

E-MANUAL

شكراً لشراءك هذا المنتج من Samsung. وللحصول على خدمة أكثر
تكاملاً، برجاء تسجيل المنتج على موقع ويب

www.samsung.com/register

الطراز _____ الرقم التسلسلي _____

معلومات أخرى

الاتصال عبر Smart View 2.0 30

اسم التلفزيون على الشبكة 31

تحديد إشارة الإدخال

الدليل السريع

استخدام Smart TV

استخدام التحكم في الصوت

استخدام التحكم في الحركة

استخدام Samsung Smart Control

استخدام وضع كرة القدم

استخدام Multi-Link Screen

تحرير القنوات

استخدام أجهزة التحكم عن بُعد والأجهزة الملحقة

إدخال البطاريات في Samsung Smart Control

في حال رؤية رمز التنبيه هذا على الشاشة...

إقران Samsung Smart Control

إعادة اتصال Samsung Smart Control 33

استخدام Samsung Smart Control

وظائف الأزرار 34

استخدام التلفزيون من خلال تحريك وحدة Samsung Smart Control 37

استخدام التلفزيون من خلال لوحة اللمس 38

عرض جهاز التحكم عن بُعد على الشاشة (جهاز التحكم عن بُعد الظاهري) 40

التحكم في الأجهزة الخارجية من خلال جهاز التحكم في التلفزيون (إعداد وحدة التحكم عن بُعد الشاملة)

إعداد جهاز التحكم عن بُعد الشامل 42

التحكم في الأجهزة الخارجية من خلال جهاز التحكم في التلفزيون 43

التحكم في التلفزيون باستخدام لوحة مفاتيح

توصيل لوحة مفاتيح 45

استخدام لوحة المفاتيح 46

التحكم في التلفزيون باستخدام ماوس

توصيل ماوس 47

استخدام الماوس 48

إدخال نص باستخدام لوحة مفاتيح QWERTY

استخدام الوظائف الإضافية 49

توصيل الهوائي والأجهزة الخارجية

الاتصال - الهوائي

توصيل أجهزة الفيديو

الاتصال - HDMI 15

الاتصال - Component 16

الاتصال - دخل خارجي 17

الاتصال - SCART 18

الاستماع إلى صوت التلفزيون من خلال السماعات الخارجية

الاتصال - HDMI (ARC) 19

الاتصال - صوت رقمي (بصري) 20

الاتصال - سماعة الرأس 21

الاتصال - خرج الصوت 22

التوصيل بكمبيوتر

الاتصال - منفذ HDMI 24

الاتصال - منفذ HDMI (DVI) 25

الاتصال - Samsung Link 26

الاتصال - شبكة منزلية (DLNA) 26

التوصيل بجهاز محمول

شاشة الجهاز المحمول على التلفزيون (انعكاس الشاشة) 28

توصيل الأجهزة المحمولة دون موجّه لاسلكي (Wi-Fi مباشر) 29

الاتصال - Samsung Link 29

الاتصال - شبكة منزلية (DLNA) 30

اتصال الإنترنت

إنشاء اتصال سلكي بالإنترنت

توصيل كبل LAN 50

الاتصال بشبكة إنترنت سلكية تلقائيًا 51

الاتصال بشبكة إنترنت سلكية يدويًا 51

إنشاء اتصال لاسلكي بالإنترنت

الاتصال بشبكة إنترنت لاسلكية تلقائيًا 53

78	إعادة ترتيب التطبيقات على شاشة SAMSUNG APPS
79	إزالة تطبيق من التلفزيون
79	تصنيف/مراجعة تطبيق
80	تحديث تطبيق
80	ميزات SAMSUNG APPS
استخدام لوحة على TV	
84	استخدام وظائف القائمة المنبثقة
84	عرض المعلومات التفصيلية للبرنامج
85	تكوين إعدادات على TV
استخدام لوحة عروض الأفلام والتلفزيون	
88	مشاهدة فيلم أو برنامج تلفزيوني
88	تقييد عرض المحتوى الذي تم شراؤه
88	تسجيل المحتوى في المفضلة
89	تصنيف المحتوى الذي تم شراؤه ومشاركته
تشغيل ملفات الصور والفيديو والموسيقى (MULTIMEDIA)	
91	تشغيل محتوى الوسائط من جهاز USB
92	تشغيل محتويات الوسائط المتعددة المحفوظة على كمبيوتر/جهاز محمول
94	تشغيل محتوى الوسائط من خدمة تخزين
95	الأزرار والوظائف المتاحة أثناء عرض الصور
96	الأزرار والوظائف المتاحة أثناء مشاهدة مقاطع الفيديو
98	الأزرار والوظائف المتاحة أثناء تشغيل الموسيقى
99	الوظائف الموجودة في شاشة قائمة محتويات الوسائط
التحكم في التلفزيون باستخدام صوتك	
100	تمكين التحكم في الصوت
التحكم في التلفزيون باستخدام الحركات	
103	اختبار الإضاءة المحيطة باستخدام كاميرا التلفزيون
104	تنشيط التحكم في الحركة
107	تخطيط شاشة التحكم في الحركة
تسجيل الدخول باستخدام التعرف على وجه	
110	تسجيل وجهك على حساب Samsung
111	تغيير طريقة تسجيل الدخول إلى التعرف على وجه
111	تسجيل الدخول إلى حساب Samsung باستخدام وجهك
54	الاتصال بشبكة إنترنت لاسلكية يدويًا
55	الاتصال بشبكة إنترنت لاسلكية تلقائيًا من خلال WPS
استكشاف مشكلات الاتصال بالإنترنت وإصلاحها	
56	استكشاف مشكلات الاتصال السلكي بالإنترنت وإصلاحها
57	استكشاف مشكلات الاتصال اللاسلكي بالإنترنت وإصلاحها
شبكة الجهاز المحمول	
58	اسم الطراز ووسائل الاتصال المدعومة
التحقق من حالة الاتصال بالإنترنت	
الميزات الذكية	
وظائف متعددة على شاشة واحدة	
60	تشغيل Multi-Link Screen
60	استخدام Multi-Link Screen
60	تحديد ميزة
60	تغيير القناة/الصوت
Smart Hub	
61	اختبار اتصالات Smart Hub
62	فتح الشاشة الأولى
63	الانتقال إلى شاشة اللوحة
63	استخدام برنامج Smart Hub التعليمي
63	إعادة ضبط Smart Hub
استخدام Smart Hub من خلال حساب Samsung	
64	إنشاء حساب Samsung
66	تسجيل الدخول إلى حساب Samsung
67	ربط حساب Samsung بحساب التطبيق
68	تغيير المعلومات وإضافتها إلى حساب Samsung
68	حذف جميع حسابات Samsung من التلفزيون
استخدام لوحة الألعاب	
69	استخدام وظائف القائمة المنبثقة
69	تثبيت لعبة وتشغيلها
71	إدارة الألعاب التي تم تنزيلها أو شراؤها
استخدام لوحة SAMSUNG APPS	
73	استخدام وظائف القائمة المنبثقة
74	تثبيت تطبيق
75	التطبيقات الافتراضية
75	استخدام Web Browser

مميزات مشاهدة التلفزيون والتسجيل منه

إضفاء الواقعية على الأحداث الرياضية

133	تمكين وضع كرة القدم
133	استخراج اللقطات المهمة تلقائيًا
134	الوظائف المتاحة في وضع كرة القدم
135	عرض حدث رياضي مسجل في وضع كرة القدم

مميزات دعم العرض في التلفزيون

136	عرض الترجمات
136	خيارات الترجمة
137	تغيير لغة نصوص المعلومات
137	نصوص رقمية
138	عرض البث PIP (صورة داخل صورة)
139	البحث عن القنوات المتاحة
140	تحديد خيارات صوت البث
140	وصف الصوت

استخدام إعدادات القنوات

141	البلد (المنطقة)
141	الضبط اليدوي
142	الضبط الدقيق للشاشة
143	نقل قائمة القنوات
143	حذف ملف تعريف مشغل CAM
143	نظام قمر اصطناعي
145	واجهة مشتركة

إعدادات الصورة والصوت

تغيير وضع الصورة وضبط جودتها

146	اختيار وضع الصورة المناسب لبيئة المشاهدة
147	ضبط جودة الصورة لكل وضع من أوضاع الصورة
148	ضبط كل وضع للصورة ضبطًا دقيقًا (إعدادات متقدمة)
150	ضبط الصورة للحصول على مشاهدة أسهل (خيارات الصورة)

العرض ثلاثي الأبعاد

152	بدء تشغيل العرض ثلاثي الأبعاد
-----	-------------------------------

نظرة سريعة على معلومات البث الرقمي

112	استخدام دليل
113	التحقق من معلومات البرنامج الحالي
113	تغيير إشارة البث
113	معلومات حول الإشارة الرقمية وقوتها

تسجيل البرامج

114	إنشاء جهاز تسجيل USB
116	تسجيل البرامج
117	الأضرار والوظائف المتاحة أثناء تسجيل برنامج
118	إدارة قائمة تسجيل الجدولة
119	عرض البرامج المسجلة
122	إدارة الملفات المسجلة

إعداد عرض الجدولة

123	إعداد عرض الجدولة
124	إدارة قائمة عرض الجدولة

استخدام Timeshift

استخدام قائمة القنوات

تسجيل القنوات وإزالتها وتحريرها	
127	تسجيل القنوات وإزالتها
127	تحرير القنوات المسجلة
128	تمكين/تعطيل حماية القنوات بكلمة مرور
128	قفل/إلغاء قفل القنوات
128	تحرير رقم القناة

تخصيص قائمة المفضلة

129	تسجيل قناة كالمفضلة
130	عرض قنوات قائمة المفضلة فقط
130	تحرير قائمة المفضلة

173	تمكين التحديثات التلقائية للبرامج	153	تغيير وضع 3D
173	تحديث البرامج عبر قناة قمر صناعي	154	ضبط تأثير ثلاثي الأبعاد
حماية التلفزيون من التطفل والتعليمات البرمجية الضارة		وظائف دعم الصور	
174	فحص التلفزيون ووسائط التخزين المتصلة	155	عرض البث PIP
174	البحث التلقائي عند تشغيل التلفزيون	156	تغيير حجم الصورة والموضع
174	إضافة التعليمات البرمجية الضارة تلقائيًا إلى القائمة المحظورة	157	الاستماع إلى الصوت فقط مع إيقاف تشغيل الشاشة (إيقاف الصورة)
استخدام وظائف أخرى		157	إعادة ضبط إعدادات وضع الصورة
175	تمكين الدليل الصوتي لمن يعانون من مشاكل بصرية	تغيير وضع الصوت واستخدام تأثيرات الصوت	
176	تمكين تباين عالي	158	اختيار وضع الصوت الصحيح للبيئة المحيطة
176	ضبط شفافية القائمة	159	استخدام تأثيرات الصوت
177	توسيع منطقة تركيز Smart Hub	وظائف دعم الصوت	
177	تغيير لغة القائمة	160	اختيار السماعات
177	التحقق من الإشعارات	160	تحديد نوع تثبيت التلفزيون
177	إعداد كلمة المرور	160	الاستماع لصوت التلفزيون عبر صوت Wi-Fi أو Bluetooth من Samsung
178	قفل تصنيف البرامج	161	الاستماع إلى صوت التلفزيون من خلال سماعات Samsung
178	تمكين وضع الألعاب	Multiroom Link المتوافقة	
178	التمتع بالألوان الغنية وجودة الصور الفائقة (BD Wise)	162	تمكين الصوت (إعدادات إضافية)
179	تمكين/تعطيل تعليق صوتي	163	الاستماع إلى صوت ثلاثي الأبعاد في وضع 3D
179	قفل/إلغاء قفل مفاتيح اللوحة	163	إعادة ضبط جميع إعدادات الصوت
179	إظهار/إخفاء شعار Samsung عند التمهيد	عام	
179	تمكين التلفزيون للتمهيد بشكل أسرع		
180	تسجيل التلفزيون كجهاز معتمد من DivX (مشاهدة أفلام DivX مدفوعة)		
181	إعادة إعدادات التلفزيون إلى إعدادات المصنع الافتراضية	إعداد الوقت واستخدام المؤقت	
181	تحويل التلفزيون إلى طراز عرض (لمتاجر التجزئة)	164	إعداد الوقت الحالي
خدمة البيانات		165	استخدام المؤقتات
182	تشغيل خدمة بيانات آلي	استخدم حماية الشاشة من التشويش وميزات توفير الطاقة	
182	استخدام خدمة البيانات	167	منع تشويش الشاشة
HbbTV		167	استخدام ميزات توفير الطاقة
التوصيل بفتحة بطاقة عرض التلفزيون		استخدام Anynet+ (HDMI-CEC)	
184	لتوصيل بطاقة واجهة مشتركة (CI)، اتبع الخطوات الآتية:	168	إعداد Anynet+ (HDMI-CEC)
185	لتوصيل محول بطاقة CI، اتبع الخطوات الآتية:	169	استخدام Anynet+ (HDMI-CEC)
		استخدام e-Manual	
		170	تشغيل e-Manual.
		170	ميزات e-Manual الإضافية
		171	تحديث e-Manual إلى أحدث إصدار
		تحديث البرامج	
		172	تحديث البرامج عبر الإنترنت
		172	تحديث البرامج باستخدام اتصال USB

يمكنك قراءته قبل استخدام وضع العرض ثلاثي الأبعاد

206 الاحتياطات المتعلقة بالعرض ثلاثي الأبعاد

209 مستويات الدقة المدعومة لكل وضع ثلاثي الأبعاد

اقرأ ما يلي قبل استخدام صوت أو الحركة أو التعرف على وجه

211 احتياطات التعرف على الصوت والحركة والوجه

213 متطلبات استخدام صوت أو الحركة أو التعرف على وجه

اقرأ ما يلي قبل استخدام SAMSUNG APPS

قيود Web Browser

حدود ملفات صورة وفيديو وموسيقى

218 نقل الملفات من خلال أجهزة التخزين

219 الترجمة الخارجية المدعومة

219 الترجمة الداخلية المدعومة

220 تنسيقات الصور المدعومة ودقتها

220 تنسيقات الموسيقى المدعومة وترميزها

221 ترميز الفيديو المدعوم

القيود

223 قيود تتعلق بوضع صورة داخل صورة (PIP).

يرجى قراءة ما يلي بعد تركيب التلفزيون

224 أحجام الصور وإشارات الدخل

224 تركيب قفل أمان Kensington لمنع السرقة

225 اقرأ ما يلي قبل إعداد اتصال لاسلكي بالإنترنت

احتياطات توصيل الكمبيوتر

226 IBM

226 MAC

227 VESA DMT

228 سلسلة LED 4500

228 IBM

228 MAC

228 VESA DMT

مستويات دقة الفيديو المدعومة

الترخيص

مسرد المصطلحات

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

الحصول على الدعم

189 الدعم من خلال خدمة الإدارة عن بعد

191 العثور على المعلومات التي تحتاجها للخدمة

توجد مشكلة بالشاشة

191 اختبار الصورة

يتعذر سماع الصوت بوضوح

194 اختبار الصوت

تتعذر رؤية الصور ثلاثية الأبعاد بوضوح.

195 اختبار جودة الصورة ثلاثية الأبعاد

توجد مشكلة بالبلث.

يتعذر الاتصال بالكمبيوتر.

يتعذر الاتصال بالإنترنت.

خدمة البيانات

الوظيفة تسجيل الجدولة/Timeshift لا تعمل.

الوظيفة (HDMI-CEC) Anynet+ لا تعمل.

أواجه مشاكل عند تشغيل/استخدام التطبيقات.

الملف لا يعمل.

أرغب في إعادة ضبط التلفزيون.

مشاكل أخرى

الملاحظات والاحتياطات

قبل استخدام وظيفتي تسجيل وTimeshift

203 قبل استخدام وظيفتي تسجيل وتسجيل الجدولة

204 قبل استخدام وظيفة Timeshift

استخدام Smart TV

تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطراز المحدد. 

1 تلفزيون Smart TV من Samsung

يمكن أن يقوم تلفزيون Smart TV بتنزيل تطبيقات واستكشاف الإنترنت. قم بالاتصال بالإنترنت للحصول على أقصى استفادة من التلفزيون.



2 توصيل التلفزيون بالإنترنت

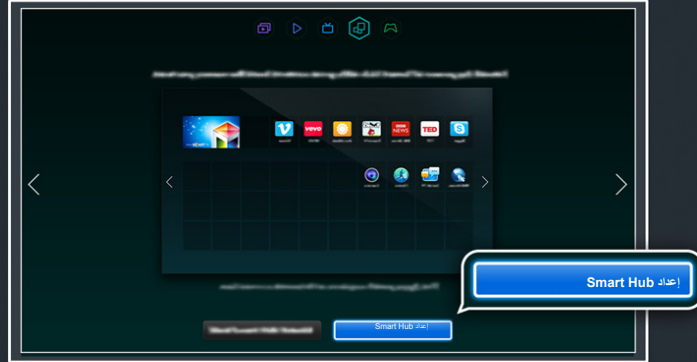
1. وصل التلفزيون بالإنترنت عبر الاتصال السلكي أو اللاسلكي.
2. قم بإعداد إعدادات الشبكة من خلال الشبكة < إعدادات الشبكة.



3 إعداد Smart Hub

تتاح خدمات Smart TV على لوحات Smart Hub الخمس. قبل استخدام Smart Hub, قم بإعداد المنطقة وموفر الخدمة.

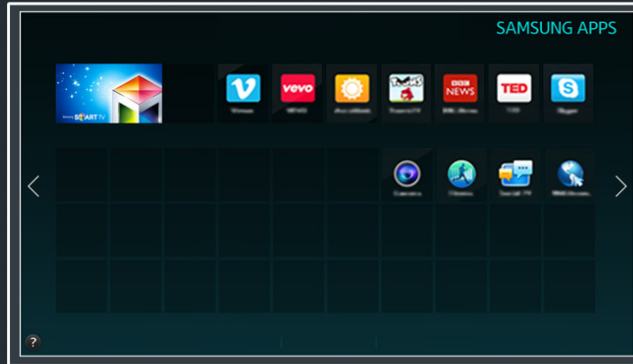
يمكنك الاستمتاع بالخدمات المتنوعة التي يوفرها جهاز Samsung باتباع الاتجاهات على الشاشة.



4 استخدام Smart Hub

تعد ميزة Smart Hub الأساس لتلفزيون Smart TV من Samsung، وهي مقسمة على 5 لوحات يتم عرضها أعلى شاشة Smart Hub. يمكنك الوصول إلى على TV وعروض الأفلام والتلفزيون والألعاب وMULTIMEDIA وSAMSUNG APPS.

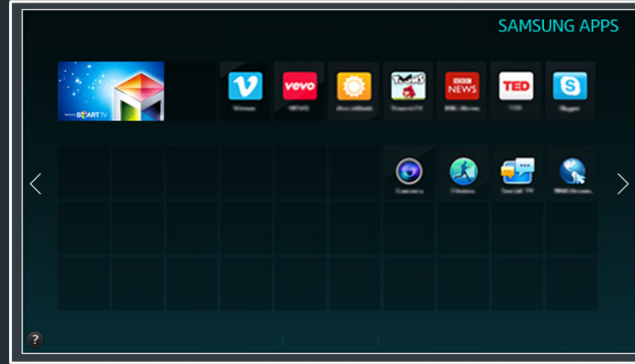
انتقل إلى Smart Hub < التطبيقات وقم بتنزيل التطبيقات من تلفزيون Smart TV من Samsung.



لمزيد من المعلومات، راجع "Smart Hub".

5 تنزيل التطبيقات

حرّك التركيز إلى تطبيق ما، ثم اضغط مع الاستمرار على لوحة اللمس. عند ظهور قائمة مثبتة، حدد تنزيل بحيث تتمكن من الاستمتاع بالتطبيق.



استخدام التحكم في الصوت

تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطراز المحدد. 

1 إعداد التحكم في الصوت

يمكن التحكم في بعض وظائف هذا التلفزيون باستخدام صوتك.
قم بتنشيط التحكم في الصوت من خلال النظام > التحكم في الصوت.




2 استخدام التحكم في الصوت

اضغط على الزر VOICE على Samsung Smart Control , وقل "تعليمات" لعرض قائمة كاملة بالأوامر الصوتية.



لمزيد من المعلومات، راجع "التحكم في التلفزيون باستخدام صوتك". 

استخدام التحكم في الحركة

تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطرز المحدد. 

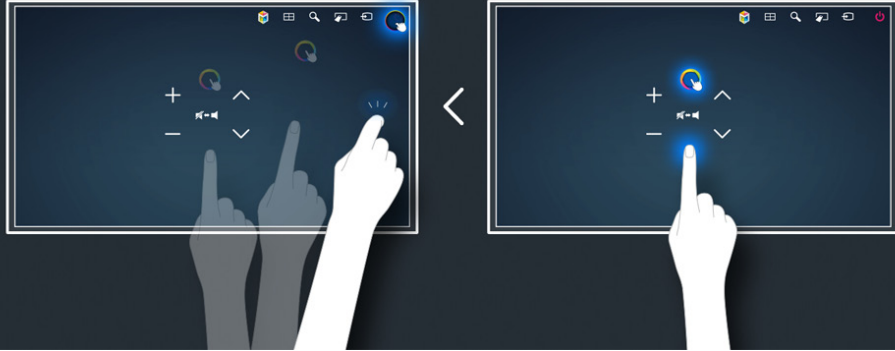
1 إعداد التحكم في الحركة

يمكن التحكم في بعض وظائف هذا التلفزيون باستخدام يدك أو حركات الأصابع. قم بتنشيط التحكم في الحركة من خلال النظام > التحكم في الحركة.



2 استخدام التحكم في الحركة

1. ارفع يدك مع توجيه إصبع السبابة إلى أعلى حتى يظهر مؤشر السهم على الشاشة.
2. قم بتحريك يدك للتحكم في المؤشر على الشاشة، ثم الإيماء كأنك تقوم بالنقر فوق الماوس للنقر فوق زر ما.



يجب توصيل كاميرا تلفزيون (تُباع بشكل منفصل) لاستخدام التحكم في الحركة. 

لمزيد من المعلومات، راجع "التحكم في التلفزيون باستخدام الحركات". 

استخدام Samsung Smart Control

تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطراز المحدد. 

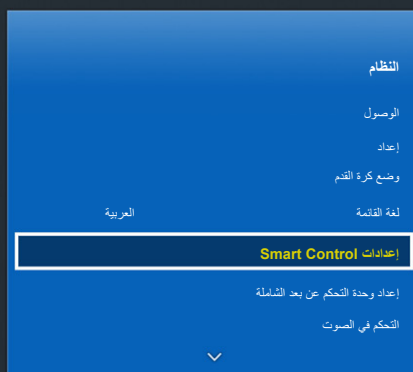
1 Samsung Smart Control

استخدم وحدة Samsung Smart Control للوصول إلى مختلف الوظائف من خلال أزرار Samsung Smart Control و SEARCH, KEYPAD و SOURCE و VOICE. بالإضافة إلى ذلك، يمكنك تحريك المؤشر بالضغط مع الاستمرار على لوحة اللمس برفق.



2 إعداد Samsung Smart Control

قم بإعداد Samsung Smart Control حسب تفضيلاتك. يتضمن الإعداد حساسية اللمس وحجم لوحة التحكم عن بُعد التي تظهر على الشاشة. اضبط إعدادات Smart Control من خلال النظام > إعدادات Smart Control.



استخدام Samsung Smart Control 3

قم بتحريك Samsung Smart Control أثناء لمس لوحة
اللمس لتحريك التركيز.



استخدم الأزرار لتنفيذ الإجراءات.



الدخول إلى قائمة الخيارات باستخدام Samsung Smart Control

4

Samsung Smart Control قد تختلف حسب الطراز المحدد.



بعد الضغط مع الاستمرار على الزر MENU، تظهر القائمة تلقائيًا.

بعد الضغط مع الاستمرار على الزر D، تظهر المعلومات تلقائيًا.



بعد الضغط مع الاستمرار على الزر D، تظهر القائمة تلقائيًا.

بعد الضغط مع الاستمرار على الزر D، تظهر المعلومات تلقائيًا.

لمزيد من المعلومات، راجع "استخدام Samsung Smart Control".

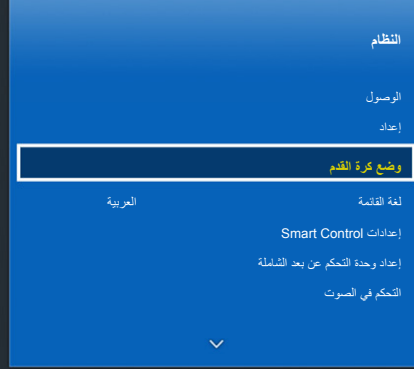
استخدام وضع كرة القدم

تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطراز المحدد. 

1 تنشيط وضع كرة القدم

وضع كرة القدم تمكين الإعدادات المثلى للصورة والأداء الصوتي مما يجعلك تشعر وكأنك في قلب الأحداث الرياضية.

لتسجيل اللعبة الرياضية، وصل جهاز USB (محرك أقراص صلبة) بالتلفزيون، ثم انتقل إلى النظام < وضع كرة القدم. اضبط وضع كرة القدم على تشغيل.



2 استخدام وضع كرة القدم

اضغط على **enter** (إدخال) أثناء مشاهدة لعبة رياضية، ثم اضغط على الزر المطلوب الموجود على الشاشة. يمكنك التسجيل واستخدام الوسائط الاجتماعية والتكبير وحفظ اللقطات المهمة وعرضها.



لمزيد من المعلومات، راجع "إضفاء الواقعية على الأحداث الرياضية". 

استخدام Multi-Link Screen

تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطراز المحدد. 

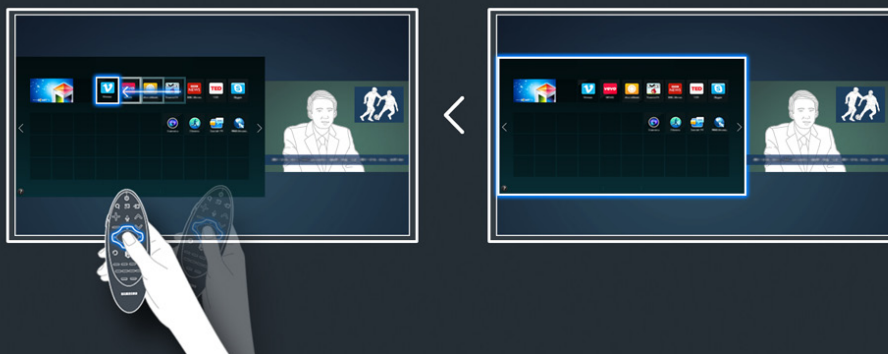
1 تشغيل Multi-Link Screen

اضغط على الزر M.SCREEN.



2 استخدام Multi-Link Screen

بعد تحديد الشاشة المطلوبة باستخدام Samsung Smart Control، قم بالبحث عن موقع الويب أو تشغيل تطبيق أثناء مشاهدة التلفزيون. إذا قمت بالضغط على الزر M.SCREEN، فيمكنك تحديد وظيفة مدعومة على Multi-Link Screen.



لمزيد من المعلومات، راجع "وظائف متعددة على شاشة واحدة". 

تحرير القنوات

تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطراز المحدد. 

1 تشغيل تحرير قناة

قم بتشغيل تحرير القنوات وانتقل إلى البث < تحرير القنوات.



2 تغيير رقم القناة أو اسمها

حدد تغيير الرقم، ثم قم بتغيير ترتيب القناة في القائمة.

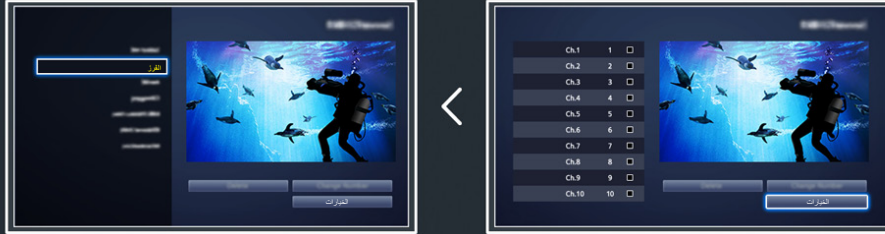
لإزالة قنوات من القائمة، حدد القنوات باستخدام لوحة اللمس الخاصة بـ Samsung Smart Control أو أزرار الاتجاهات ثم احذف هذه القنوات.



3 فرز قائمة القنوات

1. حدد قناة رقمية في القائمة، ثم حدد الخيارات < الفرز.

2. حدد الطريقة المطلوبة لفرز القائمة.



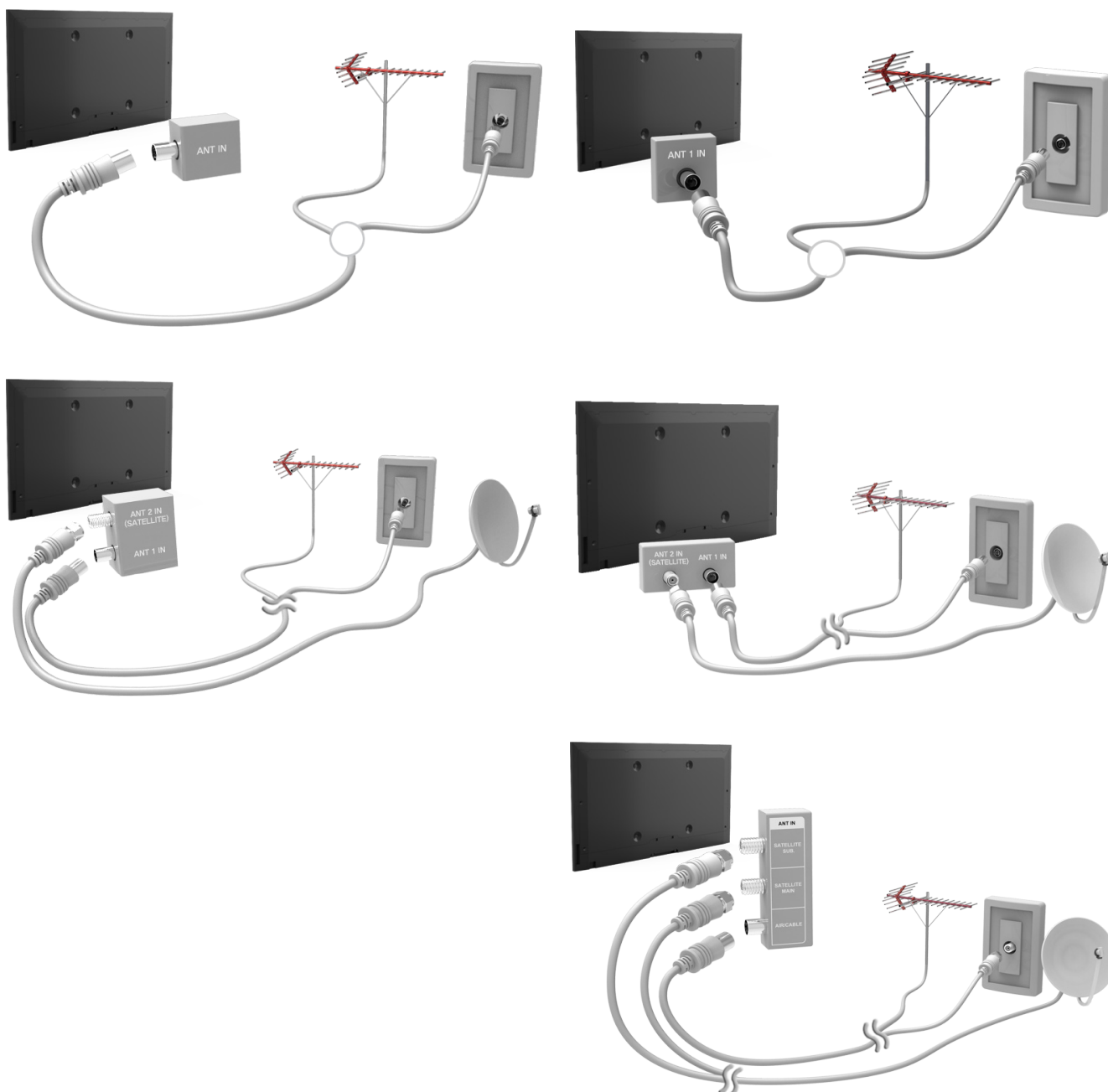
الاتصال - الهوائي

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.



يفضل توصيل كلا الموصلين باستخدام مفتاح متعدد أو مفتاح Diseqc أو ما إلى ذلك، وضبط نوع وصلة الهوائي على الوضع Dual ثنائي. تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطراز المحددين. 

توصيل أجهزة الفيديو

تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطراز المحددين. 

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. 

الاتصال - HDMI

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 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. 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. 

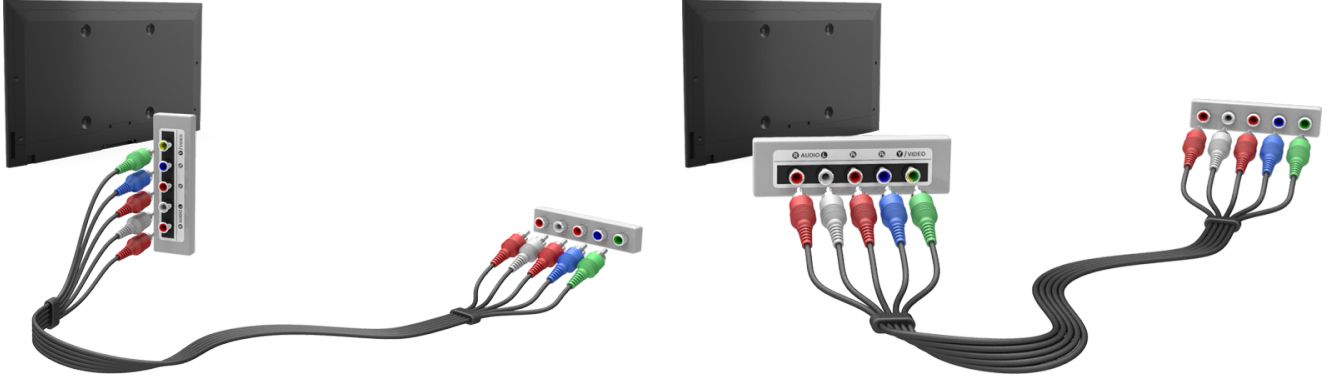


بمجرد إتمام التوصيل، ستتمكن من تحديد الجهاز الخارجي المتصل باستخدام الزر **SOURCE**.

الاتصال - 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.

ارجع إلى الرسم التخطيطي، ووصل كبل Component بموصلات دخل component للتلفزيون وموصلات خرج component للجهاز. تأكد من تطابق ألوان الكبل مع ألوان الموصلات.



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

الاتصال - دخل خارجي

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**.

الاتصال - SCART

✎ تستند إمكانية التوافق إلى الطراز المحدد والمنطقة المحددة.

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.

وصل موصل دخل SCART للتلفزيون بموصل خرج SCART للجهاز باستخدام كبل SCART. يُرجى العلم بعدم ضرورة إجراء توصيل صوتي إضافي لأن كبل SCART ينقل الصوت أيضاً.

✎ ينقل موصل SCART الفيديو بدقة قياسية فقط.



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.

- ARC (قناة استرجاع الصوت)
- صوت رقمي (بصري)
- 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 المصنعة.

الاتصال - HDMI (ARC)

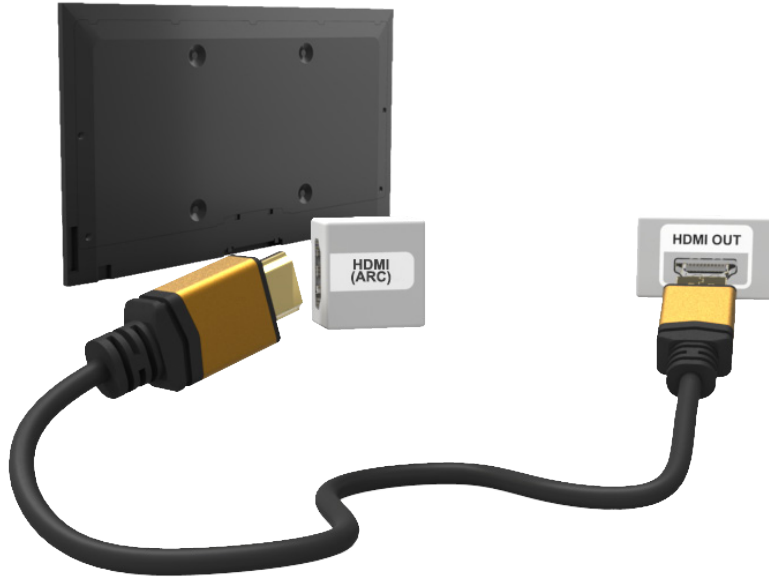
قد لا تدعم بعض الطرز قناة ARC.

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

تعمل ARC (قناة استرجاع الصوت) على تمكين خرج الصوت الرقمي بمجرد استخدام كبل HDMI. وعلى الرغم من ذلك، لا تتوفر قناة ARC إلا من خلال منفذ HDMI (ARC)، وعند توصيل التلفزيون بمستقبل AV الممكن بقناة ARC فقط.

قد يختلف عدد الموصلات وأسمائها ومواقعها باختلاف الطراز.

وصّل كبل HDMI بموصل HDMI (ARC) الخاص بالتلفزيون وموصل خرج HDMI الخاص بالجهاز.



الاتصال - صوت رقمي (بصري)

✎ تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطراز المحددين.

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.

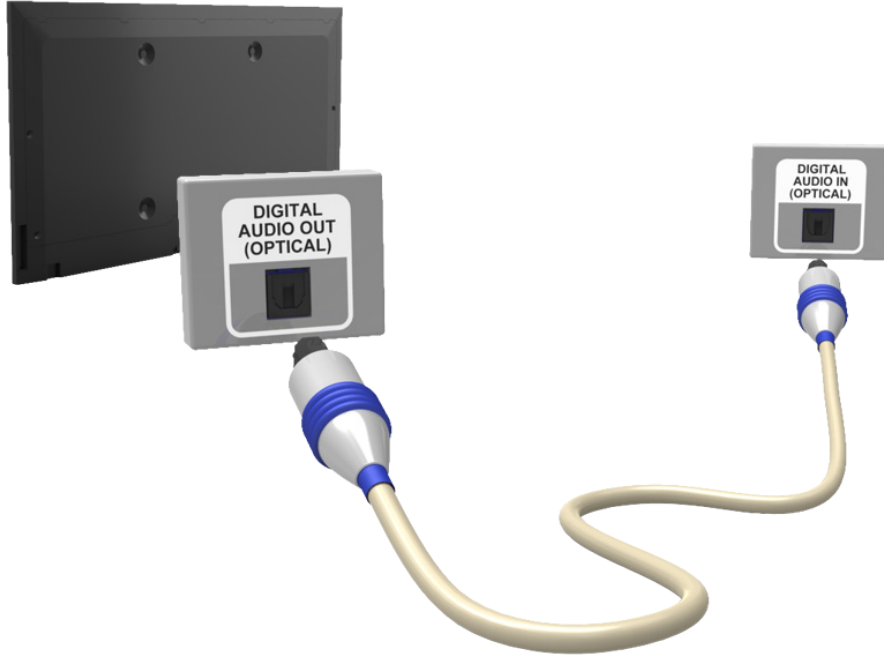
لا يؤدي توصيل جهاز باستخدام كبل بصري إلى إيقاف تشغيل سماعات التلفزيون تلقائيًا. لإيقاف تشغيل سماعات التلفزيون، اضبط **خرج صوت التلفاز (الصوت > إعدادات السماعة > خرج صوت التلفاز)** على وضع آخر بخلاف سماعات التلفزيون.

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.



الاتصال - سماعة الرأس

تستند إمكانية التوافق إلى الطراز المحدد والمنطقة المحددة. 

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 سماعات الرأس بموصل خرج سماعة الرأس. استخدم سماعات الرأس مع مقبس من نوع TRS بثلاثة موصلات فقط. يتم ضبط مستوى صوت كل من سماعات الرأس والتلفزيون على حدة. أثناء توصيل سماعة الرأس، يتم كتم سماعات التلفزيون وإلغاء تنشيط خيارات معينة في الصوت.

قد لا تكون الموصلات مدعومة وفقاً للطراز. 

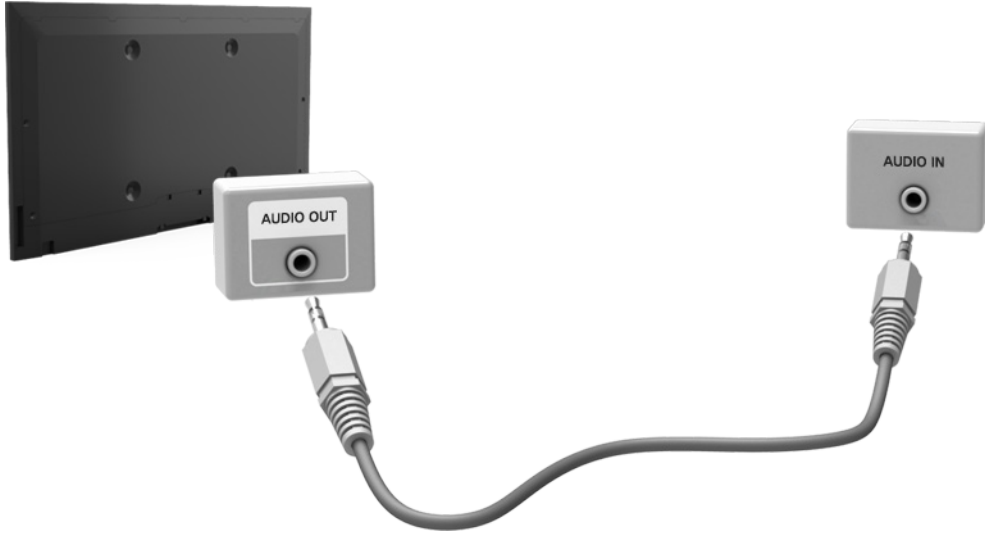


الاتصال - خرج الصوت

تستند إمكانية التوافق إلى الطراز المحدد والمنطقة المحددة. 

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.

الاتصال - 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

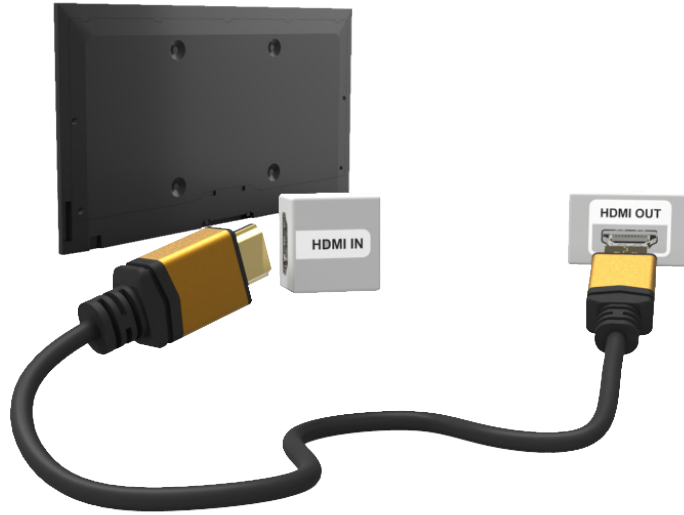
استخدم كبل HDMI بسُمك 14 مم أو أقل. قد يؤدي استخدام كبل HDMI غير معتمد إلى ظهور شاشة فارغة أو وجود خطأ في التوصيل.

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 المتمحورة 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**.

الاتصال - منفذ HDMI (DVI)

إذا كان محول رسومات الكمبيوتر لا يدعم واجهة HDMI، فوصّل 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، راجع "احتياطات توصيل الكمبيوتر".


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 - Samsung Link

يمكنك الوصول سريعاً إلى ملفات الصور والفيديو والموسيقى المحفوظة على كمبيوتر مثبت عليه برنامج Samsung Link. كما يمكنك استخدام Samsung Link لتشغيل وعرض محتوى كمبيوتر تم تسجيله على Samsung Link بحساب Samsung الخاص بك، حتى وإن لم يكن الكمبيوتر والتلفزيون متصلين بنفس الموجه أو نقطة الوصول.

1. تفضل بزيارة موقع خدمة ومحتوى Samsung (<http://link.samsung.com>) من أي كمبيوتر، وسجل الدخول إلى حساب Samsung.  لتنشيط برنامج سطح المكتب Samsung Link، يجب أولاً تسجيل الدخول إلى حساب Samsung. إذا لم يكن لديك حساب Samsung، فأنشئ واحداً أولاً.
2. ثبت برنامج سطح المكتب Samsung Link. عند اكتمال التنشيط، 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 استخدام برنامج سطح المكتب Samsung Link، راجع القسم "تعليمات" الخاص بالبرنامج.

الاتصال - شبكة منزلية (DLNA)


يمكنك الوصول سريعاً 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 الاتصالين.  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...]. لتنشيط دفع الوسائط.
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.  سيتمكنك 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 كمبيوتر لوحي بالتلفزيون بطريقة مباشرة أو غير مباشرة عبر شبكة مشتركة، ومن ثم، يتم عرض شاشة الجهاز المحمول أو المحتوى 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 متصل عبر شاشة التلفزيون.  لا يتوافر هذا الخيار إلا مع الأجهزة المحمولة التي تدعم ميزة Wi-Fi Direct.

- **الاتصال عبر Samsung Link**

يمكنك 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 متصل بنفس الموجه أو نقطة الوصول المتصل بها التلفزيون.

- **الاتصال عبر Smart View 2.0**

قم بتنصيب تطبيق Smart View 2.0 وتشغيله بجهازك المحمول، ثم قم بتوصيله بالتلفزيون على نفس الشبكة.



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** لتنشيط **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 حول 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 - Samsung Link


يتيح لك برنامج Samsung Link سهولة عرض/تشغيل ملفات الصور والفيديو والموسيقى الموجودة على جهاز محمول ممكّن به برنامج Samsung Link. كما يمكنك استخدام Samsung Link لتشغيل وعرض محتوى جهاز محمول تم تسجيله على Samsung Link بحساب Samsung الخاص بك، حتى وإن لم يكن الجهاز المحمول والتلفزيون متصلين بنفس الموجّه 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 استخدام تطبيق Samsung Link، راجع القسم "تعليمات" الموجود في الدليل.

الاتصال - 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 عرض/تشغيل المحتوى المشترك للجهاز المحمول على التلفزيون.  سيتم السماح بالوصول غير المعتمد طالما أن ميزة "مشاركة الملفات" في وضع التنشيط. قم بتعطيل "مشاركة الملفات" إذا لم يتطلب الأمر الوصول إلى البيانات.

الاتصال عبر Smart View 2.0

من خلال تثبيت تطبيق Smart View 2.0 وتشغيله بجهازك المحمول، سيكون بإمكانك عرض شاشة الجهاز على التلفزيون أو تشغيل محتوى الوسائط المتعددة الموجود بالجهاز (مقاطع الفيديو والصور والموسيقى) على التلفزيون.

 انتقل إلى Google Play، وابحث عن تطبيق Smart View 2.0، ثم قم بتنصيبه على جهازك المحمول. يُعد Smart View 2.0 تطبيق للعرض على شاشات متعددة يعمل عبر الأنظمة الأساسية يتيح لك تحميل شاشة التلفزيون على جهاز محمول ومشاركة محتويات الوسائط المتعددة بين جهازين والتحكم في التلفزيون عن بُعد. لمزيد من المعلومات، راجع دليل Smart View 2.0.

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 لألعاب متصلة بموصل HDMI الثاني، اضغط على **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 Enter (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**.

– **المعلومات:** عرض معلومات تفصيلية حول الأجهزة المتصلة.

– **Anynet+ (HDMI-CEC):** يعرض هذا الخيار قائمة بالأجهزة المتوافقة مع **Anynet+ (HDMI-CEC)** المتصلة بالتلفزيون.

لا يتوافر هذا الخيار إلا عند ضبط **Anynet+ (HDMI-CEC)** على **تشغيل**.

– **تهيئة الجهاز:** تهيئة أجهزة التسجيل USB المتصلة بالتلفزيون.

لا يتوافر هذا الخيار إلا عند تحديد جهاز USB.

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

لا يتوافر هذا الخيار إلا عند تحديد جهاز USB.

• إعداد وحدة التحكم عن بعد الشاملة

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

تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطراز المحددين.

إدخال البطاريات في Samsung Smart Control

تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطراز المحددين.

لاستخدام Samsung Smart Control، راجع أولاً الشكل الموضح أدناه وأدخل البطاريات في الوحدة.



1. اسحب غطاء حجيرة البطاريات برفق، ثم أزل الغطاء تمامًا بمجرد أن يصبح غير ثابت.
2. أدخل بطاريتين قلويتين بحجم AA، وتأكد من وضع نهايات البطاريات الموجبة والسالبة بشكل صحيح.
3. ضع غطاء البطارية على لوحة التحكم، وأدخل الجزء العلوي للغطاء في جهاز التحكم عن بُعد.
4. اضغط على الماسكين الموجودين على جانبي غطاء البطارية بالترتيب الموضح بحيث يتم تثبيت الغطاء تمامًا بجهاز التحكم عن بُعد.

في حال رؤية رمز التنبيه هذا على الشاشة...

يشير رمز التنبيه التالي إلى انخفاض بطاريتي وحدة Samsung Smart Control. عند ظهور رمز التنبيه، استبدل البطاريتين. توصي Samsung باستخدام بطاريات قلوية لإطالة مدة التشغيل.




<رمز تنبيه انخفاض البطارية>

إقران Samsung Smart Control

تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطراز المحددين. 

للتحكم في التلفزيون من خلال Samsung Smart Control، يجب إقران Samsung Smart Control بالتلفزيون عبر Bluetooth. إقران وحدة Samsung Smart Control بالتلفزيون.

لا يمكن إقران وحدة Samsung Smart Control إلا بتلفزيون واحد. 

وجه وحدة Samsung Smart Control تجاه مستشعر جهاز التحكم عن بُعد الخاص بالتلفزيون، واضغط على الزر **TV** لتشغيل التلفزيون. قد يختلف موضع مستقبل جهاز التحكم عن بُعد وفقًا للطراز. 

إعادة اتصال Samsung Smart Control

إذا توقفت وحدة Samsung Smart Control عن العمل أو كانت تعمل بشكل غير طبيعي، فاستبدل البطاريات؛ حيث قد يكون السبب في هذا عدم وجود طاقة كافية بالبطارية.

إذا استمرت المشكلة، فستعمل وحدة Samsung Smart Control على استعادة الإقران بالتلفزيون.

1. اضغط على كلا الزرين **RETURN** و **دليل** معًا لمدة تزيد عن 3 ثوانٍ.


 يجب أن تضع وحدة Samsung Smart Control على بُعد من 30 إلى 40 سم تقريبًا من التلفزيون، مع ضمان وجودها تجاه مستقبل جهاز التحكم عن بُعد.

2. تظهر صورة التوصيل على الشاشة. ثم يتصل Samsung Smart Control بالتلفزيون تلقائيًا.




استخدام Samsung Smart Control

تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطراز المحددين. 

تساعد وحدة Samsung Smart Control على استخدام التلفزيون بطريقة أكثر سهولة وراحة. بالضغط على الزر **KEYPAD**، يظهر جهاز التحكم عن بُعد الظاهري مما يتيح لك إدخال الأرقام والتحكم في المحتويات وتنشيط الوظائف على الشاشة بسهولة. 
نوصي باستخدام Samsung Smart Control على بُعد مسافة أقل من 6 م. قد يختلف المدى الفعال وفقًا لظروف الشبكة اللاسلكية.

وظائف الأزرار

راجع المعلومات التفصيلية الخاصة بجهاز التحكم عن بُعد المتوفر. 
قد تختلف Samsung Smart Control حسب الطراز المحدد.



قد تختلف الألوان والأشكال وفقًا للطراز. 



قد تختلف الألوان والأشكال وفقًا للطراز. 

الوصف	الزر
لتشغيل/لإيقاف تشغيل التلفزيون.	TV
اضغط على هذا الزر لاستخدام إطار البحث.	SEARCH
يمكنك من خلال جهاز التحكم عن بُعد الظاهري الموجود على الشاشة إدخال الأرقام والتحكم في المحتويات واستخدام الوظائف بسهولة.	KEYPAD
لتغيير المصدر.	SOURCE
لتغيير مستوى الصوت.	+ ◀ ▶ -
لتشغيل وظيفة التعرف على الصوت. عند ظهور رمز الميكروفون على الشاشة، انطق أمرًا صوتيًا في الميكروفون. انطق "تعليمات" للتعرف على الاستخدام الأساسي والأوامر الصوتية.  انطق أمرًا صوتيًا على بعد مسافة من الميكروفون تتراوح بين 10 و 15 سم بمستوى صوت مناسب.	VOICE
لتشغيل/لإيقاف تشغيل الصوت.	AD / 
لتغيير القناة.	^ P v
لتحريك المؤشر أو التركيز.	> , < , ^ , v
ضع إصبعك على لوحة اللمس، ثم قم بتحريك Samsung Smart Control. وبهذا، يتم تحريك المؤشر على الشاشة في اتجاه تحريك Samsung Smart Control وبنفس القدر. اضغط على لوحة اللمس لتشغيل العنصر الذي تم وضع التركيز عليه.	لوحة اللمس
التحكم عند عرض/تشغيل ملف فيديو أو صورة أو موسيقى أو عند مشاهدة برنامج مسجل. يمكنك أيضًا استخدام الأزرار للتحكم في المحتوى الموجود على جهاز خارجي.	» , « , , ▶ , ◀
استخدم الأزرار الملونة هذه للوصول إلى الخيارات الإضافية الخاصة بالميزة التي تستخدمها.	D , C , B , A
العودة إلى القائمة السابقة. بالإضافة إلى ذلك، عندما تضغط على هذا الزر أثناء مشاهدة التلفزيون، سيكون بإمكانك الرجوع إلى القناة السابقة.	RETURN / EXIT
يتم تشغيل الشاشة الأولى . من الشاشة الأولى ، يمكنك البحث خلال المصادر أو القنوات أو التطبيقات المفضلة والوصول بسرعة إلى الوظائف الأكثر استخدامًا أو التي تم تشغيلها مسبقًا. كما يمكنك استخدام الخدمات المتنوعة المتوفرة مع كل لوحة خدمة عندما تنتقل إلى شاشة اللوحة.	SMART HUB
لعرض جدول بث القنوات الرقمية.	GUIDE / CH.LIST
لعرض معلومات حول محتوى أو برنامج البث الرقمي الحالي.	INFO
لتمكين وضع كرة القدم للحصول على أفضل تجربة مشاهدة للبرامج الرياضية.	
لعرض قائمة على الشاشة.  تستند إمكانية التوافر إلى Samsung Smart Control المحدد.	MENU
يمكنك تقسيم شاشة التلفزيون واستخدام وظائف مختلفة مثل مشاهدة التلفزيون واستعراض الويب ومشاهدة مقاطع الفيديو وغير ذلك.  تستند إمكانية التوافر إلى Samsung Smart Control المحدد.	M.SCREEN


الوظائف الإضافية

اضغط مع الاستمرار على الأزرار التالية لمدة ثانية لاستخدام الوظائف الإضافية.

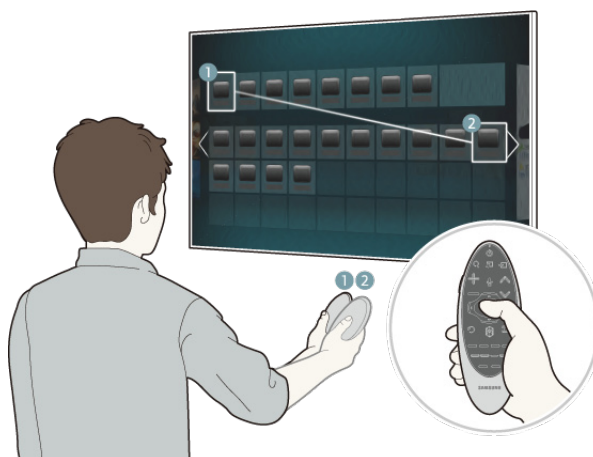
الوصف	الزر
اضغط مع الاستمرار لعرض CH.LIST .	GUIDE / CH.LIST
اضغط مع الاستمرار على هذا الزر للخروج من جميع التطبيقات قيد التشغيل حاليًا	RETURN / EXIT
اضغط مع الاستمرار على هذا الزر لعرض لوحة اختصارات الوصول . حدد الخيارات لتشغيلها أو لإيقاف تشغيلها.	AD / 
لعرض قائمة على الشاشة.  تستند إمكانية التوافر إلى Samsung Smart Control المحدد.	B
اضغط مع الاستمرار لتسجيل البث.  تستند إمكانية التوافر إلى الطراز المحدد والمنطقة المحددة.	D
اضغط مع الاستمرار لعرض معلومات حول ملف الوسائط أو القناة الرقمية الحالية.	C

استخدام التلفزيون من خلال تحريك وحدة Samsung Smart Control

تتضمن وحدة Samsung Smart Control مستشعر حركة (مستشعر مائل) يتيح التحكم بسهولة في التلفزيون بالضغط على وحدة Samsung Smart Control وتحريكها.

بعد وضع إصبع على لوحة اللمس، يظهر مؤشر على الشاشة. اضغط مع الاستمرار وقم بتحريك Samsung Smart Control. يتم تحريك المؤشر بنفس الطريقة التي يتم تحريك Samsung Smart Control بها. ويمكن أيضًا التمرير لأعلى ولأسفل على الشاشات القابلة للتمرير.  إذا قمت بإزالة إصبعك من لوحة اللمس، يختفي المؤشر من الشاشة.

 إذا كان **الدليل الصوتي** في وضع التشغيل، فلن يعمل مستشعر الحركة (المستشعر المائل) بوحدة Samsung Smart Control. لاستخدام مستشعر الحركة بوحدة Samsung Smart Control، اضبط **الدليل الصوتي** على **إيقاف التشغيل**.



استخدام التلفزيون من خلال لوحة اللمس

انتقل إلى القائمة الدعم، وحدد الخيار برنامج تعليم Smart Control لمعرفة كيفية استخدام لوحة اللمس وفقاً للإرشادات الموجودة على الشاشة. 

تحريك التركيز/المؤشر



اضغط على أزرار الاتجاهات (أعلى وأسفل ويسار ويمين) لتحريك المؤشر أو التركيز في الاتجاه.


الوصول إلى القائمة & تحديد العنصر



اضغط على لوحة اللمس. حيث إن ذلك يتيح لك الوصول إلى قائمة تلفزيون أو تحديد عنصر.

عرض قائمة حساسة للسياق على Smart Hub



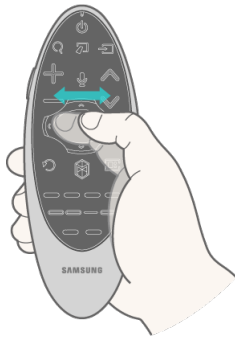
اضغط مع الاستمرار على لوحة اللمس من شاشة Smart Hub. ستظهر قائمة "الخيارات" المتوفرة للعنصر المحدد.  تستند قائمة "الخيارات" إلى السياق.

الانتقال إلى لوحة Smart Hub

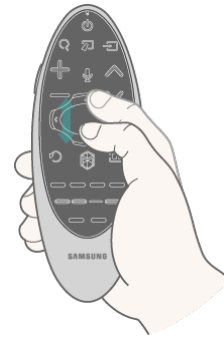


على شاشة Smart Hub، مرر إصبعك جهة اليسار أو اليمين على لوحة اللمس. سيعمل هذا على تحريك لوحات Smart hub يسارًا أو يمينًا.

التمرير على Web Browser




> التمرير لليساار/لليمين <

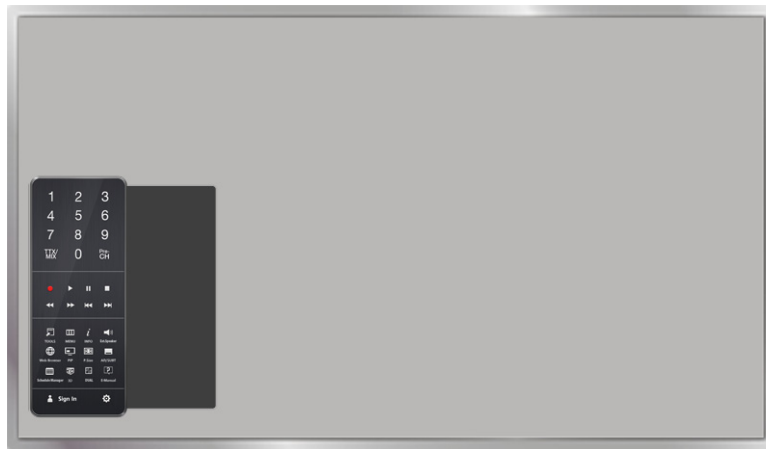


> التمرير لأعلى/لأسفل <




مرر إصبعك لأعلى/أسفل أو يمينًا/يسارًا على لوحة اللمس في شاشة مستعرض الويب. يؤدي هذا إلى التمرير خلال شاشة الويب.

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 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.



الوصف	الزر
<ul style="list-style-type: none"> يمكنك إدخال رقم القناة مباشرة للتبديل إلى تلك القناة. حدد Pre-CH للرجوع إلى القناة السابقة. TTX/MIX: لتحديد (تشغيل نصوص المعلومات) أو Double (مزوج) أو Mix (خلط) أو OFF (إيقاف التشغيل) بالتبديل. 	<div> 123 456 789 TTX/MIX0Pre-CH </div>
للتحكم في العنصر عند تشغيل ملف فيديو أو صورة أو موسيقى أو عند مشاهدة برنامج مسجل. يمكنك أيضًا استخدام الأزرار للتحكم في المحتوى على جهاز خارجي.	<div> ●▶⏸□ ◀▶⏮⏭ </div>
استخدم الوظائف المستخدمة مرارًا أثناء مشاهدة التلفزيون. إضافة إلى ذلك، يمكنك استخدام الوظائف الإضافية التي قد تختلف وفقًا للوظيفة قيد التشغيل.	TOOLS
لعرض معلومات حول محتوى أو برنامج البث الرقمي الحالي.	معلومات
لعرض القائمة على الشاشة.	القائمة
حدد السماعات التي ترغب في استخدامها للاستماع إلى صوت التلفزيون. لضبط هذا الخيار، يجب توصيل السماعات الخارجية بالتلفزيون.	Speaker Settings
لعرض الفيديو من جهاز خارجي أو كمبيوتر على الشاشة الرئيسية والتلفزيون كصورة داخل صورة.	PIP
لتشغيل التأثير ثلاثي الأبعاد أو لإيقاف تشغيله.	3D "ثلاثي الأبعاد"
لانتقال إلى شاشة Schedule Manager (مدير الجدولة).	مدير الجدولة
اختصارات الوصول ليلدلا ضرع ينورتكللا. حدد الخيارات لتشغيلها أو لإيقاف تشغيلها.	AD/SUBTw
لتغيير حجم الصورة.	P.SIZE

الزر	الوصف
DUAL	عند الضغط على الزر Dual I II للمرة الأولى، يتم عرض الوضع الثنائي الحالي على الشاشة. اضغط على الزر Dual I II مرة أخرى لتغيير الوضع الثنائي.
Web Browser	لتشغيل مستعرض الويب.
e-Manual	تشغيل e-Manual.
تسجيل دخول	لتسجيل الدخول إلى حساب Samsung أو للخروج منه.
	<p>الانتقال إلى اليمين / الانتقال إلى اليسار: يمكنك تحريك جهاز التحكم عن بُعد الظاهري على الشاشة.</p> <p>حجم كبير / حجم عادي: يمكنك تغيير حجم جهاز التحكم عن بُعد الظاهري على الشاشة.</p> <p> أو بدلاً من ذلك، انتقل إلى القائمة النظام < إعدادات Smart Control، وحدد الخيار الحجم البعيد على الشاشة، ثم اضبطه.</p> <p>حساسية اللمس: يمكنك تغيير حساسية لوحة اللمس.</p> <p> أو بدلاً من ذلك، انتقل إلى القائمة النظام < إعدادات Smart Control، وحدد الخيار حساسية اللمس، ثم اضبطه.</p> <p>حساسية الحركة: ضع إصبعك على لوحة اللمس وقم بتحريكه لضبط سرعة المؤشر على الشاشة.</p> <p> انتقل إلى النظام < إعدادات Smart Control، وحدد حساسية الحركة لتمكين هذا الخيار.</p> <p>إعداد وحدة التحكم عن بعد الشاملة: الانتقال إلى شاشة إعداد وحدة التحكم عن بعد الشاملة.</p> <p>إلغاء الأمر: لإغلاق القائمة المنبثقة.</p>

التحكم في الأجهزة الخارجية من خلال جهاز التحكم في التلفزيون (إعداد وحدة التحكم عن بعد الشاملة)

النظام < إعداد وحدة التحكم عن بعد الشاملة حاول الآن
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 الأشعة تحت الحمراء (مضمن).

يمكنك أيضاً استخدام الوظيفة (HDMI-CEC) Anynet+ لتشغيل بعض أجهزة Samsung الخارجية باستخدام جهاز التحكم عن بُعد في التلفزيون دون الحاجة إلى أي إعداد إضافي. لمزيد من المعلومات، راجع القسم "استخدام (HDMI-CEC) Anynet+".

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.

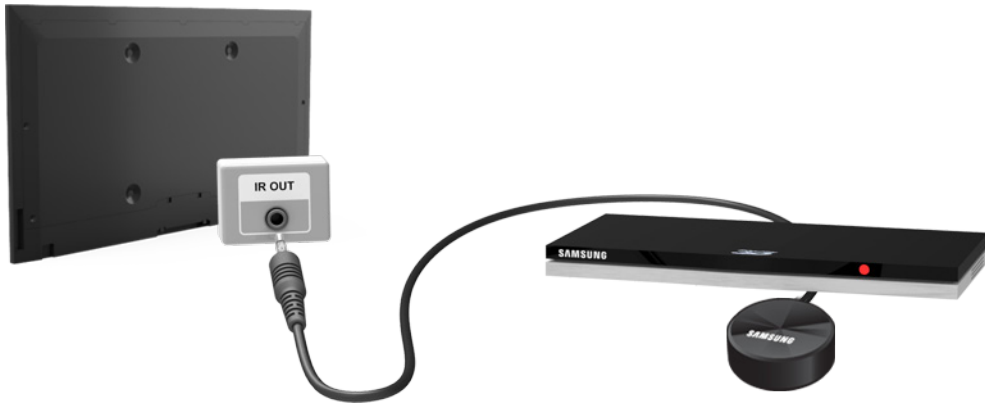
لاستخدام جهاز التحكم في التلفزيون كجهاز تحكم شامل، وصل كبل التمديد IR (المضمن) بالتلفزيون، وضعه على بعد 10 سم من مستقبل جهاز التحكم عن بُعد الخاص بالجهاز الخارجي.

قد يختلف لون كبل تمديد الأشعة تحت الحمراء وتصميمه وفقاً للطراز.

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


وصل كبل تمديد الأشعة تحت الحمراء بموصل خرج الأشعة تحت الحمراء 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 الأشعة تحت الحمراء والجهاز الخارجي. لأن وجود أي عائق سيؤدي إلى حدوث تداخل في إرسال إشارة جهاز التحكم عن بُعد.

عند استخدام جهاز خارجي مسجل باستخدام جهاز التحكم عن بُعد الشامل على Samsung Smart Control، يمكنك استخدام الجهاز الخارجي دون توصيل كبل تمديد الأشعة تحت الحمراء. ومع ذلك، إذا أردت استخدام جهاز خارجي يستخدم **التحكم في الحركة** أو **التحكم في الصوت**، فتأكد من توصيل كبل تمديد الأشعة تحت الحمراء.



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 وحدة التحكم عن بُعد الشاملة** 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 وحدة التحكم عن بُعد الشاملة من الجزء العلوي من الشاشة. وبالتالي، يعمل هذا الإجراء على تشغيل عملية إعداد تحكم عن بُعد شامل.
3. حدد جهاز مسجل خارجي من شاشة **إعداد وحدة التحكم عن بُعد الشاملة**. ومن ثم، تتوفر الخيارات الآتية:

● استخدام السماعات الخارجية

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

● ارتباط جهاز فك التشفير

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


● ارتباط مشغل Blu-ray

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

● إعداد المصدر

قم بتغيير مصدر دخل التلفزيون للجهاز الخارجي المحدد الخاص بك.

● تزامن طاقة التلفزيون

لتكوين جهاز فك التشفير لإيقاف تشغيله عند إيقاف تشغيل التلفزيون.
 يتاح هذا فقط من خلال جهاز فك التشفير.

● إعادة تسمية

لإعادة تسمية الجهاز الخارجي المسجل (بطول يصل إلى 15 حرفاً).

● حذف

لإزالة الجهاز الخارجي المسجل.

التحكم في التلفزيون باستخدام لوحة مفاتيح

حاول الآن النظام > إدارة الأجهزة > إعدادات لوحة مفاتيح

يمكنك استخدام لوحة مفاتيح للتحكم في التلفزيون.
بعض الطرز لا تدعم لوحات المفاتيح USB من الفئة HID.

توصيل لوحة مفاتيح

توصيل لوحة مفاتيح USB

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

توصيل لوحة مفاتيح Bluetooth

تستند إمكانية التوافق إلى الطراز المحدد والمنطقة المحددة.

1. ضع لوحة مفاتيح Bluetooth في حالة الاستعداد.

ارجع إلى دليل لوحة المفاتيح للحصول على معلومات حول وضع لوحة المفاتيح الموجودة في حالة الاستعداد.

2. حدد النظام > إدارة الأجهزة > إعدادات لوحة مفاتيح > إضافة لوحة مفاتيح Bluetooth. بعدها تظهر شاشة إضافة لوحة مفاتيح Bluetooth، ويتم البحث تلقائيًا عن لوحات المفاتيح المتاحة.

في حالة عدم اكتشاف لوحة المفاتيح الخاصة بك، ضع لوحة المفاتيح بالقرب من التلفزيون، ثم حدد **تنشيط**. وبالتالي، يعمل هذا على إجراء بحث عن لوحات المفاتيح المتاحة مرة أخرى.

3. حدد لوحة مفاتيح Bluetooth من قائمة البحث، ثم حدد **الاقتران والتوصيل**. ومن ثم، يظهر رقم على الشاشة.

4. أدخل الرقم في لوحة مفاتيح Bluetooth.

حدد **نعم** لتغيير خيارات لوحة المفاتيح أو **لا** لتركها كما هي.

استخدام لوحة المفاتيح

استخدم ميزات التحكم عن بُعد التالية من خلال لوحة مفاتيح USB أو Bluetooth 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 ()، 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 **Enter** (إدخال): على شاشة Smart Hub، انتقل إلى عنصر ما، ثم اضغط مع الاستمرار على الزر **Enter** (إدخال) لعرض قائمة "الخيارات".
 تستند قائمة "الخيارات" إلى السياق.

تغيير لوحات المفاتيح [حلول الآن](#)

 تستند إمكانية التوافق إلى الطراز المحدد والمنطقة المحددة.

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 [حلول الآن](#)

حدد النظام < إدارة الأجهزة > إعدادات لوحة مفاتيح < خيارات لوحة المفاتيح. تتوفر الخيارات الآتية:

• 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

حاول الآن النظام < إدارة الأجهزة > إعدادات الماوس

يمكن تشغيل هذا التلفزيون بسهولة باستخدام ماوس بدلاً من جهاز تحكم عن بُعد. 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.

توصيل ماوس Bluetooth

تستند إمكانية التوافق إلى الطراز المحدد والمنطقة المحددة.

1. ضع ماوس Bluetooth في حالة الاستعداد.

ارجع إلى دليل الماوس للحصول على معلومات حول وضع الماوس الموجود في حالة الاستعداد.

2. حدد النظام < إدارة الأجهزة > إعدادات الماوس < إضافة ماوس Bluetooth. بعدها تظهر شاشة إضافة ماوس Bluetooth، ويتم البحث تلقائيًا عن أجهزة الماوس المتاحة.

3. حدد ماوس Bluetooth من القائمة التي تم البحث فيها، ثم حدد الاقتران والتوصيل. يعمل هذا على إقران ماوس Bluetooth بالتلفزيون.


استخدام الماوس

بمجرد توصيل ماوس USB أو Bluetooth 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. 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 النص المقترح. تمكين/تعطيل ميزة Recommended Text (النص المقترح) يتيح لك تمكين ميزة **النص المقترح** إدخال نص يبدأ بالأحرف التي كتبته 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. لإدخال الكلمة "إنترنت" على سبيل المثال، حدد "إ". ستظهر الكلمة المتوقعة بجوار المفتاح "إ"، حدد الكلمة المتوقعة لإدخال "إنترنت".

 كما أن هذه الميزة تقتصر على الكلمات التي تمت إضافتها مسبقاً إلى القاموس.

- معاينة أحرف محركة

قم بتمكين/تعطيل ميزة Show Accented Letters (إظهار الأحرف المحركة). الحرف المحرك هو حرف مثل Ë أو Ъ عليه علامة تشكيل. قم بتمكين ميزة Show Accented Letters (إظهار الأحرف المحركة) لإدخال هذه الأنواع من الأحرف.

 لا تتوفر هذه الميزة إلا مع اللغة التي تستخدم أحرف ذات تشكيل.

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

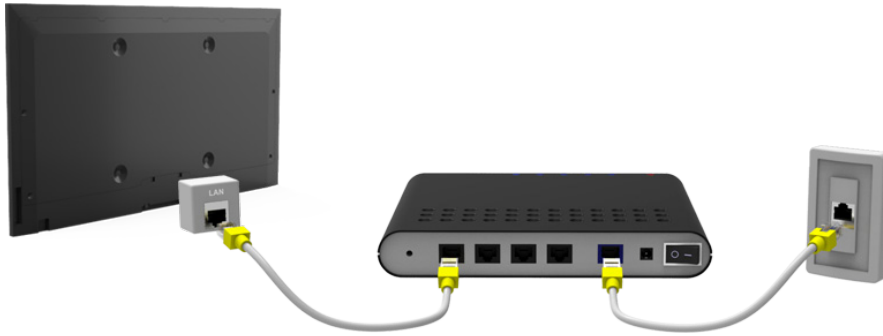
استخدم كبل LAN.

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

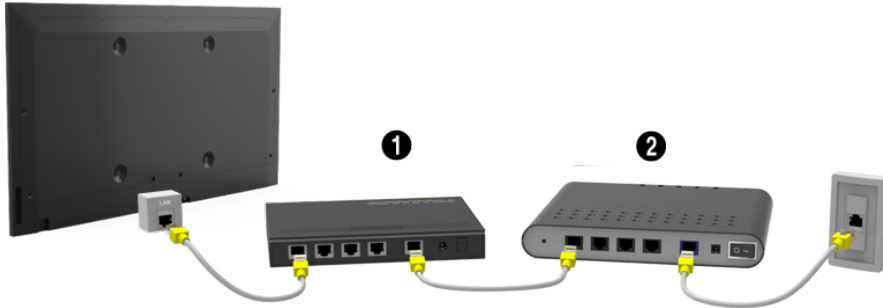
استخدم كبلات Cat 7 LAN لاتصال التلفزيون بنقاط الوصول إلى الإنترنت.

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

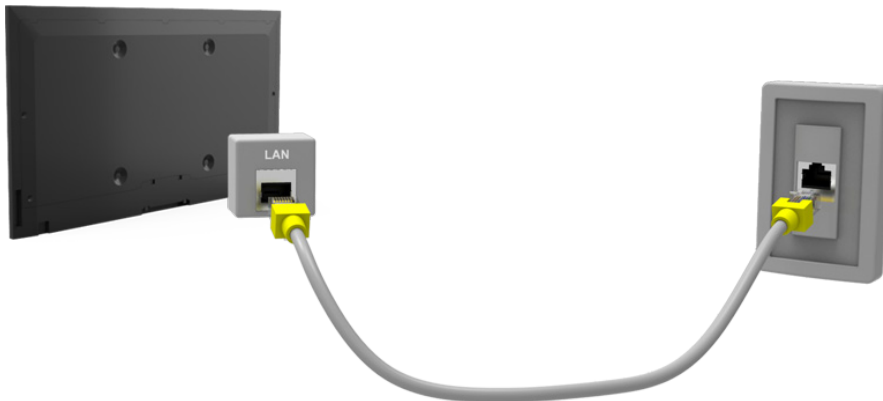
- المودم الخارجي



- 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.

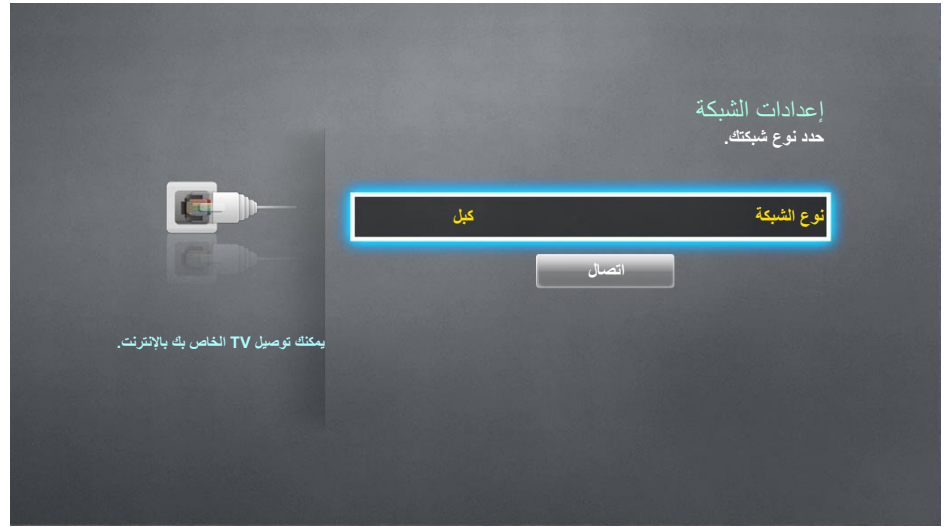
2. يحاول التلفزيون الاتصال بشبكة متوفرة. عند النجاح في ذلك، ستظهر لك رسالة تأكيد. حدد موافق. في حالة فشل المحاولة، حاول مرة أخرى أو قم بإجراء الاتصال يدويًا.

الاتصال بشبكة إنترنت سلكية يدويًا

الشبكة < إعدادات الشبكة

من خلال الشبكات التي تتطلب عنوان IP ثابت، ستحتاج إلى إدخال عنوان IP وقناع شبكة فرعية وعنوان 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 الديناميكية والثابتة.

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، اضغط 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 ▼.

استخدم Samsung Smart Control: اضغط على الزر KEYPAD، وأدخل الأرقام مباشرة.

استخدم جهاز التحكم عن بُعد: 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
<input type="button" value="موافق"/> <input type="button" value="إلغاء الأمر"/>	

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

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 ▼.

استخدام Samsung Smart Control: اضغط على الزر **KEYPAD**، وأدخل الأرقام مباشرة.

استخدام جهاز التحكم عن بُعد: 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
<div>موافق إلغاء الأمر</div>	

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 تلقائيًا من خلال WPS

الشبكة < إعدادات الشبكة

من خلال الموجهات اللاسلكية التي تدعم WPS (إعدادات 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 تلقائيًا.
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 تلقائيًا، 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

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

يتعذر الاتصال بالموجه اللاسلكي 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 Dongle الخاص بالجهاز 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.

لا تتوفر وظيفة **شريط تلفاني** عندما تقوم بإعداد شبكة للأجهزة المحمولة. 



اسم الطراز ووسائل الاتصال المدعومة

• Vodacom (رقم الطراز: K4605)

• MTN (رقم الطراز: E3251، E3131S)

• Safaricom (رقم الطراز: E303)

التحقق من حالة الاتصال بالإنترنت

الشبكة > حالة الشبكة [حاول الآن](#)



قد تختلف شاشة القائمة الفعلية وفقًا لطراز التلفزيون. 

عرض حالة الإنترنت والشبكة الحالية.

وظائف متعددة على شاشة واحدة

تستند إمكانية التوافر إلى الطراز المحدد والمنطقة المحددة.

يتيح لك هذا البحث في الويب واستخدام التطبيقات والمزيد أثناء مشاهدة التلفزيون.

قبل استخدام **Multi-Link Screen**، تأكد من اتصال التلفزيون بالإنترنت. يتطلب استخدام **Multi-Link Screen** اتصالاً بالإنترنت.

قبل استخدام Smart Hub من خلال **Multi-Link Screen**، انتقل إلى إعدادات على TV (Smart Hub < إعدادات على TV < إعداد موفر الخادم)، وقم بإنهاء تكوين Smart Hub.

يظهر إطار منبثق في حالة تشغيل **Multi-Link Screen** وعدم قيام التلفزيون بتكوين Smart Hub. لاستخدام **Multi-Link Screen**، يجب أن تقوم أولاً بتكوين Smart Hub. من الإطار المنبثق، حدد إعداد **Smart Hub** لإنهاء تكوين Smart Hub.

لتشغيل Multi-Link Screen

الصورة < فتح **Multi-Link Screen**

من القائمة الصورة، حدد فتح **Multi-Link Screen**.

اضغط على **M.SCREEN** على Samsung Smart Control لتشغيل **Multi-Link Screen**.

استخدام Multi-Link Screen

لا يمكن عرض محتويات فائقة الجودة ومحتويات عالية الجودة في آن واحد.

يؤدي تشغيل **Smart Hub** أثناء استخدام **Multi-Link Screen** إلى إنهاء **Multi-Link Screen** تلقائيًا.

قد لا تكون بعض ميزات وتطبيقات التلفزيون مدعومة من خلال وظيفة **Multi-Link Screen**. في حال حدوث ذلك، اخرج من **Multi-Link Screen**، ثم استخدم الميزة.

تحديد ميزة

1. اضغط على الزر Samsung Smart Control بوحدة **M.SCREEN** أثناء تشغيل وظيفة **Multi-Link Screen**. ستظهر القائمة Options (الخيارات).

2. حدد ميزة من القائمة Options (الخيارات). ومن ثم، يتم بدء الميزة المحددة.

تختلف الميزات المدعومة من خلال وظيفة **Multi-Link Screen** باختلاف البلد.

تغيير القناة/الصوت

1. ضع المؤشر أو التركيز على الشاشة التي تريد تغيير القناة أو ضبط مستوى الصوت بها.

2. استخدم أزرار القنوات لتغيير القناة أو أزرار الصوت لضبط مستوى الصوت. ومن ثم، تتغير القناة أو مستوى الصوت في الشاشة المحددة.

Smart Hub

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

مع Smart Hub، يمكنك تصفح الويب وتنزيل التطبيقات والتواصل مع العائلة والأصدقاء من خلال شبكات التواصل الاجتماعي. 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، فبإمكانك سحب الاتفاقية.

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

اختبار اتصالات Smart Hub

الدعم < التشخيص الذاتي < اختبار اتصال Smart Hub

تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطراز المحددين.

إذا كان Smart Hub لا يعمل، فانقل 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 إتمام الاختبار، إذا استمر ظهور مشكلات في Smart Hub، فاتصل بموفر خدمة الإنترنت أو مركز خدمة Samsung.

فتح الشاشة الأولى

اضغط على الزر  أثناء مشاهدة التلفزيون لفتح **الشاشة الأولى**.

من **الشاشة الأولى**، يمكنك البحث خلال التطبيقات المفضلة والقنوات أو المصادر والوصول إلى الوظائف الأكثر استخدامًا أو التي تم تشغيلها مسبقًا. يمكنك تكوين التلفزيون لفتح **الشاشة الأولى** تلقائيًا عند تشغيله. انتقل إلى **Smart Hub** < إعدادات الشاشة الأولى، واضبط **تلقائي** على تشغيل.

تعيين العنصر المفضل

اضغط على الزر  لفتح **الشاشة الأولى**، ثم انتقل إلى العنصر المطلوب.

3. اضغط مع الاستمرار على لوحة اللمس. ستظهر القائمة الخيارات.

4. من القائمة خيارات، حدد **إضافة إلى المفضلات** لإضافة العنصر المحدد إلى قائمة المفضلة، وسيتم نقل العنصر إلى أعلى القائمة.

 لحذف عنصر مفضل، حدده وانقر مع الاستمرار على لوحة اللمس لعرض قائمة السياق. ثم حدد **إزالة من المفضلات**.

حذف محفوظات الاستعراض



اضغط على الزر  لفتح **الشاشة الأولى**، ثم حدد **مسح الكل**.

5. حدد **موافق** من 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 Panel (اللوحة) لكل لوحة خدمة:  تستند إمكانية الاستخدام إلى الطراز المحدد والمنطقة المحلية.

• الألعاب

انتقل إلى **Smart Hub** < **الألعاب** للتأكد على تطبيقات الألعاب المحسنة لـ Smart TV والمعلومات التفصيلية على Smart hub. يُسهل هذا الأمر تنزيل الألعاب وتشغيلها. بالإضافة إلى ذلك، يمكنك إدارة الألعاب التي قمت بتنزيلها أو شرائها من خلال حساب Samsung الخاص بك.

• 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.

• على TV

يمكنك إلقاء نظرة سريعة على البرامج الحالية الموجودة على التلفزيون وعرض Programme Recommendations by Channel (توصيات البرامج حسب القناة) و Programme Recommendations by Time (توصيات البرامج حسب الوقت) من البرامج التي سيتم بثها. بالإضافة إلى ذلك، يمكنك مشاهدة مقاطع الفيديو المسجلة.

• عروض الأفلام والتلفزيون

يمكنك شراء أو مشاهدة فيلم أو برنامج تلفزيوني مباشرة من خلال التطبيق الذي يتم توفيره من Smart Hub من دون توصيل مصدر فيديو خارجي، مثل مشغل DVD أو Blu-ray.

• MULTIMEDIA

يمكنك تشغيل ملفات الصور والفيديو والموسيقى من جهاز تخزين خارجي أو مشاهدة مقاطع الفيديو المسجلة.

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 Smart Hub .

استخدام Smart Hub من خلال حساب Samsung



قد تختلف شاشة القائمة الفعلية وفقاً 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 لـ 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 أيضاً 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  وحدد 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 **+** وحدد **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 وحدد **تسجيل دخول**.
3. باستخدام طريقة تسجيل الدخول التي تم تكوينها لحساب Samsung المحدد، قم بتسجيل الدخول إلى حساب Samsung.

ربط حساب Samsung بحساب التطبيق

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. لا تستخدم 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 Link to other accounts (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.

- تسجيل وجهك على حساب Samsung

إذا حددت **تسجيل وجه** من شاشة تسجيل الدخول، فسيكون بإمكانك تسجيل وجهك على حساب Samsung. يتم استخدام الوجه المسجل من خلال **طريقة التسجيل**.

يتوفر هذا الخيار فقط في حالة توصيل كاميرا التلفزيون الاختيارية بالتلفزيون.

- 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.

- تلقي رسائل بريد إلكتروني حول خدمات Samsung

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

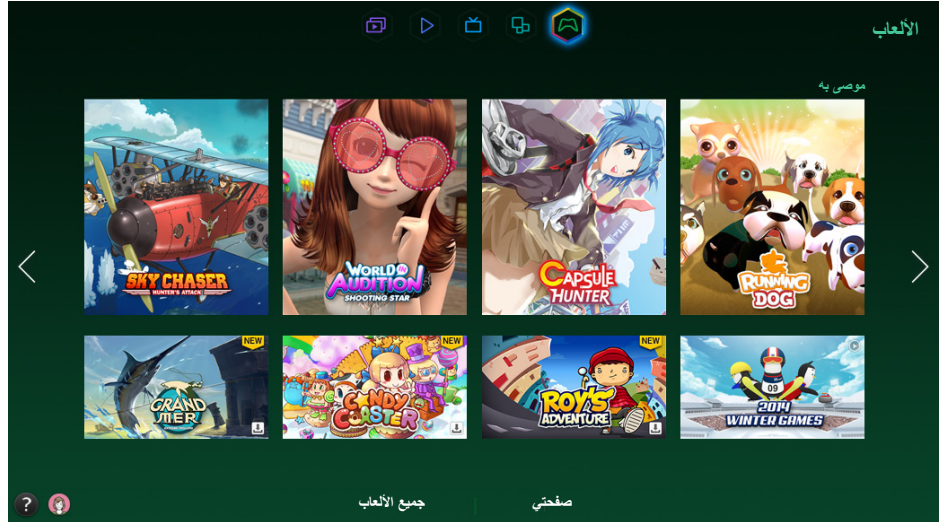
حذف جميع حسابات Samsung من التلفزيون

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 الألعاب



قد تختلف شاشة القائمة الفعلية وفقاً لطراز التلفزيون.

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

انتقل إلى **Smart Hub > الألعاب** للتأكيد على تطبيقات الألعاب المحسنة لـ Smart TV والمعلومات التفصيلية على Smart hub. يُسهل هذا الأمر تنزيل الألعاب وتشغيلها. بالإضافة إلى ذلك، يمكنك إدارة الألعاب التي قمت بتنزيلها أو شرائها من خلال حساب Samsung الخاص بك. قبل استخدام لوحة الألعاب، تحقق مما إذا كان التلفزيون متصلاً بالإنترنت. يجب توصيل التلفزيون بالإنترنت لاستخدام لوحة الألعاب.

لاستخدام لوحة الألعاب، يجب عليك تسجيل الدخول إلى حساب Samsung الخاص بك.

استخدام وظائف القائمة المنبثقة

من لوحة الألعاب، حرك التركيز إلى اللعبة المطلوبة، واضغط مع الاستمرار على الزر Enter. ستتوافر بعدها الوظائف الآتية:

- تنزيل/حذف لعبة

تنزيل اللعبة أو حذفها من التلفزيون.

- عرض معلومات تفصيلية حول اللعبة

لعرض معلومات تفصيلية حول اللعبة المحددة.

تثبيت لعبة وتشغيلها

عندما تكون الذاكرة الداخلية للتلفزيون غير كافية، سيكون بإمكانك تثبيت لعبة على جهاز USB.

لا يمكنك تشغيل لعبة مثبتة على جهاز USB إلا عندما يكون جهاز USB متصلاً بالتلفزيون. إذا تم فصل جهاز USB أثناء تشغيل لعبة، فسيتم إنهاء اللعبة.

يتعذر تشغيل اللعبة المثبتة على جهاز USB على كمبيوتر أو تلفزيون آخر.

تثبيت الألعاب بسرعة

1. حدد **جميع الألعاب** من لوحة **الألعاب**، وانتقل إلى لعبة من القائمة واضغط مع الاستمرار على الزر Enter.

✎ من شاشة **جميع الألعاب**، حدد الزر  لعرض الدليل الخاص بوحدة تحكم اللعبة.

✎ من شاشة **جميع الألعاب**، حدد الزر ، ثم حدد معيار الفرز المطلوب. ومن ثم يتم إعادة ترتيب العناصر في القائمة وفقًا لذلك.

2. من القائمة المنبثقة، حدد **تنزيل**.

يتم تثبيت اللعبة المحددة على التلفزيون.

تثبيت تطبيق في شاشة المعلومات التفصيلية للعبة

1. من شاشة لوحة **الألعاب**، حدد لعبة ترغب في تثبيتها. إذا تعذر العثور على اللعبة المطلوبة، فحدد **جميع الألعاب** من الجزء السفلي من الشاشة.

✎ من شاشة **جميع الألعاب**، حدد الزر  لعرض الدليل الخاص بوحدة تحكم اللعبة.

✎ من شاشة **جميع الألعاب**، حدد الزر ، ثم حدد معايير فرز. سيتم فرز الألعاب وفقًا للمعايير.

2. من صفحة المعلومات التفصيلية للعبة المحددة، حدد **تنزيل**.

عند اكتمال التثبيت، يظهر إطار اكتمال التثبيت.

تشغيل لعبة

لتشغيل لعبة مثبتة، حدد **تشغيل** من شاشة المعلومات التفصيلية للعبة.

إدارة الألعاب التي تم تنزيلها أو شراؤها

من Smart Hub، انتقل إلى لوحة **الألعاب**، وحدد **صفحتي** من الجزء السفلي من الشاشة. 

من شاشة **صفحتي**، حدد الزر  لعرض الدليل الخاص بوحدة تحكم اللعبة.

من شاشة **صفحتي**، حدد الزر ، ثم حدد معيار الفرز المطلوب. يؤدي هذا إلى إعادة ترتيب القائمة وفقًا لذلك. 


تحديث لعبة

حدد **تحديث الألعاب** من الجزء العلوي من شاشة **صفحتي** لتحديث الألعاب المثبتة على التلفزيون. 

لا يظهر خيار **تحديث الألعاب** إلا عند وجود لعبة تحتاج إلى التحديث.

لتحديث الألعاب تلقائيًا، حدد الزر  بالجزء العلوي من **صفحتي**، ثم اضغط **ألعاب التحديث التلقائي** على **تشغيل**. وبالتالي، يتم تحديث الألعاب تلقائيًا عندما يتوافر تحديث ما. 

إزالة لعبة

1. اضغط على الزر  في الجزء العلوي من شاشة **صفحتي**، وحدد **حذف**.

2. حدد جميع الألعاب التي ترغب في إزالتها. لتحديد جميع الألعاب، حدد **تحديد الكل**.

3. عند الانتهاء من التحديد، حدد **حذف**.

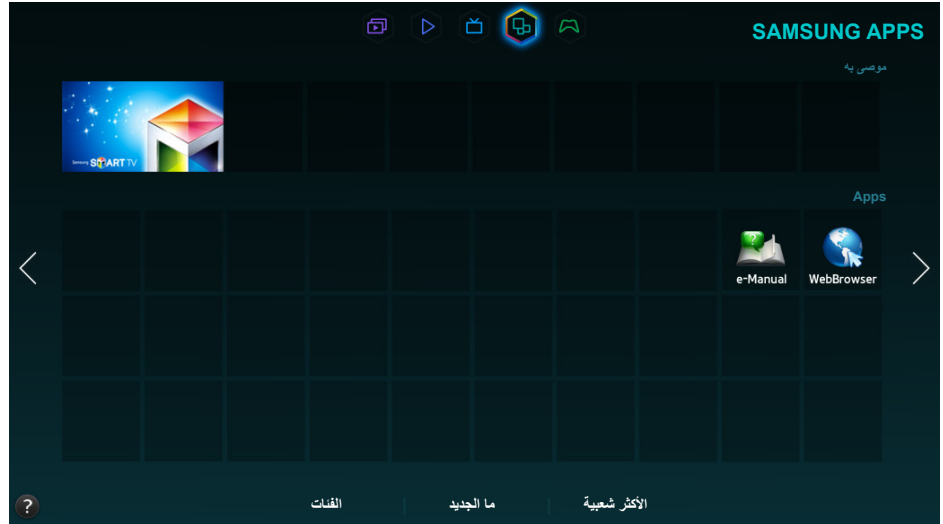
 انتقل إلى اللعبة التي ترغب في إزالتها، ثم اضغط مع الاستمرار على الزر Enter (إدخال). ومن ثم، يمكنك إزالة اللعبة بسهولة.

تصنيف/مشاركة/مراجعة لعبة

يمكنك تصنيف اللعبة أو مشاركتها من خلال شبكة تواصل اجتماعي أو إرسال مراجعة إلى المطور من شاشة المعلومات التفصيلية.

لا يمكنك تصنيف/مشاركة/مراجعة لعبة إلا إذا كانت مثبتة على التلفزيون. 

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 Enter. 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 عرض مخصص أو **الأكثر تشغيلاً**.

- **غلق/إلغاء غلق**

يمكنك قفل تطبيق محدد أو إلغاء قفله من الشاشة.

- **تحديث التطبيقات**

يمكنك تحديث التطبيق المحدد.

تثبيت تطبيق

عندما تكون الذاكرة الداخلية للتلفزيون غير كافية، يمكنك تثبيت 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 كاملة، حدد **الفئات**. يمكنك عرض جميع تطبيقات Samsung المصنفة حسب النوع.

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

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

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

4. تم تثبيت التطبيق المحدد على التلفزيون.

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

تثبيت تطبيق من شاشة المعلومات التفصيلية للتطبيق

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 حسب الفئة.

2. حدد تطبيقاً من القائمة. وستظهر معلومات تفصيلية حول اختيارك على الشاشة.

3. حدد **تنزيل** من شاشة المعلومات التفصيلية لتثبيت التطبيق المحدد على التلفزيون.

عند تثبيت أحد التطبيقات، يظهر شريط تقدم أسفل رمز التطبيق.





4. عند اكتمال التثبيت، 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:

- : يدعم التطبيق وظيفة التحكم في الحركة. 
- : يدعم التطبيق وظيفة التحكم في الصوت. 
- : التطبيق مثبت على جهاز USB. 
- : يعتمد التطبيق مؤشراً يمكن تحريكه بواسطة Samsung Smart Control. 

التطبيقات الافتراضية

e-Manual

يحتوي e-Manual 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 مستخدماً 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، تتوافر 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.

Address Bar (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.



إعادة 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 Enter (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 Enter (إدخال). ستظهر قائمة منبثقة.
3. من القائمة المنبثقة على الشاشة، حدد **حذف**. وبالتالي، يظهر إطار تأكيد عملية الإزالة. حدد **نعم**. ومن ثم، 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 Enter (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 Enter (إدخال). ستظهر قائمة منبثقة.
3. من القائمة المنبثقة على الشاشة، حدد **تحديث التطبيقات**. سيظهر 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


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 [حاول الآن](#)

يمكنك تكوين الميزات المتعلقة بالتطبيقات المثبتة على التلفزيون.

تمكين المؤشرات التلقائية

يمكنك تكوين المؤشرات المحددة لعرضها تلقائيًا عند تشغيل التلفزيون. تعمل خدمة المؤشر على تمكينك من استخدام الخدمات الأخرى أثناء مشاهدة التلفزيون. يمكنك تلقي الأخبار وأخبار البورصة ومعلومات عن الطقس والمزيد في الوقت الفعلي أثناء مشاهدة التلفزيون.  لاستخدام هذه الميزة، تأكد من تثبيت تطبيق يدعم الوظيفة **شريط تلقائي** على التلفزيون.

1. انتقل إلى **Smart Hub < إعدادات التطبيقات**، وحدد **شريط تلقائي**. ستظهر قائمة بالتطبيقات المثبتة التي تدعم تشغيل المؤشر تلقائيًا.
2. حدد من القائمة التطبيقات التي ترغب في تشغيلها تلقائيًا عند تشغيل 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** التطبيقات 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.

استخدام لوحة على TV



قد تختلف شاشة القائمة الفعلية وفقاً لطراز التلفزيون.

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

تستند إمكانية توفر المحتويات الموصى بها إلى المنطقة والطراز المحددين.

تتيح لك لوحة Smart Hub الخاصة بـ **على TV** عرض قوائم البرامج الخاصة بالقنوات الموصى بها أثناء مشاهدة التلفزيون. ومن ثم يمكنك التحويل إلى برنامج في قائمة التوصيات أو إعداد **عرض الجدولة / تسجيل الجدولة** لبرنامج تال.

قبل استخدام **على TV**، تحقق مما إذا كان التلفزيون متصلاً بالإنترنت. يجب أن يكون التلفزيون متصلاً بالإنترنت لاستخدام **على TV**.

قد تختلف القنوات أو البرامج الموصى بها من خلال **على TV** عن القنوات أو البرامج الفعلية وفقاً لمزود معلومات البث.

حدد البرنامج المطلوب من قائمة الاقتراحات. يمكنك مشاهدة البرنامج المحدد على الفور إذا كان يتم بثه حالياً أو الانتقال إلى شاشة معلومات البرامج التفصيلية في حالة عدم بثه بعد.

حدد **Q** من الشاشة لتغيير قائمة المحتويات الموصى بها.

بالنسبة لبرنامج جاري بثه، سيظهر شريط تقدم. وبالنسبة لبرنامج تال، سيظهر الوقت المتبقي على عملية البث.

انتقل إلى شريط التنقل في أسفل الشاشة للوصول إلى الخيارات التالية:

- عرض جدول برامج القنوات الرقمية

حدد **دليل** من الجزء السفلي من الشاشة لاستعراض جدول برامج كل قناة رقمية. ويمكنك التحقق من جدول البرامج وإعداد **عرض الجدولة** أو **تسجيل الجدولة**.

 لا يوفر الدليل سوى معلومات حول القنوات الرقمية. القنوات التناظرية غير مدعومة.

- توصيات البرامج حسب الوقت

حدد **عرض مخطط زمني** من الجزء السفلي من الشاشة لعرض توصيات البرامج في أوقات مختلفة على مدار اليوم.


- مقاطع الفيديو الشائعة

حدد **تحديد الاتجاه** من الجزء السفلي من الشاشة لعرض المحتوى الأكثر شيوعًا أو رواجًا على Twitter، وقم بإعداد **عرض الجدولة** أو **تسجيل الجدولة**.

- مشاهدة برنامج مسجل

حدد **التلفزيون المسجل** من الجزء السفلي من الشاشة لمشاهدة برنامج مسجل.

استخدام وظائف القائمة المنبثقة

حرك التركيز إلى البرنامج المطلوب، واضغط مع الاستمرار على الزر Enter (إدخال). تتوفر الخيارات التالية:  قد تختلف الوظائف المتاحة وفقًا للبرنامج المحدد.

- **تسجيل البرنامج الحالي**

يمكنك تسجيل برنامج يتم بثه على قناة أخرى بشكل فوري.

- **عرض المعلومات التفصيلية**

يمكنك الانتقال إلى شاشة المعلومات التفصيلية الخاصة بالبرنامج المحدد.

- **حجز**

يمكنك إعداد **عرض الجدولة** أو **تسجيل الجدولة** للبرنامج.

عرض المعلومات التفصيلية للبرنامج

1. حرك التركيز إلى البرنامج المطلوب، واضغط مع الاستمرار على الزر Enter (إدخال). ستظهر القائمة Options (الخيارات).

2. من القائمة Options (خيارات) التي تظهر على الشاشة، حدد معلومات تفصيلية. ستظهر شاشة معلومات تفصيلية حول البرنامج المحدد.


يمكنك العثور على مزيد من المعلومات حول البرنامج المحدد في شاشة المعلومات التفصيلية ويمكنك استخدام الوظائف التالية بسهولة:

- **الانتقال إلى قناة**

للانتقال إلى قناة البرنامج المحدد.

- **تسجيل**

يمكنك تسجيل البرنامج.

 تتوفر هذه الوظيفة للبرامج التي يتم بثها فقط.

- **حجز**

لإعداد **عرض الجدولة** أو **تسجيل الجدولة** للبرنامج.

 تتوفر هذه الوظيفة للبرامج التي يتم بثها فقط.

- عرض المحتوى ذي الصلة

لعرض قائمة بالمحتويات ذات الصلة بالبرنامج. إذا قمت بتحديد عنصر من القائمة، فستظهر الشاشة التفصيلية للعنصر المحدد.

- تصنيف

يمكنك تصنيف البرنامج.

- مشاركة

يمكنك مشاركة المعلومات التفصيلية حول البرنامج في خدمات شبكات التواصل الاجتماعي.

تكوين إعدادات على TV

 تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطرز المحددين.

Smart Hub < إعدادات على TV

يمكنك إعداد طريقة استقبال الإشارة وشبكة البث السلكي وأي إعدادات أخرى لبيئة عرض البث خاصة بالوضع On TV (على التلفزيون).

انتقل إلى **Smart Hub < إعدادات على TV**، وحدد إعدادات **إعداد موفر الخادم**، ثم اضبط إعدادات بيئة عرض البث وفقاً للإرشادات التي تظهر على الشاشة.

تلقي إخطارات أوتوماتيكية

يمكنك تكوين التلفزيون لعرض إشعار عند بث برنامج تمت مشاهدته مراراً.

انتقل إلى **Smart Hub < إعدادات على TV**، واضبط **إخطارات أوتوماتيكية على تشغيل**.

تغيير نوع التوصية

يمكنك الاختيار بين البرامج المفضلة بشكل شخصي والبرامج التي يفضلها العامة كنوع التوصيات التي ترغب في استقبالها.

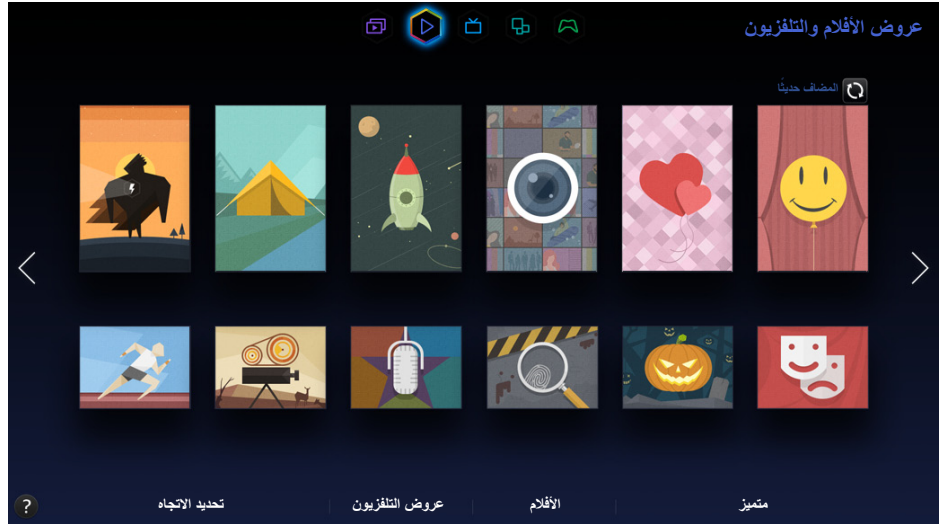
انتقل إلى **Smart Hub < إعدادات على TV**، وحدد **نوع التوصية**، ثم اضبطها على النوع المطلوب.

إزالة محتوى الكبار من القائمة الموصى بها

يمكنك تكوين هذا الإعداد كي يتم تلقائياً حظر البرامج الموصى بها التي تم تصنيفها للكبار.

انتقل إلى **Smart Hub < إعدادات على TV**، واضبط **حظر محتوى البالغين على تشغيل**.

استخدام لوحة عروض الأفلام والتلفزيون



قد تختلف شاشة القائمة الفعلية وفقاً لطراز التلفزيون.

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

استخدم هذه الميزة لشراء وعرض الأفلام وبرامج التلفزيون الموصى بها بواسطة **عروض الأفلام والتلفزيون** دون أن يتعين استخدام جهاز خارجي مثل مشغل أقراص DVD أو مشغل Blu-ray. توفر وظيفة **عروض الأفلام والتلفزيون** وصولاً سهلاً لمجموعة الأفلام وبرامج التلفزيون المتوفرة في Smart Hub. قد لا تتوفر جميع خيارات **عروض الأفلام والتلفزيون** وفقاً لمنطقتك أو للمحتوى الذي تحاول الوصول إليه.

قبل استخدام **عروض الأفلام والتلفزيون**، تأكد من اتصال التلفزيون بالإنترنت. يجب أن يكون التلفزيون متصلاً بالإنترنت لاستخدام **عروض الأفلام والتلفزيون**.

حدد من الشاشة لتغيير قائمة المحتويات الموصى بها.

انتقل إلى شريط التنقل في أسفل الشاشة للوصول إلى الخيارات التالية:

✎ لفرز عناصر المحتوى في كل قائمة، حدد الزر [≡] أعلى الشاشة، واختر مستوى الفرز. ومع ذلك، قد لا يظهر الزر [≡] وفقًا للقائمة المحددة.

✎ اضغط على [v] من شاشة قائمة محتويات كل قائمة لعرض الأفلام أو البرامج التلفزيونية في القائمة فقط. قد لا يظهر الزر حسب القائمة المحددة.

- الاستمتاع بالأفلام والبرامج التلفزيونية متميز

حدد **متميز** لعرض الأفلام أو البرامج التلفزيونية المحددة وفقًا لسمات مختلفة مثل أفلام لممثل ذهب للتمثيل بهوليود والمسلسلات التلفزيونية المكتملة وما إلى ذلك.

- عرض أفلام

حدد **الأفلام** لعرض فيلم من الأفلام المدرجة حسب الأحدث والشهرة والنوع.

- عرض برنامج تلفزيوني

حدد **عروض التلفزيون** لعرض برنامج من البرامج التلفزيونية المدرجة حسب الأحدث والشهرة والنوع.

- عرض الأفلام والبرامج التلفزيونية المميزة على الفور في الوقت الفعلي

حدد **تحديد الاتجاه** لعرض الأفلام والبرامج التلفزيونية الأكثر شيوعًا أو رواجًا.

مشاهدة فيلم أو برنامج تلفزيوني

إذا كنت تستخدم عروض الأفلام والتلفزيون لأول مرة أو لم تقم بتسجيل الدخول إلى حساب Samsung الخاص بك، سيتم عرض الأفلام والبرامج التلفزيونية الجديدة والمعروفة في قائمة عروض الأفلام والتلفزيون لعرض قائمة توصيات مخصصة في عروض الأفلام والتلفزيون، قم أولاً بتسجيل الدخول إلى حساب Samsung. يمكنك عرض قائمة بالمحتويات التي يتم تشغيلها بشكل متكرر على شاشة عروض الأفلام والتلفزيون بالإضافة إلى قائمة المحتويات الافتراضية الموصى بها.

1. من شاشة عروض الأفلام والتلفزيون، حدد الفيلم أو البرنامج التلفزيوني الذي ترغب في مشاهدته. وستظهر معلومات تفصيلية حول اختيارك على الشاشة.
2. من شاشة المعلومات التفصيلية، حدد تطبيقاً لتشغيل المحتوى. يؤدي ذلك إلى تشغيل التطبيق المحدد وعرض معلومات تفصيلية حول المحتوى. إذا لم يتم تثبيت التطبيق المحدد، فسيظهر إطار منبثق. من الإطار المنبثق، انتقل إلى صفحة المعلومات التفصيلية للتطبيق أو ثبت التطبيق.
3. يمكنك تشغيل المحتوى من صفحة المعلومات التفصيلية الخاصة به. إذا كان المحتوى المحدد مجانياً، فسيكون بإمكانك مشاهدته على الفور. أما إذا كان المحتوى مدفوعاً، فينبغي عليك أولاً شراء محتوى التطبيق (الشراء داخل التطبيق). قد تختلف إجراءات الشراء داخل التطبيق وفقاً للتطبيق. قد يلزمك تسجيل الدخول إلى التطبيق أو إدخال معلومات الدفع.

تقييد عرض المحتوى الذي تم شراؤه

Smart Hub < قفل تصنيف VOD

يمكنك قفل محتوى مصنف كمحتوى للكبار حتى يتعذر على الأطفال الوصول إليه.

انتقل إلى Smart Hub، واضبط قفل تصنيف VOD على تشغيل. لتشغيل قفل تصنيف VOD أو إيقاف تشغيله، ستحتاج إلى كلمة المرور.

تسجيل المحتوى في المفضلة


1. من شاشة عروض الأفلام والتلفزيون، حدد الفيلم أو البرنامج التلفزيوني الذي ترغب في تسجيله في المفضلة. وستظهر معلومات تفصيلية حول اختيارك على الشاشة.
2. حدد الزر ♥ من شاشة المعلومات التفصيلية. تتم إضافة المحتوى إلى المفضلة. حدد المفضلة من الجزء السفلي من شاشة عروض الأفلام والتلفزيون لعرض قائمة محتويات المفضلة. حدد الزر * أعلى قائمة المحتويات الموجودة في كل قائمة لتسجيل عناصر متعددة في المفضلة مرة واحدة.

تصنيف المحتوى الذى تم شراؤه ومشاركته

تصنيف المحتوى

1. حدد المحتوى من عروض الأفلام والتلفزيون. وستظهر معلومات تفصيلية حول اختيارك على الشاشة.
2. حدد الزر ***** من شاشة المعلومات التفصيلية. سيظهر إطار منبثق.
3. يمكنك تصنيف العنصر باستخدام الزرين < و > من الإطار المنبثق.

المشاركة مع حسابات خدمات الشبكات الاجتماعية

1. حدد المحتوى من عروض الأفلام والتلفزيون. وستظهر معلومات تفصيلية حول اختيارك على الشاشة.
2. حدد إما الزر f أو twitter من شاشة المعلومات التفصيلية. ومن ثم، تظهر صفحة تسجيل الدخول إلى شبكة التواصل الاجتماعي المحددة.  إذا قمت بربط حساب Samsung بحساب خدمة الشبكة الاجتماعية، فسيتم تسجيل دخولك تلقائيًا إلى هذه الشبكة بمجرد تسجيل دخولك إلى حساب Samsung.
3. من شاشة تسجيل الدخول إلى شبكة التواصل الاجتماعي، أدخل معرف هذه الشبكة وكلمة المرور الخاصة بها لتسجيل الدخول إليها.  إذا قمت بربط حساب Samsung بحساب شبكة التواصل الاجتماعي، فسيكون بإمكانك تخطي هذه الخطوة.
4. من الإطار المنبثق، اكتب المقالة التي ترغب في نشرها على شبكة التواصل الاجتماعي، ثم حدد **نشر**. وبالتالي، يتم نشر المقالة على شبكة التواصل الاجتماعي.

تشغيل ملفات الصور والفيديو والموسيقى (MULTIMEDIA)




قد تختلف شاشة القائمة الفعلية وفقًا لطراز التلفزيون.

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

- يمكنك تشغيل محتوى الوسائط المحفوظ على جهاز USB أو هاتف ذكي أو كاميرا أو كمبيوتر أو خدمة تخزين على التلفزيون.
- لا يمكنك تشغيل محتوى الوسائط إذا لم يكن المحتوى أو جهاز التخزين مدعومًا من التلفزيون. لمزيد من المعلومات، راجع "حدود ملفات صورة وفيديو وموسيقى".
- انسخ الملفات المهمة احتياطيًا قبل توصيل جهاز USB. تخلي Samsung مسؤوليتها عن الملفات التالفة أو المفقودة.

تشغيل محتوى الوسائط من جهاز USB

1. حدد محرك USB في لوحة **MULTIMEDIA**. 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 Enter (إدخال). وبالتالي، يظهر إطار الخيارات.
3. حدد إزالة USB من القائمة.

تشغيل محتويات الوسائط المتعددة المحفوظة على كمبيوتر/جهاز محمول

لعرض دليل خاص بتوصيل الكمبيوتر، حدد توصيل بالكمبيوتر من جهاز شبكة الاتصال.

لعرض دليل خاص بتوصيل هاتف ذكي أو كمبيوتر لوحي، حدد **التوصيل بهاتف** 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. حدد **جهاز شبكة الاتصال** في لوحة **MULTIMEDIA**. يتم بعدها سرد الأجهزة المتصلة بالتلفزيون.

2. حدد **الخيارات** ثم **إعدادات جهاز الوسائط المتعددة**. يتم بعدها سرد الأجهزة المتصلة بالتلفزيون.

أو يمكنك تحديد **إعدادات جهاز الوسائط المتعددة** من القائمة **الشبكة** لعرض قائمة الأجهزة المتصلة بالتلفزيون. [حاول الآن](#)

3. 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).

لتوصيل جهاز محمول من خلال شبكة منزلية (DLNA).

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

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. حدد **جهاز شبكة الاتصال** في لوحة **MULTIMEDIA**. 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.


لتوصيل جهاز محمول من خلال برنامج Samsung Link.

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 **جهاز شبكة الاتصال** في لوحة **MULTIMEDIA**. 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.

تشغيل محتوى الوسائط من خدمة تخزين

تخزن خدمات التخزين المحتوى الخاص بالمستخدم مثل ملفات الصور والفيديو والموسيقى على خادم بحيث يمكن عرضها/تشغيلها على التلفزيون عبر الإنترنت. كما يمكن مشاهدة محتوى الوسائط المحفوظة على خدمات التخزين مثل Dropbox و SkyDrive من التلفزيون.  لتشغيل المحتوى من خدمة تخزين، يجب تسجيل الدخول إلى حساب Samsung وربطه بحساب خدمة التخزين.

1. انتقل إلى القائمة **Smart Hub < حساب Samsung** وحدد **دخول** لتسجيل الدخول إلى **حساب Samsung**.
2. حدد **خدمة التخزين** في لوحة **MULTIMEDIA**. ومن ثم، تظهر خدمات التخزين المتصلة بحساب Samsung.
3. حدد خدمة التخزين. ومن ثم، يتم سرد المجلدات والملفات الموجودة في خدمة التخزين المحددة.
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 enter (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 4 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 مماثلة 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 "نقل الملفات من خلال أجهزة التخزين".
المعلومات	لعرض معلومات تفصيلية حول الصورة الحالية.

الأزرار والوظائف المتاحة أثناء مشاهدة مقاطع الفيديو

اضغط على enter (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 (2/1، 4/1، 8/1).

- إرجاع / التقديم السريع

إرجاع أو التقديم السريع الفيديو. كرر تحديد الزر لزيادة سرعة الإرجاع/التقديم السريع حتى 3 أضعاف. لاستعادة سرعة التشغيل العادية، حدد **▶**.

- 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	<p>صور مصغرة: لتحديد مشهد وتشغيل فيديو من هذا المشهد.</p> <p> لا يتوافر خيار صور مصغرة في حال (1) عدم استخراج صورة مصغرة للفيديو أو (2) احتواء الفيديو على صوت فقط أو (3) كان وقت تشغيل الفيديو أقل من 60 ثانية.</p> <p>عناوين الفصل: لتحديد فيديو آخر في نفس المجلد وتشغيله.</p> <p>شريط الوقت: يمكنك استخدام الزرين < و > للبحث في الفيديو بفواصل زمنية قدرها 10 ثوانٍ أو لإدخال قيمة زمنية محددة للانتقال إلى تلك النقطة في الفيديو.</p>
الترجمة	<p>للتحكم في ترجمة الفيديو.</p> <p>اللغة: لتشغيل الترجمات أو لإيقاف تشغيلها.</p> <p>المزامنة: في حالة عدم مزامنة الفيديو مع الترجمات، يمكنك ضبط المزامنة.</p> <p>إعادة ضبط المزامنة: لإعادة ضبط مزامنة الترجمة على 0.</p> <p>المقاس: لاختيار حجم خط الترجمات.</p> <p>ترميز: إذا كانت الترجمات تالفة، فسيكون بإمكانك تغيير لغة الترميز.</p>
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.
تدوير	لتدوير الفيديو.
حجم الصورة	لضبط 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 enter (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. لاسترجاع سرعة التشغيل العادية، حدد ▶.

- 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.

- تصنيف بواسطة

فرز القائمة حسب نوع المحتوى.

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

- الخيارات

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


الوظيفة	الوصف
عرض الشرائح	لبدء عرض الشرائح.  يتوفر هذا الخيار لملفات الصور. لا يتوفر هذا الخيار عند ضبط تصنيف بواسطة على مجلد.
تشغيل المحدد	تشغيل المحتوى المحدد 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 "نقل الملفات من خلال 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.
الفهرس	إذا كانت قائمة المحتويات طويلة جدًا بحيث يتعذر التنقل فيها بفاعلية، حدد حرفًا للانتقال سريعًا لذلك القسم من القائمة.  لا تتوفر هذه الوظيفة عند ضبط تصنيف بواسطة على مجلد.

التحكم في التلفزيون باستخدام صوتك


تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطراز المحدد. 

النظام < التحكم في الصوت

يمكنك الوصول إلى خيارات ووظائف قوائم بعينها وتحديدًا باستخدام الأوامر الصوتية. للتعرف على الصوت بشكل أكثر فعالية، تحدث ببطء ووضوح باللغة المحددة في خيار النظام < التحكم في الصوت > اللغة.

 تنقسم ميزة التحكم في الصوت إلى ميزتين: ميزة التحكم في الصوت التفاعلي التي تعمل على تمكين الإرشادات التخابطية وميزة التحكم في الصوت الإلزامي حيث تستخدم الإرشادات المحددة مسبقًا فقط. إعداد Smart Hub وإعدادات الوقت وكذلك موافقة المستخدم على شروط الاستخدام. علمًا بأن تجربة ميزة التحكم في الصوت التفاعلي دون إكمال أي من هذه المتطلبات سيؤدي إلى عرض إشعار منبثق. اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة، ثم أكمل الإعدادات الضرورية. وتتوافر ميزة التحكم في الصوت الإلزامي بغض النظر عن إعدادات ميزة التحكم في الصوت التفاعلي. استخدم الأوامر المحددة مسبقًا فقط في وضع التحكم في الصوت الإلزامي.

 يُرجى قراءة الإرشادات قبل استخدام التحكم في الصوت. لمزيد من المعلومات، راجع "اقرأ ما يلي قبل استخدام صوت أو الحركة أو التعرف على وجه".

 في حالة استخدام وظيفة التحكم في الصوت بشكل تفاعلي لمرة واحدة على الأقل، سيقوم التلفزيون بتغيير اسم القائمة التي تظهر على الشاشة من التحكم في الصوت إلى التفاعل الصوتي.

تمكين التحكم في الصوت

1. اضغط على الزر VOICE الموجود على Samsung Smart Control. يظهر رمز الميكروفون على الشاشة عند تمكين التحكم في الصوت.

2. انطق أمرًا. يمكنك استخدام التحكم في الصوت لتشغيل التلفزيون أثناء تشغيل التلفزيون أو مقاطع الفيديو الأخرى.

 انطق الأمر من مسافة 10 سم إلى 15 سم من الميكروفون على Samsung Smart Control. قد لا يتم التعرف على الأوامر الصوتية بشكل صحيح إذا تم نطقها بطريقة هادئة للغاية أو مرتفعة جدًا. يتراوح مستوى الصوت الأمثل للأوامر الصوتية بين 75 ديسيبل و80 ديسيبل.

استخدام برنامج تعليمي للتعرف على الصوت

الدعم < برنامج تعليمي للتعرف على الصوت

يتيح لك ذلك التعرف على أساسيات استخدام التحكم في الصوت. قم بتشغيل برنامج تعليمي للتعرف على الصوت من القائمة الدعم، أو تشغيل التحكم في الصوت ونطق "البرنامج التعليمي".

التعرف على أساسيات التحكم في الصوت

- نقل التركيز

انطق "التركيز يسارًا" أو "التركيز يمينًا" أو "التركيز لأعلى" أو "التركيز لأسفل" لتحريك التركيز. ولكن هذه الأوامر يمكن استخدامها فقط في الحالات التي يمكن فيها تحريك التركيز.

- تحديد عنصر

انطق "تحديد" لتأكيد التحديد.

- جميع الأوامر الصوتية

انطق "تعليمات" لعرض قائمة كاملة بالأوامر الصوتية، مرتبة حسب الفئة.

- إلغاء تنشيط التحكم في الصوت

اضغط على الزر **VOICE**. يعمل ذلك على إنهاء التحكم في الصوت.

يتعرف التلفزيون على الأوامر الصوتية المحددة مسبقًا فقط، وقد تختلف الأوامر الصوتية عن الدليل وفقًا للإصدار. 

تغيير لغة التحكم في الصوت

النظام < التحكم في الصوت > اللغة

انتقل إلى **النظام < التحكم في الصوت > اللغة**، وحدد اللغة المفضلة من القائمة. والآن يمكنك استخدام التحكم في الصوت باللغة المحددة.

 لا يتوفر التحكم في الصوت التفاعلي ببعض اللغات. وفي هذه الحالة يمكنك اختيار لغة مختلفة.

تمكين/تعطيل صوت التلفزيون

تمكين/تعطيل الاستجابات الصوتية للتلفزيون إلى أوامر التحكم في الصوت. انتقل إلى القائمة **النظام > التحكم في الصوت**، وحدد **صوت التلفزيون**.

تمكين صوت التلفزيون بنوع الصوت المحدد

انتقل إلى **النظام > التحكم في الصوت > نوع الصوت**، وحدد نوع الصوت. ويمكنك بعد ذلك الاستمتاع بصوت التلفزيون بنوع الصوت المحدد.

التحكم في التلفزيون باستخدام الحركات

تستند إمكانية التوافر إلى الطراز المحدد والمنطقة المحددة.

النظام < التحكم في الحركة

يمكن استخدام الأوامر الحركية لتغيير القنوات وضبط مستوى الصوت والتحكم بالمؤشر أثناء البحث في الويب باستخدام Smart Hub. يجب توصيل كاميرا تلفزيون (تُباع بشكل منفصل) لاستخدام التحكم في الحركة.

⚠ يجب توصيل كاميرا التلفزيون الاختيارية بمنفذ USB المخصص الموجود بالجزء الخلفي من التلفزيون. ولا يتوافر منفذ USB آخر لهذا الغرض.

يرجى ملاحظة أن بعض التطبيقات لا تدعم التحكم في الحركة.

يُرجى قراءة الإرشادات قبل استخدام التحكم في الحركة. لمزيد من المعلومات، راجع "اقرأ ما يلي قبل استخدام صوت أو الحركة أو التعرف على وجه".

لا تتوفر ميزة التحكم في الحركة أثناء تنشيط التحكم في الصوت.

يمكنك عرض طراز كاميرا التلفزيون المدعوم على <http://www.samsung.com>.

اختبار الإضاءة المحيطة باستخدام كاميرا التلفزيون

النظام < التحكم في الحركة < اختبار بيئة التحكم في الحركة

قم بإجراء هذا الاختبار قبل استخدام ميزة التحكم في الحركة لضمان الحصول على أفضل أداء.

1. قم ببدا اختبار بيئة التحكم في الحركة، وحدد بدء من 1.5 متر إلى 3.5 متر بعيداً عن التلفزيون. في حالة انعكاس الضوء على شاشة التلفزيون أو وجود كائنات متحركة في الخلفية، قد لا يتعرف التلفزيون على الحركة بشكل صحيح.

2. أدر وجهك ناحية كاميرا التلفزيون، واتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة لرفع يدك من مكان مناسب بحيث يكون إصبع السبابة متجهًا لأعلى، وحركه يسارًا أو يمينًا ببطء. يظهر مؤشر على الشاشة عندما يتعرف التلفزيون على الإجراء. في حالة فشل التعرف، قم بتغيير موضع يدك وحاول مرة أخرى.


التحقق من الإضاءة (التحقق من بيئة التحكم في الحركة)


الدعم < التشخيص الذاتي < التحقق من بيئة التحكم في الحركة

انتقل إلى القائمة الدعم < التشخيص الذاتي، وحدد التحقق من بيئة التحكم في الحركة. يعمل هذا على قياس مستوى الإضاءة حول التلفزيون للتحقق مما إذا كان مناسبًا لاستخدام ميزتي التحكم في الصوت والحركة.

تنشيط التحكم في الحركة

النظام < التحكم في الحركة > التحكم في الحركة


لتمكين ميزة التحكم في الحركة، أدر وجهك ناحية كاميرا التلفزيون وارفع يدك من مكان مناسب بحيث يكون إصبع السبابة متجهًا لأعلى، وحرّكه يسارًا أو يمينًا ببطء. عندما تتعرف كاميرا التلفزيون على يدك بنجاح، يتم تنشيط الميزة التحكم في الحركة ويظهر مؤشر على الشاشة. في حالة تنشيط التحكم في الحركة، يظهر إطار منبثق ويرشدك خلال عملية الاستخدام الأساسية لـ التحكم في الحركة. 

يؤدي تحريك يدك خارج نطاق كاميرا التلفزيون إلى إلغاء تنشيط ميزة التحكم في الحركة. ولإعادة تنشيط التحكم في الحركة، قم فقط برفع يدك باتجاه كاميرا التلفزيون خلال 3 ثوانٍ. 

قد يتم إنهاء عملية التعرف في حالة عدم مد إصبع السبابة بشكل كامل أو تحريكه بسرعة كبيرة. 

استخدام البرنامج التعليمي للتحكم في الحركة

الدعم < البرنامج التعليمي للتحكم في الحركة

يتيح لك ذلك التعرف على أساسيات استخدام التحكم في الحركة. من القائمة **الدعم**، قم بتنشغيل **البرنامج التعليمي للتحكم في الحركة**. في حالة تنشيط التحكم في الحركة، يظهر إطار منبثق ويرشدك خلال عملية الاستخدام الأساسية لـ التحكم في الحركة. 

التعرف على أساسيات التحكم في الحركة

تتوفر الأوامر الأساسية التالية للتحكم في الحركة:

- تحريك المؤشر



يعمل تحريك يدك على تحريك المؤشر تبعًا.

- تحديد عنصر



قم بثنّي إصبع السبابة ثم مده كما لو كنت تقوم بالنقر باستخدام الماوس. يمكنك تحديد قائمة تلفزيون أو تشغيل وظيفة، حيث إن الاحتفاظ بإصبع السبابة مثنياً يُعد بمثابة الضغط مع الاستمرار على زر في جهاز التحكم عن بُعد.

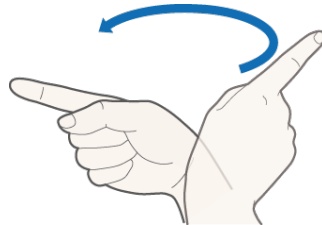
- العودة إلى القائمة السابقة



ارسم دائرة كبيرة بيدك بعكس اتجاه عقارب الساعة للعودة إلى القائمة السابقة.

قد لا يتعرف التلفزيون على دائرة صغيرة. 


- الانتقال إلى لوحة Smart Hub



حرك يدك من اليسار إلى اليمين أو من اليمين إلى اليسار كما لو كنت تقلّب صفحات كتاب. يمكنك الانتقال مباشرةً من Smart Hub إلى شاشة لوحة أخرى. (مثال: لوحة SAMSUNG APPS → لوحة On TV (محتويات التلفزيون))

• عرض قائمة السياق الخاصة بـ Smart Hub



من شاشة Smart Hub، قم بضغط إصبع السبابة لأكثر من ثانية، ثم قم بلمسه. يعمل ذلك على عرض قائمة السياق الخاصة بالعنصر المحدد.  تختلف قائمة خيارات الشاشة حسب القوائم المحددة.

إظهار دليل الحركة المتحرك وإخفائه

انتقل إلى النظام < التحكم في الحركة، وحدد دليل الحركة المتحرك من القائمة. يمكنك الآن عرض الدليل المتحرك عند تنشيط التحكم في الحركة.

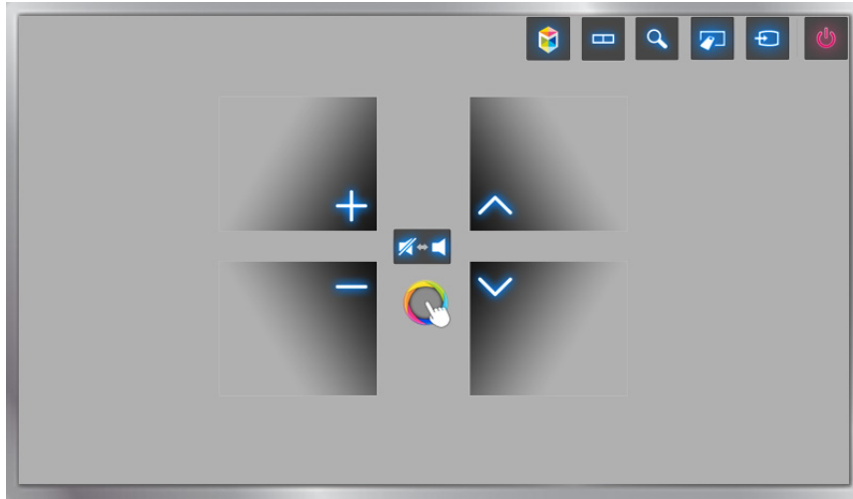
تعديل سرعة المؤشر













انتقل إلى النظام < التحكم في الحركة < سرعة المؤشر، وحدد سرعة المؤشر.

تخطيط شاشة التحكم في الحركة

تخطيط التحكم في الحركة على شاشة التلفزيون

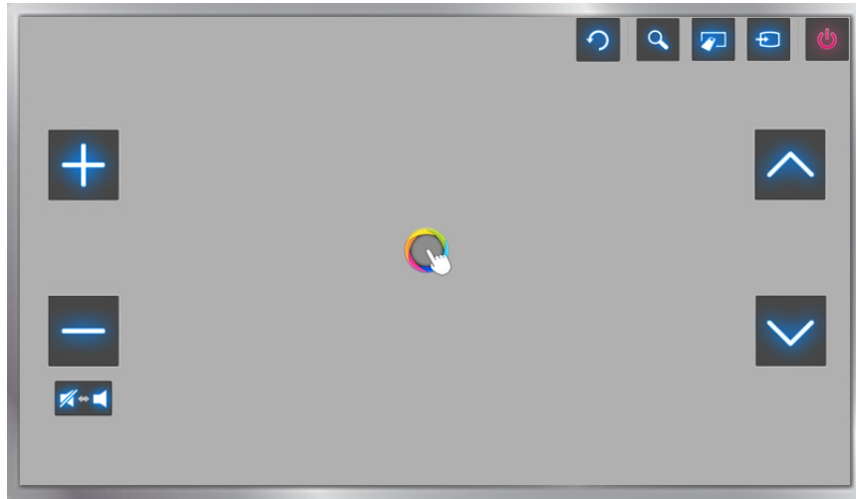
يؤدي تنشيط التحكم في الحركة أثناء مشاهدة التلفزيون إلى عرض الرموز التالية على الشاشة:  قد تختلف الرموز الظاهرة على الشاشة حسب الطراز.













الوصف	الرمز
ضبط مستوى الصوت.	 / 
كتم التلفزيون أو إلغاء كتمه.	
لتغيير القناة.	 / 
لتشغيل Smart Hub.	
يمكنك تقسيم شاشة التلفزيون واستخدام وظائف مختلفة مثل مشاهدة التلفزيون واستعراض الويب ومشاهدة مقاطع الفيديو وغير ذلك.  تستند إمكانية التوفر إلى الطراز.	
اضغط على هذا الزر للبحث عن معلومات من خلال إطار البحث في مختلف الخدمات.	
سيظهر جهاز التحكم عن بُعد الظاهري.	
لتغيير المصدر.	
لإيقاف تشغيل التلفزيون.	

تخطيط التحكم في الحركة على شاشة Smart Hub

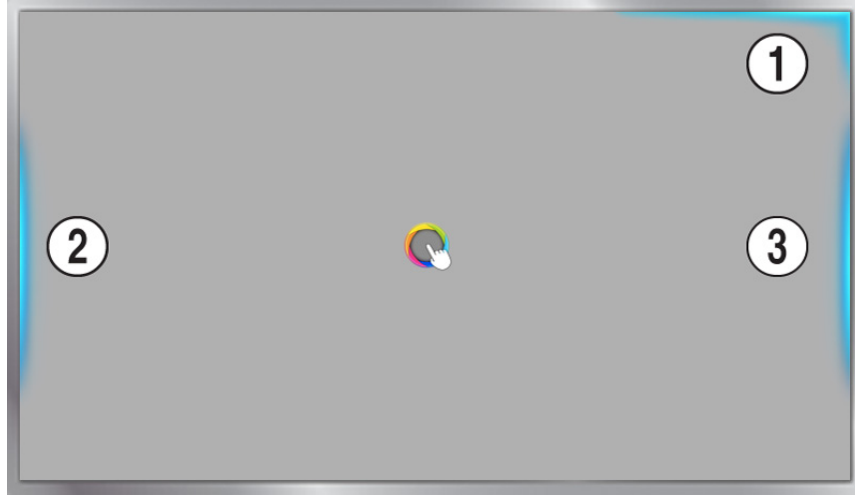
يؤدي تنشيط التحكم في الحركة أثناء استخدام Smart Hub إلى عرض الرموز التالية على الشاشة:




الوصف	الرمز
ضبط مستوى الصوت. إلا أن هذه الوظيفة تتوفر فقط في على TV .	 / 
كتم التلفزيون أو إلغاء كتمه. إلا أن هذه الوظيفة تتوفر فقط في على TV .	
لتغيير القناة. إلا أن هذه الوظيفة تتوفر فقط في على TV .	 / 
العودة إلى القائمة السابقة.	
اضغط على هذا الزر للبحث عن معلومات من خلال إطار البحث في مختلف الخدمات.	
سيظهر جهاز التحكم عن بُعد الظاهري.	
لتغيير المصدر.	
لإيقاف تشغيل التلفزيون.	

عرض الرموز المخفية عند استخدام Smart Hub

عند استخدام التحكم في الحركة مع Smart Hub، سوف تختفي الرموز تلقائياً بعد مرور ثائيتين من عدم النشاط. لعرض الرموز المخفية، حرك المؤشر إلى إحدى الحواف الثلاثة التي تظهر أدناه (مميزة باللون الأزرق) ثم استمر على ذلك الوضع لمدة ثانية واحدة. ستظهر الرموز مرة أخرى على الشاشة.



الوصف	الرمز
 /  /  /  / 	①
 /  / 	②
 / 	③

تسجيل الدخول باستخدام التعرف على وجه

تستند إمكانية التوافق إلى الطراز المحدد والمنطقة المحددة.

بإمكان المستخدمين تسجيل وجوههم باستخدام كاميرا التلفزيون، وتسجيل الدخول باستخدام حسابات Samsung الخاصة بهم من خلال ميزة التعرف على الوجه. يمكن تسجيل وجه واحد لكل حساب. وفقاً لدرجة الإضاءة المحيطة و/أو الظلال الموجودة على الوجه، قد توجد صعوبة في تعرّف التلفزيون على وجه المستخدم. يُرجى قراءة الإرشادات قبل استخدام ميزة التعرف على الوجه. لمزيد من المعلومات، راجع "اقرأ ما يلي قبل استخدام صوت أو الحركة أو التعرف على وجه".

لتمكين التعرف على وجه، قم أولاً بتوصيل كاميرا التلفزيون الاختيارية بالتلفزيون.


⚠ يجب توصيل كاميرا التلفزيون الاختيارية بمنفذ USB المخصص الموجود بالجزء الخلفي من التلفزيون. ولا يتوافر منفذ USB آخر لهذا الغرض.

تسجيل وجهك على حساب Samsung

قم بتسجيل وجهك على حساب Samsung للسماح للتلفزيون بالتعرف عليك من خلال وجهك. قم بإنشاء حساب جديد إذا لم يكن لديك حساب بالفعل. يجب أولاً تسجيل الدخول باستخدام حساب Samsung.

1. انتقل إلى **تحرير ملف تعريف (Smart Hub < حساب Samsung < تحرير ملف تعريف)** وحدد **تسجيل وجه** من شاشة معلومات الحساب.
لتسجيل وجهك باستخدام لوحة التحكم عن بُعد الظاهرية، اضغط على **KEYPAD** لتحديد حساب Samsung النشط لديك، ثم حدد **تحرير ملف تعريف**.
لتسجيل وجهك باستخدام لوحة **الألعاب** الموجودة في **Smart Hub**، حدد حساب Samsung الذي يتم تسجيل الدخول إليه حالياً على الشاشة، ثم حدد **تحرير ملف تعريف**.
2. قم بقراءة المعلومات المعروضة في الإطار المنبثق، وحدد **موافق**، ثم أدخل كلمة مرور الحساب.
3. من شاشة تسجيل الوجه، حدد **التقاط صورة** ثم قم بمحاذاة وجهك مع الخط الأحمر المنقط المعروض على الشاشة. سيتحول الخط المنقط إلى اللون الأخضر بمجرد التعرف على وجهك.
يجب أن يكون وجهك بالكامل مرئياً للكاميرا. تأكد من أن الوجه يظهر بوضوح. فالظلال تمنع الكاميرا من التعرف على وجهك بدقة.
احتفظ بتعبير وجهك حيادي قدر الإمكان. بالإضافة إلى ذلك، يجب أن يكون الفم مغلقاً ولكن بشكل طبيعي قدر الإمكان.
قم بتحديد المربع لإضافة إدخال كلمة مرور لعملية تسجيل الدخول باستخدام ميزة "التعرف على الوجه" لمزيد من الأمان. حدد **Try Again** (حاول مرة أخرى) للمحاولة مرة أخرى.
4. من شاشة معلومات حساب Samsung، حدد **حفظ**. يعمل هذا على إتمام عملية تسجيل الوجه.

تغيير طريقة تسجيل الدخول إلى التعرف على وجه

لتسجيل الدخول من خلال حساب Samsung باستخدام ميزة التعرف على الوجه، انتقل إلى **تحرير ملف تعريف (Smart Hub < حساب Samsung > تحرير ملف تعريف)** وقم بتغيير طريقة تسجيل الدخول.  يجب أولاً تسجيل الدخول باستخدام حساب Samsung.

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

 لتسجيل وجهك باستخدام لوحة التحكم عن بُعد الظاهرية، اضغط على **KEYPAD** لتحديد حساب Samsung النشط لديك، ثم حدد **تحرير ملف تعريف**.

 لتسجيل وجهك باستخدام لوحة **الألعاب** الموجودة في **Smart Hub**، حدد حساب Samsung الذي يتم تسجيل الدخول إليه حالياً على الشاشة، ثم حدد **تحرير ملف تعريف**.


2. أدخل كلمة المرور في مربع إدخال كلمة المرور ثم حدد **تم**. ستظهر شاشة تحرير ملف التعريف.

3. حدد **طريقة التسجيل** وقم بتغيير طريقة تسجيل الدخول إلى Face Recognition (التعرف على الوجه).

4. حدد **تم**.

تسجيل الدخول إلى حساب Samsung باستخدام وجهك

1. انتقل إلى **Smart Hub < حساب Samsung**، وحدد **دخول**.


 اضغط على **KEYPAD** من Samsung Smart Control، وحدد **تسجيل دخول** للوصول إلى شاشة **تسجيل دخول**.

 من لوحة **الألعاب** الخاص بـ **Smart Hub**، حدد **تسجيل دخول**.

2. اختر حساب Samsung.

3. أدر وجهك نحو كاميرا التلفزيون. إذا كنت قد قمت بضبط طريقة تسجيل الدخول على التعرف على الوجه، فسيتعرف التلفزيون تلقائياً على وجهك باستخدام حساب Samsung الخاص بك. وفي حالة فشل عملية التعرف، أعد المحاولة.

 يلزم إدخال كلمة مرور عند تسجيل الدخول إلى الحسابات التي تم تكوينها بحيث تتطلب إدخال كلمة مرور أثناء التعرف على الوجه.

 يجب أن يكون وجه المستخدم بالكامل مرئياً للكاميرا. تأكد من أن الوجه يظهر بوضوح. فالظلال تمنع الكاميرا من التعرف على وجهك بدقة.

 احتفظ بتعبير وجهك حيادي قدر الإمكان. بالإضافة إلى ذلك، يجب أن يكون الفم مغلقاً ولكن بشكل طبيعي قدر الإمكان.

 حتى في حالة وجود أكثر من وجه مسجل مطابق لوجهك، يقوم التلفزيون بتسجيل دخولك باستخدام حساب الوجه المطابق.

نظرة سريعة على معلومات البث الرقمي

البث < دليل [حاول الآن](#)

يقدم دليل نظرة عامة حول قائمة البرامج الخاصة بكل قناة رقمية. ويمكنك التحقق من جداول البرامج وإعداد **عرض الجدولة** أو **تسجيل الجدولة**.

اضغط على **GUIDE** لتشغيل الدليل.

تعد المعلومات الواردة في **دليل** خاصة بالقنوات الرقمية فقط. القنوات التناظرية غير مدعومة. 

استخدام دليل

انتقل إلى جدول البرامج، ثم اضغط مع الاستمرار على الزر Enter (إدخال). تتوفر الخيارات التالية:

- **تغيير قائمة القنوات**

إذا حددت **مرشح القنوات**، فسيمكنك تغيير القنوات المعروضة في قوائم القنوات.

- **التنقل في جدول البرامج**

اضغط على الزر **⏪**، **⏩** للانتقال إلى جدول البرامج بمعدل 24 ساعة. لا يمكنك عرض سوى جدول البرامج القادمة.

يتوافر هذا الخيار لتحريك الصفحة باستخدام الزر **✓** أو **⏮**.

- **الانتقال إلى مدير الجدولة**

يمكنك الانتقال إلى شاشة **مدير الجدولة**.

- **إضافة المفضلة**

انقر فوق **تحرير القنوات المفضلة** لإضافة البرنامج المحدد إلى المفضلة.

- **عرض المعلومات التفصيلية**

يمكنك عرض معلومات تفصيلية حول البرنامج المحدد. قد تختلف معلومات البرنامج باختلاف نوع الإشارة الواردة، وقد لا تتوافر مطلقًا لبعض البرامج.

– حدد برنامجًا حاليًا على قناة أخرى، ثم حدد **عرض التفاصيل** من أجل **مشاهدة** أو **تسجيل** البرنامج.

– حدد برنامجًا تاليًا، ثم حدد **عرض التفاصيل** من أجل **عرض الجدولة** أو **تسجيل الجدولة**.

التحقق من معلومات البرنامج الحالي

أثناء مشاهدة التلفزيون، حدد **INFO** لعرض المعلومات الخاصة بالبرنامج الحالي.  لعرض معلومات البرنامج، يجب أولاً ضبط ساعة التلفزيون. اضبط **الساعة (النظام > الوقت > الساعة)**.

 قد تختلف معلومات البرنامج باختلاف نوع الإشارة الواردة، وقد لا تتوافر مطلقاً لبعض البرامج.

بجانب ذلك، حدد الزر الأيمن لعرض معلومات حول البرنامج التالي، واضغط على إدخال لإعداد **عرض الجدولة** أو **تسجيل الجدولة** للبرنامج التالي.

تغيير إشارة البث

البث > الهوائي حول الآن

اختر الطريقة المفضلة لديك لاستقبال إشارات البث الرقمي.

معلومات حول الإشارة الرقمية وقوتها

الدعم > التشخيص الذاتي > معلومات الإشارة حول الآن

حدد الدعم > التشخيص الذاتي > معلومات الإشارة. يتم عرض معلومات حول إشارة القناة الرقمية وقوتها.

 إذا كان التلفزيون مرفقاً به هوائي لاسلكي منفصل، فبإمكانك استخدام معلومات قوة الإشارة في ضبط الهوائي لزيادة قوة الإشارة وتحسين استقبال القنوات عالية الدقة.

 لا تتوافر هذه الوظيفة إلا للقنوات الرقمية.

تسجيل البرامج

تستند إمكانية التوافر إلى الطراز المحدد والمنطقة المحددة.

يمكنك تسجيل البرامج الحالية والتالية باستخدام جهاز USB بدلاً من مسجل فيديو.

تجدر الإشارة إلى أن هذه الوظيفة لا تتوافر إلا للقنوات الرقمية. يظهر الرمز  بجوار البرامج والقنوات التي تم ضبط تسجيل الجدولة لها. نوصي باستخدام محرك أقراص USB ثابت بسرعة لا تقل عن 5400 لفة في الدقيقة لإجراء تسجيلات من التلفزيون. رقائق الذاكرة USB غير مدعومة.

اقرأ جميع الاحتياطات قبل استخدام التسجيل.

إنشاء جهاز تسجيل USB

 < على TV < التلفزيون المسجل أو  < MULTIMEDIA < محرك USB

لتسجيل البرامج على جهاز USB متصل بالتلفزيون، يجب أولاً تهيئة الجهاز للتلفزيون. استخدم الخيار **تهيئة الجهاز** لإعداد جهاز USB. ستعمل تهيئة جهاز USB على محو كل البيانات الموجودة على الجهاز. انسخ البيانات احتياطياً قبل المتابعة. تخلي Samsung مسؤوليتها عن الملفات التالفة أو المفقودة.

1. قم بتشغيل Smart Hub، ثم اختر **التلفزيون المسجل** من أسفل شاشة على TV.
2. حدد **تنسيق**، ثم **تهيئة الجهاز**. وبالتالي، تظهر شاشة **تهيئة الجهاز** وتتيح لك تهيئة الجهاز لإجراء تسجيلات من التلفزيون.
3. بمجرد انتهاء تهيئته، يتم اختبار جهاز USB للتحقق من تهيئته بشكل صحيح. وبذلك، سيكون بإمكانك بدء استخدام الجهاز بعد اكتمال الاختبار. إذا فشل الجهاز في الاختبار، فذلك يعني تعذر استخدامه في التسجيل من التلفزيون.

إدارة أجهزة تسجيل USB

يمكنك استخدام ما يلي في إدارة أجهزة التسجيل USB.

1. قم بتشغيل Smart Hub، ثم اختر **التلفزيون المسجل** من أسفل شاشة **على TV** أو **محرك USB** من أسفل شاشة **MULTIMEDIA**. وستظهر قائمة بالأجهزة المتصلة. وستظهر قائمة بالأجهزة المتصلة.
2. حدد جهاز تسجيل USB من القائمة، وستظهر قائمة بالتسجيلات الموجودة على الجهاز.
3. حدد **الخيارات** من الجزء العلوي من الشاشة، ثم حدد **إدارة الأجهزة**، وستظهر شاشة **إدارة الأجهزة**.

تتوافر الخيارات التالية من الشاشة **إدارة الأجهزة**:

- **تهيئة الجهاز**: لتهيئة جهاز USB لإجراء تسجيلات من التلفزيون.
- **فحص الجهاز**: تحقق من وجود خلل في جهاز USB. في حالة وجود مشكلة في جهاز USB، حاول استرداده.
- **اختبار أداء الجهاز**: لاختبار أداء جهاز USB. سيخبرك هذا الاختبار بما إذا كانت هناك إمكانية استخدام جهاز USB لتسجيلات التلفزيون.
- **جهاز التسجيل الافتراضي**: في حالة وجود عديد من أجهزة التسجيل USB المتصلة بالتلفزيون، يمكنك استخدام هذا الخيار لتحديد الجهاز الافتراضي.

تسجيل البرامج

يمكنك تسجيل البرامج الحالية والتالية.

التسجيل الفوري

اضغط على الزر **REC** لبدء تسجيل البرنامج الحالي على الفور.

خيارات Instant (فوري) وتسجيل الجدولة من دليل

حدد برنامجًا حاليًا من **دليل**، ثم حدد **INFO**.

بعدها، يمكنك بدء تسجيل البرنامج على الفور. أو بدلاً من ذلك، حدد برنامجًا سيتم بثه مستقبلاً.

خيارات Instant (فوري) وتسجيل الجدولة من معلومات البرنامج

حدد **INFO** لعرض معلومات حول البرنامج الحالي. من شاشة المعلومات، حدد البرنامج الذي يتم بثه حاليًا لبدء التسجيل في الحال. أو بدلاً من ذلك، اضغط على الزر **<**، **>**، وحدد البرنامج الذي سيتم بثه مستقبلاً لتسجيله.

الخيار تسجيل الجدولة خلال تاريخ ووقت محددين

1. حدد **البث < مدير الجدولة**.
2. حدد **جدول زمني** من **مدير الجدولة** لإظهار قائمة منبثقة. حدد **تسجيل الجدولة**.
3. حدد **الخيارات الهوائي والقناة وتكرار ووقت البدء ووقت الإنهاء** للبرنامج الذي تريد تسجيله، ثم حدد **موافق** للإنهاء.

الأزرار والوظائف المتاحة أثناء تسجيل برنامج

اضغط على إدخال أثناء تسجيل برنامج. وستظهر الأزرار التالية، وكذلك شريط تقدم التسجيل.

- **المعلومات**

لعرض معلومات مفصلة حول البرنامج الذي يتم تسجيله.

 قد تختلف معلومات البرنامج باختلاف إشارة البث، وقد لا تتوافر مطلقاً لبعض البرامج.

- **وقت التسجيل**

يمكنك تحديد مدة التسجيل.

- **إيقاف التسجيل / انتقال إلى تلفزيون حي**

يمكنك إيقاف التسجيل. يمكنك مشاهدة بث مباشر أثناء مشاهدة برنامج مسجل.

- **إرجاع / التقديم السريع**

يؤدي الضغط على هذه الأزرار إلى خفض سرعة التشغيل أو زيادتها بمعدل 5 مستويات. لاستعادة سرعة التشغيل العادية، حدد Play (تشغيل).

- **إيقاف / تشغيل**

لإيقاف الفيديو مؤقتاً أو لاستكمالها.

- **قائمة القنوات**

يمكنك عرض قائمة القنوات.

- **أدوات**

يمكنك تشغيل القائمة **أدوات**. توفر القائمة **أدوات** الوظائف التي يمكنك استخدامها أثناء مشاهدة برنامج مسجل.

إدارة قائمة تسجيل الجدولة

البحث > مدير الجدولة

يمكنك تغيير إعدادات جلسات التسجيل المجدولة أو إلغاء الجلسات المجدولة معًا.

حذف جلسات تسجيل الجدولة

يمكنك حذف جلسات التسجيل المجدولة.

1. حدد البحث > مدير الجدولة.
2. حدد جلسة من مدير الجدولة. سيظهر إطار منبثق.
3. حدد حذف. وبالتالي، يتم إلغاء جلسة التسجيل المحددة.

تحرير جلسات تسجيل الجدولة

يمكنك تغيير إعدادات جلسات التسجيل المجدولة.

1. حدد البحث > مدير الجدولة.
2. حدد جلسة من مدير الجدولة. سيظهر إطار منبثق.
3. حدد تحرير، وغيّر إعدادات الجلسة المحددة.
4. بمجرد الانتهاء من ذلك، حدد موافق. وبهذا يتم تنفيذ التغييرات التي أجريتها على جلسة التسجيل المحددة.

عرض البرامج المسجلة

تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطراز المحددين.

 < على TV < التلفزيون المسجل أو  < MULTIMEDIA < محرك USB

يمكن عرض عمليات البث المسجلة باستخدام الخيار **التلفزيون المسجل** في الجزء السفلي من الشاشة **على TV** أو الخيار **محرك USB** في الجزء السفلي من الشاشة **MULTIMEDIA**.

1. قم بتشغيل Smart Hub، ثم اختر **التلفزيون المسجل** من أسفل شاشة **على TV** أو **محرك USB** من أسفل شاشة **MULTIMEDIA**.
2. حدد جهاز تسجيل USB، وستظهر قائمة بالتسجيلات.
3. حدد ملف تسجيل من القائمة أو حدد ▶ لتشغيل الملف المحدد.

الأزرار والميزات المتاحة أثناء تشغيل التسجيلات

اضغط على إدخال. ستظهر عناصر التحكم في التشغيل. لإخفاء عناصر التحكم، اضغط على **عودة**.
تكون الأزرار المعروضة مختلفة اعتماداً على الملف الذي يتم تشغيله.

• تكبير

يمكنك إيقاف الملف الحالي (برنامج مسجل) مؤقتاً وتكبير أحد الأقسام التوسعة للشاشة.

يمكنك استخدام هذه الوظيفة فقط للبرامج المسجلة في **وضع كرة القدم**.

• إيقاف

إيقاف قم بإيقاف ملفات التشغيل (البرامج المسجلة) ثم حرك ملفات التخزين (البرامج المسجلة).

• إيقاف / تشغيل

أوقف الملف (البث المسجل) مؤقتاً أو استكمل تشغيله إذا كان قيد الإيقاف المؤقت.

عند إيقاف الفيديو مؤقتاً، يمكنك استخدام الوظائف التالية: ومع ذلك، لن يكون الصوت مسموعاً عند إيقاف الفيديو مؤقتاً.

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

– **الحركة البطيئة:** يقوم الزر **»»** بإعادة تشغيل الفيديو بربع السرعة العادية.

- **إرجاع / التقديم السريع**

إرجاع أو التقديم السريع ملف التسجيل (البرنامج المسجل). كرر تحديد الزر لزيادة سرعة الإرجاع/التقديم السريع بمعدل 5 مستويات. لاستعادة سرعة التشغيل العادية، اضغط على الزر ►.

- **السابق / التالي**

لتشغيل الملف السابق (البرنامج المسجل)، اضغط على ◀◀ مرتين. يعمل تحديد ▶▶ مرة واحدة على إعادة تحميل الفيديو الحالي من البداية.

لتشغيل الملف التالي (البرنامج المسجل)، اضغط على ▶▶.

✎ لا تتاح هذه الوظيفة عند تسجيل البرامج في **وضع كرة القدم**.

- **تشغيل افضل المشاهد المنتقاه**

حدد **تشغيل افضل المشاهد المنتقاه** لعرض العناوين الرئيسية من التسجيل الحالي.

✎ تتاح هذه الميزة للبرامج التي تم تسجيلها في **وضع كرة القدم** فقط مع حفظ بيانات التحديد.

- **بث مباشر**

تتيح هذا الوظيفة ميزة PIP مما يتيح لك مشاهدة برنامج بث مباشر من خلال PIP.

✎ لا يمكن تغيير القنوات.

✎ يمكنك استخدام هذه الوظيفة فقط للبرامج المسجلة في **وضع كرة القدم**.

الوظيفة	الوصف
بحث	<p>البحث عن مشهد: ينقلك إلى أحد مشاهد الفيديو.</p> <p>يتعذر استخدام البحث عن مشهد في حال 1) عدم الانتهاء من استخراج الصور المصغرة من الملف (البث المسجل) قيد التشغيل أو 2) تشغيل ملف صوتي فقط (بث مسجل) أو 3) كانت مدة الملف المسجل (البث المسجل) أقل من 60 ثانية.</p> <p>البحث عن عناوين: لتحديد ملف مختلف موجود في المجلد نفسه وتشغيله.</p> <p>البحث في شريط الوقت: اضغط على الزر < ، > للبحث في الملف بمعدل زيادة قدرها دقيقة أو لإدخال قيمة زمنية محددة للانتقال إلى تلك النقطة في الفيديو.</p>
إعدادات الترجمة	<p>ترجمة مصاحبة: إعداد الترجمات على الحالة تشغيل أو إيقاف التشغيل.</p> <p>لغة الترجمة: يُستخدم لتغيير اللغة</p>
وضع التكرار	<p>وبذلك، يتغير وضع التكرار. اختر تكرار واحد لتكرار تشغيل الملف الحالي وتكرار الكل لتكرار تشغيل كل الملفات الموجودة في المجلد نفسه.</p>
حجم الصورة	<p>يستخدم في تغيير حجم الشاشة. تختلف أحجام الصور المدعومة باختلاف الفيديو.</p>
وضع الصورة	<p>لتغيير إعداد وضع الصورة.</p>
وضع الصوت	<p>يُستخدم لتغيير وضع الصوت.</p>
تحديد السماعات	<p>لاختيار سماعة لتشغيل الصوت.</p>
لغة الصوت	<p>اختر لغة الصوت المطلوبة. لا يعمل هذا الخيار سوى مع مقاطع الفيديو التي تدعم الصوت متعدد المسار.</p>
المعلومات	<p>لعرض معلومات تفصيلية حول الملف الحالي.</p>

إدارة الملفات المسجلة

تستند إمكانية التوافق إلى الطراز المحدد والمنطقة المحددة.

على TV < التلفزيون المسجل أو < MULTIMEDIA < محرك USB

حدد التلفزيون المسجل من الجزء السفلي من شاشة على TV أو محرك USB من الجزء السفلي من شاشة MULTIMEDIA لقفل/إلغاء قفل الملفات المسجلة وإعادة تسميتها وحذفها وإدارتها بشكل عام.

1. قم بتشغيل Smart Hub، ثم اختر التلفزيون المسجل من شاشة على TV، أو محرك USB من أسفل شاشة MULTIMEDIA.
2. حدد جهاز تسجيل USB، وستظهر قائمة بالتسجيلات.

مميزات قائمة الملفات المحفوظة

- فرز قائمة الملفات المحفوظة


فرز حسب تصنيف بواسطة: حدد تصنيف بواسطة أعلى الشاشة، ثم حدد وضع عرض. يتم فرز القائمة وفقاً لوضع العرض المحدد.

فرز حسب تصفية: حدد تصفية أعلى الشاشة، ثم حدد مرشحاً. يتم تحديث القائمة لإظهار الملفات التي تتوافق مع المرشح المحدد فقط.

- الخيارات

الوظيفة	الوصف
تشغيل المحدد	حدد الملفات من قائمة الملفات، ثم حدد تشغيل. يمكنك إنشاء قائمة تشغيل.
قفل	لمنع حذف الملفات (البرامج المسجلة)، يمكنك قفل الملفات (البرامج المسجلة). وبالتالي، يتم قفل جميع الملفات المحددة.
إلغاء قفل	استخدم هذا الخيار لإلغاء قفل أي ملفات مقفلة. حدد الملفات، ثم حدد إلغاء قفل. يؤدي هذا إلى إلغاء قفل جميع الملفات المحددة.
حذف	حذف ملفات التسجيل. حدد الملفات، ثم حدد حذف. وبالتالي، يتم حذف جميع الملفات المحددة.
إعادة تسمية	لإعادة تسمية الملف. أدخل الاسم الجديد باستخدام لوحة المفاتيح، ثم حدد تم للإنهاء. يمكن أن يصل طول الاسم الجديد إلى 29 حرفاً.
الفهرس	عند التنقل خلال عدد هائل من عناصر الوسائط، حدد حرفاً. ومن ثم، تظهر عناصر الوسائط التي تبدأ بذلك الحرف.
إدارة الأجهزة	يستخدم في إدارة أجهزة التسجيل USB المتصلة بالتلفزيون.

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 **الساعة (النظام < الوقت < الساعة)**.

إعداد عرض الجدولة

عرض الجدولة للقنوات الرقمية

يمكنك إعداد **عرض الجدولة** لبرامج في القنوات الرقمية على الشاشات التالية:

- شاشة دليل

حدد برنامجًا تاليًا من **دليل** لإعداد **عرض الجدولة** له.

- شاشة معلومات البرنامج

حدد **INFO** لعرض معلومات حول البرنامج الحالي. من شاشة معلومات البرنامج، حدد الزر الأيمن لعرض معلومات حول البرنامج التالي، واضغط على إدخال لإعداد **عرض الجدولة** أو **تسجيل الجدولة** للبرنامج التالي.

عرض الجدولة للقنوات التناظرية

البث < مدير الجدولة حاول الآن

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

1. حدد **البث < مدير الجدولة**.
2. حدد **جدول زمني** من **مدير الجدولة** لإظهار قائمة منبثقة. حدد **عرض الجدولة**.
3. حدد **الخيارات الهوائي والقناة وتكرار وقت البدء** للبرنامج الذي تريد مشاهدته، ثم حدد **موافق** للإبقاء.

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. سيظهر 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. سيظهر إطار منبثق.
3. حدد تحرير، وغيّر إعدادات الجلسة المحددة.
4. بمجرد الانتهاء من ذلك، حدد موافق. يؤدي ذلك إلى تطبيق التغييرات التي أجريتها على جلسة العرض المحددة.

استخدام Timeshift

تستند إمكانية التوافر إلى الطراز المحدد والمنطقة المحددة.

يتيح لك Timeshift إيقاف البث المباشر مؤقتًا أو إرجاعه كما تفعل في مشغل DVD. لا يتوافر **Timeshift** إلا للقنوات الرقمية، ويعمل تنشيط **Timeshift** على تعطيل الخيار البث.

متطلبات تبديل الوقت:

- يجب توصيل جهاز تسجيل USB بالتلفزيون لاستخدام **Timeshift**.
 - نوصي باستخدام محرك أقراص USB ثابت بسرعة لا تقل عن 5400 لفة في الدقيقة لاستخدامه مع ميزة **Timeshift** الخاصة بالتلفزيون. رقائق الذاكرة USB غير مدعومة.
 - اقرأ جميع الاحتياطات قبل استخدام وظيفة **Timeshift**.
- اضغط على ▶ أثناء مشاهدة التلفزيون لتنشيط وظيفة **Timeshift**. وبالتالي، يتم تنشيط **Timeshift** وعرض شريط تقدم والأزرار التالية في الجزء العلوي من الشاشة:

المعلومات

لعرض معلومات تفصيلية حول البرنامج الحالي.

قد تختلف معلومات البرنامج باختلاف نوع الإشارة الواردة، وقد لا تتوافر مطلقًا لبعض البرامج.

يتوفر هذا الزر فقط أثناء مشاهدة برنامج مباشر.

انتقال إلى تلفزيون حي / توقف Timeshift

لمشاهدة البث المباشر أو الخروج من **Timeshift**. / يمكنك مشاهدة البرنامج الحالي عن طريق تحديد هذا الزر أثناء مشاهدة برنامج مسجل.

إيقاف

لإيقاف الشاشة مؤقتًا.

تتوافر الميزات التالية عند الإيقاف المؤقت. ومع ذلك، لا يكون الصوت مدعومًا أثناء إيقاف الفيديو مؤقتًا.

- الخطوة: II للبحث عن إطار واحد للفيديو الذي تم إيقافه مؤقتًا في المرة الواحدة.
- التشغيل البطيء: حدد ◀ / ▶ لإعادة تشغيل الفيديو بربع السرعة العادية.

إرجاع / التقديم السريع

لخفض سرعة التشغيل أو لزيادتها بمقدار مستوى واحد حتى 5 مستويات. لاستعادة سرعة التشغيل العادية، اضغط على ▶.

لا يمكن استخدام التقديم السريع أثناء مشاهدة البث الحالي.

قائمة القنوات

لعرض قائمة القنوات.

أدوات

يمكنك تشغيل القائمة أدوات. افتح القائمة أدوات للوصول إلى قوائم السياق المتوافرة في الوضع Timeshift.


استخدام قائمة القنوات

البث > 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
الهوائي	اختر من بين هوائي وكبل والقمر الصناعي.  تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطرز المحددين.
الفئة	إذا قمت بتحديد الفئة، فستظهر القنوات التي تنتمي إليها في قائمة ضمن قنوات التلفزيون.
الفرز	لفرز القائمة حسب أرقام أو اسم القناة (القنوات الرقمية فقط)
النوع	لفرز القائمة لتضمين قنوات من النوع المحدد فقط. ومع ذلك، يمكن أن يستخدم النوع القنوات التي تحتوي على معلومات النوع فقط. افحص اتصال الشبكة، وتأكد من اتصال التلفزيون بالإنترنت. يلزمك توصيل التلفزيون بالإنترنت لاستقبال معلومات النوع الخاصة بالقناة.
تحرير المفضلة	لتخصيص قنوات مفضلة.

- التغيير إلى المفضلة

اضغط على الزر > لتحديد المفضلة 1 من خلال المفضلة 5. ومن ثم، تظهر قنوات القائمة المحددة. علماً بأنه لا يمكن تحديد قائمة Favourites (المفضلة) إلا في حالة احتوائها على قناة مفضلة واحدة على الأقل. إذا لم تقم بإنشاء قائمة Favourites (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**.


• الفرز

(القنوات الرقمية فقط)

لتغيير ترتيب القائمة حسب **اسم** أو **أرقام** القناة.

• الهوائي

الاختيار بين **هوائي** أو **كبل** أو **القمر الصناعي**.

 تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطرز المحددين.

• الفئة

إذا قمت بتحديد **الفئة**، فستظهر القنوات التي تنتمي إليها في قائمة ضمن قنوات التلفزيون.

• تحرير المفضلة

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

- **إعادة تسمية القناة**

إعادة 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**

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.

تحرير رقم القناة


 تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطراز المحددين.

البث < تحرير رقم القناة

استخدم هذا الخيار لتغيير رقم القناة. عندما يتم تغيير رقم القناة، فلا يتم تحديث معلومات القناة تلقائيًا.

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** و**قائمة 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 **القناة** من الجزء السفلي من الشاشة لتغيير قائمة القنوات إلى القائمة التي تضم القنوات التي ترغب في تسجيلها.
3. حدد القنوات من القائمة الموجودة في منتصف الشاشة.
4. حدد **تغيير مفضلة**، ثم غيّر **المفضلة 1** إلى **المفضلة 5** التي ترغب في استخدامها.
5. حدد **إضافة**.

عرض قنوات قائمة المفضلة فقط

يمكنك الانتقال بين قنوات قائمة Favourites (المفضلة) باستخدام الزرين قناة لأعلى/لأسفل فقط. لا يمكن تحديد قائمة Favourites (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 Favourites (المفضلة) المحددة. وسيؤدي هذا إلى تغيير القنوات وتغيير قائمة القنوات إلى قناة المفضلة المحددة.

تحرير قائمة المفضلة

البث < تحرير المفضلة

يمكنك إعادة تسمية قوائم Favourites (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 Favourites (المفضلة).

• إعادة تسمية المفضلة

بإمكانك إعادة تسمية قائمة قنوات مفضلة موجودة.

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

• الفرز

لتغيير ترتيب القائمة حسب اسم أو أرقام القناة. هذه الوظيفة غير متاحة في القناة التناظرية.

• الهوائي

الاختيار بين هوائي أو كبل أو القمر الصناعي.

تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطرز المحددين.

• 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 غير قائمة Favourites (المفضلة) إلى قائمة Favourites (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 غير قائمة Favourites (المفضلة) الموجودة على جانب الشاشة إلى قائمة Favourites (المفضلة) التي ترغب في استخدامها.
 2. من قائمة Favourites (المفضلة) المعروضة على جانب الشاشة، حدد جميع القنوات التي تريد نسخها.
 3. حدد **الخيارات**. ستظهر قائمة.
 4. حدد **نسخ إلى المفضلات** من القائمة. سيظهر إطار منبثق.
 5. من الإطار المنبثق الذي يظهر على الشاشة، حدد قوائم Favourites (المفضلة) التي ترغب في نسخ القنوات المحددة إليها. وبالتالي، يتم نسخ القنوات المحددة إلى قوائم Favourites (المفضلة) المحددة.
- لا يكون **نسخ إلى المفضلات** متاحًا إلا عند وجود قنوات في قائمة Favourites (المفضلة).

إضفاء الواقعية على الأحداث الرياضية

تستند إمكانية التوافر إلى الطراز المحدد والمنطقة المحددة.

النظام < وضع كرة القدم > حاول الآن

يعمل **وضع كرة القدم** على تمكين أفضل إعدادات الصورة والصوت للأحداث الرياضية، مما يجعلها تبدو وكأنك كنت موجودًا هناك بالفعل. إضافة إلى ذلك، يمكن استخدام وظيفتي تسجيل الفيديو وتبديل الوقت في نفس الوقت أثناء مشاهدة حدث رياضي ومشاهد العناوين الرئيسية المحددة يدويًا أو تلقائيًا إذا تم توصيل جهاز تسجيل بالتلفزيون عند استخدام **وضع كرة القدم**.

لمزيد من المعلومات حول تسجيل برنامج واستخدام جهاز تسجيل، راجع قسم "تسجيل البرامج".

لمزيد من المعلومات حول ميزة "Time Shift"، راجع قسم "استخدام Timeshift".

قد يكون استخدام الأزرار الملونة مقيّدًا في **وضع كرة القدم** أثناء استخدام **خدمة البيانات**.

تمكين وضع كرة القدم

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** و**وضع الصوت** إلى **استاد**، بجانب تعطيل بعض قوائم **الصورة والصوت**.

اضغط على  أثناء مشاهدة التلفزيون لتنشيط/إلغاء تنشيط **وضع كرة القدم**.  إذا لم يكن متوافرًا، فاستخدم **TOOLS** لتنشيط/إلغاء تنشيط **وضع كرة القدم**.

استخراج اللقطات المهمة تلقائيًا

النظام < وضع كرة القدم > تمييزات تلقائية

حدد **النظام < وضع كرة القدم>**، ثم اضبط **تمييزات تلقائية** على **تشغيل**. يمكنك ضبط التلفزيون على حفظ اللقطات المهمة تلقائيًا دون تدخل المستخدم.

ومع ذلك، لا تتوافر ميزة **تمييزات تلقائية** مع العمليات التلفزيونية التالية:

- عند تسجيل قناتين في نفس الوقت
- عند ضبط **وصف الصوت** على **تشغيل**
- تبديل إشارة الإدخال باستخدام الزر **SOURCE**
- عندما يكون الوضع ثلاثي الأبعاد نشطًا
- يعتمد أداء **تمييزات تلقائية** على خصائص الإشارة.

لا يُنصح باستخدام **تمييزات تلقائية** إلا أثناء مشاهدة مباراة كرة قدم. قد يؤدي استخدام هذا مع أحداث رياضية أخرى إلى عرض إطارات صور غير ذات صلة.

الوظائف المتاحة في وضع كرة القدم

اضغط على إدخال. ستظهر الأزرار التالية.

- تكبير

يمكنك إيقاف الفيديو الحالي مؤقتًا وتكبير أحد الأقسام التسعة للشاشة. قم بتدوير الصورة التي تم تكبيرها مستخدمًا الأزرار **✓** و **⏮** و **⏭**.

لا يمكنك استخدام هذه الوظيفة أثناء مشاهدة قناة ثلاثية الأبعاد أو أثناء تنشيط **PIP** أو **MULTIMEDIA**.

عند تشغيل **خدمة البيانات**، فإن **تكبير** لا يكون متوفرًا.

- انتقاء يدوي

بالضغط على هذا الرز، يتم حفظ 10 ثوانٍ من الفيديو قبل النقطة المطلوبة و10 ثوانٍ تليها كنقطة مهمة.

يمكن الوصول إلى هذه الوظيفة أيضًا مستخدمًا الرز **B**.

متاحة فقط عندما يكون التسجيل قيد التقدم.

يمكنك أيضًا تكوين التلفزيون لحفظ اللقطات المهمة تلقائيًا دون تدخل من المستخدم. حدد **النظام** < **وضع كرة القدم**، ثم اضبط **تميزات تلقائية** على **تشغيل**.

- إيقاف التسجيل / انتقال إلى تلفزيون حي

استخدم هذا الرز أثناء مشاهدة برنامج مباشر لإيقاف تسجيله. استخدمه أثناء مشاهدة برنامج مسجل لمشاهدة برنامج مباشر.

متاحة فقط عندما يكون التسجيل قيد التقدم.

- تسجيل

لبدء تسجيل الحدث الرياضي الذي تشاهده.

متاحة فقط عندما تكون وظيفة التسجيل مدعومة.

- إرجاع

يمكنك إرجاع الفيديو الحالي. ويمكنك التحديد بشكل متكرر لزيادة سرعة الإرجاع 5 أضعاف بحد أقصى.

متاحة فقط عندما يكون التسجيل قيد التقدم.

- إيقاف / تشغيل

لإيقاف الفيديو مؤقتًا أو لاستكمال.

متاحة فقط عندما يكون التسجيل قيد التقدم.

- التقديم السريع

لإجراء التقديم السريع للفيديو الحالي. ويمكنك التحديد بشكل متكرر لزيادة سرعة التقديم السريع 5 أضعاف بحد أقصى.

متاحة فقط عندما يكون التسجيل قيد التقدم.

- تشغيل أفضل المشاهد المنتقاه

استخدم تشغيل أفضل المشاهد المنتقاه لعرض مقاطع لأهم اللقطات المسجلة والمحفوظة يدويًا أو تلقائيًا. ومع ذلك، لا تتوافر ميزة تشغيل أفضل المشاهد المنتقاه مع العمليات التلفزيونية التالية:

- عند تسجيل قناتين في نفس الوقت

- عند ضبط وصف الصوت على تشغيل

- تبديل إشارة الإدخال باستخدام الزر SOURCE

- عندما يكون الوضع ثلاثي الأبعاد نشطًا

✎ متاحة فقط عندما يكون التسجيل قيد التقدم.

- شاهد تلفزيون حي في الوقت ذاته

يتم تحديده أثناء عرض برنامج مسجل لمشاهدة بث مباشر في إطار PIP (صورة داخل صورة). اضغط مرة أخرى للخروج من الوضع PIP (صورة داخل صورة).

ومع ذلك، لا تتوافر ميزة شاهد تلفزيون حي في الوقت ذاته مع العمليات التلفزيونية التالية:

- عند تسجيل قناتين في نفس الوقت

- عند ضبط وصف الصوت على تشغيل

- تبديل إشارة الإدخال باستخدام الزر SOURCE

- عندما يكون الوضع ثلاثي الأبعاد نشطًا

✎ متاحة فقط عندما يكون التسجيل قيد التقدم.

✎ متاحة فقط أثناء مشاهدة برنامج مسجل.

- المعلومات

لعرض معلومات تفصيلية حول البرنامج الحالي.

✎ متاحة فقط عندما يكون التسجيل قيد التقدم.

- انتقال إلى تلفزيون اجتماعي

يستخدم لتشغيل تطبيق SNS (خدمات الشبكات الاجتماعية).


عرض حدث رياضي مسجل في وضع كرة القدم

يمكنك عرض الأحداث الرياضية المسجلة باستخدام الخيار التلفزيون المسجل في الشاشة على TV أو الخيار محرك USB في الشاشة MULTIMEDIA.

مميزات دعم العرض في التلفزيون

عرض الترجمات

النظام < الوصول < ترجمة مصاحبة [حاول الآن](#)

عرض الترجمات. سيتم عرض الترجمات عند مشاهدة بث يدعمها. يتم ضبط وضع الترجمات على **تشغيل** أو **إيقاف التشغيل**. اضغط مع الاستمرار على الزر  الموجود في **ترجمة مصاحبة** أو لإيقاف تشغيلها.


لا تتوفر ترجمات DVD إلا عند توصيل مشغل الأقراص DVD بموصل دخل خارجي.

- **وضع الترجمة**

لضبط وضع الترجمة.

- **لغة الترجمة**

لضبط لغة الترجمة.

 لا يمكن للتلفزيون التحكم في ترجمات DVD أو Blu-ray أو تعديلها. للتحكم في ترجمات DVD أو Blu-ray، استخدم ميزة الترجمة الخاصة بـ مشغل DVD أو Blu-ray وجهاز التحكم عن بُعد الخاص بالمشغل.

خيارات الترجمة

النظام < الوصول < ترجمة مصاحبة

تحديد وضع ترجمة. قد تختلف قائمة الأوضاع باختلاف خيار البث.

- **الترجمة الأساسية**

تعيين لغة الترجمة الرئيسية.

- **الترجمة الثانوية**

تعيين لغة الترجمة الثانوية.

تغيير لغة نصوص المعلومات

البث < إعدادات القنوات < لغة نصوص المعلومات

تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطرز المحددين. 

استخدم هذه الوظيفة لضبط لغة نصوص المعلومات.

- **نصوص معلومات أساسية**

تعيين اللغة الرئيسية لنصوص المعلومات.

- **نصوص معلومات ثانوية**

تعيين اللغة الثانوية لنصوص المعلومات.

نصوص رقمية

لا تتوافر هذه الوظيفة إلا في UK.

البث < إعدادات القنوات < نصوص رقمية

تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطرز المحددين. 

في حالة بث البرنامج بنصوص رقمية، يتم تمكين هذه الميزة.

MHEG (مجموعة خبراء تشفير معلومات الوسائط المتعددة والوسائط المتشعبة) هي أحد المقاييس الدولية لأنظمة تشفير البيانات في الوسائط المتعددة والوسائط المتشعبة. 

وهي تقنية متطورة مقارنة بنظام MPEG الذي يتضمن وسائط متنوعة لربط البيانات، مثل الصور الثابتة وخدمة التشخيص والرسومات المتحركة والرسومات وملفات الفيديو بالإضافة إلى بيانات الوسائط المتعددة. ويُعد MHEG تقنية تفاعلية تنفيذية تُطبق على كثير من المجالات، بما في ذلك VOD (الفيديو حسب الطلب) و ITV (التشغيل النشط للتلفزيون) و EC (التجارة الإلكترونية) والتعليم عن بُعد وتنظيم المؤتمرات عن بُعد والمكتبات الرقمية وألعاب الشبكات.

عرض البث PIP (صورة داخل صورة)

الصورة < PIP [حاول الآن](#)

استخدم الوظيفة **PIP** (صورة داخل صورة) 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 (صورة داخل صورة). يحتوي إطار الإعدادات هذا على الخيارات التالية:

- **PIP**

لتنشيط/لإلغاء تنشيط **PIP**.

- **الهوائي**

لتحديد إشارة بث الصورة الفرعية في الوضع **PIP**.

- **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.

البحث عن القنوات المتاحة

تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطرز المحددين.

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 Auto Programme (البرنامج التلقائي). علمًا بأن هذه العملية قد تستغرق ما يصل إلى 30 دقيقة لإكمالها.

• الضبط التلقائي

للبحث تلقائيًا عن القنوات وتخزينها في ذاكرة التلفزيون.

• خيارات البحث عن الكبل (عندما تم ضبط الهوائي على كبل)

تستند إمكانية التوفر إلى الطراز المحدد والمنطقة المحددة. 

لضبط خيارات البحث الإضافية، مثل التردد ومعدل الترميز لعمليات البحث في شبكة باستخدام كبل.

• الضبط التلقائي في وضع الانتظار

تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطرز المحددين. 

قم بإجراء الضبط التلقائي للقنوات عندما يكون التلفزيون في وضع الاستعداد.

• مؤقت الاستيقاظ

تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطرز المحددين. 

وقت مجدول لتشغيل التلفزيون والبحث عن القنوات تلقائيًا.

تحديد خيارات صوت البث

البث > خيارات الصوت [حاول الآن](#)


- **لغة الصوت**

(القنوات الرقمية فقط)

تغيير القيم الافتراضية للغات الصوت.

الصوت الأساسي: لضبط لغة الصوت الأساسية.

الصوت الثانوي: لتحديد لغة الصوت الثانوية.

 قد تختلف اللغة المتاحة وفقاً للبث.

- **تنسيق الصوت**

(القنوات الرقمية فقط)

لتغيير تنسيق الصوت المطلوب. قد يختلف تنسيق الصوت المدعوم باختلاف برنامج البث.

وصف الصوت

النظام > الوصول > وصف الصوت

(هذه الميزة غير متوفرة في جميع الأماكن) (القنوات الرقمية فقط)

تقوم هذه الوظيفة بمعالجة "الدفق الصوتي" لوصف الصوت (AD) الذي يتم إرساله مع الصوت الرئيسي من جهة البث.

 **وصف الصوت:** لتشغيل وظيفة الوصف الصوتي أو إيقاف تشغيلها.

 **الصوت:** لضبط مستوى الصوت للوصف الصوتي.

استخدام إعدادات القنوات

البث > إعدادات القنوات

البلد (المنطقة)

البث > إعدادات القنوات > البلد (المنطقة) [حاول الآن](#)

حدد البلد بحيث يمكن للتلفزيون ضبط قنوات البث تلقائيًا بشكل صحيح. يختلف هذا باختلاف البلد أو المنطقة. عندما تظهر شاشة إدخال رقم التعريف الشخصي، أدخل رقم التعريف الشخصي المكون من 4 أرقام.

- **قناة رقمية**

لتغيير البلد للقنوات الرقمية.

- **قناة تماثلية**

لتغيير البلد للقنوات التناظرية.

الضبط اليدوي

البث > إعدادات القنوات > الضبط اليدوي [حاول الآن](#)

البحث عن قناة يدويًا وتخزينها بالتلفزيون.

في حالة قفل قناة باستخدام الوظيفة قفل القناة، يظهر إطار إدخال رقم التعريف الشخصي. تختلف هذه الوظيفة باختلاف البلد أو المنطقة.

عند ضبط Aerial Source (مصدر الهوائي) على هوائي أو كبل

• ضبط رقمي للقنوات

للبحث عن قناة رقمية.

1. حدد جديد.

 عند تحديد الهوائي ← هوائي: القناة، التردد، النطاق الترددي

 عند تحديد الهوائي ← كبل: التردد، الموجات الصوتية، معدل الترميز

2. حدد بحث. عند الانتهاء من البحث، يتم تحديث القناة في قائمة القنوات.

• ضبط تناظري للقنوات

للبحث عن قناة تناظرية.

1. حدد جديد.

2. اضبط برنامج ونظام الألوان ونظام الصوت والقناة وبحث.

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)

ينتيح 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 ضبطاً دقيقاً و/أو خفض التشويش لتنقية الصورة.

1. حدد إعدادات القنوات < ضبط دقيق للقنوات. يظهر شريط ضبط على الشاشة.

2. قم بإجراء عمليات الضبط باستخدام وحدة Samsung Smart Control حتى تتم تنقية الصورة، ثم حدد **حفظ** أو **إغلاق**. حدد **إعادة ضبط** لإعادة ضبط عملية الضبط الدقيق.

نقل قائمة القنوات

البث < إعدادات القنوات > نقل قائمة القنوات [حاول الآن](#)

استيراد خريطة القنوات أو تصديرها. عند ظهور شاشة إدخال رقم التعريف الشخصي، أدخله.

يجب توصيل جهاز تخزين USB لاستخدام هذه الوظيفة.

- **استيراد من جهاز USB:** استيراد قائمة القنوات من جهاز USB.
- **تصدير إلى جهاز USB:** تصدير قائمة القنوات إلى جهاز USB. تتوفر هذه الوظيفة عند توصيل جهاز USB.

حذف ملف تعريف مشغل CAM

 تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطراز المحددين.

البث < إعدادات القنوات > حذف ملف تعريف مشغل CAM

حدد مشغل CAM المطلوب حذفه.

نظام قمر اصطناعي

 تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطراز المحددين.

البث < إعدادات القنوات > نظام قمر اصطناعي

يجب تكوين مجموعة من إعدادات القمر الصناعي لكل قمر صناعي مطلوب قبل إجراء البحث عن القناة.

يتوافر نظام قمر اصطناعي عند ضبط الهوائي على القمر الصناعي. عند ظهور شاشة إدخال رقم التعريف الشخصي، أدخله.

- **تحديد القمر الاصطناعي:** يمكنك اختيار الأقمار الصناعية لهذا التلفزيون.
 - **طاقة LNB:** لتمكين مورّد طاقة LNB أو لتعطيله.
 - **إعدادات LNB:** لتكوين الجهاز الخارجي.
- القمر الصناعي:** لتحديد القمر الصناعي لاستقبال إشارات البث الرقمي.
- جهاز إرسال/استقبال:** لتحديد جهاز الإرسال/الاستقبال من القائمة أو إضافة جهاز إرسال/استقبال جديد.
- وضع DiSEqC:** لتحديد وضع DiSEqC لجهاز LNB المحدد.
- جهاز ذبذبات LNB المنخفضة:** لضبط جهاز الذبذبات LNB على تردد أقل.
- جهاز ذبذبات LNB العلوي:** لضبط جهاز الذبذبات LNB على تردد أعلى.
- ذبذبة 22 كيلوهرتز:** لتحديد ذبذبة 22 كيلوهرتز وفقًا لنوع LNB. علمًا بأنه يجب ضبط جهاز الذبذبات LNB الشامل على **تلقائي**.

- إعدادات ضابط الموضع: لتكوين ضابط موضع الهوائي.

ضابط الموضع: لتمكين التحكم في ضابط الموضع أو لتعطيله.

نوع ضابط الموضع: لضبط نوع ضابط الموضع بين DiSeqC 1.2 و USALS (نظام تحديد المواقع التلقائي للقمر الصناعي العالمي).

– خط الطول: لضبط خط الطول للموقع.

– خط العرض: لضبط خط العرض للموقع.

– إعدادات خط طول القمر الاصطناعي: لضبط خط الطول للأقمار الصناعية المحددة بواسطة المستخدم.

وضع المستخدم: لضبط موضع هوائي القمر الصناعي لكل قمر صناعي على حدة.

إذا قمت بحفظ الموضع الحالي لهوائي القمر الصناعي وفقاً لإحداثيات قمر صناعي معين، فيمكنك نقل هوائي القمر الصناعي إلى موضعه الذي تم تحديده مسبقاً عند الحاجة إلى إشارة هذا القمر الصناعي.

– القمر الصناعي: لتحديد القمر الصناعي الذي ترغب في تعيين موضع له.

– جهاز إرسال/استقبال: لتحديد جهاز إرسال/استقبال من القائمة لاستقبال الإشارة.

– وضع النقل: لتحديد وضع النقل بين حركة منفصلة ومستمرة.

– حجم الخطوة: لضبط درجات أحجام خطوات دوران الهوائي. علماً بأنه تتوفر ميزة "حجم الخطوة" عند ضبط "وضع النقل" على "خطوة".

– الانتقال إلى الموضع المخزن: لتدوير الهوائي تجاه موضع القمر الصناعي المحفوظ.

– موضع الهوائي: لضبط موضع الهوائي للقمر الصناعي المحدد وحفظه.

– تخزين الموضع الحالي: لحفظ الموضع الحالي كحد لضابط الموضع المحدد.

وضع المثبت: لضبط حدود نطاق حركة هوائي القمر الصناعي أو لإعادة ضبط الموضع. وبشكل عام، فإن دليل التثبيت يستخدم هذه الوظيفة.

– حد الموضع: لتحديد اتجاه حد ضابط الموضع.

– موضع الهوائي: لضبط موضع الهوائي للقمر الصناعي المحدد وحفظه.

– تخزين الموضع الحالي: لتخزين الموضع الحالي كحد ضابط الموضع المحدد.

– الانتقال إلى الصفر: لتحريك الهوائي إلى الموضع المرجعي.

– إعادة ضبط حد ضابط الموضع: للسماح بتدوير الهوائي حول القوس بشكل كامل.

- إعادة ضبط جميع الإعدادات: ستم إعادة ضبط كافة إعدادات القمر الصناعي على القيم الأولية.

واجهة مشتركة

تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطراز المحددين.

البث < واجهة مشتركة

• قائمة CI

لتمكين المستخدم من إجراء تحديد من قائمة CAM المتوفرة. حدد قائمة CI وفقًا لقائمة PC Card (بطاقة الكمبيوتر).

• تحويل ترميز فيديو الكاميرا

يمكنك تكوين الإعداد لتحويل ترميز الفيديو من CAM تلقائيًا. اضبط الإعداد على إيقاف التشغيل، إذا كنت لا ترغب في استخدامه.

يجب استخدام كاميرا تدعم تحويل ترميز الفيديو.

• معلومات التطبيق

يمكنك من خلاله عرض معلومات حول الكاميرا التي تم إدخالها في فتحة CI و"بطاقة CI أو CI+" التي تم إدخالها في الكاميرا. يمكنك تثبيت الكاميرا في أي وقت سواء أكان التلفزيون قيد التشغيل أم لا.

1. اشتر وحدة CI CAM بزيارة أقرب موزع أو عن طريق الهاتف.

2. أدخل "بطاقة CI أو CI+" في CAM باتجاه السهم بإحكام.

3. أدخل CAM مع "بطاقة CI أو CI+" في فتحة الواجهة المشتركة، باتجاه السهم بحيث يكون بمحاذاة متوازية الفتحة.

4. تحقق من ظهور الصورة على القناة المشفرة.

• مدير رقم PIN-CICAM

لإدارة رقم التعريف الشخصي لوحدة الوصول العام إلى الواجهة المشتركة (CICAM). احفظ رقم التعريف الشخصي أو غيّر رقم التعريف الشخصي المحفوظ، ثم اضبط خيارات رقم التعريف الشخصي الأخرى.

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 وفقًا للبيئة المحيطة. عند التوصيل بجهاز كمبيوتر بواسطة كبل HDMI إلى DVI، فلا يمكن اختيار سوى الوضعين **قياسي** و**ترفيه** فقط.

• 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.

 لا يتوفر هذا الوضع إلا عند التوصيل بجهاز كمبيوتر بواسطة كبل HDMI إلى DVI.

ضبط جودة الصورة لكل وضع من أوضاع الصورة

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

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.

✎ يتعدى ضبط الإعدادين **اللون** و **تظليل (G/R)** 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 والطرز المحدد.

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 والطرز المحدد.

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 تتوفر هذه الميزة إلا عند ضبط **وضع الصورة** على **قياسي** فقط، كما أنها لا تتوفر في الوضع ثلاثي الأبعاد.

 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.

 يتوفر ذلك فقط عند استخدام جهاز خارجي متصل بالتلفزيون من خلال موصل HDMI.

• 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 و1080i) أو HDMI (1080i).

• Motion Plus حاول الآن

تستند إمكانية التوافر إلى الطراز المحدد والمنطقة المحددة.

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 وترددها (60 هرتز) على شاشة التلفزيون، إلا أنها لا تعرض التردد الذي يقوم التلفزيون بإنشائه للصورة التي يتم عرضها باستخدام الوظيفة **Motion Plus**.

إذا حدث تشويش على الشاشة، يرجى إعداد الخيار **Motion Plus** على **إيقاف التشغيل**. في حالة ضبط **Motion Plus** على **مستخدم**، يمكنك إعداد **تقليل التشويش** و**تقليل الاهتزاز** و**حركة 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 Motion Plus، ثم عرض الشاشة معلومات، فستعرض الشاشة معلومات دقة إشارة الفيديو الواردة وترددها (60 هرتز). وهذا التردد ليس هو نفس تردد الصورة التي يعرضها التلفزيون عند تشغيل الخيار Motion Plus.

• حركة LED واضحة

تستند إمكانية التوافر إلى الطراز المحدد والمنطقة المحددة.

تعمل على إزالة التشوش من المشاهد السريعة المليئة بالحركة للحصول على صورة واضحة.

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

• Cinema Black

في الوضع **أفلام**، تقوم هذه الميزة بعملية تعتيم في الجزأين السفلي والعلوي من صورة الفيديو وذلك بغرض توفير تجربة عرض أكثر شمولية.

تستند إمكانية التوافر إلى المنطقة والطراز المحددين.

العرض ثلاثي الأبعاد

تستند إمكانية التوافر إلى الطراز المحدد والمنطقة المحددة.

الصورة < 3D

يُتيح لك خيار الوضع ثلاثي الأبعاد مشاهدة عمليات البث ومحتوى الوسائط ثلاثية الأبعاد. سيتعين عليك ارتداء النظارة ثلاثية الأبعاد الفعّالة من Samsung لتشغيل المحتوى ثلاثي الأبعاد. لا يتم دعم النظارات ثلاثية الأبعاد الفعّالة من النوع الذي يعمل بالأشعة تحت الحمراء سواء من شركة Samsung أو غيرها. يرجى قراءة "معلومات السلامة والصحة" المتعلقة بالعرض ثلاثي الأبعاد قبل مشاهدة المحتوى ثلاثي الأبعاد. لمزيد من المعلومات، راجع القسم "الاحتياطات المتعلقة بالعرض ثلاثي الأبعاد".

عادةً ما يتم تحديد ما إذا كان يتم عرض الفيديو ثلاثي الأبعاد بدقة عالية فعليّة وفقًا لجودة المحتوى.

بدء تشغيل العرض ثلاثي الأبعاد

1. قم بتشغيل محتوى ثلاثي الأبعاد أو تشغيل قناة تعرض بثًا ثلاثي الأبعاد.


2. ارتدِ النظارات ثلاثية الأبعاد من Samsung، ثم حدد 3D. وسيتم تمكين العرض ثلاثي الأبعاد.


إن مسافة المشاهدة المثالية تساوي ثلاثة أضعاف ارتفاع الشاشة أو أكثر، قد لا تظهر الصور ثلاثية الأبعاد إذا لم تلتزم بزاوية المشاهدة أو المسافة الموصى بها. قد لا تعمل ميزة العرض ثلاثي الأبعاد بشكل صحيح إذا كان هناك منتج آخر ثلاثي الأبعاد أو جهاز إلكتروني قيد التشغيل بالقرب من الجهاز. في حالة حدوث مشكلة، قم بإبعاد الأجهزة الإلكترونية الأخرى قدر المستطاع عن النظارة ثلاثية الأبعاد الفعّالة. قد تتداخل الصورتان ثلاثيتا الأبعاد اليمنى واليسرى في البداية عند تشغيل التلفزيون. قد يستغرق التلفزيون لحظة لإزالة هذا التداخل. هناك عدة قيود عند استخدام التلفزيون ثلاثي الأبعاد:


- يؤدي تشغيل Smart Hub إلى تعطيل الوضع ثلاثي الأبعاد تلقائيًا.
- لا يمكن استخدام الميزة PIP.
- يتم تعطيل بعض خيارات الصورة.

تغيير وضع 3D

الصورة < 3D < وضع 3D

1. قم بتشغيل الوضع ثلاثي الأبعاد ثم حدد **وضع 3D** ضمن **الصورة < 3D**.
2. قم بالاختيار من ضمن الأوضاع ثلاثية الأبعاد التي تظهر على الشاشة. قد يختلف **وضع 3D** المدعوم وفقًا للمحتوى ثلاثي الأبعاد.  يتم تكوين **وضع 3D** تلقائيًا لمعظم المحتوى ثلاثي الأبعاد.

يتوفر **وضع 3D** التالي. ولكن قد يختلف توفر الوضع وفقًا لتنسيق المحتوى ثلاثي الأبعاد.  تختلف حالات الدقة المدعومة لكل وضع. لمزيد من المعلومات، راجع القسم "مستويات الدقة المدعومة لكل وضع ثلاثي الأبعاد".

-  إيقاف التشغيل (إيقاف التشغيل)

إلغاء تنشيط العرض ثلاثي الأبعاد.

-  (عادي)

تحويل الصور العادية إلى صور ثلاثية الأبعاد.

 بعض التنسيقات لا تدعم هذا الوضع.

-  (يمين/يسار)

يقسم صورة واحدة إلى صور متداخلة على اليمين واليسار لخلق التأثير ثلاثي الأبعاد.

-  (علوي/سفلي)

يقسم صورة واحدة إلى صور متداخلة للأعلى والأسفل لخلق التأثير ثلاثي الأبعاد.

ضبط تأثير ثلاثي الأبعاد

الصورة < 3D

تكوين نقطة العرض والعمق وإعدادات العرض ثلاثي الأبعاد الأخرى للحصول على تجربة مشاهدة مخصصة.

- ضبط المنظور ثلاثي الأبعاد

حدد **الصورة < 3D** < **منظور 3D**. استخدم شريط الضبط الذي يظهر على الشاشة لضبط المنظور.

- ضبط العمق ثلاثي الأبعاد

حدد **الصورة < 3D** < **العمق**. استخدم شريط الضبط الذي يظهر على الشاشة لضبط العمق.

✎ لا يمكن استخدام هذا الخيار في حالة ضبط الوضع ثلاثي الأبعاد على  (يسار/يمين) أو  (علوي/سفلي).

- عكس الصور ثلاثية الأبعاد على اليسار/اليمين

حدد **الصورة < 3D** < **تغيير أيمن/أيسر**. يتم استخدام هذا الخيار لعكس صورتين اليمنى واليسرى.

- عرض محتوى ثلاثي الأبعاد في وضع ثنائي الأبعاد

حدد **الصورة < 3D** → **2D > 3D**. يتم استخدام هذا الخيار لتمكين عرض المحتوى ثلاثي الأبعاد في عرض ثنائي الأبعاد.

✎ لا تتوفر هذه الوظيفة في حالة ضبط الوضع ثلاثي الأبعاد على  (عادي) أو  Off (إيقاف التشغيل).

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**.

- **الهوائي**

لتحديد إشارة بث الصورة الفرعية في الوضع **PIP**.

- **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.

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 الشاشات المدعومة، راجع القسم "أحجام الصور وإشارات الدخل".

• عرض تلقائي

ضبط حجم الصورة تلقائيًا على نسب العرض إلى الارتفاع 16:9.

• 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 4:3 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.

• ملانمة 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 أو الموضع

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**. سيظهر 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.

ضبط حجم الشاشة 4:3

الصورة < حجم الصورة > **حجم الشاشة 4:3** [حاول الآن](#)

لا تتوفر هذه الميزة إلا عند ضبط حجم الصورة على عريض تلقائي. يمكنك تحديد حجم الصورة المطلوب على حجم خدمة الشاشة العريضة (WSS) 4:3 أو بالحجم الأصلي. يتطلب كل بلد أوروبي حجمًا مختلفًا للصورة. لا تتوفر هذه الميزة في الوضع Component أو HDMI.

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. علمًا 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.

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 HD

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

الصوت < إعدادات السماعة < خرج صوت التلفاز [حاول الآن](#)

يتيح لك ذلك اختيار السماعات التي يستخدمها التلفزيون لإخراج الصوت. للاستماع إلى الصوت عبر سماعات مستقبل أو مسرح منزلي متصل فقط، حدد مستقبل أو خرج الصوت. للاستماع للصوت عبر سماعات التلفزيون وسماعات مستقبل صوت وفيديو أو نظام عرض منزلي متصل في الوقت نفسه، حدد **سماعات التلفزيون**. وإذا تسبب ذلك في ظهور تأثير صدى الصوت، فاختر خيار سماعات آخر غير **سماعات التلفزيون** 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 < سماعات التلفزيون < نوع تثبيت التلفزيون

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

الاستماع لصوت التلفزيون عبر صوت Wi-Fi أو Bluetooth من Samsung

الصوت < إعدادات السماعة < سماعات التلفزيون < إعدادات SoundShare

قم بتوصيل التلفزيون بجهاز صوت من Samsung للحصول على صوت أجمل وأوضح.

 يتوفر هذا الخيار لأجهزة الصوت من Samsung التي تدعم SoundShare فقط.

 لا يمكنك استخدام سماعات الرأس Bluetooth وميزتي **إعدادات SoundShare** و **صوت محيطي** في نفس الوقت.

قم بإقران جهاز الصوت من Samsung باستخدام وظيفة Bluetooth بالتلفزيون. راجع دليل تشغيل جهاز الصوت من Samsung للحصول على المزيد من المعلومات حول الإقران.

• إعدادات SoundShare

قائمة أجهزة صوت من Samsung

عرض قائمة بأجهزة الصوت من Samsung التي تم إقرانها. حدد جهازًا لعرض خيارات القائمة الخاصة به. يمكنك تنشيط/إلغاء تنشيط جهاز الصوت أو إزالته من القائمة.


إضافة جهاز جديد

تمكين ميزة SoundShare أو تعطيلها. علمًا بأنه يتم تجاهل إشارات الاتصال من الأجهزة الجديدة إذا تم ضبط **إضافة جهاز جديد** على **إيقاف التشغيل**.

 قد تحدث مشكلات في مزامنة الفيديو مع الصوت في بعض أنواع المحتويات عند الاستماع إلى صوت التلفزيون من جهاز الصوت من Samsung.

الاستماع إلى صوت التلفزيون من خلال سماعات Samsung Multiroom Link المتوافقة

الصوت < إعدادات السماعة < Multiroom Link

قم بتكوين هذا المنتج للاتصال بسماعة Samsung Multiroom Link متوافقة وتمتع بالصوت الغني.  لاستخدام هذه الميزة، يجب توصيل سماعة Samsung Multiroom Link متوافقة واحدة على الأقل.

 قد تتأثر جودة الصوت بحالة الشبكة اللاسلكية.

 قد تتأثر حالة اتصال الشبكة سلبياً وقد يتم فقد اتصالها، إذا ساءت أحوال بيئة الشبكة بمرور الوقت.

 يعمل تنشيط **انعكاس الشاشة** على تعطيل **Multiroom Link**.

 لمزيد من التفاصيل، راجع دليل Multiroom Link على موقع الويب (www.samsung.com < الدعم < أدلة البرنامج الثابت والتنزيلات)

 قد يتأخر الصوت الصادر من كل جهاز عن الفيديو والصوت الصادر من الجهاز الذي يقوم بتشغيل المحتويات المصدر.

 عند تشغيل **Multi-Link Screen**، يمكنك سماع الصوت المحدد.

● الإعدادات

اضبط تكوين سماعة (سماعات) Samsung Multiroom Link المتوافقة التي قمت بتوصيلها بالتلفزيون.

– Multiroom Link

صوت محيطي: تحديد عدد السماعات المتوافقة مع Samsung Multiroom Link المتوافقة في المساحة المتوفرة لديك واستمتع بنظام الصوت المجسم.

Multiroom: كَوّن مكبر الصوت Samsung Multiroom Link المتوافقة بحيث تقوم جميعها بتشغيل نفس الصوت المدمج. يتم تجاهل القنوات.

SoundBar+Surround: إذا قمت بتوصيل "مكبر صوت"، فاضبط **SoundBar+Surround** على السماعات الخلفية. يتضمن "مكبر الصوت" بالفعل القنوات اليسرى واليمينية المركزية والأمامية.

– مستوى الصوت

قم بضبط مستوى صوت كل سماعة بشكل منفصل أو جميع السماعات مرة واحدة.

– اختبار السماعة

أرسل صوت اختبار لكل سماعة للتأكد من عمل نظامك بشكل ملائم.

– تحرير الاسم

يمكنك تسمية كل سماعة.

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.

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

 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 [حاول الآن](#)

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 تلقائيًا بحيث يظل مستوى الصوت ثابتًا لجميع المصادر. على سبيل المثال، إذا قمت بالتبديل من تطبيق فيديو متدفق إلى مشغل أقراص Blu-ray أو إحدى قنوات التلفزيون المفضلة، فيمكن لوظيفة Auto Volume (صوت تلقائي) تعديل مستوى الصوت حتى 12 ديسيبل لإحداث توازن في الصوت.

للوظيفة صوت تلقائي إعدادان: **عادي** و **ليلاً**. يُطبق الإعداد **عادي** مستوى عادي للصوت، بينما يُطبق الإعداد **ليلاً** مستوى صوت منخفضًا قليلًا ويعد هذا الإعداد مثاليًا 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.

الاستماع إلى صوت ثلاثي الأبعاد في وضع 3D

 تستند إمكانية التوافر إلى الطراز المحدد والمنطقة المحددة.

الصوت < صوت ثلاثي الأبعاد حاول الآن

توفر تقنية الصوت ثلاثي الأبعاد صوتًا عميقًا يتوافق مع التأثير الصادر من الفيديو ثلاثي الأبعاد من خلال استخدام منظور في التحكم في عمق الصوت.  لا تتوفر إلا في الوضع ثلاثي الأبعاد.

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 < الساعة < [حاول الآن](#)

اضبط الساعة تلقائيًا أو يدويًا. بمجرد ضبط الساعة، يمكنك تحديد الزر **INFO** لمعرفة الوقت الحالي. يجب إعادة ضبط الساعة في كل مرة ينقطع فيها التيار الكهربائي.

إعداد الساعة باستخدام معلومات البث الرقمي

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

اضبط **وضع الساعة** على **تلقائي**. يعمل التلفزيون على تنزيل الوقت الصحيح تلقائيًا من قناة رقمية. ولتتمكن هذا الخيار، يتعين توصيل مقبس هوائي التلفزيون بمخرج كبل أو هوائي كما يتعين استقبال إشارات بث رقمي من خلاله. علمًا بأن دقة معلومات الوقت التي يتم استقبالها قد تختلف وفقًا للقناة والإشارة. إذا كان التلفزيون متصلاً بجهاز فك التشفير أو مستقبل عبر القمر الصناعي باستخدام توصيلات HDMI أو Component، فيتعين عليك ضبط الوقت يدويًا. تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطرز المحددين.

في حالة ضبط الساعة بشكل غير صحيح في الوضع التلقائي...

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

إذا كان الوقت المضبوط تلقائيًا غير صحيح، فيمكنك معادلة الوقت بالساعة بمعدل زيادة قدرها ساعة واحدة حتى +/- 12 ساعة. حدد **النظام < الوقت < الساعة < إزاحة الوقت** وقم بمعادلة الساعة للوصول إلى الوقت الصحيح.

يُضبط **إزاحة الوقت** من خلال اتصالات الشبكة، ولا يتوافر إلا في حالة ضبط **وضع الساعة** على **تلقائي** واتصال التلفزيون بالإنترنت من خلال شبكة اتصال محلية.

إزاحة الوقت ضبط الوقت في حالة فشل التلفزيون في استقبال معلومات الوقت من خلال إشارات البث الرقمي العادية.

إعداد الساعة يدويًا

أدخل الوقت يدويًا. واضبط **وضع الساعة** على **يدوي**، ثم حدد **ضبط الساعة** لإدخال الوقت والتاريخ الحاليين.

ضبط الساعة: ضبط التاريخ والوقت الحاليين.

المنطقة الزمنية: تحديد المنطقة الزمنية.

لا تتوافر هذه الوظيفة إلا عند ضبط **وضع الساعة** على **تلقائي**.

DST: ضبط وظيفة DST (التوقيت الصيفي) على تشغيل أو إيقاف التشغيل.

لا تتوافر هذه الوظيفة إلا عند ضبط **وضع الساعة** على **تلقائي**.

GMT: تحديد المنطقة الزمنية.

عند ضبط البلد على أخرى، يمكنك استخدام هذه الوظيفة.

استخدام المؤقتات


استخدام مؤقت النوم

النظام < الوقت > مؤقت النوم [حاول 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 [حاول 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 **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.

- الهوائي

اضبط **مصدر** على **TV** لتحديد إشارة بث.

- 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 مؤقت الإيقاف

النظام < الوقت > مؤقت الإيقاف [حاول الآن](#)

اضبط مؤقت الإيقاف لإيقاف تشغيل التلفزيون تلقائيًا في وقت محدد. حدد **النظام < الوقت > مؤقت الإيقاف**. يظهر إطار تكوين المؤقت. قم بتكوين الإعدادات التالية:  لا تتوافر الوظيفة **موقت الإيقاف** إلا عند 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 [حول 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** [حول الآن](#)

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

• توفير الطاقة

 تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطراز المحددين.

حدد إعداد السطوع من القائمة لخفض استهلاك التلفزيون للطاقة.

• مستشعر **Eco** [حول 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 **إضاءة خلفية** في القائمة **الصورة** أثناء تشغيل **مستشعر Eco** إلى تعطيل **مستشعر Eco** تلقائيًا.

• لا إشارة للاستعداد [حول الآن](#)

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

• إيقاف تشغيل تلقائي [حول الآن](#)

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

استخدام Anynet+ (HDMI-CEC)

استخدم Anynet+ (HDMI-CEC) للتحكم في جميع الأجهزة الخارجية التي تدعم HDMI-CEC باستخدام فقط جهاز التحكم عن بُعد في التلفزيون. لاحظ أن الميزة Anynet+ (HDMI-CEC) تعمل مع جهاز التحكم عن بُعد في التلفزيون فقط وليس مع مفاتيح اللوحة. يمكنك تكوين وظيفة التحكم عن بُعد الشامل بالتلفزيون للتحكم في أجهزة استقبال البث التابعة للجهات الخارجية ومشغلات Blu-ray وأجهزة العرض المنزلي التي لا تدعم HDMI-CEC باستخدام جهاز التحكم عن بُعد في التلفزيون.

متطلبات Anynet+:

- لا يمكن استخدام جهاز Anynet+ للتحكم في الأجهزة الخارجية التي لا تدعم HDMI-CEC.
- يجب توصيل أجهزة Anynet+ بالتلفزيون باستخدام كبل HDMI. قد لا تدعم بعض كبلات HDMI الميزة Anynet+ (HDMI-CEC). وفي هذه الحالة، ستحتاج إلى استبدال كبل HDMI.
- قد لا يعمل جهاز التحكم عن بُعد الخاص بالتلفزيون في حالات معينة. وفي حالة حدوث ذلك، حدد جهاز Anynet+ مرة أخرى.
- تعمل الميزة Anynet+ (HDMI-CEC) فقط مع الأجهزة الخارجية التي تدعم HDMI-CEC وعندما تكون هذه الأجهزة إما في وضع الاستعداد أو التشغيل فقط.
- يمكن لـ Anynet+ (HDMI-CEC) التحكم فيما يصل إلى 12 جهازًا خارجيًا متوافقًا (من بينها 3 أجهزة من النوع ذاته). بالنسبة لأنظمة العرض المنزلي، يقتصر عدد الأنظمة التي يمكن التحكم بها على نظام واحد.
- للاستماع إلى صوت القناة 5.1 من جهاز خارجي، قم بتوصيل الجهاز بالتلفزيون من خلال كبل HDMI وموصل خرج الصوت الرقمي للجهاز مباشرة بنظام العرض المنزلي.
- يدعم نظام العرض المنزلي، الذي تم توصيله بالتلفزيون من خلال كبل HDMI وكبل صوتي، صوت قناتين فقط. ومع ذلك فإن صوت القناة 5.1 يتوفر لإشارات البث الرقمي مع صوت القناة 5.1.

إعداد Anynet+ (HDMI-CEC)

النظام < Anynet+ (HDMI-CEC) حاول الآن

- Anynet+ (HDMI-CEC) حاول الآن

لتمكين/لتعطيل Anynet+ (HDMI-CEC). اضبط على إيقاف التشغيل لتعطيل جميع الميزات المرتبطة بجهاز Anynet+. اضبطه على تشغيل لتمكين جميع الميزات المرتبطة بجهاز Anynet+ (HDMI-CEC).

- إيقاف تشغيل تلقائي حاول الآن

عند الضبط على نعم. يؤدي ذلك إلى إيقاف تشغيل الأجهزة الخارجية المتوافقة مع Anynet+ (HDMI-CEC) عند إيقاف تشغيل التلفزيون.

لا تدعم بعض الأجهزة المتوافقة مع جهاز Anynet+ (HDMI-CEC) هذه الميزة.

- البحث عن الجهاز حاول الآن

للبحث عن الأجهزة المتوافقة مع Anynet+ (HDMI-CEC).

استخدام Anynet+ (HDMI-CEC)

تحديد جهاز خارجي

1. حدد **TOOLS**. ستظهر القائمة **أدوات**.
2. حدد **Anynet+ (HDMI-CEC)** من القائمة. وستظهر شاشة **اختر أداة**.
3. حدد جهازًا وانتظر حتى يتم التبديل. قد تستغرق هذه العملية دقيقتين حتى تكتمل ولا يمكن إلغاؤها بمجرد البدء.

الوصول إلى قائمة الجهاز الخارجي

بمجرد تبديل التلفزيون إلى الجهاز المحدد، يمكنك الوصول إلى قائمة الجهاز باستخدام جهاز التحكم عن بُعد الخاص بالتلفزيون.

حدد **TOOLS**. ومن ثم، تظهر القائمة التالية على الرغم من أنها قد تختلف باختلاف الجهاز الخارجي:

• **Anynet+ (HDMI-CEC)**

يعرض هذا الخيار قائمة بالأجهزة المتوافقة مع HDMI-CEC والمتصلة بالتلفزيون. حدد **عرض التلفزيون** للخروج من Anynet+ (HDMI-CEC) والبدء في مشاهدة التلفزيون. للانتقال إلى شاشة جهاز خارجي، فقط حدد هذا الجهاز.

• (الجهاز المتصل) **قائمة**

عرض قائمة الجهاز المتصل. إذا كان الجهاز الهدف عبارة عن مشغل أقراص DVD، فيتم عرض قائمة أقراص DVD.


• (الجهاز المتصل) **أدوات**

يعرض هذا الخيار قائمة الوظائف المستخدمة بشكل متكرر المتوفرة في الجهاز. إذا كان الجهاز الهدف عبارة عن مشغل أقراص DVD، فيتم عرض قائمة تشغيل DVD.

 قد لا تدعم بعض الأجهزة الخارجية هذا الخيار.

• (الجهاز المتصل) **قائمة العناوين**

يعرض هذا الخيار قائمة تحتوي على عنوان الجهاز المتصل. إذا كان الجهاز الهدف عبارة عن مشغل أقراص DVD، فيتم عرض قائمة بعناوين أقراص DVD.

 قد لا تدعم بعض الأجهزة الخارجية هذا الخيار.

استخدام e-Manual

تشغيل e-Manual.

الدعم < e-Manual

يحتوي e-Manual المضمّن على معلومات.

يمكنك أيضًا تنزيل نسخة من e-Manual من موقع 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 e-Manual.
2. حدد فئة من جانب الشاشة. بمجرد إجراء تحديد ما، تظهر محتويات الفئة المحددة.
3. حدد عنصرًا من القائمة. يؤدي ذلك إلى فتح e-Manual في الصفحة المقابلة.

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.

استخدام المحفوظات لتحميل الصفحات التي تمت قرائتها من قبل

حدد **صفحة مفتوحة** من جانب الشاشة. تظهر قائمة بالصفحات التي تمت قرائتها من قبل. ينقلك e-Manual 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.


إذا كنت ترغب في قراءة المعلومات الواردة في **e-Manual** حول ميزة بعينها في قائمة الشاشة،

استخدام **Samsung Smart Control**: اضغط على الزر **KEYPAD**، وحدد **e-Manual**.

استخدام جهاز التحكم عن بُعد: 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 e-Manual إلى أحدث إصدار

يمكن تحديث e-Manual 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 خيارات التي تظهر على الشاشة، حدد **تحديث التطبيقات**. سيظهر إطار منبثق.

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

4. حدد **e-Manual** من الإطار المنبثق، ثم حدد **تحديث**. يمكنك تحديث e-Manual 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.

تحديث البرامج عبر قناة قمر صناعي

 تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطرز المحددين.

الدعم < تحديث البرنامج > إدارة قنوات القمر الصناعي

تتم إدارة تنزيلات البرامج عبر قناة قمر صناعي (عندما يتم ضبط **الهوائي** على **القمر الصناعي**).

حماية التلفزيون من التطفل والتعليمات البرمجية الضارة

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

عند اتصال التلفزيون بالإنترنت، يكون معرضًا لحالات التطفل والتعليمات البرمجية الضارة. 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 التلقائي 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 Blocked List (القائمة المحظورة).

استخدام وظائف أخرى

تمكين الدليل الصوتي لمن يعانون من مشاكل بصرية

✎ يتوقف التوفر على الطراز والمنطقة واللغة المحددة.

النظام < الوصول > الدليل الصوتي

يوفر الدليل الصوتي معلومات توجيهية صوتية لمساعدة مَنْ يعانون من مشاكل بصرية في استخدام التلفزيون بطريقة أكثر راحة. بتمكين هذا الخيار، يتم توفير الدليل الصوتي الخاص بتغيير التركيز وتغيير القناة وتغيير مستوى الصوت وغيره من مختلف حالات التلفزيون.

✎ انتقل إلى النظام < الوصول > الدليل الصوتي، واضبط الدليل الصوتي على تشغيل.

✎ اضغط مع الاستمرار على الزر  الموجود في Samsung Smart Control لتشغيل الدليل الصوتي أو لإيقاف تشغيلها.

✎ لا يتوافر الدليل الصوتي إلا باللغة التي تم تحديدها في لغة القائمة(النظام < لغة القائمة). ومع ذلك، تكون بعض اللغات غير مدعومة من خلال الدليل الصوتي على الرغم من كونها مدرجة في الشاشة الدليل الصوتي. وفي هذه الحالة يمكنك اختيار لغة مختلفة.

✎ لتغيير نوع المتكلم للخيار الدليل الصوتي، انتقل إلى النظام < التحكم في الصوت > صوت التلفزيون، وغيّر الخيار نوع الصوت.

✎ إذا كان الدليل الصوتي في وضع التشغيل، فلن يعمل مستشعر الحركة (المستشعر المائل) بوحدة Samsung Smart Control. لاستخدام مستشعر الحركة بوحدة Samsung Smart Control، اضبط الدليل الصوتي على إيقاف التشغيل.

وسيوفر الدليل الصوتي معلومات حول وظائف التلفزيون التالية.

✎ قد لا توفر بعض قوائم الوظائف الفرعية أو الوظائف الدليل الصوتي. وفي هذه الحالة، سيخبرك التلفزيون بأن الدليل الصوتي غير متاح.

- تغيير القنوات
- تغيير مستوى صوت التلفزيون
- إطار معلومات البرنامج (المعلومات)
- قائمة القنوات
- مصدر
- دليل
- على TV
- التحكم في الصوت
- قائمة التلفزيون

تغيير مستوى الصوت والسرعة ودرجة الصوت ومستوى الوصف لـ Voice Guide (الإرشاد الصوتي)

انتقل إلى النظام < الوصول، ثم حدد الدليل الصوتي. يعمل هذا على تغيير مستوى الصوت والسرعة ودرجة الصوت ومستوى الوصف لـ الدليل الصوتي.

• الصوت

لتغيير مستوى الصوت للخيار الدليل الصوتي.

 قد يختلف مستوى صوت الدليل الصوتي حسب إعداد مستوى صوت التلفزيون.

• السرعة

لتغيير الكفاءة للخيار الدليل الصوتي.

• طبقة الصوت

اضبط طبقة صوت الدليل الصوتي.

• مستوى الوصف

اضبط الخيار الدليل الصوتي لكي يناسب مستوى الوصف الخاص بالمستخدم بشكل أفضل.

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.

 اضغط مع الاستمرار على الزر  الموجود في Samsung Smart Control لتشغيل **تباين عالي** أو لإيقاف تشغيلها.

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.  اضغط مع الاستمرار على الزر  الموجود في Samsung Smart Control لتشغيل **تكبير** أو لإيقاف تشغيلها.


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 الإشعارات من القائمة النظام لعرض قائمة برسائل الأحداث التي تم إنشاؤها من خلال التلفزيون. وتظهر **الإشعارات** على الشاشة عند وجود أحداث مثل طرح تحديث لتطبيق ما أو عند تسجيل الدخول/الخروج من حساب Samsung.  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) لفتح 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 (بالنسبة لفرنسا وإيطاليا: "1-1-1")

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

 إذا نسيت رقم التعريف الشخصي الخاص بك، فإمكانك إعادة ضبطه مستخدمًا وحدة Samsung Smart Control. عند تشغيل التلفزيون، اضغط على الأزرار التالية بجهاز التحكم عن بُعد لإعادة ضبط رقم التعريف الشخصي إلى 0000:  → RETURN → + → RETURN → - → RETURN → + → RETURN.  على الجانب الأيسر بجهاز التحكم عن بُعد. + هو زر رفع مستوى الصوت. - هو زر خفض مستوى الصوت. يكون الزر  على الجانب الأيسر بجهاز التحكم عن بُعد.

قفل تصنيف البرامج

البيث < قفل تصنيف البرامج [حاول الآن](#)

تستند إمكانية التوافق إلى الطراز المحدد والمنطقة المحددة.

تعمل وظيفة **قفل تصنيف البرامج** على حظر البرامج التي يزيد تصنيفها عن المطلوب. وهذا أمر جيد للتحكم فيما يشاهده الأطفال على التلفزيون، غير أن هذه الوظيفة لا تعمل مع البرامج التي يتم الحصول عليها من مصادر خارجية مثل مشغلات DVD أو ملفات USB.

لا بد من توفر رقم التعريف الشخصي للتمكن من مشاهدة برنامج محظور.

لا تتوفر وظيفة **قفل تصنيف البرامج** في الوضع Component أو HDMI.

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 والمنطقة المحددة.

النظام < عام < BD Wise [حاول الآن](#)

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.

تمكين/تعطيل تعليق صوتي

النظام < عام < تعليق صوتي [حاول الآن](#)

يوفر تعليق صوتي رموزًا صوتية عندما تنتقل عبر القوائم وتحدد خيارات القوائم.

قفل/إلغاء قفل مفاتيح اللوحة

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

استخدم هذه الوظيفة لقفل أزرار اللوحة الأمامية بالتلفزيون 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.

تمكين التلفزيون للتمهيد بشكل أسرع

النظام < عام < تشغيل Samsung الفوري

 تستند إمكانية التوافر إلى الطراز المحدد والمنطقة المحددة.

قم بتمكين الوظيفة التي تمكّنك من تشغيل التلفزيون بسرعة أو تعطيلها.

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] (تسجيل جهازك) ضمن [Support] (الدعم) من القائمة العلوية.
3. أدخل رمز التسجيل المعروض على شاشة التلفزيون في الحقل [Enter your registration code] (أدخل رمز التسجيل الخاص بك).
4. أدخل اسم التلفزيون في الحقل [Name your device] (تسمية جهازك)، ثم حدد [NEXT] (التالي).
5. انقر فوق [DOWNLOAD] (تنزيل) 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**.

خدمة البيانات

قد تكون هذه الوظيفة غير متاحة حسب البلد.

تتيح للمستخدم استخدام المعلومات (مثل النصوص والصور ثابتة والرسومات والمستندات والبرامج، إلخ) التي تم نقلها عبر وسائط البث.

تشغيل خدمة بيانات آلي

البث < إعدادات القنوات > تشغيل خدمة بيانات آلي

ضبط ما إذا كان سيتم تشغيل خدمة البيانات تلقائيًا أم لا، علمًا بأن الميزة **تشغيل خدمة بيانات آلي** تعمل على تشغيل خدمة البيانات تلقائيًا دون تدخل المستخدم. إذا كانت هناك وظيفة ثانوية أخرى قيد التشغيل، فلن تعمل الوظيفة **تشغيل خدمة بيانات آلي**.

استخدام خدمة البيانات

إذا كانت القناة التي تشاهدها حاليًا توفر خدمة البيانات، فسيكون بإمكانك الاستمتاع بالعديد من خدمات البيانات عن طريق تحديد **A**. قد تختلف المعلومات التي تقدمها خدمة البيانات وفقًا للبث.

عند استخدام خدمات البيانات، فقد لا تتمكن من تغيير القناة باستخدام المفاتيح الرقمية حسب للخدمة.

1. حدد **A**، ثم حدد الخدمة المطلوبة.

في حالة ضبط **تشغيل خدمة بيانات آلي** على **تشغيل**، سيتم تشغيل خدمة البيانات تلقائيًا مع شعار التحميل. وفي هذه الحالة، لا تعمل الوظيفة **A**.

2. حدد **A** لعرض شاشة خدمة البيانات.

3. انتقل إلى الخيار المطلوب في شاشة خدمة البيانات، ثم حدد **موافق**. ومن ثم، تبدأ الخدمة المحددة.

4. إذا قمت بتحديد **EXIT**، فسيتم إغلاق خدمة البيانات.

قد تكون هذه الوظيفة غير متاحة حسب البلد.

يمكنك الوصول إلى الخدمات من موفري الترفيه وموفري خدمات الإنترنت والجهات المصنعة المتوافقة مع المتطلبات الأوروبية من خلال HbbTV.

تمثل HbbTV خدمة بيانات في بعض البلاد.

قد تكون هذه الخدمة مدعومة في بلاد أخرى.

قد لا تدعم بعض جهات البث ميزة HbbTV.

يتم إيقاف تشغيل الميزة HbbTV افتراضيًا. لاستخدام ميزة، انتقل إلى **النظام > خدمة البيانات**، واضبطها على **تمكين**. (وفقًا للبلد)

- لا تتوفر الميزة HbbTV في حالة تشغيل Timeshift أو في حالة تشغيل فيديو مسجل.
- قد يحدث خلل بأحد التطبيقات في HbbTV بشكل مؤقت بسبب ظروف محطة البث أو موفر التطبيق.
- لا يتوفر التطبيق للاستخدام من خلال HbbTV إلا في حالة اتصال شبكة التلفزيون بشبكة خارجية. وقد يحدث خلل بهذا التطبيق بسبب ظروف الشبكة.
- إذا كانت القناة الحالية متوافقة مع أوضاع إدخال نصوص HbbTV وبخلاف HbbTV، فقم بتنشيط TTX عن طريق تحديد مفتاح TTX مرتين.

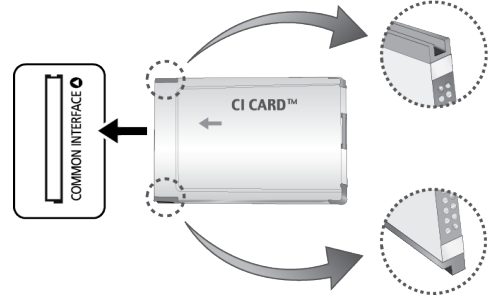
استخدام HbbTV:

- عندما تشير الشاشة (مع **A**)، إلخ) إلى الوصول إلى HbbTV.
- حدد TTX مرة واحدة مستخدمًا جهاز التحكم عن بُعد للدخول إلى وضع إدخال نصوص HbbTV.
- حدد TTX مرتين مستخدمًا جهاز التحكم عن بُعد للدخول إلى وضع إدخال نصوص بخلاف HbbTV.

التوصيل بفتحة بطاقة عرض التلفزيون

لتوصيل بطاقة واجهة مشتركة (CI)، اتبع الخطوات الآتية:

استخدام "بطاقة CI أو CI+"



لمشاهدة القنوات المدفوعة، يجب إدخال "بطاقة CI أو CI+".

أوقف تشغيل التلفزيون لتوصيل بطاقة واجهة مشتركة أو فصلها.

- إذا لم تقم بإدخال "بطاقة CI أو CI+"، فستقوم بعض القنوات بعرض الرسالة "Scrambled Signal" (إشارة مشفرة).
- سيتم عرض معلومات الإقران التي تتضمن رقم الهاتف ومعرف "بطاقة CI أو CI+" ومعرف المضيف وغيرها من المعلومات في غضون 2 إلى 3 دقائق. في حالة ظهور رسالة خطأ، يُرجى الاتصال بموفر الخدمة.
- عند الانتهاء من تكوين معلومات القناة، تظهر الرسالة "Updating Completed" (اكتمل التحديث) مما يشير إلى أنه تم تحديث قائمة القناة.

المتطلبات:

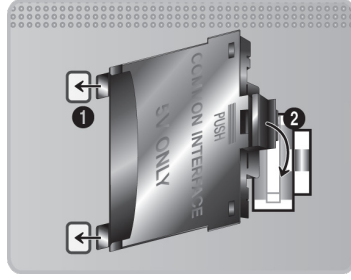
- يجب الحصول على "بطاقة CI أو CI+" من موفر الخدمة السلكية المحلي.
- عند إزالة "بطاقة CI أو CI+"، قم بسحبها للخارج بيديك بعناية، فقد تتلف "بطاقة CI أو CI+" في حالة سقوطها.
- قم بإدخال "بطاقة CI أو CI+" متبعا لاتجاه الموضح على البطاقة.
- قد يختلف مكان فتحة **COMMON INTERFACE** وفقاً لطراز التلفزيون.
- لا يتم دعم "بطاقة CI أو CI+" في بعض البلاد والمناطق؛ لذا تحقق من ذلك من الموزع المعتمد لديك.
- إذا كانت لديك أي مشكلات، فيرجى الاتصال بموفر الخدمة.
- أدخل "بطاقة CI أو CI+" التي تدعم إعدادات الهوائي الحالي. ستظهر الشاشة مشوهة أو لن تتمكن من رؤيتها.

لتوصيل محول بطاقة CI، اتبع الخطوات الآتية:

نوصي بتوصيل المحول قبل تركيب رف التثبيت بالجدار أو إدخال "بطاقة CI أو CI+".

أوقف تشغيل التلفزيون لتوصيل محول بطاقة CI أو فصله.

<الجزء الخلفي للتلفزيون>



1. أدخل محول بطاقة CI في الفتحتين المخصصتين له بالمنتج 1.

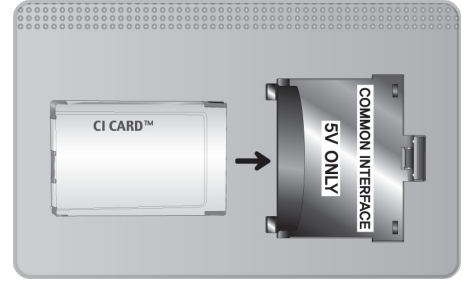
يرجى البحث عن الفتحتين الموجودتين بالجزء الخلفي من التلفزيون. توجد الفتحتان بجوار منفذ **COMMON INTERFACE**.

2. قم بتوصيل محول بطاقة CI بمنفذ **COMMON INTERFACE** الموجود بالمنتج 2.

3. أدخل "بطاقة CI أو CI+" 3.

⚠ نوصي بإدخال بطاقة CI قبل وضع التلفزيون على رف التثبيت بالجدار، علمًا بأنه قد يصعب إدخال البطاقة بعد التثبيت. لذا، أدخل البطاقة بعد توصيل وحدة CI بالتلفزيون، حيث يصعب توصيل الوحدة في حالة إدخال البطاقة قبل التوصيل.

استخدام "بطاقة CI أو CI+"



لمشاهدة القنوات المدفوعة، يجب إدخال "بطاقة CI أو CI+".

- إذا لم تقم بإدخال "بطاقة CI أو CI+"، فستقوم بعض القنوات بعرض الرسالة "Scrambled Signal" (إشارة مشفرة).
- سيتم عرض معلومات الإقران التي تتضمن رقم الهاتف ومعرف "بطاقة CI أو CI+" ومعرف المضيف وغيرها من المعلومات في غضون 2 إلى 3 دقائق. في حالة ظهور رسالة خطأ، يُرجى الاتصال بموفر الخدمة.
- عند الانتهاء من تكوين معلومات القناة، تظهر الرسالة "Updating Completed" (اكتمل التحديث) مما يشير إلى أنه تم تحديث قائمة القناة.

المتطلبات:

- يجب الحصول على "بطاقة CI أو CI+" من موفر الخدمة السلكية المحلي.
- عند إزالة "بطاقة CI أو CI+"، قم بسحبها للخارج بيديك بعناية، فقد تتلف "بطاقة CI أو CI+" في حالة سقوطها.
- قم بإدخال "بطاقة CI أو CI+" متبَعًا الاتجاه الموضح على البطاقة.
- قد يختلف مكان فتحة **COMMON INTERFACE** وفقًا لطراز التلفزيون.

ميزة نصوص المعلومات

تستند إمكانية التوافر إلى الطراز المحدد والمنطقة 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			


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

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.



العثور 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 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 Y و Pr و Pb 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).
Motion Plus / التشويش	إذا لاحظت ظلالاً أو تشويشاً على الشاشة، فاستخدم الخيار Motion Plus (الصورة < خيارات الصورة < Motion Plus >) لحل المشكلة.
إيقاف التشغيل غير المرغوب فيه	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 إيقاف تشغيل تلقائي (النظام < حل Eco > إيقاف تشغيل تلقائي) وقم بتعطيلها.
مشكلات التشغيل	عند تشغيل التلفزيون، يومض مستقبل جهاز التحكم عن بُعد 5 مرات قبل تشغيل الشاشة. 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 أو قمر صناعي، فتأكد من توصيله وتشغيله.
تعذر العثور على قناة	قم بتشغيل إعداد (النظام < إعداد) أو الضبط التلقائي (البث < الضبط التلقائي) . إذا لم يكن التلفزيون متصلاً بمستقبل بث عبر كبل أو قمر صناعي، فقم بتشغيل إعداد (النظام < إعداد) أو الضبط التلقائي (البث < الضبط التلقائي) .
صورة التلفزيون لا تبدو جيدة كما كانت بالمتجر.	<p>جميع القنوات المعروضة في المتجر قد تم ضبطها على أنها قنوات رقمية عالية الدقة (HD).</p> <p>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"> مشاركو 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 Auto Tuning (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 بشكلٍ 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 الهواتف المحمولة بالقرب من التلفزيون (في نطاق متر واحد) إلى حدوث تشويش في الصورة بالقنوات التناظرية والرقمية.</p>
الألوان غير صحيحة أو مفقودة.	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.
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>

المشكلة	جرب هذا!
ظهور خط منقط على حافة الشاشة.	في حالة ضبط حجم الصورة على ملانمة الشاشة ، قم بتغيير الإعداد إلى 16:9 . قم بتغيير دقة مستقبل البث عبر الكبل/القمر الصناعي.
الصورة تظهر باللونين الأبيض والأسود.	إذا كنت تستخدم دخل مركب AV (صوت وفيديو)، فقم بتوصيل كبل الفيديو (الأصفر) بمقبس component الأخضر الموجود بالتلفزيون.
الألوان غير صحيحة أو مفقودة.	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.
عند تغيير القنوات، تتجمد الصورة أو تتأخر أو تتشوه.	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). اضبط دقة الخرج لمستقبل البث عبر الكبل على 1080i أو 720p.

يتعذر سماع الصوت بوضوح

اختبار الصوت

الدعم < التشخيص الذاتي < اختبار الصوت < حاول الآن

قبل مراجعة قائمة المشاكل والحلول أدناه، تأكد من ضبط عنصر القائمة **تحديد السماعة** إلى **سماعات التلفزيون**، ثم استمع إلى السماعات مرة أخرى. في حالة استمرار تعذر تشغيل الصوت بالتلفزيون، شغّل اختبار الصوت. يستخدم **اختبار الصوت** اللحن المضمن لفحص مشكلات الصوت. في حالة عدم صدور صوت من التلفزيون أثناء **اختبار الصوت**، أو كان الصوت مشوّهاً، 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 التلفزيون**، 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.	تحقق من التحكم في مستوى صوت الجهاز (مستقبل البث عبر الكبل/القمر الصناعي، مشغل أقراص DVD، مشغل أقراص Blu-ray، إلخ) المتصل بالتلفزيون.
الصورة جيدة ولكن لا يوجد صوت.	اضبط الصوت < إعدادات السماعة < خرج صوت التلفاز على سماعات التلفزيون . إذا كنت تستخدم جهازاً خارجياً، 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 مزوداً 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 صوتاً غريباً.	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) .

تتعذر رؤية الصور ثلاثية الأبعاد بوضوح.

اختبار جودة الصورة ثلاثية الأبعاد

تستند إمكانية التوافر إلى الطراز المحدد والمنطقة المحددة.

الدعم < التشخيص الذاتي > اختبار صورة 3D

إذا لم تكن قد قمت بإقران النظارات ثلاثية الأبعاد بالتلفزيون، فقم بإقرانها أولاً. لاختبار جودة الصورة ثلاثية الأبعاد، يجب إقران التلفزيون مع النظارات ثلاثية الأبعاد.

قم بارتداء النظارات ثلاثية الأبعاد، وانتقل إلى **الدعم < التشخيص الذاتي>**، ثم حدد **اختبار صورة 3D**. يعرض اختبار الصورة ثلاثية الأبعاد صورة عالية الدقة لاختبار الشاشة ثلاثية الأبعاد لمعرفة الأخطاء أو المشاكل. في حالة فشل التعرف على المشكلة من خلال الاختبار، قد تكون هناك مشكلة تتعلق بجهاز خارجي أو بقوة الإشارة.

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!
لا تعمل النظارة ثلاثية الأبعاد بصورة صحيحة.	تأكد من تشغيل النظارة. قد لا تعمل ميزة العرض ثلاثي الأبعاد بشكل صحيح إذا كان هناك منتج آخر ثلاثي الأبعاد أو جهاز إلكتروني قيد التشغيل بالقرب من الجهاز. في حالة حدوث مشكلة، قم بإبعاد الأجهزة الإلكترونية الأخرى قدر المستطاع عن النظارة ثلاثية الأبعاد الفعالة.
تتعذر رؤية الصور ثلاثية الأبعاد بوضوح.	مسافة المشاهدة المثالية تساوي ثلاثة أضعاف ارتفاع الشاشة أو أكثر. كما نوصي بأن تكون العين في مستوى الشاشة أثناء مشاهدة المحتوى ثلاثي الأبعاد.
البطاريات الموجودة في النظارات ثلاثية الأبعاد فارغة.	قم بإيقاف تشغيل النظارة ثلاثية الأبعاد في حالة عدم استخدامها. حيث يقلل ترك النظارة ثلاثية الأبعاد قيد التشغيل من مدة عمل البطارية.

توجد مشكلة بالبث.

المشكلة	جرب هذا!
جهاز التلفزيون لا يستقبل جميع القنوات.	إذا لم يكن التلفزيون متصلاً بمستقبل بث عبر كبل أو القمر الصناعي: <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.	انقل إلى ترجمة مصاحبة (النظام < الوصول < ترجمة مصاحبة)، ثم غير وضع الترجمة. قد لا تحتوي بعض القنوات على بيانات تسميات توضيحية.
الصورة مشوهة.	قد يتسبب ضغط محتوى الفيديو في تشوه الصورة. وخاصة مع الصور المتحركة بشكلٍ سريع في البرامج الرياضية وأفلام الحركة. قد يتسبب ضعف الإشارة في تشوه الصورة. وهذه ليست مشكلة في التلفزيون.

يتعذر الاتصال بالكمبيوتر.

المشكلة	جرب هذا!
تظهر الرسالة Mode Not Supported (الوضع غير مدعوم).	اضبط دقة خرج الكمبيوتر بحيث تتطابق مع الدقة التي يدعمها التلفزيون.
الفيديو جيد ولكن لا يوجد صوت.	إذا كنت تستخدم اتصال HDMI، فتحقق من إعداد خرج الصوت بالكمبيوتر. إذا كنت تستخدم كبل DVI إلى HDMI، فسيطلب الأمر وجود كبل صوت منفصل.

يتعذر الاتصال بالإنترنت.

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

المشكلة	جرب هذا!
لماذا تصلني رسائل تظهر على الشاشة وأنا لم أحدد خيار خدمة البيانات؟	إذا تم ضبط تشغيل خدمة بيانات آلي على تشغيل ، فستظهر رسائل تلقائيًا على الشاشة عند مشاهدة بث يدعم خدمة البيانات. إذا كان البث لا يدعم خدمة البيانات، فلن تظهر رسائل على الشاشة. إذا كنت لا ترغب في تلقي رسائل خدمة البيانات، فقم بتعطيل تشغيل خدمة بيانات آلي .
كيف يمكنني إخفاء رسائل خدمة البيانات؟	اضغط على الزر EXIT لإخفاء الرسائل. إذا كنت لا ترغب في تلقي رسائل خدمة البيانات، فقم بتعطيل تشغيل خدمة بيانات آلي .
كيف يمكنني استخدام خدمة البيانات؟	يؤدي خيار تشغيل خدمة بيانات آلي إلى عرض الرسائل تلقائيًا على الشاشة كلما شاهدت بثًا يدعم خدمة البيانات. يمكنك الضغط على الأزرار المطابقة الظاهرة على الشاشة للوصول إلى الميزات والوظائف الإضافية المقدمة من هذا البث.
ما الخدمة التفاعلية وكيف تعمل؟	تتضمن الخدمات التفاعلية استطلاعات آراء المشاهدين واختبارات وطلبات التذاكر وعمليات شراء المنتجات وغيرها من المعاملات بين المشاهد ومحطة التلفزيون. وعمومًا، سوف تحتاج إلى إعداد حساب مع المسؤول عن عملية البث وتسجيل الدخول إلى الحساب للاستمتاع بالخدمات التفاعلية المقدمة. لاحظ أن الخدمات التفاعلية لا تتوفر إلا عند توصيل التلفزيون بالإنترنت. بالإضافة إلى ذلك، يتطلب T-Commerce أن تكون حاصلًا على شهادة. انسخ هذه الشهادة من الكمبيوتر إلى جهاز USB وقم بتوصيل هذا الجهاز بالتلفزيون. (لم يتم توفير الخدمات التفاعلية حتى الآن. يختلف تاريخ التشغيل الفعلي للخدمة باختلاف المسؤول عن عملية البث.)
تظهر الرسالة "Receiving" (تلقي) ولكن لا يحدث أي تغيير.	يشير هذا إلى حدوث خطأ أثناء تلقي البيانات. ستظهر أيضًا على الشاشة رسالة خطأ في التنفيذ. وفي هذه الحالة، أعد المحاولة.
لا يظهر شيء على الشاشة بعد تشغيل خدمة البيانات.	قد تكون خدمة البيانات قيد التهيئة أو ربما حدث تقطع في الإشارة بواسطة المسؤول عن عملية البث.

الوظيفة تسجيل الجدولة/Timeshift لا تعمل.

المشكلة	جرب هذا!
يتعذر على التلفزيون التعرف على جهاز USB أو لا يتم تشغيل الوظائف تهيئة الجهاز وفحص الجهاز واختبار أداء الجهاز .	راجع دليل جهاز USB وتحقق من إمكانية تخزين البيانات عليه. تأكد مما إذا كان جهاز USB مقفلاً. تأكد مما إذا كان قد تمت تهيئة جهاز USB عند توصيله بالكمبيوتر. قد ينتج عن محاولة تهيئة جهاز USB بعد توصيله بالتلفزيون فشل في التهيئة. إذا حدث فشل في اختبار أداء الجهاز أو تهيئة الجهاز ، فقد تكون هناك مشكلة في جهاز USB أو مواصفاته. جرب استخدام جهاز USB مختلف.
هناك رسالة تفيد بأنني في حاجة إلى تهيئة محرك USB.	تأكد مما إذا كان جهاز USB مقفلاً. استخدم وظيفة استرداد USB لاسترداد جهاز USB.
لا يمكن استخدام الميزة تسجيل الجدولة .	تأكد من أن جهاز USB متصل بالتلفزيون. تأكد من أن القناة قناة رقمية يمكن تسجيلها. سيتوقف التسجيل تلقائيًا إذا أصبحت الإشارة ضعيفة للغاية. لن تعمل الوظيفة Timeshift في حالة عدم وجود مساحة تخزين كافية على جهاز USB.
أتلقي رسالة تفيد بفشل اختبار الأداء، ثم تتوقف كل من الميزة تسجيل الجدولة و Timeshift عن العمل.	قد تحدث هذه المشكلة عند استخدام محرك أقراص USB منخفض الأداء لا يدعم التسجيل. يوصى باستخدام محرك أقراص USB بسرعة 5400 دورة في الدقيقة أو أكثر. لا يتم دعم شريحة ذاكرة USB.

الوظيفة (HDMI-CEC) Anynet+ لا تعمل.

المشكلة	جرب هذا!
جهاز Anynet+ لا يعمل.	تأكد من أن الجهاز جهاز Anynet+. لا يدعم نظام Anynet+ إلا أجهزة Anynet+ فقط. تأكد من توصيل سلك التيار الكهربائي الخاص بجهاز Anynet+ بشكل سليم. افحص توصيلات كبلات جهاز Anynet+. انتقل إلى النظام وتحقق من ضبط Anynet+ (HDMI-CEC) على تشغيل . تأكد من ضبط جهاز التحكم عن بُعد للتلفزيون على الوضع TV (تلفزيون). تحقق من توافق جهاز التحكم عن بُعد مع جهاز Anynet+. قد لا يعمل جهاز Anynet+ أثناء تشغيل وظائف معينة. (البحث عن القنوات، Smart Hub، الإعداد، وما إلى ذلك). إذا قمت بفصل توصيل كبل HDMI ثم إعادة توصيله، فابحث عن الأجهزة مرة أخرى أو قم بإيقاف تشغيل التلفزيون ثم إعادة تشغيله.
أرغب في بدء تشغيل جهاز Anynet+.	تأكد من توصيل جهاز Anynet+ بالتلفزيون بشكل سليم، ثم انتقل إلى القائمة النظام للتأكد من ضبط Anynet+ (HDMI-CEC) على تشغيل . بمجرد التحقق من ذلك، حدد الزر TOOLS . ستظهر قائمة. حدد Anynet+ (HDMI-CEC) من القائمة ثم حدد جهاز.
أرغب في الخروج من جهاز Anynet+.	حدد عرض التلفزيون من قائمة Anynet+. حدد جهازًا غير مزود بتقنية Anynet+ من القائمة مصدر .
تظهر الرسالة "Connecting to Anynet+ device..." (يتم الآن الاتصال بجهاز Anynet+...) أو "Disconnecting from Anynet+ device" (يتم الآن إلغاء توصيل جهاز Anynet+) على الشاشة.	قد لا يكون بإمكانك استخدام جهاز التحكم عن بُعد عند تكوين جهاز Anynet+ أو التبديل إلى أحد أوضاع العرض. استخدم جهاز التحكم عن بُعد عند إكمال التلفزيون لتكوين جهاز Anynet+ أو عند التبديل إلى أحد أوضاع العرض.
جهاز Anynet+ لا يعمل.	لا يمكنك استخدام وظيفة التشغيل عندما تكون الوظيفة إعداد قيد التقدم.
لا يتم عرض الجهاز المتصل.	تأكد من أن الجهاز يدعم Anynet+. تأكد من توصيل كبل HDMI بشكل سليم. انتقل إلى النظام وتحقق من ضبط Anynet+ (HDMI-CEC) على تشغيل . ابحث عن أجهزة تدعم Anynet+ مرة أخرى. يجب توصيل أجهزة Anynet+ بالتلفزيون باستخدام كبل HDMI. ويجب التأكد من توصيل الجهاز بالتلفزيون عن طريق كبل HDMI. قد لا تدعم بعض كبلات HDMI جهاز Anynet+. في حالة إنهاء الاتصال بسبب انقطاع التيار الكهربائي أو فصل توصيل كبل HDMI، يرجى البحث عن الأجهزة مرة أخرى.
لا يتم تشغيل صوت التلفزيون من خلال المستقبل.	قم بتوصيل كبل ضوئي بالتلفزيون والمستقبل. تعمل وظيفة ARC على تمكين خرج الصوت الرقمي عبر منفذ HDMI (ARC). مع ذلك، لا تتوفر وظيفة ARC إلا عند توصيل التلفزيون بمستقبل صوت يدعم وظيفة ARC.

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 انبعاث 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 Mode Not Supported (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 عيباً في المنتج. التلفزيون آمن الاستخدام.
يصدر التلفزيون صوت طنين.	يستخدم التلفزيون دوائر تبديل عالية السرعة ومستويات عالية من التيار الكهربائي. ووفقاً لمستوى السطوع بالتلفزيون، فقد يبدو التلفزيون صاحباً قليلاً 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 سبباً مقبولاً لاستبداله أو استرداد المبلغ المدفوع.

قبل استخدام وظيفتي تسجيل و Timeshift

تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطراز المحددين.

قبل استخدام وظيفتي تسجيل وتسجيل الجدولة

- لإعداد تسجيل الجدولة، يجب أولاً ضبط ساعة التلفزيون. اضبط **الساعة (النظام < الوقت < الساعة)**.
- لا يمكن تشغيل التسجيلات على كمبيوتر أو تلفزيون مختلف نظراً لأنها محمية بتقنية DRM (إدارة الحقوق الرقمية). لا يمكن تشغيل هذه الملفات على تلفزيونك أيضاً إذا تم استبدال دائرة الفيديو الخاصة به.
- يوصى باستخدام محرك أقراص USB بسرعة 5400 دورة في الدقيقة أو أكثر. ومع ذلك، فإن محركات الأقراص USB من النوع RAID غير مدعومة.
- رقائق الذاكرة USB غير مدعومة.
- قد تختلف السعة الكلية للتسجيل وفقاً للمساحة الخالية على محرك الأقراص المتوافر ومستوى جودة التسجيل.
- تتطلب ميزة **تسجيل الجدولة** مساحة خالية قدرها 100 ميجابايت على الأقل على جهاز تخزين USB. وسيتوقف التسجيل إذا كانت مساحة التخزين المتوافرة أقل من 50 ميجابايت أثناء التسجيل.
- إذا كانت مساحة التخزين المتوافرة أقل من 500 ميجابايت أثناء تشغيل وظيفتي تسجيل الجدولة و Timeshift معاً، فسيتم إيقاف التسجيل فقط.
- الحد الأقصى لمدة التسجيل هو 360 دقيقة.
- يتم تشغيل الفيديو وفقاً لإعدادات التلفزيون.
- إذا تم تغيير إشارة الإدخال أثناء التسجيل، فستظهر الشاشة فارغة حتى إجراء التغيير. وفي هذه الحالة، سيتم استئناف عملية التسجيل، ولكن لن يتوافر ● .
- يجب إجراء **اختبار أداء الجهاز** على جهاز تخزين USB المتصل بالتلفزيون قبل إجراء التسجيل. لإجراء **اختبار أداء الجهاز**، حدد **التلفزيون المسجل** من لوحة **على TV** أو **محرك USB** من لوحة **MULTIMEDIA**، ثم حدد جهاز التسجيل. عند إجراء تسجيل على شاشة **دليل** أو Programme Info (معلومات البرامج)، إذا فشل جهاز التخزين USB في **اختبار أداء الجهاز**، فسيتم إجراء **تهيئة الجهاز واختبار أداء الجهاز** مرة أخرى.
- عند استخدام وظيفة Record (تسجيل) أو تسجيل الجدولة، قد يبدأ التسجيل الفعلي بعد مرور ثانية أو ثانيتين بعد الوقت المحدد.
- في حالة تشغيل وظيفة تسجيل الجدولة أثناء إجراء التسجيل على جهاز خارجي HDMI-CEC، فستكون الأولوية لوظيفة تسجيل الجدولة.
- يؤدي توصيل جهاز تسجيل بالتلفزيون إلى حذف ملفات التسجيل المحفوظة بشكل غير طبيعي تلقائياً.
- إذا تم ضبط **موقت الإيقاف** أو **إ. تشغيل تلقائي**، فسيتجاوز التلفزيون هذه الإعدادات ويستمر في التسجيل، ثم يتم إيقاف تشغيله بعد انتهاء التسجيل.

قبل استخدام وظيفة Timeshift

- يوصى باستخدام محرك أقراص USB بسرعة 5400 دورة في الدقيقة أو أكثر. ومع ذلك، فإن محركات الأقراص USB من النوع RAID غير مدعومة.
- رقائق الذاكرة أو محركات الفلاش USB غير مدعومة.
- قد تختلف السعة الكلية للتسجيل وفقاً للمساحة الخالية على محرك الأقراص المتوافر ومستوى جودة التسجيل.
- إذا كانت مساحة التخزين المتوفرة أقل من 500 ميجابايت أثناء تشغيل وظيفتي تسجيل الجدولة وTimeshift معاً، فسيتم إيقاف التسجيل فقط.
- الحد الأقصى للوقت المتوافر لوظيفة Timeshift هو 90 دقيقة.
- لا تتوافر وظيفة Timeshift للقنوات التي تم قفلها.
- يتم تشغيل الفيديو المزود بميزة تبديل الوقت وفقاً لإعدادات التلفزيون.
- قبل استخدام وظيفة Timeshift، يجب إجراء اختبار أداء الجهاز على جهاز تخزين USB المتصل بالتلفزيون. لإجراء اختبار أداء الجهاز، حدد التلفزيون المسجل من لوحة على TV أو محرك USB من لوحة MULTIMEDIA، ثم حدد جهاز التسجيل.
- قد تنتهي وظيفة Timeshift تلقائياً بمجرد وصولها إلى الحد الأقصى للسعة المخصصة لها.
- تتطلب وظيفة Timeshift مساحة خالية قدرها 1.5 جيجابايت على الأقل على جهاز تخزين USB.
- يتم إنهاء وظيفة Timeshift تلقائياً عند تشغيل تطبيق ما أو التبديل إلى قناة تناظرية أو تغيير التلفزيون إلى وضع لا يدعم وظيفة Timeshift. سيتم استئناف Timeshift إذا تمت إعادة التلفزيون إلى قناة رقمية مرة أخرى.

إخلاء المسؤولية حول ميزة S-Recommendation

تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطراز المحددين. 

ميزة S Recommendation مع تفاعل الصوت

هي عبارة عن التوصية المعطاة لأوامر التحدث العامة.

إن تفاعل الصوت محدد باللغة الرسمية للدولة التي تمت بها عملية الشراء، وقد يختلف الأداء استنادًا إلى توفر المحتوى ووضوح صوتك ومستواه ومستويات الضوضاء المحيطة، علمًا بأنه قد لا يتم التعرف على اللهجات الإقليمية القوية.

قد لا تتوفر بعض ميزات تلفزيون Samsung Smart TV دون الحصول على موافقة صريحة بشأن جمع المعلومات الشخصية واستخدامها.

تتطلب بعض الميزات في S Recommendation الاتصال بالإنترنت، وقد لا تتوافر استنادًا إلى موفر الخدمة واللغة واللهجة والمنطقة.

قم بزيارة www.samsung.com لمزيد من المعلومات حول توافق مشغل الخدمة.

قد يختلف جهاز التحكم عن بُعد الفعلي عن الصورة الموضحة.

ميزة S Recommendation

توصيات المحتوى لملاءمة تفضيلات العرض بالتلفزيون الخاص بك.

قد لا تتوفر بعض ميزات تلفزيون Samsung Smart TV دون الحصول على موافقة صريحة بشأن جمع المعلومات الشخصية واستخدامها.

تتطلب بعض الميزات في S Recommendation الاتصال بالإنترنت، وقد لا تتوافر استنادًا إلى موفر الخدمة واللغة واللهجة والمنطقة.

قم بزيارة www.samsung.com لمزيد من المعلومات حول توافق مشغل الخدمة.

قد يختلف جهاز التحكم عن بُعد الفعلي عن الصورة الموضحة.

يمكنك قراءته قبل استخدام وضع العرض ثلاثي الأبعاد

تستند إمكانية التوافر إلى الطراز المحدد.

الاحتياطات المتعلقة بالعرض ثلاثي الأبعاد

⚠ تحذير

- عند عرض فيديو ثلاثي الأبعاد على مصباح فلورسنت (50 هرتز إلى 60 هرتز) أو مصباح يبلغ طوله الموجي 3 م، فقد تلاحظ القليل من الوميض في الشاشة.
✎ عند حدوث ذلك، قم بتعتيم الإضاءة أو إطفائها.
- عند التبديل إلى وضع الإدخال أثناء مشاهدة فيلم ثلاثي الأبعاد، قد يتم تعطيل وظيفة العرض ثلاثي الأبعاد على التلفزيون.
✎ لذا، قد لا تعمل النظارة ثلاثية الأبعاد وقد لا يتم عرض الفيلم بشكل صحيح.
- تأكد من تواجدك داخل مسافة التشغيل الخاصة بالنظارة عند عرض فيديو ثلاثي الأبعاد.
✎ إذا قمت بالتحرك خارج مسافة التشغيل لمدة ثلاث ثوانٍ، فقد لا يتم عرض الصور في الوضع ثلاثي الأبعاد.
- ✎ في حالة نقل النظارة ثلاثية الأبعاد خارج مسافة التشغيل الخاصة بها، فسيتم فصل الإشارة عن التلفزيون وإيقاف تشغيل وظيفة النظارة ثلاثية الأبعاد بعد عدة ثوانٍ. وعند حدوث ذلك، يتم تشغيل مؤشر ضوء البيان (LED) الأحمر لمدة ثلاث ثوانٍ.
- إذا اضجعت على أحد جانبيك أثناء مشاهدة التلفزيون وأنت ترتدي النظارة ثلاثية الأبعاد الفعالة، فقد تبدو الصورة داكنة أو غير مرئية. قد يختلف تأثير الصورة ثلاثية الأبعاد الفعلي باختلاف المشاهد. قد لا تتمكن من رؤية تأثير الصورة ثلاثية الأبعاد إذا كانت قدرتك على الرؤية بالعين اليسرى تختلف عن قدرتك على الرؤية بالعين اليمنى.
- إذا كان جزء من العدسات أو النظارة ثلاثية الأبعاد به عيب أو تالف، فلا يمكن إصلاحه ويجب استبدال النظارة. إذا توقفت النظارة عن العمل خلال فترة الضمان، فيمكن إصلاح النظارة أو استبدالها بأخرى مجاناً. إذا تعرضت النظارة للتلف بسبب خطأ من جانب العميل أو انتهت فترة الضمان، فيجب شراء نظارة جديدة.
- قد لا تعمل النظارة ثلاثية الأبعاد بشكل صحيح بسبب حدوث تداخل من منتجات أخرى ثلاثية الأبعاد أو أجهزة إلكترونية تعمل على تردد 2.4 غيغاهرتز، مثل فرن ميكروويف أو نقطة الوصول إلى الإنترنت. إذا حدث عطل في أداء وظيفة العرض ثلاثي الأبعاد بسبب حدوث تداخل، فالرجاء نقل جميع أجهزة الاتصال اللاسلكية أو الإلكترونية الأخرى بعيداً عن النظارة والتلفزيون قدر الإمكان.
- قد لا تعمل النظارة ثلاثية الأبعاد بشكل صحيح بسبب حدوث تداخل من منتجات أخرى ثلاثية الأبعاد أو أجهزة إلكترونية تعمل على تردد 2.4 غيغاهرتز، مثل فرن ميكروويف أو نقطة الوصول إلى الإنترنت. إذا حدث عطل في أداء وظيفة العرض ثلاثي الأبعاد بسبب حدوث تداخل، فالرجاء نقل جميع أجهزة الاتصال اللاسلكية أو الإلكترونية الأخرى بعيداً عن النظارة والتلفزيون قدر الإمكان.
- قد يقل وضوح الصورة إذا قمت بعرض فيديو ثلاثي الأبعاد في مكان معرض لأشعة الشمس أو الإضاءة المباشرة.
- قد يحدث عطل في النظارة ثلاثية الأبعاد في حالة وجود مجال كهربائي أو جسم معدني بالقرب منها، مثل لوح من الصلب. احتفظ بالنظارة بعيداً قدر الإمكان عن أي مجال كهربائي أو جسم معدني.
- عند استخدام نظارة من الطراز SSG-3570، قد يتم إيقاف تشغيل النظارة إذا كنت لا تزال ثابتاً أثناء عرض فيديو ثلاثي الأبعاد لفترة زمنية طويلة.
- عند استخدام نظارة من الطراز SSG-3570، إذا كانت النظارة ثلاثية الأبعاد لا تعمل على الفور بعد ارتدائها عندما يكون التلفزيون في الوضع ثلاثي الأبعاد، فقم بخلعها ثم ارتدائها مرة أخرى.

معلومات هامة للمحافظة على السلامة والصحة حول الصور ثلاثية الأبعاد. اقرأ التحذيرات الآتية قبل استخدامك أو استخدام طفلك وظيفة المشاهدة في الوضع ثلاثي الأبعاد.

- يجب أن يطمئن الأشخاص البالغون مرارًا وتكرارًا على الأطفال الذين يستخدمون الوظيفة ثلاثية الأبعاد. في حالة شكوى الأطفال من إجهاد العين أو الصداع أو الدوار أو الغثيان، فيجب إيقافهم عن مشاهدة التلفزيون ثلاثي الأبعاد والتأكد من أخذهم قسطًا من الراحة.
- لا تستخدم النظارة ثلاثية الأبعاد لأي أعراض أخرى، مثل النظارة العادية ونظارة الشمس والنظارة الواقية، وإلخ.
- قد يشعر بعض المشاهدين بحالات من عدم الارتياح، كالدوار والغثيان والصداع أثناء مشاهدة التلفزيون ثلاثي الأبعاد. إذا كنت تعاني من أي من هذه الأعراض، فقم على الفور بالتوقف عن مشاهدة التلفزيون ثلاثي الأبعاد وخلع النظارة ثلاثية الأبعاد وأخذ قسطًا من الراحة.
- قد تؤدي مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد لفترة زمنية طويلة إلى إجهاد العين. إذا كنت تعاني من إجهاد العين، فقم على الفور بالتوقف عن مشاهدة التلفزيون ثلاثي الأبعاد وخلع النظارة ثلاثية الأبعاد وأخذ قسطًا من الراحة.
- لا تستخدم وظيفة العرض ثلاثي الأبعاد أو النظارة ثلاثية الأبعاد أثناء السير أو التحرك، فقد ينتج عن استخدام الوظيفة ثلاثية الأبعاد أو النظارة ثلاثية الأبعاد الفعالة أثناء التحرك حدوث إصابات نتيجة للتصادم بأشياء أو التعثر و/أو السقوط.
- لا تقم بارتداء النظارة ثلاثية الأبعاد عند النوم، فقد تتعرض للتلوث أو الكسر.
- لاحظ أن أجزاء النظارة ثلاثية الأبعاد غير قابلة للطي، فقد يؤدي طي أجزائها بالقوة إلى تلف النظارة ثلاثية الأبعاد.
- عند استخدام نظارة من الطراز SSG-3570، فلا تقم بهز النظارة ثلاثية الأبعاد بشكل متكرر. سيؤدي هز النظارة إلى تشغيلها وتفريغ شحن البطارية بطريقة أسرع مما ينبغي.
- عند استخدام نظارة من الطراز SSG-5100GB، يوجد خطر حدوث انفجار في حالة استبدال البطارية بطريقة غير صحيحة.
- عند استخدام نظارة من الطراز SSG-5100GB، تأكد من استبدال البطارية بأخرى من النوع ذاته.

الغرض من إرشادات السلامة هذه هي ضمان سلامتك الشخصية ومنع حدوث ضرر بالمنتج. الرجاء قراءة ما يلي لضمان الاستخدام الصحيح للمنتج.

- لا تضع المنتج في مكان معرض لضوء الشمس المباشر أو الحرارة أو اللهب أو المياه. فقد يؤدي ذلك إلى قصور في أداء المنتج أو حدوث حريق.
- لا تستخدم القوة في الضغط على عدسات النظارة ثلاثية الأبعاد. تجنب سقوط المنتج أو تعرضه للطي. فقد يؤدي الضغط بشدة على النظارة ثلاثية الأبعاد أو إسقاطها أو ثنيها إلى حدوث قصور في أدائها.
- احتفظ بمكونات النظارة ثلاثية الأبعاد بعيداً عن متناول الأطفال. تأكد بشكل خاص من عدم قيام الأطفال بابتلاع أي من هذه المكونات. وفي حالة ابتلاع طفلك لأحد المكونات، فاستشر الطبيب على الفور.
- عند تنظيف المنتج، لا تقم برش الماء أو سائل التنظيف مباشرة على سطح المنتج. قد يؤدي رش الماء أو سائل التنظيف على النظارة مباشرة إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو تلف بسطح المنتج أو قد يتسبب في إزالة الملصقات الموجودة على سطح المنتج.
- لا تستخدم المواد الكيميائية التي تحتوي على الكحول أو المذيبات أو المواد المطهرة مثل الشمع أو البنزين أو المادة المُرقة أو المبيدات الحشرية أو معطرات الجو أو مواد تشحيم أو المنظفات مع المنتج. قد تتسبب هذه المواد الكيميائية في تغيير لون الجزء الخارجي من المنتج أو تعرضه للكسر أو إزالة الملصقات أو الإرشادات. استخدم فقط قطعة قماش ناعمة، مثل ألياف رقيقة جداً أو قطعة نسيج قطنية لتنظيف المنتج حيث قد تنكسر العدسات أو يتعرض السطح للتشقق بسهولة. ونظراً لأن المنتج قد يتعرض للخدش بكل سهولة من خلال المواد الغريبة، تأكد من إزالة الغبار من قطعة القماش قبل الاستخدام.
- لا تقم بفك النظارة ثلاثية الأبعاد الفعالة ولا تحاول إصلاحها أو تعديلها بنفسك.
- توخ الحذر حتى لا تتسبب حواف إطار النظارة في إصابة عينيك بأي ضرر.
- لا تقم بارتداء النظارة ثلاثية الأبعاد عند النوم، فقد يتعرض ذراعيها للكسر.
- استخدم يديك في ارتداء النظارة ونزعها.
- استخدم بطاريات قياسية مطابقة للمواصفات فقط. عند استبدال البطارية، قم بإدخالها بحيث يكون اتجاه الأقطاب (+، -) في الموضع الصحيح. قد يؤدي التقصير في تنفيذ ذلك إلى تلف البطارية أو نشوب حريق أو التعرض للإصابة أو تلوث البيئة نظراً لتسرب السائل من البطارية. (ينطبق ذلك على الطراز SSG-5100 فقط).
- احتفظ بالبطارية المستخدمة بعيداً عن متناول الأطفال حتى لا يبتلعوها بالخطأ. وفي حالة ابتلاع طفلك للبطارية، استشر الطبيب على الفور. (ينطبق ذلك على الطراز SSG-5100 فقط).
- قد يؤدي ابتلاع البطارية الأسطوانية (نوع الزر) إلى حدوث أضرار كبيرة بأحشائك. إذا حدث ذلك، فعليك الاتصال بالطبيب فوراً.

مستويات الدقة المدعومة لكل وضع ثلاثي الأبعاد

تسري هذه المواصفات على نسبة العرض التي تبلغ 16:9 فقط.

HDMI

- الوضع ثلاثي الأبعاد:  (أيسر/أيمن),  (علوي/سفلي)

التردد (هرتز)	الدقة
60 / 59.94 / 50	720p × 1280
60 / 59.94 / 50	1080i × 1920
60 / 59.94 / 50 / 30 / 29.97 / 25 / 24 / 23.98	1080p × 1920

Component

التردد (هرتز)	الدقة
60 / 59.94 / 50	720p × 1280
60 / 59.94 / 50	1080i × 1920
60 / 59.94 / 50 / 30 / 29.97 / 25 / 24 / 23.98	1080p × 1920

قناة رقمية

التردد (هرتز)	الدقة
60 / 59.94 / 50	720p × 1280
60 / 59.94 / 50	1080i × 1920
25	1080p × 1920

الفيديو/الصور

راجع القسم "حدود ملفات صورة وفيديو وموسيقى".

كمبيوتر بواسطة كبل HDMI.

إن الدقة المثالية لأجهزة الكمبيوتر المتصلة بالتلفزيون بواسطة كبل HDMI هي 1920 × 1080. وفي حالة تحديد دقة أخرى، فقد لا يعرض التلفزيون الصور ثلاثية الأبعاد بشكل صحيح كما قد يتعذر عرض مقاطع الفيديو على الكمبيوتر في وضع ملء الشاشة.

اقرأ ما يلي قبل استخدام صوت أو الحركة أو التعرف على وجه

تستند إمكانية التوافق إلى الطراز المحدد والمنطقة المحددة. 

احتياطات التعرف على الصوت والحركة والوجه

التعرف على وجه

- يحفظ هذا التلفزيون صورًا مصغرة لوجوه المستخدمين لاستخدامها أثناء تسجيل الدخول بالوجه.
- قد يكون تسجيل الدخول إلى Smart Hub عن طريق خاصية Face Recognition (التعرف على الوجه) أقل أمانًا من تسجيل الدخول باستخدام معرف وكلمة مرور.

استخدام كاميرا التلفزيون

- تحت بعض الظروف وبموجب شروط قانونية معينة، قد يؤدي استخدام كاميرا التلفزيون أو إساءة استخدامها إلى وقوع تصرفات غير قانونية. قد تكون هناك التزامات بموجب قوانين الخصوصية المحلية فيما يتعلق بحماية حقوق الأفراد من حيث بياناتهم الشخصية وحرية نقل تلك البيانات وربما قوانين أخرى بما في ذلك القوانين الجنائية والتي تنظم استخدام الكاميرا في المراقبة في أماكن العمل أو أماكن أخرى.
- وباستخدام كاميرا التلفزيون، يقر المستخدمون بعدم استخدامها فيما يلي (1) الأماكن التي يحظر بها عمومًا استخدام الكاميرات (كالمراحيض أو غرف الخزانات وغرف تغيير الملابس) أو (2) أي صورة من الصور التي قد ينتج عنها انتهاك خصوصية شخص ما أو (3) انتهاك أي قوانين أو تنظيمات أو ضوابط معمول بها.

التحكم في الحركة

- تتطلب الميزة **التحكم في الحركة** استخدام الكاميرا. ينبغي أن تكون في نطاق تعرف الكاميرا حتى تعمل الميزة **التحكم في الحركة**. يختلف نطاق تعرف الكاميرا حسب مستوى الإضاءة المحيطة وعوامل أخرى.
- قم بتشغيل **اختبار بيئة التحكم في الحركة** قبل استخدام الميزة التحكم في الحركة لتحديد نطاق تعرف الكاميرا.
- قد تعاني من الإرهاق الجسدي عند استخدام الميزة **التحكم في الحركة** لفترات طويلة.

التحكم في الصوت

- لا تدعم ميزة التحكم في الصوت العلامات مثل علامة الطرح (-) والأحرف الخاصة، وكذلك الكلمات والجمل التي تحتوي على أرقام أو علامات. وقد لا تتوافر لبعض اللغات أو اللهجات أو في بعض المناطق. كما يختلف أدائها حسب اللغة المحددة والنطق ومستوى الصوت والضوضاء المحيطة.
- يتطلب إدخال النص الصوتي الموافقة على سياسة خصوصية الصوت لأي تطبيق من جهة أخرى، بالإضافة إلى إمداد شركة Samsung بعنوان MAC الخاص بك ومعلومات خاصة أخرى.
- يتيح لك خاصية إدخال النص الصوتي إدخال النص باستخدام الأوامر الصوتية بدلاً من استخدام الماوس أو لوحة المفاتيح أو جهاز التحكم عن بُعد. هذه الميزة مفيدة وخاصة في البحث واستعراض الويب واستخدام التطبيقات.
- يجب أن توافق على إشعارات الخصوصية التالية قبل استخدام ميزة التحكم في الصوت التفاعلية:
 - إشعار خصوصية التعرف على الصوت وإشعار خصوصية شركة Nuance

متطلبات استخدام صوت أو الحركة أو التعرف على وجه

متطلبات استخدام ميزة التعرف على الصوت

- يختلف معدل التعرف على الصوت وفقاً للصوت/النغمة والنطق وبيئة الصوت المحيطة (صوت التلفزيون والضوضاء المحيطة).

متطلبات استخدام التعرف على الحركة

- قبل استخدام ميزة التعرف على الحركة، تأكد من أن كاميرا التلفزيون قيد التشغيل.
- ينبغي أن تكون على بُعد يتراوح بين 1.5 إلى 3.5 أمتار من الكاميرا. قد يختلف نطاق التعرف الفعلي وفقاً لزاوية الكاميرا وعوامل أخرى.
- تعتمد ميزة التحكم في الحركة على كاميرا التلفزيون، وبالتالي فإنها لن تعمل إذا تم توجيه الكاميرا إلى الأعلى أو الأسفل. اضبط زاوية الكاميرا باستخدام القرص الموجود بالجزء الخلفي من الكاميرا. لا تقم بتوجيه الكاميرا إلى الشمس أو أي مصدر ضوء آخر مباشرة أو حجبها.
- يجب أن تقف في الخلفية لتتمكن الكاميرا من التعرف على الحركة.
- يتراوح مستوى السطوع المحيط المناسب بين 50 و500 لوكس. (100 لوكس: الحمام، 400 لوكس: غرفة المعيشة)
- تجنب ضوء الشمس المباشر عند استخدام ميزة **التحكم في الحركة**.
- شغل **اختبار بيئة التحكم في الحركة** لتحديد نطاق تعرف الكاميرا قبل استخدام التحكم في الحركة.

متطلبات استخدام التعرف على وجه

- ينبغي أن تكون على بُعد يتراوح بين 1.5 إلى 4 أمتار من الكاميرا. قد يختلف نطاق التعرف الفعلي وفقًا لزاوية الكاميرا وعوامل أخرى.
- يتراوح مستوى السطوع المحيط المناسب بين 50 و500 لوكس. (100 لوكس: الحمام، 400 لوكس: غرفة المعيشة)
- يمكن لميزة التعرف على الوجه التعرف على 5 مستخدمين مختلفين في وقت واحد.
- وقد يواجه التلفزيون صعوبة في التعرف على التوائم والأشخاص ذوي الوجوه المتشابهة كفردين مختلفين.
- انتبه لما يلي عند استخدام التعرف على وجه.
 - عدم تغطية الوجه بقبعة أو نظارات شمسية أو بشعرك.
 - يجب أن يكون وجهك بالكامل مرئيًا للكاميرا. تجنب الظلال على وجهك. فالظلال تمنع الكاميرا من التعرف على وجهك بدقة.
 - احتفظ بتعبير وجهك حيادي قدر الإمكان. وبالإضافة إلى ذلك، ينبغي أن يكون فمك مغلقًا وحياديًا قدر الإمكان.
 - عند تسجيل الدخول إلى حساب Samsung الخاص بك، يجب أن يكون تعبير وجهك مماثل لتعبير وجهك أثناء عملية التسجيل. تعبير وجهك أثناء عملية التسجيل.

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.
- قد يتم حظر تشغيل فيديو **Flash**.
- 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 الساعة (النظام < الوقت > الساعة)، لن يتم حفظ محفوظات الاستعراض.
- يتم حفظ محفوظات الاستعراض من الأحدث إلى الأقدم، مع استبدال الإدخالات الأقدم أولاً.
- قد يتعذر تشغيل ملفات فيديو وصوت معينة أثناء تشغيل محتوى Flash، وذلك تبعًا لأنواع ترميز الفيديو/الصوت المدعومة.
- 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).

حدود ملفات صورة وفيديو وموسيقى

- 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.
- عند توصيل محرك أقراص خارجي، استخدم منفذ USB (لمحركات الأقراص الصلبة)، ونوصي باستخدام محرك أقراص خارجي مع محول التيار الكهربائي الخاص به.
- 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 عالي الطاقة بمنفذ USB [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.

نقل الملفات من خلال أجهزة التخزين

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

الترجمة الخارجية المدعومة

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

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 وفقاً لكيفية ترميزها. 

الاسم	المحتوى
Xsub	AVI
SubStation Alpha	MKV
Advanced SubStation Alpha	MKV
SubRip	MKV
VobSub	MKV
MPEG-4 Timed text	MP4
TTML في تدفق سلس	MP4
SMPTE-TT TEXT	MP4
SMPTE-TT PNG	MP4

تنسيقات الصور المدعومة ودقتها

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

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. 

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. 

ترميز الصوت	معدل البت (ميجابايت/ثانية)	معدل الإطار (إطار/ثانية)	الدقة	ترميز الفيديو	المحتوى	تنسيق الملف
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)	30	FHD: بحد أقصى 30 إطارًا عالي الدقة: بحد أقصى 60 إطارًا	720 × 1280	Motion JPEG	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts *.divx	*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.mov *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts *.divx
			1080 × 1920	HEVC(H.265)		
				H.264 BP/MP/HP		
				DivX 3.11 / 4 / 5 / 6		
				MPEG4 SP / ASP		
				Window Media Video v9(VC1)		
				MVC		
				MPEG2		
				MPEG1		
			720 × 1280	الإصدار الأول والثاني والثالث من Microsoft MPEG-4		
				H.263 Sorrenson		
				الإصداران السابع (WMV1) والثامن (WMV2) من Window Media Video		
				VP6		
*.webm	20	30~6	1080 × 1920	VP8	WebM	

قيود أخرى

- قد لا يعمل ترميز الفيديو بشكل صحيح في حالة وجود مشكلة في بيانات 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، لن 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.
- يتوفر ترميز HEVC فقط لحاويات MKV /MP4 / TS.


أجهزة فك تشفير الفيديو

- تدعم حتى H.264، المستوى 4.1 (لا يتم دعم FMO/ASO/RS)
- VC1 AP L4 غير مدعوم.
- جميع ترميزات الفيديو باستثناء WMV v7 و v8 و MSMPEG4 v3 و MVC و VP6:
- أقل من 1280 × 720: بحد أقصى 60 إطارًا
- أعلى من 1280 × 720: بحد أقصى 30 إطارًا
- لا يتم دعم GMC 2 أو الأعلى منه.
- يدعم SVAIF أنواع متواليات العرض لأعلى/لأسفل وجنوبًا إلى جنب ويمينًا/يسارًا (ES 2).
- يمكن أن يدعم ذلك مواصفات BD MVC فقط.

أجهزة فك تشفير الصوت

- يتم دعم WMA حتى 10 قنوات من نوع Pro 5.1. يدعم حتى وضع M2.
- لا يدعم ذلك WMA 10Pro M3.
- تقنية الصوت WMA بدون فقدان غير مدعومة.
- QCELP و AMR NB/WB غير مدعومين.
- Vorbis مدعوم لقناتين.
- Dolby Digital Plus مدعوم حتى القناة 5.1.
- يتوفر ترميز DTS LBR فقط لحاويات MKV /MP4 / TS.

قيود تتعلق بوضع صورة داخل صورة (PIP).

- لا يمكن استخدام الوضع PIP (صورة داخل صورة) أثناء تنشيط **Smart Hub** أو **3D**.
 - 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).
 - لمشاهدة التلفزيون كصورة داخل صورة، يجب ضبط مصدر الشاشة الرئيسية على **Component** أو **HDMI**. لا تدعم نافذة PIP إلا إشارات التلفزيون والصوت والفيديو فقط..
-  تستند إمكانية التوفر إلى المنطقة والطرز المحددين.


يرجى قراءة ما يلي بعد تركيب التلفزيون

أحجام الصور وإشارات الدخل

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

احتياطات توصيل الكمبيوتر

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 (ميگاهرتز)	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 (ميگاهرتز)	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	-/-

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

سلسلة LED 4500

بعد توصيل كمبيوتر بالتلفزيون، قم بضبط دقة الشاشة للتلفزيون على الكمبيوتر. الدقة المثلى هي 1366 × 768 @ 60 هرتز. في 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

القطبية المتزامنة (أفقي / رأسي)	تردد ساعة البكسل (ميجاهرتز)	التردد الرأسي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد القياسي	الدقة
+/-	28.322	70.087	31.469	70 هرتز	400 × 720

MAC

القطبية المتزامنة (أفقي / رأسي)	تردد ساعة البكسل (ميجاهرتز)	التردد الرأسي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد القياسي	الدقة
-/-	30.240	66.667	35.000	67 هرتز	640 × 480
-/-	57.284	74.551	49.726	75 هرتز	624 × 832

VESA DMT

القطبية المتزامنة (أفقي / رأسي)	تردد ساعة البكسل (ميجاهرتز)	التردد الرأسي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد القياسي	الدقة
-/-	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

مستويات دقة الفيديو المدعومة

القطبية (أفقي/رأسي)	تردد الساعة (ميگاهرتز)	التردد الرأسي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	تنسيق العرض	الدقة (النقاط × الخطوط)
-/-	27.000	59.940	15.734	60 هرتز	480i x 720(1440)
-/-	27.000	50.000	15.625	50 هرتز	576i x 720(1440)
-/-	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.
ويعد Dolby 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.



العلامة التجارية: يعد كل من Rovi و Rovi Guide علامتين تجاريتين لشركة Rovi Corporation و/أو الشركات التابعة لها. الترخيص: تم تصنيع نظام Rovi Guide بموجب ترخيص من شركة Rovi Corporation و/أو الشركات التابعة لها. براءة الاختراع: يتمتع نظام Rovi Guide بحماية براءات الاختراع وتطبيقات براءات الاختراع المنصوص عليها في الولايات المتحدة وأوروبا وبلاد أخرى بما في ذلك براءة اختراع واحدة أو أكثر بالولايات المتحدة برقم 6,396,546؛ 5,940,073؛ 6,239,794 التي تم إصدارها لشركة Rovi Corporation و/أو الشركات التابعة لها. إخلاء المسؤولية: تخلي شركة Rovi Corporation و/أو الشركات التابعة لها والشركات التابعة ذات الصلة بها مسؤوليتها عن دقة أو توفر معلومات جدول البرامج أو البيانات الأخرى في نظام Rovi Guide ولا تضمن توفر الخدمة في منطقتك. ولا تتحمل شركة Rovi Corporation و/أو الشركات التابعة ذات الصلة بها بأي حال من الأحوال مسؤولية أي أضرار تتعلق بالدقة أو توفر معلومات جدول البرامج أو بيانات أخرى في نظام Rovi Guide.

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

• ARC (قناة استرجاع الصوت)

عادة ما يتطلب الأمر توصيل كبل RCA منفصل أو كبل ضوئي للتمكن من سماع صوت التلفزيون من خلال مستقبل AV (صوت وفيديو). مع ذلك، بالنسبة لأجهزة الاستقبال التي تدعم ARC، فإنه يمكن إرسال الصوت الرقمي عبر كبل HDMI فقط.

• 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 للتمكن 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 يتيح أجهزة مودم ADSL التي تدعم بروتوكول DHCP استخدام عناوين IP الثابتة.

- Ethernet

تعتبر Ethernet نوع من الشبكات المحلية (LAN) وهي تستخدم الكبلات المتمحورة 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 (Pr و Pb). توجد العلامة (Pr, Pb, Y) [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 Pr و Pb.

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