث لنظام FASTEXT، يتم ترميز الموضوعات المختلفة الموجودة بصفحة نصوص المعلومات من خلال الألوان ويمكن تحديدها عن طريق الضغط على الأزرار الملونة. اضغط على اللون المتوافق مع الموضوع الذي اخترته. وبالتالي، تظهر الصفحة التي تم ترميزها بلون جديد. ويتم تحديد العناصر بالطريقة نفسها. لعرض الصفحة السابقة أو التالية، اضغط على الزر الملون المطابق.

الوضع: تحديد وضع نصوص المعلومات (LIST / FLOF). إذا تم الضغط أثناء وضع LIST (القائمة)، فيتم التبديل إلى وضع حفظ القائمة. وفي وضع حفظ القائمة، يمكنك حفظ صفحة نصوص المعلومات في قائمة باستخدام الزر (تخزين).

صفحة فرعية: عرض الصفحة الفرعية المتوفرة.

صفحة لأعلى: عرض صفحة نصوص المعلومات التالية.

صفحة لأسفل: عرض صفحة نصوص المعلومات السابقة.

الفهرس: عرض صفحة الفهرس (المحتويات) في أي وقت أثناء عرض نصوص المعلومات.

إظهار: عرض النصوص المخفية (مثل إجابات ألعاب الألغاز). لعرض الشاشة العادية، اضغط على هذا الزر مرة أخرى.

إلغاء الأمر: تصغير حجم عرض نصوص المعلومات لتتراكب مع قناة البث الحالية.

A	B	C	D
E			
F			


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

الحصول على الدعم

يحتوي التلفزيون على العديد من الأنظمة المضمنة المصممة لدعم المستخدم ونظام التلفزيون.

الدعم من خلال خدمة الإدارة عن بُعد

الدعم < خدمة الإدارة عن بُعد [حاول الآن](#)

إذا كنت تحتاج إلى مساعدة تتعلق بالتلفزيون الخاص بك، فيمكنك استخدام هذه الميزة للسماح لشركة Samsung Electronics بتشخيص حالة التلفزيون عند بُعد. سوف تحتاج إلى قراءة اتفاقية الخدمة والموافقة عليها قبل استخدام هذه الميزة. بعد ذلك، سيقوم فني شركة Samsung Electronics بتشخيص التلفزيون وإصلاحه وتحديثه عن بُعد.  يتطلب هذا الخيار اتصالاً بالإنترنت.

ما الذي تقدمه الخدمة عن بُعد؟

توفر لك خدمة الدعم عن بُعد من Samsung إمكانية الدعم واحد لواحد من خلال فني تابع لشركة Samsung يمكنه القيام بما يلي عن بُعد

- تشخيص حالة التلفزيون الخاص بك
- ضبط إعدادات التلفزيون
- إعادة ضبط التلفزيون إلى إعدادات المصنع
- تثبيت تحديثات البرامج الثابتة الموصى بها

ما طريقة العمل؟

إن الاستعانة بفني تابع لـ Samsung لصيانة تلفزيونك عن بُعد أمر بسيط.

اتصل بمركز اتصالات Samsung واستفسر عن الدعم عن بُعد.



افتح القائمة الموجودة في التلفزيون، وانتقل إلى القسم الدعم.



حدد خدمة الإدارة عن بعد، ثم اقرأ اتفاقيات الخدمة ووافق عليها. عند ظهور شاشة رقم التعريف الشخصي، قم بتزويد الفني برقم التعريف الشخصي.



سيقوم الفني بالوصول إلى التلفزيون الخاص بك.



عثور على المعلومات التي تحتاجها للخدمة

الدعم > الاتصال بـ Samsung حاول الآن

استخدم هذا الخيار للبحث عن عنوان موقع الويب الخاص بخدمة الدعم ورقم الهاتف، وكذلك رقم طراز التلفزيون ونسخة البرنامج الخاص بالتلفزيون ومعلومات عن Smart Hub وغيرها من المعلومات التي تحتاجها لتلقي خدمة الدعم.

اضغط على **A** لعرض ترخيص المصدر المفتوح.

توجد مشكلة بالشاشة

اختبار الصورة

الدعم < التشخيص الذاتي < اختبار الصورة [حاول الآن](#)

قبل مراجعة قائمة المشاكل والحلول أدناه، قم بإجراء اختبار للصورة لتحديد ما إذا كانت المشكلة سببها التلفزيون. يعرض اختبار الصورة صورة عالية الدقة لاختبارها لمعرفة الأخطاء أو المشاكل. إذا لم تظهر صورة الاختبار أو في حالة وجود تشويش أو تشوه بها، فقد تكون هناك مشكلة في التلفزيون. لذا، عليك الاتصال بمركز خدمة Samsung للحصول على مساعدة. إذا تم عرض صورة الاختبار بشكل صحيح، فقد تكون هناك مشكلة في جهاز خارجي. يرجى فحص التوصيلات. في حالة استمرار المشكلة، قم بفحص قوة الإشارة أو الرجوع إلى دليل مستخدم الجهاز الخارجي.

✎ إذا لم تظهر صورة الاختبار أو في حالة وجود تشويش أو تشوه بها، فقد تكون هناك مشكلة في التلفزيون. لذا، عليك الاتصال بمركز خدمة Samsung للحصول على مساعدة.

✎ إذا تم عرض صورة الاختبار بشكل صحيح، فقد تكون هناك مشكلة في الجهاز الخارجي. يرجى فحص التوصيلات. في حالة استمرار المشكلة، قم بفحص قوة الإشارة أو الرجوع إلى دليل مستخدم الجهاز الخارجي.

المشكلة	جرب هذا!
الوميض والخفوت	في حالة حدوث وميض أو خفوت بـ Samsung تلفزيون بشكل متقطع، قد تحتاج إلى تعطيل بعض ميزات كفاءة استهلاك الطاقة. قم بتعطيل توفير الطاقة (النظام < حل Eco > توفير الطاقة) أو مستشعر Eco (النظام < حل Eco > مستشعر Eco) .
توصيلات Component/لون الشاشة	<p>إذا كان اللون الظاهر على شاشة تلفزيون Samsung غير صحيح أو أن اللونين الأسود والأبيض لا يعملان، فقم بتشغيل اختبار الصورة (الدعم < التشخيص الذاتي < اختبار الصورة).</p> <p>إذا أشارت نتائج الاختبار إلى أن المشكلة ليست بسبب التلفزيون، فقم بما يلي:</p> <ul style="list-style-type: none"> تأكد من توصيل موصلات دخل الفيديو الخاصة بالتلفزيون بموصلات خرج الفيديو الصحيحة للجهاز الخارجي. تحقق أيضًا من التوصيلات الأخرى. في حالة توصيل التلفزيون بجهاز خارجي عبر كبل component، تأكد من توصيل مقابس Pb و Pr و Y بموصلاتها الصحيحة.
سطوع الشاشة	<p>إذا كانت الألوان الظاهرة على شاشة تلفزيون Samsung صحيحة ولكنها فاتمة أو ساطعة قليلاً، فحاول ضبط الإعدادات التالية أولاً.</p> <ul style="list-style-type: none"> انتقل إلى القائمة الصورة وقم بضبط الإعدادات التباين والسطوع وحدة الوضوح واللون وتظليل (G/R).
Auto Motion Plus / التشويش	<p>إذا لاحظت ظلالاً أو تشويشاً على الشاشة، فاستخدم الخيار Auto Motion Plus (الصورة < خيارات الصورة < Auto Motion Plus) لحل المشكلة.</p> <p> تستند إمكانية التوافر إلى المنطقة المحددة.</p>
إيقاف التشغيل غير المرغوب فيه	<p>إذا تم إيقاف تشغيل تلفزيون Samsung ذاتياً، فحاول تعطيل بعض ميزات كفاءة استهلاك الطاقة في التلفزيون. تحقق من تمكين الميزة موقت النوم (النظام < الوقت < موقت النوم). تقوم الميزة موقت النوم بإيقاف تشغيل التلفزيون تلقائياً بعد فترة زمنية محددة. في حالة عدم تمكين ميزة موقت النوم، تحقق من تمكين الميزة لا إشارة للاستعداد (النظام < حل Eco > لا إشارة للاستعداد) أو تشغيل تلقائي (النظام < حل Eco > تشغيل تلقائي) وقم بتعطيلها.</p>
مشكلات التشغيل	<p>عند تشغيل التلفزيون، يومض مستقبل جهاز التحكم عن بُعد 5 مرات قبل تشغيل الشاشة.</p> <p>في حالة وجود مشكلة عند تشغيل تلفزيون Samsung، توجد عدة أشياء يجب فحصها قبل الاتصال بمركز الخدمة. تأكد من توصيل سلك التيار الكهربائي الخاص بالتلفزيون بشكل صحيح عند كلا الطرفين وعمل جهاز التحكم عن بُعد بصورة طبيعية. وتأكد من إحكام توصيل كبل الهوائي أو كبل التلفزيون الكبلي. إذا كان لديك مستقبل بث عبر كبل/قمر صناعي، فتأكد من توصيله وتشغيله.</p>
تعذر العثور على قناة	<p>قم بتشغيل إعداد (النظام < إعداد) أو الضبط التلقائي (البث < الضبط التلقائي).</p> <p>إذا لم يكن التلفزيون متصلاً بمستقبل بث عبر كبل أو قمر صناعي، فقم بتشغيل إعداد (النظام < إعداد) أو الضبط التلقائي (البث < الضبط التلقائي).</p>

المشكلة	جرب هذا!
صورة التلفزيون لا تبدو جيدة كما كانت بالمتجر.	<p>جميع القنوات المعروضة في المتجر قد تم ضبطها على أنها قنوات رقمية عالية الدقة (HD). إذا كان لديك كبل تناظري/جهاز فك التشفير، فقم بالترقية إلى جهاز فك التشفير الرقمي. استخدم كبل HDMI أو Component للحصول على جودة صورة عالية الدقة (HD).</p> <p>يوجد العديد من القنوات عالية الدقة التي تم تحديثها من محتوى بجودة قياسية (SD). ابحث عن قناة تبث محتوى عالي الدقة حقيقي.</p> <ul style="list-style-type: none"> • مشتركو البث عبر الكبل/القمر الصناعي: جرب مشاهدة قنوات عالية الدقة من خلال قائمة القنوات. • هوائي/توصيل هوائي سلكي: جرب مشاهدة قنوات عالية الدقة بعد تشغيل وظيفة الضبط التلقائي. <p>اضبط دقة خرج الفيديو المعتمد على مستقبل بث عبر كبل/قمر صناعي على 1080i أو 720p.</p>
الصورة مشوهة.	<p>قد يتسبب ضغط محتوى الفيديو في حدوث تشويش للصورة، وخاصة للصور المتحركة بشكل سريع في البرامج الرياضية وأفلام الحركة.</p> <p>قد تتسبب الإشارة الضعيفة أو رديئة الجودة في تشوه الصورة. وهذه ليست مشكلة في التلفزيون.</p> <p>قد يؤدي استخدام الهوائيات المحمولة بالقرب من التلفزيون (في نطاق متر واحد) إلى حدوث تشويش في الصورة بالقنوات التناظرية والرقمية.</p>
الألوان غير صحيحة أو مفقودة.	<p>إذا كنت تستخدم اتصال Component، فتأكد من أن كبلات Component متصلة بالمقابس الصحيحة. قد تتسبب التوصيلات غير الصحيحة أو غير الثابتة في حدوث مشاكل في الألوان أو ظهور الشاشة فارغة.</p>
الألوان رديئة أو الصورة ليست ساطعة بدرجة كافية.	<p>انتقل إلى القائمة الصورة وقم بضبط الإعدادات وضع الصورة والسطوع وحدة الوضوح واللون.</p> <p>تحقق من تمكين الميزة توفير الطاقة (النظام < مستشعر Eco > توفير الطاقة).</p> <p>جرب إعادة ضبط الصورة. (الصورة < أعد ضبط الصورة)</p>
ظهور خط منقط على حافة الشاشة.	<p>في حالة ضبط حجم الصورة على ملانة الشاشة، قم بتغيير الإعداد إلى 16:9.</p> <p>قم بتغيير دقة مستقبل البث عبر الكبل/القمر الصناعي.</p>
الصورة تظهر باللونين الأبيض والأسود.	<p>إذا كنت تستخدم دخل مركب AV، فقم بتوصيل كبل الفيديو (الأصفر) بمقبس component الأخضر الموجود بالتلفزيون.</p>
عند تغيير القنوات، تتجمد الصورة أو تتأخر أو تنتشوه.	<p>إذا كان التلفزيون متصلاً بمستقبل بث عبر كبل، فجرب إعادة ضبط المستقبل. (قم بفصل توصيل سلك التيار المتردد ثم أعد توصيله، وانتظر حتى تتم إعادة تشغيل مستقبل البث عبر الكبل. قد يستغرق ذلك 20 دقيقة).</p> <p>اضبط دقة الخرج لمستقبل البث عبر الكبل على 1080i أو 720p.</p>

يتعذر سماع الصوت بوضوح

اختبار الصوت

الدعم < التشخيص الذاتي < اختبار الصوت < حول الآن

قبل مراجعة قائمة المشاكل والحلول أدناه، تأكد من ضبط عنصر القائمة **تحديد السماعة إلى سماعات التلفاز**، ثم استمع إلى السماعات مرة أخرى. في حالة استمرار تعذر تشغيل الصوت بالتلفزيون، شغل **اختبار الصوت**. يستخدم **اختبار الصوت** اللحن المضمن لفحص مشكلات الصوت. في حالة عدم صدور صوت من التلفزيون أثناء **اختبار الصوت**، أو كان الصوت مشوهًا، قد تكون هناك مشكلة بالتلفزيون. لذا، عليك الاتصال بمركز خدمة Samsung للحصول على مساعدة. في حالة تشغيل لحن اختبار الصوت بالتلفزيون بدون تشويه، فقد تكون هناك مشكلة بجهاز خارجي. يرجى فحص التوصيلات. في حالة استمرار المشكلة، يرجى الرجوع إلى دليل مستخدم الجهاز الخارجي.

✎ إذا لم تتمكن من سماع اللحن أو كانت هناك مشكلة، فتأكد من ضبط **الصوت < إعدادات السماعة < خرج صوت التلفاز** على **سماعات التلفاز**، ثم حاول مرة أخرى. في حالة استمرار المشكلة، فقد تكون المشكلة متعلقة بالتلفزيون. لذا، عليك الاتصال بمركز خدمة Samsung للحصول على مساعدة.

✎ في حالة تشغيل اللحن، قد تكون هناك مشكلة في الجهاز الخارجي. يرجى فحص التوصيلات. في حالة استمرار المشكلة، يرجى الرجوع إلى دليل مستخدم الجهاز الخارجي.

المشكلة	جرب هذا!
انعدام الصوت أو انخفاضه للغاية بالرغم من تعيينه إلى الحد الأقصى لمستوى الصوت.	Blu-ray، مشغل أقراص Blu-ray (إلخ) المتصل بالتلفزيون.
الصورة جيدة ولكن لا يوجد صوت.	اضبط الصوت < إعدادات السماعة < خرج صوت التلفاز على سماعات التلفاز . إذا كنت تستخدم جهازًا خارجيًا، فافحص خيار إصدار الصوت الموجود بالجهاز. (على سبيل المثال، قد تحتاج إلى تغيير خيار الصوت الخاص بمستقبل البث عبر الكبل إلى HDMI إذا كان المستقبل المتصل بالتلفزيون يستخدم كبل HDMI). للاستماع إلى صوت الكمبيوتر، قم بتوصيل السماعة الخارجية بموصل إخراج الصوت الخاص بالكمبيوتر. إذا كان التلفزيون مزودًا بمقبس لسماعة الرأس، فتأكد من عدم توصيل أي شيء به. أعد تشغيل الجهاز المتصل عن طريق فصل كبل التيار الكهربائي الخاص بالجهاز وإعادة توصيله.
تصدر السماعات صوتًا غريبًا.	تأكد من توصيل كبل الصوت بموصل خرج الصوت الصحيح في الجهاز الخارجي. وبالنسبة لتوصيلات الهوائي أو الكبلات، تحقق من معلومات الإشارة. قد يتسبب ضعف مستوى الإشارة في حدوث تشوه بالصوت. قم بإجراء اختبار الصوت (الدعم < التشخيص الذاتي < اختبار الصوت) .

توجد مشكلة بالبث.

المشكلة	جرب هذا!
جهاز التلفزيون لا يستقبل جميع القنوات.	<p>إذا لم يكن التلفزيون متصلاً بمستقبل بث عبر كبل أو القمر الصناعي:</p> <ul style="list-style-type: none">تأكد من إحكام توصيل الكبل المتمحور بالتلفزيون.إذا كنت تستخدم هوائي، فتأكد من توجيهه في الاتجاه الصحيح، وأن جميع التوصيلات محكمة.شغل إعداد(النظام < إعداد) أو الضبط التلقائي(البث < الضبط التلقائي).
لا توجد تسميات توضيحية بالقنوات الرقمية.	<p>انتقل إلى ترجمة مصاحبة (النظام < الوصول < ترجمة مصاحبة)، ثم غيّر وضع الترجمة.</p> <p>قد لا تحتوي بعض القنوات على بيانات تسميات توضيحية.</p>
الصورة مشوهة.	<p>قد يتسبب ضغط محتوى الفيديو في تشوه الصورة. وخاصة مع الصور المتحركة بشكلٍ سريع في البرامج الرياضية وأفلام الحركة.</p> <p>قد يتسبب ضعف الإشارة في تشوه الصورة. وهذه ليست مشكلة في التلفزيون.</p>

يتعذر الاتصال بالكمبيوتر.

المشكلة	جرب هذا!
تظهر الرسالة الوضع غير مدعوم.	<p>اضبط دقة خرج الكمبيوتر بحيث تتطابق مع الدقة التي يدعمها التلفزيون.</p>
الفيديو جيد ولكن لا يوجد صوت.	<p>إذا كنت تستخدم اتصال HDMI، فتتحقق من إعداد خرج الصوت بالكمبيوتر.</p> <p>إذا كنت تستخدم كبل DVI إلى HDMI، فسيطلب الأمر وجود كبل صوت منفصل.</p>

يتعذر الاتصال بالإنترنت.

المشكلة	جرب هذا!
فشل الاتصال بالشبكة اللاسلكية.	<p>تأكد من توصيل التلفزيون بموجه IP لاسلكي.</p>
فشل تحديث البرنامج عبر الإنترنت.	<p>افحص حالة اتصال الشبكة.</p> <p>في حالة عدم اتصال التلفزيون بشبكة، فقم بالاتصال بواحدة.</p> <p>سنتوقف الترقية إذا كان لديك بالفعل أحدث إصدار من البرنامج.</p>

أواجه مشاكل عند تشغيل/استخدام التطبيقات.

المشكلة	جرب هذا!
لقد قمت بتشغيل تطبيق، ولكنه باللغة الانجليزية. كيف يمكنني تغيير اللغة؟	قد تختلف اللغات التي يدعمها التطبيق عن لغة واجهة المستخدم. تعتمد إمكانية تغيير اللغة على موفر الخدمة.
التطبيق لا يعمل.	راجع موفر الخدمة للتحقق من هذا الأمر. راجع قسم التعليمات الموجود على موقع الويب الخاص بموفر خدمة التطبيق.

الملف لا يعمل.

المشكلة	جرب هذا!
يتعذر تشغيل بعض الملفات.	قد تحدث هذه المشكلة في الملفات ذات معدل البت العالي. يمكن تشغيل معظم الملفات، ولكن قد تواجهك مشكلات عند تشغيل الملفات ذات معدل البت العالي.

أرغب في إعادة ضبط التلفزيون.

إعادة الضبط	المسار	الوصف
إعادة ضبط الإعدادات	الدعم < التشخيص الذاتي > إعادة ضبط	إعادة ضبط الصورة والصوت والقناة و Smart Hub وجميع الإعدادات الأخرى إلى إعدادات المصنع الافتراضية باستثناء إعدادات الشبكة.
إعادة ضبط Smart Hub	Smart Hub < إعادة تعيين Smart Hub	إعادة ضبط جميع المعلومات المحفوظة المتعلقة بحسابات Samsung وحسابات الخدمة المرتبطة بالإضافة إلى التطبيقات واتفاقيات الخدمة الخاصة ب Smart Hub.

مشاكل أخرى

المشكلة	جرب هذا!
التلفزيون ساخن.	تتسبب مشاهدة التلفزيون لفترة طويلة في انبعث حرارة من اللوحة. تنبعث الحرارة من اللوحة من خلال الفتحات الداخلية الموجودة على طول الجزء العلوي من التلفزيون. قد تشعر أيضًا بسخونة عند لمس الجزء السفلي بعد الاستخدام لفترة طويلة. عند مشاهدة الأطفال للتلفزيون، فإن الأمر يتطلب رقابة من الكبار لمنعهم من لمس التلفزيون. ومع ذلك، فإن هذه الحرارة لا تعد عيبًا في التلفزيون ولا تؤثر على وظائفه.
لا يتم عرض الصورة بملء الشاشة.	ستظهر بالقنوات عالية الدقة أشرطة سوداء على جانبي الشاشة عند عرض محتويات تم تحديثها من دقة قياسية (4:3). ستظهر أشرطة سوداء أعلى الشاشة وأسفلها أثناء مشاهدة أفلام ذات نسبة عرض إلى ارتفاع مختلفة عن التلفزيون. قم بضبط خيارات حجم الصورة بالجهاز الخارجي أو ضبط التلفزيون على وضع ملء الشاشة.
تظهر الرسالة الوضع غير مدعوم.	لا يدعم التلفزيون دقة الخرج الخاصة بالجهاز المرفق. تحقق من مستويات دقة التلفزيون المدعومة، ثم اضبط دقة خرج الجهاز الخارجي وفقًا لذلك.
يتحول عنصر الترجمة في قائمة التلفزيون إلى اللون الرمادي.	لا يمكنك تحديد القائمة ترجمة مصاحبة إذا قمت بتحديد مصدر متصل بالتلفزيون عبر اتصال HDMI أو Component. لعرض الترجمة، قم بتشغيل وظيفة الترجمة بالجهاز الخارجي.
رائحة التلفزيون كرائحة البلاستيك.	تعد هذه الرائحة أمرًا طبيعيًا وستطير بمرور الوقت.
لم يتم تنشيط الخيار معلومات الإشارة في التشخيص الذاتي .	تحقق من أن القناة الحالية قناة رقمية. حيث لا تتاح الميزة معلومات الإشارة إلا للقنوات الرقمية فقط.
التلفزيون مائل على جانبه.	قم بإزالة حامل القاعدة من التلفزيون ثم أعد تجميعه.
تم إلغاء تنشيط الخيار البث .	يتوفر الخيار البث عند ضبط مصدر على TV فقط. يتعذر الوصول إلى القائمة البث أثناء مشاهدة التلفزيون باستخدام مستقبل بث عبر كبل أو قمر صناعي. يتعذر الوصول لبعض قوائم البث أثناء التسجيل أو أثناء تشغيل الوظيفة TimeShift.
يتم فقد الإعدادات بعد 5 دقيقة أو في كل مرة يتم فيها إيقاف تشغيل التلفزيون.	إذا تم ضبط وضع الاستخدام على عرض المتجر ، فيتم إعادة ضبط إعدادات الصوت والفيديو في التلفزيون تلقائيًا كل 5 دقيقة. قم بتغيير وضع الاستخدام (الدعم < وضع الاستخدام) إلى استخدام منزلي .
يحدث انقطاع متكرر في الصوت أو الفيديو.	تحقق من توصيلات الكبلات وأعد توصيلها. قد يحدث انقطاع في الصوت أو الفيديو بسبب استخدام كبلات صلبة أو سميكة بشكل زائد. تأكد من مرونة الكبلات بصورة كافية لاستخدامها على المدى الطويل. وفي حالة تثبيت التلفزيون على حامل بالجدار، نوصي باستخدام كبلات ذات موصلات بزاوية 90 درجة.
هناك جسيمات صغيرة على حافة التلفزيون.	يُعد ذلك جزءًا من تصميم المنتج وليس عيبًا فيه.
قائمة صورة داخل صورة (PIP) غير متوفرة.	لا تتوفر الوظيفة PIP إلا عند استخدام مصدر HDMI أو Component.

المشكلة	جرب هذا!
يظهر إعلان إشعار داخلي للتلفزيون (POP) على الشاشة.	قم بتغيير وضع الاستخدام (الدعم < وضع الاستخدام) إلى استخدام منزلي.
يصدر التلفزيون صوت فرقعة.	قد يتسبب تمدد الصندوق الخارجي للتلفزيون أو انكماشه في صدور صوت فرقعة. ولا يعد ذلك عيبًا في المنتج. التلفزيون آمن الاستخدام.
يصدر التلفزيون صوت طنين.	يستخدم التلفزيون دوائر تبديل عالية السرعة ومستويات عالية من التيار الكهربائي. ووفقًا لمستوى السطوع بالتلفزيون، فقد يبدو التلفزيون صاحبًا قليلًا عن أي تلفزيون تقليدي. يخضع التلفزيون لإجراءات صارمة للتحكم في الجودة تتوافق مع المتطلبات الدقيقة الخاصة بنا للأداء والاعتمادية. تعد بعض الأصوات التي تصدر من التلفزيون عادية وهي ليست سببًا مقبولاً لاستبداله أو استرداد المبلغ المدفوع.

اقرأ ما يلي قبل استخدام SAMSUNG APPS

- نظرًا للخصائص التي يتمتع بها Smart Hub التابع لشركة Samsung والقيود الموجودة على المحتويات المتاحة، فقد لا تتوفر ميزات وتطبيقات وخدمات معينة بكافة الأجهزة أو بجميع المناطق. كما قد تتطلب بعض ميزات Smart Hub أجهزة ملحقة إضافية أو رسوم عضوية. قم بزيارة موقع <http://www.samsung.com> لمزيد من المعلومات حول جهاز محدد وتوافر المحتويات، علمًا بأن توافر الخدمات والمحتويات عُرضة للتغيير دون إشعار مسبق.
- تخلي شركة Samsung Electronics مسؤوليتها القانونية بشكل مطلق عن أي انقطاع يحدث لخدمات التطبيقات بسبب موفر الخدمة لأي سبب.
- قد تتوافر خدمات التطبيقات باللغة "الإنجليزية" فقط وقد يختلف المحتوى المتاح وفقًا للمنطقة.
- لمزيد من المعلومات حول التطبيقات، قم بزيارة موقع موفر الخدمة المخصص على ويب.
- قد يتسبب اتصال الإنترنت غير المستقر في حدوث تأخر أو مقاطعات. بالإضافة إلى ذلك، قد يتم إنهاء التطبيق تلقائيًا وفقًا لبيئة الشبكة. وفي هذه الحالة، افحص حالة الاتصال بالإنترنت وحاول مرة أخرى.
- قد لا تتوافر خدمات التطبيقات وتحديثاتها.
- محتوى التطبيق عُرضة للتغيير من قبل موفر الخدمة دون إشعار مسبق.
- قد تختلف بعض الخدمات وفقًا لإصدار التطبيق المثبت بالتلفزيون.
- قد تتغير وظيفة التطبيق في الإصدارات المستقبلية من التطبيق. وفي هذه الحالة، قم بتشغيل البرنامج التعليمي للتطبيق أو زيارة موقع ويب موفر الخدمة.
- قد لا تدعم بعض التطبيقات تعدد المهام وذلك وفقًا لسياسات موفر الخدمة.

قيود Web Browser

- حدد **Web Browser**. قد تختلف شاشة الاستعراض عن نظيرتها في الكمبيوتر الخاص بك.
- لا يتوافق مستعرض الويب مع تطبيقات **Java**.
- لا يمكنك تنزيل الملفات. إذا حاولت تنزيل أحد الملفات، فستتلقى رسالة خطأ بدلاً منه.
- قد يتعذر على مستعرض الويب الوصول إلى بعض المواقع على الويب.
- تشغيل فيديو **Flash** غير مدعوم.
- لا يتم دعم التجارة الإلكترونية لشراء المنتجات عبر الإنترنت.
- يمكن أن يتسبب تمرير إطار في عدم وضوح الحروف في المواقع التي تحتوي على إطارات قابلة للتمرير.
- لا يتم دعم **ActiveX**.
- لا يمكن الوصول إلى خيارات معينة في وضع استعراض الارتباط. (قم بالتبديل إلى استعراض المؤشر لتنشيط تلك الخيارات.)
- هناك عدد محدود فقط من الخطوط مدعوم. قد لا يتم عرض رموز وأحرف معينة بصورة صحيحة.
- قد يتم تأخير الاستجابة للأوامر الصادرة عن بُعد والعرض الناتج الظاهر على الشاشة أثناء تحميل صفحة ويب.
- قد يتم تأخير تحميل صفحة ويب أو إيقافه تمامًا في بعض أنظمة التشغيل.
- عمليات النسخ واللصق غير مدعومة.
- عند إنشاء بريد إلكتروني أو رسالة بسيطة، قد لا تتوفر بعض الوظائف مثل حجم الخط وتحديد الألوان.
- هناك حد لعدد العلامات وحجم ملف السجل الذين يمكن حفظهم.
- يختلف عدد الإطارات التي يمكن فتحها في نفس الوقت باختلاف شروط البحث وطرز التلفزيون.

- تتوقف سرعة استعراض الويب على بيئة الشبكة.
- يعمل تشغيل الفيديو المضمن على تعطيل ميزة صورة داخل صورة (PIP) تلقائيًا. وقد لا يتم بدء تشغيل الفيديو بعد تعطيل هذه الميزة. وفي هذه الحالة، ستحتاج إلى إعادة تحميل الصفحة.
- يدعم مستعرض الويب الملفات الصوتية ذات التنسيق mp3 فقط.
- يدعم مستعرض الويب تنسيق ملف محدد لاستيراد وتصدير الإشارات المرجعية. (التنسيق المتوافق: 1- Netscape-bookmark file)
- لا يتم تضمين معلومات شجرة المجلد عند استيراد العلامات وتصديرها.
- يؤدي تصدير العلامات إلى جهاز USB المتصل بالتلفزيون إلى حفظ العلامات في مجلد باسم "Samsung SmartTV Bookmark" (علامة Samsung SmartTV).
- في حالة عدم ضبط **ضبط الساعة (النظام < الوقت > ضبط الساعة الساعة)**، لن يتم حفظ محفوظات الاستعراض.
- يتم حفظ محفوظات الاستعراض من الأحدث إلى الأقدم، مع استبدال الإدخالات الأقدم أولاً.
- قد لا يتم تشغيل مصادر الفيديو من موفري خدمة الدفع المحسنة الخاصة بالكمبيوتر بصورة صحيحة على مستعرض الويب الخاص بنا.
- يؤدي استخدام لوحة المفاتيح QWERTY الظاهرة على الشاشة إلى تعطيل PIP تلقائيًا. (باستثناء استخدامها في إدخال URL).

قيود استخدام ملفات الصور والفيديو والموسيقى

- يدعم التلفزيون أجهزة USB من فئة التخزين الكبير (MSC) فقط. وتدل أجهزة MSC على فئة محركات أقراص USB الكبيرة. وهي تتضمن محركات أقراص خارجية وقارئات بطاقات الفلاش والكاميرات الرقمية. (موزعات USB غير مدعومة). ويجب توصيل أنواع الأجهزة هذه مباشرة بمنفذ USB الخاص بالتلفزيون. وقد يتعذر على التلفزيون التعرف على جهاز USB أو قراءة الملفات الموجودة به إذا تم توصيله بالتلفزيون عبر كبل تمديد USB. لا تفصل جهاز USB أثناء نقل البيانات.
- وقد لا يتم دعم جهاز USB الذي يتطلب طاقة عالية (أكثر من 500 مللي أمبير أو 5 فولت). Tمحرك القرص الثابت المتصل بمنفذ USB غير مدعوم.
- قد لا تتوافق بعض الكاميرات الرقمية والأجهزة الصوتية مع هذا التلفزيون.
- إذا تم توصيل العديد من أجهزة USB بالتلفزيون، فقد يتعذر على التلفزيون التعرف على بعض الأجهزة أو جميعها. يجب توصيل أجهزة USB التي تستخدم دخل تيار مرتفع بمنفذ USB بقدرة [5 فولت، 1 أمبير].
- يدعم التلفزيون أنظمة الملفات FAT و exFAT و NTFS.
- بعد فرز الملفات في وضع عرض المجلد، يمكن للتلفزيون عرض ما يصل إلى 1000 ملف في كل مجلد. مع ذلك، إذا كان جهاز USB يحتوي على أكثر من 8000 ملف ومجلد، فقد يتعذر الوصول إلى بعض الملفات والمجلدات.
- يتوفر وضع الاتصال PTP (بين العقد) للكاميرات الرقمية فقط. فإذا قمت بتوصيل هاتف ذكي أو كمبيوتر لوحي بالتلفزيون باستخدام وضع PTP، فلن يتعرف عليه التلفزيون.

عمليات نقل ملفات أجهزة التخزين

جهاز التخزين الذي يحتوي على محتوى الوسائط	الجهاز الهدف
جهاز USB	جهاز DLNA و SugarSync و Dropbox و SkyDrive و جهاز محمول
كاميرا	جهاز DLNA
جهاز DLNA	جهاز USB
SkyDrive و Dropbox و SugarSync	جهاز USB
جهاز محمول	جهاز USB

الترجمة الخارجية المدعومة

قد يتعذر تشغيل بعض الملفات من خلال التلفزيون وفقًا لكيفية ترميزها. 

لا تتوفر بعض الملفات وذلك وفق الطراز. 

الاسم	التنسيق
MPEG-4 Timed text	.txt
SAMI	.smi
SubRip	.srt
SubViewer	.sub
Micro DVD	.sub أو .txt
SubStation Alpha	.ssa
Advanced SubStation Alpha	.ass
Powerdivx	.psb
SMPTE-TT Text	.xml

الترجمة الداخلية المدعومة

قد يتعذر تشغيل بعض الملفات من خلال التلفزيون وفقًا لكيفية ترميزها. 

لا تتوفر بعض الملفات وذلك وفق الطراز. 

الاسم	الحاوية
Xsub	AVI
SubStation Alpha	MKV
Advanced SubStation Alpha	MKV
SubRip	MKV
MPEG-4 Timed text	MP4
TTML in smooth streaming	MP4
SMPTE-TT TEXT	MP4
SMPTE-TT PNG	MP4

تنسيقات الصور المدعومة ودقتها

قد يتعذر تشغيل بعض الملفات من خلال التلفزيون وفقاً لكيفية ترميزها. 

لا تتوفر بعض الملفات وذلك وفق الطراز. 

الامتداد الملف	التنسيق	الدقة
*.jpg *.jpeg	JPEG	8640 × 15360
*.png	PNG	4096 × 4096
*.bmp	BMP	4096 × 4096
*.mpo	MPO	8640 × 15360

تنسيقات الموسيقى المدعومة وترميزها

قد يتعذر تشغيل بعض الملفات من خلال التلفزيون وفقاً لكيفية ترميزها. 

لا تتوفر بعض الملفات وذلك وفق الطراز. 

الامتداد الملف	التنسيق	الترميز	ملاحظة
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	يدعم حتى قناتين
*.ogg	OGG	Vorbis	يدعم حتى قناتين
*.wma	WMA	WMA	يدعم حتى 10 قنوات من نوع Pro 5.1 تقنية الصوت بدون فقدان WMA غير مدعومة يدعم حتى وضع M2
wav.*	wav	wav	
*.mid *.midi	midi	midi	يدعم النوع 0 والنوع 1 وظيفة "الاستدعاء" غير مدعومة تتوفر فقط بأجهزة تخزين USB
*.ape	ape	ape	ميزة NonSmart غير مدعومة
aif.* aiff.*	AIFF	AIFF	
*.m4a	ALAC	ALAC	

ترميز الفيديو المدعوم

قد يتعذر تشغيل بعض الملفات من خلال التلفزيون وفقًا لكيفية ترميزها.

لا تتوفر بعض الملفات وذلك وفق الطراز.

تنسيق الملف	الحاوية	ترميز الفيديو	الدقة	معدل الإطار (إطار / ثانية)	معدل البت (ميغابت / ثانية)	ترميز الصوت
avi.* mkv.* asf.* wmv.* mp4.* mov.* 3gp.* vro.* mpg.* mpeg.* ts.* tp.* trp.* mov.* flv.* vob.* svi.* divx.*	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	Motion JPEG	480 × 640	يحد أقصى 30 إطارًا	8	Dolby Digital LPCM (MS و IMA) ADPCM AAC HE-AAC WMA Dolby Digital Plus MPEG (MP3) (LBR و Core) DTS G.711(A-Law, μ-Law)
H.264 BP / MP / HP		1080 × 1920	DivX 3.11 / 4 / 5 / 6		30	
MPEG4 SP/ASP						
Window Media Video v9(VC1)						
MPEG2						
MPEG1						
VP8			1080 × 1920			

قيود أخرى

- قد لا يعمل الترميز بشكل صحيح في حالة وجود مشكلة في المحتوى.
- لن يتم تشغيل محتوى الفيديو أو لن يعمل بشكل صحيح في حالة وجود خطأ في المحتوى أو الحاوية.
- قد لا يعمل الصوت أو الفيديو في حالة احتوائه على معدلات بت / معدلات إطارات قياسية أعلى من تصنيفات التوافق الخاصة بالتلفزيون.
- في حالة وجود خطأ بجدول الفهرس، فلن تعمل وظيفة الاستدعاء (الانتقال السريع).
- عند تشغيل الفيديو عبر اتصال شبكة، فقد لا يتم تشغيل الفيديو بسلاسة بسبب سرعات نقل البيانات.
- قد لا تتوافق بعض أجهزة USB/الكاميرات الرقمية مع المشغل.
- يتم تأخير عرض القائمة عند الإرسال بسرعة 10 ميجابايت في الثانية أو أكبر.

أجهزة فك تشفير الفيديو

- تدعم حتى H.264، المستوى 4.1 (لا يتم دعم FMO/ASO/RS)
- VC1 AP L4 غير مدعوم.
- لا يتم دعم GMC 2 أو الأعلى منه.

أجهزة فك تشفير الصوت

- يتم دعم WMA حتى 10 قنوات من نوع Pro 5.1. يدعم حتى وضع M2.
- تقنية الصوت WMA بدون فقدان غير مدعومة.
- لا يتوافر دعم لكل من QCELP و AMR NB/WB.
- Vorbis مدعوم لقناتين.
- Dolby Digital Plus مدعوم حتى القناة 5.1.
- يتوفر ترميز DTS LBR فقط لحاويات TS / MP4 / MKV.


يرجى قراءة ما يلي بعد تركيب التلفزيون

أحجام الصور وإشارات الدخل

إشارة الدخل	حجم الصورة
1080i و 720p و 576i/p و 480i/p (بدقة) Component و 1080p و 1080i و 720p و 576i/p و 480i/p (بدقة) HDMI و 1080p و 1080i و 720p و 576i/p و 480i/p (بدقة) DTV و AV و EXT و ATV	16:9
1080i و 720p و 576i/p و 480i/p (بدقة) Component و 1080p و 1080i و 720p و 576i/p و 480i/p (بدقة) HDMI و 1080p و 1080i و 720p و 576i/p و 480i/p (بدقة) DTV و AV و EXT و ATV	تكبير عريض، تكبير
1080i و 720p و 576i/p و 480i/p (بدقة) Component و 1080p و 1080i و 720p و 576i/p و 480i/p (بدقة) HDMI و 1080p و 1080i و 720p و 576i/p و 480i/p (بدقة) DTV و AV و EXT و ATV	4:3
HDMI (بدقة 1080p و 1080i و 720p و 576i/p و 480i/p)	عرض ذكي 1
DTV (بدقة 1080p و 1080i و 720p و 576i/p و 480i/p)، و HDMI (بدقة 1080p و 1080i و 720p و 576i/p و 480i/p)	عرض ذكي 2
DTV (1080p و 1080i) و Component (1080p و 1080i) و HDMI (1080p و 1080i و 720p)	ملانمة الشاشة

يتم تطبيق الإعدادات **حجم الصورة** على المصدر الحالي. ويستمر سريان الإعدادات **حجم الصورة** كلما قمت بتحديد ذلك المصدر ما لم تقوم بتغييره.

تركيب قفل أمان Kensington لمنع السرقة

قفل Kensington هو جهاز يمكن استخدامه في حماية التلفزيون من السرقة. ابحث عن فتحة Kensington الموجودة بالجزء الخلفي من التلفزيون، علمًا بأن الرمز  يظهر بجوار الفتحة. لاستخدام القفل، قم بلف كبل القفل حول شيء ثقيل يصعب حمله، ثم أدخله عبر فتحة Kensington بالتلفزيون، يباع القفل بشكل منفصل.

قد تختلف طريقة استخدام قفل Kensington مع كل طراز من طراز التلفزيون. يرجى الرجوع إلى دليل قفل Kensington للاطلاع على مزيد من المعلومات.

اقرأ ما يلي قبل إعداد اتصال لاسلكي بالإنترنت

احتياطات الاتصال اللاسلكي بالإنترنت

- يدعم هذا التلفزيون بروتوكولات الاتصال IEEE 802.11a/b/g/n، علمًا بأن شركة Samsung توصي باستخدام اتصال IEEE 802.11n. قد لا تعمل ملفات الفيديو المخزنة على جهاز متصل بالتلفزيون عبر DLNA بشكل جيد.
- لاستخدام اتصال إنترنت لاسلكي، يجب توصيل التلفزيون بموجه أو مودم لاسلكي. وإذا كان الموجه اللاسلكي يدعم DHCP، فيمكن أن يستخدم التلفزيون DHCP أو عنوان IP ثابت للاتصال بالشبكة اللاسلكية.
- حدد قناة غير مستخدمة حاليًا للموجه اللاسلكي. إذا كانت القناة المحددة للموجه اللاسلكي قيد الاستخدام في الوقت الحالي بواسطة جهاز آخر، فسيؤدي ذلك عادةً إلى حدوث تداخل و/أو فشل في الاتصال.
- تحتوي أغلب الشبكات اللاسلكية على نظام أمان اختياري. لتمكين نظام أمان شبكة لاسلكية، ستحتاج إلى إنشاء مفتاح أمان باستخدام الأحرف والأرقام. علمًا بأنه ستكون هناك حاجة إلى مفتاح الأمان هذا للاتصال بنقطة الوصول التي تم تمكين الأمان بها.

بروتوكولات أمان الاتصال اللاسلكي

يدعم التلفزيون بروتوكولات أمان الشبكات اللاسلكية التالية فقط، كما أنه لا يمكنه الاتصال بالموجهات اللاسلكية غير المعتمدة:

- أوضاع المصادقة: WEP و WPAPSK و WPA2PSK
- أنواع التشفير: WEP و TKIP و AES

بالتوافق مع أحدث مواصفات اعتماد Wi-Fi، لا تدعم تلفزيونات Samsung تشفير أمان WEP أو TKIP في الشبكات التي تعمل في وضع 802.11n. إذا كان الموجه اللاسلكي يدعم بروتوكول WPS (إعداد Wi-Fi المحمي)، فيمكنك توصيل التلفزيون بالشبكة باستخدام PBC (تكوين زر الدفع) أو PIN (رقم التعريف الشخصي)، حيث يعمل بروتوكول WPS على تكوين إعدادات مفتاحي SSID و WPA تلقائيًا.

اقرأ ما يلي قبل توصيل الكمبيوتر (مستويات الدقة المدعومة)

السلسلة LED 4

بعد توصيل كمبيوتر بالتلفزيون، قم بضبط دقة الشاشة للتلفزيون على الكمبيوتر. الدقة المثلى هي $1366 \times 768 @ 60$ هرتز. إفي حالة ضبطها على أي قيمة بخلاف الموضحة في الجدول أدناه، فقد لا يعرض التلفزيون شيئاً. قم بضبط دقة الشاشة بطريقة صحيحة، وذلك بالرجوع إلى دليل مستخدم الكمبيوتر أو بطاقة الرسومات الخاصة به.

IBM

الدقة (النقاط × الخطوط)	تنسيق العرض	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد الرأسي (هرتز)	تردد الساعة (ميغاهرتز)	القطبية (أفقي/رأسي)
400×720	70 هرتز	31.469	70.087	28.322	+/-

MAC

الدقة (النقاط × الخطوط)	تنسيق العرض	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد الرأسي (هرتز)	تردد الساعة (ميغاهرتز)	القطبية (أفقي/رأسي)
640×480	67 هرتز	35.000	66.667	30.240	-/-
624×832	75 هرتز	49.726	74.551	57.284	-/-

القطبية (أفقي/رأسي)	تردد الساعة (ميغاهرتز)	التردد الرأسى (هرتز)	التردد الأفقى (كيلوهرتز)	تنسيق العرض	الدقة (النقاط × الخطوط)
-/-	25.175	59.940	31.469	60 هرتز	640 × 480
-/-	31.500	72.809	37.861	72 هرتز	640 × 480
-/-	31.500	75.000	37.500	75 هرتز	640 × 480
+/+	40.000	60.317	37.879	60 هرتز	600 × 800
+/+	50.000	72.188	48.077	72 هرتز	600 × 800
+/+	49.500	75.000	46.875	75 هرتز	600 × 800
-/-	65.000	60.004	48.363	60 هرتز	768 × 1024
-/-	75.000	70.069	56.476	70 هرتز	768 × 1024
+/+	78.750	75.029	60.023	75 هرتز	768 × 1024
+/+	74.250	60.000	45.000	60 هرتز	720 × 1280
+/+	85.500	59.790	47.712	60 هرتز	768 × 1366

السلسلة 5 و6 LED

عند توصيل التلفزيون بالكمبيوتر، اضبط بطاقة الفيديو بالكمبيوتر على أحد أنواع الدقة القياسية الموضحة في الجداول أدناه أو بالصفحة التالية. يقوم التلفزيون بالضبط على الدقة التي تحددها تلقائيًا. علمًا بأن الدقة المثلى والموصى بها هي 1920 × 1080. قد يؤدي اختيار دقة غير مضمنة في الجداول إلى ظهور الشاشة فارغة أو تشغيل مؤشر الطاقة فقط. راجع دليل المستخدم الخاص ببطاقة الرسومات لمعرفة أنواع الدقة المتوافقة.

IBM

الدقة (النقاط × الخطوط)	تنسيق العرض	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد الرأسي (هرتز)	تردد الساعة (ميغاهرتز)	القطبية (أفقي/رأسي)
400 × 720	70 هرتز	31.469	70.087	28.322	+/-

MAC

الدقة (النقاط × الخطوط)	تنسيق العرض	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد الرأسي (هرتز)	تردد الساعة (ميغاهرتز)	القطبية (أفقي/رأسي)
640 × 480	67 هرتز	35.000	66.667	30.240	-/-
624 × 832	75 هرتز	49.726	74.551	57.284	-/-
870 × 1152	75 هرتز	68.681	75.062	100.000	-/-

القطبية (أفقي/رأسي)	تردد الساعة (ميغاهرتز)	التردد الرأسى (هرتز)	التردد الأفقى (كيلوهرتز)	تنسيق العرض	الدقة (النقاط × الخطوط)
-/-	25.175	59.940	31.469	60 هرتز	640 × 480
-/-	31.500	72.809	37.861	72 هرتز	640 × 480
-/-	31.500	75.000	37.500	75 هرتز	640 × 480
+/+	40.000	60.317	37.879	60 هرتز	600 × 800
+/+	50.000	72.188	48.077	72 هرتز	600 × 800
+/+	49.500	75.000	46.875	75 هرتز	600 × 800
-/-	65.000	60.004	48.363	60 هرتز	768 × 1024
-/-	75.000	70.069	56.476	70 هرتز	768 × 1024
+/+	78.750	75.029	60.023	75 هرتز	768 × 1024
+/+	108.000	75.000	67.500	75 هرتز	864 × 1152
+/+	74.250	60.000	45.000	60 هرتز	720 × 1280
+/-	83.500	59.810	49.702	60 هرتز	800 × 1280
+/+	108.000	60.020	63.981	60 هرتز	1024 × 1280
+/+	135.000	75.025	79.976	75 هرتز	1024 × 1280
+/+	85.500	59.790	47.712	60 هرتز	768 × 1366
+/-	106.500	59.887	55.935	60 هرتز	900 × 1440
+/+	108.000	60.000	60.000	60 هرتز	900RB × 1600
+/-	146.250	59.954	65.290	60 هرتز	1050 × 1680
+/+	148.500	60.000	67.500	60 هرتز	1080 × 1920

مستويات الدقة المدعومة لإشارات الفيديو

CEA-861

القطبية (أفقي/رأسي)	تردد الساعة (ميغاهرتز)	التردد الرأسى (هرتز)	التردد الأفقى (كيلوهرتز)	تنسيق العرض	الدقة (النقاط × الخطوط)
-/-	27.000	59.940	15.734	60 هرتز	480i × (1440)720
-/-	27.000	50.000	15.625	50 هرتز	576i × (1440)720
-/-	27.000	59.940	31.469	60 هرتز	480 × 720
+/+	27.000	50.000	31.250	50 هرتز	576 × 720
+/+	74.250	60.000	45.000	60 هرتز	720 × 1280
+/+	74.250	50.000	37.500	50 هرتز	720 × 1280
+/+	74.250	60.000	33.750	60 هرتز	1080i × 1920
+/+	74.250	50.000	28.125	50 هرتز	1080i × 1920
+/+	148.500	60.000	67.500	60 هرتز	1080 × 1920
+/+	148.500	50.000	56.250	50 هرتز	1080 × 1920
+/+	74.250	30.000	33.750	30 هرتز	1080 × 1920
+/+	74.250	25.000	28.125	25 هرتز	1080 × 1920
+/+	74.250	24.000	27.000	24 هرتز	1080 × 1920



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

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

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under license. Covered by one or more of the following U.S. patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274



Manufactured under a license from U.S. Patent No's: 5,956,674, 5,974,380, 5,978,762, 6,487,535, 6,226,616, 7,212,872, 7,003,467, 7,272,567, 7,668,723, 7,392,195, 7,930,184, 7,333,929 and 7,548,853. DTS, the Symbol, and DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS Premium Sound | 5.1 is a trademark of DTS, Inc. ©2012 DTS, Inc. All Rights Reserved.



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



تم التصنيع بموجب ترخيص من Dolby Laboratories. Dolby Laboratories ورمز D المزدوج علامتين تجاريتين لـ Dolby Laboratories.



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

Open Source Licence Notice

Open Source used in this product can be found on the following webpage. (<http://opensource.samsung.com>)

Open Source Licence Notice is written only English.



مسرد المصطلحات

• 480i/480p/720p/1080i/1080p

يشير بوجه عام إلى عدد خطوط المسح الفعالة التي تحدد دقة الشاشة. يوجد أسلوبان للمسح: المتداخل والتصاعدي.

– المسح

ظهور وحدات البكسل بشكل تسلسلي لتكوين الصور. وكلما ارتفع عدد البكسل، كانت الصور أكثر وضوحًا وإشراقًا.

– تصاعدي

أسلوب مسح تسلسلي يعمل على مسح كل خط، واحدًا تلو الآخر.

– متداخل

أسلوب مسح متمایل يعمل على مسح كل الخطوط حتى آخر الشاشة ثم يملأ بقية الخطوط.

مثال) إذا كان عدد خطوط المسح الأفقي هو 480i

فإنه يقوم بمسح 240 خطًا من البداية إلى النهاية ثم مسح الـ 240 خطًا المتبقية حتى يكتمل مسح 480 خطًا.

* إن الاختلافات العامة بين 480i و 480p هي كما يلي:

480p	480i	
31.5 كيلوهرتز	15.75 كيلوهرتز	التردد الأفقي
60	30	معدل الإطار/الثانية
480	480	الخطوط على الشاشة

- **DVI (الواجهة المرئية الرقمية)**

يتيح لك توصيل موصل DVI الخاص بالتلفزيون بموصل DVI الخاص بالكمبيوتر بواسطة كبل HDMI إلى DVI استخدام التلفزيون كشاشة كمبيوتر. غير أن كبلات HDMI إلى DVI تعرض إشارات الفيديو فقط. يجب توصيل مجموعة السماعات بالكمبيوتر باستخدام كبل منفصل لتتمكن من سماع الصوت الصادر من الكمبيوتر.

- **HDMI (واجهة الوسائط المتعددة عالية الجودة)**

يعد HDMI أسلوب إرسال كل من إشارات الفيديو والصوت عبر كبل فردي.

- **مقارنة عناوين IP الديناميكية بالعناوين الثابتة**

إذا كانت الشبكة تتطلب عنوان IP ديناميكي، فاستخدام مودم ADSL أو موجه يدعم بروتوكول التكوين الديناميكي للمضيف (DHCP)، حيث توفر أجهزة المودم والموجهات التي تدعم بروتوكول DHCP تلقائيًا عنوان IP وقناع الشبكة الفرعية وعنوان الشبكة وقيم DNS التي يحتاجها التلفزيون للوصول إلى الإنترنت، لذا لا توجد ضرورة لإدخال هذه القيم يدويًا، علمًا بأن معظم الشبكات المنزلية تستخدم عنوان IP ديناميكي.

أما إذا كانت الشبكة تتطلب عنوان IP ثابت، فأدخل عنوان IP وقناع الشبكة الفرعية وعنوان الشبكة وقيم DNS يدويًا عند إعداد الاتصال بالشبكة. وللحصول على عنوان IP وقناع الشبكة الفرعية وعنوان الشبكة وقيم DNS، اتصل بموفر خدمة الإنترنت (ISP).

إذا تطلبت الشبكة عنوان IP ثابت، فاستخدم مودم ADSL يدعم بروتوكول DHCP، حيث تتيح أجهزة مودم ADSL التي تدعم بروتوكول DHCP استخدام عناوين IP الثابتة.

- **Ethernet**

تعتبر Ethernet نوع من الشبكات المحلية (LAN) وهي تستخدم الكبلات المتحركة وفقًا لمعيار IEEE.

- **توصيل Component**

يتم استخدام توصيلات Component غالبًا للوحدات الرئيسية للألعاب وتعمل على إرسال إشارة الفيديو من خلال تقسيمها إلى إشارة إضاءة (Y) وإشارتي ألوان (Pb و Pr). توجد العلامة [Y, Pb, Pr] (Component IN) على الموصل في الجهة الخلفية من التلفزيون. وتكون العلامات في بعض الأجهزة هي Cr و Cb و Y. حيث تكون Cr و Cb هي التحويلات الرقمية للإشارات Pb و Pr.

عادةً ما يتم ترميز الموصلات بالألوان الأحمر (R) والأزرق (B) والأخضر (G) وهي تقدم أفضل جودة ممكنة للصورة للاتصال التناظري.