

# دليل المستخدم

65PUT6121

**PHILIPS**

4	1 - جولة للتعرف على مزايا التلفزيون	34	9 - التسجيل والإيقاف المؤقت للتلفزيون
4	1.1 - تلفزيون ذكي	34	9.1 - التسجيل
4	1.2 - App gallery (معرض التطبيقات)	34	9.2 - إيقاف التلفزيون مؤقتًا
4	1.3 - تأجير الفيديو	36	10 - القائمة الرئيسية
4	1.4 - تلفزيون بتقنية عرض HD Ultra	36	10.1 - حول قائمة الشاشة الرئيسية
4	1.5 - إيقاف بث التلفزيون والتسجيلات	36	10.2 - فتح القائمة الرئيسية
4	1.6 - الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية	37	11 - أدوات مساعدة
5	2 - الإعدادات	38	12 - Netflix
5	2.1 - اقرأ إرشادات السلامة	39	13 - المصادر
5	2.2 - حاول التلفزيون والتعليق على الجدار	39	13.1 - التبديل إلى جهاز
5	2.3 - تلميح حول مكان التلفزيون	39	13.2 - خيارات لإدخال التلفزيون
5	2.4 - كبل الطاقة	39	13.3 - مسح التوصيلات
6	2.5 - كبل الهوائي	39	13.4 - لعبة أو كمبيوتر
7	3 - الشبكة	40	14 - مقاطع فيديو، صور وموسيقى
7	3.1 - الشبكة والإنترنت	40	14.1 - من توصيلة USB
10	4 - توصيل الأجهزة	40	14.2 - من الكمبيوتر
10	4.1 - حول التوصيلات	40	14.3 - شريط القوائم والفرز
13	4.2 - CAM - الذكية البطاقة مع	40	14.4 - تشغيل مقاطع الفيديو
14	4.3 - جهاز استقبال - جهاز استقبال الإشارات	40	14.5 - عرض الصور
15	4.4 - نظام المسرح المنزلي - HTS	41	14.6 - تشغيل الموسيقى المفضلة لديك
16	4.5 - الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية	42	15 - الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية
17	4.6 - مشغل أقراص ray-Blu	42	15.1 - Philips TV Remote App من
17	4.7 - مشغل أقراص DVD	42	15.2 - Miracast
17	4.8 - سماعات رأس	43	15.3 - MHL
17	4.9 - وحدة تحكم باللعاب	43	15.4 - تلفزيون ذكي
18	4.10 - محرك قرص ثابت USB	46	16 - نظام room Multi
19	4.11 - لوحة مفاتيح USB	46	16.1 - حول نظام room Multi
20	4.12 - ماوس USB	46	16.2 - ما تحتاج إليه
20	4.13 - محرك أقراص ومحول USB	46	16.3 - استخدام نظام room Multi
21	4.14 - كاميرا الصور	47	17 - الإعدادات
21	4.15 - كاميرا الفيديو	47	17.1 - الإعدادات السريعة
21	4.16 - كمبيوتر	47	17.2 - الصورة
23	5 - تشغيل وإيقاف التشغيل	50	17.3 - الصوت
23	5.1 - التشغيل أو الاستعداد	51	17.4 - الإعدادات البيئية
23	5.2 - المفاتيح على التلفزيون	52	17.5 - الإعدادات العامة
23	5.3 - مؤقت السكون	54	17.6 - الساعة واللغة
23	5.4 - مؤقت إيقاف التشغيل	56	17.7 - الوصول العام
25	6 - جهاز التحكم عن بعد	58	18 - الشبكات
25	6.1 - نظرة عامة على المفاتيح	59	19 - تثبيت القناة
26	6.2 - جهاز استشعار النشعة تحت الحمراء	59	19.1 - تثبيت الهوائي/الكبل
26	6.3 - بطاريات	60	19.2 - نسخ قائمة القنوات
26	6.4 - تنظيف	62	20 - البرنامج
27	7 - القنوات	62	20.1 - تحديث البرنامج
27	7.1 - تثبيت القنوات	62	20.2 - إصدار البرنامج
27	7.2 - تبديل القنوات	62	20.3 - التحديثات المحلية
27	7.3 - لوائح القنوات	62	20.4 - البحث عن تحديثات OAD
27	7.4 - تحديد عامل تصفية القائمة	62	20.5 - Open source software
27	7.5 - مشاهدة القنوات	62	20.6 - ترخيص برامج مفتوحة المصدر
30	7.6 - نص / نص ومعلومات	74	21 - المواصفات
30	7.7 - التلفزيون التفاعلي	74	21.1 - المواصفات البيئية
32	8 - دليل التلفزيون		
32	8.1 - ما تحتاج إليه		
32	8.2 - بيانات دليل التلفزيون		
32	8.3 - استخدام دليل التلفزيون		

21.2	- الطاقة	74
21.3	- الاستقبال	74
21.4	- نوع جهاز العرض	74
21.5	- دقة إدخال الشاشة	75
21.6	- المقاييس والنوازن	75
21.7	- إمكانية الاتصال	75
21.8	- الصوت	75
21.9	- الوسائط المتعددة	75
22	- التعليمات والدعم	77
22.1	- تسجيل التلفزيون	77
22.2	- استخدام التعليمات	77
22.3	- استكشاف الأخطاء وإصلاحها	77
22.4	- تعليمات عبر إنترنت	78
22.5	- العناية بالمستهلك / الإصلاح	78
23	- السلامة والعناية	80
23.1	- أمان	80
23.2	- العناية بالشاشة	80
24	- أحكام الاستخدام	82
25	- حقوق الطبع والنشر	83
25.1	- MHL	83
25.2	- تقنية عرض HD Ultra	83
25.3	- HDMI	83
25.4	- Dolby Digital Plus	83
25.5 - 25.6	- DTS 2.0 + Digital Out	83
25.6	- DTVi	83
25.7	- Java	83
25.8	- Microsoft	83
25.9	- Wi-Fi Alliance	84
25.10	- Kensington	84
25.11	- MHEG برامج	84
25.12	- علامات تجارية أخرى	84
26	- بيان إخلاء المسؤولية في ما يتعلق بالخدمات و/أو البرنامج الموفر من قبل أطراف ثالثة	85
86	فهرس	

## جولة للتعرف على مزايا التلفزيون

1.1

### تلفزيون ذكي

وصل تلفزيون Philips Smart LED هذا بالإنترنت واكتشف عالم تلفزيون جديدًا. ويملك إنشاء اتصال سلكي بالهاتف أو يمكنك الاتصال لاسلكيًا بواسطة شبكة Wi-Fi.

مع توصيل التلفزيون بالشبكة المنزلية، يمكن للهاتف الذكي عرض صورة على التلفزيون أو يمكنك تشغيل ملفات الفيديو المخزنة على الكمبيوتر أو التحكم في التلفزيون بواسطة الجهاز اللوحي.

مع توصيل التلفزيون بالإنترنت، يمكنك مشاهدة ملف فيديو مستأجر من متجر فيديو عبر إنترنت أو قراءة دليل التلفزيون عبر إنترنت أو تسجيل برنامجك التلفزيوني المفضل على محرك قرص ثابت USB.

وتضيف تطبيقات Smart TV الممتعة مع كل أنواع الخدمات المربحة والترفيهية.

في تعليمات، اضغط على — الكلمات الرئيسية وابحث عن Smart TV للحصول على مزيد من المعلومات.

1.2

### التطبيقات (معرض) App gallery

افتح App gallery (معرض التطبيقات) في Smart TV للاستعراض التطبيقات، مجموعة مواقع الويب المصممة للتلفزيون.

هناك تطبيقات لتأجير الفيديو من متجر تأجير الفيديو عبر إنترنت وتطبيقات لمشاهدة البرامج التي فانتك مشاهدتها.

إذا لم يتضمن معرض التطبيقات ما تبحث عنه، فجرب الويب واستخدم الإنترنت على التلفزيون.

في التعليمات، اضغط على — الكلمات الأساسية وابحث عن App gallery (معرض التطبيقات) للحصول على مزيد من المعلومات.

1.3

### تأجير الفيديو

لا حاجة إلى مغادرة منزلك للحصول على فيديو مستأجر ومشاهدته. إذ بات بإمكانك استئجار أحدث الأفلام من متجر تأجير الفيديو عبر الإنترنت في المنطقة التي تتواجد فيها.

ابدأ بتشغيل Smart TV وأضف تطبيق متجر الفيديو إلى صفحة بدء Smart TV.

افتح تطبيق متجر الفيديو واعود إلى إنشاء حساب شخصي وحدد الفيلم واضغط على تشغيل. لست بحاجة إلى تنزيل الفيديو، إذ يمكنك مشاهدته على الفور\*.

في التعليمات، اضغط على — الكلمات الأساسية وابحث عن استئجار الفيديو للحصول على مزيد من المعلومات.

\* يتوقف ذلك على خدمة بث الفيديو لمتجر الفيديو المحدد.

1.4

### تلفزيون بتقنية عرض HD Ultra

إن هذا التلفزيون مزود بشاشة مع تقنية عرض Ultra HD تبلغ دقتها 4 أضعاف دقة الشاشات عالية الوضوح العادية. تعني "Ultra HD" 8 مليون بكسل للحصول على صور أكثر نقاءً وحيوية على التلفزيون.

بالإضافة إلى ذلك، يحول محرك Ultra Pixel HD الجديد بشكل مستمر أي إشارة واردة من التلفزيون إلى دقة Ultra HD. من هنا، يمكنك الاستمتاع بجودة الصور الاستثنائية هذه فور تشغيل التلفزيون. أو يمكنك مشاهدة مقاطع فيديو أصلية بتقنية العرض Ultra HD من خلال توصيلة HDMI. تسمح لك تقنية العرض Ultra HD بمشاهدة التلفزيون بوضوح ودقة حتى على الشاشات الكبيرة.



1.5

### إيقاف بث التلفزيون والتسجيلات

إذا قمت بتوصيل محرك قرص ثابت USB، يمكنك إيقاف البث مؤقتًا وتسجيله من قناة تلفزيونية رقمية.

أوقف التلفزيون مؤقتًا وأجب على المكالمة الهاتفية الطارئة أو ببساطة، خذ استراحة خلال مباراة رياضية، فيها يخزن التلفزيون البث على قرص ثابت USB، لمشاهدته مجددًا في وقت لاحق. بفضل توصيل قرص ثابت USB، يمكنك تسجيل عمليات بث رقمية، ويملك التسجيل أثناء مشاهدة برنامج أو تحديد موعد لتسجيل برنامج مفضل.

لمزيد من المعلومات، في التعليمات اضغط على المفتاح الملون — الكلمات الرئيسية وابحث عن الإيقاف المؤقت للتلفزيون أو التسجيل.

1.6

### الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية

قم بتنزيل تطبيق Philips TV Remote App وتثبيته. إنه تطبيق مجاني ومتوفر لأجهزة iOS و Android.

بفضل TV Remote App على هاتفك الذكي أو جهاز الكمبيوتر اللوحي، يصبح باستطاعتك التحكم بالوسائط من حولك. أرسل الصور أو الموسيقى أو مقاطع الفيديو إلى شاشة التلفزيون الكبيرة لديك أو شاهد أيًا من القنوات التلفزيونية في بث مباشر على الكمبيوتر اللوحي أو الهاتف. ما عليك سوى أن تفتح دليل التلفزيون وأن تحدد موعد تسجيل ليوم الغد، وسينجز التلفزيون الموجود في المنزل المهمة. يساعدك TV Remote App على التحكم بالبيئة من حولك. ربما يتوجب عليك التفكير ببساطة في خفض صوت التلفزيون.

## الإعداد

2.1

### اقرأ إرشادات السلامة

اقرأ كل إرشادات السلامة قبل استخدام التلفزيون.

لقراءة الإرشادات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون — الكلمات الرئيسية وابحث عن إرشادات السلامة.

2.2

### حامل التلفزيون والتعليق على الجدار

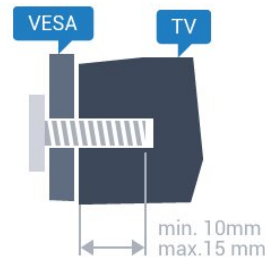
#### حامل التلفزيون

يمكنك العثور على إرشادات تركيب حامل التلفزيون في دليل البدء السريع المرفق بالتلفزيون. إذا أضعت هذا الدليل، يمكنك تنزيله من الموقع [www.philips.com](http://www.philips.com).

استخدم رقم الطراز الخاص بالتلفزيون للبحث عن دليل البدء السريع لتنزيله.

#### التعليق على الجدار

إن جهاز التلفزيون مهيأ للتثبيت على الحائط بواسطة دعامة التثبيت على الحائط المتوافقة مع معيار VESA (تُباع بشكل منفصل). استخدم رمز VESA التالي عند شراء دعامة التثبيت على الجدار . . .



65 PUx6121

M6 .VESA MIS-F 400x200

#### طريقة التحضير

قم أولاً بإزالة أغشية البراغي البلاستيكية الزائدة من كومة الأسلاك على الخلفية من التلفزيون. تأكد من أن البراغي المعدنية المخصصة لتعليق التلفزيون على الحامل المتوافق مع VESA، تدخل إلى عمق 10 مم تقريباً داخل كومة الأسلاك الخاصة بالتلفزيون.

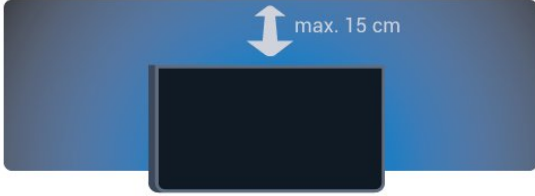
#### تنبيه

يتطلب تعليق التلفزيون على الجدار مهارات خاصة ويجب أن يقوم به أشخاص مؤهلون فقط. ويجب أن يتوافق التعليق على الجدار مع معايير السلامة بحسب وزن التلفزيون. اطلع أيضاً على احتياطات السلامة قبل تحديد موضع التلفزيون. لا تتحمل شركة TP Vision Europe B.V إصابات أو حادث أي مسؤولية ناجمة عن تعليق التلفزيون على الجدار بطريقة غير صحيحة أو بأي طريقة أخرى.

2.3

### تلميحات حول مكان التلفزيون

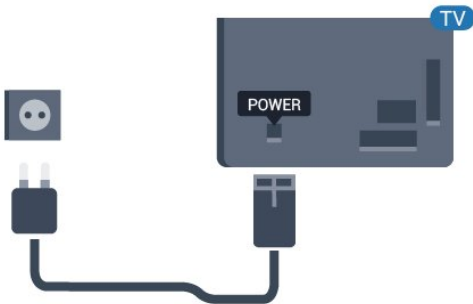
- ضع التلفزيون في مكان لا يسقط فيه الضوء على الشاشة مباشرة.
- ضع التلفزيون على مسافة تبعد لغاية 15 سم عن الحائط.
- إن المسافة المثالية التي يمكن مشاهدة التلفزيون منها توازي ثلاثة أضعاف حجم الشاشة القطري. في وضع الجلوس، يجب أن تكون العينان على مستوى وسط الشاشة.



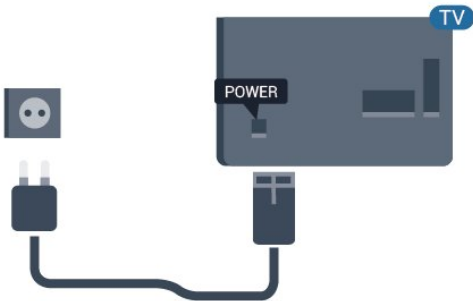
2.4

### كبل الطاقة

- أدخل كبل الطاقة في موصل POWER على جهة التلفزيون الخلفية.
- تأكد من إدخال كبل الطاقة في التلفزيون بشكل آمن.
- تأكد من أن قابس الطاقة، في مقبس الحائط، في الممتناول في أي وقت.
- عند فصل كبل الطاقة، اسحب القابس دوماً ولا تسحب الكبل إطلاقاً.



للجهاز من سلسلة 5362



على الرغم من أن استهلاك الطاقة في وضع الاستعداد ضعيف جداً في هذا التلفزيون، افصل كبل الطاقة لتوفير الطاقة إذا كنت ستتوقف عن استخدام التلفزيون لفترة طويلة من الوقت.

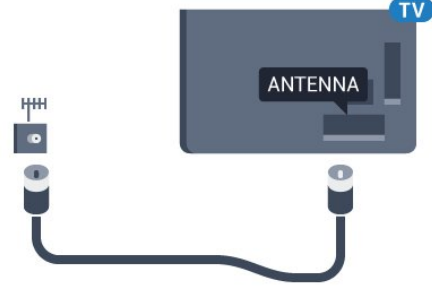
لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون — الكلمات

## كبل الهوائي

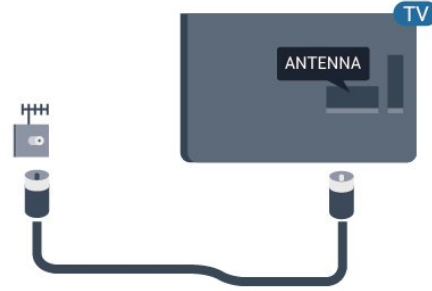
أدخل قابس الهوائي بإحكام في مأخذ الهوائي في جهة التلفزيون الخلفية.

يمكنك توصيل الهوائي الخاص بك أو إشارة هوائي من نظام توزيع الهوائي.  
استخدم موصل هوائي مع كبل محوري IEC Coax 75 أوم RF.

استخدم توصيلة الهوائي هذه للإشارات إدخال DVB-C DVB-T.



للأجهزة من سلسلة 5362



## الشبكة

3.1

### الشبكة والإنترنت

#### الشبكة المنزلية

للاستفادة من القدرات الكاملة لتلفزيون Philips، يجب أن يكون التلفزيون متصلاً بالإنترنت.

للم توصيل التلفزيون بشبكة منزلية ذات اتصال إنترنت عالي السرعة. يمكنك توصيل التلفزيون لاسلكياً أو سلكياً بهوكة الشبكة.

#### الاتصال بالشبكة

##### الاتصال اللاسلكي

ما تحتاج إليه

لتوصيل التلفزيون بالإنترنت لاسلكياً، أنت بحاجة إلى هوك Wi-Fi مع اتصال بالإنترنت.

استخدم اتصال إنترنت عالي السرعة (نطاق ترددي عريض).



##### إنشاء الاتصال

##### اللاسلكي

##### لإنشاء اتصال لاسلكي

- 1 تأكد من تشغيل هوك الشبكة اللاسلكية.
- 2 اضغط على ⚙️، وحدد الشبكة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 3 حدد الاتصال بالشبكة واضغط على OK.
- 4 حدد لاسلكي ثم اضغط على OK.
- 5 في قائمة الشبكات التي تم العثور عليها، حدد الشبكة اللاسلكية الخاصة بك. إذا لم تكن شبكتك مدرجة في اللائحة لن اسم الشبكة مخفي (لقد أوقفت تشغيل بث SSID للهوك)، فحدد إدخال يدوي لإدخال اسم الشبكة بنفسك.
- 6 بالاستناد إلى نوع الهوك، أدخل مفتاح التشفير - WEP أو WPA أو WPA2. إذا سبق أن أدخلت مفتاح التشفير لهذه الشبكة، يمكنك تحديثه لإنشاء الاتصال على الفور.
- إذا كان الهوك يدعم WPS PIN أو WPS، فحدد WPS PIN أو WPS PIN أو قياسي. حدد خيارك واضغط على OK.
- 7 عند نجاح الاتصال، تظهر رسالة للإعلام بذلك.

#### WPS

إذا كان لديك هوك يتوفر فيه WPS، فيمكنك الاتصال مباشرةً بهوك بدون عملية مسح بحثاً عن الشبكات. إذا كان لديك أجهزة في الشبكة اللاسلكية تستخدم نظام تشفير أهان WEP، فسيتمتع عليك استخدام WPS.

- 1 اضغط على ⚙️، وحدد الشبكة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2 حدد الاتصال بالشبكة واضغط على OK.
- 3 حدد WPS ثم اضغط على OK.
- 4 انتقل إلى الهوك، اضغط على زر WPS وعد إلى التلفزيون في غضون دقيقتين.
- 5 حدد اتصال لإنشاء الاتصال.
- 6 عند نجاح الاتصال، تظهر رسالة للإعلام بذلك.

#### PIN رمز مع WPS

إذا كان لديك هوك يتوفر فيه WPS مع رمز PIN، فيمكنك الاتصال مباشرةً بهوك بدون عملية مسح بحثاً عن الشبكات. إذا كان لديك أجهزة في الشبكة اللاسلكية تستخدم نظام تشفير أهان WEP، فسيتمتع عليك استخدام WPS.

- 1 اضغط على ⚙️، وحدد الشبكة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2 حدد الاتصال بالشبكة واضغط على OK.
- 3 حدد WPS مع رمز PIN واضغط على OK.
- 4 اكتب رمز PIN المولف من 8 أرقام والذي يظهر على الشاشة وأدخله في برنامج الهوك على جهاز الكمبيوتر الشخصي. راجع دليل الهوك لمعرفة أين يجب إدخال رمز PIN في برنامج الهوك.
- 5 حدد اتصال لإنشاء الاتصال.
- 6 عند نجاح الاتصال، تظهر رسالة للإعلام بذلك.

#### المشاكل

الشبكة اللاسلكية وشوكة أو لم يتم العثور عليها

□ قد تؤثر أفران الهايكرويف أو أجهزة الهاتف التي تعمل بتقنية Dect أو أجهزة Wi-Fi 802.11b/g/n الأخرى الموجودة في الجوار في عمل الشبكة اللاسلكية.

□ تأكد من أن جدران الحماية في الشبكة تسمح بالوصول إلى الاتصال اللاسلكي للتلفزيون.

□ إذا تمعّد عمل الشبكة اللاسلكية بطريقة صحيحة في المنزل، فحاول تثبيت شبكة سلكية.

تعدّد عمل إنترنت

□ إذا كانت التوصيلة بهوك صحيحة، فتتحقق من توصيلة الهوك بالإنترنت.

اتصال الكمبيوتر والإنترنت بطيئاً

□ راجع دليل المستخدم المرفق بهوك اللاسلكي للحصول على معلومات عن النطاق الداخلي وسرعة النقل والعوامل الأخرى المؤثرة في جودة الإشارة.

□ استخدم اتصال إنترنت عالي السرعة (نطاق ترددي عريض) للهوك.

#### DHCP

□ إذا فشل الاتصال، يمكنك التحقق من إعداد DHCP (بروتوكول تكوين المضيف الديناميكي) للهوك. يتعيّن تشغيل DHCP.


#### الاتصال السلكي

ما تحتاج إليه

لتوصيل التلفزيون بالإنترنت، أنت بحاجة إلى هوك شبكة مع توفر اتصال بالإنترنت.

استخدم اتصال إنترنت عالي السرعة (نطاق ترددي عريض).


## التشغيل WoWLAN

- 1- اضغط على  وحدد الشبكة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد التشغيل بواسطة Wi-Fi (WoWLAN) واضغط على OK.
- 3- حدد تشغيل ثم اضغط على OK.
- 4- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

## عارض الوسائط الرقمية - DMR

إذا تعذر تشغيل ملفات الوسائط على التلفزيون، فتأكد من تشغيل عارض الوسائط الرقمية. يكون عارض الوسائط الرقمية قيد التشغيل، كأعداد مصنع.


## التشغيل DMR

- 1- اضغط على  وحدد الشبكة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد عارض الوسائط الرقمية - DMR واضغط على OK.
- 3- حدد تشغيل ثم اضغط على OK.
- 4- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

## تشغيل اتصال Fi-Wi

يمكنك تشغيل اتصال Wi-Fi أو إيقاف تشغيله على التلفزيون لديك.


## التشغيل Wi-Fi


- 1- اضغط على  وحدد الشبكة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد تشغيل / إيقاف تشغيل Wi-Fi واضغط على OK.
- 3- حدد تشغيل ثم اضغط على OK.
- 4- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

## تشغيل اتصال Miracast Fi-Wi

قم بتشغيل Wi-Fi Miracast لمشاركة شاشة الهاتف الذكي أو الجهاز اللوحي أو الكمبيوتر على التلفزيون.

## التشغيل Miracast


- 1- اضغط على  وحدد الشبكة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد Wi-Fi Miracast واضغط على OK.
- 3- حدد تشغيل ثم اضغط على OK.
- 4- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

للحصول على مزيد من المعلومات، في التعليمات، اضغط على المفتاح الملون  الكلمات الرئيسية وابحث عن Miracast تشغيل.

## إعادة تعيين مجموعة Miracast Fi-Wi

امسح قائمة الأجهزة المتصلة والمحظورة التي تستخدمها Miracast.

## امسح اتصالات Miracast

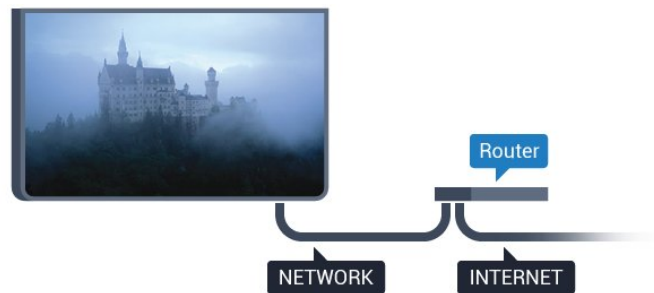
- 1- اضغط على  وحدد الشبكة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد إعادة تعيين مجموعة Wi-Fi Miracast واضغط على OK.
- 3- حدد مسح الكل واضغط على OK.
- 4- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

## شاشة Fi-Wi الذكية

لمشاهدة القنوات التلفزيونية الرقمية على هاتفك الذكي أو الكمبيوتر اللوحي بواسطة TV Remote App من Philips، يجب تشغيل Wi-Fi Smart Screen. قد لا تتوفر بعض القنوات المشفرة على الجهاز المحمول.


## التشغيل Wi-Fi Smart Screen..

- 1- اضغط على  وحدد الشبكة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد Wi-Fi smart screen واضغط على OK.



## إنشاء الاتصال

### للإنشاء اتصال سلكي


- 1- وصل الهوجه بالتلفزيون بواسطة كبل الشبكة (كابل إيثرنت \*\*).
  - 2- تأكد من تشغيل الهوجه.
  - 3- اضغط على  وحدد الشبكة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
  - 4- حدد الاتصال بالشبكة واضغط على OK.
  - 5- حدد سلكي واضغط على OK. يبحث التلفزيون باستمرار عن الاتصال بالشبكة.
  - 6- عند نجاح الاتصال، تظهر رسالة للإعلام بذلك.
- إذا فشل الاتصال، يمكنك التحقق من إعداد DHCP للهوجه. يتعين تشغيل DHCP.
- \*\* للالتزام بأنظمة EMC، استخدم كبل إيثرنت FTP Cat. 5E ممدد.

## إعدادات الشبكة

### عرض إعدادات الشبكة

يمكنك عرض كل إعدادات الشبكة الحالية هنا. عنوان IP وعنوان MAC وقوة الإشارة والسرعة وأسلوب التشفير وغير ذلك.


### لعرض إعدادات الشبكة الحالية

- 1- اضغط على  وحدد الشبكة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد عرض إعدادات الشبكة واضغط على OK.
- 3- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

### تكوين الشبكة

إذا كنت من المستخدمين المتقدمين وتريد تثبيت شبكتك مع عنوان IP ثابت، فيمكنك تعيين التلفزيون إلى عنوان IP ثابت.

### لتعيين التلفزيون إلى عنوان IP ثابت

- 1- اضغط على  وحدد الشبكة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد تكوين الشبكة واضغط على OK.
- 3- حدد IP ثابت واضغط على OK لتكوين تكوين IP ثابت.
- 4- حدد تكوين IP ثابت وقم بتكوين الاتصال.
- 5- يمكنك تعيين رقم عنوان IP أو قناة الشبكة أو العبارة أو DNS 1 أو DNS 2.
- 6- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

### التشغيل بواسطة Fi-Wi (WoWLAN)

يمكنك تشغيل هذا التلفزيون من هاتفك الذكي أو من الكمبيوتر اللوحي إذا كان التلفزيون في وضع الاستعداد. يجب تشغيل الإعداد التشغيل مع Wi-Fi (WoWLAN).



- 3حدد تشغيل ثم اضغط على OK.
- 4اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرّر إذا لزم الأمر للإغلاق القانئة.

#### اسم الشبكة التلفزيونية

عند توفر أكثر من جهاز تلفزيون واحد على الشبكة المنزلية، يمكنك منح التلفزيون اسمًا فريدًا.

#### لتغيير اسم التلفزيون

- 1اضغط على ⚙️، وحدد الشبكة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القانئة.
- 2حدد اسم شبكة التلفزيون واضغط على OK.
- 3أدخل الاسم باستخدام لوحة المفاتيح على الشاشة.
- 4 حددتم لتأكيد التغيير.
- 5اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرّر إذا لزم الأمر للإغلاق القانئة.

#### إعدادات Netflix

باستخدام إعدادات Netflix ، يمكنك عرض رقم ESN أو إلغاء تنشيط جهاز Netflix.

#### للدخول إلى إعدادات Netflix

- 1اضغط على ⚙️، وحدد الشبكة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القانئة.
- 2حدد إعدادات Netflix واضغط على OK.
- 3اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرّر إذا لزم الأمر للإغلاق القانئة.

#### مسح ذاكرة إنترنت

باستخدام خيار مسح ذاكرة إنترنت، يمكنك مسح كل ملفات الإنترنت ومعلومات تسجيل الدخول المخزنة على التلفزيون، مثل كلمات المرور وملفات تعريف الارتباط والمفضلات.

#### لمسح ذاكرة إنترنت

- 1اضغط على ⚙️، وحدد الشبكة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القانئة.
- 2حدد مسح ذاكرة إنترنت واضغط على OK.
- 3حدد OK للتأكيد.
- 4اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرّر إذا لزم الأمر للإغلاق القانئة.

#### مشاركة الملفات

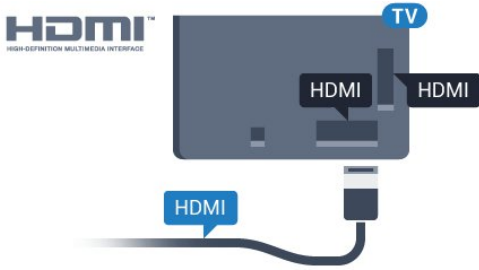
بإمكان التلفزيون الاتصال بالجهاز الأخرى الموجودة على شبكتك اللاسلكية، كالحاسوب أو الهاتف الذكي، ويمكنك استخدام حاسوب يعمل بنظام التشغيل Microsoft Windows أو Apple OS X.

على هذا التلفزيون، يمكنك فتح الصور والموسيقى ومقاطع الفيديو المخزنة على الحاسوب.

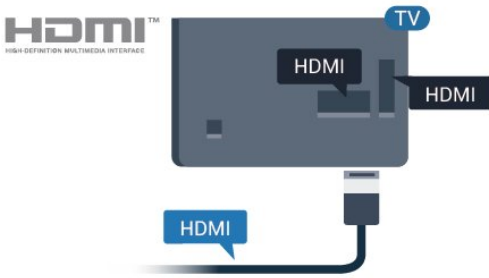
## منافذ HDMI

### HDMI جودة

تتميز توصيلة HDMI بأفضل جودة صوت وصورة. ويدهج كبل HDMI واحد بين إشارتي الفيديو والصوت. استخدم كبل HDMI للإشارة التلفزيون. للحصول على أفضل نقل لجودة الإشارة، استخدم كابل HDMI عالي السرعة ولا تستخدم كابل HDMI أطول من 5 أمتار.



للجهاز من سلسلة 5362



### الحماية من النسخ

تعمل كبلات HDMI على دعم حماية المحتوى الرقمي ذي النطاق التردد العالي ( HDCP ). إن HDCP عبارة عن إشارة للحماية من النسخ تمنع نسخ المحتوى من قرص DVD أو قرص Blu-ray. يُشار إليها أيضاً بإدارة الحقوق الرقمية (DRM).

### HDMI ARC

تتوفر HDMI ARC (قناة إرجاع الصوت) على HDMI 1 فقط على التلفزيون. إذا توفرت توصيلة HDMI ARC أيضاً على الجهاز، عادةً نظام المسرح المنزلي، فقم بتوصيل الجهاز بتوصيلة HDMI 1 على هذا التلفزيون. عند استخدام توصيلة HDMI ARC، لن تحتاج إلى توصيل كبل الصوت الإضافي الذي يرسل صوت صورة التلفزيون إلى نظام المسرح المنزلي، إذ تدهج توصيلة HDMI ARC إشارات الصوت والفيديو.

### HDMI MHL

باستخدام HDMI MHL، يمكنك إرسال ما تشاهده على هاتفك الذكي أو الكمبيوتر اللوحي الذي يعمل بنظام Android على شاشة التلفزيون. يشتهل اتصال HDMI 4 الموجود في هذا التلفزيون على MHL 2.0 (Mobile High-Definition Link).

## توصيل الأجهزة

4.1

### حول التوصيلات

#### دليل إمكانية الاتصال

اعمل دائماً على توصيل جهاز بالتلفزيون باستخدام أفضل توصيلة متوفرة عالية الجودة. كذلك الأمر، استخدم دائماً كبلات عالية الجودة لضمان الجودة عند نقل الصوت والصورة.

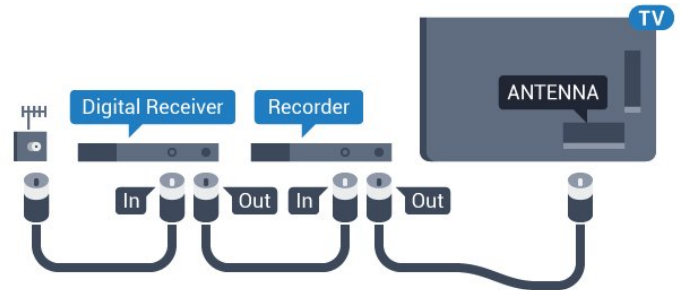
عند توصيل جهاز، يتعرّف التلفزيون على نوعه ويعطي كل جهاز اسم نوع صحيحاً. ويهكك تغيير اسم النوع إذا أردت. في حال تعيين اسم نوع صحيح لجهاز معين، ينتقل التلفزيون تلقائياً إلى إعدادات التلفزيون المثالية عندما تنتقل إلى هذا الجهاز في قائمة المصادر.

إذا كنت تحتاج إلى توصيل عدة أجهزة بالتلفزيون، فيمكنك زيارة دليل توصيل تلفزيون Philips. يوفر الدليل معلومات حول كيفية توصيل الجهاز بالتلفزيون والكبلات التي يجب استخدامها.

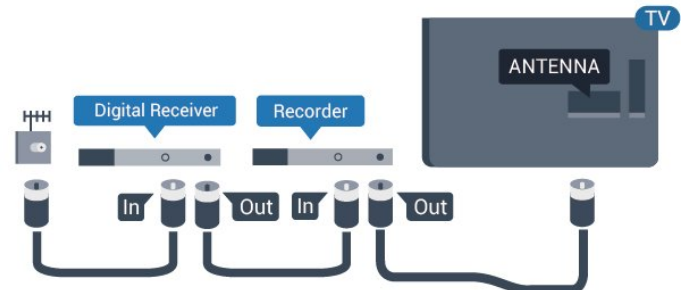
تفضل زيارة الموقع [www.connectivityguide.philips.com](http://www.connectivityguide.philips.com)

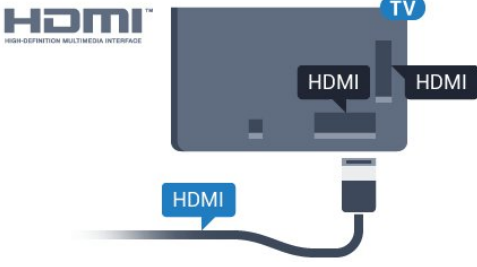
### منفذ الهوائي

إذا كنت تستخدم جهاز استقبال الإشارات (جهاز استقبال رقمي) أو مسجلاً، فعليك توصيل كبلات الهوائي لتشغيل إشارة الهوائي عبر جهاز استقبال الإشارات و/أو المسجل أولاً قبل إدخاله في التلفزيون. وبهذه الطريقة، يكون لجهاز استقبال الإشارات والهوائي إرسال قنوات إضافية محتملة إلى المسجل للتسجيل.



للجهاز من سلسلة 5362



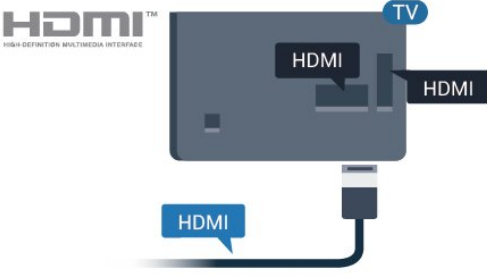


للأجهزة من سلسلة 5362

يوفر هذا الاتصال السلكي مستوى رائعاً من الثبات وعرض النطاق الترددي، وزمن وصول منخفضاً، وعدم وجود تشويش لاسلكي، وإعادة إنتاج الصوت بجودة عالية. بالإضافة إلى ذلك، سيشحن اتصال MHL بطارية الهاتف الذكي أو الكمبيوتر اللوحي. وعلى الرغم من توصيل الجهاز المحمول لديك، إلا أنه لن يتم شحنه عندها يكون التلفزيون في وضع الاستعداد.

اطلع على ما يقدمه كابل MHL غير النشط من مزايا تتناسب مع جهازك المحمول. وبشكل خاص في ما يتعلق باتصال HDMI للتلفزيون من أحد الجانبين، ونوع الموصل الذي تحتاج إلى توصيله بهاتفك الذكي أو الكمبيوتر اللوحي.

إن MHL Mobile High-Definition Link وشعار MHL هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لصالح MHL, LLC.



#### EasyLink HDMI CEC

إذا كانت أجهزتك موصولة بواسطة HDMI وتتوفر فيها ميزة EasyLink، فيمكنك تشغيلها بواسطة جهاز التحكم عن بعد الخاص بالتلفزيون. يجب أن تكون ميزة EasyLink HDMI CEC قيد التشغيل على التلفزيون والجهاز الموصول.

باستخدام ميزة EasyLink، يمكنك تشغيل جهاز موصول باستخدام جهاز التحكم عن بعد الخاص بالتلفزيون. وتستخدم ميزة EasyLink وظيفة HDMI CEC (التحكم في إلكترونيات المستهلك) للتواصل مع الأجهزة الموصولة. يجب أن تدعم الأجهزة وظيفة HDMI CEC، ويجب توصيلها باستخدام توصيلة HDMI.

#### إعداد EasyLink

تكون ميزة EasyLink قيد التشغيل في التلفزيون. تأكد من تعيين إعدادات HDMI CEC بطريقة صحيحة على أجهزة EasyLink الموصولة. قد لا تعمل ميزة EasyLink مع أجهزة تحمل علامات تجارية أخرى.

#### HDMI-CEC على علامات تجارية أخرى

تحمل الوظيفة HDMI CEC أسماء مختلفة تبعاً للاختلاف العلامات التجارية. بعض الأمثلة هي: Bravia Theatre Sync Aquos Link AnyNet Kuro Link Viera Link Simplink. لا تُعد كل العلامات التجارية متوافقة بشكل كامل مع EasyLink.

أسماء العلامات التجارية لوظيفة HDMI CEC هي ملك لأصحابها المعيّنين.

#### تشغيل الأجهزة

لتشغيل جهاز تر توصيله بتوصيلة HDMI وإعداده بواسطة ميزة EasyLink، حدد الجهاز أو نشاطه في لائحة توصيلات التلفزيون. اضغط على SOURCES، وحدد جهازاً تر توصيله بتوصيلة HDMI واضغط على OK.

بعد تحديد الجهاز، سيتحكم جهاز التحكم عن بعد الخاص بالتلفزيون من التحكم بالجهاز. ومع ذلك، لن يتم توجيه المفاتيح شاشة رئيسية و OPTIONS وبعض المفاتيح الأخرى الخاصة بالتلفزيون.

#### Ultra HD عرض بتقنية HDMI

يمكن لهذا التلفزيون عرض إشارات فائقة الوضوح. لا تتعرف بعض الأجهزة - المتصلة عبر HDMI - على تلفزيون فائق الوضوح وقد لا تعمل بشكل صحيح أو تظهر صورة أو صوتاً مشوهاً. لتجنب قصور الجهاز، يمكنك تعيين جودة الإشارة إلى مستوى يتحمّله الجهاز. إذا لم يكن الجهاز يستخدم إشارات فائقة الوضوح، يمكنك إيقاف تشغيل الإشارات الفائقة الوضوح للاتصال HDMI هذا.

يسمح الإعداد 4:4:4 UHD 2:2/4:4:4 بإشارات 4 YCbCr 4:4:4 UHD / 2:2:4 الفائقة الوضوح. يسمح الإعداد 2:0 UHD 4 بإشارات YCbCr 2:0:4 الفائقة الوضوح.

#### لتعيين جودة الإشارة

- 1 اضغط على ، وحدد الإعدادات العامة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2 حدد HDMI Ultra HD < 3 HDMI 4 & 4amp؛ واضغط على OK.
- 3 حدد 4:4:4 UHD 2:2/4:4:4 أو 2:0 UHD 4؛ أو إيقاف تشغيل UHD واضغط على OK.
- 4 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

#### HDMI CEC - EasyLink

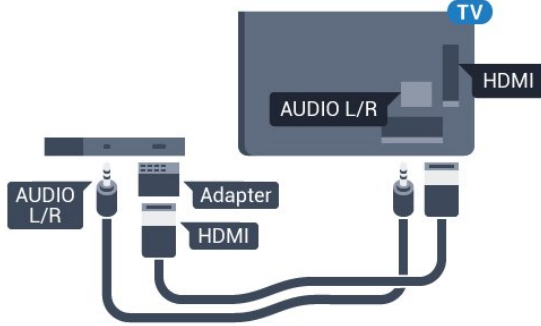
#### EasyLink

توفر توصيلة HDMI أفضل جودة للصورة والصوت. إذ يدعم كبل HDMI بين إشارات الفيديو والصوت. استخدم كبل HDMI للإشارات التلفزيون عالية الوضوح (HD). أما للحصول على نقل للإشارات بأفضل جودة، فاستخدم كبل HDMI عالي السرعة ولا تستخدم كبل HDMI أطول من 5 أمتار.

## HDMI إلى DVI

إذا كنت ما زلت تملك جهازاً مزوداً بتوصيلة DVI فقط، يمكنك توصيل الجهاز بأي من توصيلات HDMI بواسطة محول DVI إلى HDMI.

استخدم محوّل DVI إلى HDMI إذا لم تتوفر لجهازك سوى توصيلة DVI واحدة. استخدم إحدى توصيلات HDMI واضف كبل صوت يسار / يمين (مأخذ ستيريو صغير 3,5 مم) إلى مأخذ إدخال الصوت للصوت، في جهة التلفزيون الخلفية.



## الحماية من النسخ

تدعم كبلات HDMI DVI حماية المحتويات الرقمية ذات النطاق الترددي العالي - HDCP. إن HDCP عبارة عن إشارة للحماية من النسخ تمنع نسخ المحتوى من قرص DVD أو قرص Blu-ray. يُشار إليها أيضاً بإدارة الحقوق الرقمية (DRM).

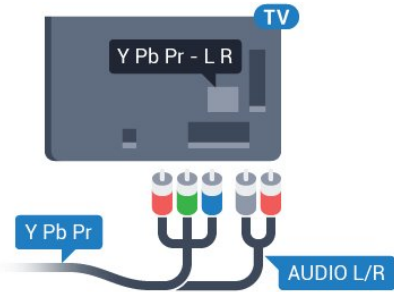
## نّالكو - Y Pb Pr

Y Pb Pr إن الفيديو الكوّن هو عبارة عن توصيلة عالية الجودة.

يمكن استخدام توصيلة YPbPr لإشارات التلفزيون عالي الوضوح. إلى جانب إشارات Y Pb Pr أضف إشارات الصوت لليمين واليسار.

قم بمطابقة ألوان الموصل YPbPr (أخضر، وأزرق، وأحمر) مع قوابس الكبلات عند التوصيل.

استخدم كبل صوت يمين / يسار المجدول إذا كان الجهاز يشتمل على صوت أيضاً.



للجهاز من سلسلة 5362

إذا لم يكن المفتاح المطلوب موجوداً على جهاز التحكم عن بعد الخاص بالتلفزيون، فيمكنك تحديده من قائمة خيارات.

اضغط على **EasyLink** وحدد عناصر التحكم في شريط القوائم. حدد مفتاح الجهاز الذي تريده على الشاشة، ثم اضغط على OK. قد لا تتوفر بعض المفاتيح المحددة في قائمة عناصر التحكم.

الانجزة التي ستتستجيب لجهاز التحكم عن بعد الخاص بالتلفزيون هي فقط تلك الانجزة التي تدعم وظيفة جهاز التحكم عن بعد EasyLink.

## تشغيل EasyLink أو إيقاف تشغيلها

يمكنك تشغيل ميزة EasyLink أو إيقاف تشغيلها. تكون ميزة EasyLink قيد التشغيل في التلفزيون.

للإيقاف تشغيل EasyLink بشكل كامل...

- 1- اضغط على **EasyLink**، وحدد الإعدادات العامة واضغط على **OK** (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد EasyLink واضغط على **OK** (يمين) وحدد EasyLink لخطوة إضافية.
- 3- حدد إيقاف.
- 4- اضغط على **OK** (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

## جهاز التحكم عن بعد EasyLink

إذا كنت ترغب في تمكين تواصل الانجزة ولكنك لا ترغب في تشغيلها بواسطة جهاز التحكم عن بعد الخاص بالتلفزيون، فيمكنك أن توقف تشغيل جهاز التحكم عن بعد EasyLink بشكل منفصل.

لتشغيل أو إيقاف تشغيل التحكم عن بعد في EasyLink..

- 1- اضغط على **EasyLink**، وحدد الإعدادات العامة واضغط على **OK** (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد EasyLink < جهاز التحكم عن بعد EasyLink، واضغط على OK.
- 3- حدد تشغيل أو إيقاف واضغط على OK.
- 4- اضغط على **OK** (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

## Pixel Plus Link

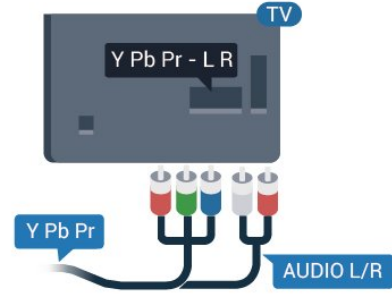
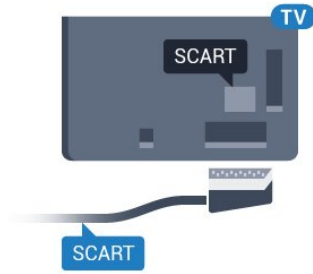
قد تتوفر في بعض الانجزة الأخرى، مثل مشغلات DVD أو Blu-ray، إمكانية معالجة جودة الصور الخاصة بها. لتفادي جودة صور متدنية الناتجة من التداخل مع معالجة التلفزيون، يجب تعطيل معالجة الصور في هذه الانجزة. يكون Pixel Plus Link قيد التشغيل في التلفزيون بشكل افتراضي ويعطل معالجة جودة الصور في أجهزة Philips الحديثة المتصلة بالتلفزيون.

لتشغيل Pixel Plus Link أو إيقاف تشغيله

- 1- اضغط على **Pixel Plus Link**، وحدد الإعدادات العامة واضغط على **OK** (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد EasyLink < Pixel Plus Link واضغط على OK.
- 3- حدد تشغيل أو إيقاف واضغط على OK.
- 4- اضغط على **OK** (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

## الإيقاف التلقائي للانجزة

يمكنك ضبط التلفزيون بحيث يوقف تشغيل الانجزة المتصلة المتوافقة مع HDMI-CEC إذا لم تكن هذه الانجزة المصدر النشط. يقوم التلفزيون بتحويل الجهاز المتصل إلى وضع الاستعداد بعد مرور 10 دقائق لم يُسجل خلالها أي نشاط.



## خرج الصوت - بصري

إخراج الصوت - بصري هو عبارة عن توصيلة صوت عالية الجودة.

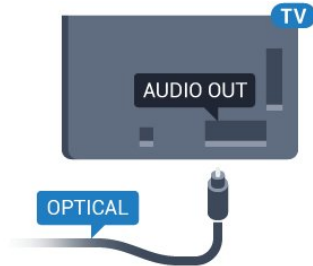
يمكن لهذه التوصيلة البصرية أن تحمل قنوات صوتية 5.1. إذا لم تتوفر توصيلة HDMI ARC في جهازك، عادةً من نوع نظام المسرح المنزلي (HTS)، فيمكنك استخدام هذه التوصيلة مع توصيلة إدخال الصوت - التوصيلة البصرية على نظام المسرح المنزلي. وستقوم التوصيلة البصرية - توصيلة إخراج الصوت بإرسال صوت التلفزيون إلى نظام المسرح المنزلي.

يمكنك تعيين نوع خرج الصوت لملاءمة إهكانيات الصوت في نظام المسرح المنزلي.

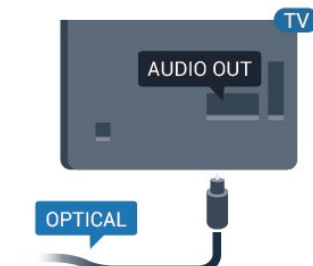
لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون **الكل** الرئيسية وابحث عن إعدادات إخراج الصوت.

إذا لم يتطابق الصوت مع الفيديو على الشاشة، فيمكنك ضبط مزامنة الصوت إلى الفيديو.

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون **الكل** الرئيسية وابحث عن مزامنة الصوت إلى الفيديو.



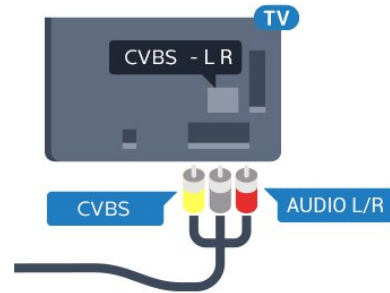
للجهاز من سلسلة 5362



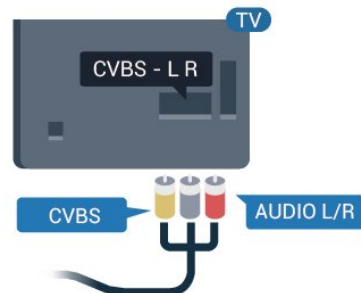
## يمين/يسار صوت - CVBS

إن توصيلة CVBS فيديو مركب عبارة عن توصيلة عالية الجودة. بالإضافة إلى إشارة CVBS تضيف إشارات صوت يمين ويسار.

- يتشارك Y نفس الوصلة مع CVBS.
- يتشارك الهكُون والمركب وصلات صوت.



للجهاز من سلسلة 5362



## Scart

SCART هي عبارة عن توصيلة عالية الجودة.

ويمكن استخدام توصيلة SCART للإشارات الفيديو CVBS RGB ولكن لا يمكن استخدامها للإشارات التلفزيون عالي الوضوح. تضم توصيلة SCART إشارات الصوت والفيديو. وتدعم توصيلة SCART أيضاً تشغيل NTSC.

## CI+ - الذكية البطاقة مع CAM

### CI+

يكون هذا التلفزيون جاهزاً للتعامل مع الوصول المشروط لوحدة CI+.

تتيح لك وحدة CI والبرامج كالفلام الوضوح عالية وتميزة برامج مشاهدة + الرياضية، تقدمها جهات تشغيل القنوات التلفزيونية الرقمية في المنطقة التي تتواجد فيها. تكون هذه البرامج مشفرة من قبل جهات تشغيل القنوات التلفزيونية ويمكن فك تشفيرها باستخدام وحدة CI. الدفع مسبقاً + توفر جهات تشغيل القنوات التلفزيونية الرقمية وحدة CI الوصول وحدة + المشروط - CAM) وبطاقة ذكية مرافقة، عند الاشتراك في برامجها المتميزة. تكون هذه البرامج محمية من النسخ بمستوى عالٍ.

للحصول على مزيد من المعلومات عن البنود والشروط، يرجى الاتصال بإحدى جهات تشغيل القنوات التلفزيونية الرقمية.



### كلها المرور ورموز PIN

بالنسبة إلى بعض وحدات الوصول المشروط، يجب إدخال رمز PIN لمشاهدة قنواتها. عندها تعين رمز PIN لوحدة الوصول المشروط، توصيك باستخدام الرمز نفسه الذي تستخدمه لإلغاء قفل التلفزيون.

لتعيين رمز PIN لوحدة الوصول المشروط:

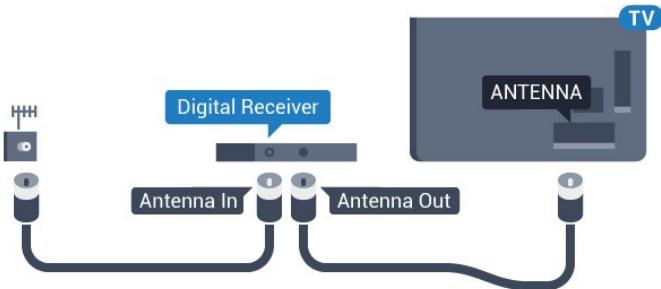
- 1- اضغط على **SOURCES**.
- 2- حدد نوع القناة التي تستخدم وحدة الوصول المشروط (CAM) لها.
- 3- اضغط على **OPTIONS** وحدد الواجهة المشتركة.
- 4- حدد مشغل تلفزيون الخاص بـ CAM. تظهر الشاشات التالية من مشغل التلفزيون. اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة للبحث عن إعداد رمز PIN.

4.3

## جهاز استقبال - جهاز استقبال الإشارات

### جهاز استقبال الأقمار الصناعية

استخدم كبل هوائي لتوصيل الهوائي بجهاز استقبال الإشارات (STB) بجهاز استقبال رقمي والتلفزيون.



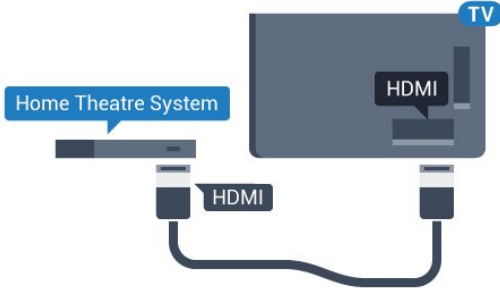
إلى جانب توصيلات الهوائي، أضف كبل HDMI لتوصيل جهاز استقبال الإشارات STB بالتلفزيون. أو، يمكنك استخدام كبل SCART إذا لم تتوفر توصيلة HDMI لجهاز

## التوصيل باستخدام ARC HDMI

استخدم كبل HDMI لتوصيل نظام المسرح المنزلي بالتلفزيون. يمكنك توصيل شريط صوت Philips أو نظام مسرح منزلي بهشغل أقراص مضغوطة.

### HDMI ARC

إذا توفرت توصيلة HDMI ARC في نظام المسرح المنزلي، يمكنك استخدام HDMI 1 على التلفزيون للتوصيل. عند استخدام توصيلة HDMI ARC، لن تحتاج إلى توصيل كبل الصوت الإضافي. تدعم توصيلة HDMI ARC إشارات الصوت والفيديو. يمكن لتوصيلة HDMI 1 على التلفزيون توفير إشارة قناة إرجاع الصوت (ARC). ولكن بعد توصيل نظام المسرح المنزلي، يمكن للتلفزيون إرسال إشارة قناة إرجاع الصوت (ARC) فقط إلى توصيلة HDMI هذه.



### مزامنة الصوت إلى الفيديو

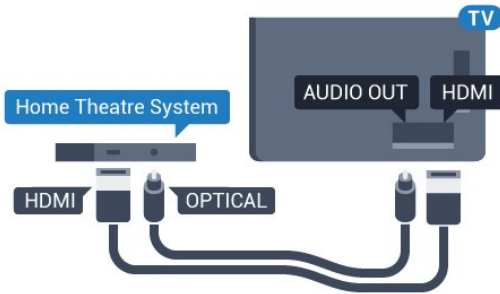
إذا لم يتطابق الصوت مع الفيديو على الشاشة، فيمكنك تعيين تأخير في معظم أنظمة المسرح المنزلي مع مشغل أقراص لمطابقة الصوت مع الفيديو.

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون — الكلمات الرئيسية وابحث عن مزامنة الصوت إلى الفيديو.

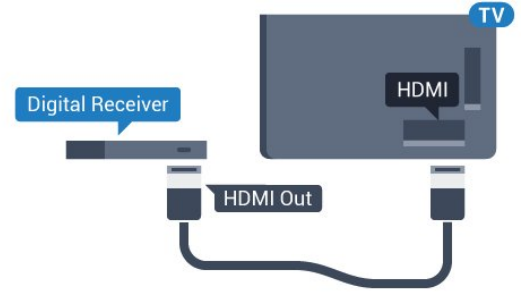
## التوصيل باستخدام HDMI

استخدم كبل HDMI لتوصيل نظام المسرح المنزلي بالتلفزيون. يمكنك توصيل شريط صوت Philips أو نظام مسرح منزلي بهشغل أقراص مضغوطة.

إذا لم تتوفر توصيلة HDMI ARC لنظام المسرح المنزلي، فعليك إضافة كبل صوت بصري (( Toslink )) لإرسال صوت صورة التلفزيون إلى نظام المسرح المنزلي.



للأجهزة من سلسلة 5362



### مؤقت إيقاف التشغيل

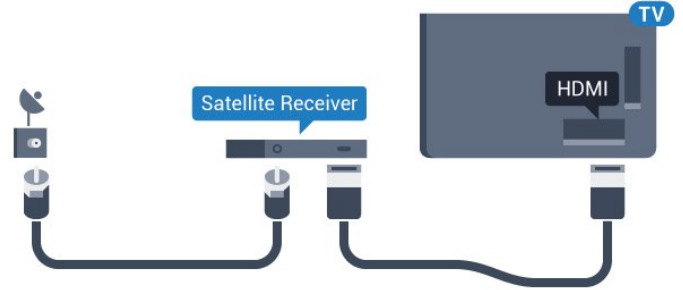
أوقف تشغيل هذا المؤقت التلقائي، إذا كنت لا تستخدم سوى جهاز التحكم عن بعد لجهاز استقبال الإشارات. يجب إيقاف تشغيل هذا المؤقت لمنع التلفزيون من التوقف عن التشغيل بشكل تلقائي بعد مرور مدة 4 ساعات لم يتم في خلالها الضغط على أي مفتاح على جهاز التحكم عن بعد الخاص بالتلفزيون.

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون — الكلمات الرئيسية وابحث عن مؤقت إيقاف التشغيل للحصول على مزيد من المعلومات.

## مواليف الأقمار الصناعية

وصل كبل هوائي الأقمار الصناعية بجهاز استقبال الأقمار الصناعية.

إلى جانب توصيلة الهوائي، أضف كبل HDMI لتوصيل الجهاز بالتلفزيون. أو، يمكنك استخدام كبل SCART إذا لم تتوفر توصيلة HDMI للجهاز.



### مؤقت إيقاف التشغيل

أوقف تشغيل هذا المؤقت التلقائي، إذا كنت لا تستخدم سوى جهاز التحكم عن بعد لجهاز استقبال الإشارات. يجب إيقاف تشغيل هذا المؤقت لمنع التلفزيون من التوقف عن التشغيل بشكل تلقائي بعد مرور مدة 4 ساعات لم يتم في خلالها الضغط على أي مفتاح على جهاز التحكم عن بعد الخاص بالتلفزيون.

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون — الكلمات الرئيسية وابحث عن مؤقت إيقاف التشغيل للحصول على مزيد من المعلومات.

4.4


## نظام المسرح المنزلي - HTS



## تنسيق إخراج الصوت

إذا توفر لديك نظام مسرح منزلي مزود بإمكانيات معالجة صوت متعدد القنوات مثل Dolby Digital أو إمكانيات مماثلة، فعليك تعيين تنسيق إخراج الصوت إلى تعدد القنوات. باستخدام تعدد القنوات، سيتوكن التلفزيون من إرسال إشارة الصوت المضغوط وتعدد القنوات من قناة تلفزيونية أو مشغل متصل إلى نظام المسرح المنزلي. إذا توفر لديك نظام مسرح منزلي غير مزود بإمكانيات معالجة الصوت وتعدد القنوات، فحدد استيريو.


لتعيين تنسيق إخراج الصوت:

- 1 اضغط على  وحدد صوت واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2 حدد متقدم < تنسيق إخراج الصوت واضغط على OK.
- 3 حدد تعدد القنوات، أو ستيريو (غير مضغوط) أو تعدد القنوات (تجاوز) ، ثم اضغط على OK.
- 4 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

## ضبط مستوى إخراج الصوت

استخدم إعداد ضبط مستوى إخراج الصوت لضبط مستوى الصوت (الصوت المرتفع) في التلفزيون ونظام المسرح المنزلي عند التبديل من أحدهما إلى الآخر. قد يعود السبب في اختلافات مستويات الصوت إلى الاختلافات في معالجة الصوت.

لضبط مستوى الاختلاف في مستوى الصوت:

- 1 اضغط على  وحدد صوت واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2 حدد متقدم < ضبط مستوى إخراج الصوت واضغط على OK.
- 3 حدد أكثر أو متوسط، أو أقل، ثم اضغط على OK.
- 4 إذا كان الاختلاف في مستوى الصوت كبيراً، فحدد أكثر . أما إذا كان الاختلاف في مستوى الصوت قليلاً، فحدد أقل.
- 5 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

يؤثر ضبط مستوى إخراج الصوت في كل من إخراج الصوت - بصري وإشارات صوت HDMI ARC .

## مشاكل تتعلق بصوت نظام المسرح المنزلي

الصوت مع التشويش المرتفع

إذا كنت تشاهد فيديو من محرك أقراص USB ومحول متصل أو من كمبروتر متصل، فقد يخرج الصوت من نظام المسرح المنزلي مشوشاً. ستسمع هذا التشويش عندما يكون ملف الصوت أو ملف الفيديو مزوداً بنظام صوت DTS في حين لم يتم تزويد نظام المسرح المنزلي بميزة معالجة صوت DTS. يمكنك إصلاح هذه المشكلة عن طريق تعيين تنسيق إخراج الصوت الخاص بالتلفزيون إلى استيريو (غير مضغوط).

اضغط على  ل صوت < متقدم < تنسيق إخراج الصوت.

بدون صوت

إذا لم تتهكّن من سماع الصوت من التلفزيون على نظام المسرح المنزلي، فتتحقق من توصيل كبل HDMI1 ARC بتوصيلة HDMI1 ARC على نظام المسرح المنزلي.

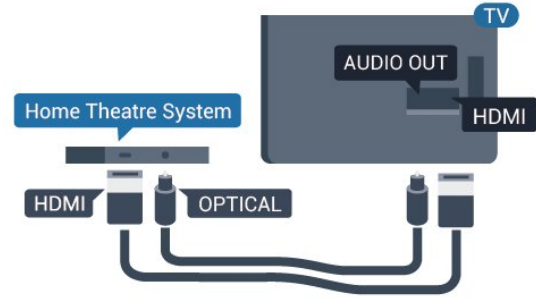
4.5

## الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية

لتوصيل هاتف ذكي أو كمبروتر لوجي بالتلفزيون، يمكنك استخدام اتصال سلكي أو لاسلكي.


اللاسلكي

للاتصال لاسلكي، نزل تطبيق Philips TV Remote App على هاتفك الذكي أو الكمبروتر اللوحي من متجر التطبيقات المفضل لديك.



## مزامنة الصوت إلى الفيديو

إذا لم يتطابق الصوت مع الفيديو على الشاشة، فيمكنك تعيين تأخير في معظم أنظمة المسرح المنزلي مع مشغل أقراص لمطابقة الصوت مع الفيديو.

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون  الكلمات الرئيسية وابحث عن مزامنة الصوت إلى الفيديو.

## إعدادات إخراج الصوت

تأخير إخراج الصوت

عندما يكون نظام المسرح المنزلي موصولاً بالتلفزيون، يجب أن تتم مزامنة الصورة على التلفزيون والصوت من نظام المسرح المنزلي.


مزامنة الصوت إلى الفيديو بشكل تلقائي

في أنظمة المسرح المنزلي الجديدة من Philips، تتم مزامنة الصوت إلى الفيديو بشكل تلقائي وتكون دائماً صحيحة.

تأخير في مزامنة الصوت

بالنسبة إلى بعض أنظمة المسرح المنزلي، قد تحتاج إلى تعديل التأخير في مزامنة الصوت لتوكن مزامنة الصوت إلى الفيديو. على نظام المسرح المنزلي، يجب زيادة قيمة التأخير حتى تأمين التطابق بين الصوت والصورة. قد يكون تأخير قيمته 180 ميلي ثانية مطلوباً. اقرأ دليل المستخدم الخاص بنظام المسرح المنزلي. مع إعداد قيمة التأخير على نظام المسرح المنزلي، ستحتاج إلى إيقاف تشغيل تأخير إخراج الصوت على التلفزيون.

لإيقاف تشغيل تأخير إخراج الصوت...


- 1 اضغط على  وحدد صوت واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2 حدد متقدم < تأخير إخراج الصوت واضغط على OK.
- 3 حدد إيقاف.
- 4 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

توازن إخراج الصوت

إذا لم تتهكّن من تعيين تأخير على نظام المسرح المنزلي، فيمكنك تعيين التلفزيون لمزامنة الصوت. يمكنك تعيين توازن لتعويض الوقت المطلوب لكي يقوم نظام المسرح المنزلي بمعالجة صوت صورة التلفزيون. يمكنك تعيين القيمة بخطوات من 5 ميلي ثانية. الإعداد الأقصى هو -60 ميلي ثانية.

يجب أن يكون إعداد تأخير إخراج الصوت قيد التشغيل.

لمزامنة الصوت على التلفزيون:

- 1 اضغط على  وحدد صوت واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2 حدد متقدم < توازن إخراج الصوت واضغط على OK.
- 3 استخدم شريط التمرير لتعيين قيمة فرق الصوت واضغط على OK.
- 4 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

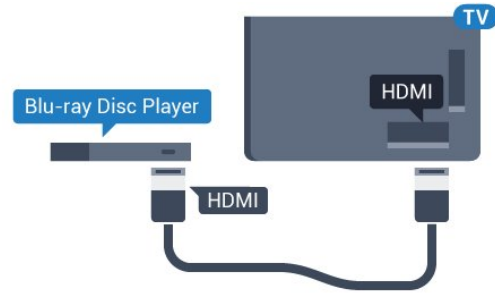


في ما يتعلّق بالاتصال السلكي، استخدم توصيلة HDMI 4 MHL الموجودة في الجزء الخلفي من التلفزيون. هزلتعليمات، اضغط على المفتاح الملون — الكلمات الرئيسية وابحث عن HDMI MHL للحصول على مزيد من المعلومات.

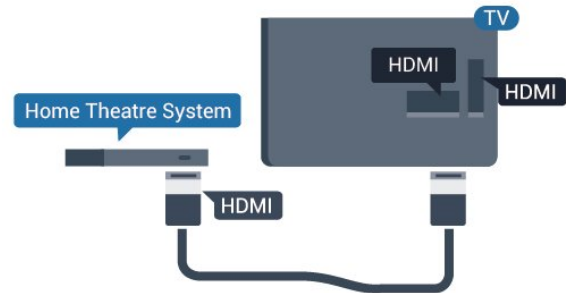
4.6

## مشغل أقراص Blu-ray

استخدم كبل HDMI عالي السرعة لتوصيل مشغل أقراص Blu-ray بالتلفزيون.



للجهزة من سلسلة 5362

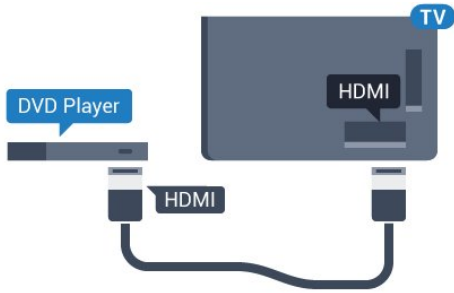


إذا توفرت وظيفة EasyLink HDMI CEC في مشغل أقراص Blu-ray، فيمكنك تشغيل المشغل بواسطة جهاز التحكم عن بعد الخاص بالتلفزيون.

4.7

## مشغل أقراص DVD

استخدم كبل HDMI لتوصيل مشغل DVD بالتلفزيون. أو، يمكنك استخدام كبل SCART، إذا لم تتوفر توصيلة HDMI للجهاز.



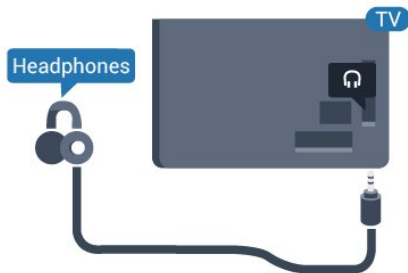
إذا كان مشغل DVD موصولاً بواسطة توصيلة HDMI وتتوفر فيه وظيفة EasyLink CEC، فيمكنك تشغيل المشغل بواسطة جهاز التحكم عن بعد الخاص بالتلفزيون.

للحصول على مزيد من المعلومات حول ميزة EasyLink، في التعليمات، اضغط على المفتاح الملون — الكلمات الرئيسية وابحث عن EasyLink HDMI CEC.

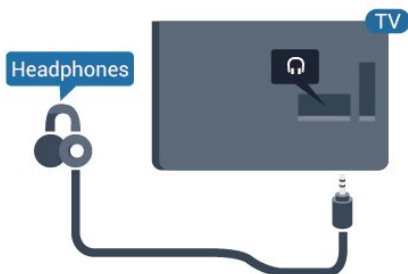
4.8

## سماعات رأس

يمكنك توصيل مجموعة من سماعات الرأس بتوصيلة (H) على الجهة الخلفية من التلفزيون. إن التوصيلة هي عبارة عن مأخذ استيريو صغير مقاس 3,5 مم. يمكنك تعديل مستوى صوت سماعات الرأس بشكل منفصل.



للجهزة من سلسلة 5362



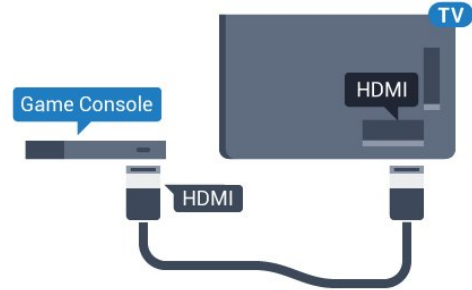
### لتعديل مستوى الصوت

- 1- اضغط على ⚙️، وحدد صوت سماعات الرأس واضغط على OK.
- 2- اضغط على السهم ^ (أعلى) أو v (أسفل) لضبط القيمة.
- 3- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.

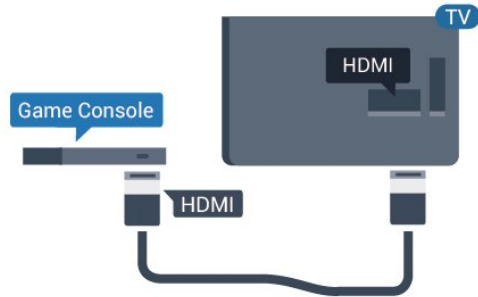
## وحدة تحكم بالألعاب

### HDMI

للحصول على أعلى مستويات الجودة، قم بتوصيل وحدة التحكم بالألعاب بواسطة كبل HDMI عالي السرعة بالتلفزيون.



للجهاز من سلسلة 5362



### يمين/يسار صوت - CVBS

إن توصيلة CVBS فيديو مركب عبارة عن توصيلة عالية الجودة. بالإضافة إلى إشارة CVBS تضيف إشارات صوت يمين ويسار.

- يتشارك Y نفس الوصلة مع CVBS.
- يتشارك الهكُون والمركب وصلات صوت.

### Scart

قم بتوصيل وحدة التحكم بالألعاب بالتلفزيون باستخدام كبل مركب ( CVBS ) وكبل صوت يسار / يمين بالتلفزيون.

إذا كانت وحدة التحكم بالألعاب مزودة بمخرج كبل فيديو ( CVBS ) ومخرج كبل صوت يسار / يمين فقط، استخدم محوّل فيديو وصوت يسار / يمين إلى SCART (يُباع بشكل منفصل) للتوصيل بتوصيلة SCART.

### الإعداد الأفضل

قبل أن تبدأ بممارسة لعبة باستخدام وحدة التحكم بالألعاب المتصلة، ننصحك بتعيين التلفزيون إلى الإعداد المثالي للألعاب.

عند الانتهاء من اللعب وبدء مشاهدة التلفزيون من جديد، تذكر تعيين إعدادات الألعاب أو كمبيوتر إلى إيقاف التشغيل .

لتعيين التلفزيون على الإعداد المثالي...

- 1 اضغط على وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2 حدد متقدم < ألعاب أو كمبيوتر ، وحدد نوع الجهاز الذي ترغب في استخدامه، للتبديل مرة أخرى إلى التلفزيون، حدد إيقاف.
- 3 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.

4.10

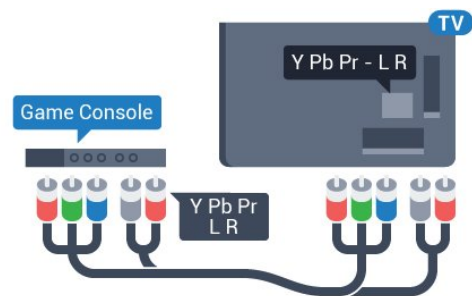
## محرك قرص ثابت USB

### ما تحتاج إليه

إذا قمت بتوصيل محرك قرص ثابت USB ، فيمكنك إيقاف البث التلفزيوني مؤقتاً أو تسجيله. يجب أن يكون البث التلفزيوني بثاً رقمياً (بث DVB أو بث مماثل).

للإيقاف مؤقتاً

للإيقاف بث مؤقتاً، أنت بحاجة إلى محرك قرص ثابت يتوافق مع USB تتوفر عليه مساحة قرص تبلغ 4 جيجابايت على الأقل.



للجهاز من سلسلة 5362

## التهيئة

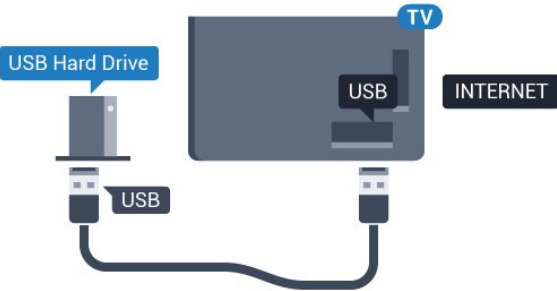
لتنهك من إيقاف البث مؤقتاً أو تسجيله، يجب توصيل محرك قرص ثابت USB وتهيئته. وتؤدي التهيئة إلى إزالة كل الملفات من محرك القرص الثابت USB. إذا أردت تسجيل عمليات البث بواسطة بيانات دليل التلفزيون من الإنترنت، فيجب إعداد اتصال الإنترنت أولاً قبل تثبيت محرك القرص الثابت USB.

### تحذير

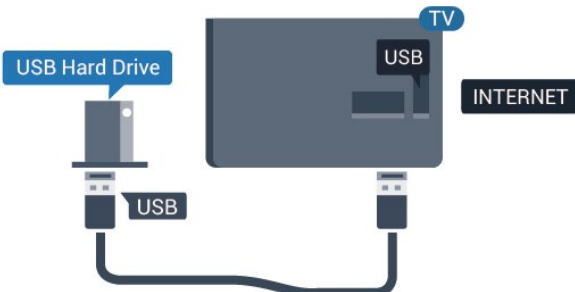
تتم تهيئة محرك القرص الثابت USB لهذا التلفزيون حصرياً، ولا يمكنك استخدام التسجيلات المخزنة على كمبيوتر شخصي أو تلفزيون آخر. لا تقم بنسخ ملفات التسجيل أو تغييرها على محرك القرص الثابت USB من خلال أي تطبيق على الكمبيوتر الشخصي. قد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بالتسجيلات. عند تهيئة محرك قرص ثابت USB آخر، سيتم فقدان المحتوى الموجود على محرك الأقراص السابق. يجب إعادة تهيئة محرك قرص ثابت USB مثبت على التلفزيون لاستخدامه مع كمبيوتر.

### التهيئة محرك قرص ثابت USB

- 1 - قم بتوصيل محرك القرص الثابت USB بإحدى توصيلات USB على التلفزيون. احرص على عدم توصيل جهاز USB آخر بهناك USB الأخرى عند التهيئة.
- 2 - تشغيل محرك القرص الثابت USB والتلفزيون.
- 3 - عند ضبط التلفزيون على قناة تلفزيونية رقمية، اضغط على II (إيقاف مؤقت). ستؤدي محاولة التوقف مؤقتاً إلى بدء عملية التهيئة. اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.
- 4 - سيسألك التلفزيون ما إذا كنت ترغب في استخدام محرك القرص الثابت USB لتخزين التطبيقات، وافق على السؤال إذا كنت ترغب في استخدامه.
- 5 - عند الانتهاء من تهيئة محرك القرص الثابت USB، يمكنك تركه موصولاً بشكل دائم.



للجهاز من سلسلة 5362



للإيقاف بث مؤقتاً وتسجيله، تحتاج إلى مساحة قرص تبلغ 250 جيجابايت على الأقل. إذا أردت تسجيل بث بواسطة بيانات دليل التلفزيون من الإنترنت، ستحتاج إلى تثبيت اتصال الإنترنت على التلفزيون قبل تثبيت محرك قرص ثابت USB.

لمزيد من المعلومات حول كيفية تثبيت محرك قرص ثابت USB، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون ■ الكلمات الرئيسية وابحث عن محرك قرص ثابت USB، تثبيت.

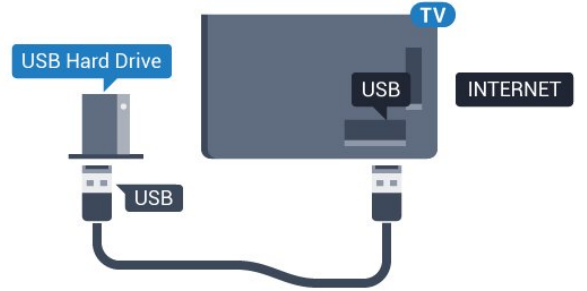
## التثبيت

قبل أن تتمكن من إيقاف بث مؤقتاً أو تسجيله، يجب توصيل محرك قرص ثابت USB وتهيئته. وتؤدي التهيئة إلى إزالة كل الملفات من محرك القرص الثابت USB.

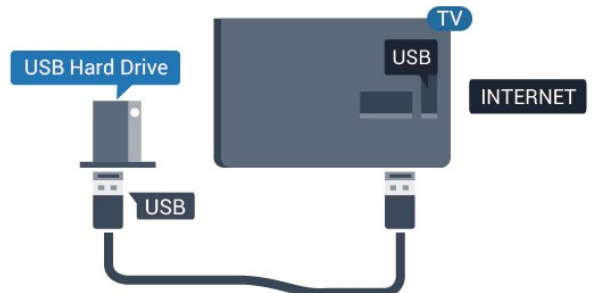
- 1 - قم بتوصيل محرك القرص الثابت USB بإحدى توصيلات USB على التلفزيون. احرص على عدم توصيل جهاز USB آخر بهناك USB الأخرى عند التهيئة.
- 2 - تشغيل محرك القرص الثابت USB والتلفزيون.
- 3 - عند ضبط التلفزيون على قناة تلفزيونية رقمية، اضغط على II (إيقاف مؤقت). ستؤدي محاولة التوقف مؤقتاً إلى بدء عملية التهيئة.

اتبع الإرشادات على الشاشة.

عند الانتهاء من تهيئة محرك القرص الثابت USB، يمكنك تركه موصولاً بشكل دائم.



للجهاز من سلسلة 5362



### تحذير

تتم تهيئة محرك القرص الثابت USB لهذا التلفزيون حصرياً، ولا يمكنك استخدام التسجيلات المخزنة على كمبيوتر شخصي أو تلفزيون آخر. لا تقم بنسخ ملفات التسجيل أو تغييرها على محرك القرص الثابت USB من خلال أي تطبيق على الكمبيوتر الشخصي. قد يؤدي ذلك إلى إلحاق الضرر بالتسجيلات. عند تهيئة محرك قرص ثابت USB آخر، سيتم فقدان المحتوى الموجود على محرك الأقراص السابق. يجب إعادة تهيئة محرك قرص ثابت USB مثبت على التلفزيون لاستخدامه مع كمبيوتر.

## لوحة مفاتيح USB

### التوصيل

وصِّل لوحة مفاتيح USB (من النوع USB-HID) لإدخال النص على التلفزيون. استخدم إحدى توصيلات USB للتوصيل.



### تكوين

لتركيب لوحة مفاتيح USB ، شغِّل التلفزيون وقم بتوصيل لوحة مفاتيح USB بإحدى توصيلات USB الموجودة على التلفزيون. عندها يكشف التلفزيون عن وجود لوحة المفاتيح للمرة الأولى، يمكنك تحديد مخطط لوحة المفاتيح واختبار تحديدها. إذا اخترت مخطط لوحة المفاتيح السيريلية أو اليونانية أولاً، فيمكنك تحديد مخطط لوحة مفاتيح لاتينية بشكل ثانوي.

لتغيير إعداد مخطط لوحة المفاتيح عند تحديد مخطط مسبقاً

- 1- اضغط على وحدد الإعدادات العامة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد إعدادات لوحة مفاتيح USB، واضغط على OK لبدء إعداد لوحة المفاتيح.

### المفاتيح الخاصة

مفاتيح إدخال نص

□ مفتاح الإدخال = OK

□ Backspace = حذف حرف قبل المؤشر

□ مفاتيح النسخ = التنقل ضمن حقل نصي

□ للتبديل بين مخططات لوحة المفاتيح، في حال تعيين مخطط ثانوي، اضغط على

المفاتيح Ctrl + Spacebar في الوقت نفسه.

مفاتيح للتطبيقات وصفحات الإنترنت

□ Tab + Shift Tab = التالي والسابق

□ Home = التمرير إلى أعلى الصفحة

□ End = التمرير إلى نهاية الصفحة

□ Page Up = الانتقال صفحة واحدة للأعلى

□ Page Down = الانتقال صفحة واحدة للأسفل

□ + = التكبير بخطوة واحدة

□ - = التصغير بخطوة واحدة

□ \* = ملاءمة صفحة الويب مع عرض الشاشة

## هاوسى USB

### توصيل هاوسى USB

يمكنك توصيل هاوسى USB (من النوع USB-HID) للتنقل في الصفحات على إنترنت.

على صفحة إنترنت، يمكنك تحديد الارتباطات والنقر فوقها بسهولة أكبر.

توصيل الهاوسى

قم بتشغيل التلفزيون وتوصيل هاوسى USB بإحدى توصيلات USB الموجودة على التلفزيون. يمكنك أيضاً توصيل هاوسى USB بلوحة مفاتيح USB متصلة.

نقرات الهاوسى

□ نقر بالزر اليسر = OK

يمكنك استخدام عجلة التمرير لتمرير الصفحات لأعلى ولأسفل.

### سرعة الهاوسى

لتركيب لوحة مفاتيح USB ، شغِّل التلفزيون وقم بتوصيل لوحة مفاتيح USB بإحدى توصيلات USB الموجودة على التلفزيون. عندها يكشف التلفزيون عن وجود لوحة المفاتيح للمرة الأولى، يمكنك تحديد مخطط لوحة المفاتيح واختبار تحديدها. إذا اخترت مخطط لوحة المفاتيح السيريلية أو اليونانية أولاً، فيمكنك تحديد مخطط لوحة مفاتيح لاتينية بشكل ثانوي.

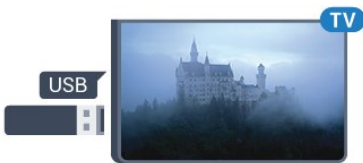
لتغيير إعداد مخطط لوحة المفاتيح عند تحديد مخطط مسبقاً

- 1- اضغط على وحدد الإعدادات العامة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد إعدادات الهاوسى، واضغط على OK لبدء إعداد الهاوسى.

## محرك أقراص محمول USB

يمكن عرض الصور أو تشغيل الموسيقى وملفات الفيديو من محرك أقراص محمول USB موصول.

أدخل محرك أقراص USB محمول في إحدى توصيلات USB على التلفزيون فيها يكون هذا الأخير قيد التشغيل.



يكشف التلفزيون عن وجود محرك الأقراص المحمول ويفتح لائحة تعرض محتواه. إذا لم تظهر لائحة المحتويات بشكل تلقائي، فحدد SOURCES وحدد USB.

للتوقف عن مشاهدة محتويات محرك أقراص USB المحمول، اضغط على EXIT (الخروج) أو حدد نشاطاً آخر. لفصل محرك الأقراص المحمول USB، يمكنك سحبه في أي وقت.

تقنية عرض Ultra HD على USB

يمكنك رؤية الصور بدقة Ultra HD من جهاز USB موصول أو محرك أقراص محمول. سيخفض التلفزيون درجة الدقة إلى Ultra HD في حال كانت دقة الصورة أعلى.

لمزيد من المعلومات حول مشاهدة محتوى أو تشغيله من محرك أقراص محمول USB، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون — الكلمات الرئيسية وابحث عن الصور وملفات الفيديو والموسيقى.

4.14

## كاميرا الصور

لعرض الصور المخزنة على كاميرا الصور الرقمية، يمكنك توصيل الكاميرا مباشرةً بالتلفزيون.

استخدم إحدى توصيلات USB على التلفزيون للتوصيل. اهد إلى تشغيل الكاميرا بعد إجراء التوصيلات.

إذا لم تظهر لائحة المحتويات بشكل تلقائي، فحدد **SOURCES** وحدد USB.

قد تحتاج الكاميرا إلى ضبطها بحيث تنقل محتواها بواسطة بروتوكول نقل الصور (PTT). يمكنك مراجعة دليل المستخدم الخاص بكاميرا الصور الرقمية.

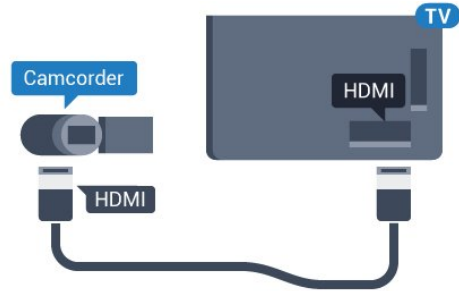
لمزيد من المعلومات حول عرض الصور، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون — الكلمات الرئيسية وابحث عن الصور وملفات الفيديو والموسيقى.

4.15

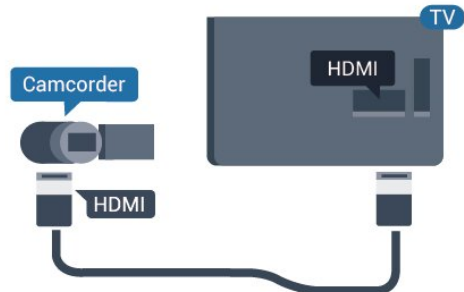
## كاميرا الفيديو

### HDMI

للحصول على أفضل مستوى من الجودة، استخدم كبل HDMI لتوصيل كاميرا الفيديو بالتلفزيون.

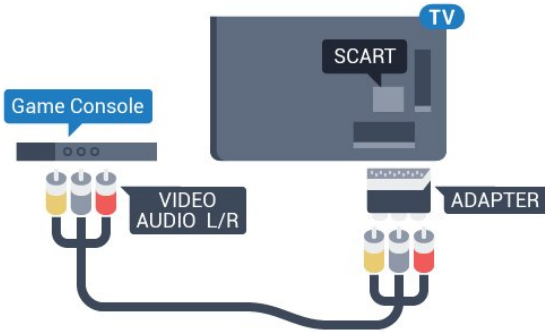


للإجهزة من سلسلة 5362



## صوت فيديو يسار يمين / Scart

يمكنك استخدام توصيلة HDMI أو YPbPr أو SCART لتوصيل كاميرا الفيديو. إذا كانت كاميرا الفيديو لديك مزودة فقط بإخراج فيديو (CVBS) وإخراج صوت يسار / يمين، استخدم محوّل صوت فيديو يسار / يمين إلى SCART (يُباع بشكل منفصل) للتوصيل بتوصيلة SCART.



4.16

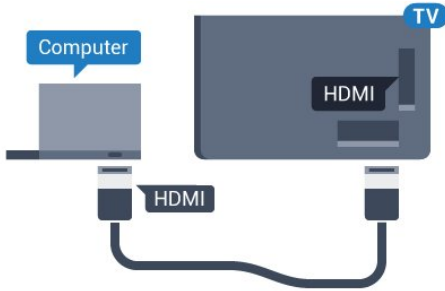
## كمبيوتر

### التوصيل

يمكنك توصيل الكمبيوتر بالتلفزيون واستخدام التلفزيون كشاشة كمبيوتر شخصي.

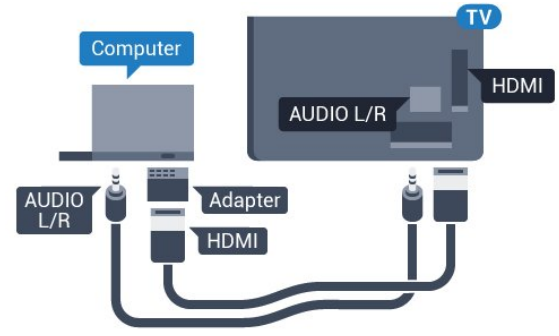
بواسطة HDMI

استخدم كبل HDMI لتوصيل الكمبيوتر بالتلفزيون.



بواسطة DVI إلى HDMI

أو، يمكنك استخدام محوّل DVI إلى HDMI (يُباع بشكل منفصل) لتوصيل الكمبيوتر الشخصي بتوصيلة HDMI وكبل صوت يسار / يمين (مأخذ استيريو صغير بقياس 3.5 مم) بإدخال الصوت AUDIO IN يسار / يمين على جهة التلفزيون الخلفية.



## الإعداد الهثالي

إذا قمت بتوصيل كميبيوتر، فننصك بمنح الاتصال. الهتصل به الكميبيوتر. اسم نوع الجهاز الصحيح في قائمة المصادر. إذا قمت بعد ذلك بالتبديل إلى كميبيوتر في قائمة المصادر، فسيتم تعيين التلفزيون إلى إعداد الكميبيوتر الهثالي تلقائياً.

يمكنك يدوياً إيقاف تشغيل الإعداد الهثالي لمشاهدة التلفزيون أو تعيينه إلى ألعاب لتشغيل لعبة من وحدة التحكم بالألعاب الهتصلة (لا تنس إيقاف التشغيل مجدداً عند التوقف عن اللعب).

في حالة التبديل إلى مصدر وتغيير إعداد ألعاب أو كميبيوتر، سيتم تخزينه لهذا المصدر المحدد.

لتعيين التلفزيون على الإعداد الهثالي...

- 1- اضغط على ⚙ وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
  - 2- حدد متقدم < ألعاب أو كميبيوتر واضغط على OK.
  - 3- حدد ألعاب (للألعاب) أو حدد كميبيوتر (لمشاهدة فيلم).
  - 4- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.
- تذكر تعيين إعداد ألعاب أو كميبيوتر إلى إيقاف عندها تتوقف عن تشغيل اللعبة.

# تشغيل وإيقاف التشغيل

5.1

## التشغيل أو الاستعداد

قبل تشغيل التلفزيون، تأكد من توصيل التيار الكهربائي في موصل POWER في الجهة الخلفية من التلفزيون.



للجهاز من سلسلة 5362

للجهاز من سلسلة 5362



5.3

## مؤقت السكون

باستخدام مؤقت السكون، يمكنك تعيين التلفزيون للتبديل تلقائياً إلى وضع الاستعداد بعد فترة زمنية محددة مسبقاً.

لتعيين مؤقت السكون

- 1 اضغط على وحدد الإعدادات العامة > مؤقت النوم واضغط على OK.
- 2 باستخدام شريط التمرير، يمكنك ضبط الوقت لغاية 180 دقيقة مع زيادة 5 دقائق كل مرة. إذا تم ضبط الوقت إلى 0 دقيقة، فسيتم إيقاف مؤقت النوم عن التشغيل. يمكنك دائماً إيقاف التلفزيون قبل ذلك الوقت أو إعادة ضبط مؤقت النوم أثناء العد التنازلي.
- 3 اضغط على BACK لإغلاق القائمة.

5.4

## مؤقت إيقاف التشغيل

إذا تلقى التلفزيون إشارة تلفزيونية لكن لم تضغط على أي مفتاح على جهاز التحكم عن بعد في غضون 4 ساعات، يتوقف التلفزيون عن التشغيل تلقائياً لتوفير استهلاك الطاقة. أيضاً، إذا لم يتلقَ التلفزيون أي إشارة تلفزيونية ولا أي أمر من جهاز التحكم عن بعد لمدة 10 دقائق، يتوقف التلفزيون عن التشغيل تلقائياً.

إذا كنت تستخدم التلفزيون كشاشة أو إذا كنت تستخدم جهاز استقبال رقمياً لمشاهدة التلفزيون (جهاز استقبال الإشارات - STB) ولا تستخدم جهاز التحكم عن بعد الخاص بالتلفزيون، فعليك إلغاء تنشيط ميزة إيقاف التشغيل التلقائي

5.2

## المفاتيح على التلفزيون

إذا أضعت جهاز التحكم عن بعد أو فرغت بطارياته، تظل قادراً على تنفيذ بعض العمليات الأساسية على التلفزيون.

لفتح القائمة الأساسية...

- 1 عندما يكون التلفزيون قيد التشغيل، اضغط على مفتاح الجويستيك على الجهة الخلفية من التلفزيون لإظهار القائمة الأساسية.

هذه.

لإلغاء تنشيط مؤقت إيقاف التشغيل □

- 1 اضغط على ⚙️ وحدد الإعدادات الاقتصادية واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

- 2 حدد مؤقت إيقاف التشغيل واضغط على OK.

- 3 اضغط على السهم ^ (أعلى) أو v (أسفل) لضبط القيمة. تعمل القيمة 0 على إلغاء تنشيط إيقاف التشغيل الأوتوماتيكي.

- 4 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.

لمزيد من المعلومات حول إعدادات التلفزيون الصديقة للبيئة، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون — الكلمات الرئيسية وابحث عن إعدادات بيئية .

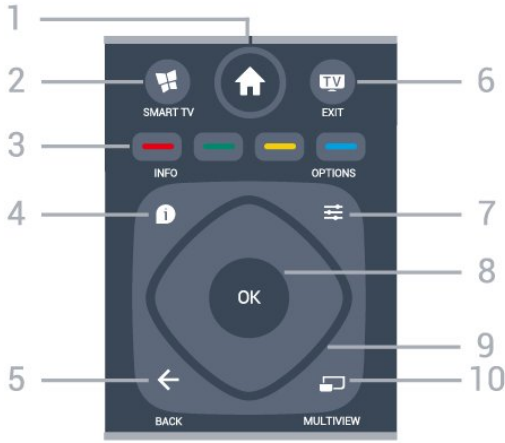


# جهاز التحكم عن بعد

6.1

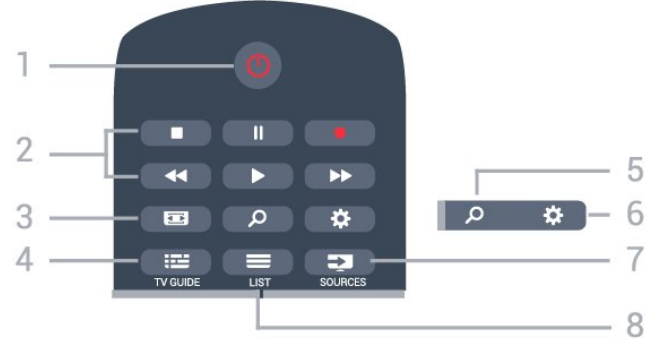
## نظرة عامة على المفاتيح

أعلى



- 1 - شاشة رئيسية لفتح القناة الرئيسية.
- 2 - SMART TV لفتح صفحة بدء Smart TV.
- 3 - مفاتيح ملونة لتحديد المباشر للخيارات. يؤدي الضغط على المفتاح الأزرق إلى فتح التعليمات.
- 4 - INFO لفتح معلومات البرنامج أو إغلاقها.
- 5 - BACK للعودة إلى القناة السابقة التي حددتها. لإغلاق قائمة دون تغيير أي إعداد. للعودة إلى صفحة App/Internet السابقة.
- 6 - TV - الخروج للعودة إلى مشاهدة التلفزيون. لإيقاف تطبيق تلفزيون تفاعلي.
- 7 - OPTIONS لفتح قائمة خيارات أو إغلاقها.
- 8 - OK لتأكيد تحديد أو إعداد. لفتح لائحة القنوات أثناء مشاهدة التلفزيون.
- 9 - مفاتيح الأسهم / التنقل للتنقل لأعلى أو لأسفل أو لليمين أو لليسار.
- 10 - MULTIVIEW لفتح شاشة إضافية صغيرة.

أسفل



- 1 - وضع الاستعداد / تشغيل لتشغيل التلفزيون أو إعادته إلى وضع الاستعداد.
- 2 - التشغيل والتسجيل تشغيل لإيقاف مؤقت التشغيل مؤقتاً إيقاف لإيقاف التشغيل السريع إلى النهاية لتسجيل لبدء التسجيل
- 3 - تنسيق الصورة لفتح قائمة تنسيق الصورة أو إغلاقها.
- 4 - TV GUIDE لفتح دليل التلفزيون أو إغلاقه.
- 5 - بحث لفتح صفحة عمليات البحث.
- 6 - الإعدادات لفتح قائمة الإعدادات &quot; &quot; الإعدادات &quot; &quot; .
- 7 - SOURCES لفتح قائمة المصادر.
- 8 - LIST لفتح لائحة القنوات أو إغلاقها

وسط

## تنظيف

إن جهاز التحكم عن بعد مغلف بطبقة مقاومة للخدش.

لتنظيف جهاز التحكم عن بعد، استخدم قطعة قماش ناعمة ورطبة. لا تستخدم أبداً مواداً مثل الكحول أو المواد الكيميائية أو المنظفات المنزلية لتنظيف جهاز التحكم عن بعد.

## 1 - NETFLIX

افتح تطبيق Netflix مباشرةً. عندها يكون التلفزيون قيد التشغيل أو من وضع الاستعداد.

2 - (⏮) مستوى الصوت  
لتعديل مستوى الصوت.

3 - مفاتيح الرقم  
لتحديد قناة بشكل مباشر.

4 - SUBTITLE  
لتشغيل الترجمات أو إيقاف تشغيلها أو إظهارها تلقائياً.

5 - ≡ القناة  
للتبديل إلى القناة التالية أو السابقة في لائحة القنوات. لفتح الصفحة التالية أو السابقة في النص / نصوص المعلومات. لبدء الفصل التالي أو السابق على قرص.

6 - x ⏮ كتم الصوت  
لكتم الصوت أو استعادته.

7 - TEXT  
لفتح النص / نصوص المعلومات أو إغلاقه.

## 6.2

## جهاز استشعار الأشعة تحت الحمراء

يمكن للتلفزيون تلقي النواير من جهاز تحكم عن بعد يستخدم الأشعة تحت الحمراء لإرسال النواير. إذا كنت تستخدم جهاز تحكم عن بعد من هذا النوع، فتأكد دائماً من توجيه جهاز التحكم عن بعد نحو مستشعر الأشعة تحت الحمراء في جهة التلفزيون النمامية.

### ⚠ تحذير

لا تضع أي أغراض أمام مستشعر الأشعة تحت الحمراء الخاص بالتلفزيون، إذ قد يعيق إشارة الأشعة تحت الحمراء.

## 6.3

## بطاريات

إذا لم يصدر عن التلفزيون أي رد فعل نتيجة الضغط على أحد مفاتيح جهاز التحكم عن بعد، فقد تكون البطاريات فارغة.

للاستبدال البطاريات، افتح حجرة البطارية من الجهة الخلفية من جهاز التحكم عن بعد.

- 1 اسحب باب البطارية في الاتجاه المبيّن بواسطة السهم.
- 2 استبدل البطاريات القديمة ببطاريّتين من النوع 1-AAA-R03,5 فولت. تأكد من محاذاة أطراف البطاريات + و- بشكل صحيح.
- 3 عاود وضع باب البطارية في مكانه واسحبه إلى الخلف حتى تسمع صوت طقطة.

أخرج البطاريّتين إذا كنت ستتوقف عن استخدام جهاز التحكم عن بعد لفترة طويلة.

تخلص من البطاريات القديمة وفقاً لتوجيهات نهاية الاستخدام.

للحصول على مزيد من المعلومات، في التعليمات، اضغط على المفتاح الملون — الكلمات الرئيسية وابحث عن نهاية الاستخدام.



## طرق عرض قائمة القنوات

في لائحة القنوات، يمكنك العثور على كل القنوات التلفزيونية وقنوات الراديو الموثَّبة.

إلى جانب قائمة القنوات الكل، التي تضم كل القنوات الموثَّبة، يمكنك إعداد قائمة بالقنوات المفضلة أو عرض محطات الراديو الموثَّبة بشكل منفصل أو اكتشاف القنوات التي تمت إضافتها مؤخراً في جديد.


### شعارات القنوات

في بعض البلدان، يمكن للتلفزيون عرض شعارات القنوات. إذا كنت لا تريد ظهور هذه الشعارات، فيمكنك إيقاف تشغيلها.  
لإيقاف تشغيل شعارات القنوات . . .

- 1- اضغط على ، وحدد الإعدادات العامة > شعارات القنوات واضغط على OK.
- 2- حدد إيقاف واضغط OK.
- 3- اضغط على  BACK، بشكل متكرر إذا لزم الأمر، لإغلاق القائمة.





## إعادة تسمية القنوات

بإمكانك إعادة تسمية القنوات في لائحة القنوات.

- 1- حدد القناة التي تريد إعادة تسميتها في إحدى لوائح القنوات.
- 2- حدد القناة التي تريد إعادة تسميتها.
- 3- اضغط على .

يمكنك إدخال النص باستخدام لوحة مفاتيح جهاز التحكم عن بعد أو فتح لوحة المفاتيح على الشاشة.

باستخدام لوحة المفاتيح على الشاشة



- لفتح لوحة المفاتيح على الشاشة، ضع المؤشر في الحقل النصي للاسم واضغط على OK.
- لحذف الحرف الموجود أمام المؤشر، اضغط على  Backspace.
- لإدخال حرف، حدد الحرف باستخدام مفاتيح الاسم واضغط على OK.
- لتحديد أحرف كبيرة، اضغط على .
- لتحديد أرقام أو أحرف خاصة، اضغط على .
- عندها تصبح جاهزاً، اضغط على  BACK لإغلاق لوحة المفاتيح على الشاشة.
- لإنهاء التسمية، حدد تم واضغط على OK.

7.4

## تحديد عامل تصفية القائمة

اللائحة التي تحددها في لائحة القنوات تحدد القنوات التي تضبطها باستخدام المفاتيح  و .


لتحديد لائحة قنوات . . .

- 1- اضغط على  شاشة رئيسية وحدد قمر صناعي واضغط على OK.
  - 2- اضغط على  LIST لفتح قائمة القنوات. تظهر القائمة وتكون القناة الحالية محددة.
  - 3- انتقل للعلی لتحديد الكل أو عامل تصفية للقائمة.
- تظهر اللائحة راديو أو جديد فقط عندها تكون محطات الراديو متوفرة أو عند العثور على قنوات جديدة بواسطة تحديث قنوات.

# القنوات






7.1


## تثبيت القنوات

لهزيد من المعلومات، في تعليمات ، اضغط على المفتاح الملون  الكلمات الرئيسية وابحث عن القناة، تثبيت الهوائي أو القناة، تثبيت الكبل.

7.2

## تبديل القنوات

- لمشاهدة القنوات التلفزيونية، اضغط على . يتم ضبط التلفزيون إلى آخر قناة تلفزيونية شاهدها.
  - أو، اضغط على  شاشة رئيسية، لفتح القائمة الرئيسية وحدد قنوات واضغط على OK.
  - لتبديل القنوات، اضغط على  أو . إذا كنت تعرف رقم القناة، فاكتمب الرقم باستخدام مفاتيح النرقام. اضغط على OK بعد إدخال الرقم لتبديل القنوات.
  - للعودة إلى القناة التي قمت بضبطها سابقاً، اضغط على  BACK.
- للتغيير إلى قناة من لائحة القنوات

أثناء مشاهدة قناة تلفزيونية، اضغط على  LIST لفتح قوائم القنوات.

يمكن أن تحتوي قائمة القنوات على عدة صفحات تتضمن قنوات. لعرض الصفحة التالية أو السابقة، اضغط على  أو .

لإغلاق قوائم القنوات بدون تبديل القنوات، اضغط على  LIST مرة أخرى.

### قنوات الراديو

إذا كان البث الرقمي متوفرًا، فيتم تثبيت محطات راديو رقمية أثناء التثبيت. ويمكنك التبديل إلى محطة راديو تمامًا كما تقوم بالتبديل إلى قناة تلفزيونية.




7.3

## لوائح القنوات

### قنوات مفضلة

يمكنك إنشاء لائحة قنوات مفضلة تضم فقط القنوات التي تريد مشاهدتها. عند تحديد لائحة القنوات المفضلة، ستشاهد فقط قنواتك المفضلة عند التبديل بين القنوات.



إنشاء قائمة القنوات المفضلة

- 1- أثناء مشاهدة قناة تلفزيون، اضغط على  LIST لفتح قائمة القنوات.
- 2- حدد الكل لعرض كل القنوات.
- 3- حدد القناة، واضغط على  لوضع علامة عليها كقناة مفضلة.
- 4- لوضع علامة ★ على القناة المحددة.
- 5- للإنهاء، اضغط على  BACK. تتم إضافة القنوات إلى قائمة المفضلة.

للإزالة قناة من قائمة المفضلة، حدد القناة باستخدام ★، ثم اضغط على  مرة أخرى للإلغاء تحديدها كمفضلة.

### إعادة الترتيب

يمكنك إعادة ترتيب القنوات وتغيير مكانها في قائمة القنوات المفضلة.

- 1- في قائمة القنوات المفضلة، حدد القناة التي تريد تغيير مكانها.
- 2- اضغط على .
- 3- حدد القناة التي تريد إعادة ترتيبها واضغط على OK.
- 4- اضغط على أزرار التنقل لنقل القناة المحددة إلى موقع آخر واضغط على OK.
- 5- عند الانتهاء، اضغط على  EXIT للخروج من لائحة القنوات المفضلة.

## مشاهدة القنوات

### ضبط إلى قناة

لبدء مشاهدة القنوات التلفزيونية، اضغط على **TV**. يتم ضبط التلفزيون إلى آخر قناة شاهدتها.

#### تبديل القنوات

لتبديل القنوات، اضغط على **+** أو **≡**.  
إذا كنت تعرف رقم القناة، اكتبه بواسطة مفاتيح النرقام. اضغط على OK بعد إدخال الرقم للتبديل على الفور.

#### القناة السابقة

للعودة إلى القناة التي قمت بضبطها سابقاً، اضغط على **←** BACK.

### قفل قناة

#### قفل قناة وفتحها

لمنع الأطفال من مشاهدة قناة، يمكنك قفلها. لمشاهدة قناة مقفلة، يجب إدخال رمز PIN المكون من 4 أرقام الخاص بـ قفل الأطفال أولاً. لا يمكنك قفل البرامج من أجهزة متصلة.

#### لقفل قناة

- 1- اضغط على **TV**.
- 2- اضغط على OK لفتح قائمة القنوات. عند الحاجة، غيّر قائمة القنوات.
- 3- حدد القناة التي تريد قفلها.
- 4- اضغط على **≡** OPTIONS وحدد قفل القناة واضغط على OK.
- 5- أدخل رمز PIN المكون من 4 أرقام إذا طلبك التلفزيون بذلك. يتم وضع علامة **🔒** (قفل) على القناة المقفولة.
- 6- اضغط على **←** (يسار) للعودة خطوة واحدة أو اضغط على **←** BACK للإغلاق القائمة.

للإلغاء تأمين قناة...

- 1- اضغط على **TV**.
- 2- اضغط على OK لفتح قائمة القنوات. عند الحاجة، غيّر قائمة القنوات.
- 3- حدد القناة التي تريد إلغاء قفلها.
- 4- اضغط على **≡** OPTIONS وحدد فتح القناة واضغط على OK.
- 5- أدخل رمز PIN المكون من 4 أرقام إلى طلبك التلفزيون بذلك.
- 6- اضغط على **←** (يسار) للعودة خطوة واحدة أو اضغط على **←** BACK للإغلاق القائمة.

في حال قفل أو إلغاء قفل قناة في قائمة قنوات، فيتعين عليك إدخال رمز PIN مرة واحدة فقط حتى تقوم بإغلاق قائمة القنوات.

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون **—** الكلمات الرئيسية وابحث عن قفل الأطفال للحصول على مزيد من المعلومات.

#### التصنيف الأبوي

لمنع الأطفال من مشاهدة برنامج لا يتناسب مع أعمارهم، يمكنك تعيين تصنيف عمري.

يمكن تعيين تصنيف عمري لبرامج القنوات الرقمية. عندما يساوي التصنيف العمري لبرنامج معين العمر الذي قمت بتعيينه كتصنيف عمري لطفاك أو يتخطاه، سيتم إقفال البرنامج. لمشاهدة برنامج مقفل، يجب إدخال رمز التصنيف الأبوي أولاً.

#### لتعيين تصنيف عمري

- 1- اضغط على **⚙**، وحدد قفل الأطفال < التصنيف الأبوي واضغط على OK.

- 2- أدخل رمز قفل أطفال موقفاً من أربعة أرقام. إذا لم تعين رمزاً بعد، فحدد تعيين رمز في قفل الأطفال. أدخل رمز قفل أطفال موقفاً من أربعة أرقام وقم بالتأكيد عليه. أصبح بإمكانك الآن تعيين تصنيف عمري.
- 3- عد إلى التصنيف الأبوي، وحدد العمر واضغط على OK.
- 4- اضغط على **←** (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.

لإيقاف تشغيل التصنيف العمري الأبوي، حدد لا شيء. لكن في بعض البلدان يجب تعيين تصنيف عمري.

بالنسبة إلى بعض جهات البث / مشغلي الخدمة، يقوم التلفزيون بقفل البرامج ذات التصنيف الأعلى فقط. ويتم تعيين التصنيف العمري الأبوي لكل القنوات.

## خيارات القنوات

#### فتح الخيارات

أثناء مشاهدة قناة، يمكنك تعيين بعض الخيارات.

تتوفر بعض الخيارات بحسب نوع القناة التي تشاهدها (تناظرية أو رقمية) أو بحسب إعدادات التلفزيون التي حددتها.

لفتح قائمة الخيارات...

- 1- أثناء مشاهدة قناة، اضغط على **≡** OPTIONS.
- 2- اضغط على **≡** OPTIONS مرة أخرى للإغلاق.

#### الوصول العام

في تعليمات، اضغط على **—** الكلمات الرئيسية وابحث عن الوصول العام للحصول على مزيد من المعلومات.

#### تحديد الفيديو

توفر القنوات التلفزيونية الرقمية إشارات فيديو متعددة (عمليات بث متعددة الموجهات) أو نقاط مشاهدة أو زوايا مختلفة للكاميرا للحدث نفسه أو برامج مختلفة على قناة تلفزيونية واحدة. يعرض التلفزيون رسالة للإعلام بتوافر مثل هذه القنوات التلفزيونية.

#### الترجمات

#### التشغيل

لتشغيل الترجمات، اضغط على SUBTITLE.

يمكنك ضبط الترجمة على التشغيل أو إيقاف التشغيل: عوضاً عن ذلك، يمكنك تحديد تلقائي.

#### تلقائي

إذا كانت معلومات اللغة جزء من البث الرقمي ولم يكن البرنامج الذي يتم بثه باللغة الخاصة بك (اللغة المضبوطة في التلفزيون)، فيمكن أن يعرض التلفزيون الترجمات بصورة تلقائية بإحدى لغات الترجمة المفضلة لديك. ويجب أن تكون إحدى لغات الترجمة هذه جزءاً من البث.

يمكنك تحديد لغات الترجمة المفضلة لديك في لغة الترجمة.

#### الترجمات من النص

إذا قمت بضبط قناة تناظرية، يجب توفير الترجمات لكل قناة يدوياً.

- 1- بدّل إلى قناة واضغط على TEXT لفتح النص.
- 2- أدخل رقم الصفحة للترجمات، عادةً 888.
- 3- اضغط على TEXT مرة أخرى لإغلاق النص.

إذا حددت تشغيل في قائمة الترجمة عند مشاهدة هذه القناة التناظرية، فستظهر الترجمات إذا كانت متوفرة.


لمعرفة ما إذا كانت القناة تناظرية أم رقمية، بدّل إلى القناة واضغط على **INFO**.

#### لغة الترجمة

##### لغات الترجمة المفضلة

بإمكان البث الرقمي تقديم الكثير من لغات الترجمات لأحد البرامج. ويمكن تعيين لغة ترجمة مفضلة رئيسية ولغة ترجمة مفضلة ثانوية. إذا كانت الترجمات بأحدى هذه اللغات غير متوفرة، فسيعرض التلفزيون الترجمات التي حددتها.

لتعيين لغتي الترجمات الرئيسية والثانوية:

- 1 اضغط على ، وحدد الإعدادات العامة > اللغات > الترجمات الرئيسية أو الترجمات الثانوية.
- 2 حدد الخيار الذي تحتاجه واضغط على OK.
- 3 اضغط على < (يسار) للعودة خطوة واحدة أو اضغط على < BACK لإغلاق القناة.

##### تحديد لغة الترجمة

إذا لم تكن أي من لغات الترجمات المفضلة لديك متوفرة، فيمكنك تحديد لغة ترجمة أخرى إن كانت متوفرة. في حال عدم وجود لغات ترجمة متوفرة، فإنه لا يمكنك تحديد هذا الخيار.

لتحديد لغة للترجمة عندها لا تتوفر أي من اللغات المفضلة لديك:


- 1 اضغط على .OPTIONS
- 2 حدد لغة الترجمة وحدد إحدى اللغات كترجمات مؤقتاً.

#### لغة الصوت

##### لغة الصوت المفضلة

يمكن أن يوفر البث الرقمي الكثير من اللغات الصوتية (اللغات المنطوقة) لأحد البرامج. ويمكن ضبط اللغة الصوتية الرئيسية والثانوية المفضلة. إذا كان الصوت متوفرًا بأحدى هذه اللغات، فسيقوم التلفزيون بالتبديل إلى اللغة الصوتية.

لتعيين لغتي الصوت الرئيسية والثانوية:

- 1 اضغط على ، وحدد الإعدادات العامة وحدد اللغات > الصوت الرئيسي أو الصوت الثانوي.
- 2 حدد الخيار الذي تحتاجه واضغط على OK.
- 3 اضغط على < (يسار) للعودة خطوة واحدة أو اضغط على < BACK لإغلاق القناة.

##### تحديد لغة الصوت

إذا لم تكن أي من اللغات الصوتية المفضلة لديك متوفرة، فيمكنك تحديد لغة صوتية أخرى إن كانت متوفرة. في حال عدم وجود لغات صوتية متوفرة، فإنه لا يمكنك تحديد هذا الخيار.

لتحديد لغة صوتية عندها لا تتوفر أي من اللغات المفضلة لديك:

- 1 اضغط على .OPTIONS
- 2 حدد لغة الصوت وحدد إحدى اللغات كصوت مؤقتاً.



#### ثنائي-إ|

إذا تَصَوَّنت إحدى الإشارات الصوتية لَغَتي صوت، ولكن تتوفر لغة واحدة، أو اللغتين معاً بدون إشارة لغة، فسيكون هذا الخيار متوفرًا.

#### واجهة مشتركة


إذا قمت بتركيب CAM في إحدى فتحات الواجهة المشتركة، فيمكنك عرض معلومات CAM والمشغل أو تنفيذ بعض الإعدادات المرتبطة بـ CAM.

لعرض معلومات CAM..


- 1 اضغط على .SOURCES
- 2 حدد نوع القناة التي تستخدم وحدة الوصول المشروط (CAM) لمشاهدة التلفزيون.
- 3 اضغط على .OPTIONS وحدد الواجهة المشتركة.
- 4 حدد فتحة الواجهة المشتركة المناسبة واضغط على > (يمين).
- 5 حدد مشغل تلفزيون CAM واضغط على OK. تظهر القنوات التالية من مشغل التلفزيون.

#### القناة هذه على HbbTV

إذا لم تكن تريد الوصول إلى صفحات HbbTV على قناة معينة، يمكنك منع صفحات HbbTV لهذه القناة فقط.

- 1 اضغط القناة التي تريد منع صفحات HbbTV الخاصة بها.
- 2 اضغط على .OPTIONS وحدد HbbTV على هذه القناة واضغط على > (يمين).
- 3 حدد إيقاف واضغط OK.
- 4 اضغط على < (يسار) للعودة خطوة واحدة أو اضغط على < BACK لإغلاق القناة.

لمنع تشغيل HbbTV على التلفزيون بالكامل...

- 1 اضغط على ، وحدد الإعدادات العامة > HbbTV.
- 2 حدد إيقاف واضغط OK.
- 3 اضغط على < (يسار) للعودة خطوة واحدة أو اضغط على < BACK لإغلاق القناة.


#### تطبيقات MHP

يمكنك تمكين تطبيقات MHP أو تعطيلها.

#### أحادي / استيريو

يمكنك تبديل صوت القناة التناظرية إلى الوضع أحادي أو استيريو.

للتبديل إلى أحادي أو استيريو...

- 1 الضبط على قناة تناظرية.
- 2 اضغط على .OPTIONS، وحدد أحادي / استيريو واضغط على > (يمين).
- 3 حدد أحادي أو استيريو واضغط على OK.
- 4 اضغط على < (يسار) للعودة خطوة واحدة أو اضغط على < BACK لإغلاق القناة.

#### الحالة

حدد الحالة لعرض معلومات تقنية تتعلق بالقناة (إذا كانت رقمية أو تناظرية) أو جهاز موصول تقوم بمشاهدته.

لتوكين المستخدم من توصيل نشاطه بواسطة الشبكات الاجتماعية (مثل Twitter أو البريد الإلكتروني).

7.6

## نص / نص معلومات

### صفحات النص

افتح النص / نصوص المعلومات، اضغط على TEXT، أثناء مشاهدة القنوات التلفزيونية.

للإغلاق النص، اضغط على TEXT من جديد.

تحديد صفحة النص

لتحديد صفحة . . .

1 أدخل رقم الصفحة باستخدام مفاتيح النرقام.

2 استخدم مفاتيح النسخم للتنقل.

3 اضغط على مفتاح ملون لتحديد موضوع مررّ بواسطة اللون في أسفل الشاشة.

صفحات النص الفرعية

يكون لرقم صفحة نص أن يستوعب عدة صفحات فرعية. تظهر أرقام الصفحات الفرعية على شريط بجوار رقم الصفحة الرئيسية. لتحديد صفحة فرعية، اضغط على < أو >.

صفحات نص T.O.P.

تقدم بعض جهات البث نص T.O.P.

افتح صفحات نص T.O.P على اضغط ،النص ضمن .OPTIONS وحدد نظرة عامة على T.O.P..

### خيارات النص

في النص / نصوص المعلومات، اضغط على .OPTIONS لتحديد التالي

□ تجهيد الصفحة

للإيقاف التدوير التلقائي للصفحات الفرعية.

□ شاشة ثنائية /هـ الشاشة

للإظهار القناة التلفزيونية والنص إلى جانب بعضها.

□ نظرة عامة على T.O.P.

افتح نص T.O.P..

□ تكبير

لتكبير صفحة النص لتأمين القراءة المريحة.

□ إظهار

للإظهار المعلومات المخفية على صفحة.

□ تعاقب الصفحات الفرعية

لتوكين تعاقب الصفحات الفرعية عندها تكون متوفرة.

□ لغة

لتعديل مجموعة الأحرف التي يستخدمها النص لعرضها بشكل صحيح.

□ النص 2.5

لتنشيط نصوص معلومات 2.5 لمزيد من الألوان ورسومات أفضل.

### إعدادات النص

لغة النص

تتوفر لدى بعض جهات بث القنوات التلفزيونية الرقمية لغات مختلفة للنص. لتعيين لغة النص الرئيسي والثانوي . . .

1 اضغط على ⚙ وحدد الإعدادات العامة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

2 حدد اللغة < النص الرئيسي أو النص الثانوي واضغط على OK.

3 حدد لغات النص المفضلة.

4 اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

النص 2.5

يقدم النص 2.5 ألواناً إضافية ورسومات أفضل، في حال توفره. ويتم تنشيط النص 5.2 كإعداد قياسي لجهة التصنيع.

للإيقاف تشغيل النص 2.5 □

1 اضغط على TEXT.

2 مع فتح النص /نصوص المعلومات على الشاشة، اضغط

على .OPTIONS

3 حدد نص 2.5 < إيقاف.

4 اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

7.7

## التلفزيون التفاعلي

### حول iTV

باستخدام التلفزيون التفاعلي، تقوم بعض جهات بث القنوات التلفزيونية الرقمية بدمج برامجها التلفزيونية العادية مع صفحات المعلومات أو الصفحات الترفيهية. وفي بعض الصفحات، يمكنك الاستجابة لبرنامج أو التصويت، أو التسوق عبر إنترنت أو الدفع مقابل برنامج فيديو تحت الطلب.

HbbTV , MHEG . . . ,

تستخدم جهات البث أنظمة تلفزيون تفاعلي مختلفة: Hybrid (HbbTV Broadcast Broadband TV أو ( iTV - Interactive TV ) MHEG الزر أو الرقمي بالنص التفاعلي التلفزيون إلى الأحيان بعض في شأري .) النهر. غير أن كل نظام يتميز عن الآخر.

لمزيد من المعلومات، يمكنك زيارة موقع ويب لجهة البث على الإنترنت.

### ما تحتاج إليه

يتوفر التلفزيون التفاعلي على القنوات التلفزيونية الرقمية فقط. وللإستفادة من الميزات الكاملة للتلفزيون التفاعلي، تحتاج إلى اتصال إنترنت عالي السرعة (نطاق ترددي عريض) بالتلفزيون.

HbbTV

إذا وفرت قناة تلفزيونية صفحات HbbTV ، عليك أولاً تشغيل HbbTV في إعدادات التلفزيون لعرض الصفحات.

1 اضغط على ⚙ وحدد الإعدادات العامة < متقدم HbbTV واضغط على OK.

2 حدد تشغيل.

3 اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

إذا لم تكن تريد الوصول إلى صفحات HbbTV على قناة معينة، يمكنك منع صفحات HbbTV هذه القناة فقط.

1 اضغط القناة التي تريد منع صفحات HbbTV الخاصة بها.

2 اضغط على .OPTIONS وحدد HbbTV على هذه القناة.

## استخدام iTV

فتح صفحات iTV

تدعوك معظم القنوات التي تقدم HbbTV أو iTV إلى الضغط على المفتاح الملون (الأحمر) أو المفتاح OK لفتح البرنامج التفاعلي.

التنقل في صفحات iTV

يمكنك استخدام مفاتيح النسخ والمفاتيح الملونة ومفاتيح الأرقام والمفتاح ← BACK للتنقل في صفحات iTV. يمكنك استخدام مفاتيح ► (تشغيل) و II (تعليق) و ■ (إيقاف) لمشاهدة الفيديو ضمن صفحات iTV.

النص الرقمي (المملكة المتحدة فقط)

افتح النص الرقمي، اضغط على TEXT. للإغلاق، اضغط على ← BACK.

إغلاق صفحات iTV

تُعلمك معظم صفحات iTV بالمفتاح الذي عليك استخدامه لإغلاق الصفحة. لفرض إغلاق صفحة iTV، بدّل إلى القناة التلفزيونية التالية واضغط على ← BACK.

## حول التلفزيون التفاعلي

باستخدام التلفزيون التفاعلي، تقوم بعض جهات بث القنوات التلفزيونية الرقمية بدفع برامجها التلفزيونية العادية مع صفحات المعلومات أو الصفحات الترفيهية.

وملاحظة:

- ❑ لا يمكنك تحميل الملفات إلى جهاز التلفزيون الخاص بك باستخدام هذه الميزة.
- ❑ لا تتضمن كافة البرامج التلفزيونية والإعلانات التجارية والميزات معلومات عن التسهيلات التوضيحية المغلقة.
- ❑ لا يمكنك الاستجابة للمحتوى الرقمي.

لمزيد من المعلومات، يمكنك زيارة موقع ويب لجهة البث على الإنترنت.

## دليل التلفزيون

8.1

### ما تحتاج إليه

باستخدام دليل التلفزيون، يمكنك عرض لائحة تضم البرامج التلفزيونية الحالية والمجدولة لقنواتك. ووفقاً لمصدر معلومات (بيانات) دليل التلفزيون، تظهر القنوات التناظرية والرقمية أو القنوات الرقمية فقط. لا توفر جميع القنوات معلومات دليل التلفزيون.

يمكن للتلفزيون أن يجمع معلومات دليل التلفزيون للقنوات المثبتة على التلفزيون. ويعجز التلفزيون عن جمع معلومات دليل التلفزيون للقنوات التي تشاهدها عبر جهاز استقبال رقمي أو جهاز فك تشفير.

8.2

### بيانات دليل التلفزيون

يتلقى دليل التلفزيون المعلومات (البيانات) من جهات البث أو من الإنترنت. في بعض المناطق وفي ما يتعلق ببعض القنوات، قد لا تتوفر معلومات دليل التلفزيون. يمكن للتلفزيون جمع معلومات دليل التلفزيون للقنوات المثبتة على التلفزيون. ويعجز التلفزيون عن جمع معلومات دليل التلفزيون من القنوات التي تشاهدها عبر جهاز استقبال رقمي أو جهاز فك تشفير.

تكون المعلومات في التلفزيون معينة إلى من جهة البث.

إذا كان مصدر معلومات دليل التلفزيون هو الإنترنت، فسيُسرِد أيضاً دليل التلفزيون القنوات التناظرية إلى جانب القنوات الرقمية. وتُظهر قائمة دليل التلفزيون أيضاً شاشة صغيرة تُعرض عليها القناة الحالية.

من إنترنت

إذا كان التلفزيون متصلاً بالإنترنت، فيمكنك تعيين التلفزيون لتلقي معلومات دليل التلفزيون من الإنترنت.

لتعيين معلومات دليل التلفزيون

1 اضغط على ، وحدد الإعدادات العامة > دليل التلفزيون < من الشبكة واضغط على OK.

2 اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.

بدلاً من ذلك، يمكنك الوصول إلى دليل التلفزيون عبر الندوات المساعدة.


تسجيلات غير موجودة

إذا بدا أن بعض التسجيلات قد اختفت من لائحة التسجيلات، فهذا يعني على الأرجح حدوث تغيير في معلومات (بيانات) دليل التلفزيون. عندها تجري تسجيلات باستخدام الإعداد من جهة البث، تصبح هذه التسجيلات مرئية في اللائحة إذا قمت بتعديل الإعداد إلى من الإنترنت أو العكس. من المحتمل أن يكون التلفزيون قد تبدّل بشكل تلقائي إلى الإعداد من الإنترنت. لجعل التسجيلات متوفرة في لائحة التسجيلات، يجب التبديل إلى الإعداد الذي تم تحديده عند إجراء التسجيلات.

8.3

### استخدام دليل التلفزيون

### فتح دليل التلفزيون

افتح دليل التلفزيون، اضغط على . يُظهر دليل التلفزيون قنوات الموالي المحدد.

اضغط على  TV GUIDE (دليل التلفزيون) مرة أخرى لإغلاق الدليل.

في المرة الأولى التي تفتح فيها دليل التلفزيون، يُجري التلفزيون عملية مسح لكل القنوات التلفزيونية للحصول على معلومات حول البرامج. قد تستغرق هذه العملية بضع دقائق. تكون بيانات دليل التلفزيون مخزنة على التلفزيون.



### ضبط برنامج

من دليل التلفزيون، يمكنك التوليف إلى برنامج حالي.

للتبديل إلى البرنامج (القناة)، حدد البرنامج واضغط على OK (موافق).



عرض تفاصيل البرامج

لعرض تفاصيل البرنامج المحدد

- 1 اضغط على .INFO.
- 2 اضغط على  BACK للإغلاق.

### تغيير اليوم



يعرض دليل التلفزيون البرامج المجدولة للأيام القادمة (لغاية 8 أيام بحدٍ أقصى).

إذا كانت جهة البث هي مصدر معلومات دليل التلفزيون، فيمكنك الضغط على  لعرض الجدول الخاص بأحد الأيام التالية. اضغط على  للعودة إلى اليوم السابق.




أو، يمكنك الضغط على  OPTIONS وتحديد تغيير اليوم.

حدد اليوم السابق أو اليوم التالي واضغط على OK، لتحديد يوم الجدول.

يعرض دليل التلفزيون البرامج المجدولة للأيام القادمة (لغاية 8 أيام بحدٍ أقصى).




إذا كانت جهة البث هي مصدر معلومات دليل التلفزيون، فيمكنك الضغط على  لعرض الجدول الخاص بأحد الأيام التالية. اضغط على  للعودة إلى اليوم السابق.

لتغيير اليوم

- 1 اضغط على  TV GUIDE.
- 2 اضغط على  OPTIONS.
- 3 حدد تغيير اليوم، وحدد اليوم السابق أو اليوم أو اليوم التالي واضغط على OK.
- 4 اضغط على  BACK لإغلاق القائمة.

### ضبط تذكير

يمكنك تعيين التذكيرات التي تعمل على تنبيهك ببدء برنامج بواسطة رسالة تظهر على الشاشة.




- ل لضبط تذكير، حدد البرنامج في الجدول واضغط على  ل ضبط التذكير. يتر وضع علامة الساعة على البرنامج.
- ل لإلغاء التذكير، اضغط على  ل مسح التذكير.
- ل لعرض قائمة بكل التذكيرات التي قمت بضبطها، اضغط على  OPTIONS، وحدد كل التذكيرات.



## البحث بالنوع



إذا كانت المعلومات متوفرة، فيمكنك البحث عن البرامج المجدولة بالنوع كالأنفلام والبرامج الرياضية وغير ذلك.

للبحث عن برامج حسب النوع:


- 1- اضغط على  TV GUIDE.
- 2- اضغط على  OPTIONS.
- 3- حدد بحث حسب النوع واضغط على OK.
- 4- حدد النوع الذي تريده، واضغط على OK. تظهر للوحة تتضمن البرامج التي تم العثور عليها.
- 5- يمكنك تعيين تذكير أو جدولة تسجيل على برنامج محدد.
- 6- اضغط على  BACK لإغلاق القائمة.

## تعيين تسجيل




يمكنك تعيين تسجيل في دليل التلفزيون\*.

للإطلاع على قائمة التسجيلات، اضغط على  تسجيلات، توضع علامة  على الجهة النهائية من اسم البرنامج الذي تم تعيينه للتسجيل (نقطة حراء).

لتسجيل برنامج:

- 1- اضغط على  TV GUIDE وحدد برنامجاً لاحقاً أو حالياً.
- 2- اضغط على المفتاح الملون  تسجيل.
- 3- اضغط على  BACK لإغلاق القائمة.

لإلغاء تسجيل:

- 1- اضغط على  TV GUIDE وحدد البرنامج الذي تم تعيينه للتسجيل.
- 2- اضغط على المفتاح الملون  مسح التسجيل.
- 3- اضغط على  BACK لإغلاق القائمة.

# التسجيل والإيقاف المؤقت للتلفزيون

9.1

## التسجيل

### ما تحتاج إليه

يمكنك تسجيل بث تلفزيوني رقمي ومشاهدته لاحقاً.

لتسجيل برنامج تلفزيوني تحتاج إليه:

- محرك قرص ثابت USB ومتصل مهياً على هذا التلفزيون
- القنوات التلفزيونية الرقمية التي تم تثبيتها على هذا التلفزيون
- لتلقي معلومات القناة لدليل التلفزيون على الشاشة
- إعداد ساعة موثوق فيه على التلفزيون. إذا قمت بإعادة تعيين ساعة التلفزيون يدوياً، قد تفشل التسجيلات.

لا يمكنك التسجيل وأنت تستخدم إيقاف التلفزيون المؤقت.

لا يسمح بعض مشغلي التلفزيون الرقميين بتسجيل القنوات.

لمزيد من المعلومات حول تثبيت محرك قرص ثابت USB، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون **●** الكلمات الرئيسية وابحث عن محرك قرص ثابت USB، تثبيت.

ملاحظة:

لا تتوفر وظيفة التسجيل إلا لبث التلفزيون الرقمي. لا يمكن تسجيل المحتوى من أجهزة خارجية (على سبيل المثال HDMI).

## تسجيل برنامج

### التسجيل الن

لتسجيل البرنامج الذي تشاهده، اضغط على **●** (تسجيل) على جهاز التحكم عن بعد، وسيبدأ التسجيل على الفور.

للإيقاف التسجيل، اضغط على **■** (إيقاف).

عند توفر بيانات دليل التلفزيون، سيتم تسجيل البرنامج الذي تشاهده من لحظة الضغط على مفتاح التسجيل حتى انتهاء البرنامج.

- إذا كنت تتلقى معلومات دليل التلفزيون من إنترنت، فيمكنك ضبط وقت انتهاء التسجيل في النافذة المبنقة قبل تأكيد التسجيل.
- إذا كنت تتلقى معلومات دليل التلفزيون من جهة البث، فسيبدأ التسجيل على الفور. ويمكنك ضبط وقت انتهاء التسجيل في لائحة التسجيلات.

### جدولة التسجيل

يمكنك جدولة تسجيل برنامج لاحق لليوم الحالي أو لبضعة أيام اعتباراً من اليوم (بعد 8 أيام كحد أقصى).

- 1- لجدولة تسجيل، اضغط على **⏏** دليل التلفزيون.
- على صفحة دليل التلفزيون، حدد القناة والبرنامج الذي تريد تسجيله.
- يمكنك إدخال رقم القناة للانتقال بسرعة إلى القناة في اللائحة.
- اضغط على **>** (يمين) أو **<** (يسار) للتمرير عبر برامج إحدى القنوات.
- لتغيير تاريخ القائمة، اضغط على **⏏** OPTIONS وحدد تغيير اليوم. في القائمة، حدد اليوم المطلوب واضغط على OK. إذا كان الإنترنت مصدر دليل التلفزيون، يمكنك تحديد التاريخ في أعلى الصفحة والضغط على OK.
- 2- مع تحديد البرنامج، اضغط على **●** تسجيل. يضيف التلفزيون وقتاً للتخزين

الموقت في نهاية البرنامج. ويمكنك إضافة تخزين مؤقت إضافي، عند الحاجة.

3 - حدد جدولة واضغط على OK. تتم جدولة البرنامج للتسجيل. يظهر / سيظهر تحذير بشكل تلقائي في حال جدولة تسجيلات متداخلة.

إذا كنت تخطط لتسجيل برنامج أثناء غيابك، تذكر ضرورة ترك التلفزيون في وضع الاستعداد ومحرك القرص الثابت USB في وضع التشغيل.

### لائحة التسجيلات

لعرض قائمة التسجيلات والتسجيلات المجدولة، اضغط على **⬆** شاشة رئيسية، وحدد النودات المساعدة **<** **■** تسجيلات واضغط على OK.

في هذه القائمة، يمكنك تحديد تسجيل لمشاهدته أو إزالة برامج مسجلة أو ضبط وقت انتهاء تسجيل جارٍ أو التحقق من المساحة المتوفرة على القرص. وفي هذه القائمة يمكنك أيضاً جدولة تسجيل تعين له وقتاً للبدء ووقتاً لانتهاء بنفسك. كتسجيل مؤقت غير مرتبط ببرنامج، إذا كانت الإنترنت مصدر دليل التلفزيون. لتعيين تسجيل مؤقت، حدد جدولة تسجيل في أعلى الصفحة، واضغط على OK. عيّن القناة ونطاق التاريخ والوقت. لتأكيد التسجيل، حدد جدولة واضغط على OK.

### إزالة تسجيل مجدول

حدد التسجيل المجدول، واضغط على **●** إزالة واضغط على OK.

### المواصفات

- أثناء تسجيل أحد البرامج، يمكنك مشاهدة برنامج سبق أن تم تسجيله.
- أثناء التسجيل، لا يمكنك تبديل القنوات التلفزيونية.
- أثناء التسجيل، لا يمكنك إيقاف بث التلفزيون بشكل مؤقت.
- للتسجيل، تحتاج جهات البث إلى إعداد ساعة موثوق به. إذا أعدت ضبط ساعة التلفزيون يدوياً، فقد يفشل التسجيل.
- يتعدّد تسجيل صوت الوصف الصوتي (التعليق) لضعيفي البصر.
- يمكنك تسجيل الترجمة الرقمية (DVB) للقناة. ولا يمكنك تسجيل الترجمات التي تتأتى من خدمات النص. للتحقق من توفر الترجمات الرقمية (DVB)، اضغط القناة التلفزيونية واضغط على **⏏** OPTIONS. وحدد لغة الترجمة لفتح قائمة الترجمات. لا يمكنك تسجيل لغة الترجمة إلا إذا كانت مسبقة برمز DVB.

## مشاهدة تسجيل

لمشاهدة تسجيل . . .

1 - اضغط على **⬆** شاشة رئيسية، وحدد النودات المساعدة **<** **■** تسجيلات واضغط على OK.

2 - في القائمة، حدد التسجيل واضغط على **▶** (تشغيل) لبدء التشغيل. ويمكنك استخدام المفاتيح **▶▶** (تقديم) أو **◀◀** (إرجاع) أو **⏏** (إيقاف مؤقت) أو **■** (إيقاف) على جهاز التحكم عن بعد.

تسجيل منتهي الصلاحية

يمكن لأجهات البث أن تحدد عدد الأيام التي يمكن خلالها مشاهدة التسجيل. يعرض التسجيل في اللائحة عدد الأيام قبل انتهاء صلاحيته.

### فشل التسجيل


عندها تمنع جهة البث تسجيلاً مجدولاً أو عندها يتعرّض البث للمقاطعة، توضع علامة على التسجيل تدل على فشله.

### حذف تسجيل

لحذف تسجيل تم إجراؤه، حدد التسجيل في القائمة، واضغط على **●** إزالة واضغط على OK.

لمزيد من المعلومات، اضغط على **●** الكلمات الرئيسية وابحث عن تسجيل برنامج.

## إيقاف التلفزيون مؤقتاً

يمكنك إيقاف البث التلفزيوني مؤقتاً واستئناف المشاهدة لاحقاً. يمكن إيقاف البث مؤقتاً على القنوات التلفزيونية الرقمية فقط. يجب توصيل محرك قرص ثابت USB لتخزين البث مؤقتاً. ويمكنك إيقاف البث مؤقتاً لمدة أقصاها 90 دقيقة. لمزيد من المعلومات، اضغط على  الكلمات الرئيسية وابحث عن محرك قرص ثابت USB.

إيقاف البث مؤقتاً أو استئنافه

للإيقاف البث مؤقتاً، اضغط على II (تعليق). يظهر شريط التقدم لبرهة قصيرة على الشاشة.

للإعادة إظهار شريط التقدم، اضغط على II (تعليق) مرة أخرى. للاستئناف المشاهدة، اضغط على ► (تشغيل). يشير الرمز الموجود على الشاشة إلى أنك تشاهد بثاً تم إيقافه مؤقتاً.

العودة إلى البث التلفزيوني الفعلي

للعودة إلى البث التلفزيوني الفعلي، اضغط على ■ (إيقاف).

عند التبديل إلى قناة رقمية، يبدأ محرك القرص الثابت USB بتخزين البث مؤقتاً. وعند التبديل إلى قناة رقمية أخرى، يتم تخزين بث القناة الجديدة مؤقتاً ومسح بث القناة السابقة. عند التبديل إلى جهاز موصول (مشفّر قرص Blu-ray Disc أو جهاز استقبال رقمي)، يتوقف محرك القرص الثابت USB عن التخزين ويتم مسح البث. كما يتم مسح البث عند تبديل التلفزيون إلى وضع الاستعداد.

أثناء تسجيل أحد البرامج على محرك قرص ثابت USB، لا يمكنك إيقاف البث مؤقتاً.

إعادة تشغيل فورية

أثناء مشاهدة البث من قناة رقمية، يمكنك إعادة تشغيل البث بشكل فوري بسهولة.

للإعادة تشغيل آخر 10 ثوانٍ من البث، اضغط على II (تعليق) وعلى ◀ (اليسار). يمكنك الضغط على ◀ بشكل متكرر حتى تبلغ بداية تخزين البث المؤقت أو النطاق الزمني الأقصى.

شريط التقدم

مع ظهور شريط التقدم على الشاشة، اضغط على ◀◀ (إرجاع) أو اضغط على ▶▶ (تقديم) لتحديد الموقع الذي تريد أن تبدأ منه مشاهدة البث الذي تم إيقافه مؤقتاً. اضغط على هذه المفاتيح بشكل متكرر لتغيير السرعة.

## القائمة الرئيسية

10.1

### حول قائمة الشاشة الرئيسية

#### القنوات

يتضمن هذا الصف كل القنوات.

#### المصادر

يتضمن هذا الصف المصادر المتوفرة في هذا التلفزيون.

#### أدوات مساعدة

يتضمن هذا الصف وظائف التلفزيون المتوفرة للمستخدم.

#### الإعدادات السريعة

يتضمن هذا الصف الإعدادات المتوفرة للمستخدم.

10.2

### فتح القائمة الرئيسية

لفتح القائمة الرئيسية وفتح عنصر

1- اضغط على  شاشة رئيسية.

2- حدد عنصراً واضغط على OK لفتحه أو تشغيله.

3- اضغط على  BACK لإغلاق القائمة الرئيسية بدون تشغيل أي عنصر.

# أدوات مساعدة

تلفزيون ذكي

فتح صفحة Smart TV.

دليل التلفزيون

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون — الكلمات الرئيسية وابحث عن دليل التلفزيون.

التسجيل

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون — الكلمات الرئيسية وابحث عن التسجيل.

قناة

عرض قائمة القنوات.

تحديث البرنامج

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون — الكلمات الرئيسية وابحث عن تحديث البرنامج.

عرض توضيحي لي

عرض &quot; عرض توضيحي لي &quot; لمشاهدة عرض توضيحي على هذا التلفزيون.

التعليمات

فتح صفحة التعليمات.

# Netflix

إذا كان لديك اشتراك عضوية في Netflix ، فيمكنك استخدام Netflix على هذا التلفزيون. يجب أن يكون التلفزيون متصلاً بالإنترنت.

افتح Netflix ، اضغط على **NETFLIX** لفتح تطبيق Netflix . يهكنك فتح Netflix فوراً من تلفزيون في وضع الاستعداد.

[www.netflix.com](http://www.netflix.com)



## المصادر

13.1


### التبديل إلى جهاز

من قائمة المصادر، يمكنك التبديل إلى أي من الأجهزة المتصلة. يمكنك التبديل إلى موالف لمشاهدة التلفزيون أو فتح محتوى محرك أقراص محمول USB ومتصل أو رؤية التسجيلات التي قمت بها على محرك أقراص محمول USB ومتصل. يمكنك التبديل إلى الأجهزة المتصلة لمشاهدة برامجها، أو جهاز استقبال رقمي أو مشغل أقراص Blu-ray.

للتبديل إلى جهاز متصل

- 1- اضغط على  SOURCES لفتح قائمة المصادر.
- 2- حدد أحد العناصر في قائمة المصدر واضغط على OK. سيعرض التلفزيون برنامج أو محتوى الجهاز.
- 3- اضغط على  SOURCES مرة أخرى لإغلاق القائمة.

تشغيل بكبسة زر واحدة




عند وجود التلفزيون في وضع الاستعداد، يمكنك تشغيل مشغل أقراص باستخدام جهاز التحكم عن بعد الخاص بالتلفزيون. لتشغيل مشغل الأقراص والتلفزيون من وضع الاستعداد وبدء تشغيل الموسيقى فوراً، اضغط على  (تشغيل) على جهاز التحكم عن بعد للتلفزيون. يجب توصيل الجهاز باستخدام كبل HDMI كما يجب أن تكون وظيفة HDMI CEC على التلفزيون والجهاز قيد التشغيل.

13.2

### خيارات لإدخال التلفزيون

تقدم بعض أجهزة إدخال التلفزيون إعدادات خاصة.

لتعيين خيارات إدخال تلفزيون محدد

- 1- اضغط على  SOURCES.
- 2- حدد إدخال التلفزيون في القائمة واضغط على OK.
- 3- اضغط على  OPTIONS. يمكنك تعيين الخيارات لإدخال التلفزيون المحدد هنا.
- 4- اضغط على  OPTIONS مرة أخرى لإغلاق قائمة الخيارات.

الخيارات المحتملة...

عناصر التحكم


باستخدام هذا الخيار، يمكنك تشغيل الجهاز المتصل بواسطة جهاز التحكم عن بعد في التلفزيون. يجب توصيل الجهاز باستخدام كبل HDMI ويجب أن تكون ميزة HDMI CEC على التلفزيون والجهاز قيد التشغيل.

معلومات حول الجهاز

افتح هذا الخيار لعرض معلومات حول الجهاز المتصل.

13.3

### مسح التوصليلات

لإعادة فحص التوصليلات وتحديث قائمة المصادر، اضغط على  فحص التوصليلات. (إذا توفر المفتاح  في أسفل الشاشة).

13.4



### لعبة أو كمبيوتر

يحدد نوع الجهاز أنماط الصوت والصورة وقيم الدقة و زتفاصيل أخرى. لا تقلق بشأن الإعدادات المثالية.

بالنسبة لبعض الأجهزة، يكون نوع الجهاز غير واضح. يمكن لوحدة تحكم باللعبة أن تحتوي على مشغل أقراص Blu-ray ويتم تعيين النوع إلى مشغل نظراً لأنه يتم استخدامه كمشغل أقراص في معظم الوقت. بالنسبة لهذا النوع من الأجهزة، يمكنك التبديل إلى الإعدادات المثالية لللعبة بشكل مؤقت. أو بدلاً من ذلك، قم بالتبديل إلى الإعدادات المثالية لكمبيوتر متصل.

يمكنك استخدام الإعداد ألعاب أو كمبيوتر فقط عند التبديل إلى جهاز متصل في قائمة المصادر. يتم تخزين إعداد الألعاب أو الكمبيوتر للجهاز المحدد.

للتبديل إلى الإعدادات المثالية لللعبة أو الكمبيوتر يدوياً...

- 1- اضغط على ، وحدد صورة > متقدم واضغط على OK.
- 2- حدد ألعاب أو كمبيوتر واضغط على OK.
- 3- حدد ألعاب أو كمبيوتر أو إيقاف التشغيل.
- 4- اضغط على < (يسار) للعودة خطوة واحدة أو اضغط على  BACK لإغلاق القائمة.

تذكر أن تعيد تعيين هذا الإعداد إلى إيقاف عندها تتوقف عن ممارسة اللعبة.

## مقاطع فيديو، صور وموسيقى





14.1

### من توصيلة USB

يمكنك عرض الصور أو تشغيل الموسيقى وملفات الفيديو من محرك أقراص محمول USB موصول أو من محرك قرص ثابت USB.

أثناء تشغيل التلفزيون، قم بتوصيل محرك قرص USB محمول أو محرك قرص ثابت USB بإحدى توصيلات USB. يكشف التلفزيون عن الجهاز ويسرد ملفات الوسائط الخاصة بك.

في حالة عدم ظهور قائمة الملفات تلقائياً...

- 1 اضغط على  SOURCES، وحدد  USB واضغط على OK.
- 2 حدد  أجهزة USB واضغط على > (يمين) لتحديد جهاز USB الذي تحتاج إليه.
- 3 يمكنك استعراض ملفاتك في هيكل المجلد الذي قمت بترتيبه على محرك الأقراص.
- 4 لإيقاف تشغيل مقاطع الفيديو والصور والموسيقى، اضغط على  EXIT.

تحذير


إذا حاولت إيقاف برنامج مؤقتاً أو تسجيله مع توصيل محرك قرص ثابت USB، فسيطالبك التلفزيون بتهينة محرك القرص الثابت USB. ستؤدي هذه التهينة إلى حذف كل الملفات الحالية على محرك القرص الثابت USB.

14.2

### من الكمبيوتر

عند وجود التلفزيون والكمبيوتر في الشبكة نفسها، يمكن للتلفزيون استعراض ملفات مخزنة على الكمبيوتر وتشغيلها.

على الكمبيوتر، يجب عليك تثبيت برنامج خادم وسائط مثل Twonky لمشاركة الملفات مع التلفزيون. يعرض التلفزيون ملفاتك ومجلداتك كما هي منظمة على الكمبيوتر.

لاستعراض الملفات على الكمبيوتر، اضغط على  SOURCES، وحدد استعراض الشبكة واضغط على OK.

14.3



### شريط القوائم والفرز

مع وجود جهاز USB موصول، يقوم التلفزيون بفرز الملفات حسب نوعها. انتقل إلى شريط القوائم وحدد نوع الملف الذي تبحث عنه. إذا كنت تستعرض الملفات من كمبيوتر، فيمكنك استعراض الملفات والمجلدات فقط كما هي منظمة على الكمبيوتر.

شريط القوائم

انتقل إلى شريط القوائم وحدد نوع الملف الذي تريد تشغيله أو مشاهدته. حدد الصور أو الموسيقى أو الأفلام أو مقاطع الفيديو. أو يمكنك فتح طريقة عرض المجلدات واستعراض مجلداتك للبحث عن ملف.





الفرز

لاستعراض الصور حسب التاريخ أو الشهر أو السنة أو حسب الاسم بالترتيب الأبجدي، اضغط على  فرز. لاستعراض الموسيقى حسب الألبوم أو الفنان أو النوع أو حسب الاسم بالترتيب الأبجدي، اضغط على  فرز. يتم فرز ملفات الفيديو أبجدياً.

## تشغيل مقاطع الفيديو

### تشغيل مقاطع الفيديو

للتشغيل فيديو، حدد الأفلام أو مقاطع الفيديو في شريط القوائم وحدد فيديو واضغط على OK.

- في حال وجود المزيد من ملفات الفيديو في المجلد نفسه، فاضغط على  لتشغيل الكل لتشغيل كل ملفات الفيديو في هذا المجلد.
- للانتقال إلى الفيديو التالي أو السابق، اضغط على  أو .
- للإيقاف الفيديو مؤقتاً، اضغط على OK. اضغط على OK مرة أخرى للمتابعة.
- للانتقال سريع في الفيديو بمقدار 10 ثواني إلى الأمام أو الخلف، اضغط على > أو <.
- للإرجاع أو التقديم إلى الأمام، اضغط على << أو >>.
- اضغط على المفاتيح عدة مرات للتسريع بمقدار مرتين أو 4 مرات أو 8 مرات أو 16 مرة أو 32 مرة.
- للإيقاف تشغيل الفيديو، اضغط على  (إيقاف).

المعلومات

لعرض معلومات حول الفيديو (موضع رأس التشغيل والهدية والعنوان والتاريخ وغير ذلك)، حدد الفيديو واضغط على  INFO. اضغط مرة أخرى لإخفاء المعلومات.

### خيارات الفيديو

أثناء تشغيل الفيديو، اضغط على  OPTIONS...





- الترجمات في حالة توفرها، يمكنك تبديل الترجمات ما بين تشغيل أو إيقاف أو تشغيل أثناء كتم الصوت.
- تبديل تشغيل ملفاتك بترتيب عشوائي.
- تكرار تشغيل كل مقاطع الفيديو في هذا المجلد مرة واحدة أو باستمرار.

14.5


### عرض الصور

#### عرض الصور

لعرض الصور، حدد الصور في شريط القوائم، وحدد صورة مصغرة واضغط على OK.

- في حال وجود عدة صور في المجلد نفسه، فحدد صورة واضغط على  عرض الشرائح لبدء عرض شرائح لكل الصور الموجودة في هذا المجلد.
- للانتقال إلى الصورة التالية أو السابقة، اضغط على  أو .
- للإيقاف عرض الشرائح أو إغلاق الصورة، اضغط على  (إيقاف).



المعلومات

لعرض معلومات حول الصورة (الحجم وتاريخ الإنشاء ومسار الملف وغير ذلك)، حدد صورة واضغط على  INFO. اضغط مرة أخرى لإخفاء المعلومات.

### عرض الشرائح مع موسيقى

يمكنك مشاهدة عرض شرائح الصور والاستماع إلى الموسيقى في الوقت نفسه. عليك بدء تشغيل الموسيقى قبل بدء عرض شرائح الصور.

للتشغيل الموسيقى مع عرض الشرائح

- 1 حدد أغنية أو مجلداً يحتوي على أغانٍ واضغط على OK.
- 2 اضغط على  INFO لإخفاء قائمة المستعرض.
- 3 اضغط على  BACK.
- 4 الآن، استخدم أسهم التنقل لتحديد المجلد الذي يحتوي على صور.



- 5 حدد المجلد الذي يحتوي على صور واضغط على **تشغيل الكل**.
- 6 لإيقاف عرض الشرائح، اضغط على **← BACK**.

## خيارات الصور

أثناء عرض صورة على الشاشة، اضغط على **≡ OPTIONS ...**

- **تدوير** □ تشغيل ملفاتك بترتيب عشوائي.
- **تكرار** □ تشغيل عرض الشرائح مرة واحدة أو باستمرار.
- **سرعة** عرض الشرائح □ تعيين سرعة عرض الشرائح.
- **انتقال** عرض الشرائح □ تعيين نهط حركات انتقال الصور.

14.6

## تشغيل الموسيقى المفضلة لديك

### تشغيل الموسيقى

- لتشغيل الموسيقى، حدد موسيقى في شريط القوائم، ثم حدد أغنية واضغط على **OK**.
- في حال وجود المزيد من الأغاني في المجلد نفسه، فاضغط على **تشغيل الكل** لتشغيل كل الأغاني في هذا المجلد.
- للانتقال إلى الأغنية التالية أو السابقة، اضغط على **⏮** أو **⏭**.
- لإيقاف الموسيقى، اضغط على **OK**. اضغط على **OK** مرة أخرى للمتابعة.
- للانتقال سريع بمقدار 10 ثوانٍ في أغنية أو انتقال سريع إلى الخلف بمقدار 10 ثوانٍ، اضغط على **>** أو **<**.
- للإرجاع أو التقديم إلى النهم، اضغط على **⏮** أو **⏭**. اضغط على المفاتيح عدة مرات للتسريع بمقدار مرتين أو 4 مرات أو 8 مرات أو 16 مرة أو 32 مرة.
- لإيقاف تشغيل الموسيقى، اضغط على **■** (إيقاف).

### المعلومات

- لعرض معلومات حول الأغنية (العنوان والفنان والهدية وغير ذلك)، حدد الأغنية واضغط على **ℹ INFO**.
- اضغط مرةً أخرى لإخفاء المعلومات.


## خيارات الموسيقى

خيارات لتشغيل الموسيقى...

- **تدوير** □ تشغيل ملفاتك بترتيب عشوائي.
- **تكرار** □ تشغيل كل الأغاني في هذا المجلد مرة واحدة أو باستمرار.

## تشغيل Miracast

احرص على تشغيل Wi-Fi Miracast.

- 1- اضغط على ، وحدد الشبكة واضغط على ► (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد Wi-Fi Miracast واضغط على OK.
- 3- حدد تشغيل ثم اضغط على OK.
- 4- اضغط على ◀ (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.

## مشاركة شاشة على التلفزيون

لمشاركة شاشة هاتفك الذكي أو الكمبيوتر اللوحي أو الكمبيوتر على التلفزيون

- 1- شغل التلفزيون.
- 2- على الجهاز، في قائمة الإعدادات قم بتعيين الجهاز لنقل أو عكس العرض الخاص به، يقوم Miracast باستخدام Wi-Fi Direct.
- 3- على الجهاز، قم باللمس لمعرفة أجهزة Miracast المتوفرة وحدد التلفزيون للاتصال.
- 4- على التلفزيون، وافق على طلب الاتصال. قد تتم مطالبتك بإدخال رمز PIN من الجهاز على التلفزيون - أدخل الأرقام باستخدام مفاتيح الأرقام على جهاز التحكم عن بُعد، أو، قد تتم مطالبتك بإدخال رمز PIN على الجهاز. إذا تم الاتصال، فسيعرض التلفزيون شاشة الجهاز.
- 5- على الجهاز، حدد ملفات الفيديو أو الصور أو الملفات التي تريد مشاهدتها على التلفزيون.

\* إن ميزة Miracast معتمدة من WiDi 3.5 والإصدارات اللاحقة.

قد تجد اتصال Wi-Fi (على سبيل المثال "Wi-Fi Direct") أيضاً في لوائح الشبكات المتوفرة على أجهزة الشبكات الأخرى، على سبيل المثال الكمبيوتر المحمول لديك. لكن لا يمكن إلا لأجهزة Wi-Fi Miracast استخدام هذا الاتصال.

## إيقاف المشاركة




يمكنك التوقف عن مشاركة شاشة من التلفزيون أو من جهاز محمول.

من الجهاز

بواسطة التطبيق الذي تستخدمه لبدء تشغيل Miracast، يمكنك قطع الاتصال والتوقف عن مشاهدة شاشة الجهاز على التلفزيون. سيعود التلفزيون إلى البرنامج الذخير المحدد.

من التلفزيون

للتوقف عن مشاهدة شاشة الجهاز على التلفزيون، يمكنك . . .

- اضغط على  EXIT لمشاهدة بث تلفزيوني
- اضغط على  شاشة رئيسية لبدء نشاط آخر على التلفزيون.
- اضغط على  SOURCES لفتح قائمة المصادر وتحديد جهاز موصول.

## منع جهاز

في المرة الأولى التي تتلقى فيها طلب اتصال من جهاز، يمكنك منع الجهاز. وسيتم تجاهل الطلب وجميع الطلبات اللاحقة الصادرة عن هذا الجهاز.

لمنع جهاز

حدد منع □ واضغط على OK.

إلغاء منع جميع الأجهزة

يتم تخزين جميع الأجهزة التي سبق توصيلها ومنعها أيضاً في لائحة اتصالات Wi-Fi Miracast. إذا قمت بحذف هذه اللائحة، فسيتم إلغاء منع جميع الأجهزة الممنوعة.

# الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية

15.1

## Philips من TV Remote App

إن تطبيق TV Remote App من Philips على الهاتف الذكي أو الكمبيوتر اللوحي هو صديق التلفزيون الجديد.

باستخدام تطبيق TV Remote App، يمكنك التحكم بالوسائط من حولك. قم بإرسال الصور أو الموسيقى أو مقاطع الفيديو إلى شاشة التلفزيون الكبيرة أو شاهد أي من القنوات التلفزيونية مباشرةً على الكمبيوتر اللوحي أو الهاتف. ابحث عما تريد مشاهدته في دليل التلفزيون وشاهده على الهاتف أو التلفزيون. وباستخدام تطبيق TV Remote App يمكنك استخدام هاتفك كجهاز تحكم عن بُعد.

يمكنك تنزيل TV Remote App من Philips من متجر التطبيقات المفضل لديك اليوم.

يتوفر تطبيق TV Remote App من Philips لـ iOS و Android مجاناً.

Wi-Fi Smart Screen

لمشاهدة قنوات التلفزيون الرقمية على الهاتف الذكي أو الكمبيوتر اللوحي باستخدام تطبيق TV Remote App من Philips، يجب تشغيل Wi-Fi Smart Screen. لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون — الكلمات الرئيسية وابحث عن Wi-Fi Smart Screen.

15.2

## Miracast

### حول Miracast Fi-Wi

يمكنك عرض الصور أو تشغيل الموسيقى ومقاطع الفيديو من جهاز الهاتف المحمول على التلفزيون باستخدام Wi-Fi Miracast جهاز يكون أن يجب . □ الهاتف المحمول والتلفزيون ضمن نفس النطاق، أي التواجد في نفس الغرفة.

تحقق ما إذا كان جهاز الهاتف المحمول جاهزاً لـ Miracast.

إن التلفزيون لديك هو عبارة عن جهاز Wi-Fi CERTIFIED Miracast . □ باستخدام Miracast اللوحي الجهاز أو الذكي الهاتف شاشة مشاهدة يمكنك . □ أو الكمبيوتر على شاشة التلفزيون ومشاركة الشاشة لاسلكياً. ويمكنك تشغيل مقاطع الفيديو (صوت وفيديو) ومشاركة الصور أو أي شيء آخر موجود على شاشة الجهاز. ليست بحاجة إلى توصيل الجهاز بشبكته المنزلية. يجب حصول كل من التلفزيون والجهاز على ترخيص Wi-Fi CERTIFIED Miracast . □ ويجب تشغيل Miracast عليهما.

تخضع Miracast على هذا التلفزيون لبروتوكول HDCP ولا يمكنها عرض محتوى ممتاز محمي من النسخ أرسله جهاز. وتبلغ دقة الفيديو القصوى المعتمدة 720 p 2.4 جيجاهرتز Wi-Fi أو 1080 p 5 جيجاهرتز Wi-Fi.

لمزيد من المعلومات حول Wi-Fi CERTIFIED Miracast زيارة يمكنك . □ الموقع [www.wi-fi.org](http://www.wi-fi.org)

إن Wi-Fi @ وشعار Wi-Fi CERTIFIED وشعار Wi-Fi هي عبارة عن علامات تجارية مسجلة للاتحاد Wi-Fi Alliance. كما أن Wi-Fi CERTIFIED Miracast و Miracast تجاريتين علامتين عن عبارة هما □ للاتحاد Wi-Fi Alliance.

## حول TV Smart

وصِّل هذا التلفزيون بالإنترنت واكتشف عالم تلفزيون جديدًا. ويهكك إنشاء اتصال سلكي جديد بالهوية أو يهكك الاتصال للسلكي بواسطة شبكة Wi-Fi.

مع توصيل التلفزيون بالشبكة المنزلية، يهكك للهاتف الذكي عرض صورة على التلفزيون أو يهكك تشغيل ملفات الفيديو المخزنة على الكمبيوتر أو التحكم في التلفزيون بواسطة الجهاز اللوحي.

مع توصيل التلفزيون بالإنترنت، يهكك مشاهدة الفيديو من متجر تأجير الفيديو عبر إنترنت أو قراءة دليل التلفزيون عبر إنترنت أو تسجيل برنامجك التلفزيوني المفضل على محرك قرص ثابت USB. وتضيف تطبيقات Smart TV المتعة مع كل أنواع الخدمات الملائمة والترفيهية.

## ما تحتاج إليه

للاستمتاع باستخدام تطبيقات Smart TV، يجب عليك توصيل التلفزيون بهوية ذي اتصال عالي السرعة (نطاق ترددي عريض) بالإنترنت. ويهكك استخدام شبكة منزلية متصلة بالإنترنت. لست بحاجة إلى استخدام الكمبيوتر.

لمزيد من المعلومات، اضغط على — الكلمات الرئيسية وابحث عن شبكة.

### نصيحة

للإدخال النص أو للانتقال إلى صفحة إنترنت بسهولة أكبر، يهكك توصيل لوحة مفاتيح USB وماوس USB بالتلفزيون.

لمزيد من المعلومات، اضغط على — الكلمات الرئيسية وابحث عن لوحة مفاتيح USB أو ماوس USB.

## إعداد TV Smart

في المرة الأولى التي تفتح فيها Smart TV، أنت بحاجة إلى تكوين الاتصال. اقرأ البنود والشروط ووافق عليها للمتابعة. إذا كنت لا تريد إعداد Smart TV، فاضغط على ← BACK.

### مراقبة أوبة

للإقبال التطبيقات المخصصة للبالغين بعمر 18 سنة وما فوق . . .

1 - شغل المراقبة الأبوية في Smart TV عن طريق تحديد توكين والضغط على OK.

2 - أدخل رمز PIN تختاره لفتح التطبيق.

3 - أكد رمز PIN.

أصبحت الآن التطبيقات المخصصة للبالغين بعمر 18 سنة وما فوق مقفلة. لفتح تطبيق مقفل، حدد التطبيق واضغط على OK. سيطلبك التلفزيون بإدخال الرمز المؤلف من 4 أرقام.

## تطبيقات TV Smart

### فتح TV Smart

إن صفحة بدء Smart TV هي رابطك إلى الإنترنت. يهكك تأجير أفلام عبر إنترنت أو قراءة الصحف أو مشاهد مقاطع الفيديو والاستماع إلى الموسيقى أو التسوق عبر الإنترنت أيضاً أو مشاهدة البرامج التلفزيونية عندها تريد ذلك باستخدام تطبيق التلفزيون عبر الإنترنت.

للقيام بذلك، افتح التطبيقات - مواقع إنترنت المصممة للتلفزيون. عند توصيل التلفزيون بالإنترنت، يهكك فتح Smart TV.

### فتح Smart TV

لفتح صفحة بدء Smart TV، اضغط على Smart TV.

- 1- اضغط على ⚙️، وحدد الشبكة واضغط على OK.
  - 2- حدد إعادة تعيين مجموعة Wi-Fi Miracast واضغط على OK. يتم مسح القائمة.
  - 3- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.
- منع جهاز تم توصيله مسبقاً

إذا كنت تريد منع جهاز قمت توصيله مسبقاً، فستحتاج إلى مسح للوحة اتصالات Wi-Fi Miracast أولاً. إذا قمت بمسح هذه اللوحة، فسيتم عليك أن تقوم مرة أخرى بتأكيد الاتصال أو منعه لكل جهاز.

## تأخير الشاشة

تبلغ مدة التأخير العادي عند مشاركة شاشة باستخدام Miracast حوالي ثانية واحدة. قد تطول مدة التأخير هذه إذا كنت تستخدم أجهزة أكثر قدها وأقل معالجة للطاقة.

15.3

## MHL

إنّ هذا التلفزيون متوافق مع MHL.

إذا كان جهاز الهاتف المحمول متوافقاً أيضاً مع MHL، فيهكك توصيل جهاز الهاتف المحمول بالتلفزيون باستخدام كبل MHL. وأثناء اتصال كبل MHL، يهكك مشاركة المحتوى الموجود على جهاز الهاتف المحمول على شاشة التلفزيون. ويتر شحن بطارية الهاتف المحمول في نفس الوقت. تُعدّ توصيلة MHL مثالية لمشاهدة الأفلام أو تشغيل الألعاب من جهاز الهاتف المحمول على التلفزيون لفترة زمنية طويلة.

### الشحن

بتوصيل كبل MHL، سيتم شحن الجهاز أثناء تشغيل التلفزيون (ليس في وضع الاستعداد).

### كبل MHL

تحتاج إلى كبل MHL غير نشط (HDMI بـ Micro USB) لتوصيل جهاز الهاتف المحمول بالتلفزيون. قد تحتاج إلى محول إضافي للتوصيل بجهاز الهاتف المحمول. لتوصيل كبل MHL بالتلفزيون، استخدم توصيلة MHL 4 HDMI.





إن MHL Mobile High-Definition Link وشعار MHL هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لصالح MHL, LLC.

في تعليمات، اضغط على — الكلمات الرئيسية وابحث عن HDMI MHL للحصول على مزيد من المعلومات.

15.4

## تلفزيون ذكي

أو. يمكنك الضغط على  شاشة رئيسية > النودات المساعدة ، وتحديد Smart TV  والضغط على OK.

فيتصل التلفزيون بالإنترنت ويفتح صفحة بدء Smart TV. قد يستغرق ذلك بضع ثوانٍ.

إغلاق Smart TV

للإغلاق صفحة بدء Smart TV، اضغط على  شاشة رئيسية وحدد نشاطًا آخر.

لا تتحمل شركة TP Vision Europe B.V. يتعلق ما في مسؤولية أي . بالاحتوى الذي يقدمه، موفرو خدمة المحتوى وجودته.

صفحة بدء TV Smart

- 1النن على التلفزيون

- 2تطبيقاتك

- 3 App gallery (معرض التطبيقات)

- 4إنترنت

- 5التطبيقات الموصى بها

- 6البحث

- 7المفاتيح الملونة للتحكم

تطبيقاتك

يمكنك بدء تشغيل التطبيقات من صفحة بدء Smart TV . إذا لم تتوفر أي تطبيقات بعد في صفحة البدء، فيمكنك إضافة التطبيقات من App gallery (معرض التطبيقات).

App gallery (معرض التطبيقات)

في App gallery (معرض التطبيقات)، يمكنك العثور على كل التطبيقات المتوفرة.

إنترنت

يفتح تطبيق إنترنت الويب على التلفزيون. على التلفزيون، يمكنك عرض أي موقع ويب على إنترنت، غير أن معظم هذه المواقع غير مصممة للعرض على شاشة التلفزيون.

- لا تتوفر على التلفزيون بعض المكونات الإضافية (لعرض الصفحات أو ملفات الفيديو مثلاً).


تظهر صفحات إنترنت بهدّار صفحة واحدة في كل مرة، ويتم العرض في ملء الشاشة.

التطبيقات الموصى بها

في هذه النافذة، تقدّم Philips مجموعة من التطبيقات الموصى بها لبلدك أو مجموعة من التطبيقات للتلفزيون عبر إنترنت أو مجموعة من الأفلام التي يمكنك تأجيرها من متجر الفيديو. ويمكنك تحديدها وفتحها من نافذة التطبيقات الموصى بها.

البحث

بواسطة ميزة البحث، يمكنك البحث عن التطبيقات الملائمة في App gallery (معرض التطبيقات).

أدخل كلمة رئيسية في الحقل النصي، وحدد  واضغط على OK لبدء البحث. ويمكنك إدخال النسماء والعناوين والأنواع والكلمات الرئيسية الوصفية لإجراء البحث.

أو، يمكنك ترك الحقل النصي فارغًا والبحث عن كلمات البحث /الكلمات الرئيسية الأكثر شيوعًا لمجموعة من الفئات. في قائمة الكلمات الرئيسية التي تم العثور عليها، حدد كلمة رئيسية واضغط على OK للبحث عن عناصر تتضمن هذه الكلمة الرئيسية.

فتح تطبيق

افتح تطبيق، يجب إضافته إلى لائحة التطبيقات في صفحة بدء Smart TV أولاً. ويمكنك إضافة تطبيقات إلى لائحة من معرض التطبيقات. يمكن أن تتألف لائحة التطبيقات على صفحة بدء Smart TV من عدة صفحات. استخدم مفاتيح النسم للانتقال إلى الصفحة التالية أو السابقة.

فتح تطبيق

لفتح تطبيق . . .

1 - اضغط على  شاشة رئيسية > النودات المساعدة > Smart TV .


2 - على صفحة البدء، حدد رمز تطبيق واضغط على OK.

في التطبيق، اضغط على  BACK للعودة إلى الورا خطوة واحدة أو صفحة واحدة.

إغلاق تطبيق

للإغلاق تطبيق والعودة إلى صفحة بدء Smart TV، اضغط على Smart TV .

إعادة تحميل صفحة تطبيق

إذا لم يتم تحميل صفحة تطبيق بشكل صحيح، فاضغط على  OPTIONS وحدد إعادة تحميل لإعادة تحميل الصفحة.

تكبير / تصغير

لتكبير صفحة تطبيق . . .

1 - اضغط على  OPTIONS وحدد تكبير / تصغير الصفحة.

2 - استخدم شريط التمرير لتعيين مستوى التكبير / التصغير.

3 - عد إلى العرض العادي عن طريق إعادة تعيين شريط التمرير.

عرض معلومات الأمان


يمكنك التحقق من مستوى الأمان على صفحة تطبيق.

على صفحة تطبيق، اضغط على  OPTIONS وحدد معلومات الأمان. إذا

ظهر رمز القفل  إلى جانب حركة التحميل في أسفل الشاشة أثناء تحميل

الصفحة، فهذا يعني أن عملية النقل آمنة.

تعليق على أحد التطبيقات

حدد التطبيق واضغط على  تعليق لتحديد الزر "أعجبني" أو "لم أعجبني" وإرسال اقتراح أو ملاحظة إلينا. ويمكنك أيضاً الإبلاغ عن أي قصور في أداء أحد التطبيقات.


إدارة تطبيقاتك

في لائحة التطبيقات على صفحة بدء Smart TV يمكنك . . .

إزالة تطبيق

للإزالة تطبيق من اللائحة، حدد رمز التطبيق واضغط على  إزالة. يبقى التطبيق موجوداً في لائحة التطبيقات.

إنقل تطبيق

لتغيير موضع تطبيق في اللائحة، حدد رمز التطبيق واضغط على  نقل واستخدم مفاتيح النسم لتغيير موضع التطبيق. اضغط على OK لتأكيد موضع التطبيق.

إدارة تطبيق

للإدارة تطبيق من اللائحة، حدد رمز التطبيق واضغط على  إدارة.

App gallery (معرض التطبيقات)


افتح App gallery (معرض التطبيقات) في Smart TV للاستعراض التطبيقات ومجموعة مواقع الويب المصممة للتلفزيون الذي تستخدمه.

ابحث عن التطبيق لمقاطع فيديو YouTube أو صحيفة وطنية أو ألبوم صور عبر الإنترنت وغير ذلك. تتوفر تطبيقات لتأجير فيديو من متجر تأجير الفيديو عبر الإنترنت وتطبيقات لمشاهدة البرامج التي فاتتك ومشاهدتها. إذا لم يتضمن معرض التطبيقات ما تبحث عنه، فاستعرض الويب وتصفح إنترنت على التلفزيون.

## إعادة تعيين TV Smart

للإعادة تعيين اتصالك بـ Smart TV، امسح ذاكرة الإنترنت على التلفزيون. ستقوم بهمسح تسجيل Philips Smart TV وإعدادات التصنيف الأبوي ومعلومات تسجيل الدخول إلى تطبيق متجر الفيديو وكل مفضلة تطبيق Smart TV والإشارات المرجعية والمحفوظات الخاصة بالإنترنت.

لمسح ذاكرة إنترنت

- 1 اضغط على  وحدد الشبكة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2 حدد مسح ذاكرة إنترنت واضغط على OK.
- 3 حدد OK للتأكيد.
- 4 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.

تتيح لك تطبيقات متجر الفيديو في Smart TV تأجير أفلامك المفضلة من متجر تأجير الفيديو عبر إنترنت. ويمكنك أن تدفع بأمان باستخدام بطاقة ائتمان.

تأجير فيلم

- 1 افتح تطبيق متجر الفيديو في قائمة التطبيقات أو حدد فيديو موصى به على صفحة بدء Smart TV.
  - 2 حدد فيلمًا.
  - 3 سدد الدفع عبر إنترنت.
  - 4 ابدأ المشاهدة. يمكنك استخدام المفاتيح (تشغيل) و (إيقاف مؤقت).
- تطالبك معظم متجر الفيديو بإنشاء حساب لتسجيل الدخول.

بث الفيديو المباشر

يمكنك تأجير الأفلام لمشاهدتها على هذا التلفزيون بتنسيق بث الفيديو المباشر. ويمكنك مشاهدة الفيلم على الفور. قد تحتاج إلى محرك قرص ثابت USB لتخزين بعض من المخزن المؤقت للفيديو. عند وجود محرك قرص ثابت USB موصول، يمكنك أيضًا تنزيل الأفلام التي استأجرتها من متجر الفيديو التي توفر تنزيل الأفلام فقط. ويمكنك توقيف فيلم استأجرتة مؤقتًا أو إعادة تشغيله. استشر متجر الفيديو فيها يتعلق بمدة تأجير الأفلام.

حركة المرور على إنترنت



قد يؤدي تنزيل العديد من ملفات الفيديو أو بثها مباشرةً إلى تجاوز الحد المسموح بحركة المرور الشهرية على إنترنت.

التلفزيون عبر الإنترنت


باستخدام تطبيقات التلفزيون عبر إنترنت على صفحة بدء Smart TV، يمكنك مشاهدة البرامج التلفزيونية التي فانتك مشاهدتها أو مشاهدة البرامج في الوقت الأكثر ملاءمةً لك.

فتح التلفزيون عبر إنترنت

افتح تطبيق التلفزيون عبر الإنترنت . . .

- 1 اضغط على  Smart TV.
- 2 على صفحة البدء، حدد رمز  التلفزيون عبر إنترنت واضغط على OK.
- 3 حدد برنامجًا على الصفحة واضغط على OK لبدء المشاهدة. يمكنك استخدام المفاتيح (تشغيل) و (إيقاف مؤقت).

للأنت حسب جهة البث

لعرض برامج التلفزيون عبر الإنترنت التي طلبتها جهة البث، اضغط على  كل جهات البث.





اختر جهة بث ثم اضغط على OK.

\* عند توفره في المنطقة التي تتواجد فيها.

العرض المتعدد

عندها تفتح تطبيق Smart TV أو تكون متصلاً بالإنترنت، يمكنك مشاهدة القناة التلفزيونية الحالية. تفتح ميزة العرض المتعدد شاشة صغيرة للقناة التلفزيونية إلى جانب شاشة Smart TV.

لفتح العرض المتعدد

- 1 اضغط على  SMART TV لفتح Smart TV.
- 2 افتح تطبيق.
- 3 اضغط على  MULTI VIEW لفتح الشاشة الصغيرة.
- 4 اضغط على  + أو  لتغيير القناة التلفزيونية في الشاشة الصغيرة.

# نظام room Multi

16.1

## حول نظام room Multi

بفضل نظام Multi Room يمكنك مشاهدة برنامج تلفزيوني مصدره تلفزيون آخر في منزلك. يتم بث البرنامج من تلفزيون إلى آخر. ويومك بث برنامج إلى تلفزيون ليس مزوداً باتصال هوائي أو لا يملك اشتراكاً خاصاً به في البطاقة الذكية. يومك أيضاً بث برنامج مسجل من تلفزيون مزود بمحرك قرص ثابت.


يجب تشغيل التلفزيون الذي يقوم ببث البرنامج إلى التلفزيون الآخر، ويجب ضبطه على القناة أو تشغيل التسجيل.

إن بث برنامج تلفزيوني بواسطة نظام Multi Room سيخفّض دقة الصورة إلى 720p كحد أقصى. ولا يمكنك بث قنوات الراديو. تسعى بعض جهات البث إلى حماية برامجها لمنع هذا النوع من البث.


16.2

## ما تحتاج إليه

لبث برنامج تلفزيوني من تلفزيون إلى آخر، يجب أن يأتي البرنامج من قناة تلفزيونية رقمية.

ويجب أن يكون جهازا التلفزيون متصلين بالشبكة المنزلية اللاسلكية لديك. لمزيد من المعلومات، اضغط على  الكلمات الرئيسية وابحث عن الشبكة اللاسلكية. تأكد من تشغيل إعداد التشغيل بواسطة Wi-Fi (WoWLAN) على جهازَي التلفزيون في إعداد التلفزيون.

للتحقق من هذا الإعداد على هذا التلفزيون

- 1- اضغط على  وحدد الشبكة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد التشغيل بواسطة Wi-Fi (WoWLAN) واضغط على OK.
- 3- حدد تشغيل ثم اضغط على OK.
- 4- اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكررٍ إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

16.3

## استخدام نظام room Multi

### الاستخدام للمرة الأولى


عندما تبدأ تشغيل نظام Multi room للمرة الأولى، عليك تشغيل جهازَي التلفزيون كليهما.

بعد أن يتم توصيل هذا التلفزيون بالتلفزيون الآخر، سيظهر هذا الأخير تلقائياً في قائمة تصفح الشبكة حتى وإن كان في وضع الاستعداد.

### دقق قناة تلفزيونية

مع نظام Multi room، يمكنك مشاهدة القناة التلفزيونية الحالية أو فتح قائمة القنوات الخاصة بالتلفزيون الآخر. إذا حددت قناة من القائمة، سيعود التلفزيون الآخر أيضاً إلى التبديل إلى القناة التي حددتها. وإذا كان التلفزيون الآخر مزوداً بموالف أقمار صناعية مدمج مع قنوات مثبتة أو محرك أقراص ثابت يحتوي على تسجيلات\*، فيمكنك أيضاً مشاهدتها على هذا التلفزيون. لا يمكنك تبديل القنوات فيها يكون التلفزيون الآخر يقوم بالتسجيل أو في وضع الإيقاف المؤقت للتلفزيون.

لمشاهدة قناة تلفزيونية من التلفزيون الآخر. . .

- 1 - احرص على أن يكون التلفزيون الآخر قيد التشغيل.
- 2 - على هذا التلفزيون، اضغط على  SOURCES، وحدد تصفح

الشبكة واضغط على OK.

- 3 - إذا لم يكن التلفزيون متصلاً بعد بشبكته المنزلية، فستبدأ عملية تثبيت الشبكة تلقائياً. أما إذا كان التلفزيون متصلاً مسبقاً، فانتقل إلى الخطوة 4.
- 4 - في قائمة تصفح الشبكة، حدد اسم التلفزيون الآخر واضغط على OK. وإذا كان لديك عدة أجهزة تلفزيون في المنزل، فقد تحتاج إلى تغيير اسم التلفزيون الآخر. يمكنك تنفيذ ذلك على التلفزيون نفسه.

5 - حدد المحتوى الذي تريد مشاهدته من التلفزيون الآخر. . .

لمشاهدة القناة الحالية من التلفزيون الآخر، حدد القناة الحالية واضغط

على OK.

لمفتاح قائمة القنوات الخاصة بالتلفزيون الآخر، حدد شاهد التلفزيون واضغط

على > (يمين).

لمفتاح قائمة قنوات الأقمار الصناعية الخاصة بالتلفزيون الآخر، حدد شاهد قنوات

فضائية واضغط على > (يمين).

لمفتاح قائمة التسجيلات\* على التلفزيون الآخر، حدد شاهد التسجيلات واضغط

على > (يمين).

يمكنك تبديل القنوات بواسطة + و - . لا يمكنك تبديل القنوات


عندها يكون التلفزيون الآخر في وضع التسجيل أو وضع إيقاف التشغيل المؤقت

للتلفزيون.

### اسم الشبكة التلفزيونية

عند توفر أكثر من جهاز تلفزيون واحد على الشبكة المنزلية، يمكنك منح التلفزيون اسماً فريداً.

لتغيير اسم التلفزيون


- 1- اضغط على  وحدد الشبكة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد اسم شبكة التلفزيون واضغط على OK.
- 3- أدخل الاسم باستخدام لوحة المفاتيح على الشاشة.
- 4- حدد تم لتأكيد التغيير.
- 5- اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكررٍ إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

## الإعدادات


17.1

### الإعدادات السريعة


#### الدخول إلى قائمة الإعدادات السريعة

اضغط على المفتاح  SETUP في وحدة التحكم عن بعد للعثور على الإعدادات المستخدمة الأكثر في قائمة الإعدادات السريعة.


#### الإعدادات البيئية

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون  الكلمات الرئيسية وابحث عن إعدادات بيئية .


#### نمط الصورة

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون  الكلمات الرئيسية وابحث عن نمط الصورة .


#### تنسيق الصورة

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون  الكلمات الرئيسية وابحث عن تنسيق الصورة .


#### نمط الصوت

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون  الكلمات الرئيسية وابحث عن نمط الصوت .

#### مستوى صوت سماعات الرأس

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون  الكلمات الرئيسية وابحث عن مستوى صوت سماعات الرأس .


#### مكبرات صوت

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون  الكلمات الرئيسية وابحث عن مكبرات صوت التلفزيون .

#### الساعة

لعرض الساعة في الزاوية العلوية اليمنى من شاشة التلفزيون.

#### موقت السكون


لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون  الكلمات الرئيسية وابحث عن موقت السكون .

## الصورة

### نمط الصورة

#### تحديد نمط

لكي تتأكد من تعديل الصورة بسهولة، يمكنك تحديد نمط صورة تم تعيينه مسبقًا.

- 1 أثناء مشاهدة قناة تلفزيونية، اضغط على .
- 2 حدد صورة < نمط الصورة، وحدد أحد الأنماط الواردة في القائمة.
- 3 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.

الأنماط المتوفرة هي

- شخصي - تفضيلات الصورة التي تقوم بتعيينها أثناء عملية بدء التشغيل الأولي.
- حيوي - خيار مثالي لعرض ضوء النهار
- طبيعي - إعدادات صورة طبيعية
- قياسي - الإعداد الأكثر توفيرًا للطاقة - إعداد المصنع
- سينما - مثالي لمشاهدة الأفلام
- صورة - خيار مثالي لعرض الصور



#### تخصيص نمط

يتم تخزين أي إعداد لصورة تقوم بضبطه، مثل اللون أو التباين، في نمط الصورة المحدد حاليًا. وهو يسمح لك بتخصيص كل نمط. يمكن للنمط شخصي فقط حفظ الإعدادات في قائمة المصادر لكل جهاز متصل.

#### استعادة النمط

سيقوم النمط المحدد بتخزين التغييرات التي أجريتها. نوصي بضبط إعدادات الصورة للنمط شخصي فقط. يستطيع نمط الصورة - شخصي حفظ إعداداته لكل جهاز متصل فردي في قائمة المصادر.


للاستعادة النمط إلى إعداد المصنعي

- 1 أثناء مشاهدة قناة تلفزيونية، اضغط على .
- 2 حدد صورة < نمط الصورة، وحدد نمط الصورة الذي تريد استعادته.
- 3 اضغط على المفتاح الملون  استعادة النمط ، واضغط على OK. وستتم استعادة النمط.
- 4 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.

#### المنزل أو المتجر

إذا تمت إعادة تبديل نمط الصورة إلى حيوي كلها تم تشغيل التلفزيون، يتم تعيين موقع التلفزيون إلى متجر. وهو إعداد مخصص للترويج في المتجر.


لتعيين التلفزيون للاستخدام في المنزل

- 1 اضغط على  وحدد الإعدادات العامة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2 حدد الموقع < الشاشة الرئيسية واضغط على OK.
- 3 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.

#### إعدادات الصورة

بواسطة اللون، يمكنك ضبط تشبع اللون في الصورة.


#### ضبط اللون

- 1- اضغط على  وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد اللون واضغط على > (يمين).
- 3- اضغط على السهم ^ (أعلى) أو v (أسفل) لضبط القيمة.
- 4- اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

#### التباين

باستخدام التباين، يمكنك ضبط تباين الصورة.


#### ضبط التباين

- 1- اضغط على  وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد التباين واضغط على > (يمين).
- 3- اضغط على السهم ^ (أعلى) أو v (أسفل) لضبط القيمة.
- 4- اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

#### الوضوح

بواسطة الحدة، يمكنك ضبط مستوى الوضوح في التفاصيل الدقيقة في الصورة.

#### ضبط الحدة

- 1- اضغط على  وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد الحدة واضغط على > (يمين).
- 3- اضغط على السهم ^ (أعلى) أو v (أسفل) لضبط القيمة.
- 4- اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.


### إعدادات الصورة المتقدمة

#### لعبة أو كميوتر

عند توصيل جهاز، يتعرّف التلفزيون على نوعه ويعطي كل جهاز اسم نوع صحيحًا. ويهكّن تغيير اسم النوع إذا أردت. في حال تعيين اسم نوع صحيح لجهاز معين، ينتقل التلفزيون تلقائيًا إلى إعدادات التلفزيون المثالية عندما تنتقل إلى هذا الجهاز في قائمة المصادر.

إذا كان لديك وحدة تحكم باللعب مزودة بمشغّل أقراص Blu-ray مضمّن، فربما تكون قد قمت بتعيين اسم النوع إلى قرص Blu-ray. مع إعداد ألعاب أو كميوتر يمكنك الانتقال إلى الإعدادات المثالية للألعاب يدويًا. لا تنسَ إيقاف تشغيل إعداد ألعاب أو كميوتر عندما تعود لمشاهدة التلفزيون.

للتبديل إلى الإعدادات المثالية للألعاب أو الكميوتر يدويًا...

- 1- اضغط على ، وحدد صورة < متقدم واضغط على OK.
- 2- حدد ألعاب أو كميوتر واضغط على OK.
- 3- حدد اللعبة، أو الكميوتر أو التلفزيون.
- 4- اضغط على < (يسار) للعودة خطوة واحدة أو اضغط على ← BACK للإغلاق القائمة.

#### إعدادات اللون

#### تحسين الألوان

بواسطة تحسين اللون، يمكنك تحسين شدة إضاءة الألوان والتفاصيل في الألوان الساطعة.

#### ضبط المستوى

- 1- اضغط على  وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

- 2- حدد متقدم < اللون > تحسين اللون واضغط على OK.


- 3- حدد الحد الأقصى أو متوسط أو الحد الأدنى أو إيقاف.

- 4- اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

#### درجة حرارة الألوان

بواسطة درجة حرارة اللون، يمكنك تعيين الصورة إلى درجة حرارة ألوان معينة مسبقًا أو يمكنك تحديد مخصص لتعيين إعداد درجة حرارة بنفسك بواسطة درجة حرارة لون ومخصصة. الإعدادات " &quot; درجة حرارة اللون " &quot; و " &quot; درجة حرارة لون ومخصصة " &quot; مخصصان للمستخدمين المتقدمين.


#### لتحديد إعداد معين مسبقًا

- 1- اضغط على  وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد متقدم < اللون > درجة حرارة اللون واضغط على OK.
- 3- حدد عادي أو دافئ أو بارد. أو حدد مخصص إذا كنت ترغب في تخصيص درجة حرارة اللون بنفسك.
- 4- اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

#### درجة حرارة الألوان المخصصة

من خلال درجة حرارة لون ومخصصة، يمكنك تعيين درجة حرارة لون بنفسك. لتعيين درجة حرارة لون ومخصصة، حدد أولًا مخصص في قائمة درجة حرارة اللون. الإعداد " &quot; درجة حرارة لون ومخصصة " &quot; مخصص للمستخدمين المتقدمين.

#### لتعيين درجة حرارة ألوان مخصصة


- 1- اضغط على  وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد متقدم < اللون > درجة حرارة لون ومخصصة واضغط على OK.
- 3- اضغط على السهم ^ (أعلى) أو v (أسفل) لضبط القيمة.
- 4- اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

#### إعدادات التباين

#### أوضاع التباين

بواسطة وضع التباين، يمكنك تعيين المستوى الذي يمكنه تخفيف استهلاك الطاقة من خلال خفت شدة إضاءة الشاشة. اختر ما بين أفضل استهلاك للطاقة أو الصورة التي تتميز بأفضل شدة إضاءة.


#### ضبط المستوى

- 1- اضغط على  وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد متقدم < تباين > وضع التباين واضغط على OK.
- 3- حدد قياسي أو أعلى مستوى من الطاقة أو أفضل صورة أو إيقاف.
- 4- اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

#### التباين الديناميكي

بواسطة التباين الديناميكي، يمكنك تعيين المستوى الذي يقوم عنده التلفزيون تلقائيًا بتحسين التفاصيل في المناطق الداكنة والمتوسطة والفاخرة في الصورة.


#### ضبط المستوى

- 1- اضغط على  وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد متقدم < التباين > التباين الديناميكي واضغط على OK.
- 3- حدد الحد الأقصى أو متوسط أو الحد الأدنى أو إيقاف.
- 4- اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.



بواسطة السطوع، يمكنك تعيين مستوى السطوع في إشارة الصورة. إن السطوع هو إعداد مخصص للمستخدمين المتقدمين. ونحن ننصح المستخدمين غير المتقدمين بتعديل السطوع بواسطة إعداد التباين.


#### لضبط المستوى

- 1 اضغط على  وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2 حدد متقدم < التباين > السطوع واضغط على OK.
- 3 اضغط على السهم ^ (أعلى) أو v (أسفل) لضبط القيمة.
- 4 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.

#### تباين الفيديو

بواسطة تباين الفيديو، يمكنك تقليل نطاق تباين الفيديو.


#### لضبط المستوى

- 1 اضغط على  وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2 حدد متقدم < التباين > تباين الفيديو واضغط على OK.
- 3 اضغط على السهم ^ (أعلى) أو v (أسفل) لضبط القيمة.
- 4 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.

#### جاها

بواسطة جاها، يمكنك تعيين إعداد غير خطي للإضاءة الصورة وتباينها. وقد تم وضع إعداد جاها للمستخدمين المتقدمين.

#### لضبط المستوى


- 1 اضغط على  وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2 حدد متقدم < التباين > جاها واضغط على OK.
- 3 اضغط على السهم ^ (أعلى) أو v (أسفل) لضبط القيمة.
- 4 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.

#### إعدادات الوضع

#### Ultra Resolution

بفضل ميزة Ultra resolution، ستقوم بتنشغيل حدة وضوح فائقة عند حواف الخطوط والحدود الخارجية للصورة.


#### للتشغيل أو إيقاف التشغيل

- 1 اضغط على  وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2 حدد متقدم < الحدة > دقة فائقة، واضغط على OK.
- 3 حدد تشغيل أو إيقاف تشغيل.
- 4 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.

#### تقليل التشويش

بفضل تقليل التشويش، يمكنك تصفية مستوى التشويش في الصورة وتخفيفه.


#### لضبط تقليل التشويش

- 1 اضغط على  وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2 حدد متقدم < الحدة > تقليل الفوضى، واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 3 حدد الحد النقصي أو متوسط أو الحد الأدنى أو إيقاف.
- 4 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.

#### تقليل التشوه في MPEG

بواسطة تقليل التشوه في MPEG، يمكنك جعل المراحل الانتقالية الرقمية في الصورة تمر بطريقة سلسة. وتظهر تشوهات MPEG على شكل كتل صغيرة أو حواف محززة في الصور.


#### لتقليل التشوه في MPEG

- 1 اضغط على  وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2 حدد متقدم < الحدة > تخفيف تراجع جودة صور MPEG واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 3 حدد الحد النقصي أو متوسط أو الحد الأدنى أو إيقاف.
- 4 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.

#### Natural motion

مع Natural motion، يمكنك تخفيف اهتزاز الحركة، الذي يظهر في النفاث على التلفزيون. بفضل ميزة Natural Motion ستكون أي حركة سلسة ومتناسقة.

#### لضبط اهتزاز الحركة


- 1 اضغط على  وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2 حدد متقدم < حركة > حركة طبيعية واضغط على OK.
- 3 حدد الحد النقصي أو متوسط أو الحد الأدنى أو إيقاف.
- 4 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.

#### تنسيق الصورة

#### هنا إعدادات الشاشة

إذا لم تملأ الصورة الشاشة كاملةً، أو إذا ظهرت الأشرطة السوداء في النصف أو الأعلى أو على كلا الجانبين، يمكنك تعديل الصورة لهذا الشاشة كلياً.

#### لتحديد أحد الإعدادات الأساسية لهذا الشاشة

- 1 اضغط على  وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2 حدد تنسيق الصورة واضغط على > (يمين).
- 3 حدد هذا الشاشة، أو الاحتواء ضمن الشاشة أو شاشة عريضة، واضغط على OK.
- 4 اضغط على ← BACK لإغلاق القائمة.

⏏ هذا الشاشة ⏏ لتكبير الصورة تلقائياً بحيث تملأ الشاشة. ويكون تشويه الصورة بسيطاً وتبقى التدرجات مرئية. لا يلائم هذا الخيار إدخال الكمبيوتر. قد تعرض بعض تنسيقات الصور القصوى أشرطة سوداء.


⏏ الاحتواء ضمن الشاشة ⏏ لتكبير / تصغير الصورة تلقائياً بحيث تملأ الشاشة من دون تشويه. وقد تكون الأشرطة السوداء مرئية. لا يلائم هذا الخيار إدخال الكمبيوتر.

#### خيارات متقدمة

إذا لم يكن الإعدادان الأساسيان مناسبين لتنسيق الصورة الذي تريده، يمكنك استخدام الإعدادات المتقدمة. بفضل الإعدادات المتقدمة تقوم بتنسيق الصورة يدوياً على الشاشة لديك.

يمكنك تكبير / تصغير الصورة وتوسيعها ونقلها إلى أن تظهر ما تريد - مثلاً التدرجات غير المرئية أو الشعارات النصية التي يتم تهربها. في حال قمت بتنسيق الصورة لمصدر محدد - مثل وحدة ألعاب متصلة - يمكنك العودة إلى هذا الإعداد في المرة القادمة التي تستخدم فيها وحدة الألعاب. ويقوم التلفزيون بتخزين الإعداد الأخير الذي اخترته لكل اتصال.

#### لتنسيق الصورة يدوياً

- 1 اضغط على  وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

- 2حدد تنسيق الصورة واضغط على > (يمين).

- 3حدد متقدم واضغط على OK.

- 4 استخدم الإعداد الأخير أو النقل أو تكبير / تصغير أو توسيع أو أصلي لضبط الصورة. حدد التراجع للعودة إلى الإعداد الذي كانت عليه الصورة عند فتح تنسيق الصورة.

□ الإعداد الأخير □ حدد هذا الخيار للرجوع إلى الإعداد الأخير.

□ النقل □ حدد النسبم لنقل الصورة. يمكنك نقل الصورة فقط عند تكبيرها.

□ تكبير / تصغير □ حدد النسبم للتكبير.

□ توسيع □ حدد النسبم لتوسيع الصورة أفقيًا أو عموديًا.

□ أصلي □ لإظهار التنسيق النصلي للصورة الواردة. إنه تنسيق 1:1 بكسل على بكسل. الوضع المثالي لـ HD وإدخال الكمبيوتر.

□ تراجع □ حدد للعودة إلى تنسيق الصورة الذي بدأت به.

17.3

## الصوت

### نهد الصوت

تحديد نهط

لكي تتهكّن من تعديل الصوت بسهولة، يمكنك تحديد إعداد تم تعيينه مسبقًا بواسطة نهط الصوت.

- 1 أثناء مشاهدة قناة تلفزيونية، اضغط على ⚙️.

- 2حدد الصوت واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

- 3حدد نهط الصوت، وحدد أحد النهط الواردة في القائمة.

- 4اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

النهط المتوفرة هي□

□ شخصي - تفضيلات الصوت التي تقوم بتعيينها أثناء عملية بدء التشغيل الأولى.

□ أصلي - إعداد الصوت الأكثر حيادية

□ سينما - مثالي لمشاهدة الأفلام

□ موسيقى - مثالي للاستماع إلى الموسيقى.

□ لعبة - مثالي للألعاب

□ أخبار - مثالي للكلام

استعادة النهط

مع تحديد نهط الصوت، يمكنك ضبط أي إعداد للصوت في إعداد < صوت□

سيقوم النهط المحدد بتخزين التغييرات التي أجريتها. نوصي بضبط إعدادات الصوت للنهط شخصي فقط. يستطيع نهط الصوت - شخصي حفظ إعداداته لكل جهاز متصل فردي في قائمة المصادر.

للاستعادة النهط إلى إعدادمه النصلي□

- 1 أثناء مشاهدة قناة تلفزيونية، اضغط على ⚙️.

- 2حدد الصوت واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

- 3حدد نهط الصوت، وحدد نهط الصوت الذي تريد استعادته.

- 4اضغط على المفتاح الملون — استعادة النهط. وستتم استعادة النهط

- 5اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.

### إعدادات الصوت

الجهير

بواسطة الجهير، يمكنك تعديل مستوى النفهات المنخفضة في الصوت.

لضبط المستوى□

- 1اضغط على ⚙️، وحدد صوت واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

- 2حدد جهور واضغط على > (يمين).

- 3اضغط على السهم ^ (أعلى) أو v (أسفل) لضبط القيمة.

- 4اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

الطنين الثلاثي

بواسطة الطنين الثلاثي، يمكنك تعديل مستوى النفهات المرتفعة في الصوت.

لضبط المستوى□

- 1اضغط على ⚙️، وحدد صوت واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

- 2حدد عالي الطبقة واضغط على > (يمين).

- 3اضغط على السهم ^ (أعلى) أو v (أسفل) لضبط القيمة.

- 4اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

وضع الصوت المحيط

باستخدام وضع الصوت المحيط، يمكنك تعيين تأثير الصوت لساعات التلفزيون.

لتعيين وضع الصوت المحيط□

- 1اضغط على ⚙️، وحدد صوت واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

- 2حدد الوضع المحسّر واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

- 3حدد استيريو أو صوت محيطي مذهب.

- 4اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

### إعدادات الصوت المتقدمة

ضبط مستوى الصوت تلقائيًا

بواسطة ضبط مستوى الصوت تلقائيًا، يمكنك تعيين التلفزيون بحيث يضبط تلقائيًا مستوى الاختلافات المفاجئة في مستوى الصوت. تحدث هذه الاختلافات عادةً في بداية الإعلانات أو عند تبديل القنوات.

للتشغيل أو إيقاف التشغيل□

- 1اضغط على ⚙️، وحدد صوت واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

- 2حدد متقدم واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

- 3حدد ضبط مستوى الصوت تلقائيًا واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

- 4حدد تشغيل أو إيقاف تشغيل.

- 5اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

صوت دلتا

مع صوت دلتا، يمكنك تعيين التلفزيون بحيث يضبط تلقائيًا الاختلافات المفاجئة في مستوى الصوت.

لضبط القيمة□

- 1اضغط على ⚙️، وحدد صوت واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

- 2حدد متقدم واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

- 3حدد صوت دلتا واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

- 4اضغط على السهم ^ (أعلى) أو v (أسفل) لضبط القيمة.

- 5اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

يمكنك إرسال صوت التلفزيون إلى جهاز صوتي موصول - نظام مسرح منزلي نظام الصوت.

ويمكنك تحديد الجهاز الذي تريد سماع صوت التلفزيون منه وكيفية التحكم فيه.   
 □ إذا حددت مكبرات صوت التلفزيون < إيقاف، فسيتم إيقاف تشغيل مكبرات صوت التلفزيون بشكل دائم.

□ إذا حددت مكبرات صوت التلفزيون < تشغيل، فسيتم تشغيل مكبرات صوت التلفزيون بشكل دائم.

عند استخدام جهاز صوتي موصول بواسطة HDMI CEC ، يمكنك استخدام أحد إعدادات EasyLink.

□ إذا حددت EasyLink، فسيُرسل التلفزيون صوت التلفزيون إلى الجهاز الصوتي. وسيوقف التلفزيون تشغيل ساعات التلفزيون عندما يقوم الجهاز بتشغيل للصوت.

□ إذا حددت تشغيل EasyLink، فسيقوم التلفزيون بتشغيل الجهاز الصوتي ويُرسل صوت التلفزيون إلى الجهاز ويوقف تشغيل مكبرات صوت التلفزيون.   
 مع تحديد EasyLink أو EasyLink Autostart، ستظل قادرًا على التبديل إلى مكبرات صوت التلفزيون، إذا لزم الأمر.

لتعيين مكبرات صوت التلفزيون □

- 1- اضغط على ⚙️، وحدد صوت واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد متقدم واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 3- حدد مكبرات صوت التلفزيون واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 4- حدد تشغيل أو إيقاف أو EasyLink أو تشغيل EasyLink.
- 5- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

للتبديل مباشرة إلى مكبرات الصوت □

- 1- أثناء مشاهدة التلفزيون، اضغط على ⚙️.
- 2- حدد الإعدادات السريعة < مكبرات الصوت وحدد التلفزيون أو مكر الصوت (نظام الصوت).
- 3- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

## Clear Sound

بواسطة Clear Sound، يمكنك تحسين الصوت للكلام. إنه إعداد مثالي لبرامج الأخبار. ويمكنك تشغيل تحسين الكلام أو إيقاف تشغيله.

للتشغيل أو إيقاف التشغيل □

- 1- اضغط على ⚙️، وحدد صوت واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد متقدم < Clear sound واضغط على OK.
- 3- حدد تشغيل أو إيقاف، ثم اضغط على OK.
- 4- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

## تنسيق إخراج الصوت

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون — الكلمات الرئيسية وابحث عن تنسيق إخراج الصوت.

## ضبط مستوى إخراج الصوت

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون — الكلمات الرئيسية وابحث عن ضبط مستوى إخراج الصوت.

## HDMI 1 - ARC

للتشغيل أو إيقاف التشغيل □

- 1- اضغط على ⚙️، وحدد صوت واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد متقدم < HDMI 1 - ARC واضغط على OK.

3- حدد تشغيل أو إيقاف، ثم اضغط على OK.

4- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

## تأخير إخراج الصوت

إذا قمت بتعيين تأخير في مزامنة الصوت على نظام المسرح المنزلي، لمزامنة الصوت مع الصورة، يجب إيقاف تشغيل تأخير إخراج الصوت على التلفزيون.

لإيقاف تشغيل تأخير إخراج الصوت...

- 1- اضغط على ⚙️، وحدد صوت واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد متقدم < تأخير إخراج الصوت واضغط على OK.
- 3- حدد إيقاف.
- 4- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون — الكلمات الرئيسية وابحث عن تأخير إخراج الصوت.

## توازن إخراج الصوت

إذا لم تتأكد من تعيين تأخير على نظام المسرح المنزلي، فيمكنك تعيين تأخير على التلفزيون بواسطة توازن إخراج الصوت.

لمزامنة الصوت على التلفزيون □

- 1- اضغط على ⚙️، وحدد صوت واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد متقدم < توازن إخراج الصوت واضغط على OK.
- 3- استخدم شريط التمرير لتعيين قيمة فرق الصوت واضغط على OK.
- 4- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون — الكلمات الرئيسية وابحث عن توازن إخراج الصوت.

## مستوى صوت سماعة الرأس

بواسطة مستوى صوت سماعات الرأس، يمكنك تعيين مستوى صوت سماعة رأس موصولة بشكل منفصل.

لتعديل مستوى الصوت □

- 1- اضغط على ⚙️، وحدد صوت واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد مستوى صوت سماعات الرأس واضغط على OK.
- 3- اضغط على السهم ^ (أعلى) أو v (أسفل) لضبط القيمة.
- 4- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

## مكان التلفزيون

كجزء من التثبيت الأولي، يتم تعيين هذا الإعداد إلى على حامل للتلفزيون أو على الجدار. إذا قمت بتغيير مكان التلفزيون منذ ذلك الوقت، فيجب ضبط هذا الإعداد وفقًا لذلك التغيير للحصول على أفضل إنتاج للصوت.

- 1- اضغط على ⚙️، وحدد صوت واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2- حدد وضعية التلفزيون واضغط على OK.
- 3- حدد على حامل للتلفزيون أو على الجدار.
- 4- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.


## الإعدادات البيئية


### توفير الطاقة

الإعدادات البيئية  تجمع الإعدادات التي تساعد البيئة.

توفير الطاقة

إذا حددت توفير الطاقة، يتم تبديل التلفزيون إلى نهط الصورة - معياري تلقائياً. الإعداد المثالي الذي يدرك أهمية الطاقة للصورة.


لتعيين التلفزيون في توفير الطاقة 

- 1 اضغط على  وحدد الإعدادات الاقتصادية واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2 حدد توفير استهلاك الطاقة ، وسيتم تعيين نهط الصورة إلى قياسي تلقائياً.
- 3 اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.

### إيقاف تشغيل الشاشة

إذا أردت الاستماع إلى الموسيقى فقط، فيمكنك إيقاف تشغيل شاشة التلفزيون لتوفير الطاقة.

للإيقاف تشغيل شاشة التلفزيون فقط 




- 1 اضغط على  وحدد الإعدادات الاقتصادية واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
  - 2 حدد إيقاف الشاشة.
  - 3 اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.
- للإعادة تشغيل الشاشة، اضغط على أي مفتاح على جهاز التحكم عن بعد.


### مؤقت إيقاف التشغيل

إذا تلقى التلفزيون إشارة تلفزيونية لكن لم تضغط على أي مفتاح على جهاز التحكم عن بعد في غضون 4 ساعات، يتوقف التلفزيون عن التشغيل تلقائياً لتوفير استهلاك الطاقة. أيضاً، إذا لم يتلق التلفزيون أي إشارة تلفزيونية ولا أي أمر من جهاز التحكم عن بعد لمدة 10 دقائق، يتوقف التلفزيون عن التشغيل تلقائياً.

إذا كنت تستخدم التلفزيون كشاشة أو إذا كنت تستخدم جهاز استقبال رقمياً لمشاهدة التلفزيون (جهاز استقبال الإشارات - STB) ولا تستخدم جهاز التحكم عن بعد الخاص بالتلفزيون، فعليك إلغاء تنشيط ميزة إيقاف التشغيل التلقائي هذه.

للإلغاء تنشيط مؤقت إيقاف التشغيل 

- 1 اضغط على  وحدد الإعدادات الاقتصادية واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2 حدد مؤقت إيقاف التشغيل واضغط على OK.
- 3 اضغط على السهم  (أعلى) أو  (أسفل) لضبط القيمة. تعمل القيمة 0 على إلغاء تنشيط إيقاف التشغيل الأوتوماتيكي.
- 4 اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.

لمزيد من المعلومات حول إعدادات التلفزيون الصديقة للبيئة، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون  الكلمات الرئيسية وابحث عن إعدادات بيئية .

## الإعدادات العامة


### اللغات

في تعليمات، اضغط على  الكلمات الرئيسية وابحث عن إعدادات اللغة للحصول على مزيد من المعلومات.


### الساعة

في تعليمات، اضغط على  الكلمات الرئيسية وابحث عن إعدادات الساعة للحصول على مزيد من المعلومات.

### مؤقت السكون

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون  الكلمات الرئيسية وابحث عن مؤقت السكون.


### مؤقت إيقاف التشغيل

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون  الكلمات الرئيسية وابحث عن مؤقت إيقاف التشغيل.

## EasyLink


EasyLink

للإيقاف تشغيل EasyLink بشكل كامل...

- 1 اضغط على  وحدد الإعدادات العامة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2 حدد EasyLink واضغط على > (يمين) وحدد EasyLink لخطوة إضافية.
- 3 حدد إيقاف.
- 4 اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.

جهاز التحكم عن بُعد EasyLink

للإيقاف تشغيل جهاز التحكم عن بُعد EasyLink..

- 1 اضغط على  وحدد الإعدادات العامة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2 حدد EasyLink < جهاز التحكم عن بُعد EasyLink. واضغط على OK.
- 3 حدد إيقاف.
- 4 اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.

## Ultra HD عرض بتقنية HDMI

يمكن لهذا التلفزيون عرض إشارات فائقة الوضوح. لا تتعرف بعض الأجهزة - المتصلة عبر - HDMI على تلفزيون فائق الوضوح وقد لا تعمل بشكل صحيح أو تظهر صورة أو صوتاً مشوهاً. لتجنب قصور الجهاز، يمكنك تعيين جودة الإشارة إلى مستوى يتحملة الجهاز. إذا لم يكن الجهاز يستخدم إشارات فائقة الوضوح، يمكنك إيقاف تشغيل الإشارات الفائقة الوضوح للاتصال HDMI هذا.

يسمح الإعداد 4:4:4 UHD 2:2:4 بإشارات 4:4:4 YCbCr / 2:2:4 الفائقة الوضوح. يسمح الإعداد 4:4:4 UHD 2:0:2 بإشارات YCbCr

## دليل التلفزيون


لتعيين جودة الإشارة

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون — الكلمات الرئيسية وابحث عن دليل التلفزيون، البيانات والمعلومات.

## شعارات القنوات



في بعض البلدان، يمكن أن يظهر التلفزيون شعارات القنوات. إذا كنت لا تريد ظهور هذه الشعارات، فيمكنك إيقاف تشغيلها.

للإيقاف تشغيل الشعارات...

- 1- اضغط على  وحدد الإعدادات العامة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القناة.
- 2- حدد شعارات القنوات واضغط على > (يمين) للدخول إلى القناة.
- 3- حدد إيقاف واضغط OK.
- 4- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القناة.

## HbbTV


إذا وفرت قناة تلفزيونية صفحات HbbTV، عليك أولاً تشغيل HbbTV في إعدادات التلفزيون لعرض الصفحات.

- 1- اضغط على  وحدد الإعدادات العامة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القناة.
  - 2- حدد HbbTV، واضغط على OK.
  - 3- حدد On (تشغيل) أو Off (إيقاف تشغيل).
  - 4- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القناة.
- إذا لم تكن تريد الوصول إلى صفحات HbbTV على قناة معينة، يمكنك منع صفحات HbbTV لهذه القناة فقط.
- 1- اضغط القناة التي تريد منع صفحات HbbTV الخاصة بها.
  - 2- اضغط على  OPTIONS وحدد HBB TV على هذه القناة واضغط على OK.
  - 3- حدد إيقاف واضغط على OK.

## إعدادات المصنع

يمكنك إعادة التلفزيون إلى إعدادات التلفزيون الأصلية (إعدادات المصنع).


للعودة إلى الإعدادات الأصلية


- 1- اضغط على  وحدد الإعدادات العامة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القناة.
- 2- حدد إعدادات المصنع واضغط على OK.
- 3- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القناة.

## إعادة تثبيت التلفزيون

يمكنك إعادة إجراء عملية تثبيت كاملة للتلفزيون. تتم إعادة تثبيت التلفزيون كلياً.

لإعادة إجراء عملية تثبيت كاملة للتلفزيون


- 1- اضغط على  وحدد الإعدادات العامة وحدد إعادة تثبيت التلفزيون.
- 2- اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة. قد تستغرق عملية التثبيت بضع دقائق.

- 1- اضغط على  وحدد الإعدادات العامة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القناة.
- 2- حدد HDMI Ultra HD < 3 amp & 4amp ; واضغط على OK.
- 3- حدد 4:4:4 UHD :2:2/4 :2:0 UHD : أو 2:0 UHD : أو إيقاف تشغيل UHD واضغط على OK.
- 4- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القناة.

## إعدادات لوحة مفاتيح USB


لتركيب لوحة مفاتيح USB، شغل التلفزيون وقم بتوصيل لوحة مفاتيح USB بأحد توصيلات USB الموجودة على التلفزيون. عندها يكشف التلفزيون عن وجود لوحة المفاتيح للمرة الأولى، يمكنك تحديد مخطط لوحة المفاتيح واختيار تحديده. إذا اخترت مخطط لوحة المفاتيح السيريلية أو اليونانية أولاً، فيمكنك تحديد مخطط لوحة مفاتيح لاتينية بشكل ثانوي.

لتغيير إعداد مخطط لوحة المفاتيح عند تحديد مخطط مسبقاً

- 1- اضغط على  وحدد الإعدادات العامة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القناة.
- 2- حدد إعدادات لوحة مفاتيح USB، واضغط على OK لبدء إعداد لوحة المفاتيح.

## إعدادات الهاوس


لضبط سرعة حركة هاوس USB.

- 1- اضغط على  وحدد الإعدادات العامة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القناة.
- 2- حدد إعدادات الهاوس، واضغط على OK لبدء إعداد سرعة الهاوس.

## المنزل أو المتجر


إذا كان التلفزيون مركباً في متجر، فيمكنك تعيينه بحيث يعرض شعار ترويج خاصاً بالمتجر. يتم تعيين نهط الصورة إلى حيوي بشكل تلقائي. ويتم إيقاف تشغيل مؤقت إيقاف التشغيل.

لتعيين التلفزيون إلى موقع المتجر

- 1- اضغط على  وحدد الإعدادات العامة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القناة.
  - 2- حدد الموقع < المتجر، واضغط على OK.
  - 3- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القناة.
- إذا كنت تستخدم التلفزيون في المنزل، فلتعيين التلفزيون إلى موقع المنزل.

## إعداد المتجر

إذا كان التلفزيون مضبوطاً على وضع المتجر، يمكنك تعيين توفر عرض توضيحي محدد للاستخدام داخل المتجر.

- 1- اضغط على  وحدد الإعدادات العامة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القناة.
- 2- حدد إعداد المتجر واضغط على > (يمين) للدخول إلى القناة.
- 3- حدد الشعار، وحدد الشعار التجاري أو شعار ترويجيها في العرض التوضيحي للمتجر.
- 4- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القناة.

## نسخ قائمة القنوات

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون — الكلمات الرئيسية وابحث عن نسخ قائمة القنوات، نسخ.

## إعدادات CAM

تشغيل ملف تعريف المشغل

لتشغيل ملف تعريف المشغل لـ CAM + CI / تثبيت القنوات وتحديثها بطريقة سهلة...

1- اضغط على ⚙️ وحدد الإعدادات العامة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

2- حدد ملف تعريف المشغل لوحدة الوصول المشروط واضغط على OK.

3- حدد تهيكّن واضغط على OK

4- اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

عرض اسم ملف التعريف الخاص بوحدة CAM

لعرض اسم ملف التعريف الخاص ببطاقة CAM المتصلة...

1- اضغط على ⚙️ وحدد الإعدادات العامة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

2- حدد اسم ملف التعريف الخاص بوحدة CAM واضغط على OK.

3- اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

## الوصول العام

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون — الكلمات الرئيسية وابحث عن الوصول العالمي.

## قفل الأطفال

التصنيف الأبوي

لتعيين حد أدنى للعمر لمشاهدة البرامج المصنفة...

1- اضغط على ⚙️، وحدد قفل الأطفال واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

2- حدد التصنيف الأبوي، وحدد أحد النعاه الواردة في القائمة.

3- اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

تعيين الرمز / تغيير الرمز

يُستخدم رمز PIN الخاص بقفل الأطفال لقفل القنوات أو البرامج أو إلغاء قفلها.

لتعيين رمز القفل أو لتغيير الرمز الحالي

1- اضغط على ⚙️ وحدد قفل الأطفال واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

2- حدد تعيين رمز أو تغيير الرمز واضغط على OK.

3- أدخل رمزًا موفّقًا من 4 أرقام من اختيارك. في حال سبق وتم تعيين رمز، أدخل رمز قفل الأطفال الحالي ثم أدخل الرمز الجديد مرتين.

4- اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

تم الآن تعيين الرمز الجديد.

هل نسيت رمز PIN الخاص بقفل الأطفال؟

إذا نسيت رمز PIN، فيمكنك تجاوز الرمز الحالي وإدخال رمز جديد.

1- اضغط على ⚙️، وحدد قفل الأطفال واضغط على > (يمين) للدخول إلى

القائمة.

2- حدد تغيير الرمز واضغط على OK.

3- أدخل الرقم السري الذي تريد تجاوزه 8888.

4- أدخل الآن رمز PIN جديدًا لقفل الأطفال وأدخله مرة أخرى لتأكيد.

5- اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

تم الآن تعيين الرمز الجديد.

CAM PIN

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون — الكلمات الرئيسية وابحث عن CAM PIN.

17.6

## الساعة واللغة

### لغة القائمة

لتغيير لغة قوائم التلفزيون والرسائل

1- اضغط على ⚙️، وحدد الإعدادات العامة < اللغة < لغة القائمة واضغط على OK.

2- حدد اللغة التي تريدها.

3- اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

### تفضيلات اللغة

إعدادات لغة الصوت

بإمكان القنوات التلفزيونية الرقمية أن تبث الصوت بواسطة لغات إضافية محكية عند بث أحد البرامج. ويمكنك تعيين لغة الصوت الرئيسية ولغة الصوت الثانوية. إذا كان الصوت بإحدى هذه اللغات متوفرًا، فسيبدّل التلفزيون إلى هذا الصوت.

إذا لم تكن هناك أي لغة من لغات الصوت المفضّلة متوفرة، فيمكنك تحديد لغة صوت أخرى تكون متوفرة.

لتعيين لغتي الصوت الرئيسية والثانوية

1- اضغط على ⚙️، وحدد الإعدادات العامة < اللغات < الصوت الرئيسي أو الصوت الثانوي واضغط على OK.

2- حدد اللغة التي تريدها.

3- اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

لتحديد لغة صوت إذا لم تكن أي لغة من لغات الصوت المفضّلة متوفرة

1- اضغط على ⚙️، وحدد

2- حدد لغة الصوت وحدد لغة الصوت التي تريدها مؤقتًا.

الترجمات

التشغيل

لتشغيل الترجمات، اضغط على SUBTITLE.

يمكنك تبديل الترجمات ما بين تشغيل أو إيقاف أو تشغيل أثناء الكتم.


أو لإظهار الترجمات تلقائيًا عندما لا يتم بث البرنامج باللغة المطلوبة اللغة التي تم تعيينها للتلفزيون حدد تلقائي. وسيظهر هذا الإعداد أيضًا الترجمات تلقائيًا عندما تقوم بكثر الصوت.

## إعدادات لغة الترجمة

بإمكان القنوات الرقمية أن تقدم لغات ترجمات كثيرة لأحد البرامج. ويمكن تعيين لغة ترجمة مفضلة رئيسية ولغة ترجمة مفضلة ثانوية. إذا كانت الترجمات بإحدى هذه اللغات غير متوفرة، فسيعرض التلفزيون الترجمات التي حددتها.

إذا لم تكن هناك أي لغة من لغات الترجمة المفضلة متوفرة، فيمكنك تحديد لغة ترجمة أخرى تكون متوفرة.

لتعيين لغتي الترجمات الرئيسية والثانوية

- 1 اضغط على ، وحدد الإعدادات العامة < اللغات > الترجمات الرئيسية أو الترجمات الثانوية واضغط على OK.
- 2 حدد اللغة التي تريدها.
- 3 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

لتحديد لغة للترجمة عندها لا تتوفر أي من اللغات المفضلة لديك

- 1 اضغط على  OPTIONS.
- 2 حدد لغة الترجمة وحدد اللغة التي تريدها مؤقتًا.

## الترجمات من النص

إذا قمت بضبط قناة تناظرية، يجب توفير الترجمات لكل قناة يدويًا.

- 1 بدّل إلى قناة واضغط على TEXT لفتح النص.
- 2 أدخل رقم الصفحة للترجمات، عادةً 888.
- 3 اضغط على TEXT مرة أخرى للإغلاق النص.

إذا حددت تشغيل في قائمة الترجمة عند مشاهدة هذه القناة التناظرية، فستظهر الترجمات إذا كانت متوفرة.

لمعرفة ما إذا كانت إحدى القنوات تناظرية أم رقمية، بدّل إلى القناة وافتح معلومات القناة في  OPTIONS.

## لغات النص / نص المعلومات

### صفحات النص

افتح النص / نصوص المعلومات، اضغط على TEXT، أثناء مشاهدة القنوات التلفزيونية. لإغلاق النص، اضغط على TEXT من جديد.

### تحديد صفحة النص


لتحديد صفحة . . .

- 1 أدخل رقم الصفحة باستخدام مفاتيح الأرقام.
- 2 استخدم مفاتيح النسخم للتقل.
- 3 اضغط على مفتاح ملون لتحديد موضوع رمز بواسطة اللون في أسفل الشاشة.

### صفحات النص الفرعية

يُمكن لرقم صفحة نص أن يستوعب عدة صفحات فرعية. تظهر أرقام الصفحات الفرعية على شريط بجوار رقم الصفحة الرئيسية. لتحديد صفحة فرعية، اضغط على < أو >.

### صفحات نص T.O.P.

تقدم بعض جهات البث نص T.O.P. افتح صفحات نص T.O.P. على اضغط ،النص ضمن  OPTIONS وحدد نظرة عامة على T.O.P..

### الصفحات المفضلة

يُنشئ التلفزيون لائحة تصوّر صفحات النص العشرة الأخيرة التي فتحتها. ويمكنك إعادة فتح هذه الصفحات بسهولة في عهود صفحات النص المفضلة.

- 1 في النص، حدد النجمة في الزاوية العلوية اليسرى من الشاشة لإظهار عهود الصفحات المفضلة.
  - 2 اضغط على > (أسفل) أو < (أعلى) لتحديد رقم صفحة واضغط على OK لفتح الصفحة.
- يمكنك مسح القائمة باستخدام الخيار مسح الصفحات المفضلة.




### بحث عن نص

يمكنك تحديد كلمة ومسح النص بحثاً عن كل مثيلات موجودة لهذه الكلمة.

- 1 افتح صفحة نص واضغط على OK.
- 2 حدد كلمة أو رقمها باستخدام مفاتيح النسخم.
- 3 اضغط على OK مرةً أخرى للانتقال على الفور إلى الحدث التالي لهذه الكلمة أو هذا الرقم.
- 4 اضغط على OK مرةً أخرى للانتقال على الفور إلى الحدث التالي.
- 5 للتوقف عن البحث، اضغط على < (أعلى) حتى لا يتم تحديد أي شيء.

### نص من جهاز موصول

يمكن لبعض الأجهزة الموصولة التي تتلقى القنوات التلفزيونية تقديم النص أيضاً. لفتح نص من جهاز موصول . . .

- 1 اضغط على  وحدد الجهاز واضغط على OK.
- 2 أثناء مشاهدة قناة على الجهاز، اضغط على  OPTIONS وحدد إظهار مفاتيح الجهاز ثم حدد المفتاح  واضغط على OK.
- 3 اضغط على < BACK لإخفاء مفاتيح الجهاز.
- 4 لإغلاق النص، اضغط على < BACK من جديد.

النص الرقمي (المملكة المتحدة فقط)

تقدم بعض جهات بث القنوات التلفزيونية الرقمية نصاً رقمياً مخصصاً أو التلفزيون التفاعلي على قنواتها التلفزيونية الرقمية. وهذا يشوّل النص العادي باستخدام المفاتيح الملونة ومفاتيح النرقام والتقل للتحديد والتقل.

لإغلاق النص الرقمي، اضغط على < BACK.

## خيارات النص

في النص / نصوص المعلومات، اضغط على  OPTIONS لتحديد التالي

### تجهيز الصفحة

لإيقاف التدوير التلقائي للصفحات الفرعية.

### شاشة ثنائية / هاء الشاشة

لإظهار القناة التلفزيونية والنص إلى جانب بعضها.

### نظرة عامة على T.O.P.

افتح نص T.O.P..

### تكبير

لتكبير صفحة النص لتأمين القراءة المريحة.

### إظهار

لإظهار المعلومات المخفية على صفحة.

### تعاقب الصفحات الفرعية

لتكوين تعاقب الصفحات الفرعية عندها تكون متوفرة.

### لغة

لتبديل مجموعة الأحرف التي يستخدمها النص لعرضها بشكل صحيح.


### النص 2.5

لتنشيط نصوص معلومات 2.5 لمزيد من الألوان ولرسومات أفضل.

## إعداد النص

### لغة النص

تتوفر لدى بعض جهات بث القنوات التلفزيونية الرقمية لغات مختلفة للنص. لتعيين لغة النص الرئيسي والثانوي . . .

- 1 اضغط على ، وحدد الإعدادات العامة < اللغة > النص الرئيسي أو النص الثانوي واضغط على OK.
- 2 حدد لغات النص المفضلة.

## الوصول العام


### التشغيل

مع تشغيل ميزة الوصول العالمي، يصبح التلفزيون جاهزاً للاستخدام من قبل النائم أو ضعيف السمع أو النعوى أو صاحب الرؤية الجزئية.

#### التشغيل

إذا لم يتم تشغيل الوصول العالمي أثناء التثبيت، يمكنك مع ذلك تشغيله من قائمة الوصول العالمي.

لتشغيل إمكانية الوصول

1 اضغط على  وحدد الوصول العالمي واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

2 حدد الوصول العالمي لخطوة إضافية.

3 حدد تشغيل ثم اضغط على OK.


4 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

عند تشغيل الوصول العالمي تتم إضافة خيار الوصول العالمي في قائمة الخيارات.

### ضعيف السمع

تُبث بعض قنوات التلفزيون الرقمية صوتاً وترجمات خاصة وكيفية للنشخص اضعاف السمع والصم. مع تشغيل الخيار ضعاف السمع يتحول التلفزيون تلقائياً إلى الصوت والترجمات التي تم تكييفها، في حال توفرها. قبل أن تتمكن من تشغيل الخيار ضعاف السمع، يجب تشغيل ميزة الوصول العالمي.

لتشغيل خيار ضعاف السمع...


1 اضغط على  وحدد الوصول العالمي واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

2 حدد ضعاف السمع واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.


3 حدد تشغيل ثم اضغط على OK.

4 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

لتشغيل ضعاف السمع أثناء مشاهدة التلفزيون...

1 أثناء مشاهدة قناة تلفزيونية، اضغط على  OPTIONS ، وحدد الوصول العالمي واضغط على OK.

2 حدد ضعاف السمع وحدد تشغيل.

للتحقق من توفر لغة صوت لضعاف السمع، اضغط على  OPTIONS (الخيارات)، وحدد لغة الصوت وابحث عن لغة صوت تحمل العلامة +.

إذا لم تظهر إمكانية الوصول في قائمة الخيارات، يجب تشغيل الوصول العالمي في قائمة الإعداد.

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون — الكلمات الرئيسية وابحث عن الوصول العالمي.

### الوصف الصوتي

#### التشغيل

بإمكان القنوات التلفزيونية الرقمية بث تعليقات صوتية خاصة تصف ما يحدث على الشاشة.

لكي تتمكن من تعيين الصوت والموثرات الخاصة بالنشخص ضعيفي البصر، يجب تشغيل الوصف الصوتي أولاً.

ويجب أيضاً تشغيل الوصول العالمي في قائمة الإعداد لكي تتمكن من تشغيل الوصف الصوتي.

بفضل الوصف الصوتي، يُضاف تعليق الراوي إلى الصوت العادي.

3 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

النص 2.5

يقدم النص 2.5 ألواناً إضافية ورسومات أفضل، في حال توفره. ويتم تنشيط النص 5.2 كأعداد قياسي لجهة التصنيع.

للإيقاف تشغيل النص 2.5

1 اضغط على TEXT.

2 مع فتح النص /نصوص المعلومات على الشاشة، اضغط على  OPTIONS.

3 حدد نص 2.5 < إيقاف.

4 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

### الساعة


#### التاريخ والوقت

#### تلقائي

في بعض البلدان، لا تُرسل عمليات البث الرقمية معلومات عن (UTC) - التوقيت العالمي المنسق. وقد يتم تجاهل التغيير في التوقيت الصيفي، وقد يعرض التلفزيون توقيتاً غير صحيح.

عندها تسجل البرامج - المجدولة في دليل التلفزيون، ننصح بعدم تغيير الوقت والتاريخ يدوياً. في بعض البلدان، بالنسبة إلى بعض مشغلي الشبكة، يكون إعداد الساعة مخفياً لتفادي إعداد ساعة غير صحيح.

لتصحيح ساعة التلفزيون تلقائياً...


1 اضغط على  ، وحدد الإعدادات العامة < الساعة < الوضع التلقائي للساعة ، وحدد يعتمد على البلد.

2 حدد التوقيت الصيفي وحدد الإعداد المناسب.

3 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

#### دليل المستخدم

لضبط ساعة التلفزيون يدوياً...


1 اضغط على  ، وحدد الإعدادات العامة < الساعة < الوضع التلقائي للساعة ، وحدد يدوي.

2 حدد التاريخ والوقت لضبطهما.

3 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

#### المنطقة الزمنية

لتعيين المنطقة الزمنية...

1 اضغط على  ، وحدد الإعدادات العامة < الساعة < المنطقة الزمنية ، واضغط على OK.

2 حدد إحدى المناطق الزمنية.

3 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

#### إزاحة الوقت اليدوية

لضبط إزاحة الوقت

1 اضغط على  ، وحدد الإعدادات العامة < الساعة < إزاحة الوقت اليدوية ، واضغط على OK.

2 اضغط على السهم ^ (أعلى) أو v (أسفل) لضبط القيمة.

3 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.



لتشغيل التعليق (عند توفره) □

القائمة.

- 2 حدد الوصف الصوتي < الكلام واضغط على OK.

- 3 حدد وصفي أو الترجمات واضغط على OK.

- 4 اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

لتشغيل الوصف الصوتي...

- 1 اضغط على ⚙ وحدد الوصول العالمي واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

- 2 حدد وصف صوتي واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

- 3 حدد الوصف الصوتي لخطوة إضافية

- 4 حدد تشغيل ثم اضغط على OK.

- 5 اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

لتشغيل الوصف الصوتي أثناء مشاهدة التلفزيون...

1 - أثناء مشاهدة قناة تلفزيونية، اضغط على ⏸ OPTIONS ،

وحدد الوصول العالمي واضغط على OK.

2 - حدد الوصف الصوتي، وحدد تشغيل.

يمكنك التحقق من توفر تعليق صوتي.

في قائمة الخيارات، حدد لغة الصوت وابحث عن لغة صوت تحمل علامة +.

مكبرات الصوت/سماعات الرأس

باستخدام مكبرات الصوت /سماعات الرأس، يمكنك تحديد الجهاز الذي تريد سماع التعليق الصوتي منه.

على مكبرات صوت التلفزيون فقط، أو على سماعات الرأس فقط أو كلاهما.

لتعيين مكبرات الصوت /سماعات الرأس □

- 1 اضغط على ⚙ وحدد الوصول العالمي واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

- 2 حدد الوصف الصوتي < مكبرات الصوت /سماعات الرأس واضغط على OK.

- 3 حدد مكبرات الصوت أو سماعات الرأس أو مكبرات الصوت + سماعات الرأس واضغط على OK.

- 4 اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

مستوى الصوت المختلف

يمكنك خلط مستوى الصوت العادي مع التعليق الصوتي.

اخلط مستوى الصوت □

- 1 اضغط على ⚙ وحدد الوصول العالمي واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

- 2 حدد الوصف الصوتي < مستوى الصوت المختلف واضغط على OK.

- 3 اضغط على السهم ^ (أعلى) أو v (أسفل) لضبط القيمة.

- 4 اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

تأثير الصوت

قد تتضمن بعض التعليقات الصوتية تأثيرات صوتية إضافية، مثل الاستيريو أو الصوت المتلاشي.

لتشغيل تأثيرات الصوت (عند توفرها) □

- 1 اضغط على ⚙ وحدد الوصول العالمي واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

- 2 حدد الوصف الصوتي < تأثيرات الصوت واضغط على OK.

- 3 اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر للإغلاق القائمة.

الكلام

بإمكان التعليق الصوتي أن يتضمن أيضاً ترجمات للكلمات التي يتم نطقها.

لتشغيل هذه الترجمات (في حال كانت متوفرة) . . .

- 1 اضغط على ⚙ وحدد الوصول العالمي واضغط على > (يمين) للدخول إلى

## الشبكات

لمزيدٍ من المعلومات، في التعليقات ، اضغط على المفتاح الملون — الكلمات الرئيسية وابحث عن الشبكة للحصول على مزيد من المعلومات حول اتصال التلفزيون بشبكة.

## تثبيت القناة

19.1

### تثبيت الهوائي/الكبل

#### تحديث القنوات



تحديث تلقائي للقنوات

إذا كنت تستقبل قنوات رقمية، فيمكنك تعيين التلفزيون بحيث يحدّث تلقائيًا اللائحة بالقنوات الجديدة. أو، يمكنك أن تبدأ بنفسك عملية تحديث القنوات.

تحديث تلقائي للقنوات



يقوم التلفزيون مرةً واحدةً في اليوم، عند الساعة السادسة صباحًا، بتحديث القنوات وتخزين القنوات الجديدة. ويتم تخزين القنوات الجديدة في لائحة القنوات الكل ولكن أيضًا في لائحة القنوات جديد. وتتم إزالة القنوات الفارغة. إذا تم العثور على قنوات جديدة أو إذا تم تحديث القنوات أو إزالتها، تظهر رسالة عند بدء تشغيل التلفزيون. يجب أن يكون التلفزيون في وضع الاستعداد لتحديث القنوات تلقائيًا.

للإيقاف تشغيل الرسالة عند بدء التشغيل . . .

- 1 اضغط على ، وحدد تثبيت الهوائي /الكبل واضغط على OK.
- 2 أدخل رمز PIN إذا لزم الأمر.
- 3 حدد تحديث تلقائي للقنوات واضغط على OK.
- 4 حدد إيقاف واضغط على OK.
- 5 اضغط على  BACK لإغلاق القائمة.

عند العثور على قنوات جديدة أو إذا تم تحديث القنوات أو إزالتها، تظهر رسالة عند بدء تشغيل التلفزيون. لتجنب ظهور هذه الرسالة بعد تحديث كل قناة، يمكنك إيقاف تشغيلها.

للإيقاف تشغيل الرسائل...



- 1 اضغط على ، وحدد تثبيت الهوائي /الكبل واضغط على OK.
- 2 أدخل رمز PIN إذا لزم الأمر.
- 3 حدد رسالة تحديث القناة واضغط على OK.
- 4 حدد إيقاف واضغط على OK.
- 5 اضغط على  BACK لإغلاق القائمة.

في بعض البلدان، تتم عملية التحديث التلقائي للقنوات أثناء مشاهدة التلفزيون أو في أي وقت يكون فيه التلفزيون في وضع الاستعداد.

#### التحديث اليدوي للقنوات

يمكنك دائمًا أن تبدأ بنفسك عملية تحديث للقنوات.

لبدء عملية تحديث يدوية للقنوات

- 1 اضغط على ، وحدد تثبيت الهوائي /الكبل واضغط على OK.
- 2 أدخل رمز PIN إذا لزم الأمر.
- 3 حدد البحث عن قنوات واضغط على OK.
- 4 حدد بدء النوااضغط على OK.
- 5 حدد تحديث القنوات واضغط على OK.
- 6 اضغط على  BACK لإغلاق القائمة.



### إعادة تثبيت القنوات

إعادة تثبيت كل القنوات

يمكنك إعادة تثبيت كل القنوات من دون إدخال أي تغيير على كل إعدادات التلفزيون الأخرى.

في حال تم تعيين رمز PIN، ستحتاج إلى إدخال هذا الرمز قبل أن تتوَكَّن من إعادة تثبيت القنوات.



للإعادة تثبيت القنوات

- 1 اضغط على ، وحدد تثبيت الهوائي /الكبل واضغط على OK.
- 2 أدخل رمز PIN إذا لزم الأمر.
- 3 حدد البحث عن قنوات واضغط على OK.
- 4 حدد بدء النوااضغط على OK.
- 5 حدد إعادة تثبيت القنوات واضغط على OK.
- 6 حدد البلد المتواجد فيه النوااضغط على OK.
- 7 حدد الهوائي ( DVB-T أو الكابل ( DVB-C).
- 8 حدد بدء واضغط على OK لتحديث القنوات. يمكن أن تستغرق هذه العملية بضع دقائق.
- 9 اضغط على  BACK لإغلاق القائمة.

إعادة تثبيت التلفزيون

يمكنك إعادة إجراء عملية تثبيت كاملة للتلفزيون. تتم إعادة تثبيت التلفزيون كليًا.

للإعادة إجراء عملية تثبيت كاملة للتلفزيون

- 1 اضغط على ، وحدد الإعدادات العامة > إعادة تثبيت التلفزيون واضغط على OK.
- 2 أدخل رمز PIN إذا لزم الأمر.
- 3 حددنمو واضغط على OK للتأكيد.
- 4 ستتم إعادة تثبيت التلفزيون بشكل كامل. ستتم إعادة تعيين كل الإعدادات وسيتم استبدال القنوات المثبتة. قد يستغرق التثبيت بضع دقائق.
- 5 اضغط على  BACK لإغلاق القائمة.

### DVB-T أو DVB-C

استقبال T-DVB أو C-DVB

أثناء تثبيت القناة، مباشرةً قبل أن تبحث عن القنوات، حدد الهوائي ( DVB-T/T2 ) أو الكبل ( DVB-C ). يبحث هوائي DVB-T عن القنوات التناظرية الأرضية وقنوات DVB-T الرقمية. ويبحث كبل DVB-C عن القنوات الرقمية والتناظرية المتوفرة من مشغّل كبل DVB-C .



تثبيت قناة DVB-C

من أجل تأمين سهولة الاستخدام، تكون كل إعدادات DVB-C مهيّنة إلى تلقائية. إذا قدم لك مشغّل DVB-C قيم DVB-C محددة، مثل معرف الشبكة أو تردد الشبكة، فعليك إدخال هذه القيم عندما يطالبك بها التلفزيون أثناء التثبيت.

تعارض أرقام القنوات

في بعض البلدان، قد تحول قنوات تلفزيونية مختلفة (جهات البث) رقم القناة نفسها. أثناء التثبيت، يعرض التلفزيون لائحة تتعارض فيها أرقام القنوات. ستحتاج إلى تحديد القناة التي تريد تثبيتها على رقم قناة له قنوات تلفزيونية متعددة.

## الوصول إلى إعدادات DVB

- 1- اضغط على ، وحدد تثبيت الهوائي / الكبل واضغط على OK.
- 2- أدخل رمز PIN إذا لزم الأمر.
- 3- حدد البحث عن قنوات واضغط على OK.
- 4- حدد بدء الن واضغط على OK.
- 5- حدد إعادة تثبيت القنوات، وحدد التالي واضغط على OK.
- 6- حدد البلد المتواجد فيه الن واضغط على OK.
- 7- حدد الكابل ( DVB-C ).
- 8- حدد بدء البحث عن قنوات، أو حدد الإعدادات الخاصة بإعدادات DVB-C.
- 9- اضغط على  BACK لإغلاق القائمة.

## وضع تردد الشبكة

إذا كنت تريد استخدام طريقة المسح السريع السريعة في تردد عملية المسح للبحث عن القنوات، فحدد تلقائي . سيستخدم التلفزيون تردداً من الترددات الشبكية المحددة مسبقاً (أو - HC القناة المضيفة) كما هو مستخدم من قبل معظم موفري الكبل في بلدك.

في حال تلقيت قيمة تردد شبكة معينة للبحث عن القنوات، فحدد يدوي.

## تردد الشبكة

عند تعيين وضع تردد الشبكة إلى يدوي، يمكنك إدخال قيمة التردد الشبكي التي تلقيتها من موفر الكبل هنا. لإدخال القيمة، استخدم مفاتيح الأرقام.

## مسح التردد

حدد طريقة البحث عن القنوات. يمكنك تحديد طريقة المسح السريع للنسرة واستخدام الإعدادات المحددة مسبقاً التي يستخدمها معظم موفري الكبل في بلدك.

إذا لم يتم تثبيت أي قنوات أو إذا تم فقدان بعض القنوات نتيجة لذلك، فيمكنك تحديد طريقة المسح الكامل الموسعة. ستستغرق هذه الطريقة وقتاً أطول للبحث عن القنوات وتثبيتها.

## حجم خطوة التردد

يبحث التلفزيون عن القنوات بخطوات تبلغ ميجاهرتز.

إذا لم يتم تثبيت أي قنوات أو إذا تم فقدان بعض القنوات نتيجة لذلك، فيمكنك إجراء البحث بخطوات أصغر حجماً تبلغ 1 ميجاهرتز. يستغرق استخدام الخطوات التي تبلغ 1 ميجاهرتز وقتاً أطول للبحث عن القنوات وتثبيتها.

## القنوات الرقمية


إذا كنت على علم بأن مشغل الكبل لا يزودك بقنوات رقمية، فيمكنك تخطي البحث عن القنوات الرقمية.

## القنوات التناظرية

إذا كنت على علم بأن مشغل الكبل لا يزودك بقنوات تناظرية، فيمكنك تخطي البحث عن القنوات التناظرية.

## هجانية / مشفرة


إذا كنت مشتركاً وتتوفر لديك وحدة الوصول المشروط - CAM للخدمات التلفزيونية المدفوعة، فحدد هجانية + مشفرة. وفي حال لم تكن مشتركاً في القنوات أو الخدمات التلفزيونية المدفوعة، فيمكنك تحديد القنوات الهجانية فقط.

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون  الكلمات الرئيسية وابحث عن CAM. وحدة الوصول المشروط.



## جودة الاستقبال

يمكنك التحقق من جودة إشارة القناة الرقمية وقوتها. إذا كنت تستخدم هوائياً خاصاً بك، فيمكنك تغيير موضعه لتجربة الاستقبال وتحسينه.

للتحقق من جودة استقبال إحدى القنوات الرقمية

- 1- اضغط القناة.
- 2- اضغط على ، وحدد تثبيت الهوائي / الكبل واضغط على OK . أدخل رمز PIN إذا لزم الأمر.
- 3- حدد رقمي: اختبار الاستقبال واضغط على OK.

يظهر التردد الرقمي لهذه القناة. إذا كان الاستقبال ضعيفاً، فيمكنك تغيير موضع الهوائي. للتحقق من جودة إشارة هذا التردد من جديد، حدد بحث واضغط على OK.


لإدخال تردد رقمي معين بنفسك، استخدم مفاتيح الأرقام على وحدة التحكم عن بُعد. أو حدد التردد، وضغ الأسم على أحد الأرقام بواسطة < و > وغير الرقم بواسطة  و . للتحقق من التردد، حدد بحث واضغط على OK.

إذا كنت تستخدم DVB-C للاستقبال القنوات، فسيتم توفير الخيار وضع معدل الرموز . بالنسبة إلى وضع معدل الرموز، حدد تلقائي، إلا إذا زودك موفر الكبل بقيمة معدل رموز خاصة. لإدخال قيمة معدل الرموز، استخدم مفاتيح الأرقام.

## التثبيت اليدوي

يمكن تثبيت القنوات التلفزيونية التناظرية يدوياً، كل قناة على حدة.



لتثبيت القنوات التناظرية يدوياً

- 1- اضغط على  وحدد تثبيت الهوائي / الكبل واضغط على OK . أدخل رمز PIN إذا لزم الأمر.
- 2- حدد تناظري: تثبيت يدوي واضغط على OK.
- نظام
- لإعداد نظام التلفزيون، حدد النظام.
- حدد البلد أو جزء العالم الذي تتواجد فيه حالياً واضغط على OK.

## □ البحث عن قناة

للبحث عن قناة، حدد البحث عن قناة واضغط على OK. يمكنك إدخال التردد بنفسك للبحث عن قناة أو السماح للتلفزيون بالبحث عن قناة. اضغط على > (يمين) لتحديد بحث واضغط على OK للبحث عن قناة تلقائياً. يتم عرض القناة التي تم العثور عليها على الشاشة وإذا كان الاستقبال ضعيفاً، اضغط على بحث مرة أخرى. إذا كنت ترغب في تخزين القناة، فحدد تم واضغط على OK.

## □ الضبط

لضبط إحدى القنوات، حدد ضبط واضغط على OK. يمكنك ضبط القناة بواسطة  أو . إذا أردت تخزين القناة التي عثرت عليها، فحدد تم واضغط على OK.

## □ التخزين

يمكنك تخزين القناة على رقم القناة الحالية أو كرقم قناة جديدة. حدد تخزين القناة الحالية أو تخزين كقناة جديدة واضغط على OK . يتم عرض رقم القناة الجديدة لوقت قصير.

ويمكنك إعادة تنفيذ هذه الخطوات حتى العثور على كل القنوات التلفزيونية التناظرية المتوفرة.

## نسخ قائمة القنوات

### مقدمة

إن عملية نسخ قائمة القنوات مخصصة للبائعين والمستخدمين المهتمين.

تتيح لك عملية نسخ قائمة القنوات نسخ القنوات المثبتة على أحد أجهزة التلفزيون إلى تلفزيون Philips آخر ينتمي إلى المجموعة نفسها. كما تتيح لك توفير الوقت الذي يستغرقه البحث عن القنوات من خلال تحميل قائمة قنوات محددة مسبقًا على التلفزيون. استخدم محرك أقراص USB ومحولاً سعته غيغابايت واحد على الأقل.

#### الشروط


❑ انتهاء جهازي التلفزيون إلى مجموعة السنة نفسها.

❑ يجب أن يكون جهازا التلفزيون مزودين بنوع الأجهزة نفسه. تحقق من نوع الأجهزة على لوحة نوع التلفزيون في جهة التلفزيون الخلفية. وتتم الإشارة إليه عادةً على الشكل Q . . . LA

❑ يجب أن يكون جهازا التلفزيون مزودين بإصدارات برامج متوافقة.

#### إصدار البرنامج الحالي

للتحقق من الإصدار الحالي لبرنامج التلفزيون

1 - اضغط على  وحدد تحديث البرنامج واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

2 - حدد معلومات البرنامج الحالي واضغط على OK.

3 - يتم عرض الإصدار وبيانات الإصدار وتاريخ الإنشاء. كما يتم عرض رقم Netflix ESN في حال توفره.


4 - اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.

## نسخ لائحة قنوات

### لنسخ لائحة قنوات

1 - قم بتشغيل التلفزيون. يجب تثبيت القنوات على هذا التلفزيون.

2 - وصل محرك أقراص USB ومحول.

3 - اضغط على  وحدد الإعدادات العامة < نسخ قائمة القنوات واضغط على OK.

4 - حدد نسخ إلى USB واضغط على OK . قد تتم مطالبتك بإدخال رمز PIN لقفل النطفا ل نسخ قائمة القنوات.

5 - عند إتمام عملية النسخ، افصل محرك أقراص USB المحمول.

6 - اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.

يمكنك الآن تحميل لائحة القنوات المنسوخة إلى جهاز تلفزيون آخر من Philips.

## إصدار قائمة القنوات

للتحقق من الإصدار الحالي لقائمة القنوات

1 - اضغط على  وحدد الإعدادات العامة < نسخ قائمة القنوات واضغط على OK.

2 - حدد الإصدار الحالي، ثم اضغط على OK.

3 - اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.

## تحميل لائحة قنوات


إلى أجهزة التلفزيون غير المثبتة

يجب استخدام طريقة أخرى لتحميل لائحة قنوات. بالاستناد إلى إذا تم تثبيت التلفزيون بالفعل.

إلى تلفزيون لم يتم تثبيته بعد

1 - قم بتوصيل قابس الطاقة لبدء عملية التثبيت وحدد اللغة والبلد. يمكنك تجاوز البحث عن القنوات. استكمل عملية التثبيت.

2 - قم بتوصيل محرك أقراص USB ومحول الذي يحتوي على لائحة القنوات الخاصة بالتلفزيون الآخر.

3 - لبدء تحميل قائمة القنوات، اضغط على ، وحدد الإعدادات العامة واضغط على OK.

4 - حدد نسخ قائمة القنوات < نسخ إلى التلفزيون واضغط على OK . أدخل رمز PIN إذا لزم الأمر.

5 - إذا تمت عملية نسخ لائحة القنوات إلى التلفزيون بشكل ناجح، سيعلمك التلفزيون بهذا الأمر. افصل محرك أقراص USB المحمول.

إلى أجهزة التلفزيون المثبتة

يجب استخدام طريقة أخرى لتحميل لائحة قنوات. بالاستناد إلى إذا تم تثبيت التلفزيون بالفعل.

في تلفزيون تم تثبيته

1 - تحقق من إعداد البلد الخاص بالتلفزيون. (للتحقق من هذا الإعداد، راجع الفصل &quot;إعادة تثبيت كل القنوات&quot;). ابدأ هذا الإجراء حتى الوصول إلى إعداد البلد. اضغط على ← BACK للإلغاء التثبيت).

إذا كان البلد صحيحاً، فتابع تنفيذ الخطوة 2.

إذا كان البلد غير صحيح، ستحتاج إلى بدء عملية إعادة التثبيت. راجع الفصل &quot;إعادة تثبيت كل القنوات&quot; وابدأ عملية التثبيت. حدد البلد الصحيح وتجاوز البحث عن قنوات. قم بإنهاء التثبيت. عند الانتهاء، تابع مع الخطوة 2.

2 - قم بتوصيل محرك أقراص USB ومحول الذي يحتوي على لائحة القنوات الخاصة بالتلفزيون الآخر.

3 - لبدء تحميل قائمة القنوات، اضغط على ، وحدد الإعدادات العامة واضغط على OK.

4 - حدد نسخ قائمة القنوات < نسخ إلى التلفزيون واضغط على OK . أدخل رمز PIN إذا لزم الأمر.

5 - إذا تمت عملية نسخ لائحة القنوات إلى التلفزيون بشكل ناجح، سيعلمك التلفزيون بهذا الأمر. افصل محرك أقراص USB المحمول.

## البرنامج

20.1

### تحديث البرنامج

#### تحديث من إنترنت

إذا كان التلفزيون متصلاً بإنترنت، فقد تتلقى رسالة من TP Vision تدعوك فيها إلى تحديث برنامج التلفزيون. تحتاج إلى اتصال إنترنت عالي السرعة (نطاق ترددي عريض).

إذا تلقيت هذه الرسالة، فنحن ننصحك بتنفيذ عملية التحديث.  
حدد < تحديث > ; واتباع الإرشادات التي تظهر على الشاشة.

كما يمكنك البحث عن التحديثات الجديدة بنفسك.  
للبحث عن تحديث . . .

1- اضغط على ⚙️، وحدد تحديث البرنامج < البحث عن تحديثات، ثم اضغط على OK.

2- حدد إنترنت، ثم اضغط على OK. واتباع التعليمات التي تظهر على الشاشة.  
عند اكتمال عملية التحديث، يتم إيقاف تشغيل التلفزيون وإعادة تشغيله تلقائياً.  
انتظر حتى يتم تشغيل التلفزيون مرة أخرى.

#### تحديث من USB

قد يكون من الضروري تحديث برنامج التلفزيون، وستحتاج إلى كمبيوتر مزود باتصال عالي السرعة بالإنترنت وجهاز ذاكرة USB لتحمل البرنامج على التلفزيون. استخدم جهاز ذاكرة USB تتوفر فيه مساحة 512 ميجابايت. تأكد من إيقاف تشغيل الحماية ضد الكتابة.

1- بدء التحديث على التلفزيون  
اضغط على ⚙️، وحدد تحديث البرنامج < البحث عن تحديثات، ثم اضغط على OK.

حدد USB واضغط على OK.

2- تعريف التلفزيون  
أدخل ذاكرة USB في إحدى توصيلات USB على التلفزيون.  
حدد بدء واضغط على OK. تتم كتابة ملف تعريف على جهاز ذاكرة USB.  
3- تنزيل برنامج التلفزيون  
أدخل ذاكرة USB في الكمبيوتر.  
على جهاز ذاكرة USB، حدد موقع الملف update.htm وانقر نقراً مزدوجاً فوقه.

انقر فوق إرسال معرف.

في حال توفر برنامج جديد، قم بتنزيل ملف zip.

بعد التنزيل، قم بإلغاء ضغط الملف وانسخ الملف autorun.upg إلى جهاز ذاكرة USB.

لا تضع هذا الملف في مجلد.

4- تحديث برنامج التلفزيون  
أدخل جهاز ذاكرة USB في التلفزيون مرة أخرى. تبدأ عملية التحديث تلقائياً.  
يتوقف التلفزيون عن التشغيل بشكل تلقائي لمدة 10 ثوانٍ ثم يعود التشغيل.  
يرجى الانتظار.

. . .

تستخدم جهاز التحكم عن بعد

تخرج جهاز ذاكرة USB من التلفزيون

إذا حدث انقطاع في التيار الكهربائي أثناء عملية التحديث، لا تُخرج إطلاقاً جهاز ذاكرة USB من التلفزيون. وبعد عودة الطاقة، تتابع عملية التحديث عملها.  
عند انتهاء عملية التحديث، تظهر الرسالة نجاح العملية. أخرج جهاز ذاكرة USB.

واضغط على ⏻ على جهاز التحكم عن بعد.

. . .

تضغط على ⏻ مرتين

تضغط على مفتاح الطاقة الموجود على التلفزيون

يتوقف التلفزيون عن التشغيل بشكل تلقائي (لمدة 10 ثوانٍ) ثم يعود فيشتغل.  
يرجى الانتظار.

تم تحديث برنامج التلفزيون. يمكنك استخدام التلفزيون من جديد.  
لتجنب أي تحديث غير مقصود لبرنامج التلفزيون، احذف ملف autorun.upg من جهاز ذاكرة USB.

20.2

### إصدار البرنامج

لعرض إصدار برنامج التلفزيون الحالي

1- اضغط على ⚙️، وحدد تحديث البرنامج < معلومات البرنامج الحالي واضغط على OK.

2- يتم عرض الإصدار نسخة الإصدار. ويتم أيضاً عرض رقم Netflix ESN في حال توفره.

3- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.

20.3

### التحديثات المحلية

للباعين والمستخدمين المهتمين

1- اضغط على ⚙️، وحدد تحديث البرنامج < التحديثات المحلية واضغط على OK.

2- اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة.

3- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.

20.4

### البحث عن تحديثات OAD

البحث عن تحديث لبرنامج البث عبر النثير

1- اضغط على ⚙️، وحدد تحديث البرنامج < البحث عن تحديثات OAD واضغط على OK.

2- حدد بدء الآن. واتباع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

3- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.

20.5

### Open source software

يحتوي هذا التلفزيون على برامج مفتوحة المصدر. تعرض شركة TP Vision Europe B.V المصدر البرمجية التعليمات نسخة تقديم الطلب وعند هنا . الكاملة الخاصة بجزر البرامج المفتوحة المصدر المحمية بحقوق النشر والمستخدم في هذا المنتج، الذي يتم طلب مثل هذا العرض له بواسطة التراخيص المعنية.  
يبقى هذا العرض صالحاً لمدة تصل لغاية السنوات الثلاث التي تلي شراء المنتج، ويمكن لأي شخص يتلقى هذه المعلومات الاستفادة منه.  
للحصول على التعليمات البرمجية المصدر، يرجى مراسلتنا باللغة الإنجليزية على . . .

[open.source@tpvision.com](mailto:open.source@tpvision.com)

**libjpeg (6b)**

This library is used to perform JPEG decoding tasks.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the libjpeg license, which can be found below.

Source: <http://www.ijg.org/>

**libmng (1.0.10)**

libmng -THE reference library for reading, displaying, writing and examining Multiple-Image Network

Graphics.MNG is the animation extension to the popular PNG image-format.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the libmng license, which can be found below.

Source: <http://sourceforge.net/projects/libmng/files/>

**u-Boot loader (1.3.4)**

Used by boot loader and only linked with boot loader, GPL license.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the u-Boot loader license, which can be found below.

-Source: <http://sourceforge.net/projects/u-boot/files/u-boot/U-Boot-1.1.4/u-boot-1.1.4.tar.bz2/download>

**Libcurl (7.21.7)**

HTTP client;libcurl is a free and easy-to-use client-side URL transfer library, supporting FTP, FTPS, HTTP, HTTPS, SCP, SFTP, TFTP, TELNET, DICT, LDAP, LDAPS, FILE, IMAP, SMTP, POP3 and RTSP. libcurl supports SSL certificates, HTTP POST, HTTP PUT, FTP uploading, HTTP form based upload, proxies, cookies, user+password authentication (Basic, Digest, NTLM, Negotiate, Kerberos4), file transfer resume, http proxy tunneling and more!

This piece of software is made available under the terms and conditions of the Libcurl license, which can be found below.

Source: <http://curl.haxx.se/>

**c-ares (1.7.4)**

c-ares is a C library that performs DNS requests and name resolves asynchronously.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the c-ares license, which can be found below.

Source: <http://c-ares.haxx.se/c-ares-1.7.1.tar.gz>

**openssl (1.0.0d)**

OpenSSL is an open source implementation of the SSL and TLS protocols. The core library (written in the C programming language) implements the basic

cryptographic functions and provides various utility functions. Wrappers allowing the use of the OpenSSL library in a variety of computer languages are available.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the 1.7.4 license, which can be found below.

Source:

**ترخيص برامج مفتوحة المصدر****حول ترخيص البرامج المفتوحة المصدر**

نصوص رسالات الإعلام والتراخيص لأي برامج مفتوحة المصدر تم استخدامها في تلفزيون Philips هذا.

يصف هذا المستند توزيع التعليمات البرمجية المصدر المستخدمة على تلفزيون Philips ، والتي تقع ضمن رخصة جنو العمومية (التراخيص العام GPL). أو رخصة جنو العمومية الصغرى (ترخيص LGPL)، أو أي ترخيص آخر مفتوح المصدر. يمكن العثور على الإرشادات للحصول على التعليمات البرمجية المصدر في دليل المستخدم.

لا تقدم شركة PHILIPS أي ضمانات من أي نوع، صريحة أو ضمنية، بها في ذلك أي ضمانات لصلاحية عرض هذا البرنامج في السوق أو ملائحته للاستخدام لغرض معين. لا تقدم شركة Philips أي دعم لهذا البرنامج. ولا يؤثر ما تم ذكره مسبقاً على ضماناتك أو حقوقك القانونية في ما يتعلق بمنتجات (منتجات) Philips التي قمت بشرائها. لا ينطبق إلا على التعليمات البرمجية المصدر التي تم توفيرها.

**Open source****Freetype (2.4.3)**

FreeType is a software font engine that is designed to be small, efficient, highly customizable, and portable while capable of producing high-quality output (glyph images).

This piece of software is made available under the terms and conditions of the FreeType Project license, which can be found below.

Source: <http://freetype.sourceforge.net>

**zlib (1.2.3)**

The 'zlib' compression library provides in-memory compression and decompression functions, including integrity checks of the uncompressed data.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the zlib license, which can be found below.

Source: <http://www.zlib.net/>

**Fraunhofer AAC Ecnoder (3.3.3)**

AAC Ecnoder.

Source: Android JB source code

**unicode (3.2)**

This library is used to perform UNICODE string manipulation.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the ICU license, which can be found below.

Source: <http://www.icu-project.org/>

**libpng (1.2.43)**

PNG decoder.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the libpng license, which can be found below.

Source: <http://www.libpng.org/pub/png/libpng.html>

accessing SquashFS filesystems.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the SquashFS license, which can be found below.

Source: <http://squashfs.sourceforge.net/>

#### glibc (2.6.1)

Any Unix-like operating system needs a C library: the library which defines the "system calls" and other basic facilities such as open, malloc, printf, exit...The GNU C library is used as the C library in the GNU system and most systems with the Linux kernel

This piece of software is made available under the terms and conditions of the glibc license, which can be found below.

Source: <http://www.gnu.org/software/libc/>

#### mtd-utils (1)

The aim of the system is to make it simple to provide a driver for new hardware, by providing a generic interface between the hardware drivers and the upper layers of the system. Hardware drivers need to know nothing about the storage formats used, such as FTL, FFS2, etc., but will only need to provide simple routines for read, write and erase. Presentation of the device's contents to the user in an appropriate form will be handled by the upper layers of the system.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the mtd-utils license, which can be found below.

Source: <http://www.linux-mtd.infradead.org/index.html>

#### libusb (1.0.6)

This is the home of libusb, a library that gives user level applications uniform access to USB devices across many different operating systems. libusb is an open source project licensed under the GNU Lesser General Public License version 2.1. Many participants in the libusb community have helped and continue to help with ideas, implementation, support and improvements for libusb. This piece of software is made available under the terms and conditions of the libusb license, which can be found below.

Source:

<http://libusb.wiki.sourceforge.net>

<http://www.libusb.org/>

#### libusb-compat (0.1.3)

Library to enable user space application programs to communicate with USB devices.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the libusb-compat license, which can be found below.

Source:

<http://libusb.wiki.sourceforge.net/LibusbCompat0.1>

#### NTFS-3G Read/Write Driver (2010.5.22)

NTFS-3G is an open source cross-platform implementation of the Microsoft Windows NTFS file system with read-write support. NTFS-3G often uses the

<http://www.openssl.org/source/openssl-1.0.0.tar.gz>

#### Expat (2.01)

xml parser; Expat is an XML parser library written in C. It is a stream-oriented parser in which an application registers handlers for things the parser might find in the XML document (like start tags). An introductory article on using.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the Expat license, which can be found below.

Source: <http://expat.sourceforge.net/>

#### DirectFB include SAWMAN (1.4.0)

It is a software library for GNU/Linux/UNIX based operating system with a small memory footprint that provides graphics acceleration, input device handling and abstraction layer, and integrated windowing system with support for translucent windows and multiple display layers on top of the Linux framebuffer without requiring any kernel modifications.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the DirectFB license, which can be found below.

Source: [http://sourceforge.net/projects/jointspace/files/remote\\_applications\\_SDK/remote\\_applications\\_SDK\\_v1.3.1/DirectFB141\\_source\\_1.3.1.7z/download](http://sourceforge.net/projects/jointspace/files/remote_applications_SDK/remote_applications_SDK_v1.3.1/DirectFB141_source_1.3.1.7z/download)

#### SAWMAN

SquashFS is a compressed read-only file system for Linux. SquashFS compresses files, inodes and directories, and supports block sizes up to 1 MB for greater compression. SquashFS is also the name of free/open software, licensed under the GPL, for accessing SquashFS filesystems.

Source: <http://squashfs.sourceforge.net/>

#### Linux Kernel (3.0)

The Linux kernel is an operating system kernel used by the Linux family of Unix-like operating systems.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the Linux Kernel license, which can be found below.

Source: <http://www.kernel.org>

#### SQLite (3.7.2)

-SQLite is a in-process library that implements a self contained, serverless, zero-configuration, transactional SQL database engine.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the SQLite license, which can be found below.

Source: <http://www.sqlite.org/download.html>

#### SquashFS (3.4)

SquashFS is a compressed read-only file system for Linux. SquashFS compresses files, inodes and directories, and supports block sizes up to 1 MB for greater compression. SquashFS is also the name of free/open software, licensed under the GPL, for



Source: [www.live555.com](http://www.live555.com)

#### QT (4.7.0)

Netflix skype besttv pandora picasa? will use QT.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the QT license, which can be found below.

Source: <http://qt.nokia.com/>

#### e2fsprogs (1.41.14)

e2fsprogs provides the filesystem utilities for use with the ext2 filesystem, it also supports the ext3 and ext4 filesystems.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the e2fsprogs license, which can be found below.

Source: <http://e2fsprogs.sourceforge.net/>

#### alsa (1.0.24.1)

Advanced Linux Sound Architecture (ALSA).

This piece of software is made available under the terms and conditions of the alsa license, which can be found below.

Source: <http://www.alsa-project.org>

#### lvm2 (2.02.89)

DM\_VERITY.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the lvm2 license, which can be found below.

Source: <ftp://sources.redhat.com/pub/lvm2/releases/>

#### encfs (1.3.2)

A library provides an encrypted filesystem in user-space.

Source: <http://www.arg0.net/encfs>

#### boost (1.15.0)

A library provides free peer-reviewed portable C++ source libraries is used for encfs.

Source: <http://www.boost.org>

#### rlog (1.4)

A library that provides a flexible message logging facility for C programs and libraries is used for encfs.

Source: <http://www.arg0.net/rlog>

#### iptables (1.4.15)

For Cross connection.

Source: <http://www.netfilter.org/projects/iptables/>

#### bash (3.2.48)

Bash is the shell, or command language interpreter, that will appear in the GNU operating system.

Bash is an sh-compatible shell that incorporates useful features from the Korn shell (ksh) and C shell (csh).

It is intended to conform to the IEEE POSIX P1003.2/ISO 9945.2 Shell and Tools standard.

It offers functional improvements over sh for both programming and interactive use.

In addition, most sh scripts can be run by Bash without

FUSE file system interface, so it can run unmodified on many different operating systems. It is runnable on Linux, FreeBSD, NetBSD, OpenSolaris, BeOS, QNX, WinCE, Nucleus, VxWorks, Haiku, MorphOS, and Mac OS X It is licensed under either the GNU General Public License or a proprietary license. It is a partial fork of ntfsprogs and is under active maintenance and development.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the NTFS-3G Read/Write Driver license, which can be found below.

Source: <http://www.tuxera.com>

#### WPA Supplicant (0.5.10 & 0.6.7)

These packages are used to provide WiFi access. The supplier for these tools is Atheros. These pieces of software are made available under the terms and conditions of the GPL v2 license, which can be found below.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the WPA Supplicant license, which can be found below.

Source: [http://hostap.epitest.fi/wpa\\_supplicant/](http://hostap.epitest.fi/wpa_supplicant/)

#### ntfsprogs (2.0.0)

Some useful tool for ntfs file system.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the ntfsprogs license, which can be found below.

Source: <http://sourceforge.net/projects/linux-ntfs>

#### fuse (2.8.4)

Fuse is a simple interface for userspace programs to export a virtual filesystem to the linux kernel.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the fuse license, which can be found below.

Source: <http://fuse.sourceforge.net/>

#### libiconv (1.11.1)

This library provides an iconv() implementation, for use on systems which don't have one, or whose implementation cannot convert from/to Unicode. .

This piece of software is made available under the terms and conditions of the libiconv license, which can be found below.

Source: <http://ftp.gnu.org/pub/gnu/libiconv>

#### electric-fence (2.1.13)

Used for memory corruption detection.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the electric-fence license, which can be found below.

Source: [http://perens.com/FreeSoftware/ElectricFence/electric-fence\\_2.1.13-0.1.tar.gz](http://perens.com/FreeSoftware/ElectricFence/electric-fence_2.1.13-0.1.tar.gz)

#### liveMedia

When Wifi Display or streaming RtspPlayer are enabled.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the electric-fence license, which can be found below.

The Ncurses (new curses) library is a free software emulation of curses in System V Release 4.0, and more. It uses Terminfo format, supports pads and color and multiple highlights and forms characters and function-key mapping, and has all the other SYSV-curses enhancements over BSD Curses.

Source: <http://www.gnu.org/software/ncurses/>

#### net-tools (1.6)

The Net-tools package is a collection of programs for controlling the network subsystem of the Linux kernel.

Source: <http://www.linuxfromscratch.org/blfs/view/6.3/basicnet/net-tools.html>

#### procps (ps, top) (3.2.8)

procps is the package that has a bunch of small useful utilities that give information about processes using the /proc filesystem.

The package includes the programs ps, top, vmstat, w, kill, free, slabtop, and skill.

Source: <http://procps.sourceforge.net/index.html>

#### psmisc (22.13)

This PSmisc package is a set of some small useful utilities that use the proc filesystem. We're not about changing the world, but providing the system administrator with some help in common tasks.

Source: <http://psmisc.sourceforge.net/>

#### sed (4.1.5)

sed (stream editor) isn't an interactive text editor. Instead, it is used to filter text, i.e., it takes text input, performs some operation (or set of operations) on it, and outputs the modified text.

sed is typically used for extracting part of a file using pattern matching or substituting multiple occurrences of a string within a file.

Source: <http://www.gnu.org/software/sed/>

#### tar (1.17)

GNU Tar provides the ability to create tar archives, as well as various other kinds of manipulation.

For example, you can use Tar on previously created archives to extract files, to store additional files, or to update or list files which were already stored.

Source: <http://www.gnu.org/software/tar/>

#### util-linux-ng (2.18)

Various system utilities.

Source: <http://userweb.kernel.org/~kzak/util-linux-ng/>

#### udhcp (0.9.8cvs20050303-3)

Udhcp is a very small DHCP client geared towards embedded systems.

Source: <http://udhcp.sourceforge.net/downloads/0.9.8cvs20050303-3/>

#### Libxml2 (2.7.8)

The "libxml2" library is used in AstroTV as a support for the execution of NCL application. This library was

modification.

Source: <http://www.gnu.org/software/bash/>

#### coreutils (6.9)

The GNU Core Utilities are the basic file, shell and text manipulation utilities of the GNU operating system.

These are the core utilities which are expected to exist on every operating system.

Source: <http://www.gnu.org/software/coreutils/>

#### findutils (4.2.31)

The GNU Find Utilities are the basic directory searching utilities of the GNU operating system.

These programs are typically used in conjunction with other programs to provide modular and powerful directory search and file locating capabilities to other commands.

Source: <http://www.gnu.org/software/findutils/>

#### gawk (3.1.5)

If you are like many computer users, you would frequently like to make changes in various text files wherever certain patterns appear, or extract data from parts of certain lines while discarding the rest.

To write a program to do this in a language such as C or Pascal is a time-consuming inconvenience that may take many lines of code.

The job is easy with awk, especially the GNU implementation: gawk.

Source: <http://www.gnu.org/software/gawk/>

#### grep (2.5.1a)

The grep command searches one or more input files for lines containing a match to a specified pattern. By default, grep prints the matching lines.

Source: <http://www.gnu.org/software/grep/>

#### gzip (1.3.12)

GNU Gzip is a popular data compression program originally written by Jean-loup Gailly for the GNU project. Mark Adler wrote the decompression part.

Source: <http://www.gnu.org/software/gzip/>

#### inetutils (1.4.2)

Inetutils is a collection of common network programs.

Source: <http://www.gnu.org/software/inetutils/>

#### iputils (s20101006)

The iputils package is set of small useful utilities for Linux networking. It was originally maintained by Alexey Kuznetsov.

Source: <http://www.skbuff.net/iputils/>

#### module-init-tools (3.12)

Provides developer documentation for the utilities used by Linux systems to load and manage kernel modules (commonly referred to as "drivers").

Source:

[https://modules.wiki.kernel.org/index.php/Main\\_Page](https://modules.wiki.kernel.org/index.php/Main_Page)

#### ncurses (5.7)

yajl (lloyd-yajl-2.0.1-0-gf4b2b1a.tar.gz)  
YAJL is a small event-driven (SAX-style) JSON parser written in ANSI C, and a small validating JSON generator. YAJL is released under the ISC license.  
The original download site for this software is :  
<http://lloyd.github.com/yajl/> This piece of software is made available under the terms and conditions of the ISC license  
Source: <http://pkgs.fedoraproject.org/repo/pkgs/yajl/lloyd-yajl-2.0.1-0-gf4b2b1a.tar.gz/df6a751e7797b9c2182efd91b5d64017/lloyd-yajl-2.0.1-0-gf4b2b1a.tar.gz>

HMAC-SHA1 (0.1)  
keyed-hash message authentication code (HMAC) is a specific construction for calculating a message authentication code (MAC) involving a cryptographic hash function in combination with a secret cryptographic key.  
As with any MAC, it may be used to simultaneously verify both the data integrity and the authentication of a message.  
Any cryptographic hash function, such as MD5 or SHA-1, may be used in the calculation of an HMAC; the resulting MAC algorithm is termed HMAC-MD5 or HMAC-SHA1 accordingly.  
Source:  
[http://www.deadhat.com/wlancrypto/hmac\\_sha1.c](http://www.deadhat.com/wlancrypto/hmac_sha1.c)

gSoap (2.7.15)  
The gSOAP toolkit is an open source C and C++ software development toolkit for SOAP/XML Web services and generic (non-SOAP) C/C++ XML data bindings.  
Part of the software embedded in this product is gSOAP software. Portions created by gSOAP are Copyright 2000-2011 Robert A. van Engelen, Genivia inc. All Rights Reserved.  
Source: <http://sourceforge.net/projects/gsoap2/>

jquery (1.10.2)  
jQuery is a fast and concise JavaScript Library that simplifies HTML document traversing, event handling, animating, and Ajax interactions for rapid web development.  
Source: <http://jquery.com/>

Libupnp (1.2.1)  
The Linux\* SDK for UPnP\* Devices (libupnp) provides developers with an API and open source code for building control points, devices, and bridges that are compliant with Version 1.0 of the UPnP Device Architecture Specification.  
Source: <http://upnp.sourceforge.net/>

mDNSResponder (mDNSResponder-320.10.80)  
The mDNSResponder project is a component of Bonjour, Apple's ease-of-use IP networking initiative:<<http://developer.apple.com/bonjour/>>

developed for the GNOME software suite and is available under a "MIT" license.  
Source: <http://www.xmlsoft.org>

uriparser (0.7.7)  
For MPEG-DASH  
Source: <http://uriparser.sourceforge.net/>

xerces-c++ (3.1.1)  
For MPEG-DASH  
Source: <http://xerces.apache.org/>

webp (0.2.1)  
For Netflix  
Source: <https://code.google.com/p/webp/>

wget (1.10.2)  
GNU Wget is a free software package for retrieving files using HTTP, HTTPS and FTP, the most widely-used Internet protocols.  
It is a non-interactive commandline tool, so it may easily -be called from scripts, ?cron?jobs, terminals without X Windows support, etc.  
Source: <http://ftp.gnu.org/gnu/wget/wget-1.10.2.tar.gz>

wireless\_tools (0.29)  
The Wireless Tools (WT) ?is a set of tools allowing to manipulate the Wireless Extensions.  
They use a textual interface and are rather crude, but aim to support the full Wireless Extension.  
Source: [http://www.hpl.hp.com/personal/Jean\\_Tourrilhes/Linux/Tools.html](http://www.hpl.hp.com/personal/Jean_Tourrilhes/Linux/Tools.html)

ezxml (0.8.6)  
ezXML is a C library for parsing XML documents. Used inside Philips libraries.  
Source: <http://sourceforge.net/projects/ezxml/>

SQLite (3.7.7.1)  
-SQLite is a in-process library that implements a self contained, serverless, zero-configuration, transactional SQL database engine.  
Source: <http://www.sqlite.org/download.html>

AES (aes-src-29-04-09.zip)  
Advanced Encryption Standard (AES) is a specification for the encryption of electronic data. Used inside Philips libraries.  
Source: <http://gladman.plushost.co.uk/oldsite/AES/>

microhttpd (libmicrohttpd-0.9.9.tar.gz)  
GNU libmicrohttpd is a small C library that is supposed to make it easy to run an HTTP server as part of another application.  
The original download site for this software is :  
<http://www.gnu.org/software/libmicrohttpd/> This piece of software is made available under the terms and conditions of the LGPL v2.1 license  
Source: <http://ftp.gnu.org/gnu/libmicrohttpd/libmicrohttpd-0.9.9.tar.gz>

#### libjpeg (6b)

This library is used to perform JPEG decoding tasks.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the libjpeg license, which can be found below.

Source: <http://www.ijg.org/>

#### libmng (1.0.10)

libmng -THE reference library for reading, displaying, writing and examining Multiple-Image Network Graphics.MNG is the animation extension to the popular PNG image-format.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the libmng license, which can be found below.

Source: <http://sourceforge.net/projects/libmng/files/>

#### u-Boot loader (1.3.4)

Used by boot loader and only linked with boot loader, GPL license.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the u-Boot loader license, which can be found below.

-Source: <http://sourceforge.net/projects/u-boot/files/u-boot/U-Boot-1.1.4/u-boot-1.1.4.tar.bz2/download>

#### Libcurl (7.21.7)

HTTP client;libcurl is a free and easy-to-use client-side URL transfer library, supporting FTP, FTPS, HTTP, HTTPS, SCP, SFTP, TFTP, TELNET, DICT, LDAP, LDAPS, FILE, IMAP, SMTP, POP3 and RTSP. libcurl supports SSL certificates, HTTP POST, HTTP PUT, FTP uploading, HTTP form based upload, proxies, cookies, user+password authentication (Basic, Digest, NTLM, Negotiate, Kerberos4), file transfer resume, http proxy tunneling and more!

This piece of software is made available under the terms and conditions of the Libcurl license, which can be found below.

Source: <http://curl.haxx.se/>

#### c-ares (1.7.4)

c-ares is a C library that performs DNS requests and name resolves asynchronously.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the c-ares license, which can be found below.

Source: <http://c-ares.haxx.se/c-ares-1.7.1.tar.gz>

#### openssl (1.0.0d)

OpenSSL is an open source implementation of the SSL and TLS protocols. The core library (written in the C programming language) implements the basic cryptographic functions and provides various utility functions. Wrappers allowing the use of the OpenSSL library in a variety of computer languages are available. This piece of software is made available under the terms and conditions of the 1.7.4 license, which can be found below.

Source:

In our project, Bonjour is used for the automatic discovery of devices and services

Source:

<http://developer.apple.com/bonjour/Acknowledgements> and License Texts for any open source software used in this Philips TV.

This is a document describing the distribution of the source code used on the Philips TV, which fall either under the GNU General Public License (the GPL), or the GNU Lesser General Public License (the LGPL), or any other open source license. Instructions to obtain source code for this software can be found in the user manual.

PHILIPS MAKES NO WARRANTIES WHATSOEVER, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, REGARDING THIS SOFTWARE. Philips offers no support for this software. The preceding does not affect your warranties and statutory rights regarding any Philips product(s) you purchased. It only applies to this source code made available to you.

#### Freetype (2.4.3)

FreeType is a software font engine that is designed to be small, efficient, highly customizable, and portable while capable of producing high-quality output (glyph images). This piece of software is made available under the terms and conditions of the FreeType Project license, which can be found below.

Source: <http://freetype.sourceforge.net>

#### zlib (1.2.3)

The 'zlib' compression library provides in-memory compression and decompression functions, including integrity checks of the uncompressed data.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the zlib license, which can be found below.

Source: <http://www.zlib.net/>

#### Fraunhofer AAC Ecnode (3.3.3)

AAC Ecnode.

Source: Android JB source code

#### unicode (3.2)

This library is used to perform UNICODE string manipulation.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the ICU license, which can be found below.

Source: <http://www.icu-project.org/>

#### libpng (1.2.43)

PNG decoder.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the libpng license, which can be found below.

Source: <http://www.libpng.org/pub/png/libpng.html>

accessing SquashFS filesystems.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the SquashFS license, which can be found below.

Source: <http://squashfs.sourceforge.net/>

#### glibc (2.6.1)

Any Unix-like operating system needs a C library: the library which defines the "system calls" and other basic facilities such as open, malloc, printf, exit...The GNU C library is used as the C library in the GNU system and most systems with the Linux kernel

This piece of software is made available under the terms and conditions of the glibc license, which can be found below.

Source: <http://www.gnu.org/software/libc/>

#### mtd-utils (1)

The aim of the system is to make it simple to provide a driver for new hardware, by providing a generic interface between the hardware drivers and the upper layers of the system. Hardware drivers need to know nothing about the storage formats used, such as FTL, FFS2, etc., but will only need to provide simple routines for read, write and erase. Presentation of the device's contents to the user in an appropriate form will be handled by the upper layers of the system.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the mtd-utils license, which can be found below.

Source: <http://www.linux-mtd.infradead.org/index.html>

#### libusb (1.0.6)

This is the home of libusb, a library that gives user level applications uniform access to USB devices across many different operating systems. libusb is an open source project licensed under the GNU Lesser General Public License version 2.1. Many participants in the libusb community have helped and continue to help with ideas, implementation, support and improvements for libusb. This piece of software is made available under the terms and conditions of the libusb license, which can be found below.

Source:

<http://libusb.wiki.sourceforge.net>

<http://www.libusb.org/>

#### libusb-compat (0.1.3)

Library to enable user space application programs to communicate with USB devices.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the libusb-compat license, which can be found below.

Source:

<http://libusb.wiki.sourceforge.net/LibusbCompat0.1>

#### NTFS-3G Read/Write Driver (2010.5.22)

NTFS-3G is an open source cross-platform implementation of the Microsoft Windows NTFS file system with read-write support. NTFS-3G often uses the

<http://www.openssl.org/source/openssl-1.0.0.tar.gz>

#### Expat (2.01)

xml parser; Expat is an XML parser library written in C. It is a stream-oriented parser in which an application registers handlers for things the parser might find in the XML document (like start tags). An introductory article on using.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the Expat license, which can be found below.

Source: <http://expat.sourceforge.net/>

#### DirectFB include SAWMAN (1.4.0)

It is a software library for GNU/Linux/UNIX based operating system with a small memory footprint that provides graphics acceleration, input device handling and abstraction layer, and integrated windowing system with support for translucent windows and multiple display layers on top of the Linux framebuffer without requiring any kernel modifications.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the DirectFB license, which can be found below.

Source: [http://sourceforge.net/projects/jointspace/files/remote\\_applications\\_SDK/remote\\_applications\\_SDK\\_v1.3.1/DirectFB141\\_source\\_1.3.1.7z/download](http://sourceforge.net/projects/jointspace/files/remote_applications_SDK/remote_applications_SDK_v1.3.1/DirectFB141_source_1.3.1.7z/download)

#### SAWMAN

SquashFS is a compressed read-only file system for Linux. SquashFS compresses files, inodes and directories, and supports block sizes up to 1 MB for greater compression. SquashFS is also the name of free/open software, licensed under the GPL, for accessing SquashFS filesystems.

Source: <http://squashfs.sourceforge.net/>

#### Linux Kernel (3.0)

The Linux kernel is an operating system kernel used by the Linux family of Unix-like operating systems.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the Linux Kernel license, which can be found below.

Source: <http://www.kernel.org>

#### SQLite (3.7.2)

-SQLite is a in-process library that implements a self contained, serverless, zero-configuration, transactional SQL database engine.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the SQLite license, which can be found below.

Source: <http://www.sqlite.org/download.html>

#### SquashFS (3.4)

SquashFS is a compressed read-only file system for Linux. SquashFS compresses files, inodes and directories, and supports block sizes up to 1 MB for greater compression. SquashFS is also the name of free/open software, licensed under the GPL, for

Source: [www.live555.com](http://www.live555.com)

#### QT (4.7.0)

Netflix skype besttv pandora picasa? will use QT.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the QT license, which can be found below.

Source: <http://qt.nokia.com/>

#### e2fsprogs (1.41.14)

e2fsprogs provides the filesystem utilities for use with the ext2 filesystem, it also supports the ext3 and ext4 filesystems.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the e2fsprogs license, which can be found below.

Source: <http://e2fsprogs.sourceforge.net/>

#### alsa (1.0.24.1)

Advanced Linux Sound Architecture (ALSA).

This piece of software is made available under the terms and conditions of the alsa license, which can be found below.

Source: <http://www.alsa-project.org>

#### lvm2 (2.02.89)

DM\_VERITY.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the lvm2 license, which can be found below.

Source: <ftp://sources.redhat.com/pub/lvm2/releases/>

#### encfs (1.3.2)

A library provides an encrypted filesystem in user-space.

Source: <http://www.arg0.net/encfs>

#### boost (1.15.0)

A library provides free peer-reviewed portable C++ source libraries is used for encfs.

Source: <http://www.boost.org>

#### rlog (1.4)

A library that provides a flexible message logging facility for C programs and libraries is used for encfs.

Source: <http://www.arg0.net/rlog>

#### iptables (1.4.15)

For Cross connection.

Source: <http://www.netfilter.org/projects/iptables/>

#### bash (3.2.48)

Bash is the shell, or command language interpreter, that will appear in the GNU operating system.

Bash is an sh-compatible shell that incorporates useful features from the Korn shell (ksh) and C shell (csh).

It is intended to conform to the IEEE POSIX P1003.2/ISO 9945.2 Shell and Tools standard.

It offers functional improvements over sh for both programming and interactive use.

In addition, most sh scripts can be run by Bash without

FUSE file system interface, so it can run unmodified on many different operating systems. It is runnable on Linux, FreeBSD, NetBSD, OpenSolaris, BeOS, QNX, WinCE, Nucleus, VxWorks, Haiku, MorphOS, and Mac OS X It is licensed under either the GNU General Public License or a proprietary license. It is a partial fork of ntfsprogs and is under active maintenance and development.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the NTFS-3G Read/Write Driver license, which can be found below.

Source: <http://www.tuxera.com>

#### WPA Supplicant (0.5.10 & 0.6.7)

These packages are used to provide WiFi access. The supplier for these tools is Atheros. These pieces of software are made available under the terms and conditions of the GPL v2 license, which can be found below.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the WPA Supplicant license, which can be found below.

Source: [http://hostap.epitest.fi/wpa\\_supplicant/](http://hostap.epitest.fi/wpa_supplicant/)

#### ntfsprogs (2.0.0)

Some useful tool for ntfs file system.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the ntfsprogs license, which can be found below.

Source: <http://sourceforge.net/projects/linux-ntfs>

#### fuse (2.8.4)

Fuse is a simple interface for userspace programs to export a virtual filesystem to the linux kernel.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the fuse license, which can be found below.

Source: <http://fuse.sourceforge.net/>

#### libiconv (1.11.1)

This library provides an iconv() implementation, for use on systems which don't have one, or whose implementation cannot convert from/to Unicode. .

This piece of software is made available under the terms and conditions of the libiconv license, which can be found below.

Source: <http://ftp.gnu.org/pub/gnu/libiconv>

#### electric-fence (2.1.13)

Used for memory corruption detection.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the electric-fence license, which can be found below.

Source: [http://perens.com/FreeSoftware/ElectricFence/electric-fence\\_2.1.13-0.1.tar.gz](http://perens.com/FreeSoftware/ElectricFence/electric-fence_2.1.13-0.1.tar.gz)

#### liveMedia

When Wifi Display or streaming RtspPlayer are enabled.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the electric-fence license, which can be found below.

The Ncurses (new curses) library is a free software emulation of curses in System V Release 4.0, and more. It uses Terminfo format, supports pads and color and multiple highlights and forms characters and function-key mapping, and has all the other SYSV-curses enhancements over BSD Curses.

Source: <http://www.gnu.org/software/ncurses/>

#### net-tools (1.6)

The Net-tools package is a collection of programs for controlling the network subsystem of the Linux kernel.

Source: <http://www.linuxfromscratch.org/blfs/view/6.3/basicnet/net-tools.html>

#### procps (ps, top) (3.2.8)

procps is the package that has a bunch of small useful utilities that give information about processes using the /proc filesystem.

The package includes the programs ps, top, vmstat, w, kill, free, slabtop, and skill.

Source: <http://procps.sourceforge.net/index.html>

#### psmisc (22.13)

This PSmisc package is a set of some small useful utilities that use the proc filesystem. We're not about changing the world, but providing the system administrator with some help in common tasks.

Source: <http://psmisc.sourceforge.net/>

#### sed (4.1.5)

sed (stream editor) isn't an interactive text editor. Instead, it is used to filter text, i.e., it takes text input, performs some operation (or set of operations) on it, and outputs the modified text.

sed is typically used for extracting part of a file using pattern matching or substituting multiple occurrences of a string within a file.

Source: <http://www.gnu.org/software/sed/>

#### tar (1.17)

GNU Tar provides the ability to create tar archives, as well as various other kinds of manipulation.

For example, you can use Tar on previously created archives to extract files, to store additional files, or to update or list files which were already stored.

Source: <http://www.gnu.org/software/tar/>

#### util-linux-ng (2.18)

Various system utilities.

Source: <http://userweb.kernel.org/~kzak/util-linux-ng/>

#### udhcp (0.9.8cvs20050303-3)

Udhcp is a very small DHCP client geared towards embedded systems.

Source: <http://udhcp.sourceforge.net/downloads/0.9.8cvs20050303-3/>

#### Libxml2 (2.7.8)

The "libxml2" library is used in AstroTV as a support for the execution of NCL application. This library was

modification.

Source: <http://www.gnu.org/software/bash/>

#### coreutils (6.9)

The GNU Core Utilities are the basic file, shell and text manipulation utilities of the GNU operating system.

These are the core utilities which are expected to exist on every operating system.

Source: <http://www.gnu.org/software/coreutils/>

#### findutils (4.2.31)

The GNU Find Utilities are the basic directory searching utilities of the GNU operating system.

These programs are typically used in conjunction with other programs to provide modular and powerful directory search and file locating capabilities to other commands.

Source: <http://www.gnu.org/software/findutils/>

#### gawk (3.1.5)

If you are like many computer users, you would frequently like to make changes in various text files wherever certain patterns appear, or extract data from parts of certain lines while discarding the rest.

To write a program to do this in a language such as C or Pascal is a time-consuming inconvenience that may take many lines of code.

The job is easy with awk, especially the GNU implementation: gawk.

Source: <http://www.gnu.org/software/gawk/>

#### grep (2.5.1a)

The grep command searches one or more input files for lines containing a match to a specified pattern. By default, grep prints the matching lines.

Source: <http://www.gnu.org/software/grep/>

#### gzip (1.3.12)

GNU Gzip is a popular data compression program originally written by Jean-loup Gailly for the GNU project. Mark Adler wrote the decompression part.

Source: <http://www.gnu.org/software/gzip/>

#### inetutils (1.4.2)

Inetutils is a collection of common network programs.

Source: <http://www.gnu.org/software/inetutils/>

#### iputils (s20101006)

The iputils package is set of small useful utilities for Linux networking. It was originally maintained by Alexey Kuznetsov.

Source: <http://www.skbuff.net/iputils/>

#### module-init-tools (3.12)

Provides developer documentation for the utilities used by Linux systems to load and manage kernel modules (commonly referred to as "drivers").

Source:

[https://modules.wiki.kernel.org/index.php/Main\\_Page](https://modules.wiki.kernel.org/index.php/Main_Page)

#### ncurses (5.7)

yajl (lloyd-yajl-2.0.1-0-gf4b2b1a.tar.gz)  
YAJL is a small event-driven (SAX-style) JSON parser written in ANSI C, and a small validating JSON generator. YAJL is released under the ISC license.  
The original download site for this software is :  
<http://lloyd.github.com/yajl/>This piece of software is made available under the terms and conditions of the ISC license  
Source: <http://pkgs.fedoraproject.org/repo/pkgs/yajl/lloyd-yajl-2.0.1-0-gf4b2b1a.tar.gz/df6a751e7797b9c2182efd91b5d64017/lloyd-yajl-2.0.1-0-gf4b2b1a.tar.gz>

HMAC-SHA1 (0.1)  
keyed-hash message authentication code (HMAC) is a specific construction for calculating a message authentication code (MAC) involving a cryptographic hash function in combination with a secret cryptographic key.  
As with any MAC, it may be used to simultaneously verify both the data integrity and the authentication of a message.  
Any cryptographic hash function, such as MD5 or SHA-1, may be used in the calculation of an HMAC; the resulting MAC algorithm is termed HMAC-MD5 or HMAC-SHA1 accordingly.  
Source:  
[http://www.deadhat.com/wlancrypto/hmac\\_sha1.c](http://www.deadhat.com/wlancrypto/hmac_sha1.c)

gSoap (2.7.15)  
The gSOAP toolkit is an open source C and C++ software development toolkit for SOAP/XML Web services and generic (non-SOAP) C/C++ XML data bindings.  
Part of the software embedded in this product is gSOAP software. Portions created by gSOAP are Copyright 2000-2011 Robert A. van Engelen, Genivia inc. All Rights Reserved.  
Source: <http://sourceforge.net/projects/gsoap2/>

jquery (1.10.2)  
jQuery is a fast and concise JavaScript Library that simplifies HTML document traversing, event handling, animating, and Ajax interactions for rapid web development.  
Source: <http://jquery.com/>

Libupnp (1.2.1)  
The Linux\* SDK for UPnP\* Devices (libupnp) provides developers with an API and open source code for building control points, devices, and bridges that are compliant with Version 1.0 of the UPnP Device Architecture Specification.  
Source: <http://upnp.sourceforge.net/>

mDNSResponder (mDNSResponder-320.10.80)  
The mDNSResponder project is a component of Bonjour, Apple's ease-of-use IP networking initiative:<<http://developer.apple.com/bonjour/>>

developed for the GNOME software suite and is available under a "MIT" license.  
Source: <http://www.xmlsoft.org>

uriparser (0.7.7)  
For MPEG-DASH  
Source: <http://uriparser.sourceforge.net/>

xerces-c++ (3.1.1)  
For MPEG-DASH  
Source: <http://xerces.apache.org/>

webp (0.2.1)  
For Netflix  
Source: <https://code.google.com/p/webp/>

wget (1.10.2)  
GNU Wget is a free software package for retrieving files using HTTP, HTTPS and FTP, the most widely-used Internet protocols.  
It is a non-interactive commandline tool, so it may easily -be called from scripts, ?cron?jobs, terminals without X Windows support, etc.  
Source: <http://ftp.gnu.org/gnu/wget/wget-1.10.2.tar.gz>

wireless\_tools (0.29)  
The Wireless Tools (WT) ?is a set of tools allowing to manipulate the Wireless Extensions.  
They use a textual interface and are rather crude, but aim to support the full Wireless Extension.  
Source: [http://www.hpl.hp.com/personal/Jean\\_Tourrilhes/Linux/Tools.html](http://www.hpl.hp.com/personal/Jean_Tourrilhes/Linux/Tools.html)

ezxml (0.8.6)  
ezXML is a C library for parsing XML documents. Used inside Philips libraries.  
Source: <http://sourceforge.net/projects/ezxml/>

SQLite (3.7.7.1)  
-SQLite is a in-process library that implements a self contained, serverless, zero-configuration, transactional SQL database engine.  
Source: <http://www.sqlite.org/download.html>

AES (aes-src-29-04-09.zip)  
Advanced Encryption Standard (AES) is a specification for the encryption of electronic data. Used inside Philips libraries.  
Source: <http://gladman.plushost.co.uk/oldsite/AES/>

microhttpd (libmicrohttpd-0.9.9.tar.gz)  
GNU libmicrohttpd is a small C library that is supposed to make it easy to run an HTTP server as part of another application.  
The original download site for this software is :  
<http://www.gnu.org/software/libmicrohttpd/>This piece of software is made available under the terms and conditions of the LGPL v2.1 license  
Source: <http://ftp.gnu.org/gnu/libmicrohttpd/libmicrohttpd-0.9.9.tar.gz>



In our project, Bonjour is used for the automatic discovery of devices and services

Source: <http://developer.apple.com/bonjour/>

## المواصفات

21.1

### المواصفات البيئية

#### ملصق الطاقة الأوروبي

إن هدف ملصق الطاقة الأوروبي هو إعلامك بفئة توفير استهلاك الطاقة التي ينتهي إليها هذا المنتج. كلما كانت فئة توفير استهلاك الطاقة لهذا المنتج خضراء يكون مستوى الطاقة التي يستهلكها هذا المنتج ونخفضة أكثر. يمكنك العثور في هذا الملصق على فئة توفير استهلاك الطاقة ومتوسط استهلاك الطاقة في هذا المنتج عند الاستخدام ومتوسط استهلاك الطاقة لمدة سنة واحدة. كما ستعثر على قيم استهلاك الطاقة لهذا المنتج في موقع Philips على ويب لبلدك على العنوان [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV)

#### ملف المنتج

PUx6121 65

□ كفاءة استهلاك الطاقة من الفئة: ++

□ حجم الشاشة المرئية: 164 سم 65 بوصة

□ استهلاك الطاقة في وضع قيد التشغيل (واط): 80

□ استهلاك الطاقة السنوي (كيلوواط في الساعة): \* 117 كيلوواط في الساعة

□ استهلاك الطاقة في وضع الاستعداد (واط): \*\* 0,30

□ دقة الشاشة (بكسل): 2160 × 3840 p

\* استهلاك الطاقة بالكيلوواط في السنة، بناءً على استهلاك طاقة التلفزيون الذي يبقى قيد التشغيل 45 ساعات يوميًا لمدة 365 يومًا. يهدف استهلاك الطاقة الفعلي على طريقة استخدام التلفزيون.

\*\* عندما يتم إيقاف تشغيل التلفزيون بواسطة جهاز التحكم عن بعد وما من وظيفة نشطة.

#### نهاية الاستخدام

التخلص من المنتجات القديمة والبطاريات

تم تصميم منتجك وتصنيعه من مواد ومكونات عالية الجودة يمكن إعادة تصنيعها وإعادة استخدامها.



عند إرفاق رمز الحاوية المهدولة هذه بالمنتج، فهذا يعني أن الإرشاد الأوروبي 2012/EU/19 يشمل هذا المنتج.



يُرجى الاطلاع على نظام التجميع المحلي المنفصل لكل من المنتجات الإلكترونية والكهربائية.

يُرجى العمل وفق القوانين المحلية وعدم التخلص من المنتجات القديمة مع النفايات المنزلية العادية. فالتخلص من المنتج القديم بطريقة صحيحة يساعد على منع حدوث تبعات سلبية محتملة تؤثر في البيئة وصحة الإنسان.

يحتوي منتجك على بطاريات يشملها الإرشاد الأوروبي 2006/EC/66، والتي لا يمكن أن يتم التخلص منها مع النفايات المنزلية العادية.



يُرجى الاطلاع على القوانين المحلية المتعلقة بنظام التجميع المنفصل للبطاريات. يساعد التخلص من البطاريات بطريقة صحيحة على منع حدوث تبعات سلبية محتملة تؤثر في البيئة وصحة الإنسان.

21.2

### الطاقة

إن مواصفات المنتج عرضة للتغيير دون إشعار مسبق. للحصول على مزيد من التفاصيل المتعلقة بمواصفات هذا المنتج، يمكنك زيارة الموقع [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

#### الطاقة

□ مأخذ الطاقة الكهربائية: تيار متناوب 220-240 فولت + 10/- بالهنة

□ درجة الحرارة المحيطة: من 5 إلى 35 درجة مئوية

□ ميزات توفير استهلاك الطاقة: الوضع البيئي وكم الصورة (بالنسبة إلى الراديو) وموقت إيقاف التشغيل التلقائي وقائمة الإعدادات البيئية.

للحصول على معلومات حول استهلاك الطاقة، راجع فصل ملف المنتج.

يمثل معدل الطاقة المذكور على لوحة نوع المنتج استهلاك هذا المنتج للطاقة أثناء الاستخدام المنزلي العادي (IEC62087). يُستخدم الحد الأقصى لمعدل الطاقة المذكور بين قوسين، للسلامة الكهربائية (IEC60065).

21.3

### الاستقبال

□ دخل الهوائي: 75 أوم كبل محوري (IEC75)

□ نطاقات الموائف: VHF، UHF، S-Channel، Hyperband

□ DVB : DVB-T2 DVB-C (كبل) QAM

□ تشغيل الفيديو التناظري: PAL، SECAM

□ تشغيل الفيديو الرقمي: ISO/IEC 13818-2 (MPEG2 SD/HD)

□ ISO/IEC 14496-10 (MPEG4 SD/HD)

□ تشغيل الصوت الرقمي (ISO/IEC 13818-3)

## نوع جهاز العرض

حجم الشاشة القطري

65 PUx6121 : 139 سم 65 بوصة

دقة الشاشة

3840 x 2160 p

## دقة إدخال الشاشة

تنسيقات الفيديو

الدقة سرعة التحديث

480 i - 60 هرتز

480 p - 60 هرتز

576 i - 50 هرتز

576 p - 50 هرتز

720 p - 50 هرتز، 60 هرتز

1080 i - 50 هرتز، 60 هرتز

1080 p - 24 هرتز، 25 هرتز، 30 هرتز

2160 p - 24 هرتز، 25 هرتز، 30 هرتز، 50 هرتز، 60 هرتز

تنسيقات الكمبيوتر

الدقة (من ضمن إعدادات أخرى)

640 x 480 p - 60 هرتز

800 x 600 p - 60 هرتز

1024 x 768 p - 60 هرتز

1280 x 768 p - 60 هرتز

1360 x 765 p - 60 هرتز

1360 x 768 p - 60 هرتز

1280 x 1024 p - 60 هرتز

1920 x 1080 p - 60 هرتز

2160 x 3840 p - 24 هرتز، 25 هرتز، 30 هرتز، 50 هرتز، 60 هرتز

## المقاييس والأوزان

PUx6121 65

بدون حامل للتلفزيون:

العرض 1457,9 مم - الارتفاع 849,3 مم - العمق 89,5 مم - الوزن 23,5 كجم

كجم

مع حامل للتلفزيون:

العرض 1565,35 مم - الارتفاع 907,4 مم - العمق 259 مم - الوزن 24 ± كجم

## إمكانية الاتصال

جانب التلفزيون

in HDMI 3

MHL - HDMI 4 in

USB 2

USB 3

فتحة واجهة مشتركة واحدة: CI + /CAM

سهاعات الرأس - مأخذ ستيريو صغير 3,5 مم

جهة التلفزيون الخلفية

إدخال الصوت ( DVI إلى HDMI ) - مأخذ ستيريو صغير 3,5 مم

SCART : صوت يسار / يمين، مدخل CVBS . RGB

CVBS/Y Pb Pr : CVBS/Y . Pb Pr ، صوت يسار / يمين

جهة التلفزيون السفلى

ARC -HDMI 1 in

in HDMI 2

USB 1

خروج الصوت - بصري Toslink

شبكة LAN - RJ45

هوائي (75 أوم)

## الصوت

استيريو HD

طاقة الإخراج (RMS): 16 واط

Dolby Digital Plus

Digital out +DTS 2.0

## الوسائط المتعددة

التوصيلات

USB 3.0 USB 2.0 /

Ethernet LAN RJ-45

Wi-Fi 802.11b/g/n (مضمنة)

أنظمة ملفات USB المعتمدة

FAT 32 ، FAT 16 ، NTFS

تنسيقات التشغيل:

الحاويات: GP 3 ، AVCHD ، AVI ، MPEG-PS ، MPEG-TS

، M4V ، MOV (Quicktime) ، MKV (Matroska) ، MPEG-4

، M4A (Windows Media) ، ASF/WMV/WMA

ضغط / فك ضغط الفيديو: MPEG-1 ، MPEG-2 ، MPEG-4 Part

2 ، WMV9 ، VC-1 ، H.264 (MPEG-4 Part 10 AVC)

ضغط / فك ضغط الصوت: AAC ، HE-AAC (v1/v2)

، DTS 2.0 ، Dolby Digital Plus ، Dolby Digital ، AMR-NB

، Digital Out + MPEG-1/2/2.5 Layer I/II/III (يتضمن MP3)

، WMA (v2 إلى v9.2) ، WMA Pro (v9/v10)

الترجمات

التنسيقات: SAMI ، SRT (SubRip) ، SUB (SubViewer)

، TXT (MicroDVD) ، TXT (mplayer2) ، TXT (TMPlayer)

ترميز النحرف: UTF-8 ، أوروبا الوسطى والشرقية (Windows-1250)

السيريلية (Windows-1251) ، اليونانية (Windows-1253) ، التركية (

Windows-1254) ، أوروبا الغربية (Windows-1252)

ضغط / فك ضغط الصور: JPEG

الفيديو:

الحد الأقصى للأجهالي ومعدل البت المعتمد لملف وسائط هو 30 ميجابايت بالثانية.

الحد الأقصى للأجهالي ومعدل البت المعتمد لملف وسائط هو 20 ميجابايت بالثانية.

H.264 (MPEG-4 AVC) إلى وصولاً معتمد ( High Profile @

L4.1

VC-1 معتمد وصولاً إلى L3 @ Advanced Profile

Wi-Fi Certified

يجمع هذا التلفزيون الأجهزة المرخصة من Miracast.

برامج خادم الوسائط المعتمدة ( DMS )

يمكنك استخدام أي برامج لخادم الوسائط المرخصة من DLNA V1.5

(فئة DMS).

يمكنك استخدام تطبيق Philips TV Remote App ( iOS )  
( Android ) على أجهزة الهواتف المحمولة.  
قد يختلف الأداء وفقاً للإمكانيات جهاز الهاتف المحمول والبرنامج المستخدم.

## التعليمات والدعم

22.1

### تسجيل التلفزيون

سجّل جهاز التلفزيون واستفد من مجموعة من الفوائد منها ميزة الدعم الكامل (بها فيها التزيلات) والوصول المميز إلى المعلومات المتعلقة بالمنتجات الجديدة والاستفادة من العروض والحسومات الخاصة وفرص الفوز بجوائز عديدة وحتى المشاركة في استطلاعات الرأي الخاصة حول المنتجات المطروحة حديثاً في الأسواق.

انتقل إلى [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

22.2

### استخدام التعليمات

#### فتح تعليمات

اضغط على المفتاح **■** (الزرق) لفتح التعليمات على الفور. ستفتح التعليمات على الفصل الأكثر ملاءمة لها تقوم به أو لها هو محدد على التلفزيون. للبحث عن الموضوعات بحسب الحرف الأبجدية، اضغط على المفتاح الملون **■** الكلمات الرئيسية.

لقراءة التعليمات ككتاب، حدد كتاب.

أغلق التعليمات قبل تنفيذ إرشادات التعليمات. للإغلاق (التعليمات)، اضغط على مفتاح اللون **■** Close (إغلاق).

بالنسبة إلى بعض الأنشطة، النص (نص معلومات) مثلاً، تتضمّن بعض المفاتيح الملونة وظائف خاصة ولا يمكنها فتح التعليمات.

تعليمات التلفزيون على الجهاز اللوحي أو الهاتف الذكي أو الكمبيوتر

لتنفيذ مجموعات الإرشادات الموسّعة بسهولة أكبر، يمكنك تنزيل تعليمات التلفزيون بتنسيق PDF لقراءتها على الهاتف الذكي أو الجهاز اللوحي أو الكمبيوتر. أو، يمكنك طباعة صفحة تعليمات ذات صلة من الكمبيوتر.

لتنزيل التعليمات (دليل المستخدم)، انتقل إلى [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

22.3

### استكشاف الأخطاء وإصلاحها

#### التشغيل وجهاز التحكم عن بُعد

تعدّد بدء تشغيل التلفزيون

□ افصل كبل الطاقة عن مأخذ الطاقة. انتظر دقيقة واحدة ثم عاود توصيل الكبل.

□ تأكد من أن كبل الطاقة موصول بإحكام.

صوت صرير عند بدء التشغيل أو إيقاف التشغيل

إنك تسمع صوت صرير يصدر عن هيكل التلفزيون عند بدء تشغيل التلفزيون أو إيقاف تشغيله أو إدخاله في وضع الاستعداد. يعود سبب صوت الصرير هذا إلى التمدد والانقباض الطبيعيين اللذين يحدثان في التلفزيون عندما يبرد أو يسخن. ولا يؤثر ذلك في أداء التلفزيون.

لا يستجيب التلفزيون لجهاز التحكم عن بُعد

يتطلب بدء تشغيل التلفزيون بعض الوقت. خلال هذا الوقت، لن يستجيب التلفزيون لجهاز التحكم عن بُعد أو عناصر تحكم التلفزيون. وهذا سلوك عادي. إذا استمر التلفزيون في عدم الاستجابة لجهاز التحكم عن بُعد، فيمكنك التحقق من

عمل جهاز التحكم عن بُعد بواسطة كاميرا هاتف محمول. ضع الهاتف في وضع الكاميرا ووجه جهاز التحكم عن بُعد نحو عدسة الكاميرا. إذا ضغطت على أي مفتاح على جهاز التحكم عن بُعد ولاحظت وميض ضوء LED بالاشعة تحت الحمراء عبر الكاميرا، فهذا يعني أن جهاز التحكم عن بُعد يعمل. يجب فحص التلفزيون. إذا لم تلحظ الوميض، فهذا يعني أن جهاز التحكم عن بُعد قد يكون مكسوراً أو أن طاقة بطاريته منخفضة. لا يُعد هذا الأسلوب المتبع لفحص جهاز التحكم عن بُعد مهيئاً مع أجهزة التحكم عن بُعد التي تم إقرانها لاسلكياً بالتلفزيون.

يعود التلفزيون إلى وضع الاستعداد بعد ظهور شاشة البدء من Philips

عندما يكون التلفزيون في وضع الاستعداد، تظهر شاشة البدء من Philips. ثم يعود التلفزيون إلى وضع الاستعداد، وهذا سلوك عادي. عند فصل التلفزيون عن مصدر الطاقة ثم إعادة توصيله به، تظهر شاشة البدء عند عملية بدء التشغيل التالية. لتشغيل التلفزيون من وضع الاستعداد، اضغط على جهاز التحكم عن بُعد أو على التلفزيون.

يستمر وميض ضوء وضع الاستعداد

افصل كبل الطاقة عن مأخذ الطاقة. انتظر 5 دقائق قبل إعادة توصيل الكبل. إذ حدث الوميض من جديد، فاتصل بقسم العناية بهستملكي أجهزة تلفزيون Philips.

#### القنوات

لم يتم العثور على أي قنوات رقمية أثناء التثبيت

راجع المواصفات التقنية للتأكد من دعم التلفزيون لخدمات DVB-T أو DVB-C في بلدك.

تأكد من توصيل كافة الكبلات بشكل صحيح ومن تحديد الشبكة الصحيحة.

لا تظهر القنوات التي تم تثبيتها مسبقاً في لائحة القنوات

تأكد من اختيار لائحة القنوات الصحيحة.

#### الصورة

لا صورة / الصورة مشوهة

□ تأكد من توصيل الهوائي بالتلفزيون بشكل صحيح.

□ تأكد من اختيار الجهاز الصحيح ليكون مصدر العرض.

□ تأكد من توصيل الجهاز أو المصدر الخارجي بشكل صحيح.

صوت بدون صورة

□ تأكد من تعيين إعدادات الصورة بشكل صحيح.

استقبال هوائي ضعيف

□ تأكد من توصيل الهوائي بالتلفزيون بشكل صحيح.

□ يمكن أن تؤثر مكبرات الصوت وأجهزة الصوت غير الموزعة ومصايح النيون والهوائي العالية والجسم الكبيرة الحجم الأخرى على جودة الاستقبال. إن أمكن، حاول تحسين جودة الاستقبال بتغيير اتجاه الهوائي أو بتحريك الأجهزة بعيداً عن التلفزيون.

□ إذا كان الاستقبال سيئاً على قناة واحدة فقط، فاضبط هذه القناة باستخدام التثبيت اليدوي.

جودة الصورة من الجهاز سيئة

□ تأكد من توصيل الجهاز بشكل صحيح.

□ تأكد من تعيين إعدادات الصورة بشكل صحيح.

حدث تغيير في إعدادات الصورة بعد مرور برهة قصيرة

تأكد من تعيين الموقع إلى المنزل. يمكنك تغيير الإعدادات وحفظها في هذا الوضع.

ظهور شعار تجاري

تأكد من تعيين الموقع إلى المنزل.

## الصوت

الصوت غير موجود أو جودته ضعيفة

إذا لم يتم اكتشاف أي إشارة صوتية، فسيقوم التلفزيون بإيقاف إخراج الصوت بشكل تلقائي - ولا يشير ذلك إلى عطل.

تأكد من تعيين إعدادات الصوت بشكل صحيح.

تأكد من توصيل كل الكبلات بشكل صحيح.

تأكد من عدم كتم الصوت أو ضبطه على صفر.

تأكد من توصيل إخراج صوت التلفزيون بأخذ إدخال الصوت في جهاز المسرح المنزلي.

يجب سماع الصوت من مكبرات صوت المسرح المنزلي.

قد تتطلب بعض الأجهزة تكوين إخراج صوت HDMI يدوياً. إذا كان إخراج صوت HDMI هو كائن، ولكنك مع ذلك لم تسمع أي صوت، فحاول تغيير تنسيق الصوت الرقمي للجهاز إلى PCM (تعديل الشفرة النبضية). للحصول على الإرشادات، يمكنك الرجوع إلى الوثائق المصاحبة للجهاز.

## HDMI و USB

### HDMI

لاحظ أنه بمقدور HDCP (حماية المحتوى الرقمي ذي عرض نطاق ترددي عالي) تأخير الوقت الذي يحتاجه التلفزيون لعرض المحتويات من جهاز HDMI. إذا لم يتعرف التلفزيون على جهاز HDMI ولم تظهر أي صورة، فحاول تبديل المصدر من جهاز لآخر ثم العودة ثانية.

إذا كانت صورة وصوت جهاز متصل بـ HDMI مشوشاً، فتتحقق من وجود إعداد HDMI Ultra HD مختلف لحل هذه المشكلة. في التعليمات، اضغط على المفتاح الملون على الكلمات الرئيسية وابحث عن HDMI Ultra HD. إذا حدث تقطع في الصوت، فتأكد من صحة إعدادات الإخراج من جهاز HDMI.

في حالة استخدام محول HDMI إلى DVI أو كبل HDMI إلى DVI، تأكد من توصيل كبل صوت إضافي بهند إدخال الصوت AUDIO IN (وأخذ صغير فقط). إذا كان متوفرًا.

تعذر عمل HDMI EasyLink

تأكد من توافق أجهزة HDMI مع HDMI-CEC. فميزات EasyLink لا تعمل إلا مع الأجهزة المتوافقة مع HDMI-CEC.

لا يظهر رمز مستوى الصوت

عند توصيل جهاز صوتي HDMI-CEC وأنت تستخدم جهاز التحكم عن بُعد لضبط مستوى الصوت من الجهاز، هذا سلوك عادي.

عدم ظهور الصور وملفات الفيديو والموسيقى من جهاز USB

تأكد من إعداد جهاز تخزين USB بحيث يكون متوافقاً مع فئة التخزين كبير السعة، كما هو موضح في وثائق جهاز التخزين.

تأكد من أن جهاز تخزين USB متوافق مع التلفزيون.

تأكد من أن التلفزيون يدعم تنسيقات وملفات الصوت والصورة.

تشغيل وتقطع لملفات USB

قد يؤدي أداء النقل لجهاز تخزين USB إلى تقييد معدل نقل البيانات إلى التلفزيون، مما يؤدي إلى رداءة في جودة التشغيل.

## و الإنترنت Wi-Fi

شبكة Wi-Fi مشوشة أو لم يتم العثور عليها

قد تؤثر أفران المايكروويف أو أجهزة الهاتف التي تعمل بتقنية Dect أو أجهزة Wi-Fi 802.11b/g/n الأخرى الموجودة في الجوار في عمل الشبكة اللاسلكية.

تأكد من أن جدران الحماية في الشبكة تسمح بالوصول إلى الاتصال اللاسلكي للتلفزيون.

إذا تعذر عمل الشبكة اللاسلكية بطريقة صحيحة في المنزل، فحاول تثبيت شبكة سلكية.

تعذر عمل إنترنت

إذا كانت التوصيلة بالموجه صحيحة، فتتحقق من توصيلة الموجه بإنترنت.

اتصال الكمبيوتر وإنترنت بطيئان

راجع دليل المستخدم المرفق بالموجه اللاسلكي للحصول على معلومات عن النطاق الداخلي وسرعة النقل والعوامل الأخرى المؤثرة في جودة الإشارة.

استخدم اتصال إنترنت عالي السرعة (نطاق ترددي عريض) للموجه.

DHCP

إذا فشل الاتصال، يمكنك التحقق من إعداد DHCP (بروتوكول تكوين المضيف الديناميكي) للموجه. يتعين تشغيل DHCP.

## قائمة لغة غير صحيحة

قائمة لغة غير صحيحة

عاود تغيير اللغة إلى لغتك.

لتغيير لغة قوائم التلفزيون والرسائل

1 اضغط على ، وحدد الإعدادات العامة < اللغة > لغة القائمة واضغط على OK.

2 حدد اللغة التي تريدها.

3 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر لإغلاق القائمة.

22.4

## تعليمات عبر إنترنت

حل أي مشكلة تتعلق بتلفزيون Philips، بإمكانك مراجعة قسم الدعم عبر إنترنت. ويمكنك تحديد لغتك وإدخال رقم طراز المنتج.

انتقل إلى [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

على موقع الدعم، يمكنك العثور على رقم الهاتف الخاص ببلدك للاتصال بنا، كما يمكنك العثور على الإجابات على الأسئلة المتداولة. في بعض البلدان، يمكنك الدردشة مع أحد المتعاونين معنا وطرح أسئلتك عليه مباشرة أو عبر البريد الإلكتروني.

يمكنك تنزيل البرامج التلفزيونية الجديدة أو الدليل لقراءته على الكمبيوتر.

22.5

## العناية بالمستهلك / الإصلاح

للاستفادة من خدمة الدعم والإصلاح، يمكنك الاتصال بالخط الساخن الخاص بمركز العناية بالمستهلك التابع لبلدك. يمكنك العثور على رقم الهاتف في الوثائق المطبوعة المرفقة بالتلفزيون.

أو راجع موقع الويب على [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

رقم طراز التلفزيون ورقمه التسلسلي

قد يُطلب منك توفير رقم طراز منتج التلفزيون ورقمه التسلسلي. ويمكنك العثور عليها على ملصق الحزمة أو على ملصق النوع في جهة التلفزيون الخلفية أو السفلى.

#### تحذير

لا تحاول إصلاح التلفزيون بنفسك. فقد يؤدي ذلك إلى تعريضه لضرر خطيرة أو غير قابلة للإصلاح، أو إلى إبطال الضمان.

## السلامة والعناية

23.1

### أمان

#### مهم

اقرأ كل إرشادات السلامة وافهمها قبل استخدام التلفزيون. إذا تسبّب عدم اتباع الإرشادات في حدوث أي ضرر، فلن تنطبق بنود الضمان.

### خطر حدوث صدئة كهربائية أو نشوب حريق

❑ لا تعرّض أبداً التلفزيون للمطر أو المياه. لا تضع أبداً حاويات سائل، مثل أواني الزهور بالقرب من التلفزيون.

❑ إذا انسكبت السوائل على أو داخل التلفزيون، فافصل التلفزيون عن مأخذ الكهرباء على الفور.

❑ اتصل بقسم العناية بمستهلكي أجهزة تلفزيون Philips لفحص التلفزيون قبل الاستخدام.

❑ لا تعرّض أبداً التلفزيون أو جهاز التحكم عن بعد أو البطاريات لدرجات حرارة مفرطة. لا تضعها أبداً بالقرب من الشموع المضاءة أو اللهب المكشوفة أو أي مصدر حرارة آخر، بها في ذلك أشعة الشمس المباشرة.

❑ احرص ألا تدخل أبداً أشياء في فتحات التهوية أو الفتحات الأخرى الموجودة على التلفزيون.

❑ لا تضع أبداً أشياء ثقيلة الوزن على سلك الطاقة.

❑ تفادّ فرض أي قوة على قابس الطاقة. فقد تتسبب قابس الطاقة غير محكمة التثبيت في حدوث تقوس كهربائي أو نشوب حريق. احرص على ألا يتم الضغط على سلك الطاقة أثناء إدارة شاشة التلفزيون.

❑ لفصل التلفزيون عن طاقة المأخذ الرئيسي، يجب فصل قابس الطاقة الخاص بالتلفزيون. وعند فصل الطاقة، قم دائماً بسحب قابس الطاقة وليس السلك.

❑ احرص على أن تتوفر لديك إمكانية الوصول إلى قابس الطاقة وسلك الطاقة ومأخذ الطاقة في كل النواقي.

### خطر حدوث إصابة أو تلف بالتلفزيون

❑ من الضروري وجود شخصين لرفع وحمل التلفزيون الذي يزيد وزنه عن 25 كجم أو 55 رطلاً.

❑ إذا قمت بتثبيت التلفزيون على حامل، فاستخدم الحامل المزوّد فقط. قم بتثبيت التلفزيون على الحامل بإحكام.

❑ وضع التلفزيون على سطح مستوٍ قادر على تحمّل وزن التلفزيون والحامل.

❑ عند تثبيت التلفزيون على الحائط، تأكد من قدرة دعامة التثبيت على الحائط على تحمّل وزن التلفزيون بشكل آمن. لا تتحوّل شركة TP Vision حادث أي مسؤولية

أو إصابة أو تلف ناجم عن تثبيت التلفزيون على الحائط بطريقة غير صحيحة.

❑ إنّ بعض أجزاء هذا المنتج مصنوعة من الزجاج. تعامل معها بعناية لتجنب الإصابة بجروح أو تلف المنتج.

خطر إلحاق ضرر بالتلفزيون!

❑ قبل توصيل التلفزيون بمأخذ الطاقة، تأكد من أن الجهد الكهربائي يطابق القيمة المطبوعة في الجهة الخلفية من التلفزيون. لا تقم أبداً بتوصيل التلفزيون بمأخذ الطاقة إذا كان الجهد الكهربائي مختلفاً.

### خطر إصابة الأطفال

اتبع هذه الاحتياطات لمنع انقلاب التلفزيون وتعرض الأطفال للإصابة:

❑ لا تضع التلفزيون أبداً على سطح مغطى بقطعة قماش أو مادة أخرى يمكن سحبها بعيداً.

❑ تأكد من عدم وجود أي شيء من التلفزيون معلق على حافة سطح التركيب.

❑ لا تضع التلفزيون أبداً على قطع أثاث طويلة (مثل خزائن الكتب) بدون تثبيت كل من قطع الأثاث والتلفزيون على الحائط أو استخدام دعامة مناسبة.

❑ أخبر الأطفال بأخطار التسلق على الأثاث للوصول إلى التلفزيون.

خطر ابتلاع البطاريات !

❑ قد يحتوي جهاز التحكم عن بعد على بطاريات على شكل قطع نقدية معدنية يمكن للأطفال الصغار ابتلاعها بسهولة. يرجى حفظ هذا البطاريات بعيداً عن متناول الأطفال بشكل دائم.

### خطر الحرارة المفرطة!

❑ لا تثبّت التلفزيون أبداً في مكان محصور. اترك دائماً مسافة من 10 سنتيمترات أو 4 بوصات على النقل حول التلفزيون لضمان التهوية المناسبة. احرص على ألا تؤدي الستائر أو أي أشياء أخرى إلى تغطية فتحات تهوية التلفزيون.

### العواصف الرعدية

❑ افصل التلفزيون عن مأخذ الكهرباء والهوائي قبل العواصف الرعدية.

❑ أثناء العواصف الرعدية، لا تلمس أي جزء من التلفزيون أو سلك الكهرباء أو كابل الهوائي.

### خطر إلحاق الضرر بحاسة السمع

❑ تجنب استخدام سماعات الأذن أو سماعات الرأس بمستوى صوت مرتفع أو لفترات طويلة.

### درجات الحرارة المنخفضة

❑ إذا تم نقل التلفزيون في درجات حرارة أقل من 5 درجات مئوية أو 41 درجة فهرنهايت، فانتزع غلاف التلفزيون وانتظر حتى تصل درجة حرارته إلى درجة حرارة الغرفة قبل توصيله بمأخذ الطاقة.

### الرطوبة

❑ في الحالات النادرة، وبحسب درجة الحرارة ونسبة الرطوبة، قد يظهر تكاثف طفيف على الزجاج الأمامي للتلفزيون (في بعض الطرازات). لتجنب حدوث ذلك، لا تعرّض التلفزيون لنسجة الشمس المباشرة أو السخونة أو الرطوبة المرتفعة. وسيختفي التكاثف تلقائياً في حال حدوثه بعد بضع ساعات من تشغيل التلفزيون. لن تلحق رطوبة التكاثف أي ضرر بالتلفزيون، ولن تتسبب في حدوث قصور في أدائه.

23.2

### العناية بالشاشة

❑ لا تلمس الشاشة أبداً أو تدفّعها أو تحكّها أو تضربها بأي شيء.

❑ افصل التلفزيون قبل التنظيف.

❑ احرص على تنظيف التلفزيون بلطف باستخدام قطعة قماش ناعمة ورطبة. لا تستخدم أبداً مواد كالكحول أو المواد الكيميائية أو المنظفات المنزلية على التلفزيون.

❑ لتفادي التشوه وبهت الألوان، امسح قطرات الماء بأسرع ما يمكن.



❖ تجنب عرض الصور الثابتة. فالصور الثابتة تبقى معروضة على الشاشة لفترة طويلة من الوقت. تتضمن الصور الثابتة القوائم على الشاشة والنشرطة السوداء وعرض الوقت إلخ. إذا توجب عليك استخدام الصور الثابتة، فخفض درجة تباين الشاشة وسطوعها لتجنب إلحاق الضرر بها.

# أحكام الاستخدام

© 2016 TP Vision Europe B.V. محفوظة الحقوق كل .

تم طرح هذا المنتج في السوق من قبل شركة TP Vision Europe B.V أو إحدى الشركات التابعة لها. والشار إليها هنا فيها بعد بالاسم TP Vision ، الشركة المصنعة للمنتج. إن شركة TP Vision هي الضامن بالنسبة للتلفزيون الذي تم حزم هذا الكتيب معه. إن Philips Shield Emblem Philips Koninklijke Philips N.V هما عبارة عن علامتين تجاريتين مسجلتين لشركة Philips N.V.

إن المواصفات عرضة للتغيير من دون أي إشعار. وتُعد العلامات التجارية ملك لشركة Koninklijke Philips N.V أو مالكيها المعنيين. وتحتفظ TP Vision بحقوقها في تغيير المنتجات في أي وقت دون أن تكون ملزمة بضبط المعدات السابقة وفقاً لذلك.

من المفترض أن تكون المواد المكتوبة التي تم حزمها مع التلفزيون والكتيب المخزن في ذاكرة التلفزيون أو الذي يتم تنزيله من موقع Philips على ويب [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) مناسبة للغرض المقصود من استخدام النظام.

إن المواد الموجودة في هذا الدليل مناسبة للاستخدام النظام ضمن الهدف المنشود. في حال تم استخدام المنتج، أو وحداته أو إجراءاته المستقلة لغرض غير تلك المحددة هنا، يجب الحصول على تأكيد بصلاحيته وملاءمتها لتلك الأغراض. تضمن شركة TP Vision أن المواد ذاتها لا تنتهك أي براءة اختراع أمريكية. لا يوجد أي ضمانات أخرى صريحة أو ضمنية. لا تتحمل شركة TP Vision مسؤولية عن أي أخطاء في محتوى هذا المستند أو أي مشاكل تنتج عن محتوى هذا المستند. سيتم تصحيح الأخطاء التي يتم تبليغ Philips عنها، كما سيتم نشرها على موقع دعم Philips على الويب في أقرب وقت ممكن.

شروط الضمان - خطر حدوث إصابة أو تلف بالتلفزيون أو إبطال الضمان! لا تحاول أبداً إصلاح التلفزيون بنفسك. استخدم التلفزيون وملحقاته فقط بما يتلاءم مع الغرض المقصود من استخدامها والذي حددته الشركة المصنعة. تشير إشارة التنبيه المطبوعة في جهة التلفزيون الخلفية إلى خطر حدوث صدمة كهربائية. لا تنزع أبداً غطاء التلفزيون. اتصل دائماً بقسم العناية بهستهلكي أجهزة تلفزيون Philips للحصول على خدمات أو إصلاحات. يتوفر رقم الهاتف في الوثائق المطبوعة المتوفرة مع التلفزيون. أو راجع موقع الويب [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) وحدد بلدك إذا لزم الأمر. سيتم إبطال الضمان نتيجة أي عملية محظورة صراحة في هذا الدليل، أو أي عمليات ضبط وإجراءات تجهيز المنتج غير الموصى بها أو غير المصرح بها في هذا الدليل.

## نقاط البكسل

إن منتج LCD/LED هذا مزود بعدد كبير من نقاط البكسل الملونة. وعلى الرغم من وجود 99,999% من نقاط البكسل الفعالة أو أكثر، إلا أن النقاط السوداء أو نقاط الضوء الساطع (أحمر أو أخضر أو أزرق) قد تظهر بشكل مستمر على الشاشة. ويُعد هذا الأمر من خصائص بنية الشاشة (ضمن معايير الصناعة الشائعة) وليس بمثابة عطل في المنتج.

التوافق مع متطلبات الاتحاد الأوروبي (CE)

بموجب، تقر شركة TP Vision Europe B.V مع يتوافق التلفزيون هذا أن . المتطلبات الرئيسية والأحكام المتعلقة بإرشادات المطابقة الأوروبية (Eco Design /125/EC ) 2009 وRED (/53/EU 2014 وEnergy Labelling (/30/ EU 2010 و65/EC ) 2011 وRoHS ( )

التوافق مع EMF

تقوم شركة TP Vision بتصنيع وبيع الكثير من المنتجات الموجهة للمستهلكين، والتي لها بشكل عام القدرة على إرسال واستقبال إشارات كهرومغناطيسية، مثلها مثل أي جهاز إلكتروني. ومن بين مبادئ العمل الرائدة التي تنتهجها شركة TP Vision اتخاذ كل تدابير الصحة والسلامة اللازمة للمنتجات الخاصة بنا، للائتمثال لكل المتطلبات القانونية السارية وللالتزام بمعايير المجالات الكهرومغناطيسية (EMF) السارية وقت إنتاج هذه المنتجات.

وتلتزم TP Vision بتطوير المنتجات التي لا تؤثر على الصحة سلباً وإنتاجها وتسويقها. وتؤكد شركة TP Vision أن التعامل الصحيح مع منتجاتها واستخدامها بما يتوافق مع الغرض المقصود منها يجعل استخدامها آمناً وفقاً للأدلة العلمية الصحيحة المتوفرة اليوم. تؤدي TP Vision دوراً حيوياً في تطوير معايير المجالات الكهرومغناطيسية (EMF) ومعايير السلامة الدولية، بها يمكن TP Vision من توقع تطورات أفضل في عملية وضع المعايير لإدراجها مبكراً في منتجاتها.

## Dolby Digital Plus

تر التصنيع بموجب ترخيص من قبل Dolby Laboratories .  
ورمز D المزدوج هما علامتان تجاريتان لـ Dolby Laboratories .



## DTS 2.0 + Digital Out

بالنسبة إلى براءات اختراع DTS ، راجع <http://patents.dts.com> .  
التصنيع بموجب ترخيص من DTS Licensing Limited . إن DTS والرمز و  
DTS والرمز معاً هي علامات تجارية مسجلة، و DTS 2.0 + Digital Out هي  
علامة مسجلة لشركة DTS ، ©Inc . DTS ، Inc . كل الحقوق محفوظة.



## DTV

إن علامة DTVi وشعارها عبارة عن علامات تجارية مسجلة لكل  
Pontifical Catholic University of Rio de Janeiro من  
PUC-Rio ( و UFPB (ba íFederal University of Para ) .

## Java

إن Java وكل العلامات التجارية التي تستند إلى Java عبارة عن علامات  
تجارية مسجلة لشركة Oracle / أو الشركات التابعة لها في الولايات المتحدة  
وبلدان أخرى.

## Microsoft

Windows Media

تعتبر Windows Media إما علامة تجارية مسجلة أو علامة تجارية  
لشركة Microsoft في الولايات المتحدة و / أو بلدان أخرى.

## حقوق الطبع والنشر

## MHL

إن MHL Mobile High-Definition Link وشعار MHL هي علامات  
تجارية أو علامات تجارية مسجلة لصالح MHL ، LLC .



## تقنية عرض HD Ultra

إن شعار DIGITALEUROPE UHD Display هو علامة تجارية  
لـ DIGITALEUROPE .



## HDMI

إن HDMI High-Definition Multimedia Interface HDMI  
وشعار HDMI عبارة عن علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لـ HDMI  
Licensing LLC في الولايات المتحدة الأمريكية وبلدان أخرى.



## برامج MHEG

تعود ملكية حقوق النشر في برامج MHEG (quot;البرامج") ;  
والهضمة في هذا التلفزيون (quot;هذا المنتج") ; والهضمة لتوكينك  
من استخدام ميزات التلفزيون التفاعلية إلى T CLIENT ;amp &S  
SYSTEMS LIMITED (quot;الملك") ;). يجوز لك استخدام  
هذه البرامج في ما يتعلق بهذا المنتج فقط.

## علامات تجارية أخرى

كل العلامات التجارية المسجلة وغير المسجلة الأخرى تعود ملكيتها لملكها  
المعنيين.



### Microsoft PlayReady

يستخدم مالك المحتوى تقنية الوصول إلى المحتوى Microsoft  
PlayReady بحقوق المحمي المحتوى ذلك في بها ، الفكرية ملكيتهم لحماية  
النشر.

يستخدم هذا الجهاز تقنية PlayReady للوصول إلى المحتوى المحمي  
بواسطة PlayReady / أو المحتوى المحمي بواسطة WMDRM . إذا لم  
يطبق الجهاز بطريقة صحيحة القيود المتعلقة باستخدام المحتوى، فقد تتم  
مطالبة Microsoft من قبل مالك المحتوى بإبطال قدر الجهاز على استخدام  
المحتوى المحمي بواسطة PlayReady . يجب ألا يؤثر الإبطال في المحتوى غير  
المحمي أو المحتوى المحمي بواسطة تقنيات وصول أخرى. قد يطالبك مالك المحتوى  
بترقية PlayReady للوصول إلى محتواه. إذا رفضت الترقية، فلن تكون قادرًا  
على الوصول إلى المحتوى الذي يحتاج إلى الترقية.

## Wi-Fi Alliance

Wi-Fi ، وشعار Wi-Fi CERTIFIED ، وشعار Wi-Fi هي علامات تجارية  
مسجلة لشركة Wi-Fi Alliance.



## Kensington

إن Micro Saver Kensington عبارة عن علامتين تجاريتين مسجلتين في  
الولايات المتحدة لشركة ACCO World مع التسجيلات الصادرة والتطبيقات  
المعلقة في بلدان أخرى حول العالم.



## بيان إخلاء المسؤولية في ما يتعلق بالخدمات و/أو البرنامج الموفّر من قبل أطراف ثالثة

يمكن أن تخضع الخدمات و / أو البرنامج الموفّر من قبل أطراف ثالثة للتغيير أو التعليق أو الإنهاء من دون إشعار مسبق. لا تتحمل TP Vision أي مسؤولية عن أي نوع من الحالات هذه.

18 محرك قرص ثابت USB، مساحة القرص  
19 محرك قرص ثابت USB، تثبيت  
محطات الراديو 27  
مزامنة الصوت والفيديو 16  
مزامنة الصوت إلى الفيديو 16  
مستوى صوت سماعات الرأس 51  
مسح التردد 60  
8 مسح اتصال Miracast  
مسح ذاكرة إنترنت 9  
مشاهدة التلفزيون 28  
17 مشغل أقراص ray-Blu، توصيل  
17 مشغل أقراص DVD

## ن

نهد الصوت 50  
نهد الصورة 47  
نهاية الاستخدام 74  
نسخ قائمة القنوات 61  
نسخ قائمة القنوات، نسخ 61  
نسخ قائمة القنوات، الإصدار الحالي 61  
نسخ قائمة القنوات، تحميل 61  
نظام مسرح منزلي، متعدد القنوات 16  
نظام مسرح منزلي، ضبط مستوى الصوت 16  
نظام المسرح المنزلي، مشاكل 16

## و

وحدة تحكم باللعاب، توصيل 18  
وضع الصوت المحيط 50  
وضع تردد الشبكة 60

## W

7 Wi-Fi  
8 WoWLAN

## أ

العب أو كمبيوتر 39

## إ

إيقاف التلفزيون مؤقتًا 35  
إيقاف التشغيل التلقائي 23  
إرشادات سلامة 80  
إعادة تثبيت التلفزيون 59  
إعدادات إخراج الصوت 16  
إعدادات اللغة 54  
إعدادات الساعة 56

## ا

القنوات، الخيارات 28  
القناة، قائمة القنوات، تصفية 27  
القناة، إعادة التثبيت 59  
القناة، التبديل إلى قناة 28  
القناة، التحديث اليدوي للقنوات 59  
القناة، التحديث التلقائي للقنوات 59  
القناة، التصنيف العمري 28  
القناة، تثبيت الكبل 59  
القناة، تثبيت الهوائي 59  
القناة، دليل التلفزيون 32  
القائمة الرئيسية 36  
الكمبيوتر، توصيل 21  
الكبل، تثبيت يدوي 60  
اللون 48  
اللون، تحسين اللون 48  
اللون، درجة حرارة اللون 48

## A

44 App gallery (معرض التطبيقات)

## C

14 CAM PIN  
المشروط الوصول وحدة، CAM، 14  
14 CI+  
51 Clear Sound

## D

الرقمية الوسائط عارض، DMR، 8  
(الرقمي المرئي البث) DVB، 59

## E

11 EasyLink  
إعدادات، EasyLink، 12  
التشغيل إيقاف أو التشغيل، EasyLink، 12  
بعد عن التحكم جهاز، EasyLink، 12

## H

30 HbbTV  
10 HDMI MHL  
52 HDMI عرض بتقنية  
10 HDMI، ARC

## I

30 iTV

## M

42 Miracast، تشغيل

## ف

فتحة الواجهة المشتركة 14

## ق

قفل الأطفال 54  
قناة 27

## ك

كاميرا الفيديو، توصيل 21  
كاميرا الصور، توصيل 21

## ل

20 لوحة مفاتيح USB  
20 لوحة مفاتيح USB، التوصيل  
للأندة القنوات 27  
للأندة القنوات، فتح 27  
للأندة القنوات، تصفية 27  
للأندة القنوات، حول 27  
لغة النص، الأساسية 30  
لغة النص، الثانوية 30  
لغة الترجمة 29  
لغة الترجمة، الأساسية 29  
لغة الترجمة، الثانوية 29  
لغة الصوت 29  
لغة الصوت، الأساسية 29  
لغة الصوت، الثانوية 29

## م

ملف المنتج 74  
40 ملفات الوسائط، من كمبيوتر أو جهاز NAS  
40 ملفات الوسائط، من محرك USB  
موقت إيقاف التشغيل 23  
موقت السكون 23

اللون، درجة حرارة اللون المخصصة	48
اللعبة أو الكمبيوتر، إعداد	48
الهفاتيخ على التلفزيون	23
الملصق البيئي النوروي	74
المشاكل	77
المشاكل، لغة القائمة	78
المشاكل، القنوات	77
المشاكل، التوصيل، HDMI	78
المشاكل، التوصيل، USB	78
المشاكل، التوصيل، Fi-Wi	78
المشاكل، التوصيل، الإنترنت	78
المشاكل، الصوت	78
المشاكل، الصورة	77
المشاكل، جهاز التحكم عن بُعد	77
النص	30
النص الرقمي	30
الهوائي، تثبيت يدوي	60
الوسائط	40
الوصف الصوتي	56
الوصول العالمي، ضعاف السمع	56
الوصول العام	56
الوصول العام، مكبرات الصوت/سماعات الرأس	57
الوضوح	48
الوضوح، تقليل التشويش	49
الوضعية، مسافة العرض	5
الوضعية، وضعية التلفزيون	5
الإصلاح	78
الإعدادات البيئية	52
Philips الاتصال بشركة	78
البرنامج، تحديث	62
البرامج مفتوحة المصدر	62
البطاقة الذكية، CAM	14
التلفزيون التفاعلي	31
التباين	48
التباين، وضع التباين	48
التباين، التباين الديناميكي	48
التباين، تباين الفيديو	49
التباين، جها	49
التخلص من التلفزيون أو البطاريات	74
الترجمة	28
التسجيل	34
التشغيل	23
التصنيف الأبوي	28
التصنيف العمري	28
التعليق الصوتي	56
الجمهور	50
الحدة، Resolution Ultra	49
الحدة، خفض عيوب MPEG	49
الخيارات على قناة	28
الدعم عبر الإنترنت	78
الشبكة اللاسلكية	7
الشبكة السلكية	7
الشبكة، IP ثابت	8
الشبكة، مسح اتصال Miracast Fi-Wi	8
الشبكة، مشكلة	7
Screen Smart Fi-Wi	8
الشبكة، WPS مع رمز PIN	7
الشبكة، التوصيل	7
الشبكة، اسم شبكة التلفزيون	9
الشبكة، تشغيل Fi-Wi	8
الشبكة، عرض الإعدادات	8
الصوت، Sound Clear	51
الصوت، مستوى صوت سماعات الرأس	51
الصوت، وضع الصوت المحيط	50
الصوت، الجمهور	50
الصوت، الطنين الثلاثي	50
الصوت، ضبط مستوى الصوت تلقائياً	50
الصور ومقاطع الفيديو والموسيقى	40
الصورة، حدة	48
الطنين الثلاثي	50
العناية بالمستهلك	78
العناية بالشاشة	80
اختيار الفيديو	28
اختبار الاستقبال	60
ارتباط Plus Pixel	12
ت	
تقليل التشويش	49
تلفزيون تفاعلي، حول	30
تلفزيون ذكي	43
تلتيكست	30
تنسيق إخراج الصوت	16
تنسيق الصورة	49
تنسيق الصورة، متقدم	49
تنسيق الصورة، أساسي	49
توازن إخراج الصوت	16
توصيل الطاقة	5
توصيل، محرك أقراص محمول USB	20
توصيلة HDMI، DVI	12
توصيلة SCART، تلهيدات	13
توصيلة YPbPr، تلهيدات	12
توصيلة إخراج الصوت - توصيلة بصرية، تلهيدات	13
توصيلة الهوائي	6
تأجير الفيديو	45
تأخير إخراج الصوت	16
تباين الإضاءة الخلفية	48
تثبيت التلفزيون	59
تثبيت الشبكة	7
تحديث تلقائي للقنوات	59
تردد الشبكة	60
تسجيل منتجك	77
تسجيل، بيانات دليل التلفزيون	32
ج	
جهاز التحكم عن بُعد والبطاريات	26
جودة الاستقبال	60
جها	49
ج	
حجم خطوة التردد	60
ج	
خفض عيوب MPEG	49
د	
دليل إمكانية الاتصال	10
دليل التلفزيون	32
دليل التلفزيون، بيانات ومعلومات	32
دليل التلفزيون، تذكير	32
دعم، عبر الإنترنت	78
ر	
رسالة تحديث القناة	59
س	
سماعات الرأس، توصيل	17
ش	
شبكة، لاسلكية	7
شبكة، WoWLAN	8
شبكة، WPS	7
شبكة، إعدادات	8
شبكة، سلكية	7
شعارات القنوات	53
ص	

صوت محيطي مذهب 50  
صورة، لون 48  
صورة، تباين الإضاءة الخلفية 48  
صاحب الرواية الجزئية 56

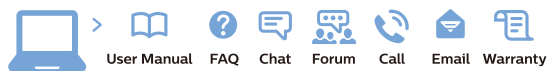
## ض

ضبط مستوى إخراج الصوت 16  
ضبط مستوى الصوت تلقائيًا 50  
ضعيف السمع 56  
ضعيفو البصر 56  
ضعيفو السمع 56

## ع

على الجدار، وضعية التلفزيون 51  
على حامل تلفزيون، وضعية التلفزيون 51





[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

**Հայաստան – Armenia**  
Հաճախորդների սպասարկում  
**0 800 01 004**  
փոխանցված 0,03€/ min

**Azərbaycan – Azerbaijan**  
Müştəri xidmətləri  
**088 220 00 04**  
Köçürüldü zəng edin 0,17€/min

**България**  
Грижа за клиента  
**02 4916 273**  
(Национален номер)

**België/Belgique**  
Klantenservice/  
Service Consommateurs  
**02 700 72 62**  
(0,15€/min.)

**Bosna i Hercegovina**  
Potpora potrošačima  
**033 941 251**  
(Lokalni poziv)

**Republika Srbija** Potpora  
potrošačima  
**011 321 6840**  
(Lokalni poziv)

**Česká republika**  
Zákaznická podpora  
**228 880 895**  
(Místní tarif)

**Danmark**  
Kundeservice  
**3525 8314**

**Deutschland**  
Kundendienst  
**069 66 80 10 10**  
(Zum Festnetztarif Ihres Anbieters)

**Ελλάδα**  
Τμήμα καταναλωτών  
**2111983028**  
(Διεθνής κλήση)

**Eesti**  
Klienditugi  
**668 30 61**  
(Kohalikud kõned)

**España**  
Atención al consumidor  
**913 496 582**  
(0,10€ + 0,08€/min.)

**France**  
Service Consommateurs  
**01 57 32 40 50**  
(coût d'un appel local sauf surcoût éventuel selon opérateur réseau)

**Hrvatska**  
Potpora potrošačima  
**01 777 66 01**  
(Lokalni poziv)

**Indonesia**  
Consumer Care  
**0800 133 3000**

**Ireland**  
Consumer Care  
**015 24 54 45**  
(National Call)

**Italia**  
Servizio Consumatori  
**0245 28 70 14**  
(Chiamata nazionale)

**Қазақстан Республикасы**  
байланыс орталығы  
**810 800 2000 00 04**  
(стационарлық нөмірлерден  
Қазақстан Республикасы бойынша  
қоңырау шалу тегін)

**Latvija**  
Klientu atbalsts  
**6616 32 63**  
(Vietēlais tarifs)

**Lietuva**  
Klientų palaikymo tarnyba  
**8 521 402 93**  
(Vietnais tarifais)

**Luxembourg**  
Service Consommateurs  
**2487 11 00**  
(Appel nat./Nationale Ruf)

**Magyarország**  
Ügyfélszolgálat  
**(061) 700 81 51**  
(Belföldi hívás)

**Malaysia**  
Consumer Care  
**1800 220 180**

**Nederland**  
Klantenservice  
**0900 202 08 71**  
(1€/gesprek)

**Norge**  
Forbrukerstøtte  
**22 97 19 14**

**Österreich**  
Kundendienst  
**0150 284 21 40**  
(0,05€/Min.)

**Республика Беларусь**  
Контакт Центр  
**8 10 (800) 2000 00 04**  
(бесплатный звонок по  
Республике Беларусь со  
стационарных номеров)

**Российская Федерация**  
Контакт Центр  
**8 (800) 220 00 04**  
(бесплатный звонок по России)

**Polska**  
Wsparcie Klienta  
**22 397 15 04**  
(Połączenie lokalne)

**Portugal**  
Assistência a clientes  
**800 780 068**  
(0,03€/min. – Móvel 0,28€/min.)

**România**  
Serviciul Clienti  
**031 630 00 42**  
(Tarif local)

**Schweiz/Suisse/Svizzera**  
Kundendienst/Service  
Consommateurs/Servizio  
Consumatori  
**0848 000 291**  
(0,04 CHF/Min)

**Slovenija**  
Skrb za potrošnike  
**01 88 88 312**  
(Lokalni klic)

**Slovensko**  
Zákaznícka podpora  
**02 332 154 93**  
(vnútroštátny hovor)

**Suomi**  
Finland Kuluttajapalvelu  
**09 88 62 50 40**

**Sverige**  
Kundtjänst  
**08 57 92 90 96**

**Türkiye**  
Tüketici Hizmetleri  
**0 850 222 44 66**

**Україна**  
Служба підтримки  
споживачів  
**0-800-500-480**  
(дзвінки зі стаціонарних і  
мобільних телефонів у межах  
України безкоштовні)

**Кыргызстан**  
Байланыш борбору  
**810 800 2000 00 04**

**United Kingdom**  
Consumer Care  
**020 79 49 03 19**  
(5p/min BT landline)



All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners. Specifications are subject to change without notice. Philips and the Philips' shield emblem are trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V.  
2016 © TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

[philips.com](http://philips.com)