



SAMSUNG

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 _____

الدلائل السريعة

توصيل أجهزة الفيديو		
21	توصيل كبل HDMI	
22	توصيل كبل component	
23	توصيل كبل (A/V) composite	
	توصيلات دخل وخرج الصوت	
24	توصيل كبل HDMI (ARC)	
25	توصيل كبل صوت رقمي (بصري)	
25	توصيل كبل صوت استريو	
	التوصيل بكمبيوتر	
26	التوصيل من خلال منفذ HDMI	
27	توصيل كبل HDMI إلى DVI	
28	التوصيل من خلال شبيكتك المنزلية	
	التوصيل بجهاز محمول	
29	توصيل كبل MHL إلى HDMI	
30	استخدام انعكاس الشاشة	
31	توصيل الأجهزة المحمولة دون استخدام موجّه لاسلكي (Wi-Fi مباشر)	
31	توصيل جهاز محمول من خلال Samsung Smart View 2.0	
	تغيير إشارة الدخل مع الأجهزة الخارجية	
	ملاحظات حول التوصيل!	
33	ملاحظات حول توصيل HDMI	
34	ملاحظات حول توصيل أجهزة الصوت	
34	ملاحظات حول توصيل أجهزة الكمبيوتر	
34	ملاحظات حول توصيل الأجهزة المحمولة	
	استخدام Smart Hub	
1	الاتصال بالإنترنت	
1	إعداد Smart Hub	
1	استخدام Smart Hub	
	التحكم في التلفزيون باستخدام الصوت	
2	إعداد التعرف على الصوت	
3	التحكم في التلفزيون باستخدام الصوت	
	التحكم في التلفزيون باستخدام الحركة	
4	إعداد التحكم في الحركة	
5	التحكم في التلفزيون باستخدام الحركات	
	استخدام Samsung Smart Control	
6	تشغيل التلفزيون باستخدام الزر POINTER	
7	إعداد Samsung Smart Control	
7	إقران التلفزيون بجهاز Samsung Smart Control	
	تحسين تجربة مشاهدة الأحداث الرياضية	
8	تنشيط وضع الرياضة	
	تحرير القنوات	
9	تشغيل الوظيفة تحرير القنوات	
9	إعادة ترتيب القنوات أو حذفها	
	تشغيل عدة شاشات	

التوصيلات

جهاز التحكم عن بُعد والأجهزة الملحقة

توصيل هوائي (الهوائي)	
	الاتصال بالإنترنت
12	إنشاء اتصال سلكي بالإنترنت
14	إنشاء اتصال لاسلكي بالإنترنت
	الاتصال بشبكة من خلال دونجل الجهاز المحمول
	استكشاف مشكلات الاتصال بالإنترنت وإصلاحها
18	استكشاف مشكلات الاتصال السلكي بالإنترنت وإصلاحها
19	استكشاف مشكلات الاتصال اللاسلكي بالإنترنت وإصلاحها
	حول جهاز Samsung Smart Control
	استخدام Samsung Smart Control
37	تشغيل التلفزيون باستخدام الزر POINTER
37	تشغيل التلفزيون باستخدام أزرار الاتجاهات والزر "إدخال"
38	عرض جهاز التحكم عن بُعد على الشاشة واستخدامها
40	إقران التلفزيون بجهاز Samsung Smart Control

التحكم في الأجهزة الخارجية من خلال جهاز التحكم عن بُعد الخاص بالتلفزيون - استخدام جهاز التحكم عن بُعد الشامل

41 إعداد التحكم عن بُعد الشامل

التحكم في التلفزيون باستخدام لوحة مفاتيح

42 توصيل لوحة مفاتيح

43 استخدام لوحة المفاتيح

التحكم في التلفزيون باستخدام ماوس

44 توصيل ماوس USB

45 استخدام ماوس

توصيل لوحة ألعاب Bluetooth

إدخال نص من لوحة مفاتيح QWERTY التي تظهر على الشاشة

46 استخدام الوظائف الإضافية

الميزات الذكية

عرض شاشات أو ميزات متعددة باستخدام Multi-Link Screen

47 استخدام Multi-Link Screen

Smart Hub

49 تشغيل Smart Hub تلقائيًا

49 إزالة عنصر أو تثبيته في المجموعة حديثًا

50 اختبار اتصالات Smart Hub

50 استخدام برنامج Smart Hub التعليمي

50 إعادة ضبط Smart Hub

استخدام Smart Hub باستخدام حساب Samsung

51 إنشاء حساب Samsung

52 تسجيل الدخول إلى حساب Samsung

52 ربط حساب Samsung بحسابات خدمات خارجية

53 تغيير معلومات حساب Samsung وإضافة معلومات إليه

53 حذف حساب Samsung من التلفزيون

استخدام خدمة GAMES

54 إدارة الألعاب باستخدام القائمة المنبثقة "خيارات"

55 تثبيت لعبة وتشغيلها

55 إدارة الألعاب التي تم تنزيلها أو شراؤها

استخدام خدمة التطبيقات

57 إدارة التطبيقات من خلال القائمة المنبثقة "خيارات"

58 تثبيت تطبيق

59 إزالة تطبيق من التلفزيون

59 قفل التطبيقات وإلغاء قفلها

59 تحديث التطبيقات

59 إعادة ترتيب التطبيقات

60 تصنيف المحتوى الذي تم شراؤه ومشاركته

60 استخدام وظائف وميزات أخرى خاصة بالتطبيق

استخدام e-Manual

61 تشغيل e-Manual

62 استخدام الأزرار في e-Manual

استخدام مستعرض الويب

63 تقصيلات الاستعراض

استخدام خدمة محتوياتي

64 اقرأ ما يلي قبل تشغيل محتوى الوسائط

65 تشغيل محتوى الوسائط المتعددة على كمبيوتر أو جهاز محمول

65 تشغيل محتوى الوسائط المحفوظ على جهاز USB

66 الأزرار والوظائف المتوفرة أثناء عرض الصور

68 الأزرار والوظائف المتوفرة أثناء عرض مقاطع الفيديو

70 الأزرار والوظائف المتوفرة أثناء تشغيل الموسيقى

71 الاستماع إلى موسيقى بجودة عالية الدقة

72 الوظائف الموجودة في شاشة قائمة محتويات الوسائط

استخدام خدمة NewsON

73 News

73 الطقس

التحكم في التلفزيون باستخدام الصوت

75 اقرأ ما يلي قبل استخدام وظيفة "التعرف على الصوت"

75 التعرف على أساسيات وظيفة "التعرف على الصوت"

77 استخدام وظيفة التعرف على الصوت الإلزامي

77 استخدام وظيفة التعرف على الصوت التفاعلي من مسافة قريبة

78 استخدام برنامج تعليمي للتعرف على الصوت

التحكم في التلفزيون باستخدام الحركة (التحكم في الحركة)		إنشاء قائمة "مفضلة" خاصة	
79	اختبار الإضاءة المحيطة باستخدام كاميرا التلفزيون	105	تسجيل القنوات كمفضلة
80	تنشيط وظيفة "التحكم باستخدام الحركة"	105	عرض القنوات وتحديثها في قوائم المفضلة فقط
83	تغيير شاشات "التحكم باستخدام الحركة"		تحرير قائمة "المفضلة"
	استخدام التعرف على وجه	106	استخدام عناصر قائمة الشاشة "تحرير المفضلة"
86	تسجيل وجهك على حساب Samsung		البرامج الرياضية أكثر واقعية مع وضع الرياضة
87	تغيير طريقة تسجيل الدخول إلى "التعرف على الوجه"	108	تمكين "وضع الرياضة"
87	تسجيل الدخول إلى حساب Samsung باستخدام وظيفة "التعرف على الوجه"	108	اختيار نوع الرياضة
		109	استخراج اللقطات المهمة تلقائيًا
		110	استخدام الوظائف المتوفرة أثناء مشاهدة الألعاب الرياضية في "وضع الرياضة"
		112	عرض لعبة مسجلة في "وضع الرياضة"

مشاهدة التلفزيون

نظرة سريعة حول معلومات البث الرقمي		ميزات دعم العرض في التلفزيون	
88	استخدام الدليل	113	إظهار الترجمات
90	التعرف على معلومات البرنامج الحالي	113	تمكين الترجمات
90	تغيير إشارة البث	114	ضبط اللغات المفضلة
90	التعرف على المعلومات الخاصة بإشارة القنوات الرقمية وقوتها	114	البحث عن القنوات المتاحة
	تسجيل البرامج	115	تحديد لغة صوت البث
91	تسجيل البرامج	115	وصف الصوت
92	استخدام الوظائف المتوفرة أثناء تسجيل برنامج		استخدام إعدادات القنوات
93	استخدام الأزرار الموجودة بجهاز التحكم عن بُعد أثناء تسجيل برنامج	116	ضبط البلد (المنطقة)
93	إدارة قائمة جدولة التسجيل	116	ضبط إشارات البث يدويًا
94	عرض البرامج المسجلة	117	الضبط الدقيق للشاشة
96	إدارة الملفات المسجلة	118	نقل قائمة القنوات
	إعداد عرض الجدولة	118	قراءة نص رقمي
97	إعداد عرض مجدول لقناة	119	ضبط نظام القمر الصناعي
	استخدام Timeshift	119	تغيير لغة نصوص المعلومات

الصورة والصوت

استخدام قائمة القنوات		ضبط جودة الصورة	
تسجيل القنوات وإزالتها وتحريرها		120	اختيار وضع الصورة
103	تسجيل القنوات وإزالتها	121	ضبط جودة الصورة
103	تحرير القنوات المسجلة	122	ضبط الإعدادات المتقدمة
104	تمكين/تعطيل حماية القنوات بكلمة مرور	123	ضبط خيارات الصورة
104	قفل/إلغاء قفل القنوات		
104	تمكين/تعطيل وظيفة تحرير رقم القناة		

حماية التلفزيون من التطفل والتعليمات البرمجية الضارة	العرض في الوضع 3D "ثلاثي الأبعاد"
151 فحص التلفزيون ووسائط التخزين المتصلة بحثًا عن التعليمات البرمجية الضارة	126 بدء تشغيل الوضع 3D "ثلاثي الأبعاد"
152 تكوين وظائف أخرى	128 ضبط التأثيرات ثلاثية الأبعاد
استخدام وظائف أخرى	وظائف دعم الصور
153 تشغيل وظائف الوصول بسرعة	129 عرض صورة داخل صورة (PIP)
153 تمكين الإرشادات الصوتية للذين يعانون من مشكلات في الإبصار	130 تغيير حجم الصورة وموضعها
154 ضبط شفافية القائمة	132 الاستماع إلى الصوت فقط (إيقاف الصورة)
154 النص الأبيض فوق الخلفية السوداء (التباين العالي)	132 إعادة ضبط إعدادات وضع الصورة
154 تكبير الخط (للأشخاص الذين يعانون من مشكلات في الإبصار)	ضبط جودة الصوت
155 تعرف على جهاز التحكم عن بُعد (للأشخاص الذين يعانون من مشكلات في الإبصار)	133 اختيار وضع الصوت
155 الاستماع إلى التلفزيون من خلال سماعات رأس Bluetooth (للأشخاص الذين يعانون من مشكلات في السمع)	134 تطبيق تأثيرات الصوت
155 استخدام وضع السينما الهندية	استخدام وظائف دعم الصوت
155 تغيير لغة القوائم	135 تحديد السماعات
156 إعداد كلمة مرور	135 الاستماع إلى صوت التلفزيون من خلال جهاز صوت Bluetooth من Samsung
156 التحقق من الإشعارات	136 الاستماع إلى التلفزيون من خلال سماعات رأس Bluetooth
156 تمكين وضع الألعاب	137 الاستماع إلى صوت التلفزيون من خلال سماعة Samsung Multiroom
157 ألوان أزهى وجود صورة فائقة (BD Wise)	Link متوافقة
157 تمكين/تعطيل التعليق الصوتي	139 تمكين خرج صوت رقمي
157 قفل/إلغاء قفل عصا التحكم	140 الاستماع إلى صوت ثلاثي الأبعاد في الوضع 3D "ثلاثي الأبعاد"
157 إظهار/إخفاء شعار Samsung عند التمهيد	140 إعادة ضبط جميع إعدادات الصوت
158 تمكين تمهيد التلفزيون بشكل أسرع	النظام والدعم
158 تمكين/تعطيل المؤشرات الأمامية	ضبط الوقت واستخدام الموقت
158 إزالة الوميض	141 ضبط الوقت الحالي
158 تسجيل التلفزيون كجهاز معتمد من DivX (لمشاهدة أفلام DivX المدفوعة)	143 استخدام الموقتات
159 إعادة إعدادات التلفزيون إلى إعدادات المصنع الافتراضية	استخدام الوظيفتين حماية الشاشة من التشويش وتوفير الطاقة
159 استخدام التلفزيون كوسيلة عرض (لمتاجر التجزئة)	145 منع تشويش الشاشة
تمكين/تعطيل وظيفة خدمة البيانات (HbbTV)	145 توفير استهلاك التلفزيون للطاقة
ميزة نصوص معلومات	استخدام Anynet+ (HDMI-CEC)
استكشاف الأخطاء وإصلاحها	147 إعداد Anynet+ (HDMI-CEC)
الحصول على الدعم	148 استخدام Anynet+ (HDMI-CEC)
163 الدعم من خلال خدمة الإدارة عن بعد	تحديث برامج التلفزيون
164 العثور على معلومات الاتصال لطلب الخدمة	150 تحديث برامج التلفزيون إلى أحدث إصدار
	150 تحديث التلفزيون تلقائيًا

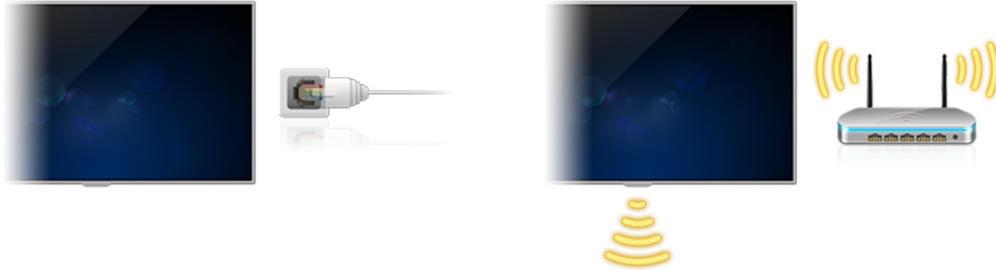
مستويات الدقة المدعومة لكل إشارة من إشارات دخل الدقة الفائقة	وجود مشكلة بالصورة
187 في حالة ضبط HDMI UHD Color على إيقاف التشغيل	165 اختبار الصورة
187 في حالة ضبط HDMI UHD Color على تشغيل	يتعذر سماع الصوت بوضوح
اقرأ ما يلي قبل استخدام الصوت أو الحركة أو التعرف على وجه	168 اختبار الصوت
188 احتياطات الصوت والحركة والتعرف على وجه	تتعذر رؤية الصور ثلاثية الأبعاد بوضوح
189 متطلبات استخدام الصوت أو الحركة أو التعرف على وجه	169 اختبار جودة الصورة ثلاثية الأبعاد
اقرأ ما يلي قبل استخدام التطبيقات	وجود مشكلة بالبلث
اقرأ ما يلي قبل استخدام Web Browser	يتعذر توصيل الكمبيوتر
اقرأ ما يلي قبل تشغيل ملفات صورة أو الفيديو أو موسيقى	يتعذر الاتصال بالإنترنت
195 القيود المفروضة على استخدام ملفات صورة والفيديو وموسيقى	وظيفة جدولة التسجيل/Timeshift لا تعمل
196 الترجمات الخارجية المدعومة	لا تعمل ميزة Anynet+ (HDMI-CEC)
196 الترجمات الداخلية المدعومة	وجود مشكلات في بدء تشغيل/استخدام التطبيقات
197 تنسيقات الصور ومستويات الدقة المدعومة	ملف لا يعمل
197 تنسيقات الموسيقى والتميزات المدعومة	إعادة ضبط التلفزيون
198 ترميزات الفيديو المدعومة	مشكلات أخرى
يرجى قراءة ما يلي بعد تركيب التلفزيون	
201 أحجام الصور وإشارات الدخل	
202 تثبيت قفل منع السرقة	
202 اقرأ ما يلي قبل إعداد اتصال لاسلكي بالإنترنت	
اقرأ ما يلي قبل توصيل كمبيوتر (مستويات الدقة المدعومة)	
204 IBM	قبل استخدام الوظيفتين "التسجيل" و Timeshift
204 MAC	176 قبل استخدام الوظيفتين "التسجيل" وتسجيل الجدولة
205 VESA DMT	178 قبل استخدام وظيفة Timeshift
مستويات الدقة المدعومة لإشارات الفيديو	اقرأ ما يلي قبل استخدام وضع 3D
206 CEA-861	179 احتياطات العرض ثلاثي الأبعاد
اقرأ ما يلي قبل استخدام أجهزة Bluetooth	إخلاء المسؤولية من S-Recommendation
207 قيود استخدام Bluetooth	184 ميزة S Recommendation مع التفاعل الصوتي
الترخيص	184 ميزة S Recommendation
مسرد المصطلحات	مستويات الدقة المدعومة للأوضاع ثلاثية الأبعاد
	185 HDMI
	186 Component
	186 القناة الرقمية
	186 مقاطع الفيديو/الصور

استخدام Smart Hub

الاتصال بالإنترنت

MENU/123 < MENU < الشبكة < إعدادات الشبكة

وصل التلفزيون بالإنترنت سلكيًا أو لاسلكيًا.



إعداد Smart Hub

اضغط على الزر  الموجود بجهاز التحكم عن بُعد. عندما تقوم بتشغيل Smart Hub لأول مرة، ستظهر الشاشة إعداد Smart Hub. اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة لتكوين الإعدادات اللازمة وإتمام عملية الإعداد.



استخدام Smart Hub

استمتع بالوظائف العديدة التي يقدمها Smart Hub على شاشة واحدة.

لمزيد من المعلومات، راجع "Smart Hub". 

التحكم في التلفزيون باستخدام الصوت

لا يتم دعم هذه الوظيفة إلا في الطُرز التي تتضمن وحدة Samsung Smart Control فقط. 

إعداد التعرف على الصوت

(MENU/123) < MENU < النظام < التعرف على الصوت

قم بإنهاء الإعدادات اللازمة لوظيفة "التعرف على الصوت"، مثل اللغة التي تريد استخدامها وما إذا كنت تريد استخدام **صوت التلفزيون** أم لا.

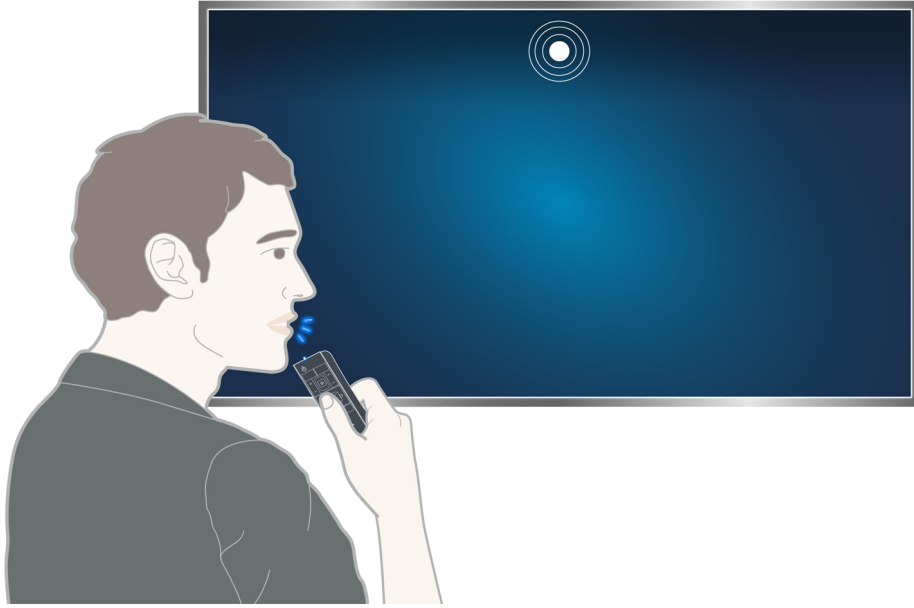


قد تختلف قائمة التلفزيون عن الصورة الموضحة أعلاه، وذلك حسب الطراز. 

التحكم في التلفزيون باستخدام الصوت

(MENU/123) < MENU < النظام < التعرف على الصوت < Usable Microphone

اضغط مع الاستمرار على الزر **MENU/123** بجهاز Samsung Smart Control. تظهر شاشة التعرف على الصوت. عند ظهور الرمز التعرف على الصوت على الشاشة، انطق الأوامر ببطء وبنبرة واضحة في الميكروفون الموجود بجهاز Samsung Smart Control.



لا يتم دعم هذه الوظيفة إلا في الطرز التي تتضمن وحدة Samsung Smart Control فقط. 

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

التحكم في التلفزيون باستخدام الحركة

لا يتم دعم هذه الوظيفة إلا في الطُرز التي تتضمن وحدة Samsung Smart Control فقط. 

إعداد التحكم في الحركة

(MENU/123) < MENU < النظام < التحكم في الحركة

قم بإجراء اختبار بيئة التحكم في الحركة، ثم إنهاء الإعدادات اللازمة لتشغيل وظيفة "التحكم باستخدام الحركة"، مثل كيفية ضبط سرعة المؤشر وما إذا كان سيتم إظهار دليل الحركة المتحرك أم لا.



قد تختلف قائمة التلفزيون عن الصورة الموضحة أعلاه، وذلك حسب الطراز. 

التحكم في التلفزيون باستخدام الحركات

(MENU/123) < MENU < النظام < التحكم في الحركة < التحكم في الحركة

1. اضبط التحكم في الحركة على تشغيل.
2. ثبّت وجهك تلقاء كاميرا التلفزيون، وارفع يدك حتى تصل إلى وضع مريح، ثم حرّك إصبع السبابة يمينًا أو يسارًا ببطء بحيث يكون مفروّدًا ومتجهًا لأعلى.
3. حرّك يدك يمينًا ويسارًا ببطء لتحريك المؤشر إلى أي وظيفة.
4. قم بثني إصبع السبابة لتحديد وظيفة، ثم ارفعه مرة أخرى لتشغيل الوظيفة المحددة.



لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة. 

تتوفر الوظيفة **التحكم في الحركة** إما في وضع التحكم بالاتجاه أو تحديد الحركة. 

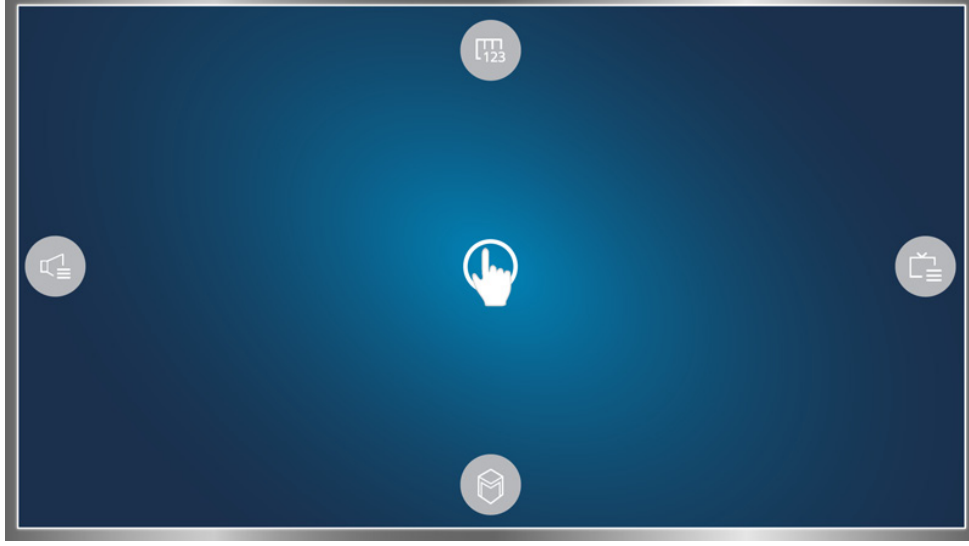
لاستخدام هذه الوظيفة، يجب أن يكون التلفزيون متصلاً بكاميرا التلفزيون الاختيارية. 

لمزيد من المعلومات، راجع "التحكم في التلفزيون باستخدام الحركة (التحكم في الحركة)". 


استخدام Samsung Smart Control


قد لا تتوفر وحدة Samsung Smart Control مع بعض الطرز في بعض البلدان. 

تشغيل التلفزيون باستخدام الزر POINTER



ضع إصبعك على الزر **POINTER**، ثم حرّك Samsung Smart Control، وسيتحرك المؤشر الموجود على الشاشة في الاتجاه الذي تحرك فيه Samsung Smart Control. وبعد ذلك، حرّك المؤشر باتجاه أحد الرموز التالية الموجودة على الشاشة، ثم اضغط على الزر **POINTER**.

- : لعرض جهاز التحكم عن بعد على الشاشة.

- : للسماح لك بضبط مستوى الصوت أو تحديد مكبرات الصوت.

- : لعرض قائمة القنوات.

- : لتشغيل Smart Hub.

إعداد Samsung Smart Control

(MENU/123) < MENU < النظام < إعدادات Smart Control

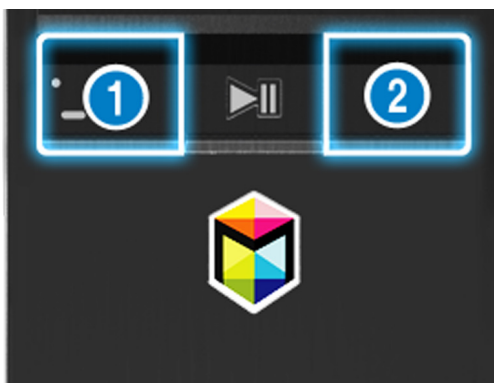
قم بتكوين الإعدادات الأساسية لاستخدام وحدة Samsung Smart Control.



قد تختلف قائمة التلفزيون عن الصورة الموضحة أعلاه، وذلك حسب الطراز. 

إقران التلفزيون بجهاز Samsung Smart Control

عند تشغيل التلفزيون، يتم إقران جهاز Samsung Smart Control بالتلفزيون تلقائيًا. ولإعادة إقرانه بالتلفزيون، اضغط على الزرين ① و② من جهاز Samsung Smart Control معًا لمدة 3 ثوانٍ أو أكثر.

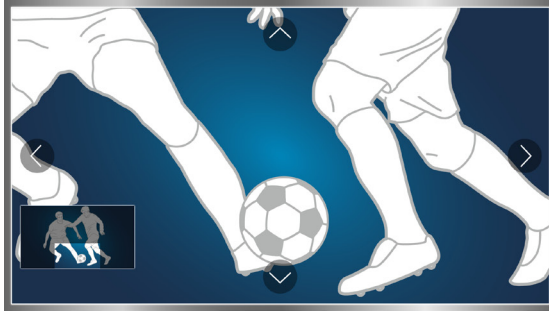


تحسين تجربة مشاهدة الأحداث الرياضية

تنشيط وضع الرياضة

(MENU/123) < MENU < النظام < وضع الرياضة

اضبط وضع الرياضة على تشغيل. ويقوم التلفزيون تلقائيًا بتكوين إعدادات الصورة والصوت حتى تتناسب مع أحداث كرة القدم.



يمكنك تكبير الشاشة أثناء استخدام "وضع الرياضة". حرّك التركيز إلى جزء من الشاشة لتكبيره. 

قد تختلف قائمة التلفزيون عن الصورة الموضحة أعلاه، وذلك حسب الطراز. 

قد يختلف الاسم الفعلي حسب المناطق الجغرافية المحددة. 

لمزيد من المعلومات، راجع "البرامج الرياضية أكثر واقعية مع وضع الرياضة." 

تحرير القنوات

تشغيل الوظيفة تحرير القنوات

(MENU/123) < MENU < البث < تحرير القنوات

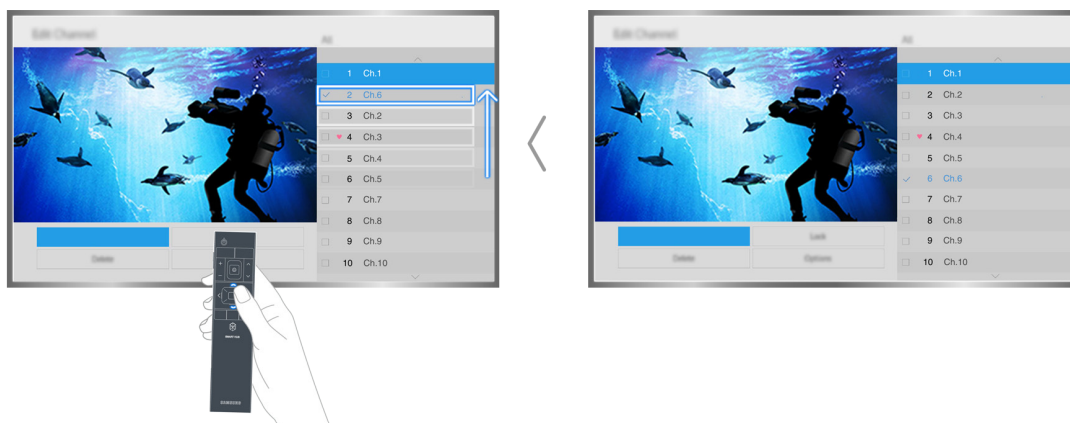


قد تختلف قائمة التلفزيون عن الصورة الموضحة أعلاه، وذلك حسب الطراز. 

إعادة ترتيب القنوات أو حذفها

(MENU/123) < MENU < البث < تحرير القنوات < تغيير الرقم أو حذف

يمكنك إعادة ترتيب القنوات أو حذفها. ولتغيير ترتيب قناة، حدد هذه القناة، ثم حدد **تغيير الرقم**. أما إذا كنت تريد حذف قناة، فحدد هذه القناة، ثم حدد **حذف**.



تشغيل عدة شاشات

لا تتوفر هذه الوظيفة إلا في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة. 

يمكنك تصفح الويب أو تشغيل تطبيق ما أثناء مشاهدة التلفزيون. يمكنك تغيير حجم كل شاشة من خلال سحب الدائرة الموجودة في وسط الشاشة يسارًا أو يمينًا.



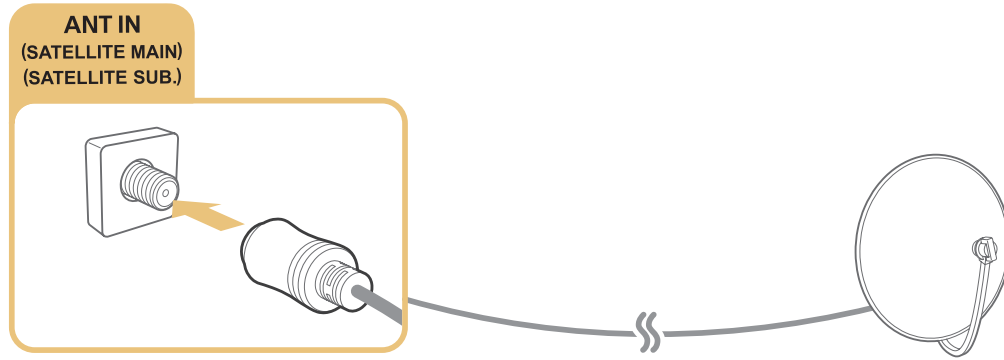
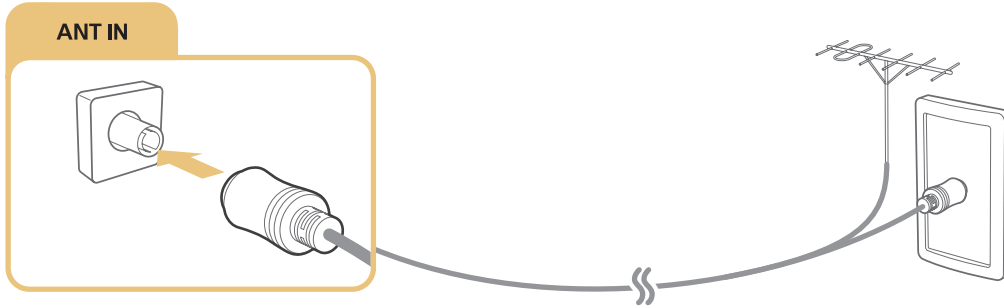
قد تختلف صورة جهاز التحكم عن بُعد عن طراز التلفزيون. 

لمزيد من المعلومات، راجع "عرض شاشات أو ميزات متعددة باستخدام Multi-Link Screen". 

توصيل هوائي (الهوائي)

قم بتوصيل التلفزيون بهوائي لاستقبال إشارات البث.

قم بتوصيل الكبل من هوائي بموصل ANT IN، كما هو موضح في الصورة أدناه. لا يلزم توصيل هوائي في حالة توصيل جهاز استقبال البث السلكي أو مستقبل القمر الصناعي. 



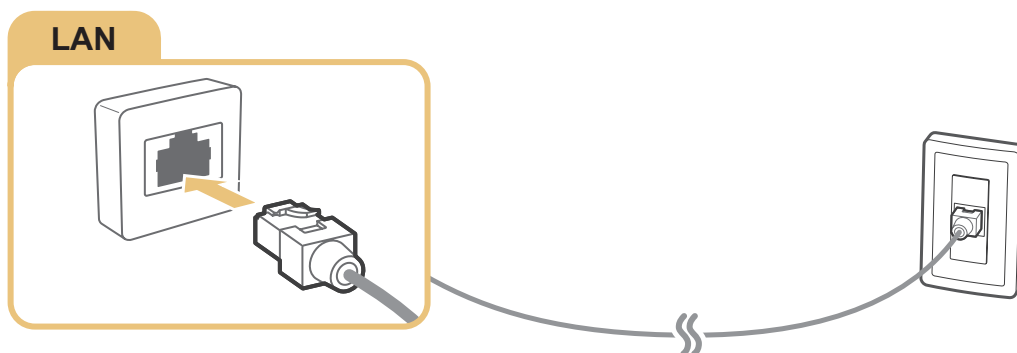
الاتصال بالإنترنت

إنشاء اتصال سلكي بالإنترنت

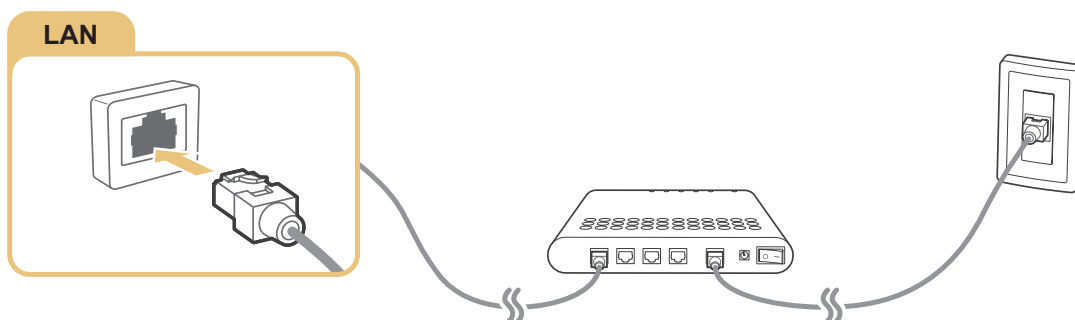
استخدام كبلات LAN

توجد ثلاث طرق لتوصيل التلفزيون بنقاط الوصول إلى الإنترنت كما هو موضح في الصور التوضيحية التالية:

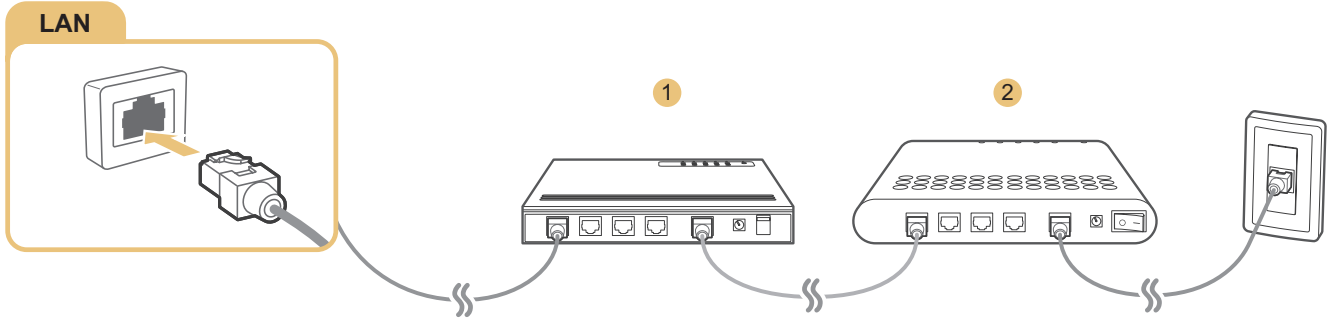
- مأخذ LAN مثبت بالحائط



- مودم خارجي



- ① موجّه IP + ② مودم خارجي



نوصيك باستخدام كبلات Cat 7 LAN لتوصيل التلفزيون بنقاط الوصول إلى الإنترنت.

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

الاتصال بشبكة إنترنت سلكية تلقائيًا

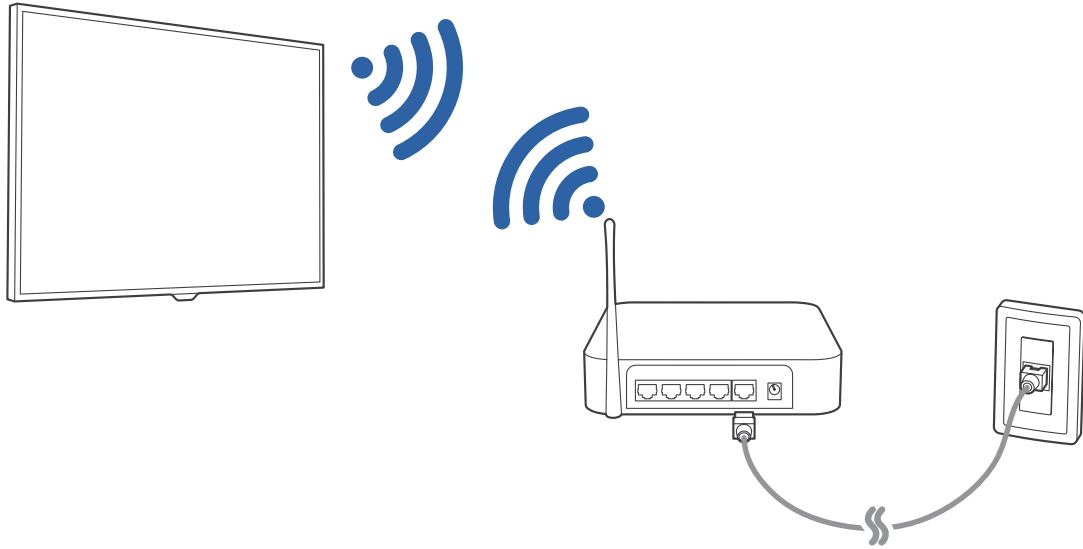
(MENU/123) < MENU < الشبكة < إعدادات الشبكة < حاول الآن

الاتصال تلقائيًا بأي شبكة متاحة.

1. حدد **كبل**.

2. بمجرد الاتصال بالشبكة بنجاح، تظهر لك رسالة تأكيد. أما إذا فشل الاتصال، فحاول مرة أخرى أو قم بإجراء الاتصال يدويًا.

إنشاء اتصال لاسلكي بالإنترنت



الاتصال بشبكة إنترنت لاسلكية تلقائيًا

MENU/123 < **MENU** < الشبكة < إعدادات الشبكة

تأكد من ضبط إعدادات كلمة المرور و SSID (الاسم) الخاص بالموّجّه اللاسلكي قبل محاولة الاتصال.

1. حدد **لاسلكي**. يعرض التلفزيون تلقائيًا قائمة بالشبكات اللاسلكية المتاحة.
2. حدد شبكة. في حالة عدم ظهور الشبكة التي تريدها في القائمة، حدد **أضف شبكة**، ثم أدخل معرف مجموعة خدمات الشبكة (SSID) (الاسم) يدويًا.
3. إذا كان أمان الشبكة ممكنًا، فأدخل كلمة المرور. في حالة عدم تمكين أمان الشبكة، لن يُظهر التلفزيون لوحة المفاتيح على الشاشة وسيحاول الاتصال على الفور.

الاتصال بشبكة إنترنت لاسلكية من خلال WPS

(MENU/123) < MENU < الشبكة < إعدادات الشبكة

إذا كان الموجّه يحتوي على زر دفع WPS (إعداد wi-fi المحمي)، يمكنك استخدامه لتوصيل التلفزيون تلقائيًا بالموجّه.

1. حدد **لاسلكي**. يعرض التلفزيون تلقائيًا قائمة بالشبكات اللاسلكية المتاحة.
2. حدد **إيقاف**، ثم حدد **WPS**.
3. اضغط على الزر WPS أو PBC من الموجّه اللاسلكي لديك في أقل من دقيقتين.
4. يتصل التلفزيون بالشبكة تلقائيًا.

التحقق من حالة الاتصال بالإنترنت

(MENU/123) < MENU < الشبكة < حالة الشبكة **حاول الآن**



قد تختلف قائمة التلفزيون عن الصورة الموضحة أعلاه، وذلك حسب الطراز.

عرض حالة الإنترنت والشبكة الحالية.

تغيير اسم التلفزيون على شبكة

(MENU/123) < MENU < الشبكة < اسم الجهاز **حاول الآن**

يمكنك تغيير اسم التلفزيون الذي سيظهر على الأجهزة المحمولة وأجهزة الكمبيوتر المحمولة.

1. حدد **اسم الجهاز** من القائمة **الشبكة**.
2. حدد اسمًا من القائمة التي تظهر. أو بدلاً من ذلك، حدد **دخول المستخدم** لإدخال اسم يدويًا.

الاتصال بشبكة من خلال دونجل الجهاز المحمول

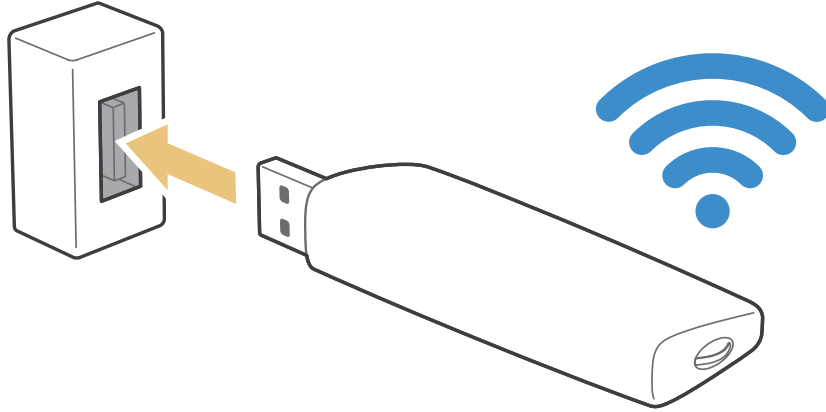
يمكنك جعل التلفزيون يتصل بالشبكة عبر جهاز محمول من خلال توصيل دونجل خاص بجهاز محمول بالتلفزيون. بعدها، وصل دونجل الخاص بالجهاز المحمول بمنفذ USB الموجود بالتلفزيون.

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

عندما تستخدم دونجل كبير خاص بجهاز محمول (بطاقة بيانات)، قد لا تعمل أجهزة USB بشكل سليم بسبب وجود تداخلات في منافذ USB، أو قد لا تعمل الشبكة اللاسلكية بشكل سليم بسبب حدوث تداخلات من الأجهزة الملحقة والأجهزة المحيطة. وفي هذه الحالة، يمكنك استخدام كبل تمديد USB.

لا تتوفر الوظيفة **شريط تلقائي** عند إعداد شبكة الجهاز المحمول.

في حالة وجود أي مشكلات في استخدام الخدمات عبر الإنترنت، يُرجى الاتصال بموفر خدمة الإنترنت.



ستجد فيما يلي موفري خدمات الأجهزة المحمولة والأجهزة التي ينتجونها وتدعم هذه الوظيفة:

• Vodacom (رقم الطراز: K4605)

• MTN (رقم الطراز: E3251, E3131S)

• Safaricom (رقم الطراز: E303)

- Glo Bolt (رقم الطراز: E303)
- اتصالات (رقم الطراز: E303)
- Smart Communication (رقم الطراز: E3131S-3)
- Globe Telecom (رقم الطراز: E3331, E359S-2)
- Viettel (رقم الطراز: E173Eu-1)
- Vinaphone (رقم الطراز: E303u-1, E303s-1)
- DTAC (رقم الطراز: E3131)
- AIS (رقم الطراز: E303, E3131)
- Telkomsel (رقم الطراز: E303)
- Indosat (رقم الطراز: E303)
- Airtel (رقم الطراز: E1731, E3276S, E3276s-920, E3272, E8231)
- Idea (رقم الطراز: E1732, E8231)
- Tata Docomo (رقم الطراز: E177, E8231)
- وحدات دونجل مفتوحة (Airtel و Idea و TataDocomo و Aircel وفودافون) (رقم الطراز: E303C, E303U, E3121B, E3131B, E369, mini, E8221)
- زين (رقم الطراز: E303s-1, E367u-1)
- Orange (رقم الطراز: E3131s-2, E367u-1)

استكشاف مشكلات الاتصال بالإنترنت وإصلاحها

استكشاف مشكلات الاتصال السلبي بالإنترنت وإصلاحها حاول الآن

عدم العثور على كبل الشبكة

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

فشل الإعداد التلقائي لعنوان IP

قم بإجراء ما يلي أو كَوّن إعدادات IP يدويًا.

1. تأكد من تمكين خادم DHCP بالموجّه، ثم أعد ضبط الموجّه.
2. في حالة استمرار المشكلة، اتصل بموفر خدمة الإنترنت لديك.

تعذر الاتصال بالشبكة

1. تحقق من جميع إعدادات IP.
2. تأكد من تمكين خادم DHCP بالموجّه. بعدها، افصل الموجّه وأعد توصيله.
3. إذا لم يعمل هذا الإجراء، فاتصل بموفر خدمة الإنترنت.

متصل بشبكة محلية وليس بالإنترنت

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

تم الانتهاء من إعداد الشبكة، ولكن تعذر الاتصال بالإنترنت

في حالة استمرار المشكلة، اتصل بموفر خدمة الإنترنت لديك.

استكشاف مشكلات الاتصال اللاسلكي بالإنترنت وإصلاحها

فشل الاتصال بالشبكة اللاسلكية

في حالة عدم العثور على موجّه لاسلكي محدد، انتقل إلى إعدادات الشبكة، ثم حدد الموجّه الصحيح.

تعذر الاتصال بموجّه لاسلكي

1. تأكد من تشغيل الموجّه. إذا كان الموجّه قيد التشغيل، فأوقف تشغيله، ثم شغله مرة أخرى.
2. أدخل كلمة المرور الصحيحة إذا لزم الأمر.

فشل الإعداد التلقائي لعنوان IP

قم بإجراء ما يلي أو كَوّن إعدادات IP يدويًا.

1. تأكد من تمكين خادم DHCP بالموّجّه. بعدها، افصل الموّجّه وأعد توصيله.
2. أدخل كلمة المرور الصحيحة إذا لزم الأمر.
3. في حالة استمرار المشكلة، اتصل بموفر خدمة الإنترنت لديك.

تعذر الاتصال بالشبكة

1. تحقق من جميع إعدادات IP.
2. أدخل كلمة المرور الصحيحة إذا لزم الأمر.
3. في حالة استمرار المشكلة، اتصل بموفر خدمة الإنترنت لديك.

متصل بشبكة محلية وليس بالإنترنت

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

تم الانتهاء من إعداد الشبكة، ولكن تعذر الاتصال بالإنترنت

في حالة استمرار المشكلة، اتصل بموفر خدمة الإنترنت لديك.

توصيل أجهزة الفيديو

يحتوي التلفزيون على مجموعة متنوعة من الموصلات الخاصة بدخول الفيديو من أجهزة خارجية. فيما يلي قائمة بالموصلات المميزة معروضة بترتيب تنازلي حسب جودة الصورة.

- HDMI
- Component
- (A/V) Composite

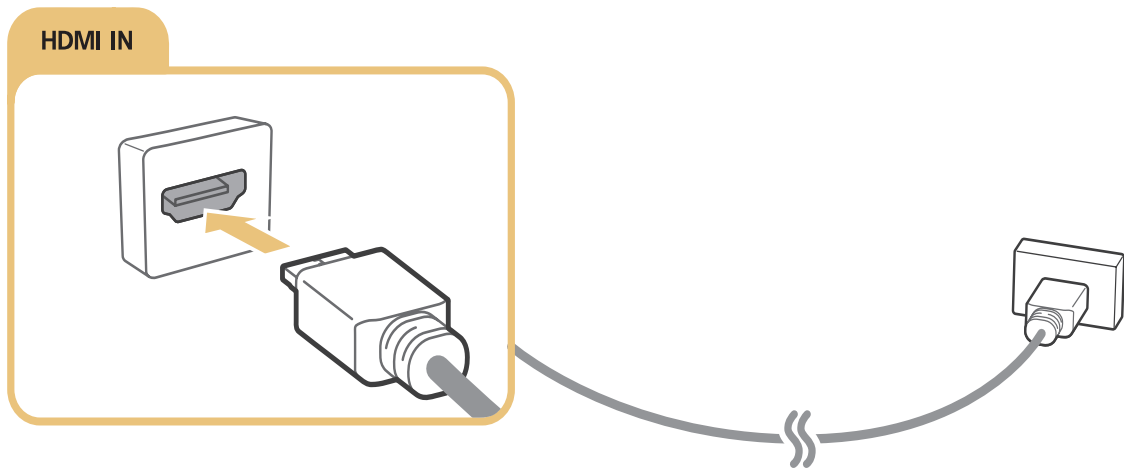
وصّل جهاز فيديو بالتلفزيون من خلال موصل HDMI للحصول على أفضل جودة للصورة. وإذا كان الجهاز لا يتضمن موصل HDMI، فحاول استخدام موصل component.

توصيل كبل HDMI

يوصى باستخدام أنواع كبلات HDMI التالية:

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

وصّل كبل HDMI بموصل دخل HDMI الخاص بالتلفزيون وبموصل خرج HDMI الخاص بالجهاز كما هو موضح في الصورة أدناه.



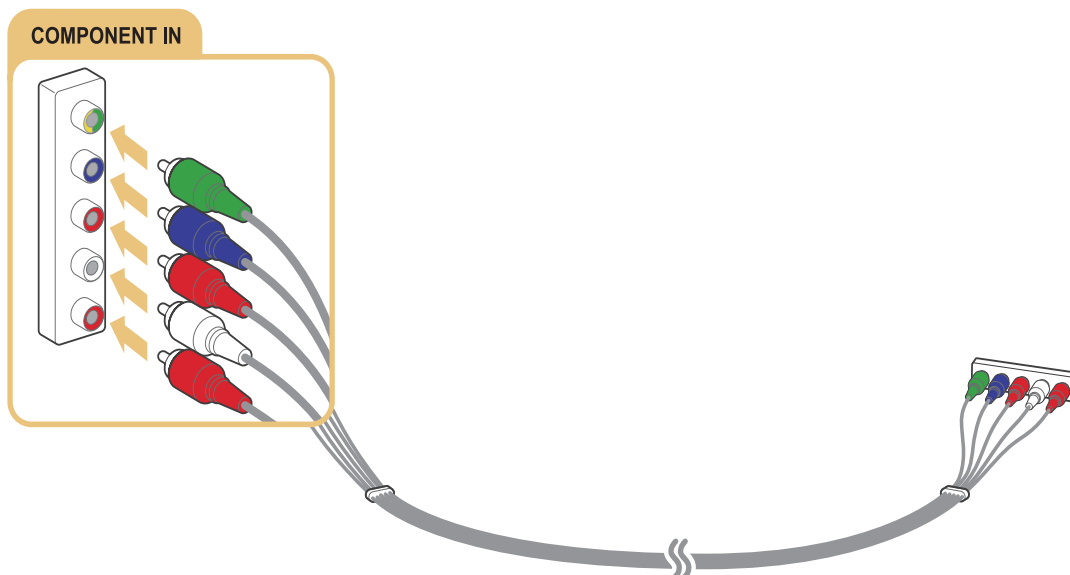
اضبط **تحرير نوع الجهاز** على **DVI PC** للكمبيوتر المتصل بكبل HDMI إلى DVI، واضبطه على **PC** للكمبيوتر المتصل بكبل HDMI. واضبط أيضًا **تحرير نوع الجهاز** على **أجهزة DVI** لجهاز الصوت/الفيديو المتصل بكبل HDMI إلى DVI.

توصيل كبل component

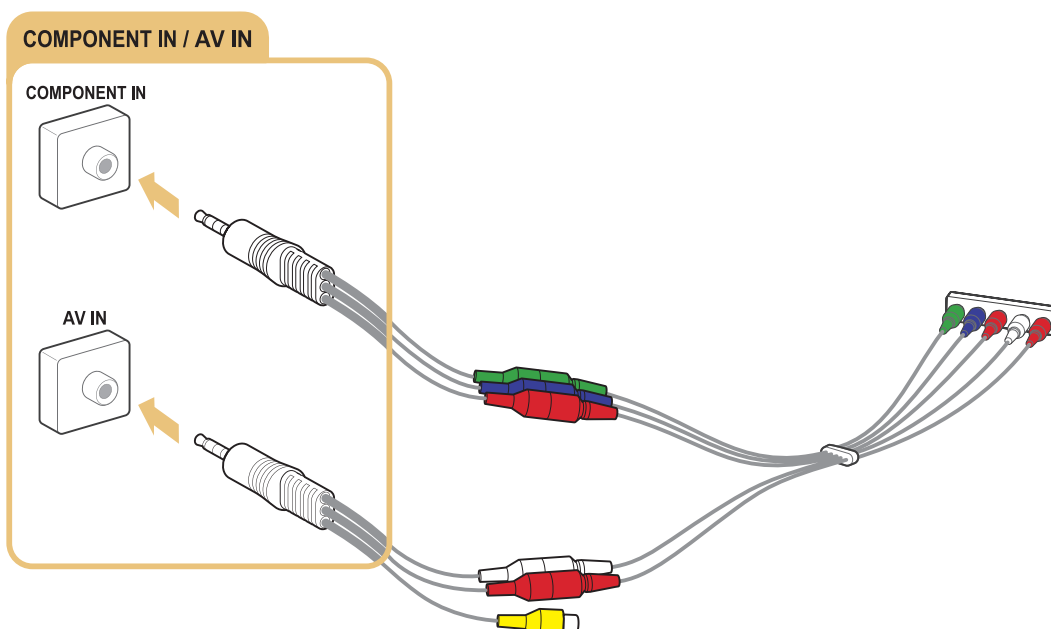
وصِّل كبل component بموصلات دخل component الخاصة بالتلفزيون وبموصلات خرج component الخاصة بالجهاز كما هو موضح في الصورة أدناه.

تأكد من تطابق ألوان الكبل مع ألوان الموصلات.

طُرز بدون كبل One Connect Mini



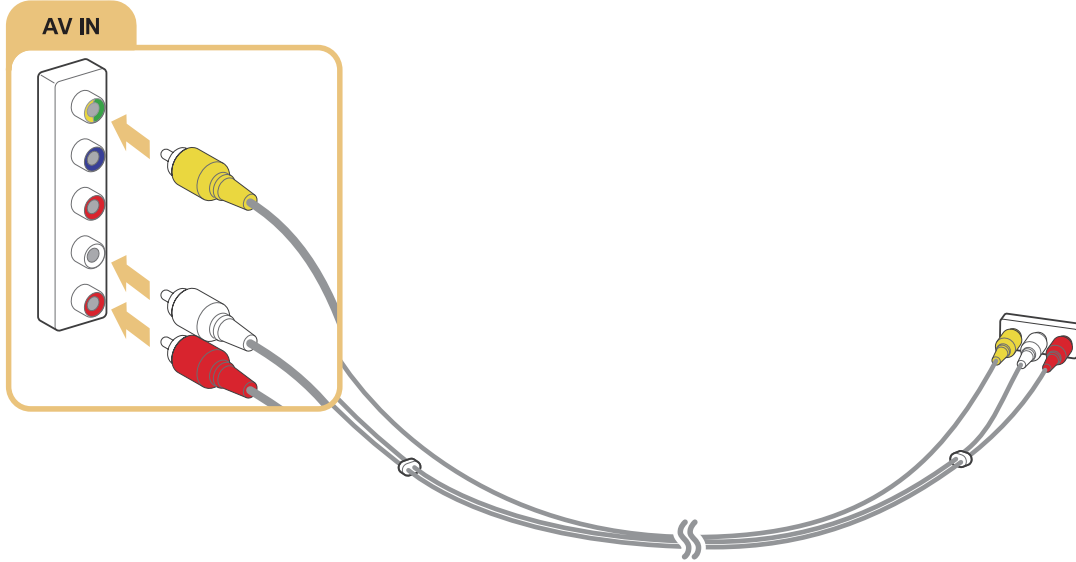
طُرز بكبل One Connect Mini



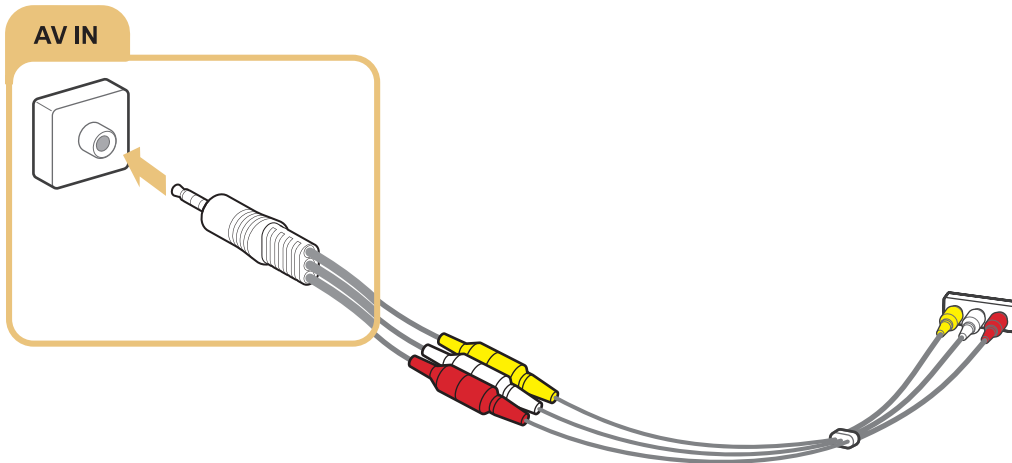
توصيل كبل composite (A/V)

وصِّل كبل AV بموصلات دخل AV الخاصة بالتلفزيون وبموصلات خرج AV الخاصة بالجهاز كما هو موضح في الصورة أدناه. تأكد من تطابق ألوان الكبل مع ألوان الموصلات.

طُرز بدون كبل One Connect Mini



طُرز بكبل One Connect Mini



توصيلات دخل وخرج الصوت

يتضمن التلفزيون مجموعة توصيلات متنوعة لإدخال الصوت من الأجهزة الخارجية. وستجد فيما يلي قائمة بالموصلات.

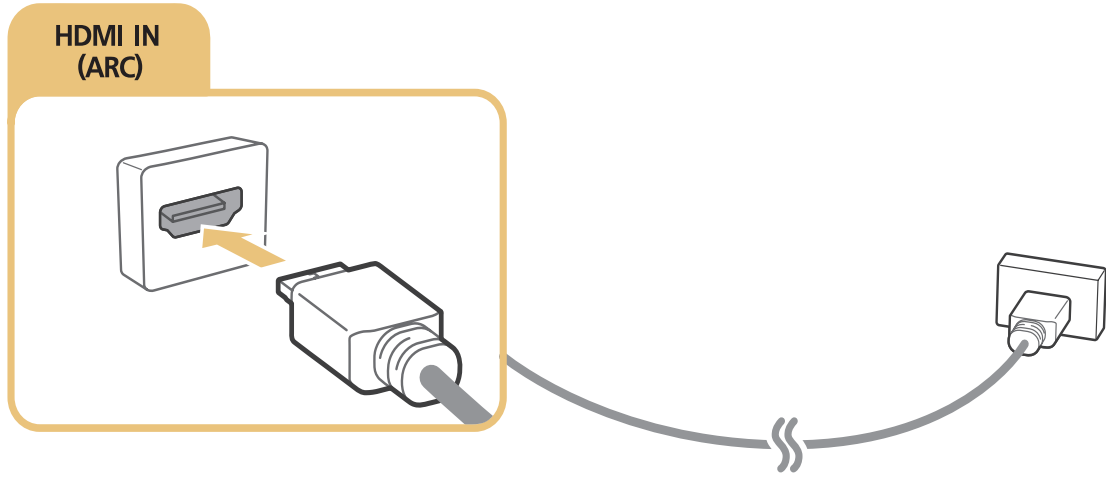
- HDMI/ARC (قناة استرجاع الصوت)

- صوت رقمي (بصري)

- Audio (تناظري)

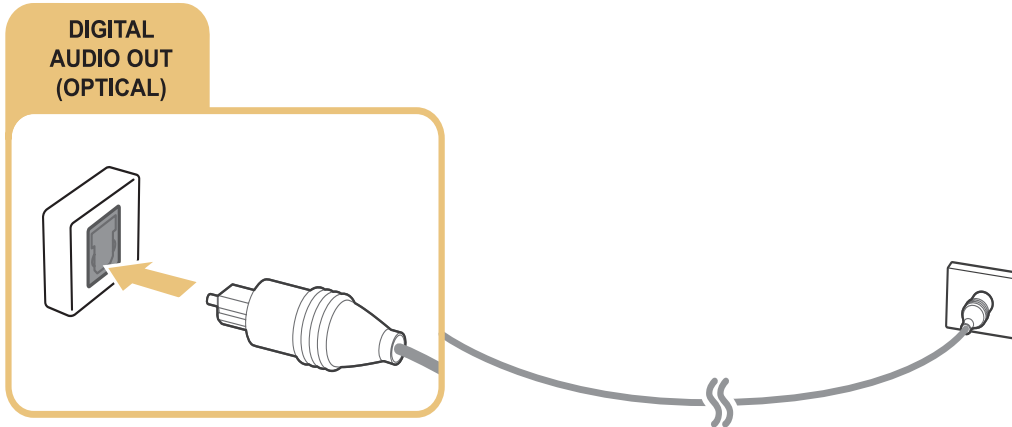
توصيل كبل HDMI (ARC)

يسمح الموصل ARC (قناة استرجاع الصوت) بإخراج صوت رقمي من التلفزيون إلى جهاز صوت، وإدخال صوت رقمي من جهاز الصوت نفسه عبر كبل HDMI واحد. ولا يتوفر ARC إلا من خلال منفذ HDMI (ARC)، وعند توصيل التلفزيون بمستقبل صوت وصورة (AV) ممكنة فيه قناة ARC فقط. وصل كبل HDMI بموصل دخل HDMI (ARC) الخاص بالتلفزيون وبموصل خرج HDMI الخاص بالجهاز كما هو موضح في الصورة أدناه.



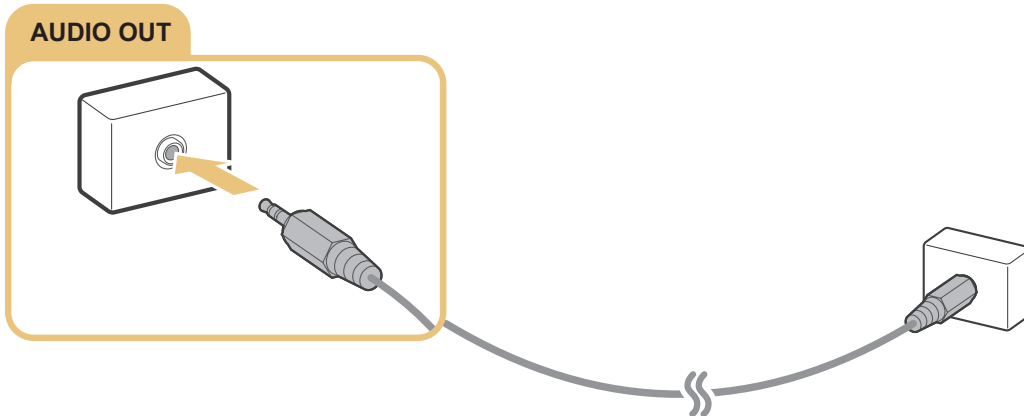
توصيل كبل صوت رقمي (بصري)

يمكنك الاستماع إلى صوت رقمي من خلال توصيل مستقبل صوت وفيديو بالتلفزيون عبر موصل صوت رقمي (بصري).
وصل الكبل البصري بموصل خرج الصوت الرقمي الخاص بالتلفزيون وبموصل دخل الصوت الرقمي الخاص بالجهاز كما هو موضح في الصورة أدناه.



توصيل كبل صوت استريو

في حالة استخدام موصلات AUDIO OUT/COMPONENT IN/AV IN 1 الخاصة بالتلفزيون، وصل كبل صوت بمحول / AUDIO COMPONENT / AV (ملحق)، ثم وصله بموصلات AUDIO OUT/COMPONENT IN/AV IN 1 الخاصة بالتلفزيون وبموصلات خرج الصوت الخاصة بالجهاز كما هو موضح في الصورة أدناه.



التوصيل بكمبيوتر

ستجد فيما يلي أنواع التوصيلات التي يمكنك إنشاؤها.

استخدام التلفزيون كشاشة كمبيوتر

- وصل من خلال منفذ HDMI باستخدام كبل HDMI.
- وصل من خلال منفذ HDMI (DVI) باستخدام كبل HDMI إلى DVI.

عرض المحتوى المحفوظ بالكمبيوتر على التلفزيون وتشغيله

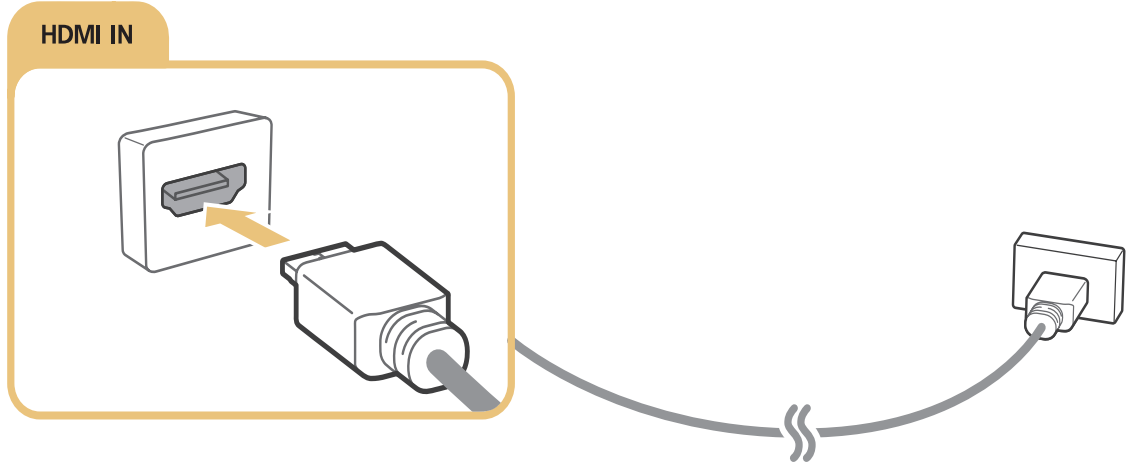
- وصل التلفزيون باستخدام شبكتك المنزلية.

التوصيل من خلال منفذ HDMI

للحصول على اتصال HDMI، نوصيك بأحد نوعي كبلات HDMI التاليين:

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

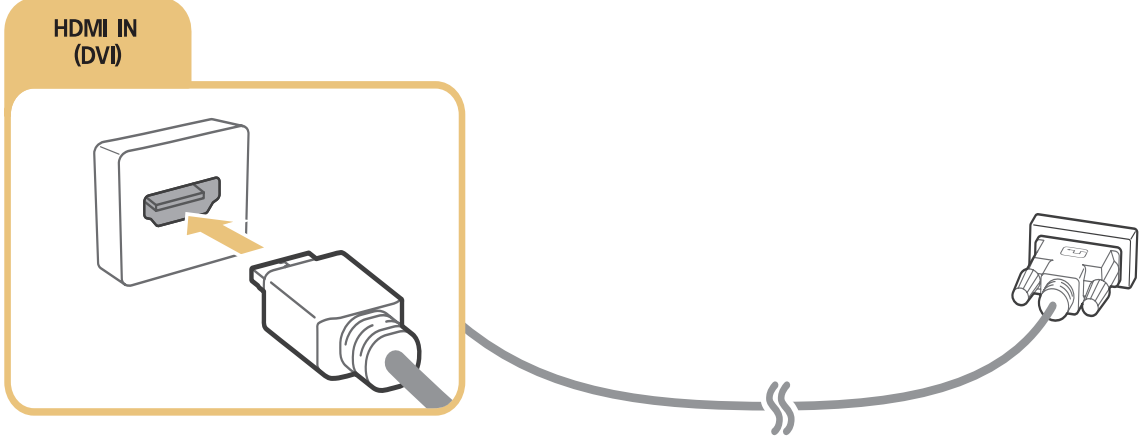
وصل كبل HDMI بموصل دخل HDMI الخاص بالتلفزيون وبموصل خرج HDMI الخاص بالجهاز كما هو موضح في الصورة أدناه.



توصيل كبل HDMI إلى DVI

إذا كان محول رسومات التلفزيون لا يدعم وصلة HDMI، فوصّل الكمبيوتر بالتلفزيون باستخدام كبل DVI (رقمي مرئي تفاعلي) إلى HDMI. لاحظ أن توصيل HDMI إلى DVI لا يكون مدعومًا إلا من خلال منفذ HDMI (DVI)، كما أنه لا ينقل الصوت. للاستماع إلى صوت الكمبيوتر، وصّل السماعات الخارجية بموصل خرج الصوت بالكمبيوتر.


وصّل كبل HDMI إلى DVI بمنفذ HDMI (DVI) الخاص بالتلفزيون وبمنفذ خرج DVI الخاص بالكمبيوتر كما هو موضح في الصورة أدناه.



للتعرف على مستويات الدقة التي يدعمها التلفزيون، راجع "اقرأ ما يلي قبل توصيل كمبيوتر (مستويات الدقة المدعومة)".

التوصيل من خلال شبكتك المنزلية

يمكنك الوصول سريعًا إلى ملفات الصور والفيديو والموسيقى المخزنة على كمبيوتر وتشغيلها على التلفزيون.

1. وصل التلفزيون والكمبيوتر بنفس الموجّه أو نقطة الوصول. بمجرد التوصيل بنفس الموجّه أو نقطة الوصول، يتم تكوين شبكة منزلية.
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 على كمبيوتر. حدد [الإعدادات] > [إدارة المكتبات]، ثم أضف الموقع الذي سيتم فيه حفظ ملفات الصور والفيديو والموسيقى لتشغيلها على التلفزيون. لمزيد من المعلومات حول تشغيل المحتوى، راجع "تشغيل محتوى الوسائط المتعددة على كمبيوتر أو جهاز محمول".
بدلاً من ذلك، يمكنك نقل الملفات إلى المجلد الافتراضي المحدد بواسطة Windows Media Player، ثم شغلها أو عرضها على التلفزيون. 

التوصيل بجهاز محمول

يمكنك توصيل جهاز محمول -مثل هاتف ذكي أو كمبيوتر لوحي- بالتلفزيون مباشرةً أو بالشبكة وعرض شاشة الجهاز المحمول أو تشغيل محتوياته على التلفزيون. ستجد فيما يلي أنواع التوصيلات التي يمكنك إنشاؤها.

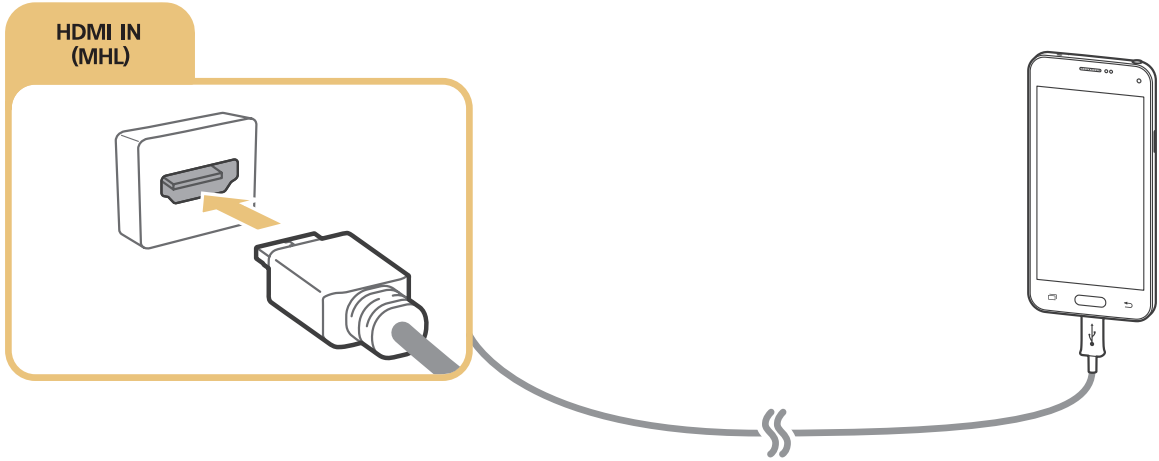
- عرض شاشة الجهاز المحمول على شاشة التلفزيون باستخدام كبل MHL إلى HDMI.
- التوصيل من خلال انعكاس شاشة الجهاز المحمول على التلفزيون (انعكاس الشاشة).
- توصيل الأجهزة المحمولة دون استخدام موجّه لاسلكي (Wi-Fi مباشر).
- توصيل جهاز محمول من خلال Samsung Smart View 2.0.

توصيل كبل MHL إلى HDMI

يمكنك استخدام وظيفة الارتباط اللاسلكي عالي الدقة (MHL) لعرض شاشة جهاز محمول على التلفزيون. مع هذا، لا تتوفر وظيفة MHL إلا من خلال منفذ (MHL) HDMI الموجود بالتلفزيون، وكذلك عند الاستخدام مع جهاز محمول ممكّن به MHL. للحصول على معلومات حول تكوين MHL على الجهاز المحمول، راجع دليل المستخدم الخاص بالجهاز.

إذا قمت بتوصيل جهاز محمول بالتلفزيون عن طريق كبل MHL إلى HDMI، سيقوم التلفزيون تلقائيًا بتغيير حجم صورة جميع المحتويات المحفوظة على الجهاز المحمول إلى الحجم الأصلي لها.

وصّل كبل MHL إلى HDMI بموصل دخل (MHL) HDMI الخاص بالتلفزيون وبمنفذ USB الخاص بالجهاز المحمول كما هو موضح في الصورة أدناه.



استخدام انعكاس الشاشة

(MENU/123) < MENU < الشبكة < انعكاس الشاشة < حول الآن

يمكنك لاسلكيًا توصيل 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.

الاتصال عبر جهاز محمول

1. شغل الوظيفة **انعكاس الشاشة** على جهازك المحمول. يقوم الجهاز المحمول بالبحث عن الأجهزة المتاحة للاتصال بها.
2. حدد التلفزيون من القائمة، ثم أدخل كلمة المرور. يسمح التلفزيون بعدها بالاتصال تلقائيًا، ومن ثم يتم توصيل الجهاز.
3. حدد **سماع** لاتصال الجهاز المحمول.

✎ بعدها، يتم تلقائيًا توصيل كافة الأجهزة المحمولة التي تم السماح بها من قبل دون الحاجة إلى الموافقة.

✎ في حالة تحديد **منع**، سيتعذر توصيل الجهاز. لتغيير حالة توصيل الجهاز الذي تم رفض توصيله، حدد (MENU/123) < MENU < الشبكة < إدارة جهاز الوسائط المتعددة وحدد الجهاز، ثم حدد **سماع**. **حول الآن**

الاتصال من خلال السماح بالاتصال تلقائيًا

1. حدد **الشبكة** < **انعكاس الشاشة**، ويمكنك أيضًا تشغيل انعكاس الشاشة من خلال الضغط على الزر **SOURCE** الموجود بجهاز التحكم عن بُعد وتحديد **انعكاس الشاشة** من القائمة الموجودة في الجزء العلوي من الشاشة.
 2. شغل الوظيفة انعكاس الشاشة على جهازك المحمول. يقوم الجهاز المحمول بالبحث عن الأجهزة المتاحة للاتصال بها.
 3. حدد التلفزيون من القائمة. يسمح التلفزيون بعدها بالاتصال تلقائيًا، ومن ثم يتم توصيل الجهاز.
- ✎ في حالة عدم توصيل الجهاز المحمول، أوقف تشغيل التلفزيون والجهاز المحمول ثم أعد تشغيلهما.

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

(MENU/123) < MENU < الشبكة < Wi-Fi مباشر [حاول الآن](#)

يمكنك توصيل جهاز محمول باستخدام ميزة Wi-Fi مباشر بالتلفزيون مباشرةً دون استخدام موجّه لاسلكي أو AP. وعند توصيل جهاز محمول بالتلفزيون من خلال **Wi-Fi مباشر**، سيكون بإمكانك تشغيل ملفات الصور والفيديو والموسيقى المحفوظة على الجهاز المحمول وعرضها على التلفزيون.

قم بتمكين ميزة Wi-Fi مباشر بالجهاز المحمول، ثم تشغيل **Wi-Fi مباشر** على التلفزيون. يقوم التلفزيون تلقائيًا بالبحث عن الأجهزة المتاحة وعرض قائمة بها. يظهر اسم التلفزيون أيضًا على الجهاز المحمول.

حدد الجهاز من القائمة لبدء الاتصال. في حالة إنشاء طلب اتصال من خلال التلفزيون، تظهر رسالة إذن على الجهاز المحمول والعكس.

اسمح بالاتصال. ومن ثم، يتم اتصال التلفزيون بالجهاز المحمول.

 لمزيد من المعلومات، راجع "تشغيل محتوى الوسائط المتعددة على كمبيوتر أو جهاز محمول."

 للتأكد من الأجهزة المحمولة التي تسمح بالتوصيل أو تمنعه، حدد (MENU/123) < MENU < الشبكة < إدارة جهاز الوسائط المتعددة.

 عند وضع الجهاز المحمول بالقرب من التلفزيون أثناء تنشيط الوظيفة Wi-Fi مباشر، يظهر إطار تأكيد السماح بالاتصال في الركن السفلي الأيسر للشاشة كي تتمكن من توصيلها بسهولة.

إدارة حالة الاتصال الخاصة بالأجهزة المحمولة المتصلة مسبقًا

1. حدد (MENU/123) < MENU < الشبكة < إدارة جهاز الوسائط المتعددة. ويعرض التلفزيون قائمة بالأجهزة التي اتصل بها التلفزيون مسبقًا، أو تمت محاولة توصيلها بالتلفزيون ولكن تم منع توصيلها. كما يتم عرض حالة الاتصال (سماع/منع). [حاول الآن](#)

2. حدد جهازًا.

3. حدد نوع الاتصال، أو احذف الجهاز من القائمة.

 لا تتوفر هذه الوظيفة إلا في حالة اتصال الأجهزة مسبقًا بالتلفزيون، أو محاولة توصيلها مسبقًا ولكن تم منع الاتصال.

توصيل جهاز محمول من خلال Samsung Smart View 2.0

 لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

يمكنك تشغيل محتوى الوسائط المتعددة الموجود بالجهاز المحمول مثل مقاطع الفيديو والصور والموسيقى عند تثبيت تطبيق Samsung Smart View 2.0 وتشغيله على جهاز محمول متصل بالتلفزيون. ويمكنك إرسال رسائل نصية أو التحكم في التلفزيون باستخدام الجهاز المحمول.

تغيير إشارة الدخل مع الأجهزة الخارجية

اضغط على الزر **SOURCE** للتبديل بين الأجهزة الخارجية المتصلة بالتلفزيون.

• الخيارات

لعرض القائمة "الخيارات"، اضغط على زر الاتجاه لأسفل. يمكن أن تتضمن الوظائف التي تظهر في القائمة "خيارات" أيًا مما يلي:

 قد تختلف أسماء الموصلات حسب المنتج.

– **تحرير نوع الجهاز:** لتغيير أنواع الأجهزة الخارجية. حدد الجهاز الخارجي المطلوب تغييره. على سبيل المثال، يمكنك تحديد اسم **PC** لكمبيوتر متصل من خلال اتصال HDMI و **Blu-ray** لمشغل Blu-ray متصل من خلال اتصال HDMI آخر. عند عرض قائمة المصادر، يعرض التلفزيون اسم كل اتصال واسم الجهاز المتصل بكل اتصال.

– **تحرير الاسم:** يمكنك إعادة تسمية الأجهزة المتصلة بالتلفزيون للتعرف على المصادر الخارجية بسهولة.

– **Anynet+ (HDMI-CEC):** لعرض قائمة بالأجهزة المتوافقة مع (HDMI-CEC) Anynet+ والمتصلة بالتلفزيون.

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

– **معلومات:** لعرض معلومات حول الأجهزة المتصلة.

– **إزالة جهاز USB:** لإزالة جهاز USB متصل بالتلفزيون.

– **إزالة الصورة المصغرة للمصدر:** لإزالة الصور التي تم التقاطها من أحدث فيديو شاهده وتم حفظه على الجهاز الخارجي المتصل بالتلفزيون.


 لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

– **حذف وحدة التحكم الشاملة:** لحذف الجهاز الخارجي المتصل بالتلفزيون بواسطة الوظيفة "التحكم عن بُعد الشامل".

 لا تدعم هذه الوظيفة إلا طرز السلسلة 6600 أو الطرز الأحدث.

• إعداد وحدة التحكم عن بُعد الشاملة: يمكنك استخدام جهاز التحكم عن بُعد الخاص بالتلفزيون للتحكم في الأجهزة الخارجية.

 لا تدعم هذه الوظيفة إلا طرز السلسلة 6600 أو الطرز الأحدث.

 لمزيد من المعلومات حول استخدام وظيفة "التحكم عن بُعد الشامل"، راجع "التحكم في الأجهزة الخارجية من خلال جهاز التحكم عن بُعد الخاص بالتلفزيون - استخدام جهاز التحكم عن بُعد الشامل".

ملاحظات حول التوصيل!

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. 

ملاحظات حول توصيل HDMI

- استخدم كبل HDMI بسمك 14 مم أو أقل.

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

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

- لا يدعم هذا التلفزيون ميزة HDMI Ethernet Channel. تقنية Ethernet هي شبكة LAN (شبكة اتصال محلية) تعتمد على الكبلات المحورية وفقاً لمعيار IEEE.

- جرّب استخدام كبل يقل طوله عن 3 أمتار للحصول على الجودة التالية للعرض فائق الدقة.

- لا يتم دعم HDCP 2.2 إلا من خلال منفذ (MHL) HDMI الموجود بالتلفزيون. يعد HDCP اختصاراً لـ "حماية المحتوى الرقمي ذي النطاق الترددي العالي"، وهو يختص بحماية حقوق الطبع والنشر للفيديو.

- لا تتضمن العديد من محولات الرسومات الموجودة على الكمبيوتر منافذ HDMI، ولكنها تتضمن منافذ DVI بدلاً من ذلك. إذا كان محول الرسومات الموجود على الكمبيوتر يتضمن منفذ DVI، فاستخدم كبل HDMI إلى DVI لتوصيل الكمبيوتر بالتلفزيون. لمزيد من المعلومات، راجع "توصيل كبل HDMI إلى DVI".

- إذا كنت تستخدم محول HDMI، فإن التلفزيون يتعرّف على الإشارة كإشارة HDMI وقد يستجيب بطريقة مختلفة عن استجابته عند توصيل كبل من MHL إلى HDMI.

- قد لا تتوفر بعض الوظائف بعينها مثل Smart Hub إذا تم ضبط **مصدر** على HDMI، وتم ضبط **عرض 3D تلقائي** على **تلقائي 1** أو **تلقائي 2**. في مثل هذه الحالة، قم بضبط **عرض 3D تلقائي** أو **وضع 3D** على **إيقاف التشغيل**.

ملاحظات حول توصيل أجهزة الصوت

- للحصول على أفضل جودة للصوت، يُستحسن استخدام مستقبل صوت وفيديو.
- لا يؤدي توصيل جهاز باستخدام كبل بصري إلى إيقاف تشغيل سماعات التلفزيون تلقائيًا. لإيقاف تشغيل مكبرات صوت التلفزيون، اضبط **تحديد السماعة (MENU/123) < MENU < الصوت < إعدادات السماعة < تحديد السماعة** على أي شيء آخر غير مكبر صوت التلفزيون.
- قد تدل أي ضوضاء غير عادية صادرة من جهاز الصوت -أثناء استخدامك له- على وجود مشكلة في جهاز الصوت ذاته. وفي هذه الحالة، اطلب المساعدة من الشركة المصنّعة لجهاز الصوت.
- لا يتوفر الصوت الرقمي إلا من خلال بث قنوات 5.1.

ملاحظات حول توصيل أجهزة الكمبيوتر


- للتعرف على مستويات الدقة التي يدعمها التلفزيون، راجع "اقرأ ما يلي قبل توصيل كمبيوتر (مستويات الدقة المدعومة)".
- قد يحدث وصول غير معتمد، طالما أن ميزة مشاركة الملفات في وضع التنشيط. وعندما لا تحتاج للوصول إلى البيانات، قم بتعطيل ميزة مشاركة الملفات.
- يجب توصيل الكمبيوتر الخاص بك وتلفزيون Smart TV بالشبكة ذاتها.


ملاحظات حول توصيل الأجهزة المحمولة

- لاستخدام الوظيفة انعكاس الشاشة، يجب أن يدعم الجهاز المحمول وظيفة الانعكاس، مثل AllShare Cast أو انعكاس الشاشة. وللتحقق مما إذا كان الجهاز المحمول يدعم وظيفة الانعكاس أم لا، يُرجى زيارة موقع الشركة المصنّعة للجهاز المحمول على الويب.
- لاستخدام Wi-Fi مباشر، يجب أن يدعم الجهاز المحمول الوظيفة Wi-Fi مباشر. ويُرجى التحقق مما إذا كان جهازك المحمول يدعم الوظيفة Wi-Fi مباشر أم لا.
- يجب توصيل جهازك المحمول و Smart TV ببعضهما بالشبكة نفسها.
- قد يتوقف الفيديو أو الصوت بشكل متقطع حسب حالة الشبكة.

حول جهاز Samsung Smart Control



قد لا تتوفر وحدة Samsung Smart Control مع بعض الطرز في بعض البلدان. 

الوصف	الزر
يمكنك الضغط على هذا الزر لكتم الصوت مؤقتًا. اضغط مع الاستمرار على هذا الزر لعرض اختصارات الوصول التي تعمل على تمكين قوائم الوصول ((MENU/123) < MENU < النظام < الوصول) أو تعطيلها.	 -AD

الوصف	الزر
لعرض الأزرار الرقمية و زر التحكم بالمحتوى وأزرار الوظائف الأخرى على الشاشة بحيث يمكنك تشغيل أي وظيفة بسهولة أكبر. اضغط مع الاستمرار على هذا الزر لتشغيل وظيفة التعرف على الصوت.  لمزيد من المعلومات، راجع "عرض جهاز التحكم عن بعد على الشاشة واستخدامها."	MENU/123
ضع إصبعك على الزر POINTER ، ثم حرّك Samsung Smart Control، وسيتحرك المؤشر الموجود على الشاشة في الاتجاه الذي تحرك فيه Samsung Smart Control. اضغط على الزر POINTER لتحديد العنصر الذي يتم التركيز عليه أو لتشغيله.  لمزيد من المعلومات، راجع "تشغيل التلفزيون باستخدام الزر POINTER."	POINTER
لتحريك التركيز ولتغيير القيم الموجودة بقائمة التلفزيون.	الأزرار الأربعة (4) لتحديد الاتجاهات
لتحديد عنصر تم التركيز عليه أو لتشغيله. اضغط مع الاستمرار على هذا الزر لتشغيل دليل أثناء مشاهدة التلفزيون.	إدخال
للعودة إلى القناة أو القائمة السابقة. اضغط مع الاستمرار للخروج من وظيفة قيد التشغيل حاليًا على شاشة التلفزيون.	RETURN / EXIT
لتشغيل تطبيقات Smart Hub .	
للتحكم في المحتوى عند تشغيل محتويات وسائط، مثل فيلم أو صورة أو موسيقى.	
لعرض معلومات ذات صلة بالبرنامج الحالي.	EXTRA
لعرض مصادر الفيديو المتوفرة وتحديثها.	SOURCE

 قد تختلف صور Samsung Smart Control وفقًا للطراز.

 قد تختلف الأزرار والوظائف الخاصة بجهاز Samsung Smart Control باختلاف الطراز.

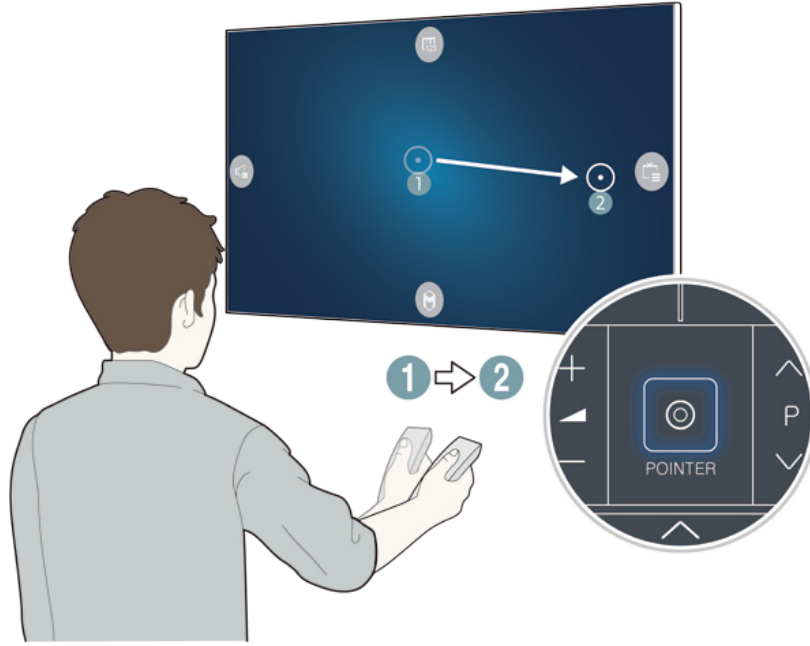
 استخدم جهاز Samsung Smart Control على بُعد أقل من 6 م. وقد تختلف المسافة المناسبة باختلاف الظروف البيئية اللاسلكية.

استخدام Samsung Smart Control

قد لا تتوفر وحدة Samsung Smart Control مع بعض الطرز في بعض البلدان.

تشغيل التلفزيون باستخدام الزر POINTER

ضع إصبعك على الزر **POINTER**، ثم حرّك Samsung Smart Control، وسيتحرك المؤشر الموجود على الشاشة في الاتجاه الذي تحرك فيه Samsung Smart Control. حرك المؤشر لتحديد أي عنصر على الشاشة.



تشغيل التلفزيون باستخدام أزرار الاتجاهات والزر "إدخال"

اضغط على أزرار تحديد الاتجاهات (أعلى وأسفل ويمين ويسار) لتحريك المؤشر أو التركيز في الاتجاه الذي تريده أو لتغيير إعداد موضح بالعنصر الذي تم التركيز عليه. اضغط على الزر "إدخال" لتحديد عنصر ما أو لتشغيل عنصر تم التركيز عليه. اضغط مع الاستمرار على الزر "إدخال" لعرض **دليل** أثناء مشاهدة التلفزيون.

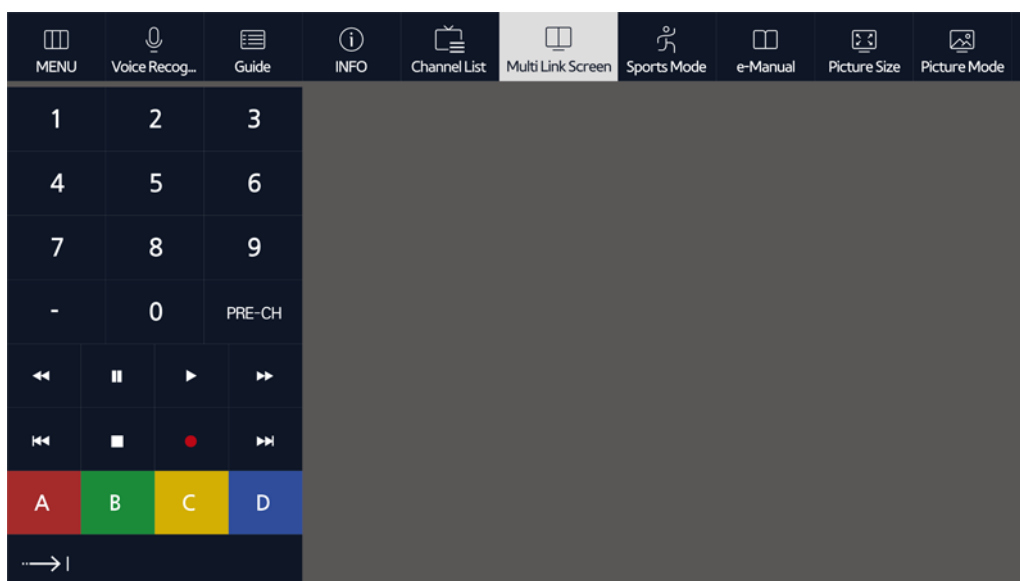
لضبط سرعة المؤشر، حدد (MENU/123) < MENU < النظام < إعدادات Smart Control < حساسية الحركة. **حاول الآن**

لاستخدام زر **POINTER** وحركة Samsung Smart Control لتشغيل التلفزيون، يجب ضبط **الدليل الصوتي** على إيقاف التشغيل.


لعرض برنامج تعليمي يوضح كيفية استخدام الزر **POINTER**، حدد (MENU/123) < MENU < الدعم < برنامج تعليم Smart Control. **حاول الآن**

عرض جهاز التحكم عن بعد على الشاشة واستخدامها

يمكنك عرض جهاز التحكم عن بعد على الشاشة واستخدامها على شاشة التلفزيون من خلال الضغط على الزر **MENU/123** الموجود بجهاز Samsung Smart Control.



الوصف	الزر
لعرض القائمة على الشاشة.	قائمة
لتشغيل وظيفة التعرف على الصوت.	التعرف على الصوت
لعرض الشاشة دليل.	دليل
لعرض معلومات حول البرنامج الحالي أو المحتوى.	معلومات
لتشغيل قائمة القنوات .	قائمة القنوات
لتقسيم شاشة التلفزيون وإتاحة إمكانية استخدام وظائف متعددة مثل مشاهدة التلفزيون وتصفح الويب وتشغيل فيديو في نفس الوقت. لمزيد من المعلومات، راجع "عرض شاشات أو ميزات متعددة باستخدام Multi-Link Screen".	Multi-Link Screen

الوصف	الزر
لتشغيل الوضع وضع الرياضة أو لإيقاف تشغيله. لمزيد من المعلومات، راجع "البرامج الرياضية أكثر واقعية مع وضع الرياضة".	وضع الرياضة
لعرض أفضل صورة وأعلى صوت للمحتويات المتداولة في منطقتك الجغرافية. لا تتوفر هذه الوظيفة إلا في مناطق جغرافية محددة.	Indian Cinema Mode
لعرض معلومات ذات صلة بالبرنامج الحالي.	Extra
افتح e-Manual.	e-Manual
لتغيير حجم الصورة.	حجم الصورة
لتغيير وضع الصورة.	وضع الصورة
للسماح لك بتحديد السماعات التي سيتم من خلالها تشغيل صوت التلفزيون.	سماعات الصوت
عند الضغط على الزر ثنائي للمرة الأولى، يتم عرض الوضع الثنائي الحالي على الشاشة. اضغط على الزر ثنائي مرة أخرى لتغيير الوضع الثنائي.	ثنائي
لعرض اختصارات الوصول . حدد الخيارات المطلوب تشغيلها أو إيقاف تشغيلها.	وصف الصوت/الترجمة
لتحديد لغة الصوت.	لغة الصوت
لتشغيل الوظيفة "ثلاثي الأبعاد" أو لإيقاف تشغيلها.	3D "ثلاثي الأبعاد"
لإيقاف تشغيل التلفزيون تلقائيًا بعد فترة زمنية محددة مسبقًا.	موقت النوم
لعرض القائمة أدوات على الشاشة.	أدوات
لعرض الشاشة مصدر.	مصدر
لإيقاف تشغيل التلفزيون.	طاقة
استخدم هذه الأزرار الملونة للوصول إلى الخيارات الإضافية الخاصة بالميزة قيد الاستخدام.	
لتحريك لوحة الأرقام يسارًا أو يمينًا.	حرك لوحة الأرقام لليمين / حرك لوحة الأرقام لليساار



قد تختلف أزرار جهاز التحكم عن بعد على الشاشة باختلاف طراز التلفزيون ووظائفه التي تستخدمها.



لتغيير ترتيب خيارات القائمة الموجودة بالصف الأول، حدد خيار القائمة المطلوب نقله واضغط مع الاستمرار على الزر "إدخال"، ثم حدد أزرار الاتجاهات المعروضة لتحديد موضع جديد.

إقران التلفزيون بجهاز Samsung Smart Control

عند تشغيل التلفزيون, يتم إقران جهاز Samsung Smart Control بالتلفزيون تلقائيًا. ولإعادة إقرانه بالتلفزيون, اضغط على الزرين ① و② من جهاز Samsung Smart Control معًا لمدة 3 ثوانٍ أو أكثر.



التحكم في الأجهزة الخارجية من خلال جهاز التحكم عن بُعد الخاص بالتلفزيون - استخدام جهاز التحكم عن بُعد الشامل

(MENU/123) < MENU < النظام < إعداد وحدة التحكم عن بُعد الشاملة **حاول الآن**

لا تدعم هذه الوظيفة إلا طرز السلسلة 6600 أو الطرز الأحدث.

يمكنك التحكم في الأجهزة الخارجية المتصلة بالتلفزيون مستخدمًا جهاز التحكم عن بُعد الخاص بالتلفزيون.

كما يمكنك استخدام وظيفة (HDMI-CEC) Anynet+ لتشغيل أجهزة Samsung الخارجية مستخدمًا جهاز التحكم عن بُعد الخاص بالتلفزيون دون الحاجة إلى أي إعداد إضافي. راجع "استخدام (HDMI-CEC) Anynet+" لمزيد من المعلومات.

قد لا تدعم أجهزة خارجية معينة متصلة بالتلفزيون ميزة التحكم عن بُعد الشامل.

إعداد التحكم عن بُعد الشامل

1. وصل الجهاز الخارجي بمنفذ HDMI بالتلفزيون للتحكم من خلال جهاز التحكم عن بُعد الشامل، ثم شغل الجهاز الخارجي.
2. اضغط على الزر **SOURCE** من جهاز التحكم عن بُعد لعرض الشاشة **مصدر**.
3. حدد **إعداد وحدة التحكم عن بُعد الشاملة**.
4. اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة لإكمال عملية إعداد الجهاز وتسجيله. وستختلف التعليمات باختلاف الجهاز الذي تريد التحكم فيه.
في حالة عدم استجابة الجهاز بعد تسجيله، سجله مرة أخرى باستخدام رقم طرازه.
يحفظ التلفزيون كلاً من الجهاز الخارجي ومصدر اتصال الجهاز (HDMI1 و HDMI2 وغيرها).

التحكم في التلفزيون باستخدام لوحة مفاتيح

(MENU/123) < MENU < النظام < إدارة الأجهزة < إعدادات لوحة مفاتيح [حاول الآن](#)
لا تتوافق بعض الطرز مع لوحات المفاتيح USB من الفئة HID.

توصيل لوحة مفاتيح

توصيل لوحة مفاتيح USB

وصل كبل لوحة المفاتيح بمنفذ USB الخاص بالتلفزيون.

توصيل لوحة مفاتيح Bluetooth

1. ضع لوحة مفاتيح Bluetooth في حالة الاستعداد.

2. حدد **(MENU/123) < MENU < النظام < إدارة الأجهزة < إعدادات لوحة مفاتيح < إضافة لوحة مفاتيح Bluetooth**. يبحث التلفزيون تلقائيًا عن لوحات المفاتيح المتوفرة. [حاول الآن](#)

في حالة عدم اكتشاف لوحة المفاتيح الخاصة بك، ضع لوحة المفاتيح بالقرب من التلفزيون، ثم حدد **تنشيط**. يبحث التلفزيون مرة أخرى عن لوحات المفاتيح المتوفرة.

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

4. أدخل الرقم باستخدام لوحة مفاتيح Bluetooth. يعمل هذا على إقران لوحة مفاتيح Bluetooth بالتلفزيون.

استخدام لوحة المفاتيح

يمكنك استخدام ميزات التحكم عن بُعد التالية من خلال لوحة مفاتيح USB أو Bluetooth متصلة بالتلفزيون.

وظائف التحكم عن بُعد	لوحة المفاتيح
لتحريك التركيز	مفاتيح تحديد الاتجاهات
لعرض القائمة	مفتاح Windows
لعرض جهاز التحكم عن بعد على الشاشة	مفتاح القوائم
لتحديد عنصر تم التركيز عليه أو لتشغيله	المفتاح Enter
للعودة إلى الشاشة السابقة	المفتاح ESC
	مفتاح F4 / F3 / F2 / F1
 لتشغيل الزر	المفتاح F5
لعرض شاشة المصدر	المفتاح F6
لتشغيل قائمة القنوات	المفتاح F7
لكتم الصوت	المفتاح F8
لضبط مستوى الصوت	المفتاحان F10 / F9
لتغيير القناة	المفتاحان F12 / F11

تغيير إعدادات لوحة المفاتيح

حدد (MENU/123) < MENU < النظام < إدارة الأجهزة < إعدادات لوحة مفاتيح < خيارات لوحة المفاتيح. [حاول الآن](#)

● لغة لوحة المفاتيح

لعرض اللغات التي يمكن استخدامها على لوحة المفاتيح، مع إتاحة إمكانية تحديد لغة.

● نوع لوحة المفاتيح

لعرض قائمة بأنواع لوحات المفاتيح مع إتاحة إمكانية تحديد النوع الذي يلائم لغة لوحة المفاتيح التي حددتها.

 تختلف قائمة أنواع لوحات المفاتيح باختلاف اللغة المحددة ضمن لغة لوحة المفاتيح.

● تبديل لغة الإدخال

لعرض قائمة بالمفاتيح التي يمكنك استخدامها للتنقل بين اللغات، مع إتاحة إمكانية تحديد مفتاح.

التحكم في التلفزيون باستخدام ماوس

(MENU/123) < MENU < النظام < إدارة الأجهزة < إعدادات الماوس [حاول الآن](#)
لا تتوافق بعض الطرز مع أجهزة الماوس USB من الفئة HID.

توصيل ماوس USB

وصل كبل الماوس بمنفذ USB الخاص بالتلفزيون.

توصيل ماوس Bluetooth

1. ضع ماوس Bluetooth في حالة الاستعداد.
2. حدد (MENU/123) < MENU < النظام < إدارة الأجهزة < إعدادات الماوس < إضافة ماوس Bluetooth. [حاول الآن](#)
3. حدد ماوس Bluetooth من القائمة التي تم البحث فيها، ثم حدد [الاقتراح والتوصيل](#). يعمل هذا على إقران ماوس Bluetooth بالتلفزيون.

استخدام ماوس

يمكنك استخدام مؤشر للتحكم في التلفزيون بنفس الطريقة التي تستخدم بها أي مؤشر على الكمبيوتر.

- تحديد عنصر وتشغيله

انقر بزر الماوس الأيسر.

- التمرير خلال قائمة التلفزيون أو الشاشة

حرّك عجلة الماوس لأعلى أو لأسفل.

- الخروج من قائمة التلفزيون أو أي ميزة

ضع المؤشر على أي نقطة خالية على الشاشة، ثم اضغط على زر الماوس الأيسر.

تغيير أزرار الماوس وسرعة المؤشر

(MENU/123) < MENU < النظام < إدارة الأجهزة < إعدادات الماوس < خيارات الماوس [حاول الآن](#)

- الزر الأساسي

لتحديد الزر (الأيسر أو الأيمن) الذي تريد استخدامه في تحديد العناصر وتشغيلها.

- سرعة المؤشر

لضبط سرعة حركة المؤشر.

توصيل لوحة ألعاب Bluetooth

(MENU/123) < MENU < النظام < إدارة الأجهزة < إعدادات لوحة اللعبة Bluetooth [حاول الآن](#)

يمكنك تشغيل الألعاب التي تم تنزيلها وتثبيتها على خدمة Smart Hub باستخدام لوحة ألعاب Bluetooth.

حدد **إعدادات لوحة اللعبة Bluetooth**، ثم ضع لوحة ألعاب Bluetooth بالقرب من التلفزيون. وسيبحث التلفزيون تلقائيًا عن لوحات ألعاب Bluetooth المتوفرة. (يوصى باستخدام لوحة الألعاب المحسنة DualShock®4 مع PlayStation). بعد الانتهاء من البحث، يمكنك استخدام لوحة ألعاب Bluetooth لتشغيل الألعاب.

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

إذا تعذر على التلفزيون العثور على لوحة ألعاب Bluetooth، فضعها بالقرب من التلفزيون، ثم حدد **تنشيط**. لمزيد من المعلومات حول الإقران، راجع دليل تشغيل لوحة ألعاب Bluetooth.

إدخال نص من لوحة مفاتيح QWERTY التي تظهر على الشاشة

استخدام الوظائف الإضافية

حدد  من شاشة لوحة المفاتيح QWERTY. ستتوفر الخيارات الآتية:

- **النص المقترح**
لتمكين ميزة النص المقترح أو لتعطيلها. تعرض لوحة المفاتيح الكلمات المقترحة حتى تتمكن من إدخال النص بسهولة أكبر.
- **إعادة ضبط بيانات النص الموصى بها**
لحذف الكلمات المقترحة والكلمات المخزنة لمسح القائمة.
- **توقع الحرف التالي (عند استخدام أزرار الاتجاه)**
لتمكين ميزة اقتراح نص أو لتعطيلها.
- **اللغة**
لتحديد لغة من القائمة.
لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

عرض شاشات أو ميزات متعددة باستخدام Multi-Link Screen

(MENU/123) < MENU < الصورة < فتح Multi-Link Screen

يمكنك البحث على الويب واستخدام التطبيقات والمزيد غيرها أثناء مشاهدة التلفزيون. لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

استخدام Multi-Link Screen

التعرف على الوظائف الأساسية


• تغيير القناة ومستوى الصوت الخاصين بـ Multi-Link Screen

لتغيير القنوات من Multi-Link Screen، اضغط على أزرار القنوات أثناء مشاهدتك للتلفزيون. لضبط مستوى صوت Multi-Link Screen، انتقل إلى الشاشة لضبطه، ثم اضغط على أزرار مستوى الصوت.

• تغيير مستعرض الويب والتطبيقات

أثناء استخدام Multi-Link Screen، يتم عرض مستعرض الويب أو التطبيقات التي تم استخدامها مؤخرًا في الجانب الأيمن من الشاشة. يمكنك تغيير هذه التطبيقات إلى أخرى من خلال استخدام Smart Hub.

• تغيير حجم Multi-Link Screen

لتغيير حجم Multi-Link Screen، حرّك التركيز إلى الشاشة التي تريد تغيير حجمها، ثم استخدم زر تحديد الاتجاه لأعلى أو لأسفل. بدلاً من ذلك، اسحب الخط الموجود في منتصف الشاشة إلى جهة اليسار أو اليمين. لعرض Multi-Link Screen التي تم التركيز عليها في وضع ملء الشاشة، حدد .

• تحديد مكبر صوت لـ Multi-Link Screen


اضغط على زر "مستوى الصوت"، ثم اضغط على زر الاتجاه الأيسر. يتم عرض قائمة مكبرات الصوت على الشاشة. حدد **مستخدم** لتشغيل الصوت أو إيقاف تشغيله من الشاشة المحددة. إذا قمت بتوصيل سماعة رأس Bluetooth، فيمكنك تحديد **سماعة رأس Bluetooth** فقط.

من وحدة Samsung Smart Control، اضغط على الزر **MENU/123**، ثم حدد **سماعات الصوت** لضبط سماعة كل شاشة.

اقرأ ما يلي قبل استخدام Multi-Link Screen

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

لا يمكن عرض القنوات والمحتويات فائقة الدقة في نفس الوقت. 

قد لا تكون بعض ميزات التلفزيون وتطبيقاته مدعومة بوظيفة Multi-Link Screen. إذا كان الأمر كذلك، فإخرج من Multi-Link Screen، ثم استخدم هذه الميزة. 

يمكنك الاستماع إلى الصوت المحدد أثناء استخدام Multi-Link Screen والاستماع إلى صوت الشاشة الأخرى من خلال سماعة رأس Bluetooth. 

لا تتوفر الوظيفة Timeshift أثناء تشغيل Multi-Link Screen. لمزيد من المعلومات، راجع "استخدام Timeshift". 

تحديد شاشة مصدر الصوت

يمكن الاستماع إلى الصوت الصادر من شاشة واحدة من خلال السماعات وإلى الصوت الصادر من شاشة مختلفة من خلال سماعات الرأس Bluetooth.

1. انتقل إلى الشاشة اليسرى، واضغط مع الاستمرار على الزر "إدخال" أثناء فتح Multi-Link Screen. ستظهر القائمة الخيارات.

2. حدد الإعدادات.

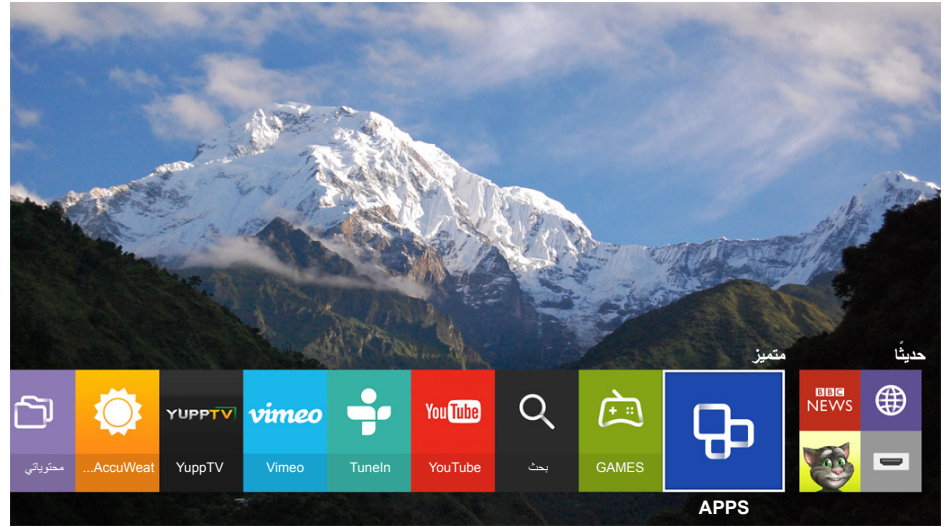
3. حدد إعدادات السماعة.

4. حدد شاشة لـ سماعات التلفزيون وأخرى لـ سماعة رأس Bluetooth.

 لا يمكن تحديد الشاشة نفسها لكل من سماعات التلفزيون وسماعة رأس Bluetooth.

 لا يتم دعم تلقائي إلا بواسطة سماعات التلفزيون. سماعات الرأس Bluetooth غير مدعومة.

(MENU/123) < MENU < Smart Hub < فتح Smart Hub < حاول الآن



قد تختلف الصورة باختلاف الطراز والمنطقة.

يمكنك استعراض الويب، وتنزيل التطبيقات باستخدام Smart Hub. بالإضافة إلى ذلك، يمكنك الاستمتاع بالصور والفيديو والمقاطع الصوتية على أجهزة التخزين الخارجية. اضغط على الزر **POINTER** لعرض المؤشر على الشاشة. حدد أسفل الشاشة لتشغيل **Smart Hub**. لتشغيل **Smart Hub** أثناء استخدام خدمة مزودة من خلال Smart Hub، انتقل إلى نفس المسار الموضح أعلاه.

تشغيل Smart Hub تلقائيًا

(MENU/123) < MENU < Smart Hub < إعدادات البدء التلقائي < Smart Hub < حاول الآن

يمكنك تشغيل Smart Hub تلقائيًا أثناء تشغيل التلفزيون.

إزالة عنصر أو تثبيته في المجموعة حديثًا

لإزالة عنصر أو تثبيته في المجموعة **حديثًا**، حدد الذي يظهر أعلى العنصر. كما تتوفر الرموز التالية. من جهاز التحكم عن بُعد القياسي، اضغط على الزر.


لحذف العنصر. وعلى الرغم من إزالة عنصر من المجموعة **حديثًا**، فلم تتم إزالته من التلفزيون.

لتثبيت العنصر بالوضع الأول. ولإلغاء تثبيت العنصر، حدد مرة أخرى.

لتشغيل العنصر في شاشة متعددة باستخدام الوظيفة Multi-Link Screen. (MENU/123) < MENU < الصورة < فتح Multi-Link Screen (Multi-Link Screen) قد لا يتم عرض هذا الرمز حسب العنصر.

اختبار اتصالات Smart Hub

(MENU/123) < MENU < الدعم < التشخيص الذاتي < اختبار اتصال Smart Hub [حاول الآن](#)

عندما لا يعمل Smart Hub، حدد **اختبار اتصال Smart Hub**. يعمل "اختبار الاتصال" على تشخيص المشكلة عن طريق التحقق من اتصال الإنترنت وموفر خدمة الإنترنت (ISP) لديك وخادم Samsung وخدمة التطبيقات.  إذا استمر ظهور مشكلات في Smart Hub بعد إنهاء الاختبار، فاتصل بموفر خدمة الإنترنت أو مركز خدمة Samsung.


استخدام برنامج Smart Hub التعليمي

(MENU/123) < MENU < الدعم < برنامج Smart Hub التعليمي

يمكنك التعرف على أساسيات استخدام Smart Hub وخدمة Smart Hub بالتفصيل.


إعادة ضبط Smart Hub

(MENU/123) < MENU < Smart Hub < إعادة تعيين Smart Hub [حاول الآن](#)

يمكنك إزالة حسابات Samsung المحفوظة في التلفزيون وكل ما هو مرتبط بها، بما في ذلك التطبيقات.  لا تتوفر بعض خدمات Smart Hub مجانًا. ولاستخدام خدمة مدفوعة الأجر، يجب أن يكون لديك حساب مع موفر الخدمة أو حساب Samsung. لمزيد من المعلومات، راجع "استخدام Smart Hub باستخدام حساب Samsung".

 لاستخدام هذه الميزة، يجب توصيل التلفزيون بالإنترنت.

 قد لا تتوفر بعض ميزات Smart Hub حسب موفر الخدمة أو اللغة أو المنطقة.

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

 لاستخدام Smart Hub، يجب أن توافق على اتفاقية المستخدم وسياسة الخصوصية. وإلا، فلن تتمكن من الوصول إلى الميزات والخدمات المتعلقة بهما. يمكنك عرض نص **الشروط والسياسة** بالكامل من خلال الانتقال إلى (MENU/123) < MENU < Smart Hub < **الشروط والسياسة**. وإذا توقفت عن استخدام Smart Hub، فسيمكنك إلغاء الاتفاقية. [حاول الآن](#)

 لعرض معلومات حول Smart Hub، حدد الزر  بالشاشة **حديثًا**.

استخدام Smart Hub باستخدام حساب Samsung

إنشاء حساب Samsung

(MENU/123) < MENU < Smart Hub < حساب Samsung [حاول الآن](#)

لا تتوفر بعض الخدمات مجانًا. ولاستخدام خدمة مدفوعة الأجر، يجب أن يكون لديك حساب مع موثر الخدمة أو حساب Samsung.

يمكنك إنشاء حساب Samsung باستخدام عنوان بريدك الإلكتروني على أنه المعرّف الخاص بك.

لإنشاء حساب Samsung، يجب أن توافق على اتفاقية المستخدم وسياسة الخصوصية المتعلقةين بحساب Samsung. بخلاف ذلك، سيتعذر إنشاء حساب Samsung. يمكنك عرض المحتوى الكامل للاتفاقية من خلال الانتقال إلى (MENU/123) < MENU < Smart Hub < حساب Samsung < البنود والشروط، وسياسة الخصوصية.

كما يمكنك إنشاء حساب Samsung من <http://content.samsung.com>. وبمجرد إنشاء الحساب، يمكنك استخدام المعرّف نفسه على التلفزيون وموقع Samsung على الويب.

إنشاء حساب Samsung

(MENU/123) < MENU < Smart Hub < حساب Samsung < إنشاء حساب < إنشاء حساب Samsung

يمكنك إنشاء حساب Samsung باتباع الإرشادات التي تظهر على الشاشة. بمجرد إنشاء حساب Samsung، يتم تسجيل دخولك تلقائيًا إلى حساب Samsung.

إذا كنت تريد استعراض "البنود والشروط"، فحدد [عرض التفاصيل](#).

إذا كنت تريد حماية حسابك، فحدد [كلمة مرور \(الأمان: عالٍ\)](#) من الحقل الموجود أسفل حقل كلمة المرور.

إذا كنت تريد أن يقوم التلفزيون تلقائيًا بتسجيل دخولك إلى حسابك أثناء تشغيل التلفزيون، فحدد خانة الاختيار [قم بتسجيل دخولي تلقائيًا](#).

إنشاء حساب على Samsung باستخدام حساب Facebook

[MENU/123](#) < [MENU](#) < [Smart Hub](#) < [حساب Samsung](#) < [إنشاء حساب](#) < [Create a Samsung account using Facebook](#)

أدخل معرف Facebook وكلمة المرور، ثم اتبع الإرشادات الظاهرة على الشاشة لإكمال إعداد الحساب. بمجرد إنشاء حساب Samsung، يتم تسجيل دخولك تلقائيًا إلى حساب Samsung.

يتم ربط حساب Samsung بحسابك على Facebook تلقائيًا عند إنشاء حساب Samsung باستخدام حسابك على Facebook. 

تسجيل الدخول إلى حساب Samsung

[MENU/123](#) < [MENU](#) < [Smart Hub](#) < [حساب Samsung](#) < [تسجيل دخول](#)

يمكنك تسجيل دخولك إلى حساب Samsung واستخدام ميزة Smart Hub تلقائيًا.

تسجيل حساب Samsung على التلفزيون

إذا كان لديك حساب Samsung بالفعل، يمكنك تسجيل هذا الحساب على التلفزيون. حدد [+](#) < [تسجيل دخول](#) من شاشة حساب Samsung، ثم اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة.

تسجيل الدخول إلى حساب Samsung المحفوظ على التلفزيون

إذا قمت بتسجيل حساب Samsung، فسيتم حفظه على التلفزيون. لتسجيل الدخول إلى حساب Samsung مسجل، ما عليك إلا تحديده على التلفزيون.

ربط حساب Samsung بحسابات خدمات خارجية

يمكنك تسجيل الدخول تلقائيًا إلى حسابات التطبيقات المرتبطة عند تسجيل الدخول إلى حساب Samsung من خلال ربط حسابك على Samsung بحسابات خدمات خارجية.

لاستخدام [ربط حسابات الخدمة](#)، يجب عليك أولاً تسجيل الدخول إلى حساب Samsung الخاص بك. 

ربط حساب خدمة أو إلغاؤه

(MENU/123) < MENU < Smart Hub < حساب Samsung < ربط حسابات الخدمة

• ربط حساب خدمة

حدد حسابًا من القائمة، وسجّل الدخول إلى الحساب من خلال اتباع الإرشادات التي تظهر على الشاشة. بعدها، يتم ربط حساب الخدمة بحساب Samsung.

• قطع اتصال حساب مرتبط

حدد حسابًا من القائمة، وقم بإلغاء ربط الحساب من خلال اتباع الإرشادات التي تظهر على الشاشة.

تغيير معلومات حساب Samsung وإضافة معلومات إليه

(MENU/123) < MENU < Smart Hub < حساب Samsung < تحرير ملف تعريف

يمكنك إدارة حساب Samsung. أدخل كلمة المرور باستخدام لوحة المفاتيح المعروضة على شاشة التلفزيون، ثم حدد **تم**. يمكنك إجراء الوظائف التالية على الشاشة.

 لتغيير معلومات الحساب، يجب تسجيل الدخول إلى حساب Samsung.

• تغيير صورة ملف التعريف

• تسجيل وجهك على حساب Samsung

يتم استخدام الوجه المسجل لـ **طريقة التسجيل**.

• تحديد أسلوب تسجيل الدخول إلى حساب Samsung

• تشغيل تسجيل الدخول التلقائي أو إيقاف تشغيله

• إدخال معلومات المستخدم الأساسية

• الاشتراك في النشرات الإخبارية الإلكترونية من Samsung

حذف حساب Samsung من التلفزيون

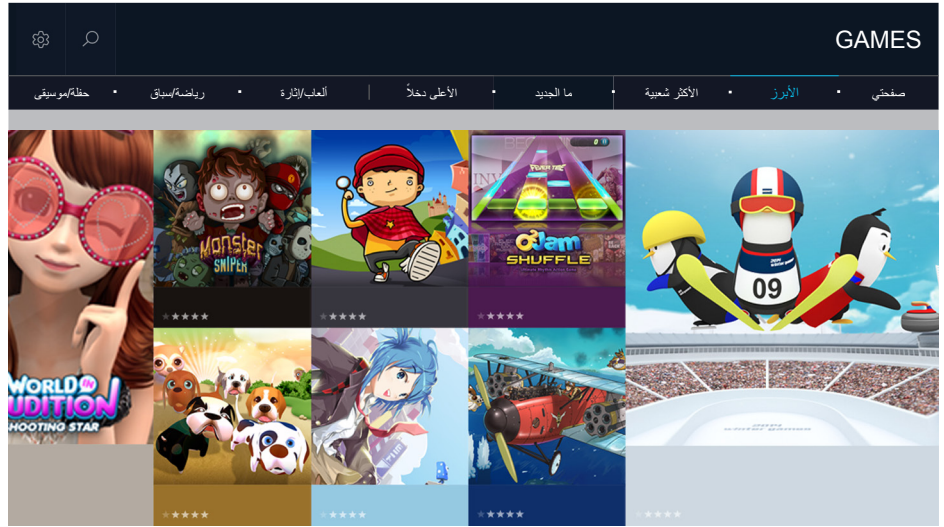
(MENU/123) < MENU < Smart Hub < حساب Samsung < إزالة حسابات من التلفزيون

يمكنك إزالة حساب Samsung وكلمة المرور من التلفزيون. تتم إزالة أي معلومات تتعلق بحسابات خارجية مرتبطة بالحساب من التلفزيون.

 لإزالة معلومات الحساب، يجب تسجيل الدخول إلى حساب Samsung.

استخدام خدمة GAMES

GAMES < متميز < <



قد تختلف الصورة باختلاف الطراز والمنطقة. ✎

يمكنك تنزيل تطبيقات الألعاب المحسنة وتشغيلها على التلفزيون لديك. حدد فئة من أعلى الشاشة. يمكنك تثبيت التطبيقات التي تم ترتيبها حسب النوع وتشغيلها، مثل **الأبرز والأكثر شعبية وما الجديد والأعلى دخلاً**. ويمكنك أيضاً إدارة تطبيقات الألعاب التي تم تنزيلها من **صفحتي**. ✎
لاستخدام هذه الميزة، يجب توصيل التلفزيون بالإنترنت.

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة. ✎

إدارة الألعاب باستخدام القائمة المنبثقة "خيارات"

حرّك التركيز إلى لعبة ما، ثم اضغط مع الاستمرار على الزر "إدخال". يمكنك استخدام الوظائف التالية.

- تنزيل / حذف
- عرض التفاصيل
- تحديث

قد تختلف القائمة المنبثقة باختلاف التطبيق الذي تحدده. ✎

عرض شاشة المعلومات التفصيلية

حرّك التركيز إلى لعبة ما، ثم اضغط على الزر "إدخال". يمكنك أيضاً تحديد الوظيفة عرض التفاصيل. انظر أعلاه.

تنصيب لعبة وتشغيلها

تنصيب الألعاب

حدد لعبة تريد تثبيتها، واضغط مع الاستمرار على الزر "إدخال". حدد **تنزيل** من إطار حساس للسياق، أو ثبّت اللعبة من شاشة المعلومات التفصيلية للعبة. للحصول على معلومات حول وحدات التحكم في الألعاب المتوافقة مع اللعبة التي تم تنزيلها، حدد **GAMES < الخيارات < دليل وحدة التحكم في اللعبة**. أو بدلاً من ذلك، حدد **⌘** من شاشة المعلومات التفصيلية الخاصة باللعبة.

عندما تكون الذاكرة الداخلية للتلفزيون غير كافية، يمكنك 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 ما، فسيتم إنهاء اللعبة.

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

تشغيل لعبة مثبتة

لتشغيل لعبة، يتعين عليك تسجيل الدخول إلى حساب Samsung أولاً. بعد الانتهاء من تسجيل الدخول، حدد لعبة من **GAMES < صفحتي** من الشاشة **GAMES**. وستظهر شاشة المعلومات التفصيلية حول اللعبة المحددة. حدد **تشغيل**. ستبدأ اللعبة.

إدارة الألعاب التي تم تنزيلها أو شراؤها

حدد **صفحتي** من خدمة **GAMES**.

تحديث لعبة

حدد **صفحتي < الخيارات < تحديث ألعابي**. يمكنك تحديث الألعاب المثبتة على التلفزيون.

تحرير اسم مستعار

1. حدد **⚙️** من شاشة الخدمة **GAMES**، ثم حدد **تحرير اللقب**.
2. أدخل الاسم المستعار مستخدماً لوحة المفاتيح التي تظهر على الشاشة، ثم حدد **تم**. سيظهر الاسم المستعار على الشاشة **صفحتي**.



تمكين التحديثات التلقائية للألعاب

(MENU/123) < MENU < Smart Hub < التحديث التلقائي للتطبيقات والألعاب أو التحديث التلقائي للتطبيقات


لتحديث الألعاب تلقائيًا، اضبط التحديث التلقائي للتطبيقات والألعاب أو التحديث التلقائي للتطبيقات على تشغيل. وبالتالي، سيتم تحديث الألعاب تلقائيًا عندما يتوفر تحديث.

قد يختلف الاسم الفعلي حسب المناطق الجغرافية المحددة. 

إزالة لعبة

1. حدد  من الشاشة **صفحتي**، ثم حدد **حذف ألعابي**.
2. حدد لعبة لإزالتها، ثم اضغط على الزر "إدخال". لتحديد جميع الألعاب، حدد **تحديد الكل**.
 يمكنك حذف أي لعبة بالضغط مع الاستمرار على الزر "إدخال" مع تحديد اللعبة.
3. عند الانتهاء من التحديد، حدد **حذف**.

تصنيف لعبة

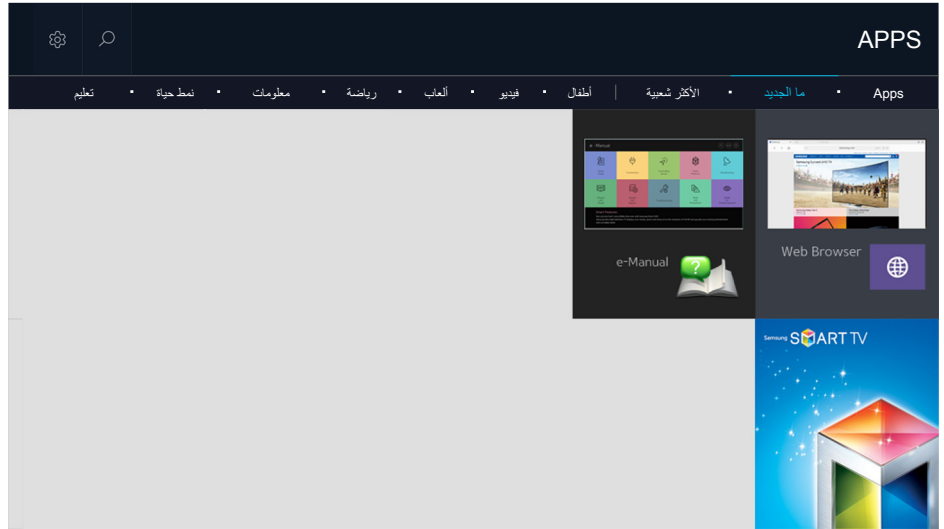
يمكنك تصنيف أي لعبة من شاشة المعلومات التفصيلية.
 لا تتوفر هذه الميزة إلا عندما تكون اللعبة مثبتة على التلفزيون.

تسجيل كوبون


أدخل رقم الكوبون في الشاشة **صفحتي** لتسجيله.

استخدام خدمة التطبيقات

< متميز < التطبيقات



قد تختلف الصورة باختلاف الطراز والمنطقة. 


يمكنك الاستمتاع بمجموعة كبيرة من المحتويات المجانية كالأخبار والرياضة والطقس والألعاب من خلال تثبيت التطبيقات ذات الصلة على التلفزيون. ويمكنك تنزيل التطبيقات من Smart Hub. حدد فئة من أعلى الشاشة. يمكنك تثبيت التطبيقات التي تم ترتيبها حسب النوع وتشغيلها مثل **ما الجديد** و**الأكثر شعبية**. لاستخدام هذه الميزة، يجب توصيل التلفزيون بالإنترنت. 

عند تشغيل Smart Hub لأول مرة، يتم تثبيت التطبيقات الافتراضية تلقائيًا. قد تختلف التطبيقات الافتراضية باختلاف المنطقة. 

إدارة التطبيقات من خلال القائمة المنبثقة "خيارات"

حرّك التركيز إلى تطبيق ما في الصف الثاني أو الصف الذي يليه، ثم اضغط مع الاستمرار على الزر "إدخال". تظهر قائمة الخيارات التي تعرض الوظائف التالية.

- حذف
- عرض التفاصيل
- إعادة التثبيت

قد تختلف القائمة المنبثقة حسب التطبيق. 




تثبيت تطبيق

تثبيت تطبيق بسرعة


1. حدد فئة من الشاشة **التطبيقات**.
 2. حرّك التركيز إلى تطبيق ما، ثم اضغط مع الاستمرار على الزر "إدخال". بعدها، ستظهر قائمة حساسة للسياق.
 3. حدد **تنزيل**. تم تثبيت التطبيق المحدد على التلفزيون.
- يمكنك عرض التطبيقات المثبتة من شاشة **التطبيقات**.
- كما يمكنك تثبيت التطبيق من شاشة المعلومات التفصيلية.
- عندما تكون الذاكرة الداخلية للتلفزيون غير كافية، يمكنك تثبيت تطبيق ما على جهاز USB.
- لا يمكنك تشغيل تطبيق مثبت على جهاز USB إلا عندما يكون جهاز USB متصلاً بالتلفزيون. إذا تم فصل جهاز USB أثناء تشغيل تطبيق ما، يتم إغلاق هذا التطبيق.
- لا يمكنك تشغيل تطبيق مثبت على جهاز USB على كمبيوتر أو تلفزيون آخر.

تشغيل تطبيق

يمكنك تشغيل أي تطبيق من خلال تحديده من الشاشة **التطبيقات**. تظهر الرموز الموضحة أدناه في التطبيقات المحددة، وتشير إلى ما يلي:

-  : التطبيق مثبت على جهاز USB.
-  : التطبيق محمي بكلمة مرور.
-  : التطبيق مثبت.

إزالة تطبيق من التلفزيون

حدد تطبيقًا لإزالته من الشاشة **التطبيقات**، واضغط مع الاستمرار على الزر "إدخال" للتأكيد. إذا كنت تريد إزالة عدة تطبيقات، فحدد كل التطبيقات المطلوب حذفها، وحدد **الخيارات** من أعلى الشاشة، ثم حدد **حذف Apps الخاصة بي**.
تأكد أيضًا من إزالة بيانات التطبيقات ذات الصلة عند إزالة تطبيق ما. 

قفل التطبيقات وإلغاء قفلها

حدد **الخيارات** < **قفل/فتح Apps الخاصة بي** من الشاشة **التطبيقات**. وستظهر شاشة إدخال كلمة المرور. أدخل كلمة المرور، ثم حدد التطبيقات المراد قفلها أو إلغاء قفلها. عند الانتهاء من التحديد، حدد **حفظ**. بعدها، يتم قفل كل التطبيقات المحددة أو إلغاء قفلها.

تحديث التطبيقات

حدد **الخيارات** < **تحديث التطبيقات** من الشاشة **التطبيقات**. سيبحث التلفزيون عن تحديثات التطبيقات، ثم يعرض القائمة. بعد الانتهاء من البحث، تستطيع تحديث بعض التطبيقات أو كلها.

إعادة ترتيب التطبيقات

حدد **الخيارات** < **تصنيف بواسطة** من شاشة **التطبيقات**، ثم افرز التطبيقات حسب التاريخ أو الوقت أو أخرى من خلال تحديد المتطلبات.

تصنيف المحتوى الذى تم شراؤه ومشاركته

تصنيف المحتوى

يمكنك ضبط عدد النجوم باستخدام زر الاتجاه الأيمن أو الأيسر من شاشة المعلومات التفصيلية.

استخدام وظائف وميزات أخرى خاصة بالتطبيق

(MENU/123) < MENU < Smart Hub < إعدادات البدء التلقائي < تطبيقات وشرائط مرتبطة بالقنوات

يمكنك تكوين وظائف وميزات أخرى خاصة بالتطبيق.

استخدام تطبيقات مرتبطة بالقنوات

يمكنك تلقي معلومات حول برامج التلفزيون والخدمات الأخرى ذات الصلة أثناء مشاهدة التلفزيون، وذلك باستخدام تطبيق مثبت على التلفزيون ومرتبطة بقناة معينة. لا تتوفر هذه الوظيفة إلا مع تطبيق يدعم **تطبيقات وشرائط مرتبطة بالقنوات** ومثبت على التلفزيون. 

تشغيل e-Manual

(MENU/123) < MENU < الدعم < e-Manual

يمكنك عرض e-Manual المُضمن الذي يحتوي على معلومات حول الميزات الرئيسية للتلفزيون. اضغط على الزر **MENU/123**، ثم حدد **e-Manual**.

1. حدد فئة من الشاشة e-Manual. ويظهر محتوى الفئة المحددة على الشاشة.

2. حدد عنصرًا من القائمة. تظهر موضوعات e-Manual المقابلة.


من جهاز التحكم عن بُعد، اضغط على الزر **E-MANUAL**.


بدلاً من ذلك، يمكنك تنزيل نسخة من e-Manual من موقع Samsung على الويب.

تشير الكلمات المكتوبة باللون الأزرق (مثل **وضع الصورة**) إلى عنصر قائمة.


تشير الأسهم الموجودة في متصفح القوائم إلى مسار القائمة. على سبيل المثال، يعني (MENU/123) < MENU < **الصورة** < **وضع الصورة** أن تقوم بالضغط على الزر **MENU/123** بجهاز Samsung Smart Control، ثم تحديد **MENU** و**الصورة** و**وضع الصورة** بالترتيب من الشاشة.

استخدام الأزرار في e-Manual

 **(بحث):** لعرض شاشة البحث. أدخل مصطلح بحث، ثم حدد **تم**. حدد عنصرًا من نتيجة البحث لتحميل الصفحة المقابلة.


 **(فهرس):** لعرض شاشة الفهرس. وحدد موضوعًا من القائمة للانتقال إلى الصفحة ذات الصلة.


 تعتمد إمكانية التوافر على المنطقة أو اللغة.

 **(صفحة مفتوحة):** لعرض قائمة الصفحات التي تمت قراءتها من قبل. حدد صفحة. ينقلك e-Manual إلى الصفحة المحددة.

الوصول إلى شاشة القائمة ذات الصلة من صفحة موضوعات e-Manual

 **(حاول الآن):** للسماح لك بالوصول إلى عنصر القائمة المطابقة وتجربة الميزة مباشرةً.

 **(ربط):** للسماح لك بالوصول إلى الصفحة المرجعية المطابقة.


 لا يمكن الوصول إلى e-Manual من بعض شاشات القوائم.

تحديث e-Manual إلى أحدث إصدار

يمكنك تحديث e-Manual بالطريقة نفسها التي يتم بها تحديث التطبيقات.

استخدام مستعرض الويب

يمكنك تصفح الإنترنت على التلفزيون بالطريقة نفسها التي تتبعها مستخدمًا كمبيوتر حتى أثناء مشاهدة برنامج تلفزيوني في الوضع PIP (صورة داخل صورة).

حدد **تعليمات** لعرض المعلومات الخاصة بمستعرض الويب. 

لاستعراض الويب بسهولة أكبر، استخدم لوحة مفاتيح وماوس. 

قد تختلف صفحة الاستعراض عن تلك الموجودة على الكمبيوتر. 

لا تتوفر وظيفة PIP (صورة داخل صورة) في مستعرض الويب في الطرز المزودة بميزة Multi-Link Screen.

تفضيلات الاستعراض

حدد  **الإعدادات**. تكوين إعدادات الاستعراض لتتوافق مع احتياجاتك

• عام

لإخفاء علامات التبويب أو أشرطة القوائم تلقائيًا بعد فترة عدم نشاط، أو لإعادة ضبط كافة إعدادات المستخدم.

 لن تتم إعادة ضبط الإشارات المرجعية ومحفوظات الاستعراض التي أدخلتها.

• الصفحة الرئيسية

لضبط الصفحة الرئيسية عند تشغيل مستعرض الويب.

• محرك البحث

للبحث عن المعلومات التي أدخلتها وعرض صفحات النتائج على الويب.

• الخصوصية والأمان

لمنع الوصول إلى صفحات الويب غير الملائمة أو لضبط عدم حفظ محفوظات الاستعراض.

• الصفحات المحظورة

لحظر الصفحات أو لإلغاء حظرها. يمكنك إدارة قائمة الصفحات المطلوب حظرها.

• الصفحات المعتمدة

لقصر الاستخدام على الصفحات التي اعتمدها فقط. لاستخدام هذا الخيار، اضبط كلمة مرور. يمكنك إضافة الصفحات المعتمدة أو إزالتها.

• ترميز

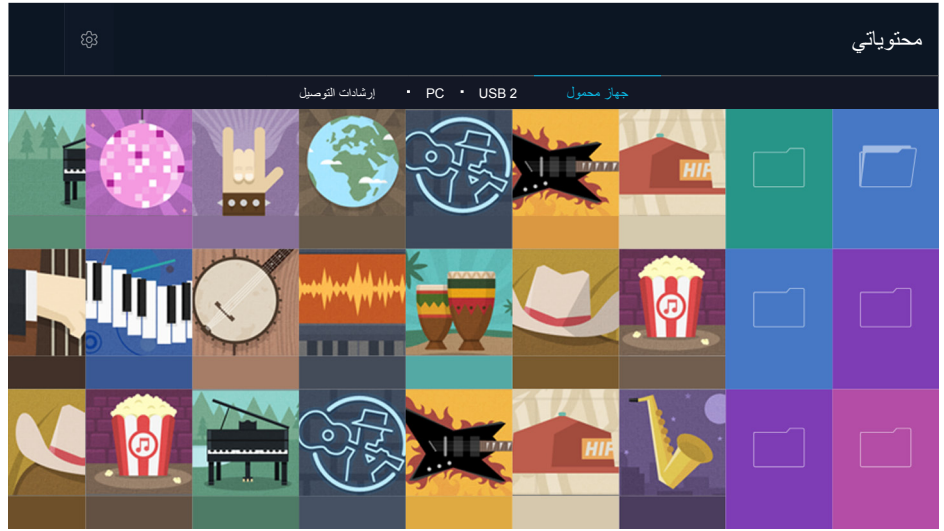
لضبط الترميز على **تلقائي** أو لتحديد أسلوب ترميز من القائمة.

• حول

لعرض الإصدار الحالي من Web Browser.

استخدام خدمة محتوىاتي

< متميز < محتوىاتي < حاول الآن



قد تختلف الصورة باختلاف الطراز والمنطقة. ✎

يمكنك تشغيل محتوى الوسائط المحفوظ على أجهزة التخزين، مثل جهاز USB والجهاز المحمول والكاميرا على التلفزيون. وعندما تقوم بتوصيل جهاز تخزين بالتلفزيون، يعرض التلفزيون علامة تبويب باسم الجهاز المتصل. حدد علامة التبويب لتأكيد المحتوى المحفوظ على جهاز التخزين. ✎
لا يمكنك تشغيل محتوى الوسائط إذا كان المحتوى أو جهاز التخزين غير مدعوم من التلفزيون. لمزيد من المعلومات، راجع "اقرأ ما يلي قبل استخدام الصوت أو الحركة أو التعرف على وجه".

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

اقرأ ما يلي قبل تشغيل محتوى الوسائط

✎ لتوصيل التلفزيون بكمبيوتر، راجع "التوصيل بكمبيوتر".

✎ لتوصيل التلفزيون بجهاز تخزين USB أو جهاز تخزين خارجي، وصل الجهاز بمنفذ USB الموجود بالتلفزيون.

✎ لتوصيل التلفزيون بجهاز محمول، راجع "التوصيل بجهاز محمول".

تشغيل محتوى الوسائط المتعددة على كمبيوتر أو جهاز محمول

قبل الاتصال بكمبيوتر أو جهاز محمول، كَوّن إعدادات الشبكة.

تشغيل محتوى الوسائط المتعددة المحفوظ على كمبيوتر أو جهاز محمول

< متميز < محتوياتي

لتشغيل محتوى الوسائط المتعددة الموجود على كمبيوتر أو جهاز محمول على التلفزيون، يجب أن تسمح باتصال الكمبيوتر أو الجهاز المحمول بالتلفزيون.

1. وصل كمبيوتر أو جهازاً محمولاً. يعرض التلفزيون أسماء الأجهزة، ويسرد محتويات الوسائط الموجودة في الجهاز.

2. حدد محتوى الوسائط الذي تريد تشغيله من القائمة. سيتم تشغيل محتوى الوسائط المحدد.

3. لإيقاف تشغيل محتويات الوسائط، اضغط على الزر ■ أو RETURN.

يمكنك بدلاً من ذلك الانتقال إلى محتوى الوسائط الذي تريد تشغيله، ثم الضغط على الزر ▶ لتشغيل المحتوى.

لتوصيل كمبيوتر من خلال الشبكة المنزلية، راجع "التوصيل بكمبيوتر".

قد لا يتم تشغيل المحتوى الذي تمت مشاركته من خلال كمبيوتر أو جهاز محمول وفقاً لنوع الترميز وتنسيق ملف المحتوى.

قد لا يتم تشغيل المحتوى بسلسلة حسب حالة الشبكة. في حالة حدوث ذلك، انقل المحتوى إلى جهاز تخزين USB، ثم شغل المحتوى من الجهاز.

لتوصيل جهاز محمول من خلال Smart View 2.0، راجع "التوصيل بجهاز محمول".

تشغيل محتوى الوسائط المحفوظ على جهاز USB

1. حدد اسم جهاز USB من شاشة **محتوياتي**. يعرض التلفزيون قائمة من الصور المصغرة لمحتويات الوسائط المحفوظة على جهاز USB.

2. حدد محتوى الوسائط الذي تريد تشغيله من القائمة. سيتم تشغيل محتوى الوسائط المحدد.

3. لإيقاف تشغيل محتويات الوسائط، اضغط على الزر ■ أو RETURN.

لا يتوفر **التحكم في الحركة** أثناء تشغيل فيديو بدقة فائقة.

بدلاً من ذلك، إذا حددت جهاز USB من شاشة **مصدر**، فسينقل التلفزيون إلى شاشة **محتوياتي** تلقائياً.

إزالة جهاز USB بأمان

1. اضغط على الزر **SOURCE**. وستظهر الشاشة "مصدر".
2. حدد جهاز USB لإزالته، ثم اضغط مع الاستمرار على الزر "إدخال".
3. حدد **إزالة جهاز USB** من القائمة.

الأزرار والوظائف المتوفرة أثناء عرض الصور

اضغط على الزر "إدخال" أثناء عرض الصور لإظهار الخيارات المتاحة. ويمكنك أيضًا عرض الصور المصغرة للصور المحفوظة على التلفزيون أثناء عرضها. وتختفي الخيارات عند الضغط على الزر **RETURN**.

- **إيقاف / تشغيل**




لتشغيل أو إيقاف عرض الشرائح. باستخدام عرض الشرائح، يمكنك تشغيل جميع الصور الموجودة في مجلد واحدة تلو الأخرى.

- **السابق / التالي**

لعرض الصورة السابقة أو التالية.

- **إيقاف BGM مؤقت / تشغيل BGM**

لتشغيل موسيقى في الخلفية أو إيقاف تشغيلها.

الوظيفة	الوصف
سرعة عرض الشرائح	لضبط سرعة عرض الشرائح.
تأثير عرض الشرائح	لاستخدام تأثيرات الانتقال في عرض الشرائح.
تكبير/تصغير وتدوير	للتكبير بمعدل يصل إلى 4 مرات. لتدوير الصورة.
موسيقى خلفية	لتشغيل موسيقى الخلفية أثناء عرض الصور على التلفزيون.  يجب حفظ ملفات الموسيقى بجهاز USB الموجود به ملف الصورة.  عند تشغيل موسيقى الخلفية، يظهر رمز الموسيقى على الشاشة. وباستخدام رمز الموسيقى، يمكنك إيقاف ملف الموسيقى الحالي مؤقتًا أو تشغيل ملف موسيقى آخر.
وضع الصوت	لعرض قائمة "أوضاع الصوت" والسماح لك بتحديد وضع.  لا يتم دعم هذا الوضع إلا عند تشغيل موسيقى الخلفية.
قائمة السماعات	لتحديد السماعات التي سيتم تشغيل الصوت من خلالها. لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عندما يكون لديك نظام مسرح منزلي أو مستقبل متصلاً بالتلفزيون. سماعات التلفزيون: لتشغيل الموسيقى الخلفية من خلال سماعات التلفزيون. خرج صوتي/بصري: لتشغيل الموسيقى الخلفية من خلال السماعات الخارجية. إعدادات السماعة: لتشغيل الموسيقى الخلفية من خلال السماعة التي تريدها. وضع الصوت: لتغيير وضع الصوت أثناء التشغيل عند تشغيل الموسيقى من خلال سماعات التلفزيون. الموازن: للسماح لك بضبط مستوى ارتفاع الصوت الخاص بنطاقات تردد معينة بغرض التحكم في شدة الصوت. ولاستعادة الإعدادات الافتراضية، حدد إعادة ضبط .
وضع الصورة	لعرض قائمة "أوضاع الصورة"، والسماح لك بتحديد وضع.
معلومات	لعرض معلومات تفصيلية حول الصورة الحالية.

الأزرار والوظائف المتوفرة أثناء عرض مقاطع الفيديو

اضغط على الزر "إدخال" أثناء عرض مقاطع الفيديو لإظهار الخيارات المتوفرة. يتم عرض صور معاينة الأطر في نفس الفترات الزمنية كي تتمكن من الانتقال بسهولة إلى إطار محدد. وتختفي الخيارات عند الضغط على الزر **RETURN**.

● إيقاف / تشغيل

لإيقاف الفيديو مؤقتًا أو تشغيله. يمكنك استخدام الوظائف التالية عند إيقاف الفيديو مؤقتًا. عند إيقاف تشغيل الفيديو مؤقتًا، لا يصدر التلفزيون أي صوت.

– **الخطوة:** للبحث عن إطار واحد في الفيديو الذي يتم إيقافه مؤقتًا في المرة الواحدة بالضغط على الزر **⏏**.

– **التشغيل البطيء:** لتشغيل الفيديو بسرعة تشغيل بطيئة (1/8، 1/4، 1/2) بالضغط على الزر **⏏**.

● إرجاع / التقديم السريع

لإرجاع الفيديو أو إجراء تقديم سريع له. لزيادة سرعة الإرجاع أو التقديم السريع بمعدل يصل إلى 3 أضعاف السرعة العادية، كرر تحديد الزر. لاستعادة سرعة التشغيل العادية، اضغط على الزر **▶**.

● السابق / التالي

لتشغيل الفيديو السابق أو التالي. اضغط على الزر **⏮** مرتين لتشغيل الفيديو السابق. يؤدي الضغط على الزر **⏮** مرة واحدة إلى تشغيل الفيديو الحالي من البداية.

اضغط على الزر **⏭** لتشغيل الفيديو التالي.

● تكرار

لتشغيل إما ملف الفيديو الحالي أو جميع ملفات الفيديو الموجودة في المجلد نفسه بشكل متكرر.

الوظيفة	الوصف
حجم الصورة	لتغيير حجم الشاشة. وتختلف أحجام الصور المدعومة باختلاف ملف الفيديو.
الترجمة	<p>للتحكم في ترجمات الفيديو.</p> <p>الترجمة: لتشغيل الترجمات أو لإيقاف تشغيلها.</p> <p>اللغة: لضبط لغة الترجمة</p> <p>المزامنة: لضبط المزامنة عندما يكون مقطع الفيديو غير متزامن مع الترجمات.</p> <p>إعادة ضبط المزامنة: لإعادة ضبط مزامنة الترجمة على 0.</p> <p>الحجم: لتغيير حجم خط الترجمات.</p> <p>ترميز: لتغيير لغة الترميز عندما تظهر الترجمات بشكل غير صحيح.</p>
تدوير	لتدوير الفيديو.
وضع الصورة	لعرض قائمة "أوضاع الصورة"، والسماح لك بتحديد وضع.
وضع الصوت	لعرض قائمة "أوضاع الصوت" والسماح لك بتحديد وضع.
قائمة السماعات	<p>سماعات التلفزيون: لتشغيل الموسيقى الخلفية من خلال سماعات التلفزيون.</p> <p>خرج صوتي/بصري: لتشغيل الموسيقى الخلفية من خلال السماعات الخارجية.</p> <p>إعدادات السماعة: لتشغيل الموسيقى الخلفية من خلال السماعة التي تريدها.</p> <p>وضع الصوت: لتغيير وضع الصوت أثناء التشغيل عند تشغيل الموسيقى من خلال سماعات التلفزيون.</p> <p>الموازن: للسماح لك بضبط مستوى ارتفاع الصوت الخاص بنطاقات تردد معينة بغرض التحكم في شدة الصوت. ولاستعادة الإعدادات الافتراضية، حدد إعادة ضبط.</p>
لغة الصوت	لتحديد لغة الصوت. لا تتوفر هذه الوظيفة إلا إذا كان الفيديو يدعم الصوت متعدد المسارات.
معلومات	لعرض معلومات تفصيلية حول الفيديو.

الأزرار والوظائف المتوفرة أثناء تشغيل الموسيقى

- إيقاف / تشغيل

لإيقاف تشغيل الموسيقى مؤقتاً أو لاستئناف تشغيلها.

- السابق / التالي

لتشغيل ملف الموسيقى السابق أو التالي. اضغط على الزر ⏮ مرتين لتشغيل ملف الموسيقى السابق. يؤدي الضغط على الزر ⏮ مرة واحدة إلى تشغيل ملف الموسيقى الحالي من البداية.

اضغط على الزر ⏭ لتشغيل ملف الموسيقى التالي.

- تكرار

لتشغيل ملف الموسيقى الحالي بشكل متكرر أو جميع ملفات الموسيقى الموجودة في المجلد نفسه بشكل متكرر.

- عشوائي

لتشغيل ملفات الموسيقى بترتيب عشوائي.

- قائمة السماعات

– **سماعات التلفزيون:** لتشغيل الموسيقى الخلفية من خلال سماعات التلفزيون.

– **خرج صوتي/بصري:** لتشغيل الموسيقى الخلفية من خلال السماعات الخارجية.

– **إعدادات السماعة:** لتشغيل الموسيقى الخلفية من خلال السماعة التي تريدها.

– **وضع الصوت:** لتغيير وضع الصوت أثناء التشغيل عند تشغيل الموسيقى من خلال سماعات التلفزيون.


– **الموازن:** للسماح لك بضبط مستوى ارتفاع الصوت الخاص بنطاقات تردد معينة بغرض التحكم في شدة الصوت. ولاستعادة الإعدادات الافتراضية، حدد إعادة ضبط.

- إيقاف الصورة

لتشغيل ملفات الموسيقى فقط مع إيقاف تشغيل الشاشة.

الاستماع إلى موسيقى بجودة عالية الدقة

يمكنك الاستمتاع بموسيقى عالية الدقة بجودة أصلية عالية الدقة. انتقل إلى خدمة **محتوياتي**، وحدد أحد ملفات الموسيقى المطلوب تشغيلها بجودة عالية الدقة.

اضبط **صوت HD ((MENU/123) < MENU < الصوت < إعدادات إضافية < صوت HD)** على **تشغيل** قبل تشغيل الموسيقى بتنسيق صوت HD.  تتم معالجة الإشارات الصوتية القياسية بتردد 48 كيلوهرتز، في حين تتم معالجة الإشارات الصوتية عالية الدقة بتردد 96 كيلوهرتز.

قد لا تكون بعض مستقبلات S/PDIF متوافقة. فيما يتعلق بالمستقبلات غير المتوافقة، قم بإلغاء تنشيط الوضع **صوت HD** واستخدام وضع الصوت العادي بدلاً منه. 

لا يمكن تشغيل الإشارات الصوتية عالية الدقة باستخدام بعض مشغلات الصوت الخارجية المتصلة بواسطة HDMI أو Bluetooth أو شبكات Wi-Fi. 

إذا كان ملف الموسيقى يدعم تنسيق صوت عالي الدقة، فسيظهر رمز الدقة العالية في القائمة. 

حدد ملف الموسيقى، ثم حدد ▶ لتشغيله. 

عند ضبط وضع **صوت HD** على **إيقاف التشغيل** أثناء التشغيل، سيتم تشغيل ملف الموسيقى التالي بإشارات صوتية قياسية. 

عند تشغيل ملف موسيقى عالي الدقة أثناء تشغيل **Multi-Link Screen**، يتم إنهاء **Multi-Link Screen** تلقائيًا. 

الوظائف الموجودة في شاشة قائمة محتويات الوسائط

يمكنك استخدام الوظائف التالية الموجودة في شاشة قائمة محتويات الوسائط لجهاز تخزين.

- **تصفية حسب**

لتصفية محتوى الوسائط حتى يتم عرض نوع الوسائط الذي تريده.

- **تصنيف بواسطة**

لفرز قائمة المحتويات. تتغير أساليب الفرز حسب نوع المحتوى الذي حددته.

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

- **حذف**

لحذف محتوى الوسائط المسجل من قائمة محتويات الوسائط.

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

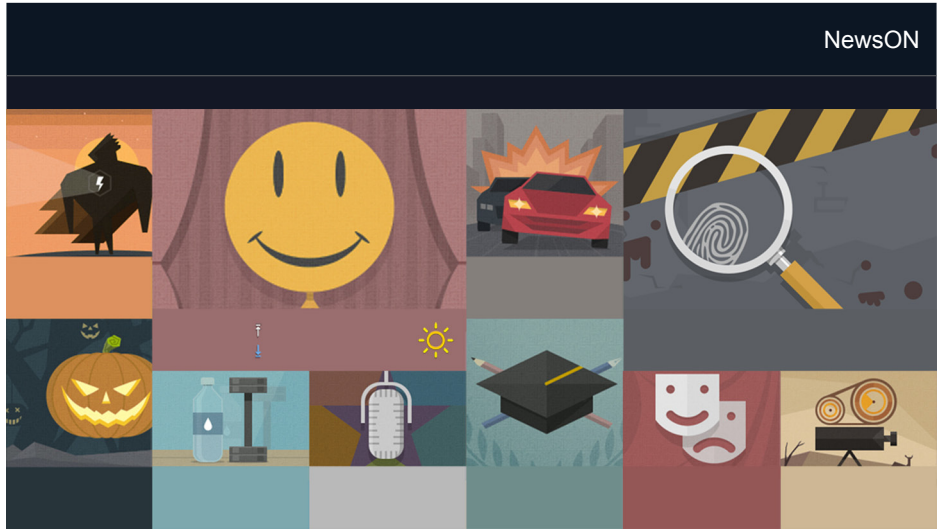
- **تشغيل المحدد**

لتشغيل محتوى الوسائط المحدد من قائمة محتويات الوسائط.


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

استخدام خدمة NewsON

NewsON < متميز < 



قد تختلف الصورة باختلاف الطراز والمنطقة. 

يمكنك التعرف على أحدث المعلومات اليومية المتعلقة بمجموعة كبيرة من مختلف الموضوعات بطريقة مناسبة وذكية؛ حيث تساعدك ميزة **NewsON** على الاطلاع على آخر الأخبار وعناوين الأخبار والقضايا الشائعة وتوقعات الطقس. قبل استخدام خدمة **NewsON**، تحقق مما إذا كان التلفزيون متصلاً بالإنترنت أم لا. 


قد تختلف الصورة باختلاف الطراز. 

قد لا تتوفر هذه الخدمة أو بعض الوظائف في كل البلدان أو المناطق. 

News

حدد مقالة من الشاشة، وسيتم عرض المقالة المحددة على الشاشة بالتفصيل. يتم تحديث المقالات في الوقت الفعلي.

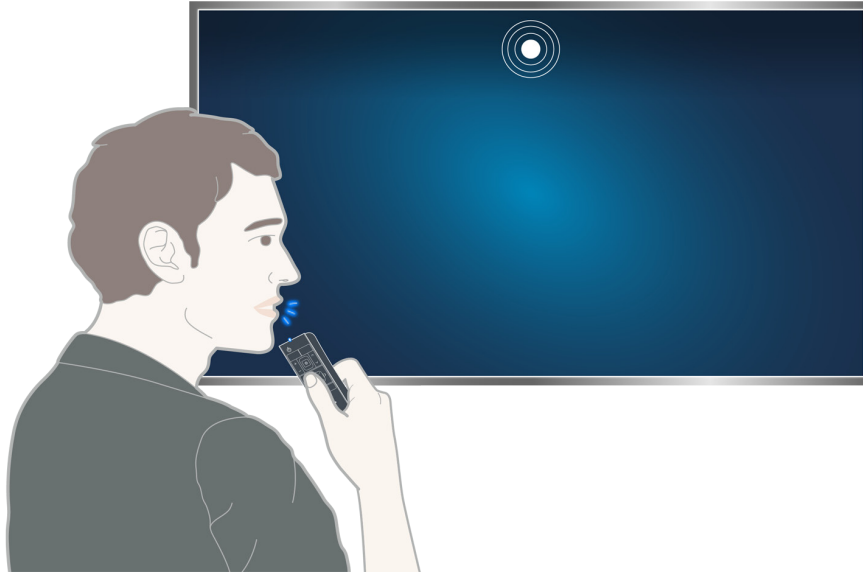
الطقس

حدد عنصرًا متعلق بالطقس من الشاشة. سيتم عرض العنصر المحدد بالتفصيل. سيتم توفير معلومات حول طقس المدن الكبرى ببلدك. 

التحكم في التلفزيون باستخدام الصوت

MENU/123 < التعرف على الصوت

لا يتم دعم هذه الوظيفة إلا في الطرز التي تتضمن وحدة Samsung Smart Control فقط.



ربما تختلف شاشة التعرف على الصوت عن الصورة الواردة أعلاه، وذلك حسب الطراز.


عند تشغيل وظيفة التعرف على الصوت، يظهر "دليل المستخدم" الخاص بوظيفة التعرف على الصوت في أعلى الشاشة. ويختلف هذا "الدليل" باختلاف اللغة التي تدعمها وظيفة التعرف على الصوت.

يمكنك تشغيل وظيفة التعرف على الصوت في وضع التعرف على الصوت من مسافة قريبة والذي يستخدم الميكروفون المضمن بوحدة Samsung Smart Control:

- اضغط على الزر **MENU/123**، ثم حدد **التعرف على الصوت**.
- اضغط مع الاستمرار على الزر **MENU/123**.
- اضغط مع الاستمرار على الزر **MENU/123**، ثم انطق الأمر وأنت على بُعد من 10 إلى 15 سنتيمترًا من الميكروفون الموجود بجهاز Samsung Smart Control. يتراوح مستوى الصوت الأمثل للأوامر الصوتية بين 75 ديسيبل و80 ديسيبل.

اقرأ ما يلي قبل استخدام وظيفة "التعرف على الصوت"

(MENU/123) < MENU < النظام < التعرف على الصوت

يمكنك الوصول إلى الخيارات والوظائف الخاصة بقوائم معينة وتحديد استخدامها بالأوامر الصوتية. للتعرف على الصوت بشكل أكثر فعالية، تحدث ببطء ووضوح باللغة المحددة في خيارات "اللغة" من (MENU/123) < MENU < النظام < التعرف على الصوت.  لمزيد من المعلومات حول وظيفة "التعرف على الصوت"، راجع "اقرأ ما يلي قبل استخدام الصوت أو الحركة أو التعرف على وجه".

التعرف على أساسيات وظيفة "التعرف على الصوت"

- عرض جميع الأوامر الصوتية:

اضغط على زر الاتجاه لأسفل بجهاز Samsung Smart Control لعرض قائمة كاملة بالأوامر الصوتية حسب الفئة. أو بدلاً من ذلك، انطق "تعليمات".

- إلغاء تنشيط وظيفة "التعرف على الصوت":

انطق "إغلاق"، أو اضغط على الزر RETURN لإنهاء وظيفة التعرف على الصوت.

 يستطيع التلفزيون التعرف على الأوامر الصوتية المحددة مسبقاً فقط. قد تختلف هذه الأوامر الصوتية عن دليل المستخدم، وذلك حسب طراز التلفزيون.

تمكين صوت التلفزيون أو تعطيله

(MENU/123) < MENU < النظام < التعرف على الصوت < صوت التلفزيون **حاول الآن**

يمكنك تمكين صوت التلفزيون أو تعطيله باستخدام الأوامر الصوتية.

تحديد نوع صوت التلفزيون

(MENU/123) < MENU < النظام < التعرف على الصوت < نوع الصوت **حاول الآن**

يمكنك تحديد نوع صوت التلفزيون عند استخدام الوظيفة التعرف على الصوت.


تغيير لغة التعرف على الصوت

(MENU/123) < MENU < النظام < التعرف على الصوت < اللغة **حاول الآن**

يمكنك تحديد لغة لاستخدامها مع الوظيفة التعرف على الصوت.

لا تتوفر وظيفة التعرف على الصوت التفاعلي في بعض اللغات. إذا كانت اللغة المحددة غير متوفرة، فحدد لغة أخرى. 


استخدام وظيفة التعرف على الصوت الإلزامي

1. انطق كلمة البدء على بُعد 4 أمتار من التلفزيون. أو اضغط على الزر **MENU/123** بجهاز Samsung Smart Control. عندما يظهر رمز الميكروفون على الشاشة، سيكون بإمكانك استخدام الوظيفة التعرف على الصوت.
2. انطق أمراً. يمكنك استخدام وظيفة التعرف على الصوت لتشغيل التلفزيون أثناء مشاهدة برنامج تلفزيوني أو مقاطع فيديو أخرى.  تعتمد هذه الوظيفة على الطراز المحدد.

استخدام وظيفة التعرف على الصوت التفاعلي من مسافة قريبة

يمكنك إعداد جدول للعرض والوصول إلى مقاطع الفيديو حسب الطلب (VODs) والبحث عن التطبيقات وتشغيلها وتنفيذ وظائف أخرى متنوعة باستخدام أوامر صوتية محددة دون الحاجة إلى تذكر أوامر معينة أو كلمات أساسية.

نشط وظيفة التفاعل الصوتي، وانطق أمراً صوتياً. اطلع على الأمثلة الموجودة أدناه:

- عندما تريد العثور على محتوى محدد:
"****(Title) / "Find ***(title)""
- عندما ترغب في معرفة معلومات محددة:
"What's the weather in *** (place name)." / "What is the *** (company) stock price?"
- عندما تستخدم وظيفة بالتلفزيون:
"Set Sleep Timer after 30 minutes"
 قد تكون بعض الجمل المذكورة أعلاه غير مدعومة حسب البلد.

التحقق من الإضاءة والضوضاء المحيطة (التحقق من بيئة التعرف على الصوت والحركة)

(MENU/123) < MENU < الدعم < التشخيص الذاتي < التحقق من بيئة التحكم في الحركة والصوت أو التحقق من بيئة التحكم في الحركة **حاول الآن**

يمكنك اختبار مستوى الضوضاء والسطوع التي تؤثر على كاميرا التلفزيون والميكروفون للتأكد من مدى ملائمتها لاستخدام وظيفتي التعرف على الصوت والحركة.

 قد يختلف الاسم الفعلي حسب المناطق الجغرافية المحددة.

استخدام برنامج تعليمي للتعرف على الصوت

(MENU/123) < MENU < الدعم < برنامج تعليمي للتعرف على الصوت **حاول الآن**

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

التحكم في التلفزيون باستخدام الحركة (التحكم في الحركة)

(MENU/123) < MENU < النظام < التحكم في الحركة < حاول الآن

وظيفة التحكم في الحركة غير متوفرة.

– عندما تقوم بتشغيل ملف فيديو فائق الدقة محفوظ على جهاز USB

– عند مشاهدة قناة رقمية بدقة فائقة

– عند استخدام وحدة Samsung Smart Control أو ماوس

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

هذه الوظيفة غير مدعومة في بعض التطبيقات.

لمزيد من المعلومات، راجع "اقرأ ما يلي قبل استخدام الصوت أو الحركة أو التعرف على وجه".

⚠ **لاستخدام هذه الوظيفة، يجب أن يكون التلفزيون متصلاً بكاميرا التلفزيون الاختيارية. يجب توصيل كاميرا التلفزيون الاختيارية بمنفذ USB المخصص والموجود في الجهة الخلفية من التلفزيون. لا تدعم منافذ USB الأخرى كاميرا التلفزيون أو ميزة التحكم في الحركة.**

اختبار الإضاءة المحيطة باستخدام كاميرا التلفزيون

(MENU/123) < MENU < النظام < التحكم في الحركة < اختبار بيئة التحكم في الحركة < حاول الآن

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

1. قف على مسافة تتراوح بين 1.5 و3.5 متر من شاشة التلفزيون. ابدأ اختبار بيئة التحكم في الحركة، ثم حدد بدء.

قد لا يتعرف التلفزيون على حركة يدك في حالة وجود انعكاس للضوء على شاشة التلفزيون أو وجود كائنات تتحرك في الخلفية.

2. أدر وجهك ناحية كاميرا التلفزيون، واتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

تنشيط وظيفة "التحكم باستخدام الحركة"

(MENU/123) < MENU < النظام < التحكم في الحركة < التحكم في الحركة [حاول الآن](#)

أدر وجهك ناحية كاميرا التلفزيون. واخفض يدك بحيث تكون في وضع مريح. ارفع يدك بحيث يكون إصبع السبابة مفروداً ومتجهاً لأعلى، ثم حرّك يدك ببطء يساراً أو يميناً. وعندما تتعرف كاميرا التلفزيون على يدك بنجاح، يتم تنشيط وظيفة "التحكم باستخدام الحركة"، وتظهر رموز المؤشر والتحكم باستخدام الحركة على الشاشة.

✎ لإلغاء تنشيط وظيفة "التحكم باستخدام الحركة"، حرك يدك خارج نطاق كاميرا التلفزيون. ولإعادة تنشيطها، ارفع يدك في اتجاه كاميرا التلفزيون خلال 3 ثوانٍ.

✎ قد يتم إنهاء وظيفة "التحكم باستخدام الحركة" إذا كان إصبع السبابة غير مفرد بالكامل أو إذا قمت بتحريكه بسرعة.

استخدام البرنامج التعليمي للتحكم في الحركة

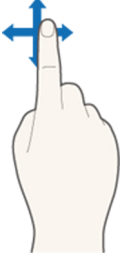
(MENU/123) < MENU < الدعم < البرنامج التعليمي للتحكم في الحركة [حاول الآن](#)

يمكنك تعلم أساسيات استخدام وظيفة "التحكم باستخدام الحركة".

تعلم أساسيات وظيفة "التحكم باستخدام الحركة"

تتوفر الإجراءات التالية:

تحريك المؤشر



حرّك يدك لتحريك المؤشر.

تحديد عنصر



أغلق يدك، وارفع إصبع السبابة لتحديد عناصر. 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 بيدك عكس اتجاه عقارب الساعة للعودة إلى قائمة الشاشة السابقة.


عرض القائمة الحساسة للسياق / عرض معلومات حول البث



قم بثنى إصبع السبابة لثانية واحدة، ثم ارفعه. يعرض هذا الإجراء القائمة الحساسة للسياق. / وأثناء عرض البث، قم بثنى إصبع السبابة لمدة ثانية واحدة، ثم ارفعه تجاه أي نقطة خالية على الشاشة. كما يمكنك عرض المعلومات المحفوظة تلقائيًا حول البث لكافة القنوات.

إظهار الدليل ذي الصور المتحركة وإخفاؤه

(MENU/123) < MENU < النظام < التحكم في الحركة < دليل الحركة المتحرك **حاول الآن**

يمكنك عرض دليل بصور متحركة عند تنشيط وظيفة "التحكم باستخدام الحركة".
عندما تقوم بتنشيط تطبيق ما من خلال وظيفة "التحكم باستخدام الحركة" للمرة الأولى، سيظهر الدليل ذو الصور المتحركة. 

ضبط سرعة المؤشر

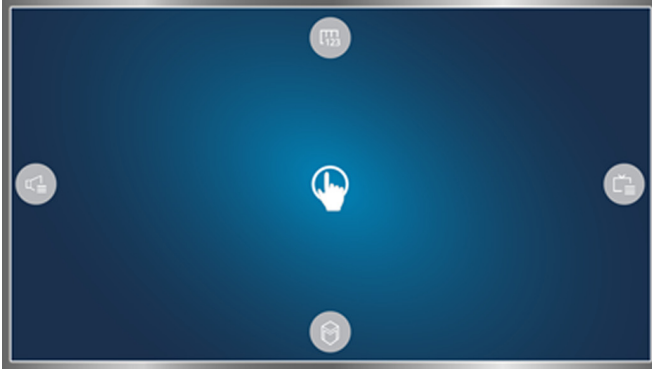
(MENU/123) < MENU < النظام < التحكم في الحركة < سرعة المؤشر **حاول الآن**

حدد مؤشرًا، واضبط سرعته.

تغيير شاشات "التحكم باستخدام الحركة"

عرض شاشات التحكم بالحركة أثناء عرض بث

يمكنك عرض رموز الشاشة التالية من خلال تنشيط وظيفة "التحكم باستخدام الحركة" أثناء مشاهدة التلفزيون. حدد رمزًا لتنفيذ الإجراء أو الوظيفة ذات الصلة.



وضع تحديد الحركة






وضع التحكم بالاتجاه

• وضع التحكم بالاتجاه



إذا قمت بتنشيط وظيفة التحكم في الحركة للمرة الأولى من خلال رفع يدك أثناء عرض البث، فستظهر شاشة "وضع التحكم بالاتجاه". وستتضمن الشاشة رمز "التحكم بالاتجاه".

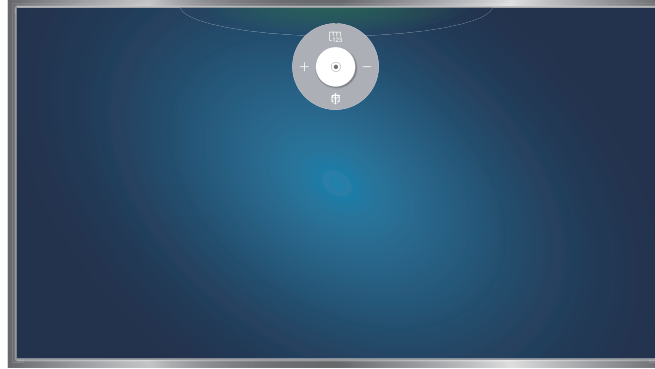
• وضع تحديد الحركة

وجّه المؤشر إلى النقطة الموجودة في وسط رمز "التحكم بالاتجاه" بإصبع السبابة، وبعد ذلك قم بثنى هذا الإصبع. ستظهر الرموز الأربعة التي تتيح لك تشغيل الوظائف الأساسية بالتلفزيون. وللتبديل إلى شاشة "وضع التحكم بالاتجاه"، حرّك يدك خارج الشاشة، ثم ارفع إصبع السبابة تجاه الشاشة.

الرمز	الوصف
	حدد + و - لضبط مستوى الصوت. حدد ^ و v لتغيير القناة الحالية. حدد نقطة في منتصف هذا الرمز للتغيير إلى شاشة "وضع تحديد الحركة".
	للسماح لك بضبط مستوى الصوت أو تحديد السماعات التي تريد استخدامها.
	لعرض قائمة القنوات أو معلومات حول البرنامج الحالي.
	لتشغيل Smart Hub .
	لعرض جهاز التحكم عن بعد على الشاشة.

عرض رمز "التحكم بالاتجاه" أثناء عدم عرض بث

لعرض رمز "التحكم بالاتجاه" في حالة عدم مشاهدة بث، انتقل إلى وسط الجانب العلوي من الشاشة، ثم قم بثنئي إصبع السبابة. وبعد ظهور رمز "التحكم بالاتجاه"، حرّك التركيز إلى  أو , ثم قم بثنئي إصبع السبابة لعرض جهاز التحكم عن بعد على الشاشة أو تشغيل **Smart Hub**. يختفي رمز "التحكم بالاتجاه" إذا لم يقوم المستخدم بأي إجراء لمدة 5 ثوانٍ أو أكثر.



عرض الرمز المخفي للتحكم بالاتجاه أثناء استخدام خدمات متنوعة في حالة عدم عرض البث.

استخدام التعرف على وجه


يمكنك تسجيل وجهك باستخدام كاميرا التلفزيون وتسجيل الدخول إلى حساب Samsung الخاص بك باستخدام وظيفة "التعرف على الوجه". لا يمكن تسجيل سوى وجه واحد لكل حساب. وفقاً لمستوى الإضاءة المحيطة و/أو الظلال الموجودة على الوجه، قد يواجه التلفزيون صعوبة في التعرف على الوجه. لا يتم دعم هذه الوظيفة إلا في طُرز السلسلة 6400 أو الطُرز الأحدث.

لمزيد من المعلومات، راجع "اقرأ ما يلي قبل استخدام الصوت أو الحركة أو التعرف على وجه".

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

⚠ استخدام هذه الوظيفة، يجب أن يكون التلفزيون متصلاً بكاميرا التلفزيون الاختيارية. يجب توصيل كاميرا التلفزيون الاختيارية بمنفذ USB المخصص والموجود في الجهة الخلفية من التلفزيون. لا تدعم منافذ USB الأخرى كاميرا التلفزيون أو ميزة التعرف على وجه.

تسجيل وجهك على حساب Samsung

حدد  بعد إدخال كلمة مرور الحساب. لإنشاء حساب Samsung إذا لم يكن لديك حساب بالفعل، ثم حدد **التقاط صورة**، وقم بمحاذاة وجهك ضمن نطاق الدائرة الحمراء. عندما يتحول لون الدائرة إلى الأخضر، فهذا يشير إلى تعرف التلفزيون على وجهك. لا تستخدم هذه الوظيفة، يجب تسجيل الدخول إلى حساب Samsung الخاص بك.

يجب أن يكون وجهك مرئياً بالكامل للكاميرا. تجنب الظلال على وجهك. تؤدي الظلال إلى منع الكاميرا من التعرف على وجهك بدقة.

اجعل تعبيرات وجهك طبيعية قدر الإمكان. بالإضافة إلى ذلك، ينبغي أن يكون فمك مغلقاً بشكل طبيعي قدر الإمكان.

لمزيد من المعلومات، راجع "إنشاء حساب Samsung".

تغيير طريقة تسجيل الدخول إلى "التعرف على الوجه"

(MENU/123) < MENU < Smart Hub < حساب Samsung < تحرير ملف تعريف

يمكنك تغيير طريقة تسجيل الدخول إلى تسجيل الدخول باستخدام وظيفة "التعرف على الوجه". لتغيير طريقة تسجيل الدخول، اتبع الخطوات التالية:

1. أدخل كلمة المرور، ثم حدد موافق.
2. من شاشة "تحرير ملف التعريف"، حدد طريقة التسجيل. من القائمة المنسدلة التي تظهر، حدد تحديد صورة ملف التعريف والتعرف على الوجه (أمان متوسط).
3. حدد تم.

تسجيل الدخول إلى حساب Samsung باستخدام وظيفة "التعرف على الوجه"

(MENU/123) < MENU < Smart Hub < حساب Samsung < تحرير ملف تعريف

لتسجيل الدخول باستخدام التعرف على وجه، اتبع الخطوات التالية:

1. حدد حساب Samsung الخاص بك.
 2. إذا قمت بضبط خيار تسجيل الدخول إلى حساب Samsung على "التعرف على الوجه"، فسيُعرف التلفزيون على وجهك تلقائيًا. في حالة فشل عملية التعرف، أعد المحاولة.
-  يجب أن يكون وجهك مرئيًا بالكامل للكاميرا. تجنب الظلال على وجهك. تؤدي الظلال إلى منع الكاميرا من التعرف على وجهك بدقة.
-  اجعل تعبيرات وجهك طبيعية قدر الإمكان. بالإضافة إلى ذلك، ينبغي أن يكون فمك مغلقًا بشكل طبيعي قدر الإمكان.
-  بمجرد نجاح عملية التعرف على الوجه، يقوم التلفزيون بتسجيل الدخول إلى Smart Hub تلقائيًا. أما إذا تعرّف التلفزيون على وجهين أو أكثر من الوجوه المسجلة، فستظهر قائمة الحسابات المتطابقة. حدد الحساب الصحيح. إذا اكتشف التلفزيون وجهًا غير مسجل، فستظهر عبارة "غير مسجل" على الشاشة.

نظرة سريعة حول معلومات البث الرقمي

استخدام الدليل

(MENU/123) < MENU < البث < دليل حاول الآن **حاول الآن**

يمكنك الاطلاع على نظرة عامة حول قائمة البرامج الخاصة بكل قناة رقمية من **دليل**.

يمكنك التنقل بين البرامج في دليل بنقطة تبلغ 24 ساعة في أي من الاتجاهين في كل مرة تضغط فيها على الزر **◀▶** أو **▶▶**. يمكنك تحديد الأزرار التي تظهر في أسفل الشاشة من خلال استخدام الزر **POINTER** بجهاز Samsung Smart Control. تعد المعلومات الواردة في **دليل** خاصة بالقنوات الرقمية فقط. القنوات التناظرية غير مدعومة.

لعرض **دليل**, يجب أولاً ضبط ساعة التلفزيون ((MENU/123) < MENU < النظام < الوقت < الساعة).

للوصول إلى وظائف **دليل** بعد تشغيله، اضغط مع الاستمرار على الزر "إدخال" الموجود بجهاز التحكم عن بُعد. سيظهر إطار منبثق يسرد الوظائف الآتية:

- **مرشح القنوات**

لفرز القنوات المعروضة في **دليل** حسب الفئات التالية: **الكل** و **TV** و **راديو مجاني** و **مشفرة** و **المفضلة 1** - **المفضلة 5**.

- **مدير الجدولة**

لعرض مدير الجدولة.

للمزيد من المعلومات حول مدير الجدولة، راجع "إعداد عرض الجدولة."

- تحرير القنوات المفضلة


للسماح لك بضبط قناة قد حددتها في دليل كمفضلة.

- عرض التفاصيل

لعرض معلومات تفصيلية حول برنامج محدد. قد تختلف معلومات البرامج حسب إشارة البث، وقد لا تتوفر مطلقًا لبرامج محددة.

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

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

 من جهاز التحكم عن بُعد، اضغط على الزر **INFO**.

 لمزيد من المعلومات حول مشاهدة أو **عرض الجدولة**، راجع "إعداد عرض الجدولة".

 لا يمكنك عرض سوى البرامج المجدولة بعد الوقت الحالي.

 لمزيد من المعلومات حول **تسجيل الجدولة**، راجع "تسجيل البرامج".


- تسجيل

لبدء التسجيل الفوري للبرنامج المحدد.

التعرف على معلومات البرنامج الحالي

للحصول على معلومات حول العرض الذي تشاهده، اضغط على الزر "إدخال" أو **INFO**.

للحصول على معلومات حول برنامج حالٍ أو بدء تسجيله فورًا أو استخدام الوظيفة Timeshift له، حدد البرنامج من الإطار "معلومات البرنامج".

لعرض معلومات حول البرامج التالية، استخدم رز الاتجاه الأيسر أو الأيمن. لإعداد **عرض الجدولة** أو **تسجيل الجدولة** لبرنامج، حدد هذا البرنامج.  لعرض معلومات حول البرنامج، يجب ألا ضبط ساعة التلفزيون ((MENU/123) < MENU < النظام < الوقت < الساعة).

 لمزيد من المعلومات حول **تسجيل الجدولة**، راجع "تسجيل البرامج".

 من جهاز التحكم عن بُعد، اضغط على الزر **INFO**.

 قد تختلف معلومات البرنامج حسب نوع الإشارة المُستقبلة، وقد لا تتوفر مطلقًا لبرامج محددة.

 لمزيد من المعلومات حول **عرض الجدولة**، راجع "إعداد عرض الجدولة".

تغيير إشارة البث

((MENU/123) < MENU < البث < الهوائي **حاول الآن**)

يمكنك اختيار طريقتك المفضلة لاستقبال إشارات البث الرقمي.

 لا حاجة لاستخدام هذه الوظيفة إذا كان التلفزيون متصلاً بمستقبل بث عبر الكبلات أو قمر صناعي.

التعرف على المعلومات الخاصة بإشارة القنوات الرقمية وقوتها


((MENU/123) < MENU < الدعم < التشخيص الذاتي < معلومات الإشارة **حاول الآن**)

يمكنك التعرف على المعلومات الخاصة بإشارة القنوات الرقمية وقوتها.

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

 لا تتوفر هذه الوظيفة إلا للقنوات الرقمية.

تسجيل البرامج



يظهر الرمز  بجوار البرامج والقنوات التي تم ضبط جدولة التسجيل لها. لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

اقرأ جميع الاحتياطات قبل استخدام ميزة التسجيل. راجع "قبل استخدام الوظيفتين "التسجيل" و"Timeshift" لمزيد من المعلومات.

تسجيل البرامج

يمكنك تسجيل البرامج الحالية والتالية.



التسجيل الفوري

لبدء تسجيل البرنامج الحالي فوراً، اضغط على الزر  بجهاز التحكم عن بُعد القياسي. مع ذلك، لا يتوفر هذا الزر في بعض الطُرُز. أو اضغط على الزر **MENU/123** في Samsung Smart Control، ثم حدد الزر  من جهاز التحكم عن بعد على الشاشة.

استخدام خيارات "التسجيل الفوري" و"جدولة التسجيل" من الدليل

لبدء التسجيل الفوري للبرنامج الحالي، حدد البرنامج من **دليل**، ثم حدد **تسجيل**. لبدء جدولة التسجيل لبرنامج سيتم بثه لاحقاً، حدد البرنامج من **دليل**، واضغط مع الاستمرار على الزر "إدخال"، وحدد **عرض التفاصيل**، ثم حدد **تسجيل الجدولة**.

استخدام خيارات "التسجيل الفوري" و"جدولة التسجيل" من إطار معلومات البرنامج

لبدء "التسجيل الفوري" أو "جدولة التسجيل" لبرنامج ما، اضغط على الزر "إدخال". سيظهر إطار "معلومات البرنامج". لبدء "التسجيل الفوري" لبرنامج حالٍ، حدد . لبدء جدولة التسجيل لبرنامج سيتم بثه لاحقاً، اضغط على زر الاتجاه الأيمن أو الأيسر للانتقال إلى ذلك البرنامج، واضغط على الزر "إدخال"، ثم حدد . من جهاز التحكم عن بُعد القياسي، اضغط على الزر "إدخال" أو الزر **INFO**.

استخدام "جدولة التسجيل" للتسجيل في وقت وتاريخ محددين

MENU < **MENU/123** < البث < مدير الجدولة < جدولة

1. حدد تسجيل الجدولة.

2. حدد الخيارات **مصدر** و**القناة** و**تكرار** و**وقت البدء** و**وقت الإنهاء** للبرنامج الذي تريد تسجيله، ثم حدد **موافق** للإنهاء.

استخدام الوظائف المتوفرة أثناء تسجيل برنامج

اضغط على الزر "إدخال" أثناء تسجيل برنامج ما. ستظهر الأزرار التالية وشريط تقدم التسجيل على الشاشة.

• مزيد من المعلومات

لعرض معلومات تفصيلية حول البرنامج الذي يتم تسجيله.

 قد تختلف معلومات البرامج حسب إشارة البث، وقد لا تتوفر مطلقاً لبرامج محددة.

• وقت التسجيل


لضبط وقت التسجيل.

• إيقاف التسجيل / انتقال إلى تلفزيون حي


لإيقاف التسجيل. / لتبديل المشاهدة إلى البث المباشر.

استخدام الأزرار الموجودة بجهاز التحكم عن بُعد أثناء تسجيل برنامج


• إيقاف / تشغيل

اضغط على الزر  أو  من جهاز التحكم عن بُعد لإيقاف شاشة التسجيل مؤقتًا أو لاستئناف شاشة التسجيل التي تم إيقافها مؤقتًا.

عند إيقاف التسجيل مؤقتًا، يمكنك استخدام الوظائف التالية: ومع ذلك، لا يكون الصوت مسموعًا أثناء إيقاف التسجيل مؤقتًا.



– **الخطوة:** اضغط على الزر **MENU/123** الموجود في Samsung Smart Control، ثم حدد الزر  للبحث في مقطع فيديو بمعدل إطار واحد في المرة.

 من جهاز التحكم عن بُعد القياسي، اضغط على الزر .

– **التشغيل البطيء:** حدد الزر **MENU/123** الموجود في Samsung Smart Control، ثم حدد الزر  لإعادة تشغيل الفيديو بمعدل نصف السرعة العادية.

 من جهاز التحكم عن بُعد القياسي، اضغط على الزر .

• إرجاع / التقديم السريع

اضغط على الزر **MENU/123** بجهاز Samsung Smart Control، ثم حدد الزر  أو  لزيادة سرعة الإرجاع أو التقديم السريع إلى الحد الأقصى من السرعة بمعدل 7 مستويات.

 من جهاز التحكم عن بُعد القياسي، اضغط على الزر  أو .

 لا تتوفر هذه الوظيفة أثناء مشاهدة برنامج قيد البث.

إدارة قائمة جدولة التسجيل

(MENU/123) < MENU < البث < مدير الجدولة

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

عرض البرامج المسجلة

< متميز < محتوياتي

1. حدد جهاز تسجيل USB. سيظهر المجلد "محتويات".

2. حدد ملف برنامج مسجل من المجلد "محتويات" لتشغيل الملف المحدد.

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

استخدام الوظائف المتوفرة أثناء تشغيل تسجيل

اضغط على الزر "إدخال". ستظهر الأزرار التالية. لإخفاء الأزرار، اضغط على الزر **RETURN**. تكون الأزرار المعروضة مختلفة حسب الملف الذي يتم تشغيله.

● إيقاف / تشغيل

لإيقاف الملف (برنامج مسجل) مؤقتًا أو لاستئناف تشغيل الملف في حالة إيقافه مؤقتًا.

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

– **الخطوة:** حدد الزر **||** للبحث في مقطع فيديو بمعدل إطار واحد في المرة.

– **التشغيل البطيء:** حدد الزر **▶▶** لإعادة تشغيل الفيديو بمعدل نصف (1/2) السرعة العادية.

● السابق / التالي



لإعادة تشغيل الفيديو الحالي من البداية، اضغط على الزر **◀◀** مرة واحدة.

لتشغيل ملف البرنامج المسجل التالي، حدد الزر **▶▶**.

- تكرار

لتشغيل الملف الحالي بشكل متكرر أو جميع الملفات الموجودة في المجلد نفسه بشكل متكرر.

- إرجاع / التقديم السريع

لزيادة سرعة الإرجاع/التقديم السريع إلى الحد الأقصى من السرعة بمعدل 3 مستويات. لاستعادة سرعة التشغيل العادية، حدد  لا تتوفر هذه الوظيفة أثناء مشاهدة برنامج قيد البث. 

- تشغيل أفضل المشاهد المنتقاه

لعرض اللقطات المهمة في التسجيل الحالي.


لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عند حفظ اللقطات المهمة من برنامج تم تسجيله في **وضع الرياضة**. 

- الخيارات

الوظيفة	الوصف
حجم الصورة	لتغيير حجم الشاشة. وتختلف أحجام الصور المدعومة باختلاف ملف الفيديو.
ترجمة مصاحبة	ترجمة مصاحبة: لتشغيل الترجمات أو لإيقاف تشغيلها. لغة الترجمة: لتغيير اللغة.
وضع الصورة	لتغيير وضع الصورة.
وضع الصوت	لتغيير وضع الصوت.
قائمة السماعات	للسماح لك بتحديد السماعات لتشغيل الصوت من خلالها.  لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عندما يكون لديك نظام مسرح منزلي أو مستقبل متصلاً بالتلفزيون.
لغة الصوت	للسماح لك بتحديد لغة صوت أخرى.  لا تتوفر هذه الوظيفة إلا مع الملفات التي تدعم الصوت متعدد المسارات.
معلومات	لعرض معلومات تفصيلية حول الملف الحالي.

إدارة الملفات المسجلة

 < متميز < محتوياتي

حدد جهاز USB يحتوي على تسجيلات. وستظهر قائمة بالتسجيلات.
 لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

استخدام وظائف قائمة الملفات المحفوظة

- **تصفية حسب**

لعرض الملفات التي تتوافق مع المرشح المحدد فقط.

- **تصنيف بواسطة**

لفرز الملفات حسب وضع العرض المحدد.

 لا تتوفر هذه الوظيفة في حالة ضبط **تصفية حسب** على الكل.

- **حذف**

لحذف الملفات المحددة باستثناء الملفات التي تم قفلها.

 لا تتوفر هذه الوظيفة في حالة ضبط **تصفية حسب** على الكل.

- **تشغيل المحدد**

لتشغيل الملفات المحددة. حدد الملفات من قائمة الملفات، ثم حدد **تشغيل**.

إذا تم ضبط وضع العرض على طريقة العرض **مجلد**، فلن تتمكن من تحديد سوى الملفات الموجودة في المجلد نفسه. يمكنك تغيير وضع العرض لإضافة ملف موجود بالمجلدات الأخرى إلى قائمة التشغيل.

 لا تتوفر هذه الوظيفة في حالة ضبط **تصفية حسب** على الكل.

إعداد عرض الجدولة

يظهر الرمز  بجانب البرامج التي تم تكوينها من أجل عرض الجدولة. لإعداد عرض الجدولة، يجب أولاً ضبط ساعة التلفزيون ((MENU/123) < MENU < النظام < الوقت < الساعة)).

إعداد عرض مجدول لقناة


إعداد جدولة عرض لقناة رقمية

يمكنك إعداد عرض مجدول لقناة رقمية على **دليل** أو على شاشة المعلومات.

- شاشة "الدليل"

من الشاشة **دليل**، اضغط على زر الاتجاه الأيسر أو الأيمن للانتقال إلى البرنامج الذي ترغب في عرضه، ثم اضغط مع الاستمرار على الزر "إدخال". حدد **عرض الجدولة** من القائمة المنبثقة التي تظهر أمامك. وستتم جدولة البرنامج لعرضه. ستظهر الشاشة دليل مرة أخرى.

- شاشة "المعلومات"

اضغط على الزر "إدخال" أثناء مشاهدة التلفزيون. وسيظهر إطار "معلومات البرنامج". اضغط على زر الاتجاه الأيسر أو الأيمن للانتقال إلى البرنامج الذي ترغب في عرضه، ثم اضغط على الزر "إدخال". حدد الرمز  الذي يظهر على إطار "معلومات البرنامج". وستتم جدولة البرنامج لعرضه.

 من جهاز التحكم عن بُعد القياسي، اضغط على الزر "إدخال" أو **INFO**.

إعداد جدولة عرض لقناة تناظرية

(MENU/123) < MENU < البث < مدير الجدولة **حلول الآن**

يمكنك إعداد عرض مجدول لقناة تناظرية. حدد **جدولة** < **عرض الجدولة**.

حدد الخيارات **مصدر** و**القناة** و**تكرار** و**وقت البدء** للبرنامج الذي ترغب في مشاهدته، ثم حدد **موافق** للإبقاء.

تحرير عرض الجدولة

(MENU/123) < MENU < البث < مدير الجدولة

من الشاشة **مجدولة**، حدد عرض الجدولة. ستظهر قائمة منبثقة. حدد **تحرير**. غير الوقت أو اليوم أو القناة. حدد **موافق** عند الانتهاء.

إلغاء عرض الجدولة

(MENU/123) < MENU < البث < مدير الجدولة

من الشاشة **مجدولة**، حدد عرض الجدولة. ستظهر قائمة منبثقة. حدد **حذف**. حدد **موافق** من القائمة المنبثقة. وستتم إزالة عرض الجدولة. يمكنك إعداد ما يصل إلى 30 إدخالاً من إدخالات **عرض الجدولة** و**تسجيل الجدولة** بحد أقصى. 


استخدام Timeshift

يمكنك إيقاف البث التلفزيوني مؤقتًا وإرجاعه كأنك تستخدم جهاز DVD من خلال وظيفة **Timeshift**.

يؤدي تنشيط هذه الوظيفة إلى تعطيل الوظيفة **البث**.

اقرأ جميع الاحتياطات قبل استخدام الوظيفة Timeshift. لمزيد من المعلومات، راجع "قبل استخدام الوظيفة" و"التسجيل".

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

لتنشيط الوظيفة Timeshift أثناء مشاهدة التلفزيون، اضغط على الزر "إدخال"، ثم حدد  من إطار "معلومات البرنامج". يعرض التلفزيون شريط تقدم والأزرار التالية في الجزء العلوي من الشاشة:

- **مزيد من المعلومات**

لعرض معلومات تفصيلية حول البرنامج الحالي.

قد تختلف معلومات البرنامج حسب نوع الإشارة المُستقبَلة، وقد لا تتوفر مطلقًا لبرامج محددة.

لا يتوفر هذا الزر إلا أثناء مشاهدة برنامج يتم بثه مباشرةً.

- **تسجيل**

لبدء التسجيل الفوري للبرنامج الحالي.

- **انتقال إلى تلفزيون حي / توقف Timeshift**

للتبديل إلى البث المباشر أو للخروج من الوظيفة Timeshift.

استخدام الأزرار الموجودة بجهاز التحكم عن بُعد أثناء استخدام وظيفة Timeshift

• إيقاف / تشغيل

لإيقاف الشاشة مؤقتًا.

اضغط على الزر ► أو ■■ من جهاز التحكم عن بُعد لإيقاف البرنامج الحالي مؤقتًا أو استئنافه أثناء استخدام وظيفة Timeshift. تتوفر الوظائف التالية أثناء إيقاف البرنامج الحالي مؤقتًا. ومع ذلك، لا يكون الصوت مسموعًا أثناء إيقاف البرنامج الحالي مؤقتًا.

– **الخطوة:** اضغط على الزر **MENU/123** الموجود في Samsung Smart Control، ثم حدد الزر ■■ للبحث في مقطع فيديو بمعدل إطار واحد في المرة.

✎ من جهاز التحكم عن بُعد القياسي، اضغط على الزر ■■.

– **التشغيل البطيء:** اضغط على الزر **MENU/123** بجهاز Samsung Smart Control، ثم حدد الزر ◀◀ أو ▶▶ لإعادة تشغيل البرنامج الحالي بمعدل نصف السرعة العادية.

• إرجاع / التقديم السريع

اضغط على الزر **MENU/123** بجهاز Samsung Smart Control، ثم حدد الزر ◀◀ أو ▶▶ لزيادة سرعة الإرجاع أو التقديم السريع إلى الحد الأقصى من السرعة بمعدل 7 مستويات.

✎ من جهاز التحكم عن بُعد القياسي، اضغط على الزر ◀◀ أو ▶▶.

✎ لا تتوفر الوظيفة التقديم السريع أثناء مشاهدة برنامج قيد البث.


استخدام قائمة القنوات

(MENU/123) < MENU < البحث < قائمة القنوات حاول الآن

باستخدام قائمة القنوات، يمكنك تغيير القناة أو التعرف على البرامج التي تُذاع على القنوات الرقمية الأخرى أثناء مشاهدة التلفزيون. لعرض قائمة القنوات، اضغط على الزر **POINTER** في Samsung Smart Control، ثم حدد الرمز  الذي يظهر على الجانب الأيمن من الشاشة.

تحتوي شاشة قائمة القنوات على الرموز التالية:


-  : قناة تناظرية
-  : قناة مفضلة
-  : قناة تم قفلها

اضغط على زر الاتجاه الأيسر. ستتوفر الخيارات الآتية:
 قد تختلف الخيارات المتوفرة حسب إشارة البث.

المحفوظات

لعرض قائمة بالقنوات التي تمت مشاهدتها مؤخراً.

إضافة قائمة جديدة

للسماح لك بإنشاء قائمة قنوات جديدة من خلال إضافة قنوات من قائمة "مفضلة".
 لا يتوفر هذا الخيار إلا عند تسجيل قناة واحدة أو أكثر في قائمة "مفضلة" واحدة على الأقل.

الكل / مجاني / تناظري / بيانات/أخرى / TV / راديو / مشفرة / المفضلة 1 ~ المفضلة 5



لعرض قائمة القنوات المحددة.

الخيار	الوصف
الهوائي	للسماح لك بالاختيار بين هوائي وكبل والقمر الصناعي .  لا يتوفر هذا الخيار إلا في بعض الطُرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.
فرز	لترتيب القائمة حسب أرقام أو اسم القناة .
تحرير قوائم القنوات	للسماح لك بإعادة ترتيب القنوات الموجودة في قائمة القنوات أو بإزالتها من قائمة القنوات.
تحرير القنوات	للسماح لك بإزالة القنوات من فهرس القنوات واستعادة القنوات التي تمت إزالتها وإعادة تسمية القنوات التناظرية.
تحرير المفضلة	لضبط قنوات المفضلة.  لمزيد من المعلومات، راجع "إنشاء قائمة "مفضلة" خاصة".

تسجيل القنوات وإزالتها وتحريرها

(MENU/123) < MENU < البث < تحرير القنوات [حول الآن](#)

تشير رموز الشاشة **تحرير القنوات** إلى ما يلي:

- **A** : قناة تناظرية
-  : قناة مفضلة
-  : قناة تم قفلها

تسجيل القنوات وإزالتها

إزالة القنوات المسجلة

يمكنك إزالة قناة مسجلة أو كل القنوات من فهرس القنوات. لإزالة قناة، حدد هذه القناة، ثم حدد **حذف**. وإزالة كل القنوات، حدد **الخيارات** < **تحديد الكل**، ثم حدد **حذف**.

تحرير القنوات المسجلة

 قد تختلف الخيارات المتوفرة حسب إشارة البث.

يمكنك الوصول إلى الخيارات التالية من خلال تحديد **الخيارات** من الشاشة.


- **تحديد الكل / إلغاء تحديد الكل**
لتحديد كل القنوات المعروضة على الشاشة **تحرير القنوات** أو لإلغاء تحديدها.
- **فرز**
لفرز القائمة المرتبة حسب **أرقام** أو **اسم**.
 لا يتوفر هذا الخيار إلا للقنوات الرقمية.
- **الهوائي**
للسماح لك بالاختيار بين **هوائي** أو **كبل** أو **القمر الصناعي**.
 لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

- **الفئة**

لعرض قنوات من فئة محددة في القائمة. تدرج جميع القنوات المخزنة في التلفزيون تحت الفئتين التاليتين: **الكل و TV و راديو و تناظري و مجاني و بيانات/ أخرى و مشفرة.**

- **تحرير المفضلة**

لضبط قنوات المفضلة.

 لمزيد من المعلومات، راجع "إنشاء قائمة "مفضلة" خاصة."

- **إعادة تسمية القناة**

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

- **معلومات**

لعرض معلومات تفصيلية حول البرنامج الحالي.

تمكين/تعطيل حماية القنوات بكلمة مرور

(MENU/123) < MENU < البث < تحرير القنوات

يمكنك تمكين حماية القنوات التي تريد منع أطفالك عن مشاهدتها بكلمة مرور.

 قبل تمكين حماية القنوات بكلمة مرور، تأكد من ضبط **قفل القناة ((MENU/123) < MENU < البث < قفل القناة)** على تشغيل.

قفل/إلغاء قفل القنوات

يمكنك قفل القنوات أو إلغاء قفلها. حدد القنوات من الشاشة **تحرير القنوات**، ثم حدد **غلق** أو **إلغاء الغلق** من أسفل الشاشة. عند ظهور إطار إدخال كلمة المرور، أدخل كلمة المرور.

تمكين/تعطيل وظيفة تحرير رقم القناة

(MENU/123) < MENU < البث < تحرير رقم القناة

استخدم هذه الوظيفة لتغيير رقم القناة. عند تغيير رقم القناة، لا يتم تحديث معلومات القناة تلقائيًا.

 لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

إنشاء قائمة "مفضلة" خاصة

يتم تمييز القنوات المفضلة الموجودة في شاشتي تحرير القنوات وقائمة القنوات بالرمز . يمكنك إنشاء حتى 5 قوائم للقنوات المفضلة.

تسجيل القنوات كمفضلة

(MENU/123) < MENU < البث < تحرير المفضلة [حاول الآن](#)


يمكنك تسجيل عدة قنوات كمفضلة في نفس الوقت.

1. حدد القنوات التي تريد إضافتها إلى قائمة "المفضلة" من القائمة الموجودة على الشاشة.
2. حدد **تغيير مفضلة** من الشاشة لتحديد قائمة مفضلة.
3. حدد **إضافة** من الشاشة. يضيف التلفزيون القنوات التي حددتها إلى قائمة "المفضلة" التي اخترتها.

عرض القنوات وتحديدها في قوائم المفضلة فقط

(MENU/123) < MENU < البث < قائمة القنوات

يمكنك التنقل بين قوائم المفضلة فقط وتحديد قناة باستخدام زري القناة لأعلى/لأسفل.

1. اضغط على زر الاتجاه الأيسر. ستظهر قائمة "مفضلة".
2. قم بتمييز قناة من قائمة "المفضلة" المحددة باستخدام الزرين قناة لأعلى/لأسفل، ثم حددها. سيتم تغيير القناة.  لا يمكن تحديد قائمة مفضلة إلا إذا كانت تحتوي على قناة مفضلة واحدة على الأقل فقط.

تحرير قائمة "المفضلة"

(MENU/123) < MENU < البث < تحرير المفضلة

استخدام عناصر قائمة الشاشة "تحرير المفضلة"

يمكنك الوصول إلى الخيارات التالية من خلال تحديد الخيارات من الشاشة **تحرير المفضلة**.

- **تحديد الكل / إلغاء تحديد الكل**

لتحديد كل القنوات المحفوظة على التلفزيون أو لإلغاء تحديدها.

- **نسخ إلى المفضلات**

لنسخ القنوات من إحدى قوائم القنوات المفضلة إلى أخرى.

 لمزيد من المعلومات، راجع "نسخ القنوات من إحدى قوائم "المفضلة" إلى أخرى."

 لا يتوفر هذا الخيار إلا عند تسجيل قناة واحدة أو أكثر في قائمة مفضلة واحدة على الأقل.

- **إعادة تسمية المفضلة**

لإعادة تسمية قائمة قنوات مفضلة موجودة.

 لمزيد من المعلومات، راجع "إعادة تسمية قائمة "مفضلة"."

 لا يتوفر هذا الخيار إلا عند تسجيل قناة واحدة أو أكثر في قائمة مفضلة واحدة على الأقل.

- **فرز**

لفرز القائمة المرتبة حسب أرقام أو اسم.

 لا يتوفر هذا الخيار إلا للقنوات الرقمية.

- **الهوائي**

للسماح لك بالاختيار بين **هوائي وكبل والقمر الصناعي**.

 لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

- **تحرير القنوات**

للسماح لك بإدارة القنوات المحفوظة على التلفزيون.

 لمزيد من المعلومات، راجع "تسجيل القنوات وإزالتها وتحريرها."

إزالة قنوات مسجلة من قائمة "المفضلة"

حدد **تحرير المفضلة** < **تغيير مفضلة** للانتقال إلى قائمة "المفضلة" التي تتضمن القنوات التي تريد إزالتها. حدد القنوات، ثم حدد **حذف**.


إعادة ترتيب قائمة "المفضلة"

حدد **تحرير المفضلة** < **تغيير مفضلة** للانتقال إلى قائمة "المفضلة" التي تشمل القنوات التي تريد إعادة ترتيبها. حدد القنوات، ثم حدد **تغيير الترتيب**. يظهر تمييز تغيير الترتيب. اضغط على أزرار السهم العلوي/السفلي لتشير إلى المكان الجديد للقنوات. واضغط على الزر "إدخال" لضبط القنوات في مكانها الجديد.

إعادة تسمية قائمة "مفضلة"


حدد **تحرير المفضلة** < **الخيارات** < **إعادة تسمية المفضلة**. حدد قائمة "المفضلة" التي تريد إعادة تسميتها. أدخل اسمًا جديدًا باستخدام لوحة المفاتيح التي تظهر على الشاشة، ثم حدد **تم**. حدد **موافق**.

نسخ القنوات من إحدى قوائم "المفضلة" إلى أخرى

حدد **تحرير المفضلة** < **تغيير مفضلة** للانتقال إلى القائمة المفضلة المصدر، ثم حدد القنوات المطلوب نسخها. حدد **الخيارات** < **نسخ إلى المفضلات**. حدد قائمة المفضلة الوجهة، ثم حدد **موافق**. حدد **موافق** مرة أخرى. لا يتوفر **نسخ إلى المفضلات** إلا إذا كانت هناك قنوات في قائمة "مفضلة" واحدة على الأقل. 

البرامج الرياضية أكثر واقعية مع وضع الرياضة

(MENU/123) < MENU < النظام < وضع الرياضة **حاول الآن**

يمكنك استخدام **وضع الرياضة** للحصول على صورة وإعدادات صوت مثالية في الأحداث الرياضية، مما يجعلك تشعر وكأنك في قلب الحدث الرياضي. علاوةً على ذلك، إذا كان هناك جهاز تسجيل متصلاً بالتلفزيون عند استخدام **وضع الرياضة**، فسيمكنك استخدام كل من وظيفتي تسجيل الفيديو و Timeshift في نفس وقت مشاهدة المباريات الرياضية، فضلاً عن الاستمتاع بمشاهدة اللقطات المهمة التي تم استخراجها المباريات الرياضية المسجلة تلقائياً أو يدوياً. 

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة. 

لمزيد من المعلومات حول الوظيفة Timeshift، راجع "استخدام Timeshift". 


تمكين "وضع الرياضة"

(MENU/123) < MENU < النظام < وضع الرياضة < وضع الرياضة

يمكنك ضبط **وضع الرياضة** على **تشغيل** لتحسين أوضاع الصوت والصورة بالتلفزيون للأحداث الرياضية تلقائياً.  يعمل تمكين **وضع الرياضة** على تغيير **وضع الصورة** إلى **استاد** و **وضع الصوت** إلى **استاد**، كما يعمل على تعطيل بعض خيارات القائمتين **الصورة** و **الصوت**.

اختيار نوع الرياضة

(MENU/123) < MENU < النظام < وضع الرياضة < نوع الرياضة **حاول الآن**

يمكنك الاستمتاع بأفضل إعدادات الصورة والصوت الخاصة بالأحداث الرياضية لنوع محدد من الرياضات.  لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

استخراج اللقطات المهمة تلقائيًا

(MENU/123) < MENU < النظام < وضع الرياضة < تمييزات تلقائية **حاول الآن**

يمكنك ضبط **تمييزات تلقائية** على **تشغيل** لتكوين التلفزيون لاستخراج اللقطات المهمة من المباريات الرياضية تلقائيًا.

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

- تبديل إشارة الدخل باستخدام الزر **SOURCE**

- عندما يكون الوضع ثلاثي الأبعاد نشطًا

- عندما يكون **وصف الصوت** قيد التشغيل

- عندما تقوم بعرض المحتوى في **محتوياتي**

- عندما تكون وظيفة **انعكاس الشاشة** قيد التشغيل

- عندما تقوم بعرض اللقطات المهمة بمباراة كرة القدم الحالية بدقة فائقة الجودة من خلال استخدام وظيفة **تشغيل أفضل المشاهد المنتقاه**

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة. 

يعتمد أداء **تمييزات تلقائية** على الخصائص الموجودة في الإشارة المُرسلة. 

يُنصح باستخدام **تمييزات تلقائية** فقط أثناء مشاهدة مباراة كرة قدم. وفي حالة استخدام هذه الوظيفة مع أحداث رياضية أخرى، قد يتم عرض إطارات صور غير ذات صلة. 

استخدام الوظائف المتوفرة أثناء مشاهدة الألعاب الرياضية في "وضع الرياضة"

يمكنك استخدام الوظائف التالية عند الضغط على الزر "إدخال" أثناء تشغيل وضع الرياضة.

• تكبير

لإيقاف تشغيل الشاشة الحالية مؤقتًا وتكبير أي جزء من الشاشة باستخدام أزرار الاتجاهات الأربعة.

 من جهاز التحكم عن بُعد، اضغط على الزر **A**.

 لا تتوفر هذه الوظيفة أثناء مشاهدة قنوات ثلاثية الأبعاد أو أثناء تنشيط **PIP** أو **محتوياتي**.


 لا تتوفر هذه الوظيفة أثناء تنشيط **خدمة البيانات**.

• انتقاء يدوي

لحفظ فيديو من 10 ثوانٍ قبل الضغط على هذا الزر إلى 10 ثوانٍ بعد الضغط عليه.

 من جهاز التحكم عن بُعد، اضغط على الزر **B**.

 لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عندما تكون عملية التسجيل قيد التقدم.

 يمكنك ضبط التلفزيون على حفظ اللقطات المهمة تلقائيًا دون تدخل المستخدم. حدد (**MENU/123**) < **MENU** < **النظام** < **وضع الرياضة**, ثم اضبط **تميزات تقنانية** على **تشغيل**.

• وقت التسجيل

لضبط وقت التسجيل.

 لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عندما تكون عملية التسجيل قيد التقدم.


• إيقاف التسجيل / انتقال إلى تلفزيون حي

– لإيقاف عملية التسجيل أثناء مشاهدة برنامج مباشر.






– للتبديل إلى برنامج مباشر أثناء مشاهدة برنامج مسجل.

 لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عندما تكون عملية التسجيل قيد التقدم.


- **تسجيل**

لتسجيل المباراة التي تشاهدها حاليًا على التلفزيون على الفور.
لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عندما تكون وظيفة التسجيل مدعومة. 

- **إرجاع / التقديم السريع**


اضغط على زر **MENU/123** من وحدة Samsung Smart Control، ثم حدد  أو  لزيادة سرعة الإرجاع أو التقديم السريع.
 من جهاز التحكم عن بُعد القياسي، اضغط على الزر  أو .
 لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عندما تكون عملية التسجيل قيد التقدم.
 لا تتوفر هذه الوظيفة أثناء مشاهدة برنامج قيد البث.

- **إيقاف / تشغيل**

لإيقاف الفيديو مؤقتًا أو لاستئناف تشغيله.
 لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عندما تكون عملية التسجيل قيد التقدم.

- **تشغيل أفضل المشاهد المنتقاه**

لعرض الشاشة **تشغيل أفضل المشاهد المنتقاه** وتشغيل اللقطات المهمة المحفوظة في الملف المسجل تلقائيًا أو يدويًا. ومع ذلك، لا تتوفر ميزة **تشغيل أفضل المشاهد المنتقاه** مع العمليات التلفزيونية التالية:

- تبديل إشارة الدخل باستخدام الزر **SOURCE**.
- عندما يكون الوضع ثلاثي الأبعاد نشطًا
- عندما يكون **وصف الصوت** قيد التشغيل
-  لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عندما تكون عملية التسجيل قيد التقدم.

- شاهد تلفزيون حي في الوقت ذاته

للسماح لك بمشاهدة برنامج حالٍ في إطار PIP (صورة داخل صورة) أثناء مشاهدة برنامج مسجّل. للخروج من وضع PIP، اضغط على الزر مرة أخرى. ومع ذلك، لا تتوفر ميزة **شاهد تلفزيون حي في الوقت ذاته** مع العمليات التلفزيونية التالية:

– تبديل إشارة الدخل باستخدام الزر **SOURCE**.

– عندما يكون الوضع ثلاثي الأبعاد نشطًا

– عندما يكون **وصف الصوت** قيد التشغيل

– عند عرض مباراة كرة قدم بدقة فائقة الجودة.

✎ لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عندما تكون عملية التسجيل قيد التقدم.

✎ لا تتوفر هذه الوظيفة إلا أثناء مشاهدة برنامج مسجّل.

- مزيد من المعلومات

لعرض معلومات تفصيلية حول البرنامج الحالي.

✎ لا تتوفر هذه الوظيفة إلا أثناء مشاهدة برنامج مباشر.

عرض لعبة مسجلة في "وضع الرياضة"

يمكنك عرض لعبة مسجلة باستخدام **التلفزيون المسجل** من الشاشة **محتوياتي**.

✎ لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

✎ لمزيد من المعلومات، راجع "عرض البرامج المسجلة."

مميزات دعم العرض في التلفزيون

إظهار الترجمات


(MENU/123) < MENU < النظام < الوصول < ترجمة مصاحبة [حاول الآن](#)

يمكنك مشاهدة البث التلفزيوني مع الترجمة.

قد لا يتم عرض الترجمة مع البرامج التي لا تدعم عرض الترجمات. 

تمكين الترجمات

(MENU/123) < MENU < النظام < الوصول < ترجمة مصاحبة < ترجمة مصاحبة [حاول الآن](#)

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

تغيير وضع الترجمة

(MENU/123) < MENU < النظام < الوصول < ترجمة مصاحبة < وضع الترجمة [حاول الآن](#)

يمكنك تحديد وضع ترجمة يناسب بيئة العرض لديك. حدد عادي أو ضعاف السمع.

ضبط لغة الترجمة

(MENU/123) < MENU < النظام < الوصول < ترجمة مصاحبة < لغة الترجمة **حاول الآن**

يمكنك عرض الترجمة بلغتك المفضلة. حدد **مفضل** لعرض الترجمة باللغة التي قمت بضبطها كلغة الترجمة الأساسية.

ضبط اللغات المفضلة


(MENU/123) < MENU < النظام < الوصول < ترجمة مصاحبة

يمكنك عرض الترجمة باللغة التي قمت بضبطها كلغة "الترجمة الأساسية" أو "الترجمة الثانوية". اضبط اللغة المفضلة لديك كلغة الترجمة الأساسية واللغة الثانية المفضلة لديك كلغة الترجمة الثانوية.

قد تختلف اللغة المعروضة على شاشة التلفزيون باختلاف المنطقة الجغرافية. 

البحث عن القنوات المتاحة

(MENU/123) < MENU < البث < الضبط التلقائي < الضبط التلقائي **حاول الآن**

يمكنك أن تجعل التلفزيون يبحث تلقائيًا عن جميع القنوات التي تم تلقيها وفهرستها من خلال موصل دخل الهوائي الخاص بالتلفزيون. حدد **بدء**. 

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

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

تحديد لغة صوت البث

(MENU/123) < MENU < البث < خيارات الصوت **حاول الآن**

يمكنك تحديد خيار صوت يناسب محتوى البث.

• لغة الصوت

لتغيير لغات الصوت الافتراضية.

– **الصوت الأساسي:** لضبط لغة الصوت الأساسية.

– **الصوت الثانوي:** لضبط لغة الصوت الثانوية.

قد تختلف اللغة المتاحة باختلاف البث. 

• تنسيق الصوت

لتغيير تنسيق الصوت.

قد يختلف تنسيق الصوت المدعوم باختلاف برنامج البث. 

لا يتوفر هذا الخيار إلا للقنوات الرقمية. 

وصف الصوت

(MENU/123) < MENU < النظام < الوصول < وصف الصوت

يمكنك استخدام "الدفق الصوتي" لوصف الصوت (AD) الذي يتم إرساله مع الصوت "الرئيسي" من جهة البث. ويمكنك ضبط مستوى الصوت لوصف الصوت باستخدام الصوت.

لا تتوفر هذه الوظيفة إلا للقنوات الرقمية. 

• وصف الصوت

لتشغيل وظيفة وصف الصوت أو إيقاف تشغيلها.

• الصوت

لضبط مستوى صوت الوصف الصوتي.

استخدام إعدادات القنوات

ضبط البلد (المنطقة)

(MENU/123) < MENU < البث < إعدادات القنوات < البلد (المنطقة)

يمكنك تحديد بلدك حتى يمكن للتلفزيون ضبط قنوات البث تلقائيًا بشكل صحيح.

1. أدخل رقم PIN.

2. غير منطقتك. لتغيير البلد للقنوات الرقمية، حدد **قناة رقمية**. ولتغيير البلد للقنوات التناظرية، حدد **قناة تماثلية**.

لا تتوفر هذه الوظيفة في جميع المناطق الجغرافية.

قد تختلف قائمة البلدان (المناطق) المعروضة على شاشة التلفزيون باختلاف المنطقة الجغرافية.

ضبط إشارات البث يدويًا

(MENU/123) < MENU < البث < إعدادات القنوات < الضبط اليدوي **حاول الآن**

يمكنك البحث عن كافة القنوات يدويًا وتخزين القنوات التي تم البحث عنها في التلفزيون. ولإيقاف البحث، حدد **إيقاف**. لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عند ضبط **الهوائي** على **هوائي** أو **كبل**.


ضبط القنوات الرقمية

(MENU/123) < MENU < البث < إعدادات القنوات < الضبط اليدوي < ضبط رقمي للقنوات

حدد **جديد** < **بحث** للبحث تلقائيًا عن القنوات الرقمية وتخزين قائمة القنوات التي تم البحث عنها في التلفزيون.

ضبط القنوات التناظرية

(MENU/123) < MENU < البث < إعدادات القنوات < الضبط اليدوي < ضبط تناظري للقنوات

حدد **جديد**، وقم بتكوين برنامج ونظام الألوان ونظام الصوت والقناة وبحث للبحث عن القنوات التناظرية. وبعد ذلك، حدد **متجر** لتخزين القنوات التي تم البحث عنها في التلفزيون.  لا تتوفر هذه الوظيفة إلا لعمليات البث التناظرية.

وضع القناة

• **P** (وضع البرنامج)

عند اكتمال الضبط، يتم تعيين محطات البث الموجودة في منطقتك إلى أرقام المواضيع من P0 إلى P99. ويمكنك تحديد قناة عن طريق إدخال رقم الموضوع في هذا الوضع.

• **C** (وضع القناة الهوائية) / **S** (وضع القناة عبر كبل)

يتيح لك هذان الوضعان تحديد القناة عن طريق إدخال الرقم المعين لكل محطة بث هوائية أو قناة بث سلكي.

الضبط الدقيق للشاشة

(MENU/123) < MENU < البث < إعدادات القنوات < ضبط دقيق للقنوات **حاول الآن**

إذا ظهرت الصور التناظرية مهزوزة ومشوشة، فاضبط الإشارة بشكل دقيق لتنقية الصورة.  لا تتوفر هذه الوظيفة إلا لعمليات البث التناظرية.

نقل قائمة القنوات

(MENU/123) < MENU < البث < إعدادات القنوات < نقل قائمة القنوات

يمكنك استيراد قائمة القنوات من جهاز تخزين USB أو تصديرها إليه.

- **استيراد من جهاز USB:** لاستيراد قائمة القنوات من جهاز تخزين USB.
 - **تصدير إلى جهاز USB:** لتصدير قائمة القنوات المحفوظة في التلفزيون إلى جهاز تخزين USB.
- تتوفر هذه الوظيفة عند توصيل جهاز USB.

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

قراءة نص رقمي

(MENU/123) < MENU < البث < إعدادات القنوات < نصوص رقمية

يمكنك استخدام هذه الوظيفة أثناء مشاهدة بث يتضمن محتوى نصي ووسائط متعددة.

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

"مجموعة خبراء تشفير معلومات الوسائط المتعددة والوسائط المتشعبة" (MHEG) هي أحد المقاييس الدولية لأنظمة تشفير البيانات المستخدمة 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 الفيديو حسب الطلب (VOD) والتشغيل النشط للتلفزيون (ITV) والتجارة الإلكترونية (EC) والتعليم عن بُعد وتنظيم المؤتمرات عن بُعد والمكتبات الرقمية وألعاب الشبكات.


ضبط نظام القمر الصناعي

(MENU/123) < MENU < البث < إعدادات القنوات < نظام قمر اصطناعي

يمكنك تكوين مجموعة من إعدادات القمر الصناعي قبل إجراء البحث عن قناة.  لا تتوفر هذه الوظيفة إلا في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

تغيير لغة نصوص المعلومات

(MENU/123) < MENU < البث < إعدادات القنوات < لغة نصوص المعلومات

يمكنك ضبط أو تغيير لغة نصوص المعلومات. لمشاهدة بث نصوص المعلومات بلغتك المفضلة، حدد لغة لاستخدامها في **نصوص معلومات أساسية**. وإذا لم تكن هذه اللغة مدعومة، يمكنك مشاهدة بث نصوص المعلومات بلغتك الثانوية المفضلة التي تم ضبطها من **نصوص معلومات ثانوية**.  لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

ضبط جودة الصورة

اختيار وضع الصورة

MENU/123 < **MENU** < الصورة < وضع الصورة **حاول الآن**

يمكنك تحديد وضع الصورة الذي يوفر لك أفضل تجربة مشاهدة.

- **ديناميكي**

لجعل الصورة أكثر وضوحًا عندما تكون الإضاءة المحيطة ساطعة جدًا بحيث يصعب رؤية الصورة بوضوح.

- **قياسي**

هو الوضع الافتراضي المناسب لمعظم البيئات.

- **طبيعي**

لتقليل إجهاد العين.

- **أفلام**

لتعظيم الشاشة وتقليل شدة الوهج وتقليل إجهاد العين. استخدم هذا الوضع عند وضع التلفزيون في غرفة مظلمة أو أثناء مشاهدة فيلم.

- **ترفيه**

لزيادة حدة وضوح الصور للحصول على تجربة مشاهدة مليئة بالإثارة.

✎ عند ضبط مصدر الدخل على PC، لا يتوفر سوى الوضعان **قياسي** و **ترفيه**.

✎ عندما يكون الكمبيوتر متصلاً بالتلفزيون ومع ذلك لا يتوفر الوضع **ترفيه**، اضبط **نوع الجهاز** على **DVI PC** أو **PC**.

- **استاد**

عند ضبط **وضع الرياضة** ((**MENU/123**) < **MENU** < **النظام** < **وضع الرياضة**) على تشغيل، يتم ضبط **وضع الصورة** على **استاد تلقائيًا** لتكوين إعدادات الصورة المناسبة للأحداث الرياضية.

ضبط جودة الصورة

(MENU/123) < MENU < الصورة

يمكنك ضبط إعدادات جودة الصورة التالية يدويًا لكل مجموعة من مصدر الدخل ووضع الصورة.

- **إضاءة خلفية** [حاول الآن](#)

لضبط سطوع وحدات البكسل بشكل منفرد. ويمكنك خفض درجة السطوع هذه لتقليل استهلاك الطاقة.

- **التباين** [حاول الآن](#)

لضبط تباين الشاشة.

- **السطوع** [حاول الآن](#)

لضبط السطوع الكلي.

- **حدة الوضوح** [حاول الآن](#)


لزيادة وضوح أو بهتان أطراف الأشياء.

- **اللون** [حاول الآن](#)

لضبط درجة التشبع الكلي للون.

- **تظليل (G/R)** [حاول الآن](#)

لضبط نسبة اللون الأخضر إلى اللون الأحمر. قم بزيادة قيمة اللون الأخضر ليشبع اللون الأحمر ليشبع اللون الأحمر.

يُحفظ التلفزيون القيم التي تم ضبطها لمصدر الدخل ووضع الصورة الحاليين، وكذلك يتم تطبيق هذه القيم في كل مرة تقوم خلالها بتحديد نفس مصدر الدخل ووضع الصورة. 

يتعذر ضبط إعدادات **اللون** و**تظليل (G/R)** عندما يكون التلفزيون متصلاً بكمبيوتر من خلال كبل HDMI إلى DVI. 

تطبيق إعدادات الصورة الحالية على مصادر الدخل الأخرى

(MENU/123) < MENU < الصورة < تطبيق وضع الصور [حاول الآن](#)

يمكنك تطبيق إعدادات جودة الصورة على المصدر الحالي وكذلك مصادر الدخل الأخرى.

- **جميع المصادر**

لتطبيق الإعدادات على جميع الأجهزة الخارجية المتصلة بالتلفزيون.

- **المصدر الحالي**

لتطبيق الإعدادات على المصدر الحالي فقط.

ضبط الإعدادات المتقدمة

(MENU/123) < MENU < الصورة < إعدادات متقدمة [حاول الآن](#)

يمكنك ضبط طريقة عرض الصور على شاشة التلفزيون ضبطًا دقيقًا لوضعي الصور قياسي وأفلام.

- [تباين ديناميكي](#) [حاول الآن](#)

لضبط تباين الشاشة تلقائيًا للحصول على إعداد التباين الأمثل.

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

لضبط عمق اللون الأسود.

- [لون البشرة](#) [حاول الآن](#)

لزيادة تعتيم درجات لون البشرة أو تخفيفها.

- [وضع RGB فقط](#) [حاول الآن](#)

لضبط مستويات اللون الأحمر والأخضر والأزرق كل على حدة.


- [مسافة اللون](#) [حاول الآن](#)

لضبط نطاق الألوان التي يمكن عرضها على الشاشة.

– [تلقائي](#): لضبط مسافة اللون كي تتطابق مع إشارة الدخل تلقائيًا.

– [أصلي](#): لتطبيق نطاق ألوان أكبر من إشارة الدخل.

– [مستخدم](#): للسماح لك بضبط مسافة اللون يدويًا. حدد لونًا، ثم غير درجات تشبع الألوان **أحمر** و**أخضر** و**أزرق**. يتيح لك الخيار [إعادة ضبط](#) استعادة قيم [مسافة اللون الافتراضية](#).

 لا يمكنك تكوين الوظيفة [اللون](#) إلا عند ضبط [مسافة اللون](#) على [مستخدم](#).

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

• توازن الأبيض [حاول الآن](#)

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

– **2 نقطة:** للسماح لك بضبط إشراقه اللون الأحمر والأخضر والأزرق من قائمة المعادلة والسطوع من خلال قائمة الاكتساب. يتيح لك الخيار "إعادة ضبط" استعادة القيم الافتراضية.

– **10 نقاط:** لتقسيم اللون الأحمر والأخضر والأزرق إلى 10 أقسام، وللسماح لك بتعديل توازن اللون الأبيض من خلال ضبط سطوع كل قسم. يتيح لك الخيار "المستوى" تحديد القسم المطلوب ضبطه.

لا يمكنك استخدام الوظيفة **10 نقاط** إلا عند ضبط **وضع الصورة** على **أفلام**. قد لا تكون هذه الوظيفة مدعومة من بعض الأجهزة الخارجية.

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

• [جاءا حاول الآن](#)

لضبط مستوى كثافة الألوان الأساسية.

لا يتوفر الخيار **إعدادات متقدمة** إلا عند ضبط **وضع الصورة** على **قياسي** أو **أفلام**.

لا يتوفر الخياران **توازن الأبيض** و**جاءا** إلا عندما يكون التلفزيون متصلاً بكمبيوتر من خلال كبل HDMI إلى DVI.

ضبط خيارات الصورة

(MENU/123) < MENU < الصورة < خيارات الصورة [حاول الآن](#)

يمكنك ضبط خيارات الصورة لتحسين تجربة المشاهدة. ويمكنك تحديد وضع الصورة، ثم ضبط خيارات الصورة.

• [درجة اللون حاول الآن](#)

لضبط درجة اللون. يتم تخزين درجة اللون التي حددتها في ذاكرة التلفزيون. وعند تغيير وضع الصورة الحالي، يتم تلقائياً تطبيق درجة اللون المخزنة على وضع الصورة الجديد.

لا يتوفر الخياران **بارد** و**قياسي** إلا عند ضبط **وضع الصورة** على **ديناميكي**.

لا يتوفر الخيار **درجة اللون** إلا عندما يكون التلفزيون متصلاً بكمبيوتر من خلال كبل HDMI إلى DVI.

• تعديل العرض الرقمي [حاول الآن](#)

لتقليل التشويش والظلال الناتجة عن الإشارة الضعيفة. عند تحديد **مرئيات تلقائية**، تظهر قوة الإشارة في أسفل الشاشة. يشير اللون الأخضر إلى أفضل إشارة ممكنة.

 لا تتوفر هذه الوظيفة إلا للقنوات التناظرية.

• **فلتر تشويش MPEG** [حاول الآن](#)

لتقليل تشويش MPEG وتحسين جودة الفيديو.

• **المستوى الأسود لـ HDMI** [حاول الآن](#)

لمعالجة التأثيرات الناتجة عن انخفاض مستوى اللون الأسود، مثل مستوى التباين المنخفض والألوان الباهتة.

 لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عند ضبط إشارة الدخل -المتصلة بالتلفزيون عبر موصل HDMI- على RGB444.


• **HDMI UHD Color**

يُتيح لك ضبط الوضع HDMI UHD Color على **تشغيل** أو **إيقاف التشغيل** لكل موصل HDMI موجود بالتلفزيون. عند الضبط على **تشغيل**، يُحسن التلفزيون مستوى معالجة إشارات UHD 50P/60P.

 في حالة ضبط وصلة HDMI على **تشغيل**، يتم إيقاف تشغيل التلفزيون، ثم إعادة تشغيله تلقائيًا.

 تدعم وصلة HDMI مع **HDMI UHD Color** المضبوط على **إيقاف التشغيل** إشارات دخل تصل إلى UHD 50P/60P 4:2:0، بينما تدعم وصلة HDMI مع **HDMI UHD Color** المضبوط على **تشغيل** إشارات دخل تصل إلى UHD 50P/60P 4:4:4 وUHD 4:2:2. للحصول على مزيد من المعلومات، يُرجى الرجوع إلى "مستويات الدقة المدعومة لكل إشارة من إشارات دخل الدقة الفائقة".

 في طُرز السلسلة 7 أو الطُرز الأحدث باستثناء طراز السلسلة 7200، يمكن تحسين كل وصلة من وصلات HDMI على حدة للاستفادة من **HDMI UHD Color**. عند توصيل التلفزيون بالجهاز الخارجي الذي يدعم فقط تردد UHD بمعدل 24 أو 30 هرتز أو أي تردد FHD، قد لا تتوفر الوظيفة HDMI UHD Color. في هذه الحالة، اضبط **HDMI UHD Color** على **إيقاف التشغيل**.

 بالنسبة لطرز السلسلة 6 أو الطُرز الأقدم وطرز السلسلة 7200، تأكد من التوصيل بمنفذ التلفزيون HDMI IN (STB/DVI). على الرغم من أن كبل HDMI متصلًا بهذا المنفذ، فإن الوظيفة HDMI UHD Color غير متوفرة في طُرز السلسلة 6000.


• وضع الفيلم حول الآن

لتحسين جودة الصورة بالأفلام.

لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عندما تكون إشارة الدخل TV أو AV أو Component (480i و1080i) أو HDMI (1080i). 


• عرض تمثيلي واضح

لتقليل الضوضاء التي تحدث في شكل خط قطري نتيجة لحدوث تداخلات بين الإشارات.

لا تدعم هذه الوظيفة إلا عمليات البث التناظرية. 

• Auto Motion Plus

لإزالة التشويش والاهتزاز من المشاهد سريعة الحركة. وفي حالة تحديد **مستخدم**، يمكنك تكوين **تقليل التشويش** و**تقليل الاهتزاز** يدويًا وضبط **حركة LED واضحة** على **تشغيل** للحصول على صورة LED أوضح. للرجوع إلى الإعدادات الافتراضية، حدد **إعادة ضبط**.

عند ضبط **حركة LED واضحة** على **تشغيل**، تظهر الشاشة أكثر تعميماً عما تكون عليه في حالة ضبط تلك الوظيفة على **إيقاف التشغيل**. 

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

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة. 

• حركة LED واضحة

للتحكم في مدى إضاءة LED الخلفية من أجل نقل الصورة بشكل أكثر وضوحًا.

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة. 

• LED ذكية

للتحكم في سطوع مناطق منفردة على الشاشة لزيادة درجة التباين تلقائيًا.

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة. 

العرض في الوضع 3D "ثلاثي الأبعاد"

(MENU/123) < MENU < الصورة < 3D "ثلاثي الأبعاد"

يمكنك عرض البث ومحتوى الوسائط ثلاثي الأبعاد. ولعرض محتوى ثلاثي الأبعاد، يجب عليك ارتداء نظارة فعالة ثلاثية الأبعاد حديثة من Samsung. النظارات ثلاثية الأبعاد الفعالة من النوع الذي يعمل بالأشعة تحت الحمراء من Samsung أو النظارات ثلاثية الأبعاد من جهات أخرى غير مدعومة. لا تتوفر هذه الوظيفة إلا في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

يُرجى قراءة معلومات السلامة والصحة المتعلقة بالعرض ثلاثي الأبعاد قبل عرض محتوى ثلاثي الأبعاد. لمزيد من المعلومات، راجع "احتياطات العرض ثلاثي الأبعاد."

عادةً ما يتم تحديد ما إذا كان يتم عرض الفيديو ثلاثي الأبعاد بدقة عالية فعالية وفقاً لجودة ملف الفيديو وتنسيقه.

لاستخدام الوظيفة ثلاثية الأبعاد، يجب عليك شراء النظارة ثلاثية الأبعاد.

بدء تشغيل الوضع 3D "ثلاثي الأبعاد"

قم بارتداء نظارات Samsung ثلاثية الأبعاد وتشغيلها، ثم حدد وضع 3D. لاحظ أن الأوضاع ثلاثية الأبعاد تتوفر في أي وقت وفقاً لتنسيق المحتوى ثلاثي الأبعاد الذي تشاهده.

• (إيقاف التشغيل) Off

لإلغاء تنشيط العرض ثلاثي الأبعاد.

• (عادي) 2D+3D

لتحويل الصور العادية إلى صور ثلاثية الأبعاد.

• (يسار/يمين) 3D

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

• (علوي/سفلي) 3D

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

عندما يكون التلفزيون متصلاً بجهاز كمبيوتر:

تختلف مستويات الدقة المدعومة لكل وضع. لمزيد من المعلومات، راجع "مستويات الدقة المدعومة للأوضاع ثلاثية الأبعاد."

إن مسافة المشاهدة المثالية تساوي ثلاثة أضعاف ارتفاع الشاشة أو أكثر. قد لا تظهر الصور ثلاثية الأبعاد إذا لم تلتزم بزاوية العرض أو المسافة الموصى بها. قد لا تعمل وظيفة 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.

قد تتداخل الصورتان ثلاثيتا الأبعاد اليمنى واليسرى في البداية عند تشغيل التلفزيون. ويستغرق الأمر بعض الوقت لتحسين العرض وإيقاف التداخل.

عند تحديد استخدام الوضع ثلاثي الأبعاد، لاحظ القيود التالية:


- يتم تعطيل الوضع ثلاثي الأبعاد تلقائيًا عند تشغيل Smart Hub.

- لا يمكن استخدام الميزة صورة داخل صورة (PIP).

- يتم تعطيل بعض خيارات الصور.

ضبط التأثيرات ثلاثية الأبعاد

(MENU/123) < MENU < الصورة < 3D "ثلاثي الأبعاد"

يمكنك تكوين نقطة العرض والعمق وإعدادات العرض ثلاثي الأبعاد الأخرى للحصول على تجربة عرض خاصة. يمكن استخدام جميع التأثيرات ثلاثية الأبعاد باستثناء **عرض 3D تلقائي** أثناء مشاهدة المحتوى ثلاثي الأبعاد فقط. 

• منظور 3D حاول الآن

للضبط الكلي لمنظور ثلاثي الأبعاد للصور التي تظهر على الشاشة.

• عمق 3D

للضبط الكلي لعمق ثلاثي الأبعاد للصور التي تظهر على الشاشة.

 لا تتوفر هذه الوظيفة في حالة ضبط **وضع 3D** على  (يسار/يمين) أو  (علوي/سفلي).

• تغيير أيمن/أيسر حاول الآن

لتبديل الصورة اليسرى إلى الصورة اليمنى والعكس.

• 3D ← 2D حاول الآن

لتحويل الصور ثلاثية الأبعاد إلى صور ثنائية الأبعاد.

 لا تتوفر هذه الوظيفة في حالة ضبط **وضع 3D** على  (عادي) أو  (إيقاف التشغيل).

• عرض 3D تلقائي حاول الآن

لتنشيط **وضع 3D** تلقائيًا عندما يتم الكشف عن محتوى ثلاثي الأبعاد أو بث ثلاثي الأبعاد.

 قد لا تتمكن من مشاهدة التلفزيون في الوضع ثلاثي الأبعاد أثناء تشغيل بعض التطبيقات. ولمشاهدة التلفزيون في الوضع ثلاثي الأبعاد، اخرج من تلك التطبيقات.

• تحسين 3D حاول الآن

للسماح لك بتحسين الصور ثلاثية الأبعاد من خلال شريط الضبط.

 لا تستخدم جميع التأثيرات ثلاثية الأبعاد، باستثناء **عرض 3D تلقائي** إلا أثناء عرض محتوى ثلاثي الأبعاد.

وظائف دعم الصور

عرض صورة داخل صورة (PIP)

(MENU/123) < MENU < الصورة < PIP [حاول الآن](#)

أثناء عرض فيديو من جهاز خارجي، مثل مشغل Blu-ray على الشاشة الرئيسية، يمكنك عرض قناة بث تلفزيونية في الوضع "صورة داخل صورة" (PIP).

• PIP

لتنشيط/إلغاء تنشيط PIP.

• الهوائي

لتحديد مصدر الدخل لإطار PIP.

• مصدر

لتحديد مصدر الصورة الفرعية في الوضع PIP.

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة. 

• القناة

لتحديد القناة PIP.

• الحجم

لضبط حجم إطار PIP.

• الموضع

لضبط وضع إطار PIP.

• تحديد الصوت

لتحديد مصدر الصوت.

لا يمكن استخدام الوضع PIP (صورة داخل صورة) أثناء تنشيط Smart Hub أو 3D "ثلاثي الأبعاد". 

يمكن أن يؤدي تشغيل لعبة أو استخدام وظيفة كاريوكي على الشاشة الرئيسية إلى خفض جودة الصورة في الوضع PIP. 

لا تتوفر وظيفة PIP إلا عند استيفاء الشروط التالية: (1) يكون مصدر الشاشة الرئيسية إما توصيل HDMI أو Component. (2) تكون دقة الدخل أقل من مستوى الدقة FHD (دقة فائقة تامة). 

تدعم نافذة PIP (صورة داخل صورة) القنوات الرقمية فقط، بينما لا تدعم قنوات UHD. 

تغيير حجم الصورة وموضعها

تغيير حجم الصورة

(MENU/123) < MENU < الصورة < حجم الصورة < [حاول الآن](#)

يمكنك تغيير حجم الصورة المعروضة على شاشة التلفزيون.

• 16:9

لضبط حجم الصورة على تنسيق الشاشة العريضة 16:9.

• تكبير

لتكبير الصور بتنسيق 16:9 رأسياً. علمًا بأنه يمكن تحريك الصورة التي تم تكبيرها لأعلى ولأسفل.

• مستخدم

لتكبير الصور بتنسيق 16:9 أو لتصغيرها رأسياً و/أو أفقياً. علمًا بأنه يمكن تحريك الصورة التي تم تكبيرها أو تصغيرها لليساار ولليمين ولأعلى ولأسفل.

• 4:3

لضبط حجم الصورة إلى الوضع 4:3 الأساسي.

⚠ لا تشاهد التلفزيون في الوضع 4:3 لمدة زمنية طويلة. قد يؤدي ذلك إلى ظهور أشرطة باللون الأسود ويقاها لبعض الوقت في الجانب العلوي والسفلي والأيسر والأيمن للشاشة. ولاحظ أن هذه المعلومة غير موجودة في الضمان.

✎ تختلف أحجام الصور المدعومة باختلاف إشارة الدخل. لمزيد من المعلومات حول أحجام الصور المدعومة، راجع "أحجام الصور وإشارات الدخل".

تغيير حجم الصورة تلقائياً

(MENU/123) < MENU < الصورة < حجم الصورة < عريض تلقائياً

عند الضبط على تشغيل، سيستخدم التلفزيون حجم الصورة الموصى به من قبل موفر البرامج تلقائياً.

✎ لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

تغيير حجم الصورة في الوضع 4:3 أو ملأمة الشاشة

(MENU/123) < MENU < الصورة < حجم الصورة < حجم الشاشة 4:3

يمكنك تحديد حجم صورة يتناسب مع منطقتك الجغرافية أثناء مشاهدة التلفزيون في الوضع 4:3 أو **ملأمة للشاشة**. وتختلف أحجام الشاشة المدعومة باختلاف البلد، وتسمح لك هذه الوظيفة في هذه الحالة بضبط حجم الصورة.

لا يتوفر الوضع 4:3 عندما يكون جهاز خارجي متصلاً بالتلفزيون من خلال موصل Component أو موصل HDMI.

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

ملأمة الصورة للشاشة

(MENU/123) < MENU < الصورة < حجم الصورة < ملأمة للشاشة **حاول الآن**

يمكنك تكوين التلفزيون بحيث تكون الصورة الكاملة ملأمة للشاشة دون حدوث أي قطع للحجم الذي اخترته.

هذه الوظيفة غير متوفرة حسب **حجم الصورة**.

ضبط موضع الصورة

(MENU/123) < MENU < الصورة < حجم الصورة < تكبير/تصغير/وضع **حاول الآن**

لتكبير الصور بتنسيق 16:9 أو لتصغيرها رأسياً و/أو أفقياً. علماً بأنه يمكن تحريك الصورة التي تم تكبيرها أو تصغيرها لليمين ولليسار ولأعلى ولأسفل. لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عند ضبط **حجم الصورة** على **تكبير** أو **مستخدم**. ومع ذلك، لا يمكنك تغيير موضع الصورة عند ضبط التلفزيون على قناة رقمية وضبط **حجم الصورة** على **مستخدم**.

الاستماع إلى الصوت فقط (إيقاف الصورة)

(MENU/123) < MENU < الصورة < إيقاف الصورة **حاول الآن**

يمكنك إيقاف تشغيل الشاشة وتشغيل الصوت عبر السماعات فقط. ولإعادة تشغيل الشاشة، اضغط على أي زر آخر بخلاف زرّي "الطاقة" و"مستوى الصوت".

إعادة ضبط إعدادات وضع الصورة

(MENU/123) < MENU < الصورة < أعد ضبط الصورة **حاول الآن**

يمكنك إعادة ضبط وضع الصورة الحالي على إعدادات المصنع الافتراضية. علماً بأن هذا الإجراء لا يؤثر على إعدادات أوضاع الصورة الأخرى.

ضبط جودة الصوت

اختيار وضع الصوت

(MENU/123) < MENU < الصوت < وضع الصوت حاول الآن

يمكنك تحديد أي وضع صوت لتحسين تجربة الاستماع الخاصة بك.

• قياسي

هو الوضع الافتراضي المناسب لمعظم البيئات.

• موسيقى

للتركيز على الموسيقى بدلاً من الأصوات.

• أفلام

لتوفير أفضل صوت لمشاهدة الأفلام.

• صوت واضح

للتركيز على الأصوات.

• تضخيم

لزيادة الكثافة الكلية للأصوات عالية التردد لمساعدة ضعاف السمع على السمع بشكل أفضل.

• استاد

عند ضبط وضع الرياضة ((MENU/123) < MENU < النظام < وضع الرياضة) على تشغيل، يتم ضبط وضع الصوت على استاد تلقائيًا بحيث يتم تثبيت إعدادات الصوت حسب الإعدادات التي تتناسب بشكل أفضل مع الأحداث الرياضية.

يقوم التلفزيون بضبط هذا الوضع تلقائيًا. ولا يمكنك ضبط هذا الوضع يدويًا. 

لا تتوفر هذه الوظيفة عند الاستماع إلى الصوت من خلال سماعات خارجية. 

يتوقف عرض وضع كرة القدم أو وضع الرياضة على المنطقة. 

تطبيق تأثيرات الصوت

(MENU/123) < MENU < الصوت < تأثير الصوت [حاول الآن](#)

يمكنك تطبيق تأثيرات الصوت لتغيير طريقة صدور الصوت من التلفزيون.

- **Virtual Surround** [حاول الآن](#)

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

- **Dialog Clarity** [حاول الآن](#)

لزيادة كثافة الصوت بحيث يكون الحوار أكثر وضوحًا.

- **تحرير قوائم القنوات**

استمتع بصوت محيطي يضاهي صوت جهاز المسرح المنزلي من خلال سماعة الرأس.

 لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

- **توازن** [حاول الآن](#)

للسماح لك بضبط إعدادات الصوت الخاصة بالسماعتين اليسرى واليمنى لتحقيق أفضل توازن للصوت. ولاستعادة الإعدادات الافتراضية، حدد **إعادة ضبط**.

- **الموازن** [حاول الآن](#)

للسماح لك بضبط مستوى ارتفاع الصوت الخاص بنطاقات تردد معينة بغرض التحكم في شدة الصوت. ولاستعادة الإعدادات الافتراضية، حدد **إعادة ضبط**.

 لا تتوفر هذه الوظيفة عند الاستماع إلى الصوت من خلال سماعات خارجية.

 لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عند ضبط **وضع الصوت** على **قياسي**.

استخدام وظائف دعم الصوت

تحديد السماعات

(MENU/123) < MENU < الصوت < إعدادات السماعة < تحديد السماعة **حاول الآن**

يمكنك تحديد السماعات التي يستخدمها التلفزيون لإخراج الصوت.

عند ضبط **تحديد السماعة** بحيث يصدر الصوت من السماعات الخارجية فقط، يتم تعطيل الزرين "مستوى الصوت" و "كنم" وكذلك بعض وظائف "الصوت".

الاستماع إلى صوت التلفزيون من خلال جهاز صوت Bluetooth من Samsung

(MENU/123) < MENU < الصوت < إعدادات السماعة < اتصال صوتي للتلفزيون

يمكنك توصيل أجهزة صوت Bluetooth من Samsung بالتلفزيون. ويجب إقرانها باستخدام وظيفة Bluetooth الموجودة بالتلفزيون. لمزيد من المعلومات حول الإقران، راجع دليل تشغيل جهاز صوت Samsung. لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

• إضافة جهاز جديد

لإضافة جهاز جديد إلى قائمة الأجهزة التي تم إقرانها. علمًا بأنه في حالة ضبط **إضافة جهاز جديد** على **إيقاف التشغيل**، يتم تجاهل إشارات الاتصال من الأجهزة الجديدة.

• قائمة أجهزة صوت من Samsung

لعرض 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.

لا تتوفر هذه الوظيفة إلا لأجهزة الصوت من Samsung التي تدعم **اتصال صوتي للتلفزيون**.

لا يمكن استخدام **اتصال صوتي للتلفزيون** و **صوت محيطي** وسماعة رأس Bluetooth في الوقت نفسه.

قبل استخدام جهاز Bluetooth، راجع "اقرأ ما يلي قبل استخدام أجهزة Bluetooth".

الاستماع إلى التلفزيون من خلال سماعات رأس Bluetooth

(MENU/123) < MENU < الصوت < إعدادات السماعة < سماعة رأس Bluetooth

يمكنك توصيل سماعة رأس Bluetooth بالتلفزيون. ويجب إقرانها باستخدام وظيفة Bluetooth الموجودة بالتلفزيون. لمزيد من المعلومات حول الإقران، راجع دليل تشغيل سماعة رأس Bluetooth. لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

● قائمة سماعة رأس Bluetooth

لعرض قائمة بسماعات رأس Bluetooth التي يمكن إقرانها بالتلفزيون. حدد سماعة Bluetooth لعرض خيارات القائمة الخاصة بها. ومن هذه القائمة، يمكنك تنشيط/إلغاء تنشيط (مثلاً، إقران/إلغاء إقران) سماعة رأس Bluetooth أو إزالتها من القائمة.

إذا تعذر على التلفزيون العثور على سماعة رأس، فضع سماعة الرأس بالقرب من التلفزيون، ثم حدد **تنشيط**.

عند تشغيل سماعة رأس Bluetooth تم إقرانها، سيكتشفها التلفزيون تلقائيًا، وسيعرض بعدها إطارًا منبثقًا. ويمكنك استخدام هذا الإطار المنبثق لتنشيط سماعة الرأس Bluetooth أو لإلغاء تنشيطها.

● صوت متعدد الإخراج

للسماح لك بالاستماع إلى الصوت من خلال مكبرات صوت التلفزيون وسماعة رأس Bluetooth المتصلة في الوقت نفسه.

إذا تعذر على التلفزيون العثور على سماعة رأس، فضع سماعة الرأس بالقرب من التلفزيون، ثم حدد **تنشيط**.

عند تشغيل سماعة رأس Bluetooth تم إقرانها، سيكتشفها التلفزيون تلقائيًا، وسيعرض بعدها إطارًا منبثقًا. ويمكنك استخدام هذا الإطار المنبثق لتنشيط سماعة الرأس Bluetooth أو لإلغاء تنشيطها.

قبل استخدام جهاز Bluetooth، راجع "اقرأ ما يلي قبل استخدام أجهزة Bluetooth".

الاستماع إلى صوت التلفزيون من خلال سماعة Samsung Multiroom Link متوافقة

(MENU/123) < MENU < الصوت < إعدادات السماعة < Multiroom Link < Multiroom Link Settings

يمكنك توصيل سماعة Samsung Multiroom Link متوافقة بالتلفزيون للاستمتاع بصوت أفضل.

• الإعدادات

لضبط سماعات Samsung Multiroom Link المتوافقة على أحد الخيارات التالية.

– صوت محيطي

حدد هذا الخيار عندما تريد الاستمتاع بنظام الصوت المجسم باستخدام العديد من سماعات Samsung Multiroom Link المتوافقة في مساحة أو غرفة واحدة.

– SoundBar+Surround

حدد هذا الخيار عندما تريد الاستمتاع بنظام الصوت المجسم من خلال توصيل مكبر صوت رفيع وسماعتين بالتلفزيون في مساحة أو غرفة واحدة.

- **مستوى الصوت**


لضبط مستوى صوت السماعات المحددة من القائمة.

- **اختبار السماعة**

لإرسال اختبار صوت لكل سماعة للتأكد من عمل نظام Multiroom Link بشكل صحيح.

- **تحرير الاسم**

للسماح لك بتسمية كل سماعة.

لا تتوفر الوظيفة **Multiroom Link** إلا عند توصيل سماعة واحدة على الأقل من سماعات Samsung Multiroom Link المتوافقة بالتلفزيون. 

يتم إلغاء تنشيط الوظيفة **Multiroom Link** عندما تقوم بتنشيط **انعكاس الشاشة**. 

قد ينقطع اتصال السماعات المتصلة بالشبكة تلقائيًا وفقًا لبيئة الشبكة لديك. 

قد تتأثر جودة الصوت بحالة الشبكة اللاسلكية لديك. 

قد لا يتزامن الصوت مع الفيديو وفقًا لطرز التلفزيون لديك. 

قد يتأخر الصوت الصادر من الجهاز الثانوي عن الفيديو والصوت الصادر من الجهاز الأساسي الذي يقوم بتشغيل المحتوى المصدر. 

يمكنك الاستماع إلى الصوت المحدد أثناء استخدام **Multi-Link Screen** والاستماع إلى صوت الشاشة الأخرى من خلال سماعة رأس Bluetooth. 

لمزيد من المعلومات، راجع دليل Multiroom Link الموجود بموقع شركة Samsung على الويب. (www.samsung.com) < الدعم < الأدلة والتنزيلات) 

تمكين خرج صوت رقمي

MENU/123) < MENU < الصوت < إعدادات إضافية < حاول الآن

نظرًا لأن تلفزيون Smart TV هذا هو تلفزيون مزود بتقنية "تنسيق واجهة Sony/Philips الرقمية" (S/PDIF)، فيمكنك جعل التلفزيون يوفر خرج صوت رقمي لمختلف أجهزة الصوت الرقمية، مثل السماعات ومستقبلات الصوت/الفيديو وأنظمة المسرح المنزلي من خلال ضبط الإعدادات التالية.

• مستوى صوت DTV

للسماح لك بضبط مستوى الصوت عندما تعرض بثًا رقميًا على التلفزيون من خلال مستقبل الصوت/الفيديو.

 لا تتوفر هذه الوظيفة إلا للقنوات الرقمية.

 يمكن ضبط مستوى الصوت من 0 ديسيبل إلى 10 ديسيبل. ومع ذلك، قد يختلف نطاق مستوى الصوت هذا باختلاف إشارة البث.

 بالنسبة لإشارة البث MPEG / HE-AAC، يمكن ضبط مستوى الصوت بين 0 ديسيبل و 10 ديسيبل.

• تنسيق صوت HDMI

لضبط تنسيق إشارة دخل الصوت المناسب للجهاز الخارجي المتصل بمنفذ HDMI الخاص بالتلفزيون.

• تنسيق الصوت < حاول الآن

لتحديد تنسيق (S/PDIF) لخرج الصوت الرقمي. وتعتمد التنسيقات المتوفرة على مصدر الدخل.

• تأخير الصوت < حاول الآن

للمساعدة على تصحيح عدم التطابق الزمني بين مسارات الصوت والفيديو عند مشاهدة التلفزيون والاستماع إلى الصوت من خلال جهاز صوت رقمي. ويمكنك ضبط التأخير لمدة حتى 250 مللي ثانية.

• ضغط Dolby Digital < حاول الآن

لضبط وضع ضغط Dolby Digital.

• صوت HD

لتوفير صوت التلفزيون بجودة معدلة ليكون بجودة عالية الدقة.

تتم معالجة الإشارات الصوتية القياسية بتردد 48 كيلوهرتز، في حين تتم معالجة الإشارات الصوتية عالية الدقة بتردد 96 كيلوهرتز.

قد لا تكون بعض مستقبلات S/PDIF متوافقة. وبالنسبة للمستقبلات غير المتوافقة، قم بإلغاء تنشيط هذا الوضع، واستخدم وضع الصوت العادي بدلاً منه.

إن الإشارات الصوتية عالية الدقة المتوفرة بالتلفزيون لا تتوفر في مشغلات الصوت الخارجية المتصلة من خلال شبكات Wi-Fi أو Bluetooth أو HDMI.

• صوت تلقائي حول الآن

لضبط مستوى صوت التلفزيون تلقائيًا عند تغيير القنوات أو مصادر الفيديو أو المحتوى حتى يظل مستوى الصوت ثابتًا لجميع المصادر. يمكن تعديل مستوى الصوت حتى 12 ديسيبل لموازنة مستوى الصوت من خلال **صوت تلقائي**. يمكنك من خلال الخيار **عادي** تطبيق مستوى عادي لضبط الصوت، فضلاً عن إمكانية تطبيق مستوى أقل للصوت من خلال الخيار **ليلاً**. ويُعد هذا الخيار مثاليًا لمشاهدة التلفزيون في الأوقات المتأخرة من الليل.

إذا أردت استخدام ميزة التحكم في مستوى الصوت لجهاز مصدر متصل للتحكم في الصوت، فقم بإلغاء تنشيط **صوت تلقائي**. عند استخدام **صوت تلقائي** مع جهاز مصدر، قد لا تعمل ميزة التحكم في مستوى صوت الجهاز بشكل صحيح.

الاستماع إلى صوت ثلاثي الأبعاد في الوضع 3D "ثلاثي الأبعاد"

(MENU/123) < MENU < الصوت < صوت ثلاثي الأبعاد حول الآن

يمكنك ضبط عمق الصوت بحيث يوفر التلفزيون صوتًا غامرًا يتوافق مع التأثير البارز للفيديو ثلاثي الأبعاد الذي تشاهده.

لا تتوفر هذه الوظيفة إلا في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

لا تتوفر هذه الوظيفة إلا في الوضع 3D "ثلاثي الأبعاد".

إعادة ضبط جميع إعدادات الصوت

(MENU/123) < MENU < الصوت < إعادة ضبط الصوت حول الآن

لإعادة ضبط جميع إعدادات الصوت على إعدادات المصنع الافتراضية.

ضبط الوقت واستخدام المؤقت

ضبط الوقت الحالي

(MENU/123) < MENU < النظام < الوقت < الساعة < حاول الآن

يمكنك ضبط الساعة تلقائيًا أو يدويًا.

لعرض الوقت بعد ضبط الساعة:

- Samsung Smart Control: اضغط على الزر **MENU/123**, ثم حدد **INFO** من جهاز التحكم عن بعد على الشاشة.
- من جهاز التحكم عن بُعد القياسي: اضغط على الزر **INFO**.
- ✎ يجب إعادة ضبط الساعة في كل مرة يتم فيها فصل التيار الكهربائي.

ضبط الساعة باستخدام معلومات البث الرقمي

(MENU/123) < MENU < النظام < الوقت < الساعة < وضع الساعة < حاول الآن

يمكنك جعل التلفزيون يقوم تلقائيًا بتنزيل معلومات حول الوقت من قناة رقمية، وكذلك ضبط الوقت الحالي. لتنشيط هذه الوظيفة، اضبط **وضع الساعة** على **تلقائي**. إذا كان التلفزيون متصلاً بجهاز فك تشفير أو بمستقبل إشارة قمر صناعي باستخدام الموصلين HDMI أو Component، فسيتعين عليك ضبط الوقت الحالي يدويًا.

✎ لا تعمل هذه الوظيفة إلا عندما يكون مقيس هوائي التلفزيون متصلاً إما بهوائي أو بخرج كبل، ويستقبل بثًا رقميًا.

✎ قد تختلف دقة معلومات الوقت التي يتم استقبالها باختلاف القناة والإشارة.

ضبط الساعة يدويًا

(MENU/123) < MENU < النظام < الوقت < الساعة < ضبط الساعة **حاول الآن**


يمكنك ضبط الساعة يدويًا. اضبط **وضع الساعة** على **يدوي**، ثم أدخل التاريخ والوقت الحاليين.

ضبط الساعة تلقائيًا

(MENU/123) < MENU < النظام < الوقت < الساعة < المنطقة الزمنية

لتحديد منطقتك الزمنية.


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

لا تتوفر هذه الوظيفة إلا في مناطق جغرافية محددة. 

في حالة ضبط الوقت بشكل خاطئ في الوضع التلقائي...

(MENU/123) < MENU < النظام < الوقت < الساعة < إزاحة الوقت **حاول الآن**

يمكنك معادلة الوقت بالساعة بمعدل زيادة قدرها ساعة واحدة حتى +/- 12 ساعة إذا فشل التلفزيون في عرض الوقت الصحيح الذي تم ضبطه تلقائيًا لأي سبب.

تعمل الوظيفة **إزاحة الوقت** على ضبط الوقت من خلال الاتصال بشبكة. لا تتوفر هذه الوظيفة إلا في حالة ضبط **وضع الساعة** على **تلقائي** واتصال التلفزيون بالإنترنت من خلال شبكة منطقة محلية. 

تعمل الوظيفة **إزاحة الوقت** على ضبط الوقت في حالة فشل التلفزيون في استقبال معلومات حول الوقت من خلال إشارات البث الرقمي العادية. 

استخدام المؤقتات

استخدام مؤقت النوم

(MENU/123) < MENU < النظام < الوقت < مؤقت النوم **حاول الآن**

يمكنك استخدام هذه الوظيفة لإيقاف تشغيل التلفزيون تلقائيًا بعد مرور المدة الزمنية التي تم تكوينها مسبقًا. يمكنك ضبط المؤقت بمعدل زيادة قدرها 30 دقيقة حتى 3 ساعات.

تشغيل التلفزيون باستخدام مؤقت التشغيل

(MENU/123) < MENU < النظام < الوقت < مؤقت التشغيل **حاول الآن**

يمكنك ضبط **مؤقت التشغيل** لتشغيل التلفزيون تلقائيًا في وقت محدد. ويمكنك استخدام ثلاثة تكوينات منفصلة: **مؤقت التشغيل 1 و2 و3**. لا تتوفر الوظيفة **مؤقت التشغيل** إلا عند ضبط **الساعة**.

• إعداد

وإذا حددت **يدوي**، فسيمكنك تمييز الأيام وتحديد لها لا اختيار الأيام التي ترغب خلالها في تشغيل التلفزيون من خلال **مؤقت التشغيل**.

• الوقت

• الصوت

• مصدر

من القائمة، حدد مصدر إشارة يستخدمه التلفزيون عند تشغيله. إذا كنت ترغب في تشغيل محتوى محفوظ في جهاز USB أو محتوى من مصدر HDMI أو Component مثل مشغل أقراص DVD أو مشغل Blu-ray أو جهاز فك تشفير، فقم بتوصيل الجهاز بالتلفزيون قبل البدء في إعداد "مؤقت التشغيل". وبعد ذلك، لا تقطع اتصال الجهاز عن التلفزيون.

• الهوائي

للسماح لك بتحديد مصدر إشارة بث عند ضبط **مصدر** على **TV**.

• القناة

للسماح لك بتحديد قناة عند ضبط **مصدر** على **TV**.

• موسيقى / صورة

للسماح لك بتحديد مجلد جهاز USB يحتوي على ملفات موسيقى في خانة الموسيقى و/أو مجلد يحتوي على صور في خانة الصور عند ضبط **مصدر** على **USB**. وإذا حددت مجلد يحتوي على ملفات موسيقى ومجلد يحتوي على ملفات صور، سيقوم التلفزيون بتشغيل ملفات الموسيقى وعرض الصور في الوقت نفسه.

✎ إذا كان المجلد الذي اخترته يتضمن مجلدات فرعية، فسيمكنك تحديد مجلد فرعي بالطريقة نفسها.

✎ لا تعمل هذه الميزة بشكل صحيح إذا لم يتضمن جهاز USB المحدد محتويات وسائط أو لم يتم تحديد مجلد.

✎ لن يبدأ عرض الشرائح في حالة وجود ملف صورة واحد فقط بجهاز USB.

✎ يتعذر تحديد المجلدات ذات الأسماء الطويلة.

✎ تأكد من استخدام أسماء مجلدات مختلفة لأجهزة USB المتعددة.

✎ استخدم شريحة ذاكرة USB أو قارئ بطاقات متعددة؛ فقد لا يعمل **مؤقت التشغيل** مع بعض أجهزة USB التي تعمل ببطارية أو مشغلات MP3 أو مشغلات الوسائط المحمولة لأن التلفزيون قد يستغرق وقتًا أطول في التعرف على الجهاز.

إيقاف تشغيل التلفزيون باستخدام مؤقت الإيقاف

(MENU/123) < MENU < النظام < الوقت < مؤقت الإيقاف **حول الآن**

يمكنك ضبط **مؤقت الإيقاف** لإيقاف تشغيل التلفزيون تلقائيًا في وقت محدد. يمكنك إعداد ثلاثة تكوينات منفصلة: **مؤقت الإيقاف 1** و **2** و **3**. لا تتوفر الوظيفة **مؤقت الإيقاف** إلا عند ضبط **الساعة**.

• إعداد

لضبط أيام الأسبوع التي يتم خلالها إيقاف تشغيل التلفزيون تلقائيًا. وإذا حددت **يدوي**، فسيمكنك تمييز جميع الأيام المحددة وتحديدها.

• الوقت

لضبط وقت إيقاف تشغيل التلفزيون تلقائيًا.

استخدام الوظيفتين حماية الشاشة من التشويش وتوفير الطاقة

منع تشويش الشاشة

(MENU/123) < MENU < النظام < وقت الحماية التلقائية [حاول الآن](#)

يمكنك استخدام الوظيفة حماية الشاشة من التشويش لحماية الشاشة. قد تترك الصور الثابتة آثارًا على الصور كما لو كانت محترقة في حالة عرضها على الشاشة لفترة طويلة. ويمكنك ضبط الوقت من القائمة. في حالة عرض صورة ثابتة على الشاشة لمدة زمنية تزيد عن المدة الزمنية التي حددتها، فسيقوم التلفزيون تلقائيًا بتنشيط الوظيفة حماية الشاشة من التشويش.

توفير استهلاك التلفزيون للطاقة

(MENU/123) < MENU < النظام < حل Eco [حاول الآن](#)

يمكنك ضبط مستوى سطوع التلفزيون ومنع السخونة الزائدة لخفض معدل استهلاك الطاقة الإجمالي.

● توفير الطاقة [حاول الآن](#)

للسماح لك بتحديد إعداد سطوع من القائمة لخفض استهلاك التلفزيون للطاقة.

● مستشعر Eco [حاول الآن](#)

لضبط مستوى سطوع التلفزيون تلقائيًا وفقًا لمستوى الإضاءة المحيطة، وذلك لخفض استهلاك الطاقة. وإذا قام مستشعر Eco بضبط مستوى سطوع الشاشة، فسيمكنك تحديد **إضاءة خلفية خافتة** لضبط الحد الأدنى لمستوى سطوع الشاشة يدويًا.

 عند ضبط مستشعر Eco على تشغيل، تصبح الشاشة داكنة أكثر من المعتاد.

● لا إشارة للاستعداد [حاول الآن](#)

للسماح لك بتحديد وقت من القائمة. وفي حالة عدم استقبال إشارة خلال مدة زمنية محددة، يتم إيقاف تشغيل التلفزيون تلقائيًا لخفض استهلاك الطاقة.

● إيقاف تشغيل تلقائي [حاول الآن](#)

لإيقاف تشغيل التلفزيون تلقائيًا لمنع سخونة الزائدة عندما يظل التلفزيون قيد التشغيل لفترة زمنية محددة دون أي تدخل من المستخدم.

● إضاءة الحركة [حاول الآن](#)

لضبط السطوع وفقًا للحركات الظاهرة على الشاشة لخفض استهلاك الطاقة.

 لا تتوفر هذه الوظيفة إلا عند ضبط **وضع الصورة** على قياسي.

 لا تتوفر هذه الوظيفة عندما يكون التلفزيون في الوضع 3D "ثلاثي الأبعاد".

 يتم إلغاء تنشيط هذه الوظيفة عند ضبط إعداد جودة الصورة، مثل التباين والسطوع

استخدام Anynet+ (HDMI-CEC)

يمكنك استخدام جهاز التحكم عن بُعد للتحكم في الأجهزة الخارجية المتصلة بالتلفزيون من خلال كبل HDMI والتي تدعم Anynet+ (HDMI-CEC). لاحظ أنه لا يمكنك إعداد Anynet+ (HDMI-CEC) وتشغيلها سوى باستخدام جهاز التحكم عن بُعد.


إعداد Anynet+ (HDMI-CEC)

(MENU/123) < MENU < النظام < Anynet+ (HDMI-CEC) [حاول الآن](#)

• Anynet+ (HDMI-CEC) [حاول الآن](#)

يمكنك تمكين Anynet+ (HDMI-CEC) أو تعطيله. يمكنك الضبط على إيقاف التشغيل أو تشغيل لتعطيل جميع الوظائف ذات الصلة بميزة Anynet+ أو لتمكينها.

• إيقاف تشغيل تلقائي [حاول الآن](#)

عند الضبط على نعم، يتم إيقاف تشغيل الأجهزة الخارجية المتوافقة مع Anynet+ عند إيقاف تشغيل التلفزيون.  هذه الوظيفة غير مدعومة من بعض الأجهزة المتوافقة مع Anynet+.

• البحث عن الجهاز [حاول الآن](#)


للبحث تلقائيًا عن الأجهزة الخارجية المتوافقة مع Anynet+ (HDMI-CEC) المتصلة بالتلفزيون وتحديدها.

استخدام Anynet+ (HDMI-CEC)

تحديد جهاز خارجي

بعد توصيل أجهزة خارجية بالتلفزيون، حدد (MENU/123) < MENU < النظام < Anynet+ (HDMI-CEC) < البحث عن الجهاز. يعرض التلفزيون قائمة بالأجهزة المتوافقة مع Anynet+ (HDMI-CEC) والتي يمكنك إعدادها كأجهزة مزودة بميزة Anynet+ (HDMI-CEC) (أي الأجهزة التي يمكن التحكم بها باستخدام جهاز التحكم عن بُعد الخاص بالتلفزيون). لإعداد جهاز متوافق مع Anynet+ (HDMI-CEC) كجهاز مزود بميزة Anynet+ (HDMI-CEC)، يجب عليك تحديده من الشاشة "مصدر". اتبع الإرشادات الموجودة في القسم التالي.

الوصول إلى قائمة الجهاز الخارجي

1. اضغط على الزر **SOURCE** بجهاز التحكم عن بُعد. من الشاشة **مصدر**، حدد الجهاز وزر الاتجاه لأسفل.
 2. حدد **Anynet+ (HDMI-CEC)** من القائمة **أدوات**. يتم إعداد الجهاز المحدد كجهاز مزود بميزة Anynet+ (HDMI-CEC). بعدها، ستتوفر خيارات القائمة التالية. 
- قد تختلف خيارات القائمة المتوفرة في القائمة المنبثقة باختلاف الجهاز الخارجي.

• Anynet+ (HDMI-CEC)

لإعداد الجهاز المحدد كجهاز مزود بميزة Anynet+ (HDMI-CEC)، ثم عرض قائمة بالأجهزة المتوافقة مع Anynet+ (HDMI-CEC) والمتصلة بالتلفزيون. حدد **عرض التلفزيون** للخروج من Anynet+ (HDMI-CEC) والبدء في مشاهدة التلفزيون.

اقرأ ما يلي قبل توصيل Anynet+ (HDMI-CEC)



يمكنك تكوين جهاز التحكم عن بُعد الشامل بالتلفزيون للتحكم في مستقبلات البث عبر الكبلات التابعة لجهاز أخرى ومشغلات Blu-ray وأنظمة المسرح المنزلي التي لا تدعم HDMI-CEC. لمزيد من المعلومات، راجع "التحكم في الأجهزة الخارجية من خلال جهاز التحكم عن بُعد الخاص بالتلفزيون - استخدام جهاز التحكم عن بُعد الشامل".



لا يمكن استخدام ميزة Anynet+ للتحكم في الأجهزة الخارجية التي لا تدعم HDMI-CEC.



يجب توصيل أجهزة Anynet+ بالتلفزيون باستخدام كبل HDMI. ولاحظ أنه قد لا تدعم بعض كبلات HDMI ميزة Anynet+ (HDMI-CEC).



قد لا يعمل جهاز التحكم عن بُعد الخاص بالتلفزيون في حالات معينة. في حالة حدوث ذلك، حدد جهاز Anynet+ مرة أخرى.



لا تعمل ميزة Anynet+ (HDMI-CEC) إلا مع الأجهزة الخارجية التي تدعم HDMI-CEC، وعندما تكون تلك الأجهزة إما في وضع الاستعداد أو التشغيل.



يمكن أن تتحكم ميزة Anynet+ (HDMI-CEC) في 12 جهازًا خارجيًا متوافقًا (من بينها 3 أجهزة من النوع نفسه). وبالنسبة لأنظمة المسرح 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 المسرح المنزلي.



لا يدعم نظام المسرح المنزلي -الذي تم توصيله بالتلفزيون من خلال كبل HDMI وكبل ضوئي- إلا صوت قناتين. ومع ذلك، فإن صوت القناة 5.1 يتوفر لإشارات البث الرقمي مع صوت القناة 5.1.


تحديث برامج التلفزيون

(MENU/123) < MENU < الدعم < تحديث البرنامج [حاول الآن](#)


يمكنك عرض إصدار برنامج التلفزيون وتحديثه إذا لزم الأمر.

تحديث برامج التلفزيون إلى أحدث إصدار

(MENU/123) < MENU < الدعم < تحديث البرنامج < التحديث الآن [حاول الآن](#)


يمكنك تحديث برامج التلفزيون من خلال تنزيل التحديث من الإنترنت مباشرةً إلى التلفزيون أو نسخ التحديث من جهاز USB يحتوي على التحديث إلى التلفزيون.  تتطلب هذه الوظيفة اتصالاً بالإنترنت.

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

 "لا" تقم بإيقاف تشغيل التلفزيون إلى أن يكتمل التحديث. يتم إيقاف تشغيل التلفزيون وإعادة تشغيله تلقائيًا بعد اكتمال تحديث البرامج. وستعود جميع إعدادات الفيديو والصوت إلى الإعدادات الافتراضية بعد تحديث البرنامج.

تحديث التلفزيون تلقائيًا

(MENU/123) < MENU < الدعم < تحديث البرنامج < التحديث التلقائي [حاول الآن](#)

إذا كان التلفزيون متصلاً بالإنترنت، يمكنك تحديث برامج التلفزيون تلقائيًا أثناء مشاهدة التلفزيون. وعند اكتمال تحديث بالخلفية، سيتم تطبيقه عند استخدام التلفزيون في المرة القادمة. 

قد تستغرق هذه الوظيفة وقتًا أطول إذا كانت هناك وظيفة شبكة مختلفة تعمل في نفس الوقت.

 تتطلب هذه الوظيفة اتصالاً بالإنترنت.

 في حالة موافقتك على شروط وبنود Smart Hub، يتم ضبط **التحديث التلقائي** على **تشغيل** تلقائيًا. إذا كنت لا ترغب في تحديث برامج التلفزيون تلقائيًا، فاضبط **التحديث التلقائي** على **إيقاف التشغيل**.

حماية التلفزيون من التطفل والتعليمات البرمجية الضارة

(MENU/123) < MENU < النظام < الأمان الذكي < [حاول الآن](#)

يمكنك استخدام الأمان الذكي لحماية التلفزيون من التعرض للاختراق والتعليمات البرمجية الضارة أثناء الاتصال بالإنترنت.

فحص التلفزيون ووسائط التخزين المتصلة بحثًا عن التعليمات البرمجية الضارة

(MENU/123) < MENU < النظام < الأمان الذكي < [مسح حاول الآن](#)

يمكنك فحص التلفزيون والوسائط المتصلة بحثًا عن التعليمات البرمجية الضارة. في حالة عدم العثور على تعليمات برمجية ضارة، يظهر إطار إشعار على الشاشة.

في حالة اكتشاف وجود تعليمات برمجية ضارة...

في حالة اكتشاف تعليمات برمجية ضارة، ستظهر نتائج البحث على الشاشة. وسيعرض إطار النتائج هذا جميع التعليمات البرمجية الضارة التي تم العثور عليها. يمكنك عزل (إيقاف) التعليمات البرمجية عن التنفيذ.

1. حدد كل التعليمات البرمجية الضارة لعزلها.

2. حدد **عزل**. وتنقل هذه الخيارات التعليمات البرمجية الضارة المحددة إلى **قائمة العزل**.

 تعرض **قائمة العزل** جميع التعليمات البرمجية الضارة التي تم عزلها.

تكوين وظائف أخرى

(MENU/123) < MENU < النظام < الأمان الذكي < الإعدادات حاول الآن

يمكنك مسح التلفزيون بحثاً عن الفيروسات أو تنشيط وظائف الأمان الإضافية، على سبيل المثال وظيفة أمان الشبكة.

- **مكافحة الفيروسات**

لمراقبة التلفزيون في الوقت الفعلي لمنع إصابة التلفزيون بالفيروسات.

- **أمان الشبكة**

لحماية التلفزيون من التعرض للاختراق بهدف تقليل حالات تسريب المعلومات الشخصية.

- **الكاميرا**

للسماح باستخدام الكاميرات المتصلة بالتلفزيون.

- **مكروفون**

للسماح باستخدام الميكروفونات المتصلة بالتلفزيون.

- **فحص تلقائي**

لجعل التلفزيون يقوم تلقائياً بإجراء فحص له ولوسائط التخزين المتصلة أثناء تشغيله.



- **العزل التلقائي**

لإضافة التعليمات البرمجية الضارة التي تم اكتشافها أثناء عملية الفحص إلى "قائمة العناصر المعزولة" تلقائياً.

استخدام وظائف أخرى

تشغيل وظائف الوصول بسرعة

(MENU/123) < MENU < النظام < الوصول [حاول الآن](#)


يمكنك استخدام القائمة اختصارات الوصول لتشغيل وظائف إمكانية الوصول بسرعة لمن يعانون من مشكلات في الإبصار. اضغط مع الاستمرار على الزر . بـ Samsung Smart Control. أو اضغط على الزر **AD/SUBT** بجهاز التحكم عن بُعد القياسي. تسرد القائمة اختصارات الوصول خيارات القائمة الدليل الصوتي وشفافية القائمة ووصف الصوت وتباين عالي وتكبير وترجمة مصاحبة و التعرف على جهاز التحكم عن بعد وصوت متعدد الإخراج. 

حتى في حالة ضبط الدليل الصوتي على إيقاف التشغيل، أو تنشيط الوضع "كتم"، يمكنك تشغيل الوظيفة الدليل الصوتي من القائمة اختصارات الوصول. 


لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

تمكين الإرشادات الصوتية للذين يعانون من مشكلات في الإبصار

(MENU/123) < MENU < النظام < الوصول < الدليل الصوتي [حاول الآن](#)

يمكنك تنشيط "الأدلة الصوتية" التي تصف خيارات القائمة بصوت عالٍ لمساعدة الأشخاص الذين يعانون من مشكلات في الإبصار. لتنشيط هذه الوظيفة، اضغط **الدليل الصوتي** على تشغيل. يقدم التلفزيون بعد ذلك خدمات "الدليل الصوتي" حول حركة التركيز وتغيير القنوات وتغيير مستوى الصوت ومعلومات البرامج والعرض المجدول وتسجيل البرامج ووظائف التلفزيون الأخرى والمحتويات المتنوعة على **Web Browser** أو بحث أو محتوياتي. 

يتوفر الدليل الصوتي باللغة المحددة من الشاشة **لغة القائمة**. ومع ذلك، لا يدعم الدليل الصوتي بعض اللغات المدرجة بالشاشة **لغة القائمة**. ولكن دائمًا ما تكون اللغة **English** مدعومة.

في حالة ضبط الدليل الصوتي على تشغيل، فلن يعمل مستشعر حركة جهاز Samsung Smart Control. ولاستخدام مستشعر حساسية الحركة، اضبط الدليل الصوتي على إيقاف التشغيل. 

في حالة ضبط الدليل الصوتي على تشغيل، يتم تعطيل الوظيفة التحكم في الحركة. لتمكين هذه الوظيفة مرة أخرى، اضبط الدليل الصوتي على إيقاف التشغيل. 

تغيير مستوى صوت الدليل الصوتي وسرعته وطبقة صوته

يمكنك تكوين مستوى الصوت والسرعة ودرجة الصوت ومستوى الدليل الصوتي.

- **الصوت**

لتغيير مستوى صوت الدليل الصوتي.

- **طبقة الصوت**

لضبط درجة صوت الدليل الصوتي.

- **السرعة**

لتغيير سرعة أداء الدليل الصوتي.

ضبط شفافية القائمة

(MENU/123) < MENU < النظام < الوصول < شفافية القائمة **حاول الآن**

يمكنك ضبط شفافية القائمة.

 يؤدي ضبط **تباين عالي** على **تشغيل** تلقائيًا إلى تبديل وضع عرض القائمة ليكون غير شفاف. لا يمكنك تغيير إعدادات **شفافية القائمة** يدويًا.

النص الأبيض فوق الخلفية السوداء (التباين العالي)

(MENU/123) < MENU < النظام < الوصول < تباين عالي **حاول الآن**

يمكنك تغيير شاشات الخدمات الأساسية إلى نص أبيض اللون فوق خلفية سوداء أو تغيير قوائم التلفزيون الشفافة إلى غير شفافة بحيث تتمكن من قراءة النص بسهولة أكثر. لتنشيط هذه الوظيفة, اضبط **تباين عالي** على **تشغيل**.

تكبير الخط (للأشخاص الذين يعانون من مشكلات في الإبصار)

(MENU/123) < MENU < النظام < الوصول < تكبير **حاول الآن**

يمكنك تكبير الخط على الشاشة. لتنشيط هذه الوظيفة, اضبط **تكبير** على **تشغيل**.

تعرف على جهاز التحكم عن بُعد (للأشخاص الذين يعانون من مشكلات في الإبصار)

(MENU/123) < MENU < الدعم < e-Manual < التعرف على جهاز التحكم عن بُعد **حاول الآن**

تساعد هذه الوظيفة الأفراد الذي يعانون من ضعف الإبصار في التعرف على أماكن الأزرار على جهاز التحكم عن بُعد. في حالة تنشيط هذه الوظيفة، اضغط على أحد أزرار جهاز التحكم عن بُعد وسيخبرك التلفزيون باسم الزر. للخروج من الوظيفة **التعرف على جهاز التحكم عن بُعد**، اضغط على الزر **RETURN** مرتين.

الاستماع إلى التلفزيون من خلال سماعات رأس Bluetooth (للأشخاص الذين يعانون من مشكلات في السمع)

(MENU/123) < MENU < الصوت < إعدادات السماعة < سماعة رأس Bluetooth < صوت متعدد الإخراج


يمكنك تشغيل كل من سماعات التلفزيون وسماعة الرأس Bluetooth في الوقت نفسه. مع تنشيط هذه الوظيفة، عندما تضبط مستوى صوت التلفزيون، يمكنك ضبط مستوى صوت سماعة رأس Bluetooth ليكون أعلى من سماعة التلفزيون.

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة. 

عندما تقوم بتوصيل سماعة رأس Bluetooth بالتلفزيون، يتم تنشيط قائمة **صوت متعدد الإخراج**. لمزيد من المعلومات حول توصيل سماعة رأس Bluetooth بالتلفزيون، راجع "الاستماع إلى التلفزيون من خلال سماعات رأس Bluetooth". 

استخدام وضع السينما الهندية

(MENU/123) < MENU < النظام < Indian Cinema Mode

عند ضبط **Indian Cinema Mode** على **تشغيل**، يعرض التلفزيون أفضل صورة وأعلى صوت للمحتويات المتداولة. لا تتوفر هذه الوظيفة إلا في مناطق جغرافية محددة. 

تغيير لغة القوائم

(MENU/123) < MENU < النظام < لغة القائمة **حاول الآن**

يمكنك استخدام هذه الوظيفة لتغيير لغة القوائم. اختر لغة من القائمة.

إعداد كلمة مرور

(MENU/123) < MENU < النظام < تغيير رمز التعريف الشخصي حاول الآن

يمكنك تعيين رقم تعريف شخصي (PIN) لقفل القنوات وإعادة ضبط التلفزيون وتغيير إعداداته.

يظهر إطار إدخال PIN. أدخل رمز PIN، ثم أدخله مرة أخرى لتأكيد. رمز PIN الافتراضي هو 0000.

إذا نسيت رمز PIN الخاص بك، يمكنك إعادة ضبطه مستخدمًا جهاز التحكم عن بُعد. عند تشغيل التلفزيون، اضغط على الأزرار التالية بجهاز التحكم عن بُعد لإعادة ضبط رمز PIN على 0000: **MUTE** ← **+** (رفع الصوت) ← **RETURN** ← **+** (خفض الصوت) ← **RETURN** ← **+** ← **RETURN**.

التحقق من الإشعارات

(MENU/123) < MENU < النظام < الإشعارات حاول الآن

يمكنك عرض قائمة برسائل الأحداث التي يتم إنشاؤها من خلال التلفزيون. ستظهر **الإشعارات** على الشاشة عند وجود أحداث مثل إصدار تحديث لتطبيق ما أو عند تسجيل الدخول إلى حساب Samsung أو الخروج منه.

لحذف كافة الإشعارات، حدد **حذف الكل**.

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

تمكين وضع الألعاب

(MENU/123) < MENU < النظام < عام < وضع الألعاب حاول الآن

يمكنك تمكين وضع الألعاب لتحسين إعدادات التلفزيون عند ممارسة ألعاب الفيديو بوحدة تحكم بالألعاب مثل PlayStation™ أو Xbox™. لا يتوفر وضع الألعاب مع المشاهدة العادية للتلفزيون.


قد تهتز الصورة إلى حدٍ ما.

عند تمكين **وضع الألعاب**، يتم تبديل **وضع الصورة** و**وضع الصوت** إلى **ألعاب تلقائيًا**.

لاستخدام جهاز خارجي مختلف، افصل أولاً وحدة الألعاب، وقم بتعطيل **وضع الألعاب**.

ألوان أزهى وجودة صورة فائقة (BD Wise)

(MENU/123) < MENU < النظام < عام < BD Wise [حاول الآن](#)

يمكنك تحسين جودة الألوان والصورة إذا قمت بتوصيل مشغل أقراص DVD أو مشغل أقراص Blu-ray أو نظام مسرح منزلي من Samsung يدعم BD Wise. عندما يكون BD Wise ممكّنًا، فإنه يؤدي إلى تحسين مستوى دقة التلفزيون تلقائيًا.  علماً بأن هذه الوظيفة لا تتوفر إلا عند التوصيل بجهاز خارجي بواسطة كبل HDMI.

تمكين/تعطيل التعليق الصوتي

(MENU/123) < MENU < النظام < عام < تعليق صوتي [حاول الآن](#)

يمكنك استخدام تعليق صوتي للحصول على تلميحات صوتية أثناء التنقل عبر القوائم وتحديد خياراتها. كما يمكنك ضبطه على **منخفض** أو **متوسط** أو **عالي** أو **إيقاف التشغيل**.


قفّل/إلغاء قفّل عصا التحكم

(MENU/123) < MENU < النظام < عام < قفّل اللوحة [حاول الآن](#)

يمكنك قفّل أزرار اللوحة الأمامية للتلفزيون (القوائم والقنوات ومستوى الصوت) وإلغاء قفلها، وكذلك قفّل "عصا التحكم" الموجودة بالجزء الخلفي من التلفزيون وإلغاء قفلها.

إظهار/إخفاء شعار Samsung عند التمهيد

(MENU/123) < MENU < النظام < عام < شعار التمهيد [حاول الآن](#)

تستطيع تمكين عرض شعار Samsung أو تعطيله عند بدء تشغيل التلفزيون.  لا تتوفر هذه الوظيفة عند ضبط تشغيل Samsung الفوري على تشغيل.

تمكين تمهيد التلفزيون بشكل أسرع

(MENU/123) < MENU < النظام < عام < تشغيل Samsung الفوري **حول الآن**

يمكنك ضبط تشغيل Samsung الفوري على تشغيل كي يتم تمهيد التلفزيون بشكل أسرع.

عندما تكون وظيفة تشغيل Samsung الفوري على الوضع تشغيل، يُخزّن التلفزيون سجل استخدام التطبيقات التي استخدمتها على التلفزيون.

تعمل وظيفة تشغيل Samsung الفوري عند تشغيل التلفزيون وكبل التيار متصل به بالفعل وبعد ضبط وظيفة تشغيل Samsung الفوري على الوضع تشغيل. إذا قمت بفصل كبل التيار وإعادة توصيله، ثم تشغيل التلفزيون، لن تعمل هذه الوظيفة.

حتى إذا كانت وظيفة تشغيل Samsung الفوري قيد التشغيل، فإن معدل استهلاك الطاقة بينما يكون التلفزيون مغلقاً يتوافق مع مواصفات استهلاك الطاقة في وضع الاستعداد والمبينة على ملصق تعريف المنتج.

تمكين/تعطيل المؤشرات الأمامية

(MENU/123) < MENU < النظام < عام < تأثير الضوء **حول الآن**

يمكنك تشغيل المؤشرات الأمامية بالتلفزيون وإيقاف تشغيلها. عند ضبط تأثير الضوء على إيقاف التشغيل، يقل استهلاك التلفزيون للطاقة.

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

قد يختلف لون الضوء بالتلفزيون حسب الطراز.

إزالة الوميض

(MENU/123) < MENU < النظام < عام < مانع الوميض

قم بتغيير تردد التيار الكهربائي للكبل لإيقاف وميض الكاميرا.

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

تسجيل التلفزيون كجهاز معتمد من DivX (لمشاهدة أفلام DivX المدفوعة)

(MENU/123) < MENU < النظام < DivX® Video On Demand

يمكنك مشاهدة الأفلام المحمية بتقنية DivX DRM على التلفزيون إذا تم تسجيله فقط كجهاز معتمد من DivX.

تعمل إدارة الحقوق الرقمية (DRM) كآلية تأمين فنية لحماية حقوق الطبع والنشر لموفر المحتوى.

يمكنك مشاهدة الأفلام المسجلة أو أفلام DivX المجانية بدون تسجيل.

تفضل بزيارة موقع DivX على الويب (<http://www.divx.com>)، وقم بتسجيل الدخول إلى حساب المستخدم الخاص بك قبل تسجيل التلفزيون كجهاز معتمد من DivX. وإذا لم يكن لديك حساب، فقم بإنشاء حساب.

إعادة إعدادات التلفزيون إلى إعدادات المصنع الافتراضية

(MENU/123) < MENU < الدعم < التشخيص الذاتي < إعادة ضبط حول الآن


يمكنك إعادة جميع إعدادات التلفزيون (باستثناء إعدادات الإنترنت والشبكة) إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

1. حدد **إعادة ضبط**. ومن ثم، يظهر إطار إدخال رمز PIN الخاص بالأمان.
2. أدخل رمز PIN الخاص بالأمان، ثم حدد **نعم**. تتم بذلك إعادة ضبط جميع الإعدادات. يتوقف تشغيل التلفزيون، ويعاد تشغيله مرة أخرى تلقائيًا، وتظهر شاشة **إعداد**.


لمزيد من المعلومات حول **إعداد**، راجع دليل المستخدم المرفق بالتلفزيون. 

استخدام التلفزيون كوسيلة عرض (لمتاجر التجزئة)

(MENU/123) < MENU < الدعم < وضع الاستخدام حول الآن

يمكنك تحويل التلفزيون إلى وسيلة عرض في أماكن تجارة التجزئة من خلال ضبط هذا الوضع على **عرض المتجر**. 

بالنسبة لجميع الاستخدامات الأخرى، حدد **استخدام منزلي**.

مع الوضع **عرض المتجر**، تتعطل بعض الوظائف، ويُعاد ضبط التلفزيون من تلقاء نفسه بعد فترة زمنية محددة مسبقًا. 

تمكين/تعطيل وظيفة خدمة البيانات (HbbTV)

تمثل HbbTV خدمة بيانات في بعض الدول. 

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة. 

قد لا تدعم بعض جهات البث ميزة HbbTV. 

لاستخدام ميزة HbbTV، قم بتنزيل HbbTV Widget وتثبيته وتشغيله من التطبيقات، ثم اتبع الإرشادات الظاهرة على الشاشة.

تتوقف الميزة HbbTV عن العمل افتراضياً. لاستخدام الميزة HbbTV، انتقل إلى (MENU/123) < MENU < النظام < خدمة البيانات، ثم اضبطها على **تمكين**. (يتوقف ذلك حسب الدولة)

- لا تتوفر الميزة HbbTV في حالة تشغيل Timeshift أو في حالة تشغيل مقطع 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 كلا وضعي إدخال نصوص بميزة HbbTV وبدون ميزة HbbTV، فقم بتنشيط TTX عن طريق الضغط على مفتاح TTX مرتين.


استخدام HbbTV:


- عندما تشير الشاشة (باستخدام **A**... إلخ) إلى إمكانية استخدام ميزة HbbTV حالياً.
- حدد TTX مرة واحدة مستخدماً جهاز التحكم عن بُعد للدخول إلى وضع إدخال نصوص بميزة HbbTV.
- حدد TTX مرتين مستخدماً جهاز التحكم عن بُعد للدخول إلى وضع إدخال نصوص بدون HbbTV.


ميزة نصوص معلومات

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

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



 **تشغيل نصوص معلومات / خلط / إيقاف التشغيل:** لتنشيط الوضع نصوص معلومات للقناة الحالية. يؤدي الضغط مرتين إلى تداخل الوضع نصوص معلومات مع شاشة البث الحالية. اضغط عليه مرة أخرى للخروج من نصوص المعلومات.


 **تخزين:** لتخزين صفحات نصوص معلومات.

 **الحجم:** لعرض 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:** لتعليق العرض عند الصفحة الحالية في حالة وجود عدة صفحات ثانوية تليها تلقائيًا. للترجع، اضغط على هذا الزر مرة أخرى.


أزرار الألوان (الأحمر والأخضر والأصفر والأزرق): في حالة استخدام شركة البث لنظام FASTEXT، يتم تمييز الموضوعات المختلفة الموجودة بصفحة نصوص معلومات برموز لونية، ويمكن تحديدها عن طريق الضغط على الأزرار الملونة. اضغط على اللون المتوافق مع الموضوع الذي تختاره. وبالتالي، تظهر صفحة جديدة برمز لوني. ويتم تحديد العناصر بالطريقة نفسها. ولعرض الصفحة السابقة أو التالية، اضغط على الزر الملون المقابل.

 **الوضع:** لتحديد وضع نصوص معلومات (LIST / FLOF). إذا تم الضغط عليه أثناء التشغيل في وضع "القائمة"، يتم التبديل إلى وضع "حفظ القائمة". وفي وضع "حفظ القائمة"، يمكنك حفظ صفحة نصوص معلومات في قائمة باستخدام الزر  (تخزين).

 **صفحة فرعية:** لعرض الصفحة الفرعية المتوفرة.

 **صفحة لأعلى:** لعرض صفحة نصوص معلومات التالية.

 **صفحة لأسفل:** لعرض صفحة نصوص معلومات السابقة.

 **فهرس:** لعرض صفحة الفهرس (المحتويات) في أي وقت أثناء عرض نصوص معلومات.

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

 **إلغاء الأمر:** لتصغير شاشة عرض نصوص معلومات بحيث تتداخل مع البث الحالي.


A	B	C	D
E			
F			

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

الحصول على الدعم

الدعم من خلال خدمة الإدارة عن بعد

(MENU/123) < MENU < الدعم < خدمة الإدارة عن بعد < [حاول الآن](#)

إذا كنت تحتاج إلى دعم فيما يتعلق بالتلفزيون، يمكنك 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 من 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" الدعم الشخصي بواسطة فني تابع لشركة Samsung يمكنه القيام بما يلي عن بُعد:

- تشخيص حالة التلفزيون
- ضبط إعدادات التلفزيون
- إعادة ضبط التلفزيون على إعدادات المصنع
- تثبيت تحديثات البرامج الثابتة الموصى بها

كيفية عمل الخدمة

تعد الاستعانة بفني تابع لشركة Samsung لصيانة تلفزيونك عن بُعد أمرًا بسيطًا.



سيقوم المندوب المختص بالوصول إلى التلفزيون.



حدد خدمة "الإدارة عن بُعد"، ثم اقرأ اتفاقيات الخدمة ووافق عليها. عند ظهور شاشة PIN، قم بإملاء رقم PIN على المندوب.



افتح القائمة الموجودة في التلفزيون، ثم انتقل إلى قسم "الدعم".



اتصل بمركز اتصالات Samsung، واستفسر عن الدعم المقدم عن بُعد.

العثور على معلومات الاتصال لطلب الخدمة

MENU/123 < **MENU** < **الدعم** < **الاتصال بـ Samsung**

يمكنك الاطلاع على عنوان موقع Samsung على الويب ورقم هاتف مركز الخدمة ورقم طراز التلفزيون ومعلومات إصدارات برامج التلفزيون ومعلومات Smart Hub والمعلومات الأخرى التي قد تحتاج إليها للحصول على خدمة دعم من مندوب مركز الاتصال لدى Samsung أو موقع Samsung على الويب.

لعرض "ترخيص المصدر المفتوح"، اضغط على الزر **A**.

وجود مشكلة بالصورة

اختبار الصورة

MENU/123 < MENU < الدعم < التشخيص الذاتي < اختبار الصورة حاول الآن

قبل مراجعة قائمة المشكلات والحلول أدناه، استخدم اختبار الصورة لتحديد إذا ما كانت المشكلة سببها التلفزيون ذاته. يعرض اختبار الصورة صورة عالية الدقة يمكنك اختبارها لمعرفة العيوب أو الأخطاء.

المشكلة	الحل المقترح
الوميض والتعتيم	في حالة حدوث وميض أو تعتيم بتلفزيون Samsung بشكل متقطع، قد تحتاج إلى تعطيل بعض ميزات كفاءة استهلاك الطاقة. قم بتعطيل توفير الطاقة ((MENU/123) < MENU < النظام < حل Eco < توفير الطاقة) أو مستشعر Eco ((MENU/123) < MENU < النظام < حل Eco < مستشعر Eco).
توصيلات Component/لون الشاشة	إذا كان اللون الظاهر على شاشة تلفزيون Samsung غير صحيح أو أن اللونين الأسود والأبيض لا يعملان، فقم بتشغيل اختبار الصورة ((MENU/123) < MENU < الدعم < التشخيص الذاتي < اختبار الصورة). إذا أشارت نتائج الاختبار إلى أن المشكلة ليست بسبب التلفزيون نفسه، فقم بإجراء ما يلي: <ul style="list-style-type: none">تأكد من توصيل موصلات دخل الفيديو الخاصة بالتلفزيون بموصلات خرج الفيديو الصحيحة بالجهاز الخارجي.قم أيضًا بفحص التوصيلات الأخرى. في حالة توصيل التلفزيون بجهاز خارجي عبر كبل component، تأكد من توصيل مقابس Pb و Pr و Y بموصلاتها المناسبة.
سطوع الشاشة	إذا كانت الألوان الظاهرة على شاشة تلفزيون Samsung صحيحة ولكنها قاتمة أو ساطعة بعض الشيء، فحاول ضبط الإعدادات التالية أولاً. <ul style="list-style-type: none">انتقل إلى القائمة الصورة، وقم بضبط إعدادات إضاءة خلفية والتباين والسطوع وحدة الوضوح واللون وتظليل (G/R).
الظلال أو التشويش أو الاهتزاز	إذا لاحظت ظلالاً أو تشويشاً على الشاشة، فاستخدم الوظيفة Auto Motion Plus ((MENU/123) < MENU < الصورة < خيارات الصورة < Auto Motion Plus) لحل المشكلة.

المشكلة	الحل المقترح
إيقاف التشغيل غير المرغوب فيه	إذا توقف تلفزيون Samsung عن العمل من تلقاء نفسه، فحاول تعطيل بعض وظائف كفاءة استهلاك الطاقة في التلفزيون. تحقق من تمكين الميزة مؤقت النوم ((MENU/123) < MENU < النظام < الوقت < مؤقت النوم). تقوم الميزة مؤقت النوم بإيقاف تشغيل التلفزيون تلقائيًا بعد فترة زمنية محددة. في حالة عدم تمكين الميزة مؤقت النوم، تحقق مما إذا كان قد تم تمكين الميزة لا إشارة للاستعداد ((MENU/123) < MENU < النظام < حل Eco < لا إشارة للاستعداد) أو إيقاف تشغيل تلقائي ((MENU/123) < MENU < النظام < حل Eco < إيقاف تشغيل تلقائي) أم لا، ثم قم بتعطيلها.
وجود مشكلات في التشغيل	عند تشغيل التلفزيون، يومض مستقبل إشارة 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 من كلا الطرفين وعمل جهاز التحكم عن بُعد بصورة طبيعية. وتأكد من إحكام توصيل كبل الهوائي أو كبل البث التلفزيوني السلكي. إذا كان لديك جهاز استقبال لإشارة البث السلكي/القمر الصناعي، فتأكد من توصيله وتشغيله.
يتعذر العثور على قناة	إذا لم يكن التلفزيون متصلاً بجهاز استقبال البث السلكي أو جهاز استقبال إشارة القمر الصناعي، فقم بتشغيل إعداد ((MENU/123) < MENU < النظام < إعداد) أو الضبط التلقائي (البث < الضبط التلقائي).
صورة التلفزيون لا تبدو جيدة كما كانت بالمتجر.	يتم ضبط جميع شاشات العرض بالمتجر على قنوات رقمية عالية الدقة (HD). إذا كان لديك كبل تناظري/جهاز فك تشفير، فقم بالترقية إلى جهاز فك تشفير رقمي. استخدم كبل HDMI أو Component للحصول على صورة بجودة عالية الدقة (HD). يوجد العديد من القنوات عالية الدقة التي يمكن تحديثها من المحتوى ذي الجودة القياسية (SD). ابحث عن قناة بث محتوى عالي الدقة بشكل فعلي. <ul style="list-style-type: none"> • مشتركو البث السلكي/القمر الصناعي: جرّب انتقاء القنوات عالية الدقة من قائمة القنوات. • توصيل هوائي أرضي/سلكي: جرّب مشاهدة قنوات عالية الدقة بعد تشغيل وظيفة "الضبط التلقائي". اضبط دقة خرج الفيديو المعتمد من جهاز استقبال إشارة البث السلكي/القمر الصناعي على 1080i أو 720p.

المشكلة	الحل المقترح
الصورة مشوهة.	قد يتسبب ضغط محتوى الفيديو في حدوث تشوهات للصورة، وخاصة بالنسبة للصور سريعة التحرك في البرامج الرياضية وأفلام الحركة. قد تتسبب الإشارة الضعيفة أو رديئة الجودة في تشوهات الصورة. وهذه ليست مشكلة في التلفزيون نفسه. قد يؤدي استخدام الهواتف المحمولة بالقرب من التلفزيون (في نطاق متر واحد) إلى التشويش على القنوات التناظرية والرقمية.
الألوان غير صحيحة أو مفقودة.	إذا كنت تستخدم وصلة Component، فتأكد من أن كبلات Component متصلة بالمقاييس الصحيحة. قد تتسبب التوصيلات غير الصحيحة أو غير الثابتة في حدوث مشكلات في الألوان أو ظهور الشاشة فارغة.
الألوان رديئة أو الصورة ليست ساطعة بدرجة كافية.	انتقل إلى القائمة الصورة ، ثم قم بضبط إعدادات وضع الصورة والسطوع وحدة الوضوح واللون . تحقق من تمكين الميزة توفير الطاقة ((MENU/123)) < MENU < النظام < حل Eco < توفير الطاقة . جرب إعادة ضبط الصورة. ((MENU/123)) < MENU < الصورة < أعد ضبط الصورة
ظهور خط منقط على حافة الشاشة.	قم بتغيير حجم الصورة إلى 16:9 . قم بتغيير مستوى دقة جهاز استقبال إشارة البث السلكي/القمر الصناعي.
الصورة تظهر باللونين الأبيض والأسود.	إذا كنت تستخدم دخلاً مربكاً للصوت والفيديو (AV)، فقم بتوصيل كبل الفيديو (الأصفر) بمقبس component الأخضر الموجود بالتلفزيون.

✎ إذا لم تظهر صورة الاختبار، أو ظهر تشويش أو تشوه بها، فقد تكون هناك مشكلة في التلفزيون. يتعين عليك حينئذٍ الاتصال بمركز خدمة Samsung لتلقي الدعم اللازم.

✎ إذا تم عرض صورة الاختبار بشكل صحيح، فقد تكون هناك مشكلة في جهاز خارجي. يرجى فحص التوصيلات.

✎ في حالة استمرار المشكلة، يُرجى فحص قوة الإشارة أو الرجوع إلى دليل المستخدم الخاص بالجهاز الخارجي.

يتعذر سماع الصوت بوضوح

اختبار الصوت

(MENU/123) < MENU < الدعم < التشخيص الذاتي < اختبار الصوت **حاول الآن**

في حالة تشغيل لحن اختبار الصوت بالتلفزيون بدون تشويهِه، قد تكون هناك مشكلة بجهاز خارجي أو في قوة إشارة البث.

المشكلة	الحل المقترح
انعدام الصوت أو انخفاضه للغاية بالرغم من ضبطه على الحد الأقصى لمستوى الصوت.	قم بفحص التحكم في مستوى صوت الجهاز (جهاز استقبال إشارة البث السلكي/القمر الصناعي، مشغل أقراص DVD، مشغل أقراص Blu-ray... إلخ) المتصل بالتلفزيون.
الصورة جيدة ولكن لا يوجد صوت.	اضبط (MENU/123) < MENU < الصوت < إعدادات السماعة < تحديد السماعة على سماعات التلفزيون . إذا كنت تستخدم جهازاً خارجياً، فقم بفحص خيار خرج صوت الجهاز. (قد تحتاج مثلاً إلى تغيير خيار الصوت الخاص بجهاز استقبال إشارة البث السلكي إلى HDMI إذا كان جهاز الاستقبال المتصل بالتلفزيون يستخدم كبل HDMI). للاستماع إلى صوت الكمبيوتر، قم بتوصيل السماعة الخارجية بموصل خرج الصوت بالكمبيوتر. إذا كان التلفزيون مزوداً بمفيس لسماعة الرأس، فتأكد من عدم توصيل أي شيء به. أعد تشغيل الجهاز المتصل عن طريق فصل سلك 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، قم بفحص معلومات الإشارة. قد يتسبب ضعف مستوى الإشارة في حدوث تشوهات بالصوت. قم بتشغيل اختبار الصوت (MENU/123) < MENU < الدعم < التشخيص الذاتي < اختبار الصوت .

تتعذر رؤية الصور ثلاثية الأبعاد بوضوح

اختبار جودة الصورة ثلاثية الأبعاد

(MENU/123) < MENU < الدعم < التشخيص الذاتي < اختبار صورة 3D [حاول الآن](#)

إذا لم تظهر صورة الاختبار، أو ظهر تشويش أو تشوه بها، فقد تكون هناك مشكلة في التلفزيون. يتعين عليك حينئذٍ الاتصال بمركز خدمة Samsung لتلقي الدعم اللازم.

لا تتوفر هذه الوظيفة إلا في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

لاختبار جودة الصورة ثلاثية الأبعاد، يجب ارتداء نظارة ثلاثية الأبعاد وإقران النظارة بالتلفزيون.

المشكلة	الحل المقترح
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.	تعادل مسافة المشاهدة المثالية ثلاثة أضعاف ارتفاع الشاشة أو أكثر. كما نوصي بأن تكون العين في مستوى الشاشة أثناء مشاهدة المحتوى ثلاثي الأبعاد.
البطاريات الموجودة في النظارة ثلاثية الأبعاد فارغة.	قم بإيقاف تشغيل النظارة ثلاثية الأبعاد في حالة عدم استخدامها. فترك النظارة ثلاثية الأبعاد قيد التشغيل يقلل من عمر البطارية.

وجود مشكلة بالبث

المشكلة	الحل المقترح
جهاز التلفزيون لا يستقبل جميع القنوات.	<ul style="list-style-type: none">• فتأكد من إحكام توصيل الكبل المحوري بالتلفزيون.• قم بتنشغيل إعداد ((MENU/123)) < MENU < النظام < إعداد) أو الضبط التلقائي ((MENU/123)) < MENU < البث < الضبط التلقائي).• إذا كنت تستخدم هوائيًا، فتأكد من توجيهه بشكل صحيح، ومن أن جميع التوصيلات محكمة.
لا توجد ترجمات بالقنوات الرقمية.	انتقل إلى ترجمة مصاحبة ((MENU/123)) < MENU < النظام < الوصول < ترجمة مصاحبة)، قم بتغيير وضع الترجمة. قد لا تحتوي بعض القنوات على بيانات الترجمة.
الصورة مشوهة.	قد يتسبب ضغط محتوى الفيديو في تشوهات للصورة، ويحدث ذلك بشكل خاص مع الصور سريعة التحرك في البرامج الرياضية وأفلام الحركة. قد يتسبب ضعف الإشارة في تشوهات للصورة. وهذه ليست مشكلة في التلفزيون نفسه.

يتعذر توصيل الكمبيوتر

المشكلة	الحل المقترح
تظهر الرسالة "الوضع غير مدعوم".	اضبط دقة خرج الكمبيوتر بحيث تتطابق مع الدقة التي يدعمها التلفزيون.
الفيديو جيد ولكن لا يوجد صوت.	إذا كنت تستخدم وصلة HDMI، فقم بفحص إعداد خرج الصوت بالكمبيوتر. إذا كنت تستخدم كبل HDMI إلى DVI، فسيطلب الأمر وجود كبل صوت منفصل.

يتعذر الاتصال بالإنترنت

المشكلة	الحل المقترح
فشل الاتصال بالشبكة اللاسلكية.	تأكد من تشغيل الموجه/المودم اللاسلكي واتصاله بالإنترنت.
فشل تحديث البرامج عبر الإنترنت.	تحقق من حالة اتصال الشبكة ((MENU/123) < MENU < الشبكة < حالة الشبكة). في حالة عدم اتصال التلفزيون بشبكة، قم بتوصيله بواحدة. ستتوقف الترقية إذا كان لديك بالفعل أحدث إصدار من البرامج.

وظيفة جدولة التسجيل/Timeshift لا تعمل

المشكلة	الحل المقترح
لا يمكن استخدام تسجيل الجدولة.	تحقق من أن جهاز USB متصل بالتلفزيون. سيتم إيقاف التسجيل تلقائيًا إذا أصبحت الإشارة ضعيفة للغاية. لن تعمل الوظيفة Timeshift في حالة عدم وجود مساحة تخزين كافية على جهاز USB.

لا تعمل ميزة (HDMI-CEC) Anynet+

المشكلة	الحل المقترح
جهاز Anynet+ لا يعمل.	تأكد من أن الجهاز هو بالفعل Anynet+. لا يدعم نظام Anynet+ إلا أجهزة Anynet+ فقط. تحقق من توصيل سلك التيار الكهربائي الخاص بجهاز Anynet+ بشكل سليم. قم بفحص توصيلات كبلات جهاز Anynet+. انتقل إلى Anynet+ (HDMI-CEC) < MENU < (MENU/123) < النظام < Anynet+ (HDMI-CEC) وتحقق من ضبط Anynet+ (HDMI-CEC) على تشغيل . تحقق من ضبط جهاز التحكم عن بُعد للتلفزيون على وضع "التلفزيون". تحقق من توافق جهاز التحكم عن بُعد مع جهاز Anynet+. قد لا تعمل ميزة Anynet+ عندما تكون بعض الوظائف الأخرى نشطة، بما في ذلك "البحث عن القنوات" و Smart Hub و "التوصيل والتشغيل"، إلخ. إذا قمت بفصل كبل HDMI ثم إعادة توصيله، فقم بإجراء عملية البحث عن الأجهزة مرة أخرى أو قم بإيقاف تشغيل التلفزيون ثم إعادة تشغيله.
أريد بدء تشغيل جهاز Anynet+.	تحقق من توصيل جهاز Anynet+ بالتلفزيون بشكل سليم، ثم حدد القائمة Anynet+ (HDMI-CEC) < MENU < النظام < Anynet+ (HDMI-CEC) على تشغيل.
أريد الخروج من Anynet+.	حدد عرض التلفزيون من قائمة Anynet+. حدد جهازاً آخر غير Anynet+ من القائمة مصدر .
تظهر الرسالة "يتم الآن توصيل جهاز Anynet+..." أو "يتم الآن إلغاء توصيل جهاز Anynet+" على الشاشة.	قد يتعذر عليك 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 يكون إعداد قيد التشغيل.
لا يتم عرض الجهاز المتصل.	تحقق مما إذا كان الجهاز يدعم Anynet+. تحقق من توصيل كبل HDMI بشكل سليم. انتقل إلى Anynet+ (HDMI-CEC) < MENU < النظام < Anynet+ (HDMI-CEC) وتحقق من ضبط Anynet+ (HDMI-CEC) على تشغيل . ابحث عن أجهزة 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 كبل HDMI، يرجى البحث عن الجهاز مرة أخرى.
لا يتم تشغيل صوت التلفزيون من خلال المستقبل.	قم بتوصيل كبل بصري بالتلفزيون والمستقبل. تمكين وظيفة ARC التلفزيون من إخراج الصوت الرقمي عبر منفذ HDMI (ARC). مع ذلك، لا تتوفر وظيفة ARC إلا عند توصيل التلفزيون بمستقبل صوت يدعم وظيفة ARC.

وجود مشكلات في بدء تشغيل/استخدام التطبيقات

المشكلة	الحل المقترح
قمت بتشغيل تطبيق، ولكنه باللغة الإنجليزية. كيف يمكنني تغيير اللغة؟	قد تختلف اللغات التي يدعمها التطبيق عن لغة واجهة المستخدم. تعتمد إمكانية تغيير اللغة على موفر الخدمة.
التطبيق لا يعمل.	تحقق من ذلك من موفر الخدمة. راجع قسم "التعليمات" الموجود على موقع الويب الخاص بموفر خدمة التطبيق.

ملف لا يعمل

المشكلة	الحل المقترح
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.

إعادة ضبط التلفزيون

إعادة الضبط	المسار	الوصف
إعادة ضبط الإعدادات	(MENU/123) < MENU < الدعم < التشخيص الذاتي < إعادة ضبط	إعادة ضبط الصورة والصوت والقناة Smart Hub وجميع الإعدادات الأخرى باستثناء إعدادات الشبكة والإعدادات الافتراضية.
إعادة ضبط Smart Hub	(MENU/123) < MENU < Smart Hub < إعادة تعيين Smart Hub	لإعادة ضبط جميع إعدادات Smart Hub على إعدادات المصنع الافتراضية وحذف جميع المعلومات المتعلقة بحسابات Samsung وحسابات الخدمة المرتبطة واتفاقيات خدمة Smart Hub وتطبيقات Smart Hub.

مشكلات أخرى

المشكلة	الحل المقترح
التلفزيون ساخن.	تتسبب مشاهدة التلفزيون لفترة طويلة في انبعاث حرارة من اللوحة. تتبعت 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.	سيظهر بالقنوات عالية الدقة شريطان أسودان على جانبي الشاشة عند عرض محتويات تم تحديثها من دقة قياسية (4:3). سيظهر شريطان أسودان أعلى الشاشة وأسفلها أثناء مشاهدة أفلام ذات نسبة عرض إلى ارتفاع مختلفة عن التلفزيون. قم بضبط خيارات حجم الصورة بالجهاز الخارجي أو ضبط التلفزيون على وضع ملء الشاشة.
تظهر الرسالة "الوضع غير مدعوم".	لا يدعم التلفزيون دقة الخرج الخاصة بالجهاز المرفق. تحقق من مستويات الدقة المدعومة بالتلفزيون، ثم اضبط مستوى دقة الخرج بالجهاز الخارجي وفقًا لذلك.
يخفت لون عنصر الترجمة في قائمة التلفزيون.	يتعذر تحديد القائمة الترجمة إذا قمت بتحديد مصدر متصل بالتلفزيون عبر وصلة HDMI أو Component. لعرض التسميات التوضيحية، قم بتشغيل وظيفة التسمية التوضيحية بالجهاز الخارجي.
رائحة التلفزيون تشبه البلاستيك.	تعد هذه الرائحة أمرًا طبيعيًا وستختفي بمرور الوقت.
لم يتم تنشيط الخيار معلومات الإشارة ضمن التشخيص الذاتي.	تحقق من أن القناة الحالية رقمية. لا تتاح ميزة معلومات الإشارة إلا للقنوات الرقمية فقط.
التلفزيون مائل على جانبه.	قم بإزالة حامل القاعدة من التلفزيون ثم أعد تجميعه.

المشكلة	الحل المقترح
تم إلغاء تنشيط الخيار البث.	يتوفر الخيار البث عند ضبط مصدر على TV فقط. يتعذر الوصول إلى القائمة البث أثناء مشاهدة التلفزيون باستخدام جهاز استقبال إشارة البث السلكي أو مستقبل إشارة القمر الصناعي. يتعذر الوصول إلى قائمة البث أثناء التسجيل أو تشغيل وظيفة timeshift.
يتم فقدان الإعدادات بعد 5 دقائق أو في كل مرة يتم فيها إيقاف تشغيل التلفزيون.	إذا تم ضبط وضع الاستخدام على عرض المتجر، تتم إعادة ضبط إعدادات الصوت والفيديو في التلفزيون تلقائيًا كل 5 دقائق. قم بتغيير وضع الاستخدام ((MENU/123) < MENU < الدعم < وضع الاستخدام) إلى استخدام منزلي.
يحدث انقطاع متكرر في الصوت أو الفيديو.	قم بفحص توصيلات الكبلات، ثم أعد توصيلها. قد يحدث انقطاع في الصوت أو الفيديو بسبب استخدام كبلات صلبة أو سميكة بشكل مفرط. تأكد من أن الكبلات مرنة بصورة كافية لتتمكن من استخدامها على المدى الطويل. وفي حالة تثبيت التلفزيون على حائط، 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.	تتوفر وظيفة PIP فقط عند مشاهدتك للفيديو من مصدر HDMI أو مصدر Component على الشاشة الرئيسية.
يظهر إعلان شعار داخلي للتلفزيون (POP) على الشاشة.	قم بتغيير وضع الاستخدام ((MENU/123) < MENU < الدعم < وضع الاستخدام) إلى استخدام منزلي.
يصدر التلفزيون صوت طقطقة.	قد يتسبب تمدد الغلاف الخارجي للتلفزيون أو انكماشه في صدور صوت طقطقة. ولا يعد ذلك عيبًا في المنتج. التلفزيون آمن الاستخدام.
يصدر التلفزيون صوت طنين.	يستخدم التلفزيون دوائر تبديل عالية السرعة ومستويات عالية من التيار الكهربائي. ووفقًا لمستوى السطوع بالتلفزيون، فقد يبدو التلفزيون أكثر تشويشًا من أي تلفزيون تقليدي. يخضع التلفزيون لإجراءات صارمة للتحكم في الجودة تتوافق مع متطلباتنا اللازمة للأداء والاعتمادية. تعد بعض الأصوات التي تصدر من التلفزيون عادية، وهي ليست سببًا مقبولًا لاستبداله أو استرداد ثمنه.

قبل استخدام الوظيفتين "التسجيل" و Timeshift

لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرُز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة. 

قبل استخدام الوظيفتين "التسجيل" وتسجيل الجدولة

- لإعداد تسجيل الجدولة، يجب أولاً ضبط ساعة التلفزيون. اضبط الساعة ((MENU/123) < MENU < النظام < الوقت < الساعة).
- يمكنك إعداد ما يصل إلى 30 إدخالاً من إدخالات عرض الجدولة وتسجيل الجدولة بحد أقصى.
- لا يمكن تشغيل التسجيلات على كمبيوتر أو تلفزيون مختلف نظراً لأنها محمية بتقنية إدارة الحقوق الرقمية (DRM). لا يمكن تشغيل هذه الملفات على التلفزيون أيضاً إذا تم استبدال دائرة الفيديو به.
- يوصى باستخدام محرك أقراص USB بسرعة 5400 لفة 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 المتوفرة على محرك الأقراص ومستوى جودة التسجيل.

- تتطلب ميزة **تسجيل الجدولة** مساحة خالية قدرها 100 ميجابايت على الأقل على جهاز تخزين USB. وسيتوقف التسجيل إذا كانت مساحة التخزين المتوفرة أقل من 50 ميجابايت أثناء التسجيل.
- إذا كانت مساحة التخزين المتوفرة أقل من 500 ميجابايت أثناء تشغيل وظيفتي تسجيل الجدولة و Timeshift، فسيتم إيقاف التسجيل فقط.
- الحد الأقصى لمدة التسجيل هو 720 دقيقة.
- يتم تشغيل الفيديو وفقًا لإعدادات التلفزيون.
- إذا تم تغيير إشارة الدخل أثناء التسجيل، فستظهر الشاشة فارغة حتى إجراء التغيير. وفي هذه الحالة، سيتم استئناف عملية التسجيل، ولكن لن يتوفر ● .
- عند استخدام الوظيفة 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 "جدولة التسجيل".
- يؤدي توصيل جهاز تسجيل بالتلفزيون إلى حذف ملفات التسجيل المحفوظة بشكل غير طبيعي تلقائيًا.
- إذا تم ضبط **موقت الإيقاف** أو **إ.تشغيل تلقائي**، فسيتجاوز التلفزيون هذه الإعدادات ويستمر في التسجيل، ثم يتوقف عن العمل بعد انتهاء التسجيل.

قبل استخدام وظيفة Timeshift

- يوصى باستخدام محرك أقراص USB بسرعة 5400 لفة في الدقيقة أو أكثر. ومع ذلك، فإن محركات الأقراص USB من النوع RAID غير مدعومة.
- شرائح الذاكرة أو المحركات المحمولة من نوع USB غير مدعومة.
- قد تختلف السعة الكلية للتسجيل وفقاً للمساحة المتوفرة على محرك الأقراص ومستوى جودة التسجيل.
- إذا كانت مساحة التخزين المتوفرة أقل من 500 ميجابايت أثناء تشغيل وظيفتي تسجيل الجدولة و Timeshift، فسيتم إيقاف التسجيل فقط.
- الحد الأقصى للوقت المتوفر لوظيفة Timeshift هو 90 دقيقة.
- لا تتوفر وظيفة Timeshift للقنوات التي تم قفلها.
- يتم تشغيل الفيديو ذي الوقت المرحّل وفقاً لإعدادات التلفزيون.
- 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.

اقرأ ما يلي قبل استخدام وضع 3D

لا تتوفر هذه الوظيفة إلا في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة. 

احتياطات العرض 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 تلك الحالة، قم بتعتيم الإضاءة أو إطفائها.
- عند التبديل إلى وضع الإدخال أثناء مشاهدة فيلم ثلاثي الأبعاد، قد يتم تعطيل وظيفة العرض ثلاثي الأبعاد على التلفزيون.  عند حدوث تلك الحالة، قد يتم إغلاق النظارة ثلاثية الأبعاد تلقائيًا.
- 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 وفقًا للمشاهد. 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 تلف، فلا يمكن إصلاحه ويجب استبدال النظارة. إذا توقفت النظارة عن العمل خلال فترة الضمان، فيمكن إصلاح النظارة أو استبدالها بأخرى مجانًا. إذا تعرضت النظارة للتلف بسبب خطأ من جانب العميل أو انتهت فترة الضمان، فيجب شراء نظارة جديدة.
- إذا كان مستوى الإبصار عندك مختلفًا في كلتا العينين اختلافًا شديدًا، فقد تشعر بالتأثيرات ثلاثية الأبعاد بدرجة أقل من الأشخاص الأصحاء، أو قد لا تشعر بها على الإطلاق.

- تأكد من تواجدك في نطاق مسافة التشغيل الخاصة بالنظارة عند عرض فيديو ثلاثي الأبعاد.
✎ إذا قمت بالتحرك خارج مسافة التشغيل لمدة ثلاث ثوانٍ، فقد لا تتمكن من مشاهدة 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 3D "ثلاثي الأبعاد" بعد عدة ثوانٍ. وعند حدوث ذلك، يتم تشغيل مؤشر LED الأحمر لمدة ثلاث ثوانٍ.
- قد لا تعمل النظارة ثلاثية الأبعاد بشكل صحيح بسبب حدوث تداخل من منتجات أخرى ثلاثية الأبعاد أو أجهزة إلكترونية تعمل على تردد 2.4 جيجاهرتز، مثل فرن ميكروويف أو نقطة الوصول إلى الإنترنت. إذا حدث عطل في أداء وظيفة العرض ثلاثي الأبعاد بسبب حدوث تداخل، فيرجى 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 يتوقف عمل النظارة إذا ظللت 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 مهمة للمحافظة على السلامة والصحة حول الصور ثلاثية الأبعاد. اقرأ التحذيرات الآتية قبل استخدامك أو استخدام طفلك لوظيفة المشاهدة في الوضع ثلاثي الأبعاد.

- يجب أن يتفقد الأشخاص البالغون باستمرار الأطفال الذين يستخدمون الوظيفة 3D "ثلاثي الأبعاد". في حالة شكوى الأطفال من إجهاد بالعين أو صداع أو دوار أو غثيان، فيجب التوقف عن مشاهدة التلفزيون ثلاثي الأبعاد والتأكد من أخذ قسط من الراحة.
- لا تستخدم النظارة ثلاثية الأبعاد لأي أعراض أخرى كالنظارة العادية ونظارة الشمس والنظارة الواقية... إلخ.
- 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 واخلع النظارة ثلاثية الأبعاد وأخذ قسط 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 واخلع النظارة ثلاثية الأبعاد وأخذ قسط من الراحة.
- لا تستخدم وظيفة المشاهدة في الوضع 3D "ثلاثي الأبعاد" أو النظارة ثلاثية الأبعاد أثناء السير أو التحرك. قد يؤدي استخدام وظيفة المشاهدة في الوضع 3D "ثلاثي الأبعاد" أو النظارة ثلاثية الأبعاد الفعالة أثناء التحرك إلى حدوث إصابات نتيجة للتصادم بأشياء أو التعثر و/أو السقوط.
- لا تقم بارتداء النظارة ثلاثية الأبعاد عند النوم. فقد تتعرض للتلف أو الكسر.
- لاحظ أن أجزاء النظارة ثلاثية الأبعاد غير قابلة للطي. وقد يؤدي طي أجزاء النظارة ثلاثية الأبعاد بالقوة إلى تلفها.
- عند استخدام نظارة من الطراز SSG-3570، فلا تقم بهز النظارة ثلاثية الأبعاد بشكل متكرر. سيؤدي اهتزاز النظارة إلى تشغيلها وتفريغ شحن البطارية بطريقة أسرع مما ينبغي.
- هناك خطر حدوث انفجار في حالة استبدال البطارية بطريقة غير صحيحة في النظارات من الطرازين SSG-5100GB و SSG-5150GB.
- بالنسبة للنظارات من الطرازين SSG-5100GB و SSG-5150GB، تأكد من استبدال البطارية بأخرى من النوع ذاته.

الغرض من إرشادات السلامة التالية هو ضمان سلامتك الشخصية ومنع حدوث ضرر للممتلكات. يُرجى 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 تضغط على عدسات النظارات ثلاثية الأبعاد بقوة. تجنب سقوط المنتج أو تعرضه للطي. فقد يؤدي الضغط بشدة على النظارة ثلاثية الأبعاد أو سقوطها أو طيها إلى حدوث قصور في أدائها.
- احتفظ بمكونات النظارة ثلاثية الأبعاد بعيداً عن متناول الأطفال. تأكد بشكل خاص من عدم قيام الأطفال بابتلاع أي من 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 الكحوليات أو المذيبات أو المواد المطهرة مثل الشمع أو البنزين أو التتر أو المبيدات الحشرية أو معطرات الجو أو مواد التشحيم أو المنظفات مع المنتج. قد تتسبب هذه المواد الكيميائية في تغيير لون الجزء الخارجي من المنتج أو تعرضه للكسر أو إزالة الملصقات أو الإرسادات. استخدم فقط قطعة قماش ناعمة، مثل الألياف الرقيقة جداً أو الأقمشة القطنية لتنظيف المنتج حيث قد تنكسر العدسات أو يتعرض سطحها للتشقق بسهولة. ونظراً لأن المنتج قد يتعرض للخدش بكل سهولة من خلال المواد الغريبة، تأكد من إزالة الغبار من قطعة القماش قبل استخدامها.

- 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 ذراعها للكسر.
- استخدم كلتا يديك في ارتداء النظارة وخلعها.
- استخدم بطاريات قياسية مطابقة للمواصفات فقط بالنسبة للنظارات من الطرازين SSG-5100 و SSG-5150. عند استبدال البطارية، احرص عند إدخالها أن يكون اتجاه القطبين (+ و -) في موضعيهما الصحيحين. قد يؤدي التقصير في تنفيذ ذلك إلى تلف البطارية أو نشوب حريق أو التعرض للإصابة أو الإضرار بالبيئة؛ نظرًا لتسرب السائل من البطارية.
- بالنسبة للنظارات من الطرازين SSG-5100 و SSG-5150، احتفظ بالبطارية المستخدمة بعيدًا عن متناول الأطفال حتى لا يبتلعونها بالخطأ. وفي حالة ابتلاع طفلك للبطارية، استشر الطبيب على الفور.
- قد يؤدي ابتلاع البطارية الأسطوانية (نوع الزر) إلى حدوث أضرار كبيرة بأحشائك. إذا حدث ذلك، فعليك الاتصال بالطبيب فورًا.

إخلاء المسؤولية من S-Recommendation

قد لا تتوفر بعض الميزات الموصى بها بواسطة S Recommendation بجميع الطرز. 

ميزة S Recommendation مع التفاعل الصوتي

بالنسبة للتوصيات المقدمة استجابةً للأوامر الصوتية الشائعة:

تقتصر ميزة التفاعل الصوتي على اللغة الرسمية للدولة التي تم الشراء منها. فقد يختلف الأداء استنادًا إلى توفر المحتوى ووضوح صوتك ومستواه ومستويات الضوضاء المحيطة. قد لا يتم التعرف على اللهجات الإقليمية القوية.

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

تتطلب ميزات معينة ضمن S Recommendation الاتصال بالإنترنت، وقد لا تتوفر حسب موفر الخدمة واللغة واللهجة والمنطقة.

قد يختلف جهاز التحكم عن بُعد الخاص بك عن الصور الموضحة في هذا الدليل.

ميزة S Recommendation

بالنسبة لتوصيات المحتوى المقدمة لملاءمة تفضيلات المشاهدة بالتلفزيون الخاص بك:

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

تتطلب ميزات معينة ضمن S Recommendation الاتصال بالإنترنت، وقد لا تتوفر حسب موفر الخدمة واللغة واللهجة والمنطقة.

قد يختلف جهاز التحكم عن بُعد الخاص بك عن الصور الموضحة في هذا الدليل.

مستويات الدقة المدعومة للأوضاع ثلاثية الأبعاد

تسري هذه المواصفات على نسبة العرض التي تبلغ 16:9 فقط. لا تتوفر هذه الوظيفة إلا في بعض الطرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة.

HDMI

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

التردد (هرتز)	الدقة
60 / 50	1280 x 720p
60 / 50	1920 x 1080i
60 / 50 / 30 / 25 / 24	1920 x 1080p
60 / 50 / 30 / 25 / 24	3840 x 2160p

Component

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

القناة الرقمية

التردد (هرتز)	الدقة
60 / 59.94	1280 x 720p
60 / 59.94	1920 x 1080i

مقاطع الفيديو/الصور

راجع "اقرأ ما يلي قبل تشغيل ملفات صورة أو الفيديو أو موسيقى".

مستويات الدقة المدعومة لكل إشارة من إشارات دخل الدقة الفائقة

- الدقة: 4096 x 2160p و 3840 x 2160p

تدعم وصلة HDMI مع **HDMI UHD Color** المضبوط على إيقاف التشغيل إشارات دخل تصل إلى UHD 50P/60P 4:2:0، بينما تدعم وصلة HDMI مع **HDMI UHD Color** المضبوط على تشغيل إشارات دخل تصل إلى UHD 50P/60P 4:4:4 و 4:2:2.

في حالة ضبط HDMI UHD Color على إيقاف التشغيل

YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:4:4	RGB 4:4:4	العمق اللوني / عينة الكروما	معدل الإطارات (إطار في الثانية)
O	-	-	-	8 بت	60 / 50

في حالة ضبط HDMI UHD Color على تشغيل

YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:4:4	RGB 4:4:4	العمق اللوني / عينة الكروما	معدل الإطارات (إطار في الثانية)
O	O	O	O	8 بت	60 / 50
O	O	-	-	10 بت	
O	O	-	-	12 بت	

بالنسبة لطرز السلسلة 6 أو الطرز الأقدم وطرز السلسلة 7200، تأكد من التوصيل بمنفذ التلفزيون (HDMI IN (STB/DVI)). على الرغم من أن كبل HDMI متصلاً بهذا المنفذ، فإن الوظيفة HDMI UHD Color غير متوفرة في طرز السلسلة 6000.

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

لا يتم دعم الوظيفة التعرف على الصوت إلا في طُرز السلسلة 6600 أو الطُرز الأحدث فقط باستثناء طراز السلسلة 7200. 

لا يتم دعم الوظيفتين **التحكم في الحركة والتعرف على وجه** إلا في طُرز السلسلة 6400 أو الطُرز الأحدث. 

احتياطات الصوت والحركة والتعرف على وجه

التعرف على وجه

- يحفظ هذا التلفزيون صورًا مصغرة لوجوه المستخدمين لاستخدامها أثناء تسجيل الدخول بالوجه.
- قد يكون تسجيل الدخول إلى Smart Hub باستخدام ميزة التعرف على وجه أقل أمانًا من استخدام معرف وكلمة مرور.

استخدام كاميرا التلفزيون

- في ظل 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 لغرض 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 الأمانات وغرف خلع 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.
- إذا لم تعد تستخدم الكاميرا، فاحتفظ بها داخل التلفزيون. فهذا بدوره يمنع أي تشغيل غير متعمد أو دون قصد للكاميرا.

التحكم باستخدام الحركة

- تعمل ميزة **التحكم في الحركة** أثناء توصيل الكاميرا بالتلفزيون. ينبغي أن تكون في نطاق تعرّف الكاميرا حتى تعمل الوظيفة **التحكم في الحركة**. يختلف نطاق الكاميرا باختلاف مستوى الإضاءة المحيطة والعوامل الأخرى.
- قم بتشغيل **اختبار بيئة التحكم في الحركة** قبل استخدام وظيفة التحكم في الحركة لتحديد نطاق الكاميرا.
- قد تعاني من الإرهاق الجسدي عند استخدام الوظيفة **التحكم في الحركة** لفترات طويلة.

التعرف على الصوت

- لا تتوفر ميزة **التعرف على الصوت** ببعض اللغات أو اللهجات أو في بعض المناطق. يختلف مستوى الأداء حسب اللغة التي يتم اختيارها ومستوى الصوت ومستويات الضوضاء في المنطقة المحيطة.
- يتطلب تسجيل النص الصوتي موافقتك على أية سياسة خصوصية على التطبيقات الصوتية لأي جهة أخرى.
- تتيح 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، وخاصةً في البحث واستعراض الويب واستخدام التطبيقات.
- يجب أن توافق على إشعارات الخصوصية التالية قبل استخدام ميزة **التعرف على الصوت** التفاعلية:
– "إشعار خصوصية التعرف على الصوت" و "إشعار خصوصية Nuance"

متطلبات استخدام الصوت أو الحركة أو التعرف على وجه

متطلبات استخدام ميزة التعرف على الصوت

- يختلف معدل التعرف على الصوت حسب مستوى الصوت/النغمة والنطق وبيئة الصوت المحيطة (صوت التلفزيون والضوضاء المحيطة).
- انطق الأمر على بُعد من 1.2 إلى 1.8 متر من الميكروفون الموجود بالجهاز Samsung Smart Control. ويتراوح مستوى الصوت الأمثل للأوامر الصوتية بين 75 و80 ديسيبل.

متطلبات استخدام التعرف على الحركة

- تأكد من استخدام وظيفة التحكم في الحركة في نطاق المسافات الموصى بها:
- كاميرا التلفزيون (التي تُباع بشكل منفصل): على بعد يتراوح بين 1.5 م و3.5 م
- قد يختلف نطاق التعرف الفعلي حسب زاوية الكاميرا وعوامل أخرى.
- يجب ألا تقف خلف الجهاز لتتمكن الكاميرا من التعرف على حركتك.
- يتراوح مستوى السطوع المحيط المناسب ما بين 50 و500 لوكس. (100 لوكس: الحمام، 400 لوكس: غرفة المعيشة)
- تجنب ضوء الشمس المباشر عند استخدام وظيفة "التحكم باستخدام الحركة".
- قم بتشغيل **اختبار بيئة التحكم في الحركة** لتحديد نطاق تعرّف الكاميرا قبل استخدام وظيفة التحكم في الحركة.

متطلبات استخدام التعرف على وجه

- تأكد من استخدام وظيفة التعرف على وجه في نطاق المسافات الموصى بها:
- كاميرا التلفزيون (التي تُباع بشكل منفصل): على بعد يتراوح بين 1.5 م و4 م
- قد يختلف نطاق التعرف الفعلي حسب زاوية الكاميرا وعوامل أخرى.
- يتراوح مستوى السطوع المحيط المناسب ما بين 50 و500 لوكس. (100 لوكس: الحمام، 400 لوكس: غرفة المعيشة)
- يمكن لميزة التعرف على وجه التعرف على 5 مستخدمين مختلفين في وقت واحد.
- وقد يكون بالتلفزيون مشكلة في التعرف على التوائم والأشخاص ذوي الوجوه المتشابهة كفرادين مختلفين.
- يجب مراعاة ما يلي عند استخدام ميزة "التعرف على الوجه":
- ينبغي عدم تغطية الوجه بقبعة أو نظارات شمسية أو بشعرك.
- يجب أن يكون وجهك مرئياً بالكامل للكاميرا. تجنب الظلال على وجهك. تؤدي الظلال إلى منع الكاميرا من التعرف على الوجوه بدقة.
- اجعل تعبيرات وجهك طبيعية قدر الإمكان. وبالإضافة إلى ذلك، ينبغي أن يكون فمك مغلقاً وطبيعياً قدر الإمكان.
- عند تسجيل الدخول إلى حساب Samsung الخاص بك، يجب أن يكون تعبير وجهك مماثلاً لتعبير وجهك أثناء عملية التسجيل.

اقرأ ما يلي قبل استخدام التطبيقات

- نظرًا للخصائص التي يتمتع بها Samsung Smart Hub والقيود المفروضة على المحتويات المتوفرة، قد لا تتوفر ميزات وتطبيقات وخدمات معينة بكافة الأجهزة أو بجميع المناطق. وقد تتطلب بعض ميزات Smart Hub أجهزة ملحقة إضافية أو رسوم عضوية. تفضل زيارة موقع <http://www.samsung.com> لمزيد من المعلومات حول توفر معلومات حول جهاز معين وتوفر محتوى معين. يكون توفر الخدمات والمحتويات عرضة للتغيير دون إشعار مسبق.
- تخلي شركة Samsung Electronics مسؤوليتها القانونية بشكل مطلق عن أي انقطاع يحدث لخدمات التطبيقات بسبب موفر الخدمة لأي سبب.
- قد تتوفر خدمات التطبيقات باللغة "الإنجليزية" فقط، وقد يختلف المحتوى المتاح حسب المنطقة.
- لمزيد من المعلومات حول التطبيقات، تفضل زيارة موقع موفر خدمات التطبيقات على الويب.
- 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، تحقق من حالة الاتصال بالإنترنت وحاول مرة أخرى.
- قد لا تتوفر خدمات التطبيقات وتحديثاتها.
- محتوى التطبيق عرضة للتغيير من قبل موفر الخدمة دون إشعار مسبق.
- قد تختلف خدمات معينة حسب إصدار التطبيق المثبت بالتلفزيون.
- قد تتغير وظيفة التطبيق في الإصدارات المستقبلية منه. وفي هذه الحالة، قم بتشغيل البرنامج التعليمي للتطبيق أو زيارة موقع موفر الخدمة على الويب.
- قد لا تدعم بعض التطبيقات تعدد المهام وذلك وفقًا لسياسات موفر الخدمة.

اقرأ ما يلي قبل استخدام Web Browser

- قد تختلف شاشة الاستعراض عن نظيرتها في الكمبيوتر الخاص بك.
- لا يتوافق Web Browser مع تطبيقات Java.
- تعذر تنزيل الملفات. إذا حاولت تنزيل أحد الملفات، فستلقى رسالة خطأ.
- قد يتعذر على Web Browser الوصول إلى بعض المواقع على الويب.
- قد يكون تشغيل مقاطع فيديو Flash محظورًا.
- تعد التجارة الإلكترونية غير مدعومة لشراء المنتجات عبر الإنترنت.
- يمكن أن يتسبب تمرير إطار في عدم وضوح الحروف في المواقع التي تحتوي على إطارات قابلة للتمرير.
- ActiveX غير مدعوم.
- لا يمكن الوصول إلى خيارات معينة في وضع استعراض ارتباط. (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 وكذلك تأخير العرض على الشاشة أثناء تحميل صفحة ويب.
- قد يتم تأخير تحميل صفحة ويب أو إيقافه تمامًا في أنظمة تشغيل معينة.
- 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 التي يمكن حفظها.
- يختلف عدد الإطارات التي يمكن فتحها في نفس الوقت باختلاف شروط البحث وطرز التلفزيون.
- تختلف سرعة استعراض الويب حسب 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 بتنسيق mp3. فقط.
- في حالة عدم ضبط الساعة ((MENU/123) < MENU < 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 ميزة صفحة داخل صفحة (PIP) تلقائيًا. (باستثناء استخدامها في إدخال URL).

اقرأ ما يلي قبل تشغيل ملفات صورة أو الفيديو أو موسيقى

القيود المفروضة على استخدام ملفات صورة والفيديو وموسيقى

- يدعم التلفزيون أجهزة USB من فئة التخزين الكبير (MSC) فقط. وتدل أجهزة MSC على فئة أجهزة التخزين الكبير. وهي تتضمن محركات أقراص ثابتة خارجية وقارئات بطاقات محمولة وكاميرات رقمية. (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 الطاقة الخاص به.
- قد لا تتوافق بعض الكاميرات الرقمية والأجهزة الصوتية مع 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 دخلاً 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.
- لا يتوفر وضع اتصال PTP (بروتوكول نقل الصورة) إلا للكاميرات الرقمية فقط. فإذا قمت بتوصيل هاتف ذكي أو كمبيوتر لوحي بالتلفزيون باستخدام وضع PTP، فلن يتعرف عليه التلفزيون.
- تأكد من توصيل USB أو محرك أقراص خارجي يدعم منفذ USB 3.0 لتوصيله بمنفذ USB 3.0.
- قد يتعذر تشغيل ملفات معينة من خلال التلفزيون وفقاً لكيفية ترميزها.
- لا تتوفر ملفات معينة وفقاً للطراز.

الترجمات الخارجية المدعومة

الاسم	التنسيق
MPEG-4 Timed text	.ttx
SAMI	.smi
SubRip	.srt
SubViewer 2.0	.sub
Micro DVD	.sub أو .txt
SubStation Alpha	.ssa
Advanced SubStation Alpha	.ass
Powerdivx	.psb
SMPTE-TT Text	.xml

الترجمات الداخلية المدعومة

الاسم	الحاوية
Xsub	AVI
SubStation Alpha	MKV
Advanced SubStation Alpha	MKV
SubRip	MKV
VobSub	MKV
MPEG-4 Timed text	MP4
TTML في الدفع الجيد	MP4
SMPTE-TT text	MP4
SMPTE-TT PNG	MP4

تنسيقات الصور ومستويات الدقة المدعومة

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

تنسيقات الموسيقى والترميزات المدعومة

ملحق 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	يتم دعم حتى 10 قنوات من نوع Pro 5.1. لا يتم دعم تقنية الصوت WMA بدون فاقد. يتم دعم حتى وضع M2.
*.wav	wav	wav	
*.mid *.midi	midi	midi	يدعم النوع 0 والنوع 1. لا يدعم البحث. يدعم جهاز USB فقط.
*.ape	ape	ape	
*.aif *.aiff	AIFF	AIFF	
*.m4a	ALAC	ALAC	

ترميزات الفيديو المدعومة

ترميزات الصوت	معدل البت (ميجابايت في الثانية)	معدل الإطارات (إطار في الثانية)	الدقة	ترميزات الفيديو	الحاوية	تنسيق الملف			
Dolby Digital LPCM (MS و IMA) ADPCM AAC HE-AAC WMA Dolby Digital Plus (MP3) MPEG (LBR و Core) DTS A-Law و G.711 (μ-Law)	40	24 :4096x2160 30 :3840x2160	4096x2160	H.264 BP/MP/HP	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.mov *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts *.divx			
	80	60		,Main10 ,Main - H.265) HEVC Main4:2:2 10)					
	80	30		Motion JPEG					
	20	60	1920x1080	MVC					
				DivX 3.11/4/5/6					
				MPEG4 SP/ASP					
				Window Media Video v9(VC1)					
				MPEG2					
				MPEG1					
		30		الإصدار الأول والثاني والثالث من Microsoft MPEG-4					
				الإصداران السابع (WMV1) والثامن من Window Media Video (WMV2)					
				H.263 Sorrenson					
	Vorbis		90	1920x1080			VP8	WebM	*.webm
			24 :4096x2160 30 :3840x2160	4096x2160			VP9		

قيود أخرى

- قد لا تعمل الترميزات بشكل صحيح في حالة وجود مشكلة في المحتوى.
- لن يتم تشغيل محتوى الفيديو، أو لن يعمل بشكل صحيح في حالة وجود خطأ في المحتوى أو الحاوية.
- قد لا يعمل الصوت أو الفيديو في حالة احتوائه على معدلات بت/معدلات إطارات قياسية أعلى من تصنيفات التوافق الخاصة بالتلفزيون.
- في حالة وجود خطأ في "جدول الفهرس"، لن تعمل وظيفة الاستدعاء (الانتقال السريع).
- عند تشغيل الفيديو عبر اتصال شبكة، قد لا يتم تشغيل الفيديو بسلاسة بسبب سرعات نقل البيانات.
- قد لا تتوافق بعض الكاميرات من نوع USB/الكاميرات الرقمية مع التلفزيون.
- لا يتوفر ترميز HEVC إلا في حاويات TS/MP4/MKV.

وحدات فك ترميز الفيديو

- يتم دعم H.264 FHD حتى المستوى 4.1. (لا يتم دعم RS/ASO/FMO)
- يعد H.264 UHD مدعومًا حتى المستوى 5.1.
- يعد HEVC FHD مدعومًا حتى المستوى 4.1، ويعد HEVC UHD مدعومًا حتى المستوى 5.1.
- لا يتم دعم VC1 AP L4.
- جميع ترميزات الفيديو باستثناء الإصدارين 7 و8 من WMV والإصدار 3 من MSMPEG4 وMVC وVP6:
- أقل من 1280 × 720: بحد أقصى 60 إطارًا
- أعلى من 1280 × 720: بحد أقصى 30 إطارًا
- لا يتم دعم GMC 2 أو الأعلى منه.
- يتم دعم نوع متوالية العرض لأعلى/لأسفل وجنوبًا إلى جنب ويمينًا/يسارًا من SVAF (2ES) فقط.
- يتم دعم مواصفات BD MVC فقط.

وحدات فك ترميز الصوت

- يتم دعم WMA 10 Pro حتى قنوات 5.1. يتم دعم حتى وضع M2. لا يتم دعم تقنية الصوت WMA بدون فاقد.
- لا يتم دعم كل من QCELP و AMR NB/WB.
- يتم دعم Vorbis حتى قنوات 5.1.
- يتم دعم Dolby Digital Plus حتى قنوات 5.1.
- لا يتوفر ترميز DTS LBR إلا لحاويات TS/MP4/MKV.
- نماذج المعدلات المدعومة هي 8 و 11.025 و 12 و 16 و 22.05 و 24 و 32 و 44.1 و 48 كيلوهرتز، وتختلف حسب الترميز.



يرجى قراءة ما يلي بعد تركيب التلفزيون

أحجام الصور وإشارات الدخل

يتم تطبيق الإعداد **حجم الصورة** على المصدر الحالي. وسيظل **حجم الصورة** المطبق ساريًا كلما قمت بتحديد ذلك المصدر ما لم تقم بتغييره.


إشارة الدخل	حجم الصورة
Component	16:9, تكبير, مستخدم, 4:3
Component (1080i و 1080p)	16:9, تكبير, مستخدم, 4:3
قناة رقمية (720p و 1080i و 1080p)	16:9, تكبير, مستخدم, 4:3
قناة رقمية (2160p × 3840)	16:9, تكبير, مستخدم
قناة رقمية (2160p × 4096)	16:9, تكبير, مستخدم
HDMI (720p)	16:9, تكبير, مستخدم, 4:3
HDMI (1080i و 1080p)	16:9, تكبير, مستخدم, 4:3
HDMI (2160p × 3840)	16:9, تكبير, مستخدم
HDMI (2160p × 4096)	16:9, تكبير, مستخدم

تنشيط قفل منع السرقة

- قفل منع السرقة هو جهاز يمكن استخدامه لحماية التلفزيون من السرقة. ابحث عن فتحة القفل الموجودة بالجزء الخلفي من التلفزيون. وتشتمل الفتحة على رمز  بجوارها. لاستخدام القفل، قم بلف كبل القفل حول شيء ثقيل يصعب حمله، ثم أدخله عبر فتحة القفل بالتلفزيون. يباع القفل بشكل منفصل.
- قد تختلف طريقة استخدام قفل منع السرقة حسب كل طراز من طُرز التلفزيون. لمزيد من المعلومات، يرجى الرجوع إلى دليل المستخدم الخاص بالقفل. لا تتوفر هذه الوظيفة في بعض الطُرز الموجودة داخل مناطق جغرافية محددة. 

اقرأ ما يلي قبل إعداد اتصال لاسلكي بالإنترنت

احتياطات الاتصال اللاسلكي بالإنترنت

- يدعم هذا التلفزيون بروتوكولات الاتصال IEEE 802.11a/b/g/n/ac، علمًا بأن شركة Samsung توصي باستخدام IEEE 802.11n. قد لا تعمل ملفات الفيديو المخزنة على جهاز متصل بالتلفزيون عبر شبكة منزلية بشكل جيد. لا يتوفر بروتوكول الاتصال IEEE 802.11 ac في بعض الطُرز. 
- 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 على جهاز آخر، فسيؤدي ذلك عادةً إلى حدوث تداخل و/أو أعطال في الاتصالات.
- تحتوي أغلب الشبكات اللاسلكية على نظام أمان اختياري. لتمكين نظام أمان شبكة لاسلكية، ستحتاج إلى إنشاء كلمة مرور باستخدام الأحرف والأرقام. وستحتاج كلمة المرور هذه بعد ذلك للاتصال بنقطة الوصول التي تم تمكين نظام أمان بها.

بروتوكولات أمان الشبكات اللاسلكية

- يدعم التلفزيون بروتوكولات أمان الشبكات اللاسلكية التالية فقط:
 - أوضاع المصادقة: WEP و WPAPSK و WPA2PSK
 - أنواع التشفير: WEP و TKIP و AES
- لا تدعم تلفزيونات Samsung تشفير أمان WEP أو TKIP في الشبكات التي تعمل بالوضع 802.11n، وذلك بالتوافق مع أحدث مواصفات اعتماد Wi-Fi.
- إذا كان الموجه اللاسلكي يدعم بروتوكول إعداد Wi-Fi المحمي (WPS)، فيمكنك توصيل التلفزيون بالشبكة باستخدام تكوين زر الدفع (PBC) أو رقم التعريف الشخصي (PIN)؛ حيث يعمل بروتوكول WPS على تكوين إعدادات مفتاحي SSID و WPA تلقائيًا.
- لا يمكن توصيل التلفزيون بموجهات لاسلكية غير معتمدة.

اقرأ ما يلي قبل توصيل كمبيوتر (مستويات الدقة المدعومة)

عند توصيل التلفزيون بكمبيوتر، اضبط بطاقة الفيديو بالكمبيوتر على أحد مستويات الدقة القياسية الموضحة في الجداول أدناه أو بالصفحة التالية. يتم ضبط التلفزيون تلقائيًا على الدقة التي تختارها. لاحظ أن الدقة المثلى والموصى بها هي 3840×2160 على 60 هرتز.

قد يؤدي اختيار دقة غير مضمنة في الجداول التالية إلى عرض شاشة فارغة أو تشغيل مؤشر الطاقة فقط. راجع دليل المستخدم الخاص بطاقة الرسومات لمعرفة مستويات الدقة المتوافقة.

✎ بالنسبة لطرز السلسلة 6000، فإن الدقة المثلى والموصى بها هي 3840×2160 بتردد 30 هرتز.

IBM

الدقة (نقاط × خطوط)	تنسيق العرض	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد الرأسي (هرتز)	تردد الساعة (ميغاهرتز)	القطبية (أفقية/رأسية)
720 x 400	70 هرتز	31.469	70.087	28.322	+ / -

MAC

الدقة (نقاط × خطوط)	تنسيق العرض	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	التردد الرأسي (هرتز)	تردد الساعة (ميغاهرتز)	القطبية (أفقية/رأسية)
640 x 480	67 هرتز	35.000	66.667	30.240	- / -
832 x 624	75 هرتز	49.726	74.551	57.284	- / -
1152 x 870	75 هرتز	68.681	75.062	100.000	- / -

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

مستويات الدقة المدعومة لإشارات الفيديو

CEA-861

القطبية (أفقية/رأسية)	تردد الساعة (ميغاهرتز)	التردد الرأسي (هرتز)	التردد الأفقي (كيلوهرتز)	تنسيق العرض	الدقة (نقاط × خطوط)
- / -	27.000	59.940	15.734	60 هرتز	720(1440) x 480i
- / -	27.000	50.000	15.625	50 هرتز	720(1440) x 576i
- / -	27.000	50.000	31.250	50 هرتز	720 x 576
- / -	27.000	59.940	31.469	60 هرتز	720 x 480
+ / +	74.250	60.000	45.000	60 هرتز	1280 x 720
+ / +	74.250	50.000	37.500	50 هرتز	1280 x 720
+ / +	74.250	60.000	33.750	60 هرتز	1920 x 1080i
+ / +	74.250	50.000	28.125	50 هرتز	1920 x 1080i
+ / +	148.500	60.000	67.500	60 هرتز	1920 x 1080
+ / +	148.500	50.000	56.250	50 هرتز	1920 x 1080
+ / +	74.250	30.000	33.750	30 هرتز	1920 x 1080
+ / +	74.250	25.000	28.125	25 هرتز	1920 x 1080
+ / +	74.250	24.000	27.000	24 هرتز	1920 x 1080
+ / +	297.000	24.000	54.000	24 هرتز	3840 x 2160
+ / +	297.000	25.000	56.250	25 هرتز	3840 x 2160
+ / +	297.000	30.000	67.500	30 هرتز	3840 x 2160
+ / +	594.000	50.000	112.500	50 هرتز	*3840 x 2160
+ / +	594.000	60.000	135.000	60 هرتز	*3840 x 2160
+ / +	297.000	24.000	54.000	24 هرتز	4096 x 2160
+ / +	297.000	25.000	56.250	25 هرتز	4096 x 2160
+ / +	297.000	30.000	67.500	30 هرتز	4096 x 2160
+ / +	594.000	50.000	112.500	50 هرتز	*4096 x 2160
+ / +	594.000	60.000	135.000	60 هرتز	*4096 x 2160

بالنسبة لطرز السلسلة 6 أو الطرز الأقدم وطرز السلسلة 7200، تأكد من التوصيل بمنفذ التلفزيون (HDMI IN (STB/DVI)). على الرغم من أن كبل HDMI متصلاً بهذا المنفذ، فإن الوظيفة HDMI UHD Color غير متوفرة في طرز السلسلة 6000.

اقرأ ما يلي قبل استخدام أجهزة Bluetooth

قيود استخدام Bluetooth

- لا تتوفر سماعة Samsung Bluetooth إلا إذا كان الجهاز يدعم اتصال صوتي للتلفزيون.
- لا يمكنك استخدام أجهزة Bluetooth وميزات تحديد السماعة ((MENU/123) < MENU < الصوت < إعدادات السماعة < تحديد السماعة) و Surround معًا.
- قد تحدث مشكلات في التوافق، وذلك حسب أجهزة Bluetooth. (قد لا تتوفر سماعة رأس مخصصة للأجهزة المحمولة، وذلك حسب البيئة.)
- قد تحدث أخطاء في تزامن الشفاه.
- قد ينفصل التلفزيون عن أجهزة Bluetooth، وذلك حسب المسافة بينها.
- ربما يُصدر جهاز Bluetooth طنينًا أو يحدث به عطل
 - عند ملامسة جزء من جسمك لنظام استقبال/إرسال بجهاز Bluetooth أو التلفزيون.
 - عند تعرض الجهاز لتغير كهربائي نتيجة عوائق يسببها جدار أو زاوية أو حواجز تقسيم المكاتب.
 - عند تعرض الجهاز لتداخل الموجات الكهربائية من أجهزة طبية وأفران ميكروويف وأجهزة تعمل بشبكات LAN لاسلكية لها نفس النطاق الترددي.
- إذا استمرت المشكلة، فتأكد من استخدام منفذ "خرج صوت رقمي" (بصري) أو منفذ HDMI (ARC).



This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video.

To play purchased DivX movies, first register your device at vod.divx.com. Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu.

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

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC 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.

This device supports DivX Plus Streaming® for enjoying HD movies and TV shows with advanced features (multi-language subtitles, multiple audio tracks, chapters, smooth FF/RW, etc.) streamed to your device.



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS, Inc. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, DTS Premium Sound|5.1, DTS Digital Surround, DTS Express, and DTS Neo2:5 are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries.

© DTS, Inc. All Rights Reserved.



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and HEADPHONE:X and the DTS HEADPHONE:X logo are trademarks of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



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



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

Open Source License Notice

Open Source used in this product can be found on the following webpage.

(<http://opensource.samsung.com>) Open Source License Notice is written only English.



مسرد المصطلحات

• 1080p / 1080i / 720p / 480p / 480i

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

– المسح

عرض وحدات البكسل بشكل تسلسلي لتكوين الصور. وكلما زاد عدد وحدات البكسل، كانت الصور أكثر وضوحًا وإشراقًا.

– تصاعدي

طريقة مسح تسلسلي تعتمد على مسح كل خط، واحدًا تلو الآخر.

– متداخل

طريقة مسح على مراحل تعتمد على مسح كل الخطوط حتى آخر الشاشة ثم ملء بقية الخطوط.

مثال) إذا كان عدد خطوط المسح الأفقي هو 480i

يتم مسح 240 خطًا من البداية إلى النهاية ثم مسح الـ 240 خطًا المتبقية حتى يكتمل مسح 480 خطًا.

* فيما يلي بيان بالاختلافات العامة بين 480i و 480p:

480p	480i	
31.5 كيلوهرتز	15.75 كيلوهرتز	التردد الأفقي
60	30	معدل الإطارات في الثانية
480	480	الخطوط على الشاشة

- **ARC (قناة استرجاع الصوت)**

تسمح قناة ARC بإخراج صوت رقمي من التلفزيون إلى جهاز صوت والعكس عبر كبل واحد HDMI. ومع ذلك، لا تتوفر قناة ARC إلا من خلال منفذ HDMI (ARC)، وعند توصيل التلفزيون بمستقبل صوت وصورة (AV) ممكنة فيه قناة ARC فقط.

- **DVI (الواجهة المرئية الرقمية)**

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

- **HDMI (وصلة الوسائط المتعددة عالية الدقة)**

تعد وصلة HDMI وسيلة لإرسال كل من إشارات الفيديو والصوت عبر كبل واحد.

- **مقارنة عناوين IP الديناميكية بالعناوين الثابتة**

إذا كانت الشبكة تتطلب عنوان IP ديناميكي، فاستخدم مودم ADSL أو موجه يدعم بروتوكول التكوين الديناميكي للمضيف (DHCP)؛ حيث توفر أجهزة المودم والموجهات التي تدعم بروتوكول DHCP تلقائيًا القيم الخاصة بعنوان IP وقناع الشبكة الفرعية وعبارة الشبكة وDNS 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 القيم الخاصة بعنوان IP وقناع الشبكة الفرعية وعبارة الشبكة وDNS يدويًا عند إعداد الاتصال بالشبكة. وللحصول على القيم الخاصة بعنوان IP وقناع الشبكة الفرعية وعبارة الشبكة وDNS، اتصل بموفر خدمة الإنترنت (ISP).

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

• Bluetooth

هو بروتوكول للاتصالات اللاسلكية قصيرة المسافة يسمح بتبادل المعلومات بين الهواتف المحمولة وأجهزة الكمبيوتر المحمول وسماعات الأذن وسماعات الرأس المتصلة والأجهزة المتوافقة مع Bluetooth. وتستخدم غالبًا للاتصالات اللاسلكية الأقل استهلاكًا للطاقة في نطاق مسافة قصيرة جدًا تصل إلى 10 أمتار.

• Ethernet

هي شبكة محلية (LAN) تستخدم كبلات محورية وفقًا لمعيار IEEE.

• وصلة Component

يتم استخدام توصيلات Component غالبًا للوحدات الرئيسية للألعاب، وتعمل على إرسال إشارة الفيديو من خلال تقسيمها إلى إشارة إضاءة (Y) وإشارتين لونيتين (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 هما التحويلات الرقمية للإشارتين Pb و Pr.

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