

Register your product and get support at  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

**5302 series**

# دليل المستخدم

43PFT5302

**PHILIPS**



73	<b>المقاييس والتوزان</b>	- 21.6
73	<b>إمكانية الاتصال</b>	- 21.7
73	<b>الصوت</b>	- 21.8
73	<b>الوسائل المتعددة</b>	- 21.9
75	<b>التعليمات والدعم</b>	- 22
75	تسجيل التلفزيون	- 22.1
75	استخدام التعليمات	- 22.2
75	استكشاف النطاء واصلاحها	- 22.3
76	تعليمات عبر إنترنت	- 22.4
76	العناية بالمستهلك / الإصلاح	- 22.5
78	<b>السلامة والعنابة</b>	- 23
78	أمان	- 23.1
79	<b>أحكام الاستخدام</b>	- 24
80	<b>حقوق الطبع والنشر</b>	- 25
80	MHL	- 25.1
80	HDMI	- 25.2
80	Dolby Digital Plus	- 25.3
80	25.4 - DTS 2.0 + Digital Out ٠	-
80	DTVi	- 25.5
80	Java	- 25.6
80	Microsoft	- 25.7
80	Wi-Fi Alliance	- 25.8
81	Kensington	- 25.9
81	م Hayes	- 25.10
81	علامات تجارية أخرى	- 25.11
82	<b>بيان إخلاء المسؤلية في ما يتعلق بالخدمات و/أو البرنامج الموفّر من قبل أطراف ثالثة</b>	- 26
83	<b>فهرس</b>	





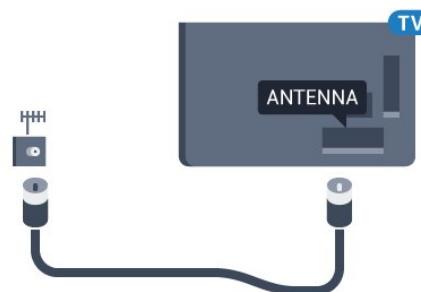
## كبل الهوائي

أدخل قابس الهوائي بإحكام فيأخذ الهوائي في جهة التلفزيون الخلفية.

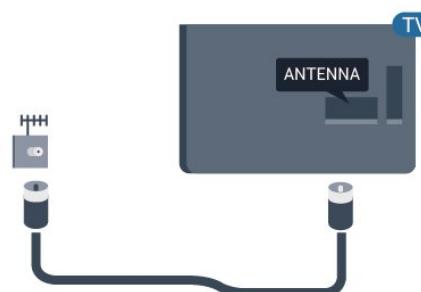
يمكنك توصيل الهوائي الخاص بك أو إشارة هوائي من نظام توزيع الهوائي.

استخدم موصل هوائي مع كبل محوري RF IEC Coax 75 أو DVB-C DVB-T.

استخدم توصيلة الهوائي هذه للإشارات إدخال.



للحجزة من سلسة 5362







- 4 حددتم لتأكيد التغيير.
- 5 اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرّر اذا لزم النّزول للغلق القائمة.

#### إعدادات Netflix

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

#### للدخول إلى إعدادات Netflix

- اضغط على ⌘، وحدد الشبكة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2 حدد إعدادات Netflix واضغط على OK.
- 3 اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرّر اذا لزم النّزول للغلق القائمة.

#### مسح ذاكرة إنترنت

باستخدام خيارمسح ذاكرة إنترنت، يمكنك مسح كل ملفات الإنترنّت ومعلومات تسجيل الدخول المخزنة على التلفزيون. مثل كلمات المرور وملفات تعريف الارتباط والمفروضات.

#### لمسح ذاكرة إنترنت

- 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) بشكلٍ متكرّر اذا لزم النّزول للغلق القائمة.

#### مشاركة الملفات

بإمكان التلفزيون اللّاتصال بالأجهزة الأخرى الموجودة على شبكتك اللاسلكية، كالكمبيوتر أو الهاتف الذكي، وبإمكان استخدام كمبيوتر يعمل بنظام التشغيل Apple OS X أو Microsoft Windows.

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

# توصيل الأجهزة

4.1

## حول التوصيلات

### دليل إمكانية الاتصال

لعمل دائلاً على توصيل جهاز بالتلغزيون باستخدام أفضل توصيلة متوفرة عالية الجودة. كذلك النهر، استخدم دائلاً كبلات عالية الجودة لضمان الجودة عند نقل الصوت والصورة.

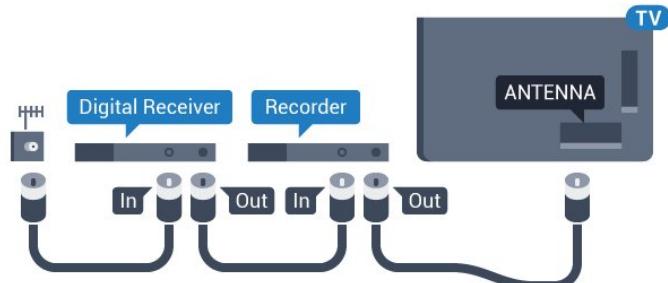
عند توصيل جهاز، يتعرف التلغزيون على نوعه ويعطي كل جهاز اسم نوعاً صحيحاً. ويمكنك تغيير اسم النوع إذا أردت. في حال تعين اسم نوع صحيح لجهاز معين، ينتقل التلغزيون تلقائياً إلى إعدادات التلغزيون المثلثة عندها تنتقل إلى هذا الجهاز في قائمة المصادر.

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

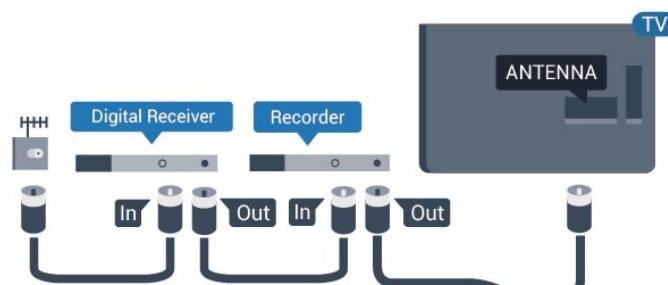
[www.connectivityguide.philips.com](http://www.connectivityguide.philips.com)

### منفذ الهوائي

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



للأجهزة من سلسة 5362



### HDMI ARC

توفر HDMI ARC (قناة ارجاع الصوت) HDMI على 2 فقط على التلغزيون. إذا توفرت توصيلة HDMI ARC على الجهاز، عادةً نظام المسرج المعنلي فقم بتوصيل الجهاز بتوصيلة HDMI 2 على هذا التلغزيون. عند استخدام توصيلة HDMI ARC ، لن تحتاج إلى توصيل كبل الصوت الإضافي الذي يرسل صوت صورة التلغزيون إلى نظام المسرج المعنلي. إذ تدعم توصيلة HDMI ARC إشارات الصوت والفيديو.

### HDMI MHL

باستخدام HDMI MHL ، يمكنك إرسال ما تشاهده على هاتف الذكي أو الكمبيوتر اللوحي الذي يعمل بنظام Android على شاشة التلغزيون. يشتمل اتصال 1 HDMI الموجود في هذا التلغزيون على MHL (Mobile High-Definition Link) 2.0.







يمكنك تعين نوع خرج الصوت لملاعة إمكانيات الصوت في نظام المسرج المنزلي.

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

إذا لم يتطابق الصوت مع الفيديو على الشاشة، فيمكنك خبيط **وزانة الصوت إلى الفيديو**.

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

## البطاقة الذكية

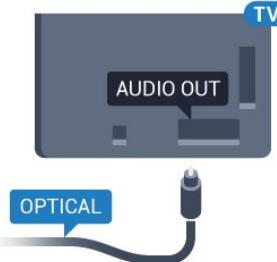
توفر جهات تشغيل القنوات التلفزيونية الرقمية وحدة CI الوصول ووحدة + (CAM) وبطاقة ذكية مراقبة، عند الاشتراك في برامجها المتميزة. أدخل البطاقة الذكية في وحدة الوصول المشروط. وراجع التعليمات التي تلقيتها من جهة التشغيل.

**للدخول وحدة الوصول المشروط في التلفزيون**

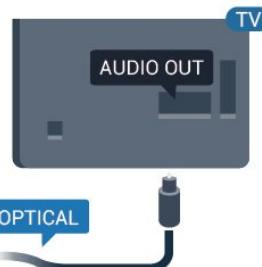
- انظر إلى وحدة CAM لمعرفة طريقة إدخالها بشكل صحيح. فقد يؤدي إدخال الوحدة بشكل غير صحيح إلى الحاقضرر بها وبالتالي التلفزيون.
- انظر إلى الجهة الخلفية من التلفزيون، وع توجيه الجهة اليمانية لوحدة الوصول المشروط نحوك، وأدخل وحدة الوصول المشروط بتأنٍ في الفتحة INTERFACE.
- ادفع وحدة الوصول المشروط إلى أبعد حد يمكن أن تصل إليه. اتركها في الفتحة بشكل دائم.

عند تشغيل التلفزيون، قد يستغرق تشغيل وحدة الوصول المشروط بضع دقائق. إذا تم إدخال وحدة الوصول المشروط وتم دفع رسوم الاشتراك، (قد تختلف أساليب الاشتراك)، يمكنك مشاهدة القنوات المشفرة المعتمدة من البطاقة الذكية لوحدة الوصول المشروط.

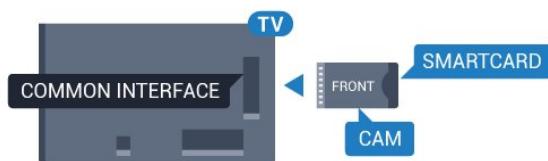
تُستخدم وحدة الوصول المشروط والبطاقة الذكية حصرياً للتلفزيون. إذا أزلت وحدة الوصول المشروط، لن تتمكن بعد ذلك من مشاهدة القنوات المشفرة المعتمدة.



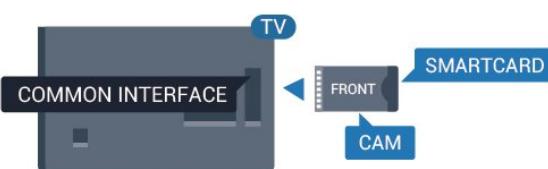
للحجز من سلسة 5362



## 4.2 CAM - الذكية البطاقة و CI+



للحجز من سلسة 5362



يكون هذا التلفزيون جاهزاً للتعامل مع الوصول المشروط لوحدة CI+. تتيح لك وحدة CI والبرامج كالنظام الوضوح عالية متقدمة برامج مشاهدة +، تقدمها جهات تشغيل القنوات التلفزيونية الرقمية في المنطقة التي تتوارد فيها. تكون هذه البرامج مشفرة من قبل جهات تشغيل القنوات التلفزيونية ويمكن فك تشفيرها باستخدام وحدة CI. الدفع مسبقة + توفر جهات تشغيل القنوات التلفزيونية الرقمية وحدة CI الوصول ووحدة + (CAM) وبطاقة ذكية مراقبة، عند الاشتراك في برامجها المتميزة. تكون هذه البرامج محمية من النسخ بمستوى عالٍ.

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

## كلمات المرور ورمز PIN

بالنسبة إلى بعض وحدات الوصول المشروط، يجب إدخال رمز PIN لمشاهدة قنواتها. عندما تعيّن رمز PIN لوحدة الوصول المشروط، توسيك باستخدام الرمز نفسه الذي تستخدموه للإلغاء قفل التلفزيون.

لتعيين رمز PIN لوحدة الوصول المشروط

- اضغط على  SOURCES .

- 2 حدد نوع القناة التي تستخدم وحدة الوصول المشروط (CAM) لها.



3 اضغط على OPTIONS وحدد الواجهة المشتركة.

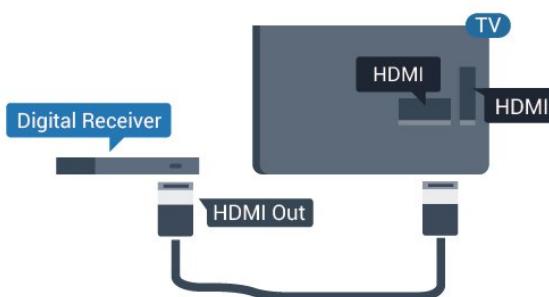
4 حدد تشغيل تلفزيون الخاص بـ CAM . تظهر الشاشات التالية من مشغل التلفزيون. اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة للبحث عن إعداد رمز PIN .

## 4.3

### جهاز استقبال - جهاز استقبال الإشارات

#### جهاز استقبال الأقمار الصناعية

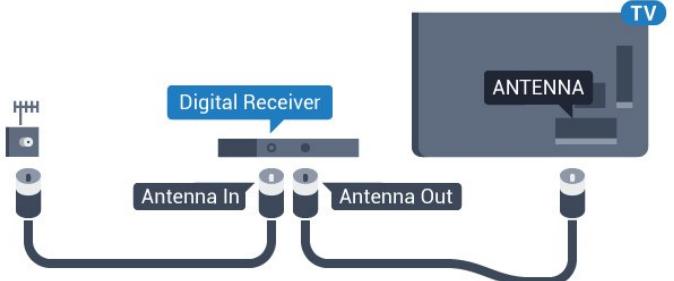
استخدم كابل هوائي لتوصيل الهوائي بجهاز استقبال الإشارات STB (جهاز استقبال رقمي) والتلفزيون.



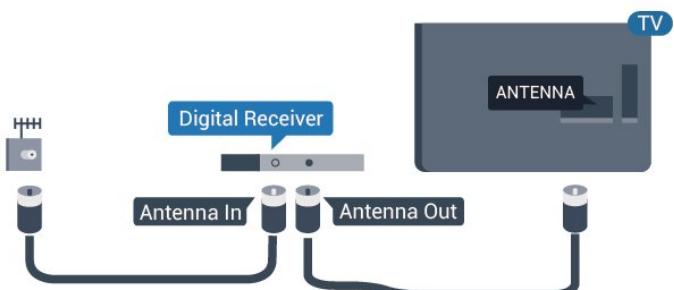
#### وقت إيقاف التشغيل

أوقف تشغيل هذا الموقت التلقائي. إذا كنت لا تستخدم سوى جهاز التحكم عن بعد لجهاز استقبال الإشارات. يجب إيقاف تشغيل هذا الموقت 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 وأبحث عن وقت إيقاف التشغيل للحصول على مزيد من المعلومات.



للجهزة من سلسة 5362



إلى جانب توصيلات الهوائي، أضف كabel HDMI لتوصيل جهاز استقبال الإشارات STB بالتلفزيون.



للجهزة من سلسة 5362





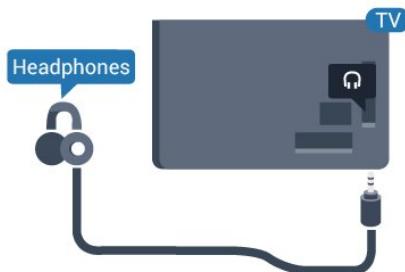
وظيفة EasyLink CEC. فيمكنك تشغيل المنشغل بواسطة جهاز التحكم عن بعد الخاص بالتلفزيون.

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

4.8

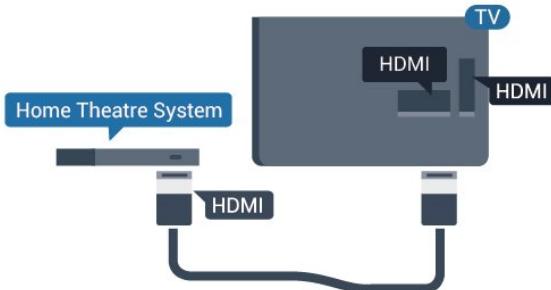
## سماعات رأس

يمكنك توصيل مجموعة من سماعات الرأس بتوصيلة **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.



للأجهزة من سلسة 5362

للأجهزة من سلسة 5362

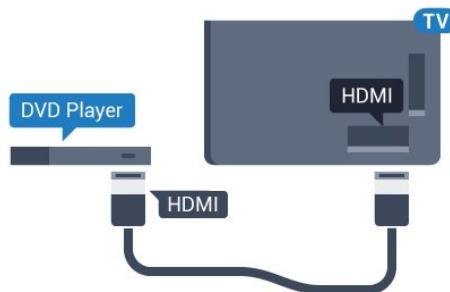
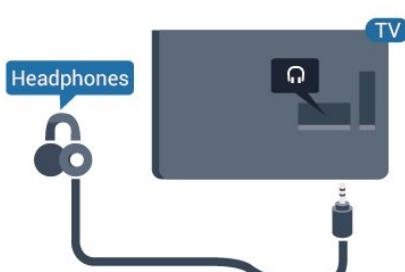


إذا توفرت وظيفة EasyLink HDMI CEC في منشغل أقراص Blu-ray فيمكنك تشغيل المنشغل بواسطة جهاز التحكم عن بعد الخاص بالتلفزيون.

4.7

## شنفّل أقراص DVD

استخدم كبل HDMI لتوصيل شنفّل DVD بالتلفزيون.



للأجهزة من سلسة 5362

لتعديل مستوى الصوت:

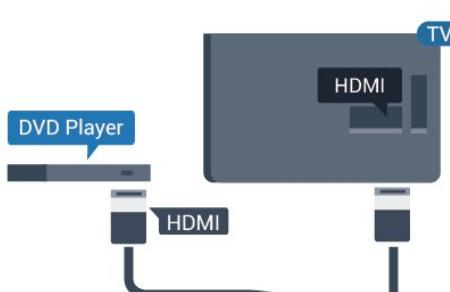
- اضغط على **• وحدة الصوت** ، وحدد صوت <مستوى الصوت> صوت سماعات الرأس واضغط على **OK**.
- اضغط على السهم **▲** (أعلى) أو **▼** (أسفل) لضبط القيمة.
- اضغط على **<** (يسار) بشكل متكرر إذا لزم النزول لبلغاق القائمة.

4.9

## وحدة تحكم بالألعاب

HDMI

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

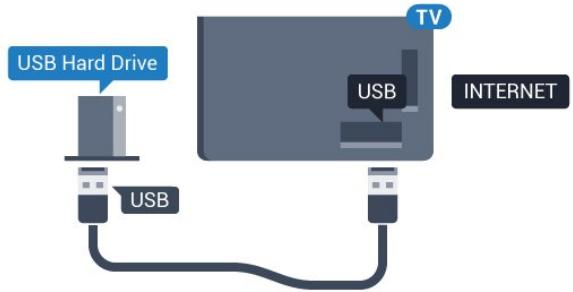


إذا كان منشغل DVD متصلًا بواسطة توصيلة HDMI وتتوفر فيه

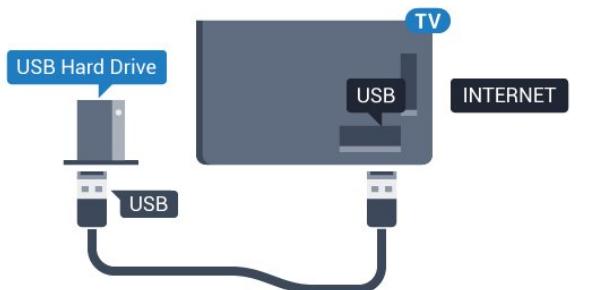


على الشاشة.

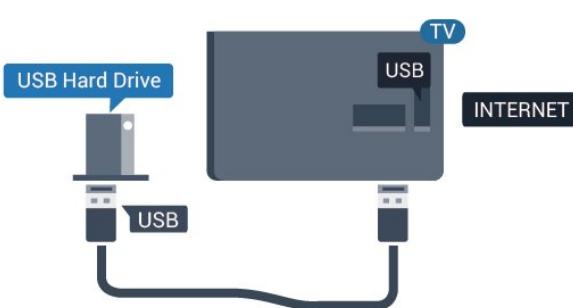
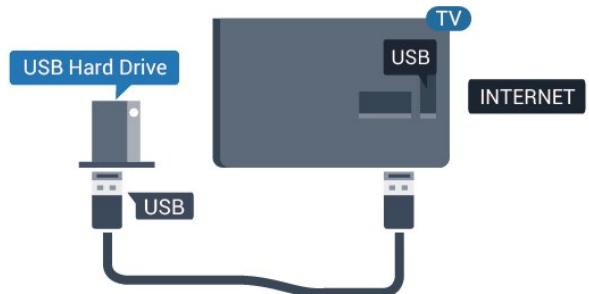
- 4 - سيسألك التلفزيون ما إذا كنت ترغب في استخدام محرك القرص الثابت USB لتخزين التطبيقات، وافق على السؤال إذا كنت ترغب في استخدامه.
- 5 - عند الانتهاء من تهيئة محرك القرص الثابت، يمكنك تركهوصولاً بشكل دائم.



اللجمزة من سلسة 5362



اللجمزة من سلسة 5362



4.11

## لوحة مفاتيح USB

### التوصيل

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



### التهيئة

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

تحذير  
تم تهيئة محرك القرص الثابت USB لهذا التلفزيون حصرياً، ولا يمكنك استخدام التسجيلات المخزنة على كمبيوتر شخصي أو تلفزيون آخر. لا تقوم 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، سيترفقان المحتوى الموجود على محرك القرص السابق. يجب إعادة تهيئة محرك قرص ثابت USB مثبت على التلفزيون للستخدام مع كمبيوتر.

### التهيئة محرك قرص ثابت USB

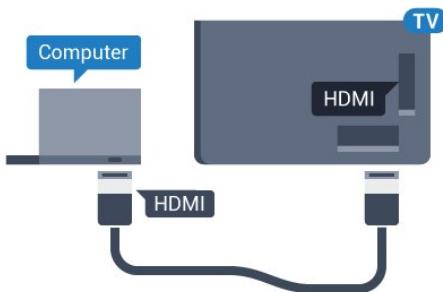
- 1 - قم بتوصيل محرك القرص الثابت USB بإحدى توصيلات USB على التلفزيون. احرص على عدم توصيل جهاز USB آخر بمنفذ USB الآخر عند التهيئة.
- 2 - تشغيل محرك القرص الثابت USB والتلفزيون.
- 3 - عند ضبط التلفزيون على قناة تلفزيونية رقمية، اضغط على II (إيقاف مؤقت). ستؤدي بحالة التوقف مؤقتاً إلى بدء عملية التهيئة.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



## كاميرا الفيديو

### HDMI

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



### الإعداد المثالي

إذا قررت بتوصيل كمبيوتر، فلنحصلك بهذه الاتصال، المتصل به الكمبيوتر، اسم نوع الجهاز الصحيح في قائمة المصادر، إذا قررت بعد ذلك بالتبديل إلى كمبيوتر في قائمة المصادر، فسيتم تعيين التلفزيون إلى إعداد الكمبيوتر المثالي تلقائياً.

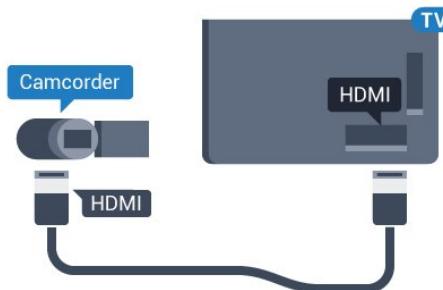
يمكنك بديهياً إيقاف تشغيل الإعداد المثالي لمشاهدة التلفزيون أو تعيينه إلى ألعاب لتشغيل لعبة من وحدة التحكم بالألعاب المتصلة (لا تنس إيقاف التشغيل مجدداً عند التوقف عن اللعب).

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

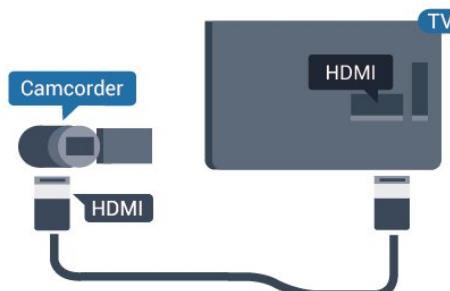
لتعيين التلفزيون على الإعداد المثالي...

- اضغط على **✿** وحدد صورة واضغط على **>** (يمين) للدخول إلى القائمة.
- حدد **< العاب >** ألعاب أو كمبيوتر واضغط على **OK**.
- حدد **ألعاب (الألعاب)** أو **كمبيوتر (مشاهدة فيلم)**.
- اضغط على **>** (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للبقاء في القائمة.

تذكرة تعيين إعداد ألعاب أو كمبيوتر إلى إيقاف عندما تتوقف عن تشغيل اللعبة.



للجهزة من سلسة 5362



## كمبيوتر

### التوصيل

يمكنك توصيل الكمبيوتر بالتلفزيون واستخدام التلفزيون كشاشة كمبيوتر شخصي.

### HDMI

استخدم كبل HDMI لتوصيل الكمبيوتر بالتلفزيون.



### للغاء تشغيل وقت إيقاف التشغيل □

- اضغط على **✿** وحدد الإعدادات اللاقتصادية واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

- 2 حدد وقت إيقاف التشغيل واضغط على OK.

- 3 اضغط على السهم ▲ (أعلى) أو ▼ (أسفل) لضبط القيمة. تعمال القيمة 0 على الغاء تشغيل إيقاف التشغيل الآوتوماتيكي.

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

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



لفتح تطبيق Netflix **بباشرةً**. عندما يكون التلفزيون قيد التشغيل أو من وضع الاستعداد.

2 - (🔊) **مستوى الصوت**.  
لتعديل مستوى الصوت.

3 - **مفاتيح النرقاء**.  
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. بعد الفصل التالي أو السابق على فرض.

6 - ✖️ **كتم الصوت**.  
لكتم الصوت أو استعادته.

7 - **TEXT**.  
لفتح النص / نصوص المعلومات أو إغلاقها.

## 6.2

### جهاز استشعار الأشعة تحت الحمراء

يمكن للتلفزيون تلقي النواور من جهاز تحكم عن بعد يستخدم الأشعة تحت الحمراء للرسائل النواور. إذا كنت تستخدم جهاز تحكم عن بعد من هذا النوع، فتأكد دائمًا من توجيه جهاز التحكم عن بعد نحو مستشعر الأشعة تحت الحمراء في جهة التلفزيون النواورية.

#### ⚠ تحذير

لا تضع أي أغراض أهام 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.

- اسحب باب البطارية في الاتجاه المبين بواسطة السهم.
- استبدل البطاريات القديمة بطاريتين من النوع 5 AAA-R03-1-5 فولت. تأكد من محادلة أطراف البطاريات + و- بشكل صحيح.
- عاود وضع باب البطارية في مكانه واسحبه إلى الخلف حتى تسمع صوت طقطقة.

آخر البطاريتين 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.

# القنوات

7.1

## تثبيت القنوات

لزيادة المعلومات، في تعليمات . اضغط على الهاون 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 شاهدتها.
- أو، اضغط على شاشة رئيسية لفتح قائمة الرئيسية وتحديثات واسطع على OK .
- لتبدل القنوات، اضغط على + أو - . إذا كنت تعرف رقم القناة، فاكتب الرقم باستخدام مفاتيح الرقام. اضغط على OK بعد إدخال الرقم لتبدل القنوات.
- للعودة إلى القناة التي قمت بضبطها سابقاً، اضغط على BACK .
- للتغير إلى قناة من لائحة القنوات

أثناء مشاهدة قناة تلفزيونية، اضغط على 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 مرة أخرى.

### قنوات الراديو

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

7.3

## لواحة القنوات

### قنوات مفضلة

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

### إنشاء قائمة القنوات المفضلة

- أشاء مشاهدة قناة تلفزيون، اضغط على لفتح قائمة القنوات.
- حدد الكل لعرض كل القنوات.
- حدد القناة، واضغط على لوضع علامة عليها كقناة مفضلة.
- توضع علامة ★ على القناة المحددة.
- للإزالة قناعة من قائمة المفضلة، حدد القناة باستخدام ★، ثم اضغط على مرة أخرى للإلغاء تحديدها كمفضلة.

### إعادة ترتيب

يمكنك إعادة ترتيب القنوات وتغيير مكانها في قائمة القنوات المفضلة.

- في قائمة القنوات المفضلة، حدد القناة التي تريد تغيير مكانها.
- اضغط على .
- حدد القناة التي تريد إعادة ترتيبها واضغط على OK .
- اضغط على أزرار التنقل لنقل القناة المحددة إلى موقع آخر واضغط على OK .
- عند الانتهاء، اضغط على الخروج 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

لتبدل القنوات، اضغط على **= +** أو **= -**. إذا كنت تعرف رقم القناة، اكتبها بواسطة مفاتيح الزرقاء. اضغط على **OK** بعد إدخال الرقم للتبدل على الفور.

### القناة السابقة

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

### قفف قناة

#### قفف قناة وفتحها

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

#### قفف قناة **■**

- اضغط على **TV**.

- اضغط على **OK** لفتح قائمة القنوات. عند الحاجة، غير قائمة القنوات.

- حدد القناة التي تريد قفلها.

- اضغط على **OPTIONS** وحدد قفل القناة واضغط على **OK**.

- ادخل رمز PIN المكون من 4 أرقام إذا طالب التلفزيون بذلك. يتم وضع علامة **(قفل)** على القناة المقفلة.

- اضغط على **< BACK** للعودة خطوة واحدة أو اضغط على **< BACK** للإغلاق القائم.

لإلغاء تأمين قناة...

- اضغط على **TV**.

- اضغط على **OK** لفتح قائمة القنوات. عند الحاجة، غير قائمة القنوات.

- حدد القناة التي تريد إلغاؤها.

- اضغط على **OPTIONS** وحدد فتح القناة واضغط على **OK**.

- ادخل رمز PIN المكون من 4 أرقام إلى طالب التلفزيون بذلك.

- اضغط على **< BACK** للعودة خطوة واحدة أو اضغط على **< BACK** للإغلاق القائم.

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 **قفف الأطفال للحصول علىزيد من المعلومات**.

### التصنيف النبوي

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

يمكن تعين تصنيف عمري لبرنامج القنوات الرقمية. عندئذ يساوي التصنيف العمري لبرنامج معين العمر الذي قمت بتعيينه كتصنيف عمري لطفل أو بخطاه، سيتم إغفال البرنامج. لمشاهدة برنامج مقفل، يجب إدخال رمز التصنيف النبوي أولاً.

#### لتعيين تصنيف عمرياً

- اضغط على **\***، وحدد قفل الأطفال > التصنيف النبوي واضغط على **OK**.

- أدخل رمز قفلأطفال **ولفما** من أربعة أرقام، إذا لم تعين رمزاً بعد، فحدد تعين رمز في قفل الأطفال. أدخل رمز قفلأطفال **ولفما** من أربعة أرقام وقم بالتأكيد عليه. أصبح بإمكانك النت تعيين تصنيف عمري.
- **أعد إلى التصنيف النبوي**، وحدد العمر واضغط على **OK**.
- **اضغط على <** (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للغلق القائم.

لإيقاف تشغيل التصنيف العمري النبوي، حدد **لا شيء**. لكن في بعض البلدان يجب تعين تصنيف عمري.

بالنسبة إلى بعض جهات البث /مشغلي الخدمة، يقوم التلفزيون بغلق البرامج ذات التصنيف الأعلى فقط. ويتم تعين التصنيف العمري النبوي لكل القنوات.

## خيارات القنوات

### فتح الخيارات

أثناء مشاهدة قناة، يمكنك تعين بعض الخيارات.

توفر بعض الخيارات بحسب نوع القناة التي تشاهدها (-transparent أو رقمية) أو بحسب إعدادات التلفزيون التي حدتها.

لفتح قائمة الخيارات...

- أثناء مشاهدة قناة، اضغط على **≡**.
- اضغط على **≡** **OPTIONS**.
- اضغط على **≡** **OPTIONS** مرة أخرى للغلق.

### الوصول العام

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

### تحديد الفيديو

توفر القنوات التلفزيونية الرقمية إشارات فيديو متعددة (عمليات بث متعددة الموجزات) أو نقاط مشاهدة أو زوايا مختلفة للكاميرا للحدث نفسه أو برامج مختلفة على قناة تلفزيونية واحدة. يعرض التلفزيون رسالة للإعلان بتوفير 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.

### التلقي

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

- **بدل إلى قناة** واضغط على **TEXT** لفتح النص.
- **أدخل رقم الصفحة للترجمات**، عادةً **888**.
- **اضغط على TEXT** مرة أخرى للغلق النص.

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

لمعرفة ما إذا كانت القناة تمايزية أو رقمية، بدل إلى القناة واضغط على  INFO.

## شأي -1-

إذا تضمنت إحدى الإشارات الصوتية لغتي صوت، ولكن توفر لغة واحدة، أو اللغتين معًا بدون إشارة لغة، فسيكون هذا الخيار متوفراً.

### واجهة مشتركة

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

عرض معلومات..CAM.

- اضغط على  SOURCES.

- 2- حدد نوع القناة التي تستخدم وحدة الوصول المشروط (CAM) لمشاهدة التلفزيون.

- 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 تزيد الوصول إلى صفحات HbbTV على قناة معينة، يمكنك منع صفحات HbbTV لهذه القناة فقط.

- 1- اضبط القناة التي تزيد نوع 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 للإغلاق القائمة.

لو نوع تشغيل V 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 للإغلاق القائمة.

### تطبيقات MHP

يمكنك تعيين تطبيقات MHP أو تعطيها.

### أحادي / استيريو

يمكنك تبديل صوت القناة التمايزية إلى الوضع أحادي أو استيريو.

للتبديل إلى أحادي أو استيريو...

- 1- الضبط على قناة تمايزية.

- 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 للإغلاق القائمة.

### الحالة

حدد الحالة لعرض معلومات تقنية تتعلق بالقناة (إذا كانت رقمية أو تمايزية) أو جهاز الوصول تقوم بمشاهدتها.

## لغة الترجمة

### لغات الترجمة المفضلة

بما كان البيث الرقبي تقديم الكثير من لغات الترجمات لأخذ البرنامج. ويمكن تعين لغة ترجمة مفضلة رئيسية ولغة ترجمة مفضلة ثانوية. إذا كانت الترجمات بأحدى هذه اللغات غير متوفرة، فسيعرض التلفزيون الترجمات التي حددتها.

تعيين 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 للإغلاق القائمة.

## 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.

تحديد لغة للترجمة عندما 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 البيث الرقبي الكثير من اللغات الصوتية (اللغات المطنوقة) لأخذ البرنامج. ويمكن ضبط اللغة الصوتية الرئيسية والثانوية المفضلة. إذا كان الصوت متوفراً بأحدى هذه اللغات، فسيقوم التلفزيون بالتبديل إلى اللغة الصوتية.

تعيين 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 للإغلاق القائمة.

## 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.

تحديد لغة صوتية عندما لا تتوفر أي من اللغات المفضلة لديك .

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

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

7.6

## نص / نص معلومات

### صفحات النص

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

لإغلاق النص، اضغط على TEXT من جديد.

تحديد صفحة النص

تحديد صفحة . . .

1- أدخل رقم الصفحة باستخدام مفاتيح الأرقام.

2- استخدم مفاتيح النسخ للتقليل.

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

صفحات النص الفرعية

يمكن لرقم صفحة نص أن يستوعب عدة صفحات فرعية. تظاهر أرقام الصفحات الفرعية على شريط بجوار رقم الصفحة الرئيسية.

لتحديد صفحة فرعية، اضغط على < أو >.

صفحات نص P.T.O.P

تقديم بعض جهات البث نص T.O.P.

لفتح صفحات نص T.O.P على اضغط النص ضمن وحدد نظرة عامة على ..T.O.P

### خيارات النص

في النص / نصوص المعلومات، اضغط على لتحديد التالي

• تجميد الصفحة

• لايقاف التدوير التلقائي للصفحات الفرعية.

• شاشة ثنائية / وراء الشاشة

• لاظهار القناة التلفزيونية والنص إلى جانب بعضها.

• نظرة عامة على ..T.O.P

• لفتح نص P ..T.O.P

• تكبير

لتكبير صفحة النص لتأمين القراءة المريحة.

• إظهار

لاظهار المعلومات المخفية على صفحة.

• تعاقب الصفحات الفرعية

لتمكين تعاقب الصفحات الفرعية عندما تكون متوفرة.

• لغة

لتبدل مجموعة النحيف التي يستخدمها النص لعرضها بشكل صحيح.

• النص 2.5

لتشييد نصوص معلومات 2.5 لمزيد من النلوان ولرسومات أفضل.

## إعداد النص

### لغة النص

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

- 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 النزول للغلق القائمة.

النص 2.5

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

للايقاف تشغيل النص 2.5

- اضغط على TEXT.

- 2- وفتح النص / نصوص المعلومات على الشاشة، اضغط على OPTIONS.

- 3- حدد نص 2.5 < إيقاف.

- 4- اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم النزول للغلق القائمة.

7.7

## التلفزيون التفاعلي

### حول iTV

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

, . . MHEG, HbbTV

تستخدم جهات البث أنظمة تلفزيون تفاعلي مختلفة: Hybrid (HbbTV - Interactive TV - Broadcast Broadband TV او iTV ) MHEG أو الرقمي بالنص التفاعلي التلفزيون إلى النجين بعض في شاريّة النحوم. غير أن كل نظام يتميز عن الآخر. لمزيد من المعلومات، يمكنك زيارة موقع ويب لجهة البث على الانترنت.

### ما تحتاج إليه

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

HbbTV

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

- اضغط على . وحدد الإعدادات العامة < متعدد> وتنعدم >. اضغط على OK.

- 2- حدد تشغيل.

- اضغط على < (يسار) بشكلٍ متكرر إذا لزم النزول للغلق القائمة.

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

- 1- اضبط القناة التي تزيد نوع صفحات HbbTV الخاصة بها.

- 2- اضغط على OPTIONS وحدد HbbTV على هذه القناة.

## استخدام TV

### فتح صفحات TV

تدعوك معظم القنوات التي تقدم HbbTV أو TV إلى الضغط على المفتاح الملون **OK** (النحمر) أو المفتاح **BACK** لفتح البرنامج التفاعلي.

### التنقل في صفحات TV

يمكنك استخدام مفاتيح التسهم والمفاتيح الملونة ومفاتيح الزرار والمفتاح **BACK** للتنقل في صفحات TV.  
يمكنك استخدام مفاتيح ▶ (تشغيل) و □ (تعليق) و ■ (إيقاف) لمشاهدة الفيديو ضمن صفحات TV.

### النص الرقمي (المملكة المتحدة فقط)

لفتح النص الرقمي، اضغط على **TEXT**. للغلاق، اضغط على **BACK**.

### إغلاق صفحات TV

تُعلمك معظم صفحات TV بالمفتاح الذي عليك استخدامه للإغلاق الصفحة.  
لفرض إغلاق صفحة TV، بدل إلى القناة التلفزيونية التالية واضغط على **BACK**.

## حول التلفزيون التفاعلي

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

- لا يمكنك تحميل الملفات إلى جهاز التلفزيون الخاص بك باستخدام هذه الميزة.
- لا تتضمن كافة البرامج التلفزيونية والإعلانات التجارية والميزات معلومات عن التسميات 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 التلفزيونية والرقمية أو القنوات الرقمية فقط. لا توفر جميع القنوات معلومات دليل التلفزيون.

يمكن للتلفزيون أن يجمع معلومات دليل التلفزيون للقنوات المثبتة على التلفزيون. ويعزز التلفزيون عن جمّع معلومات دليل التلفزيون للقنوات التي تشاهدتها 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 بعض القنوات، قد لا تتتوفر معلومات دليل التلفزيون. يمكن للتلفزيون جمع معلومات دليل التلفزيون للقنوات المثبتة على التلفزيون. ويعزز التلفزيون عن جمّع معلومات دليل التلفزيون من القنوات التي تشاهدتها عبر جهاز استقبال رقمي أو جهاز فك تشفير.

تكون المعلومات في التلفزيون معيينة إلى من جهة البث. إذا كان مصدر معلومات دليل التلفزيون هو الإنترنت، فسيسرد أيضاً دليل التلفزيون القنوات التلفزيونية إلى جانب القنوات الرقمية. وتُظهر قائمة دليل التلفزيون أيضاً شاشة صغيرة تُعرض عليها القناة الحالية.

من إنترنت

إذا كان التلفزيون متصلًا بالإنترنت، فيمكنك تعيين التلفزيون لتلقي معلومات دليل التلفزيون من الإنترت.

لتعيين معلومات دليل التلفزيون

- اضغط على ، وحدد الإعدادات العامة > دليل التلفزيون < من الشبكة واضغط على OK.
  - اضغط على (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للغلق القائمة.
- بدلاً من ذلك، يمكنك الوصول إلى دليل التلفزيون عبر الندوات المساعدة.

تسجيلات غير موجودة

إذا بدأ أحد بعض التسجيلات قد اختفت من لائحة التسجيلات، فهذا يعني على الترجح حدوث تغيير في معلومات (بيانات) دليل التلفزيون. عندما تجري تسجيلات باستخدام الإعداد من جهة البث، تصبح هذه التسجيلات مربوطة في اللائحة إذا قمت بتعديل الإعداد إلى من الإنترت أو العكس. من المحتمل أن يكون التلفزيون قد تبدل بشكل تلقائي إلى الإعداد من الإنترت.

لجعل التسجيلات متوفّرة في لائحة التسجيلات، يجب التبديل إلى الإعداد الذي تم تحريره عند إجراء التسجيلات.

8.3

## استخدام دليل التلفزيون

### فتح دليل التلفزيون

لفتح دليل التلفزيون، اضغط على . يُظهر دليل التلفزيون قنوات الموجّل المحدد.

اضغط على (دليل التلفزيون) مرة أخرى للغلاق الدليل.

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

### ضبط برنامج

من دليل التلفزيون، يمكنك التوليف إلى برنامج حالي.

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

عرض تفاصيل البرنامج

عرض تفاصيل البرنامج المحدد

- اضغط على .
- اضغط على للإغلاق.

### تغيير اليوم

يعرض دليل التلفزيون البرامج المجدولة للنظام القادمة (غاية 8 أيام بعد 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 وتحديد تغيير اليوم.

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

يعرض دليل التلفزيون البرامج المجدولة للنظام القادمة (غاية 8 أيام بعد 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

- اضغط على .

- اضغط على .

- 3 حدد تغيير اليوم، وحدد اليوم السابق أو اليوم أو اليوم التالي واضغط على OK.

- 4 اضغط على للإغلاق القائمة.

### ضبط تذكرة

يمكنك تعيين التذكريات التي تعمل على تنبيهك بعد بروز رسالة تنظر على الشاشة.

ا ضبط تذكرة، حدد البرنامج في الجدول واضغط على لضبط التذكرة. يتم وضع علامة الساعة على البرنامج.

للإلغاء التذكرة، اضغط على لمسح التذكرة.

لعرض قائمة بكل التذكريات التي قمت بضبطها، اضغط على ، وحدد كل التذكريات.

## البحث بالنوع

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

### البحث عن برامج حسب النوع

- اضغط على  TV GUIDE .
- اضغط على  OPTIONS .
- 3 ددد بحث حسب النوع واضغط على OK .
- 4 ددد النوع الذي تريده، واضغط على OK . تظهر لائحة تتضمن البرامج التي تم العثور عليها.
- 5 يمكنك تعين تذكرة أو جدولة تسجيل على برنامج محدد.
- 6 اضغط على  BACK للغلاق القائمة.

## تعيين تسجيل

يمكنك تعين تسجيل في دليل التلفزيون \*.

للطلاع على قائمة التسجيلات، اضغط على  تسجيلات، توضع علامة ● على الجهة الظاهرة من اسم البرنامج الذي تم تعينه للتسجيل (نقطة حمراء).

### لتسجل برنامج

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

### لإلغاء تسجيل

- اضغط على  TV GUIDE وحدد البرنامج الذي تم تعينه للتسجيل.
- اضغط على المفتاح الملون  مسح التسجيل.
- 3 اضغط على  BACK للغلاق القائمة.



## 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

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

لإعادة إظهار شريط التقدم، اضغط على **II** (تعليق) مرة أخرى. لاستئناف المشاهدة، اضغط على **▶** (تشغيل). يشير الرمز الموجود على الشاشة إلى أنك تشاهد بـ **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 ب تخزين البث مؤقتاً. عند التبديل إلى قناة رقمية أخرى، يتم تخزين بث القناة الجديدة مؤقتاً ومسح بث القناة السابقة. عند التبديل إلى جهاز موصول (مشغل 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.

لإعادة 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 اللاحق.

### شريط التقدم

مع ظهور شريط التقدم على الشاشة، اضغط على **◀** (رجاء) أو اضغط على **▶** (تقدير) للتحديد الموضع الذي تريده 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 الصيف كل القنوات.

#### المصادر

يتضمن هذا الصيف المصادر المتوفرة في هذا التلفزيون.

#### أدوات مساعدة

يتضمن هذا الصيف وظائف التلفزيون المتوفرة للمستخدم.

#### الإعدادات السريعة

يتضمن هذا الصيف الإعدادات المتوفرة للمستخدم.

10.2

## فتح القائمة الرئيسية

لفتح القائمة الرئيسية وفتح عنصر .

- 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 توضيحي لي؛ 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 متصلًا بالإنترنت.

لفتح Netflix ، اضغط على **NETFLIX** لفتح تطبيق Netflix . يمكنك فتح Netflix فورًا 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 فقط محظوظ بمحرك أقراص محمول USB متصل أو رؤية التسجيلات التي قوتها على محرك أقراص محمول USB متصل. يمكنك التبديل إلى الأجهزة المتصلة لمشاهدة برامجها، أو جهاز استقبال رقمي أو مشغل أقراص Blu-ray.

للتبديل إلى جهاز متصل

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

تشغيل بكتبة زر واحدة

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

13.2

### خيارات لإدخال التلفزيون

تقدم بعض أجهزة إدخال التلفزيون إعدادات خاصة.

- تعيين خيارات إدخال تلفزيون محدد SOURCES.
- حدد إدخال التلفزيون في القائمة واضغط على OK.
- اضغط على OPTIONS. يمكنك تعيين الخيارات لإدخال التلفزيون المحدد هنا.
- اضغط على OPTIONS مرة أخرى للإغلاق قائمة الخيارات.

عناصر التحكم

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

معلومات حول الجهاز

افتتح هذا الخيار لعرض معلومات حول الجهاز المتصل.

13.3

### مسح التوصيات

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

# مقاطع فيديو، صور وموسيقى

14.1

## من توصيلة USB

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

أثناء تشغيل التلفزيون، قم بتنصيب 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...

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

إذا حاولت إيقاف برنامج موقتاً أو تسجيله أو توصيل محرك قرص ثابت USB ، فسيطابق التلفزيون بتميّنة محرك القرص الثابت . ستؤدي هذه التميّنة 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 وسانط مثل Twonky لمشاركة الملفات مع التلفزيون. يعرض التلفزيون ملفاتك ومجاذبك كما هي منظمة على الكمبيوتر.

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

14.3

## شريط القوانين والفرز

مع وجود جهاز USB بمصوّل، يقوم التلفزيون بفرز الملفات حسب نوعها. انتقل

إلى شريط القوانين وحدد نوع الملف الذي تبحث عنه.

إذا كنت تستعرض الملفات من كمبيوتر، فيمكنك استعراض الملفات والمجلدات فقط كما هي منظمة على الكمبيوتر.

شريط القوانين

انتقل إلى شريط القوانين وحدد نوع الملف الذي تريده تشغيله أو مشاهدته. حدد الصور أو الموسيقى أو النفلام 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 النجدي، اضغط على  فرز.

لاستعراض الموسيقى حسب النطبلوم أو الفنان أو النوع أو حسب الاسم بالترتيب النجدي، اضغط على  فرز.

يتم فرز ملفات الفيديو أبجدياً.

14.4

# تشغيل مقاطع الفيديو

## تشغيل مقاطع الفيديو

لتشغيل فيديو، حدد النفلام أو مقاطع الفيديو في شريط القوانين وحدد فيديو واضغط على OK.

في حال وجود المزيد من ملفات الفيديو في المجلد نفسه، فاضغط على  تشغيل الكل لتشغيل كل ملفات الفيديو في هذا المجلد.

للانتقال إلى الفيديو التالي أو السابق، اضغط على  أو .

لإيقاف الفيديو مؤقتاً، اضغط على OK . اضغط على OK مرة أخرى للهبوط.

للانتقال سريعاً في الفيديو بمقدار 10 ثوانٍ إلى التهام أو الخلف، اضغط على < أو > .

للرجوع أو التقدير إلى التهام، اضغط على >> أو <<. اضغط على المفاتيح عدة مرات للتسرّع بمقدار مرتين أو 4 مرات أو 8 مرات أو 16 مرة أو 32 مرة.

لإيقاف تشغيل الفيديو، اضغط على ■ (إيقاف).

المعلومات

لعرض معلومات حول الفيديو (موضع رأس التشغيل والمدة والعنوان والتاريخ وغير ذلك)، حدد الفيديو واضغط على  . اضغطمرة أخرى للإخفاء المعلومات.

## خيارات الفيديو

أثناء تشغيل الفيديو، اضغط على  ...

الترجمات في حالة توفرها، يمكنك تبديل الترجمات ما بين تشغيل أو إيقاف أو تشغيل أثناء حكم الصوت.

تبديل  تشغيل ملفاتك بترتيب عشوائي.

نكارة تشغيل كل مقاطع الفيديو في هذا المجلد مرة واحدة أو باستمراً.

14.5

# عرض الصور

## عرض الصور

لعرض الصور، حدد الصور في شريط القوانين، وحدد صورة وصغيرة واضغط على OK .

في حال وجود عدة صور في المجلد نفسه، فحدد صورة واضغط على  عرض الشريط لبدء عرض شرائح كل الصور الموجودة في هذا المجلد.

للانتقال إلى الصورة التالية أو السابقة، اضغط على  أو .

لإيقاف عرض الشرائح أو إغلاق الصورة، اضغط على ■ (إيقاف).

المعلومات

لعرض معلومات حول الصورة (الحجم وتاريخ الإنشاء ومسار الملف وغير ذلك)، حدد صورة واضغط على  . اضغطمرة أخرى للإخفاء المعلومات.

## عرض الشرائح مع موسيقى

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

لتشغيل الموسيقى مع عرض الشرائح

- 1حدد أغنية أو مجلداً يحتوي على أغاني واضغط على OK .

- 2اضغط على  لخلفاء قائمة المستعرض.

- 3اضغط على  BACK .

- 4الآن، استخدم أسمهم للتقلل لتحديد المجلد الذي يحتوي على صور.

- ٥-حدد المجلد الذي يحتوي على صور واضغط على **► تشغيل الكل**.
- ٦-الإيقاف عرض الشريان، اضغط على **← BACK**.

## خيارات الصور

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

- تبديل ▶ تشغيل ملفاتك بترتيب عشوائي.
- تكرار ▶ تشغيل عرض الشريان مرة واحدة أو باستهرا.
- سرعة عرض الشريان ▶ تعيين سرعة عرض الشريان.
- الانتقال عرض الشريان ▶ تعيين نمط 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 النغمات في المجلد نفسه، فاضغط على **► تشغيل الكل لتشغيل كل النغمات في هذا المجلد**.
- للانتقال إلى النغمة التالية أو السابقة، اضغط على **≡ +** أو **≡ -**.
- للإيقاف الموسيقى، اضغط على **OK**. اضغط على **OK** مرة أخرى للمتابعة.
- للانتقال سريع بمقدار 10 ثوانٍ في أغنية أو الانتقال سريع إلى الخلف بمقدار 10 ثوانٍ، اضغط على **<** أو **>**.
- للرجوع أو التقدير إلى النهاية، اضغط على **▶▶** أو **◀◀**. اضغط على المفاتيح عدة مرات للتتسريع بمقدار مرتين أو 4 مرات أو 8 مرات أو 16 مرات أو 32 مرات.
- للإيقاف تشغيل الموسيقى، اضغط على **■** (إيقاف).

المعلومات

عرض معلومات حول النغمة (العنوان والفنان والمدة وغير ذلك). حدد النغمة **INFO** واضغط على **●**.  
اضغط مرة أخرى لإخفاء المعلومات.

### خيارات الموسيقى

خيارات لتشغيل الموسيقى...

- تبديل ▶ تشغيل ملفاتك بترتيب عشوائي.
- تكرار ▶ تشغيل كل النغمات في هذا المجلدمرة واحدة أو باستهرا.

## تشغيل Miracast

- اتبع على تشغيل Wi-Fi Miracast ▶ (يمين) للدخول إلى القائمة.
- اضغط على ↘، وحدد الشبكة واضغط على ► (يمين) للدخول إلى القائمة.
  - حدد Wi-Fi Miracast واضغط على OK.
  - حدد تشغيل ثم اضغط على OK.
  - اضغط على ◀ (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للغلق القائمة.

## مشاركة شاشة على التلفزيون

لمشاركة شاشة هاتف الذكي أو الكمبيوتر اللوحي أو الكمبيوتر على التلفزيون ▶

- شغل التلفزيون.
- على الجهاز، في قائمة الإعدادات قم بتعيين الجهاز لنقل أو عكس العرض الخاص به. يقوم Miracast باستخدام Wi-Fi Direct.
- على الجهاز، قم بالمسح لمعرفة أجهزة Miracast المتوفرة وحدد التلفزيون للاتصال.
- على التلفزيون، وافق على طلب الاتصال. قد تتم طلباتك بادخال رمز PIN من الجهاز على التلفزيون - أدخل الرقام باستخدام مفاتيح الرقم على جهاز التحكم عن بعد. أو، قد تتم طلباتك بادخال رمز PIN على الجهاز. إذا تم الاتصال فسيعرض التلفزيون شاشة الجهاز.
- 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 DIRECT (على سبيل المثال & quot; ; quot;) في لوائح الشبكات المتوفرة على أجهزة الشبكات الأخرى، على سبيل المثال الكمبيوتر المحمول لديك، لكن لا يمكن إلا لجهاز Wi-Fi Miracast استخدام هذا الاتصال.

## ايقاف المشاركة

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

من الجهاز

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

## من التلفزيون

- لتوقف 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 وتغيير جهاز الوصول.

## منع جهاز

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

## منع جهاز

حدد منع واضغط على OK.

لغاء منع جميع الأجهزة

يمكن تخزين جميع الأجهزة التي سبق توصيلها ومنعها أيضًا في اللائحة، اتصالات Wi-Fi Miracast. إذا قمت بمسح هذه اللائحة، فسيغير الغاء منع جميع الأجهزة الممنوعة.

# الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية

15.1

## TV Remote App من Philips

إن تطبيق TV Remote App 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 عمّا تريده مشاهدته في دليل التلفزيون وشاهده على الهاتف أو التلفزيون.

باستخدام تطبيق TV Remote App يمكنك استخدام هاتفك كجهاز تحكم عن بعد.

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

يتوفر تطبيق TV Remote App من Philips على iOS وجهاز Android.

## Wi-Fi Smart Screen

لوشاهدت قنوات التلفزيون الرقمية على الهاتف الذكي أو الكمبيوتر اللوحي باستخدام تطبيق Philips TV Remote App ، يجب تشغيل Wi-Fi Smart Screen . لمزيد من المعلومات، في تعلميات، 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 شاشة Miracast Fi-Wi. جهاز يكون أن يجب على 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-Fi الذكي للهاتف شاشة مشاهدة يمكن، أو الكمبيوتر على شاشة التلفزيون ومشاركة الشاشة لاسلكيًّا. ويمكنك تشغيل مقاطع الفيديو (صوت وفديو) ومشاركة الصور أو أي شيء آخر موجود على شاشة الجهاز. لست بحاجة إلى توصيل الجهاز بشبكتك المنزلية. يجب حصول كل من التلفزيون والجهاز على ترخيص Wi-Fi CERTIFIED Miracast عليهما، ويجب تشغيل Miracast عليهم.

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

لمزيد من المعلومات حول Wi-Fi CERTIFIED Miracast زيارة يمكنك .

[www.wi-fi.org](http://www.wi-fi.org) الموقع

إن Wi-Fi © وشعار Wi-Fi CERTIFIED هي عبارة عن علامات تجارية وسطرة للاتحاد Wi-Fi Alliance . كما أن Miracast و Wi-Fi CERTIFIED Miracast تجاريتين علويتين عن عبارة هما

Wi-Fi Alliance للاتحاد

لإلغاء وضع جميع الاجهزة الممتوقة

- اضغط على ، وحدد الشبكة واضغط على OK.
- 2- حدد إعادة تعيين مجموعة Wi-Fi Miracast واضغط على OK. يتزوج القائمة.
- 3- اضغط على < (يسار) بشكّل متكرر إذا لزم الأمر للغلق القائمة.

ووضع الجهاز تم توصيله مسبقاً

إذا كنت تزيد عن جهاز قمت توصيله مسبقاً، فستحتاج إلى مسح لانحة اتصالات Wi-Fi Miracast أولاً. إذا قمت بمسح هذه اللانحة، فسيتعين عليك أن تقوم مرة أخرى بتأكيد الاتصال أو منعه لكل جهاز.

## تأثير الشاشة

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

15.3

## MHL

أن هذا التلفزيون متوافق مع MHL .

إذا كان جهاز الهاتف المحمول متوافقاً أيضاً مع MHL ، فيمكنك توصيل جهاز الهاتف المحمول بالتلفزيون باستخدام كبل MHL . و أثناء اتصال كبل MHL . يمكنك مشاركة المحتوى الموجود على جهاز الهاتف المحمول على شاشة التلفزيون. ويتم شحن بطارية الهاتف المحمول في نفس الوقت. تُعد توصيلات MHL مثالية لمشاهدة الفيلم 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).

MHL كابل

تحتاج إلى كبل MHL غير نشط ( Micro USB بـ HDMI ) لتوصيل جهاز الهاتف المحمول بالتلفزيون. قد تحتاج إلى محول إضافي للتوصيل بجهاز الهاتف المحمول. لتوصيل كابل MHL بالتلفزيون، استخدم توصيلات HDMI 1 MHL .



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

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

15.4

## تلفزيون ذكي

### فتح TV Smart

### فتح TV Smart

### فتح TV Smart

إن صفحة بعد Smart TV هي رابطك إلى الإنترنت. يمكنك تأثير أفلام عبر إنترنت أو قراءة الصحف أو مشاهدة الفيديو والاستماع إلى الموسيقى أو التسوق عبر الإنترت أيضاً أو مشاهدة البرامج التلفزيونية عندما تزيد ذلك باستخدام تطبيق التلفزيون عبر الإنترت.

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

### فتح Smart TV

لفتح صفحة بعد Smart TV، اضغط على .

أو، يمكنك الضغط على شاشة رئيسية > الأدوات المساعدة .  
وتحديد والضغط على OK.

فيحصل التلفزيون بالإنترنت ويفتح صفحة بعد Smart TV. قد يستغرق ذلك  
بعض ثوانٍ.

#### Smart TV إغلاق

للغلق صفحة بعد Smart TV. اضغط على شاشة رئيسية وحدد نشاطاً آخر.

لا تتحمل شركة TP Vision Europe B.V يتعلق ما في مسؤولية أي .  
بالمحتوى الذي يقدمه ووفره ذهبة المحتوى وجودته.

#### صفحة بعد Smart TV

- الان على التلفزيون
- تطبيقاتك
- App gallery 3 - (عرض التطبيقات)
- إنترنت
- التطبيقات الموصى بها
- البث
- المفاتيح الملونة للتحكم
- تطبيقاتك

يمكنك بعده تشغيل التطبيقات من صفحة بعد Smart TV . إذا لم تتوفر أي تطبيقات بعد في صفحة البد، فيمكنك إضافة التطبيقات من App gallery (عرض التطبيقات).

#### App gallery (عرض التطبيقات)

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

#### إنترنت

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

- لا تتوفر على التلفزيون بعض المكونات الإضافية (عرض الصفحات أو ملفات الفيديو مثل).

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

#### التطبيقات الموصى بها

في هذه النافذة، تقدم Philips مجموعة من التطبيقات الموصى بها لبلدك أو مجموعة من التطبيقات للتلفزيون عبر إنترنت أو مجموعة من النفلام التي يمكنك تاجرها من متاجر الفيديو. ويمكنك تحديدها وفتحها من نافذة التطبيقات الموصى بها.

#### البحث

بواسطة بيئة البحث، يمكنك البحث عن التطبيقات الملونة في App gallery (عرض التطبيقات).

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

أو، يمكنك ترك الحقل النصي فارغاً والبحث عن كلمات البحث / الكلمات الرئيسية الأكثر شيوعاً 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

فتح تطبيق، يجب أضافته إلى لائحة التطبيقات في صفحة بعد Smart TV أولاً. ويمكنك إضافة تطبيقات إلى اللائحة من عرض التطبيقات.  
يمكن أن تتألف لائحة التطبيقات على صفحة بعد Smart TV من عدة صفحات. استخدم مفاتيح النسخ للانتقال إلى الصفحة التالية أو السابقة.

#### فتح تطبيق

##### فتح تطبيق . . .

- 1 - اضغط على شاشة رئيسية > الأدوات المساعدة <
- 2 - على صفحة البد، حدد رمز تطبيق واضغط على OK .  
في التطبيق، اضغط على BACK ← للعودة إلى الوراء خطوة واحدة أو صفحة واحدة.

#### إغلاق تطبيق

للغلق تطبيق والعودة إلى صفحة بعد Smart TV. اضغط على TV .

#### إعادة تحميل صفحة تطبيق

إذا لم يتم تحميل صفحة تطبيق بشكل صحيح، فاضغط على OPTIONS وحدد إعادة تحميل للإعادة 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 النهان

يمكنك التحقق من مستوى النهان على صفحة تطبيق.  
على صفحة تطبيق، اضغط على OPTIONS وحدد معلومات النهان. إذا ظهر رمز القفل إلى جانب حركة التدوين 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 يعجبني" وإرسال اقتراح أو للاحتفاظ إلينا. ويمكنك أيضًا الإبلاغ عن أي قصور في أداء أحد التطبيقات.

#### إدارة تطبيقاتك

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

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

#### نقل تطبيق

لتغيير وضع تطبيق في اللائحة، حدد رمز التطبيق واضغط على - نقل واستخدم مفاتيح النسخ لتغيير وضع التطبيق. اضغط على OK لتأكيد وضع التطبيق.

#### إدارة تطبيق

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

#### ( التطبيقات معرض ) App gallery

افتتح App gallery (معرض التطبيقات) في Smart TV للستعراض التطبيقات، مجموعة الواقع الويب المصمم للتلفزيون الذي تستخدمه.

ابحث عن التطبيق لمقطوع فيديو YouTube أو صحيفة وطنية أو ألبوم صور عبر الإنترنط وغير ذلك. تتوفر تطبيقات لتجذير فيديو من متجر تأثير الفيديو عبر إنترنت وتطبيقات لمشاهدة البرامج التي فاتتك مشاهدتها. إذا لم يتضمن معرض التطبيقات ما تبحث عنه، فاستعرض الويب وتحقق إنترنت على التلفزيون.

## تطبيقات تأجير الفيديو

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

### تأجير فيلم

- افتح تطبيق متجر الفيديو في قائمة التطبيقات أو حدد فيديو ووصي به على صفحة بعد Smart TV.
- 2 حدد فيلماً.
- 3 سدد الدفع عبر إنترنت.
- 4 أبدأ المشاهدة. يمكنك استخدام المفاتيح ▶ (تشغيل) و II (ايقاف وقت).

طالبك معظم متاجر الفيديو بإنشاء حساب لتسجيل الدخول.

### بث الفيديو المباشر

يمكنك تأجير النفلام 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 النفلام التي استأجرتها من متاجر الفيديو التي توفر تنزيل النفلام فقط. ويمكنك توقف فيلم استأجرته مؤقتًا أو إعادة تشغيله. استشر متجر الفيديو فيما يتعلق بمقدمة تأجير النفلام.

### حركة المرور على إنترنت

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

## التلفزيون عبر الإنترنـت

باستخدام تطبيقات التلفزيون عبر إنترنت على صفحة بعد Smart TV \*، يمكنك مشاهدة البرامج التلفزيونية التي فانتك مشاهدتها أو مشاهدة البرامج في الوقت الذي أكثر ملاءمة لك.

### فتح التلفزيون عبر إنترنت

لفتح تطبيق التلفزيون عبر الإنترنـت . . .

- اضغط على  Smart TV .
- 2 على صفحة البدء، حدد رمز  . . . التلفزيون عبر إنترنت واضغط على OK .
- 3 حدد برنامجاً على الصفحة واضغط على OK لبعد المشاهدة. يمكنك استخدام المفاتيح ▶ (تشغيل) و II (ايقاف وقت).

### للحـدة حسب جهة البث

عرض براجم التلفزيـون عبر الإنـترنت التي طلبـتها جهة البث، اضغط على — كل جهـات البث.

اخـتر جهة بـث ثم اضغط على OK .

\* عند توفره في المنطقة التي تتوارد فيها.

## العرض المتعدد

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

### لفتح العرض المتعدد

- اضغط على  Smart TV لفتح SMART TV .
- 2 فتح تطبيق.
- 3 اضغط على  MULTI VIEW لفتح الشاشة الصغيرة.
- 4 اضغط على + أو = لغيرق القناة التلفزيونية في الشاشة الصغيرة.

# نظام Multi room

16.1

## استخدام نظام Multi room

### الاستخدام للمرة الأولى

عندما تبدأ تشغيل نظام Multi room للمرة الأولى، عليك تشغيل جهاز التلفزيون كل منها.

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

### اسم الشبكة التلفزيونية

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

#### لتغيير اسم التلفزيون

- اضغط على ، وحدد الشبكة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- حدد اسم شبكة التلفزيون واضغط على OK.
- أدخل الاسم باستخدام لوحة المفاتيح على الشاشة.
- حدد ثم اتأكيد التغيير.
- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للغلق القائمة.

# الإعدادات

17.1

## الإعدادات السريعة

### الدخول إلى قائمة الإعدادات السريعة

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

### الإعدادات البيانية

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

### نوط الصورة

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

### تنسيق الصورة

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

### نوط الصوت

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون  الكلمات الرئيسية وابحث عن نوط 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

عرض الساعة في الزاوية العلوية اليمنى من شاشة التلفزيون.

### ووقة السكون

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون  الكلمات الرئيسية وابحث عن ووقة النوم .

17.2

# الصورة

## نوط الصورة

### تحديد نوط

لكي تتمكن من تعديل الصورة بسهولة، يمكنك تحديد نوط صورة تم تعينه مسبقاً.

- 1 أثناء مشاهدة قناة تلفزيونية، اضغط على .
- 2 حدد صورة < نوط الصورة، وحدد أحد النهاط الواردة في القائمة.
- 3 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم النزول للغلق القائمة.

النهاط المتوفرة هي □

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

□ حيوى - خيار مثالي لعرض ضوء النهار

□ طبيعى - إعدادات صورة طبيعية

□ قياسي - الإعداد الذكير توفرىاً للطاقة - إعداد المصباح

□ سينما - مثالي لمشاهدة الفيلم

□ صورة - خيار مثالي لعرض الصور

### تنصيص نوط

يتم تخزين أي إعداد لصورة تقوم بضبطه، مثل اللون أو التباين، في نوط الصورة المحدد حالياً. وهو يسمح لك بتنصيص كل نوط.

يمكن للنوط شخصي فقط حفظ الإعدادات في قائمة المصادر لكل جهاز متصل.

### استعادة النوط

سيقوم النوط المحدد بتنصيف التغييرات التي أجريتها. نوصي بضبط إعدادات الصورة للنوط شخصي فقط. يستطيع نوط الصورة - شخصي حفظ إعداداته لكل جهاز متصل فدي في قائمة المصادر.

للاستعادة النوط إلى إعداداته الأصلية □

- 1 أثناء مشاهدة قناة تلفزيونية، اضغط على .

- 2 حدد صورة < نوط الصورة، وحدد نوط الصورة الذي تريد استعادته.

- 3 اضغط على المفتاح الملون  - استعادة النوط ، واضغط على OK. وستتم استعادة النوط.

- 4 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم النزول للغلق القائمة.

### المنزل أو المتجر

إذا تمنت إعادة تبديل نوط الصورة إلى حيوى كلما تم تشغيل التلفزيون، يتم تعين موقع التلفزيون إلى متجر. وهو إعداد مخصص للتزويد في المتجر.

تعيين التلفزيون للستخدام في المنزل □

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

- 2 حدد الموضع < الشاشة الرئيسية واضغط على OK.

- 3 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم النزول للغلق القائمة.

### إعدادات الصورة

## اللون

بواسطة اللون، يمكنك ضبط تشبع اللون في الصورة.

### لضبط اللون

- اضغط على وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- حدد اللون واضغط على > (يمين).
- اضغط على السهم ^ (أعلى) أو v (أسفل) لضبط القيمة.
- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم النقر للغلق القائمة.

## درجة حرارة اللوان

بواسطة درجة حرارة اللون، يمكنك تعين الصورة الى درجة حرارة اللوان معينة مسبقاً او يمكنك تحديد مخصوص لتعين اعداد درجة حرارة بنفسك بواسطة درجة حرارة لون مخصوص. العدادان &quot;&quot; اللوان &quot;&quot; درجة حرارة اللوان &quot;&quot; درجة حرارة لون مخصوص &quot;&quot; مخصوص للمستخدمين المتربيين.

### لتحديد اعداد معين مسبقاً

- اضغط على وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- حدد وتقدم > اللون < درجة حرارة اللون واضغط على OK.
- حدد عادي أو دافئ أو بارد. أو حدد مخصوص إذا كنت ترغب في تحصيص درجة حرارة اللون بنفسك.
- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم النقر للغلق القائمة.

## درجة حرارة اللوان المخصوصة

من خلال درجة حرارة لون مخصوص ، يمكنك تعين درجة حرارة لون بنفسك. لتعيين درجة حرارة لون مخصوص، حدد أولًامخصوص في قائمة درجة حرارة اللوان. العداد &quot;&quot; درجة حرارة لون مخصوص &quot;&quot; مخصوص للمستخدمين المتربيين.

### لتعيين درجة حرارة اللوان مخصوصاً

- اضغط على وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- حدد وتقدم > اللون < درجة حرارة لون مخصوص واضغط على OK.
- اضغط على السهم ^ (أعلى) أو v (أسفل) لضبط القيمة.
- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم النقر للغلق القائمة.

## إعدادات التباين

### أوضاع التباين

بواسطة وضع التباين، يمكنك تعين المستوى الذي يمكن عنده تخفييف استعمال الطاقة من خلال خفت شدة إضاءة الشاشة. اختر ما بين أفضل استعمال للطاقة أو الصورة التي تتميز بأفضل شدة إضاءة.

### لضبط المستوى

- اضغط على وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- حدد وتقدم > تباين < وضع التباين واضغط على OK.
- حدد قياسي أعلى مستوى من الطاقة أو أفضل صورة أو يقف.
- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم النقر للغلق القائمة.

## التباين الديناويكي

بواسطة التباين الديناويكي، يمكنك تعين المستوى الذي يقوم عنده التلفزيون تلقائياً بتحسين التفاصيل في المناطق الداكنة والمتوسطة والفاتحة في الصورة.

### لضبط المستوى

- اضغط على وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- حدد وتقدم > التباين < التباين الديناويكي واضغط على OK.
- حدد الحد النقص أو متوسط أو الحد الندن أو يقف.
- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم النقر للغلق القائمة.

## التباین

باستخدام التباين، يمكنك ضبط تباين الصورة.

### لضبط التباين

- اضغط على وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- حدد التباين واضغط على > (يمين).
- اضغط على السهم ^ (أعلى) أو v (أسفل) لضبط القيمة.
- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم النقر للغلق القائمة.

## الوضوح

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

### لضبط الوضوح

- اضغط على وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- حدد الوضوح واضغط على > (يمين).
- اضغط على السهم ^ (أعلى) أو v (أسفل) لضبط القيمة.
- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم النقر للغلق القائمة.

## إعدادات الصورة المتقدمة

### لعبة أو كمبيوتر

عند توصيل جهاز، يترعرع التلفزيون على نوعه ويعطي كل جهاز اسم نوع صحيحاً. ويمكنك تغيير اسم النوع إذا أردت. في حال تعين اسم نوع صحيح لجهاز معين، يتنتقل التلفزيون تلقائياً إلى إعدادات التلفزيون المثلية عندما تنتقل إلى هذا الجهاز في قائمة المصدر.

إذا كان لديك وحدة تحكم بالألعاب مزودة بشغل أقراص Blu-ray وضمن، فربما تكون قد قمت بتعيين اسم النوع إلى قرص Blu-ray. مع إعداد الألعاب أو كمبيوتر يمكنك الانتقال إلى الإعدادات المثلية للألعاب يدوياً لا تنس أياً كان تشغيل إعداد الألعاب أو كمبيوتر عندما تعود لمشاهدة التلفزيون.

للتبديل إلى الإعدادات المثلية للألعاب أو الكمبيوتر يدوياً...

- اضغط على . وحدد صورة < متقدم واضغط على OK.
- حدد الألعاب أو كمبيوتر واضغط على OK.
- حدد اللعبة أو الكمبيوتر أو التلفزيون.
- اضغط على < (يسار) للعودة خطوة واحدة أو اضغط على ← BACK للغلق القائمة.

### إعدادات اللون

## تحسين اللوان

بواسطة تحسين اللوان، يمكنك تحسين شدة إضاءة اللوان والتفاصيل في اللوان الساطعة.

### لضبط المستوى

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

## السطوع

بواسطة السطوع، يمكنك تعين مستوى السطوع في إشارة الصورة. إن السطوع هو إعداد مخصص للمستخدمين المترددين. ونحن ننصح المستخدمين غير المترددين غير لتعديل السطوع بواسطة إعداد التباين.

### لضبط المستوى

- اضغط على وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- حدد متقدم < الدخدة > تخفيف تراجع جودة صور MPEG واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 3 حدد الحد الأقصى أو متوسط أو الحد الدنيا أو أيقاف.
- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للغلق القائمة.

## تنسيق الصورة

### ملء إعدادات الشاشة

إذا لم تملأ الصورة الشاشة كاملاً، أو إذا ظهرت النشرطة السوداء في النصف أو النعل أو على كل الجانبيين، يمكنك تعديل الصورة لملء الشاشة كلياً.

#### تحديد أحد الإعدادات الأساسية لملء الشاشة

- اضغط على وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- حدد تنسيق الصورة واضغط على > (يمين).
- حدد ملء الشاشة، أو الاحتواء ضمن الشاشة أو شاشة عرضية، واضغط على OK.
- اضغط على ← BACK للغلق القائمة.

ملء الشاشة لتكبير الصورة تلقائياً بحيث تملأ الشاشة. ويكون تشويه الصورة بسيطاً وتبقى الترجمات مربعة. 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 النشرطة السوداء مربعة. لا يلائم هذا الخيار إدخال الكمبيوتر.

### خيارات متقدمة

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

يمكنك تكبير / تصغير الصورة وتوسيعها ونقلها إلى أن تُظهر ما تريده - مثل الترجمات غير المربعة أو الشعارات النصية التي يتم تهيئتها. 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 انتقال.

#### تنسيق الصورة بدوياً

- اضغط على وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- حدد تنسيق الصورة واضغط على > (يمين).
- حدد متقدم واضغط على OK.
- 4 استخدام الإعداد الأخير أو النقل أو تكبير / تصغير أو توسيع أو أصل 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 النسهم لنقل الصورة. يمكنك نقل الصورة فقط عند تكبيرها.
- تكبير / تصغير حدد النسهم لتكبير.
- توسيع حدد النسهم لتوسيع الصورة أفقياً أو عمودياً.
- أصل للظهور 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.

## تبابن الفيديو

بواسطة تبابن الفيديو، يمكنك تقليل نطاق تبابن الفيديو.

### لضبط المستوى

- اضغط على وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- حدد متقدم < التباين > تبابن الفيديو واضغط على OK.
- اضغط على السهم ^ (أعلى) أو ↓ (أسفل) لضبط القيمة.
- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للغلق القائمة.

### جاوا

بواسطة جاوا، يمكنك تعين إعداد غير خطى للإضاءة الصورة وتبابنها. وقد تم وضع إعداد جاوا للمستخدمين المترددين.

### لضبط المستوى

- اضغط على وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- حدد متقدم < التباين > جاوا واضغط على OK.
- اضغط على السهم ^ (أعلى) أو ↓ (أسفل) لضبط القيمة.
- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للغلق القائمة.

### إعدادات الوضوح

#### دقة فانقة

بفضل ميزة دقة فانقة، ستقوم بتشغيل دقة وضوح فانقة في حافة الخطوط والحدود الخارجية للصورة.

### لتشغيل أو ايقاف التشغيل

- اضغط على .
- حدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- حدد متقدم < الدخدة > دقة فانقة، واضغط على OK.
- 4 حدد تشغيل أو ايقاف تشغيل.
- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للغلق القائمة.

### تقليل التشويش

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

### لضبط تقليل التشويش

- اضغط على وحدد صورة واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- حدد متقدم < الدخدة > تقليل الفوضى، واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 3 حدد الحد الأقصى أو متوسط أو الحد الدنيا أو ايقاف.
- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للغلق القائمة.

## الصوت

### نوط الصوت

#### تحديد نوط

لكي تتمكن من تعديل الصوت بسهولة، يمكنك تحديد إعداد تم تعينه مسبقاً بواسطة نوط الصوت.

1- أثناء مشاهدة قناة تلفزيونية، اضغط على

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

3- حدد أحد النهايات الواردة في القائمة.

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

**النهايات المتوفرة هي:**

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

أصلي - إعداد الصوت الأكثر حيادية

سينما - مثالي لمشاهدة الفيلم

موسيقى - مثالي للاستماع إلى الموسيقى.

لعبة - مثالي للألعاب

أخبار - مثالي للكلام

#### استعادة النوط

وع تحدد نوط الصوت، يمكنك ضبط أي إعداد للصوت في إعداد < صوت> سيقوم النوط المحدد بتخزين التغييرات التي أجريتها. وسيعي بضبط إعدادات الصوت للنوط شخصي فقط. يستطيع نوط الصوت - شخصي حفظ إعداداته لكل جهاز وتصل فردي في قائمة المصادر.

**لاستعادة النوط إلى إعداده الأصلي**

1- أثناء مشاهدة قناة تلفزيونية، اضغط على

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

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

4- اضغط على المفتاح الملون **—** استعادة النوط. وستتم استعادة النوط

5- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للغلق القائمة.

### إعدادات الصوت

#### الجهير

بواسطة الجهير، يمكنك تعديل مستوى النغمات المنخفضة في الصوت.

#### لضبط المستوى

1- اضغط على , وحدد صوت واضغط على < (يمين) للدخول إلى القائمة.

2- حدد جهور واضغط على < (يمين).

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

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

#### الطنين الثلاثي

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

#### لضبط المستوى

1- اضغط على , وحدد صوت واضغط على < (يمين) للدخول إلى القائمة.

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

#### وضع الصوت المحيط

باستخدام وضع الصوت المحيط، يمكنك تعين تأثير الصوت لسماعات التلفزيون.

#### لتعين وضع الصوت المحيط

1- اضغط على , وحدد صوت واضغط على < (يمين) للدخول إلى القائمة.

2- حدد الوضع المجسم واضغط على < (يمين) للدخول إلى القائمة.

3- حدد استيريो أو صوت محيطي مذهل.

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

### إعدادات الصوت المتقدمة

#### ضبط مستوى الصوت تلقائياً

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

#### للتشغيل أو إيقاف التشغيل

1- اضغط على , وحدد صوت واضغط على < (يمين) للدخول إلى القائمة.

2- حدد وتقدم واضغط على < (يمين) للدخول إلى القائمة.

3- حدد ضبط مستوى الصوت تلقائياً واضغط على < (يمين) للدخول إلى القائمة.

4- حدد تشغيل أو إيقاف تشغيل.

5- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للغلق القائمة.

#### سماعات تلفاز

يمكنك إرسال صوت التلفزيون إلى جهاز صوتيوصول - نظام مسرج 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 صوتيوصول بواسطة HDMI CEC ، يمكنك استخدام أحد إعدادات EasyLink .

إذا حددت EasyLink ، فسيرسل التلفزيون صوت التلفزيون إلى الجهاز الصوتي. وسيوقف التلفزيون تشغيل سماعات التلفزيون عندما يقوم الجهاز بتشغيل الصوت.

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

#### لتعين مكبرات صوت التلفزيون

1- اضغط على , وحدد صوت واضغط على < (يمين) للدخول إلى القائمة.

2- حدد وتقدم واضغط على < (يمين) للدخول إلى القائمة.

3- حدد مكبرات صوت التلفزيون واضغط على < (يمين) للدخول إلى القائمة.

4- حدد تشغيل أو إيقاف أوEasyLink أو تشغيل EasyLink .

5- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للغلق القائمة.

لتبديل مباشرة إلى مكبرات الصوت

1- أثناء مشاهدة التلفزيون، اضغط على

2- حدد الإعدادات السريعة < مكبرات الصوت وحدد التلفزيون أو مكبر الصوت (نظائر الصوت).

- اضغط على < (يسار) بشكٍ متكرر إذا لزم النّزول للغلق القائمة.

## Clear Sound

بواسطة Clear Sound، يمكنك تحسين الصوت للكلام. إنه إعداد ثالث لبرامج الاخبار، ويمكنك تشغيل تحسين الكلام أو ايقاف تشغيله.

### للتشغيل أو ايقاف التشغيل

- اضغط على < (يسار) بشكٍ متكرر إذا لزم النّزول للدخول إلى القائمة.
- 2حدد مقدوم > وحدد صوت واضغط على < (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 3حدد على حاول للتفزيون واضغط على OK.
- 4اضغط على < (يسار) بشكٍ متكرر إذا لزم النّزول للغلق القائمة.

17.4

## الإعدادات البيئية

### توفير الطاقة

الإعدادات البيئية تجمع الإعدادات التي تساعد البيئة.

#### توفير الطاقة

إذا دحدت توفير الطاقة، يتم تبديل التلفزيون إلى نمط الصورة - معنوي تلقائياً. الإعداد المثالي الذي يدرك أهمية الطاقة للصورة.

##### لتعيين التلفزيون في توفير الطاقة

- اضغط على < (يسار) وحدد الإعدادات الاقتصادية واضغط على < (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2حدد استهلاك الطاقة، وسيتم تعيين نمط الصورة إلى قياسي تلقائياً.
- 3اضغط على < (يسار) بشكٍ متكرر إذا لزم النّزول للغلق القائمة.

### ايقاف تشغيل الشاشة

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

#### لإيقاف تشغيل شاشة التلفزيون فقط

- اضغط على < (يسار) وحدد الإعدادات الاقتصادية واضغط على < (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2حدد ايقاف الشاشة.
- 3اضغط على < (يسار) بشكٍ متكرر إذا لزم النّزول للغلق القائمة.

لإعادة تشغيل الشاشة، اضغط على أي مفتاح على جهاز التحكم عن بعد.

### ووقة ايقاف التشغيل

إذا تلقى التلفزيون إشارة تلفزيونية لكن لم تنسقط على أي مفتاح على جهاز التحكم عن بعد في غضون 4 ساعات، يتوقف التلفزيون عن التشغيل تلقائياً لتوفير استهلاك الطاقة. أيضاً، إذا لم يتألق 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 رقميًّا لمشاهدة التلفزيون (جهاز استقبال الإشارات - STB) ولا تستخدم جهاز التحكم عن بعد الخاص بالتلفزيون، فعليك إلغاء تشغيل ويزنة ايقاف التشغيل التلقائي هذه.

#### لإلغاء تشغيل ووقة ايقاف التشغيل

- اضغط على < (يسار) وحدد الإعدادات الاقتصادية واضغط على < (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2حدد ووقة ايقاف التشغيل واضغط على OK.
- 3اضغط على السهم ^ (أعلى) أو v (أسفل) لضبط القيمة. تعلم القيمة 0 على إلغاء تشغيل ايقاف التشغيل الذوّماتي.

### تسبيخ إخراج الصوت

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

### ضبط مستوى إخراج الصوت

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

### تأخير إخراج الصوت

إذا دحدت تأخير في موازنة الصوت على نظام المسرج المنزلي، لموازنة الصوت مع الصورة، يجب ايقاف تشغيل تأخير إخراج الصوت على التلفزيون.

لإيقاف تشغيل تأخير إخراج الصوت...

- اضغط على < (يسار) وحدد صوت واضغط على < (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2حدد مقدوم > تأخير إخراج الصوت واضغط على OK.
- 3حدد ايقاف.
- 4اضغط على < (يسار) بشكٍ متكرر إذا لزم النّزول للغلق القائمة.

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

### توازن إخراج الصوت

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

#### لموازنة الصوت على التلفزيون

- اضغط على < (يسار) وحدد صوت واضغط على < (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2حدد مقدوم > توازن إخراج الصوت واضغط على OK.
- 3استخدم شريط التمرير لتعيين قيمة فرق الصوت واضغط على OK.
- 4اضغط على < (يسار) بشكٍ متكرر إذا لزم النّزول للغلق 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 بمقدار وصولاً بشكٍ ونفخ.

#### لتعديل مستوى الصوت

- اضغط على < (يسار) وحدد صوت واضغط على < (يمين) للدخول إلى القائمة.
- 2حدد مستوى صوت سماعات الرأس واضغط على OK.
- 3اضغط على السهم ^ (أعلى) أو v (أسفل) لضبط القيمة.
- 4اضغط على < (يسار) بشكٍ متكرر إذا لزم النّزول للغلق القائمة.

## إعدادات لوحة مفاتيح USB

لتثبيت لوحة مفاتيح USB ، شغل التلفزيون وقم بتوصيل لوحة مفاتيح USB بأخذى توصيلات USB الموجودة على التلفزيون. عندها يكشف التلفزيون عن وجود لوحة المفاتيح للمرة الأولى، يمكنك تحديد مخطط لوحة المفاتيح واختبار تحديده. إذا اخترت مخطط لوحة المفاتيح السiberيلية أو اليونانية أولاً، فيمكنك تحديد مخطط لوحة مفاتيح لاتينية شكل ثانوي.

لتغيير إعداد مخطط لوحة المفاتيح عند تحديد مخطط مسبقاً

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

- حدد إعدادات لوحة مفاتيح USB، واضغط على OK بعد إعداد لوحة المفاتيح.

## إعدادات الهاوس

لضبط سرعة درجة حركة ماوس USB.

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

- حدد إعدادات الهاوس، واضغط على OK بعد إعداد سرعة الهاوس.

## المنزل أو المتجر

إذا كان التلفزيون هرکباً في متجر، فيمكنك تعينه بحيث يعرض شعار ترويج خاصاً بالمتجر. يتم تعين نمط الصورة إلى حيوى بشكل تلقائي. ويتم ايقاف تشغيل وقت ايقاف التشغيل.

تعيين التلفزيون إلى موقع المتجر

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

- حدد الموقع < المتجر، واضغط على OK.

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

إذا كنت تستخدم التلفزيون في المنزل، فلتغير التلفزيون إلى موقع المنزل.

## إعداد المتجر

إذا كان التلفزيون مسبوطاً على وضع المتجر، يمكنك تعين توفر عرض توضيحي محدد للستخدام داخل المتجر.

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

- حدد إعداد المتجر واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

- حدد الشعار، وحدد الشعار التجاري أو شعار ترويجي كما في العرض التوضيحي للمتجر.

- اضغط على > (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للغلق القائمة.

## دليل التلفزيون

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

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

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

17.5

## 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.

## وقت السكون

لمزيد من المعلومات، في تعليمات، اضغط على المفتاح الملون الكلمات الرئيسية وابحث عن وقت النوم.

## وقت ايقاف التشغيل

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

## EasyLink

### EasyLink

لإيقاف تشغيل EasyLink بشكل كامل...

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

- حدد EasyLink واضغط على > (يمين) وحدد لخطوة إضافية.

- 3 حدد ايقاف.

- اضغط على > (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للغلق القائمة.

جهاز التحكم عن بعد EasyLink

لإيقاف تشغيل جهاز التحكم عن بعد EasyLink..

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

- 2 حدد < EasyLink > جهاز التحكم عن بعد EasyLink، واضغط على OK.

- 3 حدد ايقاف.

- اضغط على > (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للغلق القائمة.

## إعدادات CAM

تشغيل ملف تعريف المشغل

لتشغيل ملف تعريف المشغل لـ CAM +CI / لتثبيت القنوات وتحديتها بطريقة سهلة...

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

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

- حدد واضغط على OK.

- اضغط على < (يسار) بشكّل متكرر إذا لزم النقر للغلق القائمة.

عرض اسم ملف التعريف الخاص بوحدة CAM

عرض اسم ملف التعريف الخاص ببطاقة CAM المتصلة...

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

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

- اضغط على < (يسار) بشكّل متكرر إذا لزم النقر للغلق القائمة.

## الوصول العام

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

## قفل الأطفال

التصنيف النبوي

لتعيين حد أدنى للعمر لمشاهدة البرامج المصنفة...

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

- حدد التصنيف النبوي، وحدد أحد النعماز الواردة في القائمة.

- اضغط على < (يسار) بشكّل متكرر إذا لزم النقر للغلق القائمة.

تعيين الرمز / تغيير الرمز

يُستخدم رمز PIN الخاص بقفل الأطفال لفتح القنوات أو البرامج أو الغاء قفلها.

لتغيير رمز القفل أو تغيير الرمز الحالي

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

- حدد تعيين رمز أو تغيير الرمز واضغط على OK.

- أدخل رمزاً وولفاً من 4 أرقام من اختيارك. في حال سبق وتم تعيين رمز، أدخل

رمز قفل الأطفال الحالي ثم أدخل الرمز الجديد مرتين.

- اضغط على < (يسار) بشكّل متكرر إذا لزم النقر للغلق القائمة.

ثم النّ تعيين الرمز الجديد.

هل نسيت رمز PIN الخاص بقفل الأطفال؟

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

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

- حدد تغيير الرمز واضغط على OK.

- أدخل الرقم السري الذي تزيد تجاوزه 8888.

- أدخل النّ رمز PIN جديداً لفتح الأطفال وأدخله مرة أخرى لتأكيدته.

- اضغط على < (يسار) بشكّل متكرر إذا لزم النقر للغلق القائمة.

## شعارات القنوات

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

لإيقاف تشغيل الشعارات...

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

- حدد شعارات القنوات واضغط على > (يمين) للدخول إلى القائمة.

- حدد إيقاف واضغط OK.

- اضغط على < (يسار) بشكّل متكرر إذا لزم النقر للغلق القائمة.

## HbbTV

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

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

- حدد HbbTV ، واضغط على OK.

- حدد On (تشغيل) أو Off (إيقاف تشغيل).

- اضغط على < (يسار) بشكّل متكرر إذا لزم النقر للغلق القائمة.

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

- اضبط القناة التي تزيد منع صفحات HbbTV الخاصة بها.

- اضغط على OPTIONS وحدد TV على هذه القناة واضغط على OK.

- حدد إيقاف واضغط على OK.

## إعدادات المصنع

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

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

- حدد إعدادات المصنع واضغط على OK.

- اضغط على < (يسار) بشكّل متكرر إذا لزم النقر للغلق القائمة.

## إعادة تثبيت التلفزيون

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

لإعادة إجراء عملية تثبيت كاملة للتلفزيون

- اضغط على ، وحدد الإعدادات العامة وحدد إعادة تثبيت التلفزيون.

- اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة. قد تستغرق عملية التثبيت بضع دقائق.

## نسخ قائمة القنوات

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

تم تعيين الرمز الجديد.

## CAM PIN

لزيادة الأمان، في تعليقات، اضغط على المفتاح الملون **—** الكلمات الرئيسية وابحث عن **CAM PIN**.

17.6

# الساعة واللغة

## لغة القائمة

لتغيير لغة قوائم التلفزيون والرسائل **█**

- اضغط على **—**، وحدد الإعدادات العامة > اللغة > لغة القائمة واضغط على OK.
- 1 دخل إلى قناة واضغط على TEXT لفتح النص.
- 2 أدخل رقم الصفحة للترجمات، عادةً 888.
- 3 اضغط على TEXT مرة أخرى للغلق النص.

إذا حدثت تشغيل في قائمة الترجمة عند مشاهدة هذه القناة التمايزية، فستظهر الترجمات إذا كانت متوفرة.  
لمعرفة ما إذا كانت إحدى القنوات تمايزية أو رقمية، دخل إلى القناة وافتتح معلومات القناة في **≡ OPTIONS**.

## لغات النص / نص المعلومات

### صفحات النص

فتح النص / نصوص المعلومات، اضغط على TEXT. أثناء مشاهدة القنوات التمايزية.  
للغلق النص، اضغط على TEXT من جديد.

### تحديد صفحة النص

#### التحديد صفحة . . .

- أدخل رقم الصفحة باستخدام مفاتيح الأرقام.
- استخدم مفاتيح الأسهم للتنقل.
- اضغط على مفتاح ملون لتحديد موضوع مزّ بواسطة اللون في أسفل الشاشة.

### صفحات النص الفرعية

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

### صفحات نص T.O.P

تقديم بعض جهات البث نص T.O.P  
لفتح صفحات نص T.O.P على اضغط النص ضمن **≡ OPTIONS** وحدد نظرة عامة على **T.O.P**.

### الصفحات المفضلة

يُنشئ التلفزيون للنهاية تضم صفحات النص العشرة الأخيرة التي فتحتها. ويمكنك إعادة فتح هذه الصفحات بسهولة في عمود صفحات النص المفضلة.

- في النص، حدد النجمة في الزاوية العلوية اليسرى من الشاشة للظهور عمود الصفحات المفضلة.

- 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 بحثًا عن كل مثيلات موجودة لهذه الكلمة.

- افتح صفحة نص واضغط على OK.

## تقديرات اللغة

### إعدادات اللغة الصوت

بإمكان القنوات التمايزية الرقمية أن تبث الصوت بواسطة لغات إضافية محكمة عند بث أحد البرامج. ويمكنك تعيين لغة الصوت الرئيسية ولغة الصوت الثانوية.  
إذا كان الصوت بأحد هذه اللغات متوفراً، فسيبدل التلفزيون إلى هذا الصوت.  
إذا لم تكن هناك أي لغة من لغات الصوت المفضلة متوفراً، فيمكنك تحديد لغة صوت أخرى تكون متوفرة.

تعيين لغتي الصوت الرئيسية والثانوية **█**

- اضغط على **—**، وحدد الإعدادات العامة > الصوت الرئيسي أو الصوت الثانوي واضغط على OK.
- 1 ددد اللغة التي تريدها.
- 2 اضغط على **<** (يسار) بشكٍ متكرر إذا لزم الأمر للغلق القائمة.

لتحديد لغة صوت إذا لم تكن أي لغة من لغات الصوت المفضلة متوفراً

- اضغط على **≡ OPTIONS**.
- 2 حدد لغة الصوت وحدد لغة الصوت التي تريدها مؤقتاً.

### الترجمات

### التشغيل

لتشغيل الترجمات، اضغط على **SUBTITLE**.

يمكنك تبديل الترجمات ما بين تشغيل أو ايقاف أو تشغيل أثناء الكتم.  
أو للظهور الترجمات تلقائيًا عندما لا يتم بث البرنامج باللغة المطلوبة **█** اللغة التي تم تعيينها للتلفزيون **█** حدد تلقائي. وسيظهر هذا الإعداد أيضًا الترجمات تلقائيًا عندما تقوم بكتم الصوت.

### إعدادات لغة الترجمة

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

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

تعيين لغتي الترجمات الرئيسية والثانوية **█**

- ٣- حدد نص 2.5 < ايقاف.
- ٤- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر اذا لزم النقر للغلق القائمة.

## الساعة

### التاريخ والوقت

لتقائي

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

عندما تسجل البرنامج - المجدولة في دليل التلفزيون، ننصح بعدم تغيير الوقت والتاريخ يدوياً. في بعض البلدان، بالنسبة إلى بعض مشغلي الشبكة، يكون إعداد الساعة وظيفة لتفادي إعداد ساعة غير صحيح. لتصحيح ساعة التلفزيون تقائياً... .

- اضغط على ⚙، وحدد الإعدادات العامة > الساعة > الوضع التقائي للساعة، وحدد يعتقد على البلد.
- حدد التوقيت الصيفي وحدد الإعداد المناسب.
- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر اذا لزم النقر للغلق القائمة.

### دليل المستخدم

لضبط ساعة التلفزيون يدوياً...

- اضغط على ⚙، وحدد الإعدادات العامة > الساعة > الوضع التقائي للساعة، وحدد يدوياً.
- حدد التاريخ والوقت لضبطهما.
- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر اذا لزم النقر للغلق القائمة.

### المنطقة الزمنية

لتعيين المنطقة الزمنية...

- اضغط على ⚙، وحدد الإعدادات العامة > الساعة > المنطقة الزمنية ، واضغط على OK.
- حدد إحدى المناطق الزمنية.
- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر اذا لزم النقر للغلق القائمة.

### إزاحة الوقت اليدوية

لضبط إزاحة الوقت

- اضغط على ⚙، وحدد الإعدادات العامة > الساعة > إزاحة الوقت اليدوية ، واضغط على OK.
- اضغط على السهم ^ (أعلى) أو v (أسفل) لضبط القيمة.
- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر اذا لزم النقر للغلق القائمة.

17.7

## الوصول العام

### التشغيل

مع تشغيل ميزة الوصول العالمي، يصبح التلفزيون جاهزاً للستخدام من قبل الناصر أو ضعيف السمع أو النعدي أو صاحب الروبة الجنينية.

### التشغيل

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

- ٢- حدد كلمة أو رقمًا باستخدام مفاتيح النسخ.
  - ٣- اضغط على OK مرة أخرى للانتقال على الفور إلى الحدوث التالي لهذه الكلمة أو هذا الرمز.
  - ٤- اضغط على OK مرة أخرى للانتقال على الفور إلى الحدوث التالي.
  - ٥- للتوقيف عن البحث، اضغط على ⌘ (أعلى) حتى لا يتم تحديد أي شيء.
- نص من جهاز موصول يمكن لبعض الأجهزة الموصولة التي تلتقي القنوات التلفزيونية تقديم النص أيضاً لفتح نص من جهاز موصول . . .

- اضغط على ⌘ وحدد الجهاز واضغط على OK.
  - اثناء مشاهدة قناة على الجهاز، اضغط على ⌘ وحدد OPTIONS وحدد إظهار مفاتيح الجهاز ثم حدد المفتاح ⌘ واضغط على OK.
  - اضغط على ⌘ BACK للخلفاء مفاتيح الجهاز.
  - للغلق النص، اضغط على ⌘ BACK من جديد.
- النص الرقمي (المملكة المتحدة فقط)

تقدّم بعض جهات بث القنوات التلفزيونية الرقمية نصاً رقمياً مختصاً أو التلفزيون التقافي على قنواتها التلفزيونية الرقمية، وهذا يشمل النص العادي باستخدام المفاتيح الملونة ومفاتيح الأرقام والتنقل للتحديد والتنقل.

لغلق النص الرقمي، اضغط على ⌘ BACK.

### خيارات النص

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

- تجميد الصفحة
- لايقاف الدوران التقائي للصفحات الفرعية.
- شاشة ثنائية /وك الشاشة
- لاظهار القناة التلفزيونية والنص إلى جانب بعضها.
- نظرة عامة على T.O.P
- فتح نص ...T.O.P
- تكبير
- لتكبير صفحة النص لتأمين القراءة المريحة.
- إظهار
- لاظهار المعلومات المخفية على صفحة.
- تعاقب الصفحات الفرعية
- لتوسيع تعاقب الصفحات الفرعية عندما تكون متوفّرة.
- لغة
- لتبديل مجموعة النحيف التي يستخدمها النص لعرضها بشكل صحيح.
- النص 2.5
- لتنشيط نصوص معلومات 2.5 لمزيد من النلوان ولرسومات أفضل.

### إعداد النص

#### لغة النص

توفر لدى بعض جهات بث القنوات التلفزيونية الرقمية لغات مختلفة للنص.

لتعيين لغة النص الابتدائي والثانوي . . .

- اضغط على ⚙، وحدد الإعدادات العامة > اللغة > النص الابتدائي أو النص الثانوي واضغط على OK.
- حدد لغات النص المفضلة.
- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر اذا لزم النقر للغلق القائمة.

#### النص 2.5

يقدم النص 2.5 ألواناً إضافية ورسومات أفضل، في حال توفره. ويتم تشغيل النص

5.2 كإعداد قياسي لجهاز التصنيع.

للايقاف تشغيل النص 2.5

- اضغط على TEXT
- مع فتح النص /نصوص المعلومات على الشاشة، اضغط على ⌘ OPTIONS على ⌘

## لتشغيل إمكانية الوصول

- 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 النقر للغلق القائمة.
- عند تشغيل الوصول العالمي تتم إضافة خيار الوصول العالمي في قائمة الخيارات.

## ضعيف السمع

تبث بعض قنوات التلفزيون الرقمية صوتاً وترجمات خاصة وكيفية للأشخاص ضعاف السمع والبصر. 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...

- 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 النقر للغلق القائمة.
- لتشغيل ضعاف السمع أثناء مشاهدة التلفزيون...

- اثناء مشاهدة قناة تلفزيونية، اضغط على وحدد الوصول العالمي واضغط على OK.
- 2-حدد ضعاف السمع وحدد تشغيل

التحقق من توفر لغة صوت لضعف السمع، اضغط على OPTIONS (خيارات)، وحدد اللغة 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 تعليمات صوتية خاصة تصف ما يحدث على الشاشة.

لكي تتمكن من تعيين الصوت والمؤثرات الخاصة بالأشخاص ضعيفي البصر، يجب تشغيل الوصف الصوتي أولًا.

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

بغض الوصف الصوتي، يُضاف تعليق الراوي إلى الصوت العادي.

لتشغيل التغليف (عند توفره) ...

- 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) بشكل متكرر إذا لزم النقر للغلق القائمة.

لتشغيل الوصف الصوتي أثناء مشاهدة التلفزيون...

- اثناء 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/ساعات الرأس

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

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

### لتعيين مكبرات الصوت / ساعات الرأس

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

- 2-حدد الوصف الصوتي > مكبرات الصوت / ساعات الرأس، واضغط على OK.

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

- 4-اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم النقر للغلق القائمة.

### مستوى الصوت المختلط

يمكنك خلط مستوى الصوت العادي مع التعليق الصوتي.

### خلط مستوى الصوت

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

- 2-حدد الوصف الصوتي > مستوى الصوت المختلط واضغط على OK.

- 3-اضغط على السهم ▲ (أعلى) أو ▼ (أسفل) لضبط القيمة.

- 4-اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم النقر للغلق القائمة.

### تأثير الصوت

قد تتضمن بعض التعليقات الصوتية تأثيرات صوتية إضافية، مثل الاستريو أو الصوت المترافق.

### لتشغيل تأثيرات الصوت (عند توفرها) ...

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

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

- 3-اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم النقر للغلق القائمة.

### الكلام

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

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

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

- 2-حدد الوصف الصوتي > الكلام واضغط على OK.

- 3-حدد وصفي أو الترجمات واضغط على OK.

- 4-اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم النقر للغلق القائمة.

## الشبكات

لمزيد من المعلومات، في التعليمات ، اضغط على المفتاح الملون **الكلمات الرئيسية** وابحث عن الشبكة للحصول علىزيد من المعلومات حول اتصال التلفزيون بشبكة.

# تثبيت القناة

19.1

## تثبيت الهوائي/الكبل

### تحديث القنوات

تحديث تلقائي للقنوات

إذا كنت تستقبل قنوات رقمية، فيمكنك تعين التلفزيون بحيث يحدث تلقائياً اللانحة بالقنوات الجديدة. أو، يمكنك أن تبدأ بنفسك عملية تحديث القنوات.

تحديث تلقائي للقنوات

يقوم التلفزيون مرّة واحدةً في اليوم، عند الساعة السادسة صباحاً، بتحديث القنوات وتغيير القنوات الجديدة. ويتم تغيير القنوات الجديدة في اللانحة القنوات الكل ولكن أيضاً في اللانحة القنوات جديدة. وتنم 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 تلقائياً.

لليقاف تشغيل الرسالة عند بدء التشغيل . . .

- اضغط على **✳️**، وحدد تثبيت الهوائي / الكبل واضغط على OK.
- أدخل رمز PIN إذا لزم النهر.
- حدد تحديث تلقائي للقنوات واضغط على OK.
- حدد إيقاف واضغط OK.
- اضغط على ← BACK للغلق 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.

لليقاف تشغيل الرسائل ...

- اضغط على **✳️**، وحدد تثبيت الهوائي / الكبل واضغط على OK.
- أدخل رمز PIN إذا لزم النهر.
- حدد رسالة تحديث القنوات واضغط على OK.
- حدد إيقاف واضغط OK.
- اضغط على ← BACK للغلق 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 دأبها أن تبدأ بنفسك عملية تحديث للقنوات.

بعد عملية تحديث يدوية للقنوات

- اضغط على **✳️**، وحدد تثبيت الهوائي / الكبل واضغط على OK.
- أدخل رمز PIN إذا لزم النهر.
- حدد البحث عن قنوات واضغط على OK.
- حدد بعثة التلفزيون تردد القنوات واضغط على OK.
- حدد تحديد القنوات واضغط على OK.
- اضغط على ← BACK للغلق القائمة.

### وضع تردد الشبكة

إذا كنت تريد استخدام طريقة المسح السريع السريعة في تردد عملية المسح للبحث عن القنوات، فحدد تلقائي . سيسخدم التلفزيون ترددًا من الترددات الشبكية المحددة مسبقاً (أو - **HC** القناة المضيفة) كما هو مستخدم من قبل معظم ووفهي الكبل في بلدك.

في حال تلقيت قيمة تردد شبكة معينة للبحث عن القنوات، فحدد يدوي.

## 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 تعين رمز PIN، ستحتاج إلى إدخال هذا الرمز قبل أن تتمكن من إعادة تثبيت القنوات.

#### إعادة تثبيت القنوات

- اضغط على **✳️**. وحدد تثبيت الهوائي / الكبل واضغط على OK.
- أدخل رمز PIN إذا لزم النهر.
- حدد البحث عن قنوات واضغط على OK.
- حدد بعثة التلفزيون تردد القنوات واضغط على OK.
- حدد البلد المتواجد فيه النهر واضغط على OK.
- حدد الهوائي (DVB-T) أو الكابل (DVB-C).
- حدد بعثة واضغط على OK لتحديث القنوات. يمكن أن تستغرق هذه العملية بضع دقائق.
- اضغط على ← BACK للغلق القائمة.

### إعادة تثبيت التلفزيون

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

#### إعادة إجراء عملية تثبيت كاملة للتلفزيون

- اضغط على **✳️**. وحدد الإعدادات العامة > إعادة تثبيت التلفزيون واضغط على OK.
- 2 أدخل رمز PIN إذا لزم النهر.
- 3 حددنعم واضغط على OK للتأكيد.
- 4 ستتم إعادة تثبيت التلفزيون بشكل كامل. ستتم إعادة تعين كل الإعدادات وسيتم استبدال القنوات المثبتة. قد يستغرق التثبيت بضع دقائق.
- 5 اضغط على ← BACK للغلق القائمة.

## DVB-T أو DVB-C

### إعدادات DVB

### الوصول إلى إعدادات DVB

- اضغط على **✳️**. وحدد تثبيت الهوائي / الكبل واضغط على OK.
- 2 أدخل رمز PIN إذا لزم النهر.
- 3 حدد البحث عن قنوات واضغط على OK.
- 4 حدد بعثة التلفزيون تردد القنوات واضغط على OK.
- 5 حدد البلد المتواجد فيه النهر واضغط على OK.
- 6 حدد الكابل (DVB-C).
- 7 حدد بعثة عن قنوات، أو حدد الإعدادات الخاصة بإعدادات C-DVB.
- 8 حدد بعثة البحث عن قنوات، أو حدد الإعدادات الخاصة بإعدادات C-DVB.
- 9 اضغط على ← BACK للغلق القائمة.

### وضع تردد الشبكة

إذا كنت تزيد استخدام طريقة المسح السريع السريعة في تردد عملية المسح للبحث عن القنوات، فحدد تلقائي . سيسخدم التلفزيون ترددًا من الترددات الشبكية المحددة مسبقاً (أو - **HC** القناة المضيفة) كما هو مستخدم من قبل معظم ووفهي 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 الكابل هنا. للدخول القيمة، استخدم مفاتيح الأرقام.

## موجة التردد

حدد طريقة البحث عن القنوات. يمكنك تحديد طريقة المسح السريع النسبي واستخدام الإعدادات المحددة مسبقاً التي يستخدمها معظم موفرى الكابل في بلدك.

إذا لم يتم تثبيت أي قنوات أو إذا تم فقدان بعض القنوات نتيجة لذلك، فيمكنك تحديد طريقة المسح الكامل الموسعة. ستنستغرق هذه الطريقة وقتاً أطول للبحث عن القنوات وتثبيتها.

## حجم خطوة التردد

يبحث التلفزيون عن القنوات بخطوات تبلغ 1 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 الكابل لا يزودك بقنوات رقمية، فيمكنك تخطي البحث عن القنوات الرقمية.

## القنوات التمايزية

إذا كنت على علم بأن مشغل الكابل لا يزودك بقنوات تمايزية، فيمكنك تخطي البحث عن القنوات التمايزية.

## مجانية / مشفرة

إذا كنت مشتركاً وتتوفر لديك وحدة الوصول المشروط - CAM للخدمات التلفزيونية المدفوعة، فحدد مجانية + مشفرة. وفي حال لم تكن مشتركاً في القنوات أو الخدمات التلفزيونية المدفوعة، فيمكنك تحديد القنوات المجانية 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 هوائيًّا خاصًا بك، فيمكنك تغيير وضعه لتجربة الاستقبال وتحسينه. للتحقق من جودة استقبال أحدى القنوات الرقمية **---**

## اضبط القناة.

- اضغط على **---**، وحدد تثبيت الهوائي / الكابل 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 وضع الهوائي للتحقق من جودة إشارة هذا التردد من جديد. حدد بحث واضغط على OK .

للدخول تردد رقمي معين بنفسك، استخدم مفاتيح الأرقام على وحدة التحكم بعد. أو حدد التردد، وضع النسخة على أحد الأرقام بواسطة < و > وغير الرقم بواسطة **---**. للتحقق من التردد، حدد بحث واضغط على OK .

إذا كنت تستخدم DVB-C لاستقبال القنوات، فسيتوفر الخيار وضع معدل

الرموز . بالنسبة إلى وضع معدل الرموز، حدد تلقائي، إلا إذا زُودك موفراً الكابل بقيمة معدل رموز خاصة. للدخول قيمة معدل الرموز، استخدم مفاتيح الأرقام.

## التثبيت اليدوي

يمكن تثبيت القنوات التلفزيونية التمايزية يدوياً، كل قناة على حدة.

### تثبيت القنوات التمايزية يدوياً

- اضغط على **---** وحدد تثبيت الهوائي / الكابل واضغط على OK . أدخل رمز PIN إذا لزم الأمر.

- 2-حدد تمايزياً: تثبيت يدوياً واضغط على OK .

### نظام

للإعداد نظام التلفزيون، حدد النظام.

حدد البلد أو جزء العالم الذي تتواجد فيه حالياً واضغط على OK .

### البحث عن قناة

البحث 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 .

### اضبط

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 لوقتٍ قصير.

ويمكنك إعادة تنفيذ هذه الخطوات حتى العثور على كل القنوات التلفزيونية التمايزية المتوفرة.

## 19.2

## نسخ قائمة القنوات

### نسخ لائحة قنوات

#### نسخ لائحة قنوات

- 1- قم بتشغيل التلفزيون. يجب تثبيت القنوات على هذا التلفزيون.

- 2- وصل محرك أقراص USB محمول.

- 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

لغلق الأطفال لنسخ قائمة القنوات.

- 5- عند اتوم عملية النسخ، افصل محرك أقراص USB المحمول.

- 6- اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للغلق القائمة.

يمكنك الدخول لائحة القنوات المنسوخة إلى جهاز تلفزيون آخر من Philips.

## إصدار قائمة القنوات

التحقق من الإصدار الحالي لقائمة القنوات

- اضغط على **保住 وحدد الإعدادات العامة > نسخ قائمة القنوات واضغط على OK.**
- **حدد الإصدار الحالي.** ثم اضغط على **OK.**
- **اضغط على <** (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر للغلق 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 بتنصيب قاس الطاقة بعد عملية التثبيت وحدد اللغة والبلد. يمكنك تجاوز البحث عن القنوات. استكمل عملية التثبيت.
- 2 قم بتنصيب محرك أقراص USB محمول الذي يحتوي على لائحة القنوات الخاصة بالتلفزيون الآخر.
- 3 لبدء تحميل قائمة القنوات، اضغط على **保住 وحدد الإعدادات العامة واضغط على OK.**
- 4 **حدد نسخ قائمة القنوات > نسخ إلى التلفزيون واضغط على OK . أدخل رمز PIN إذا لزم النزه.**
- 5 إذا تمت عملية نسخ لائحة القنوات إلى التلفزيون بشكل ناجح، سيعمل التلفزيون بهذا النزه. احصل على 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
- تتحقق من إعداد البلد الخاص بالتلفزيون. (التحقق من هذا الإعداد، راجع الفصل & إعادة تثبيت كل القنوات &quot;. ابدأ هذا الإجراء حتى الوصول إلى إعداد البلد. اضغط على ← BACK لإلغاء التثبيت).
  - إذا كان البلد صحيحًا، فتابع تنفيذ الخطوة 2.
  - إذا كان البلد غير صحيح، ستحتاج إلى بعد عملية إعادة التثبيت. راجع الفصل & إعادة تثبيت كل القنوات &quot; وابدا عملية التثبيت. حدد البلد الصحيح وتتجاوز البحث عن قنوات. قم بإنهاء التثبيت. عند الانتهاء، تابع مع الخطوة 2.
  - 2 قم بتنصيب محرك أقراص USB محمول الذي يحتوي على لائحة القنوات الخاصة بالتلفزيون الآخر.
  - 3 لبدء تحميل قائمة القنوات، اضغط على **保住 وحدد الإعدادات العامة واضغط على OK.**
  - 4 **حدد نسخ قائمة القنوات > نسخ إلى التلفزيون واضغط على OK . أدخل رمز PIN إذا لزم النزه.**
  - 5 إذا تمت عملية نسخ لائحة القنوات إلى التلفزيون بشكل ناجح، سيعمل التلفزيون بهذا النزه. احصل على محرك أقراص USB المحمول.

# البرنامج

20.1

## تحديث البرنامج

### تحديث من إنترنت

إذا كان التلفزيون متصلًا بالإنترنت، فقد تلقى رسالة من TP Vision تدعوك فيها إلى تحديث برنامج التلفزيون. تحتاج إلى اتصال إنترنت عالي السرعة (نطاق تردد عريض).

إذا تلقيت هذه الرسالة، فلن تتمكن بتنفيذ عملية التحديث.

حدد "تحديث" واتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة.

كما يمكنك البحث عن التحديثات الجديدة بنفسك.

... للبحث عن تحديث ...

- اضغط على "•" وحدد "تحديث البرنامج" > البحث عن تحديثات، ثم اضغط على OK.

- 1 يتم عرض الإصدارنسخة الإصدار . ويتم أيضًا عرض رقم Netflix ESN في حل تورم.

- 2-3 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر لغلق القائمة.

20.2

## إصدار البرنامج

عرض إصدار برنامج التلفزيون الحالي

- اضغط على "•" وحدد "تحديث البرنامج" > معلومات البرنامج الحالي واضغط على OK.
- 2 يتم عرض الإصدارنسخة الإصدار . ويتم أيضًا عرض رقم Netflix ESN في حل تورم.
- 3 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر لغلق القائمة.

20.3

## التحديثات المحلية

للبائعين والمستخدمين المؤمنسين

- 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 لغلق القائمة.

20.4

## البحث عن تحديثات OAD

البحث عن تحديث لبرنامج البحث عبر النشر

- اضغط على "•" وحدد "تحديث البرنامج" > البحث عن تحديثات OAD واضغط على OK.
- 2-3 حدد بدء النزد . واتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.
- 3 اضغط على < (يسار) بشكل متكرر إذا لزم الأمر لغلق القائمة.

20.5

## Open source software

يحتوي هذا التلفزيون على برمجية مفتوحة المصدر. تعرض شركة TP Vision Europe B.V المصدر البرمجية التعليمات نسخة تقدير ،الطلب وبعد هنا . الكاملة الخاصة بجزء البرامج المفتوحة المصدر المهمة بحقوق النشر والمستخدمة في هذا المنتج، الذي يتم طلب مثل هذا العرض له بواسطة التراخيص المعنية. يبقى هذا العرض صالحًا لمدة تصل لغاية السنوات الثلاث التي تلي شراء المنتج، ويمكن لني 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)

قد يكون من الضروري تحديث برنامج التلفزيون، وستحتاج إلى كمبيوتر متزوج باتصال عالي السرعة بالإنترنت وجهاز ذاكرة USB لتنزيل البرنامج على التلفزيون. استخدم جهاز ذاكرة USB متوفّر فيه مساحة 512 ميجابايت. تأكد من إيقاف تشغيل الدوامة ضد الكتابة.

- 1 بعد التحديث على التلفزيون اضغط على "•" وحدد "تحديث البرنامج" > البحث عن تحديثات، ثم اضغط على OK.

. 2 تعيير التلفزيون

أدخل ذاكرة USB في أحدى توصيات USB على التلفزيون. حدد بعده اضغط 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 نقرًا مزدوجًا فوقه.

انقر فوق إرسال معرف.

في حال توفر برنامج جديد، قم بتنزيل ملف.zip . بعد التنزيل، قم بالغاء ضغط الملف وانسخ الملف autorun.upg إلى جهاز ذاكرة USB.

لا تضع هذا الملف في مجلد.

. 4- تحدث برنامج التلفزيون مرة أخرى. تبدأ عملية التحديث تلقائيًا . أدخل جهاز ذاكرة USB في التلفزيون مرة أخرى. تبدأ عملية التحديث تلقائيًا .

يتوقف التلفزيون عن التشغيل بشكل تلقائي لمدة 10 ثوانٍ ثم يعود التشغيل. يرجى الانتظار.

... لا ...

. 5 تستخدم جهاز التحكم عن بعد

. 6 تخرج جهاز ذاكرة USB من التلفزيون

إذا حدث القطاع في التيار الكهربائي أثناء عملية التحديث، لا تُخرج إطلاقاً جهاز ذاكرة USB من التلفزيون. وبعد عودة الطاقة، تتابع عملية التحديث عملاها.

عند انتهاء عملية التحديث، تظهر الرسالة نجاح العملية . أخرج جهاز ذاكرة USB .

## ترخيص برامج مفتوحة المصدر

### حول ترخيص البرامج المفتوحة المصدر

نوصي رسالات الإعلام والتراخيص لـ Philips بـ Philips مفتوحة المصدر تم استخدامها في تلفزيون Philips هذا.

يصف هذا المستند توزيع التعليمات البرمجية المصدر المستخدمة على Philips ، والتي تقع ضمن رخصة جنو العمومية (الترخيص 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، بما في ذلك أي ضمانات لصلاحية عرض هذا البرنامج في السوق أو ملائكته للستخدام لغرض معين. لا تقدم شركة Philips أي دعم لهذا البرنامج. ولا يوثر ما تم ذكره مسبقاً على ضماناتك أو حقوقك القانونية في ما يتعلق بمنتج (منتجات) Philips التي قدمت 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 Encoder (3.3.3)

AAC Encoder.

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>

#### libjpg (6b)

This library is used to perform JPEG decoding tasks. This piece of software is made available under the terms and conditions of the libjpg 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:

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 Suplicant (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 Suplicant 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/basic/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/>

#### udhcpc (0.9.8cvs20050303-3)

Udhcpc is a very small?DHCP?client geared towards?embedded systems.

Source: <http://udhcp.sourceforgearchive.com/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>

### **libjpg (6b)**

This library is used to perform JPEG decoding tasks. This piece of software is made available under the terms and conditions of the libjpg license, which can be found below.

Source: <http://www.ijg.org/>

### **lrbmng (1.0.10)**

lrbmng -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 lrbmng license, which can be found below.

Source: <http://sourceforge.net/projects/lrbmng/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](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 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 Suplicant (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 Suplicant 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/basic/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/>

#### udhcpc (0.9.8cvs20050303-3)

Udhcpc is a very small?DHCP?client geared towards?embedded systems.

Source: <http://udhcp.sourceforgearchive.com/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/>



عند إرفاق رمز الحاوية المدولبة هذه بالمنتج، فهذا يعني أن الإرشاد الأوروبي 2012/19/EU يشمل هذا المنتج.



يرجى الاطلاع على نظائر التجميع المحلي المنفصل لكل من المنتجات الإلكترونية والكهربائية.

يرجى العمل وفق القوانين المحلية وعدم التخلص من المنتجات القديمة مع النفايات المنزلية العاديّة. فالخلص من المنتج القديم بطريقة صحيحة يساعد على منع حدوث تبعات سلبية محتملة توثر في البيئة وصحة الإنسان.

يحتوي منتجك على بطاريات يشملها الإرشاد الأوروبي 2006/66/EC، والتي لا يمكن أن يتم التخلص منها مع النفايات المنزلية العاديّة.



يرجى الاطلاع على القوانين المحلية المتعلقة بنظام التجميع المنفصل للبطاريات. يساعد التخلص من البطاريات بطريقة صحيحة على منع حدوث تبعات سلبية محتملة توثر في البيئة وصحة الإنسان.

21.2

## الطاقة

إن مواصفات المنتج عرضة للتغيير دون إشعار مسبق. للحصول علىزيد من التفاصيل الورقية بمواصفات هذا المنتج، يمكنك زيارة الموقع [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

### الطاقة

وأخذ الطاقة الكهربائية: تيار متزاوب 220-240 فولت + 10% / بالمئة درجة الحرارة المحيطة: من 5 إلى 35 درجة مئوية

ميرات توفير استهلاك الطاقة: الوضع البيئي وكتل 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). يستخدم الحد النقص لمعدل الطاقة المذكور بين قوسين، للسلامة الكهربائية (IEC60065).

## المواصفات

21.1

### المواصفات البيئية

#### ملحق الطاقة الأوروبي

إن هدف ملحق الطاقة الأوروبي هو إلزامك بفتحة توفير استهلاك الطاقة التي يتمنى إليها هذا المنتج. كلما كانت فتحة توفير استهلاك الطاقة لهذا المنتج خضراء يكون مستوى الطاقة التي يستهلكها هذا المنتج منخفضة أكثر.

يمكنك العثور في هذا الملحق على فتحة 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 بلدك على العنوان [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV)

#### ملف المنتج

PHx5302 32

كفاءة استهلاك الطاقة من الفئة: A+

حجم الشاشة المزينة: 80 سم 32 / بوصة

استهلاك الطاقة في وضع قيد التشغيل (واط): 24 واط

استهلاك الطاقة السنوي (كيلوواط في الساعة): \* 35 كيلوواط في الساعة

استهلاك الطاقة في وضع الاستعداد (واط): \*\* 0,30 واط

دقة الشاشة (بكسل): p 768 × 1366

PFx5302 43

كفاءة استهلاك الطاقة من الفئة: A++

حجم الشاشة المزينة: 108 سم 43 / بوصة

استهلاك الطاقة في وضع قيد التشغيل (واط): 34 واط

استهلاك الطاقة السنوي (كيلوواط في الساعة): \* 50 كيلوواط في الساعة

استهلاك الطاقة في وضع الاستعداد (واط): \*\* 0,30 واط

دقة الشاشة (بكسل): p 1080 × 1920

PFx5302 49

كفاءة استهلاك الطاقة من الفئة: A+++

حجم الشاشة المزينة: 123 سم 49 / بوصة

استهلاك الطاقة في وضع قيد التشغيل (واط): 37 واط

استهلاك الطاقة السنوي (كيلوواط في الساعة): \* 54 كيلوواط في الساعة

استهلاك الطاقة في وضع الاستعداد (واط): \*\* 0,30 واط

دقة الشاشة (بكسل): p 1080 × 1920

\* استهلاك الطاقة بأكيلوواط في السنة، بناءً على استهلاك طاقة التلفزيون الذي يبقى قيد التشغيل 45 ساعات يومياً لمدة 365 يوماً. يعتمد 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 وت تصنيعه من مواد وركونات عالية الجودة يمكن إعادة تصنيعها وإعادة استخدامها.

## الاستقبال

كجم 16,5	PFx5302 43
بدون حامل للتلفزيون:	
العرض 968,2 مم - الارتفاع 575,9 مم - العمق 79,5 مم - الوزن ± 8,89 كجم	
مع حامل للتلفزيون:	
العرض 968,2 مم - الارتفاع 627,4 مم - العمق 241 مم - الوزن ± 11,02 كجم	
كجم PFx5302 49	
بدون حامل للتلفزيون:	
العرض 1099,2 مم - الارتفاع 645,4 مم - العمق 81,2 مم - الوزن ± 11,12 كجم	
مع حامل للتلفزيون:	
العرض 1099,2 مم - الارتفاع 695,9 مم - العمق 258,9 مم - الوزن ± 13,7 كجم	

- دخل المواي: 75 أو 100 كيل مهوري (IEC75)
- نطاقات الموجات: VHF ، UHF ، S-Channel ، Hyperband ، QAM (كيل DVB-C ، DVB-T2 ، DVB-PAL ، SECAM)
- تشغيل الفيديو التناضري: ISO/IEC 13818-2 (MPEG2 SD/HD)
- تشغيل الفيديو الرقمي: ISO/IEC 14496-10 (MPEG4 SD/HD)
- تشغيل الصوت الرقمي: ISO/IEC 13818-3

## نوع جهاز العرض

حجم الشاشة القطري  
PHx5302 32 : 80 سم 32 / بوصة  
PFx5302 43 : 108 سم 43 / بوصة  
PFx5302 49 : 123 سم 49 / بوصة

دقة الشاشة  
p 768 x 1366 : PHx 32  
p 1080 x 1920 : PFx 43

## دقة إدخال الشاشة

جانب التلفزيون	
إدخال MHL - HDMI 1	: CVBS/Y Pb Pr
USB 1	
USB 2	
/CAM +CI	فتحة واجهة مشتركة واحدة:
سماعات الرأس - مأخذ ستيريو صغير 3,5 مم	
جهة التلفزيون الخلفية	
ARC - HDMI 2	: CVBS/Y Pb Pr
Toslink	خرج الصوت - بصري
RJ45 - LAN	شبكة
هولي 75 أو 90	()

21.6

## الصوت

- استيريو HD
- طاقة الإخراج (RMS) : 16 واط
- Digital Plus ®Dolby
- Digital out +DTS 2.0

21.7

## الوسائل المتعددة

- التوصيلات
- USB 2.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11a/b/g/n (ووضعية)

أنظمة ملفات USB المعمودة NTFS .. FAT 32 ، FAT 16

### تنسيقات التشغيل:

- ال WAV : .MPEG-TS .MPEG-PS .AVI .AVCHD .GP 3 .M4V .MOV (Quicktime) .MKV (Matroska) .MPEG-4 .ASF/WMV/WMA (Windows Media) .M4A .MPEG-4 Part . MPEG-2 . MPEG-1 . فك ضغط الفيديو : HEVC . WMV9 . VC-1 .H.264 (MPEG-4 Part 10 AVC . 2 VP9 . v1/v2 (HE-AAC . AAC .
- ـ ضغط / فك ضغط الصوت: 4,81 ± 438,8 مم - الارتفاع 79,24 مم - العمق 726,49 مم - الوزن ± 185,62 مم - الوزن ± 491,02 مم - العمق 726,49 مم - الارتفاع

### تنسيقات الفيديو

#### الدقة سرعة التحديث

- i 480 هرتز
- p 480 هرتز
- i 576 هرتز
- p 576 هرتز
- 50 هرتز، 60 هرتز
- i 1080 هرتز
- p 1080 هرتز
- 24 هرتز، 25 هرتز، 30 هرتز

### تنسيقات الكمبيوتر

#### الدقة (من ضمن اعدادات أخرى)

- p 480 × 640 هرتز
- p 600 × 800 هرتز
- p 768 × 1024 هرتز
- p 768 × 1280 هرتز
- p 765 × 1360 هرتز
- p 768 × 1360 هرتز
- p 1024 × 1280 هرتز
- p 1080 × 1920 هرتز

## المقاييس والأوزان

- PHx5302 32
- بدون حامل للتلفزيون:
- العرض 726,49 مم - الارتفاع 438,8 مم - العمق 79,24 مم - الوزن ± 4,81 كجم
- ـ مع حامل للتلفزيون:
- ـ العرض 726,49 مم - الارتفاع 491,02 مم - العمق 185,62 مم - الوزن ± 185,62 مم - العمق 726,49 مم - الارتفاع

DTS 2.0 .Dolby Digital Plus . Dolby Digital . AMR-NB ).  
MP3 (يتناسب MPEG-1/2/2.5 Layer I/II/III .Digital Out +  
)v9/v10 (WMA Pro . v2 إلى v9.2 (.

التراجمات :  
SUB (SubViewer ).SRT (SubRip .SAMI  
)TXT (TMPlayer ).TXT (mplayer2 ).TXT (MicroDVD ).  
نرميز النحيف: UTF-8 . أوروبا الوسطى والشرقية )  
السييريلية (Windows-1251). اليونانية (Windows-1253). التركية (Windows-1254  
)Windows-1252 . أوروبا الغربية (Windows-1254  
ضغط / فك ضغط الصور: JPEG

القيود :  
الحد النقصي للجملى معدل البت المعتاد لملف وسانط هو 30 ميجابت بالثانية.  
الحد النقصي للجملى معدل البت المعتاد لملف وسانط هو 20 ميجابت بالثانية.  
High Profile @ H.264 (MPEG-4 AVC  
.L4.1  
.Advanced Profile @ L3 VC-1

Wi-Fi Certified

يدعم هذا التلفزيون النجارة المرخصة من Miracast

براج خادم الوسانط المعتادة (DMS)  
يمكنك استخدام أي براج خادم الوسانط المرخصة من DLNA V1.5  
(فترة DMS).

يمكنك استخدام تطبيق iOS ) Philips TV Remote App  
( على أجهزة المواتف المحمولة . Android )

قد يختلف النداء وفقاً للمكائنات جهاز الهاتف المحمول والبرنامج المستخدم .

## التعليمات والدعم

22.1

### تسجيل التلفزيون

سجل جهاز التحكم عن بعد بواسطة كاميرا هاتف محمول. ضع الهاتف في وضع الكاميرا ووجه جهاز التحكم عن بعد نحو عدسة الكاميرا. إذا ضغطت على أي مفتاح على جهاز التحكم عن بعد والحظوظ ويبض ضوء LED بالشاشة تحت الماء عبر الكاميرا، فهذا يعني أن جهاز التحكم عن بعد قد يكون مكسوراً أو أن طاقة بطاريته منخفضة.

لا يُعد هذا الأسلوب المتبوع لفحص جهاز التحكم عن بعد ممكناً مع أجهزة التحكم عن بعد التي تقرانها للساكيّة 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 بعد أو على التلفزيون.

يستمر ويبض ضوء وضع الاستعداد

افصل كبل الطاقة عنأخذ الطاقة. انتظر 5 دقائق قبل إعادة توصيل الكبل. إذ حدث الويبض من جيد، فاتصل بقسم العناية بمستهلكي أجهزة 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 الكابلات 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 المهاوي 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 تعين إعدادات الصورة بشكل صحيح.

استقبال هوائي ضعيف

- تأكد من توصيل المهاوي بالتلفزيون بشكل صحيح.
- يمكن أن توثر مكبرات الصوت وأجهزة الصوت غير المؤرخة ومصابيح النيون والمباتي العالية والأنجسوار الكبيرة الحجم الأخرى على جودة الاستقبال. ان أمكن، حاول تحسين جودة الاستقبال بتغيير اتجاه الهوائي أو بتحريك النجهزة بعيداً عن التلفزيون.

- اذا 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 تعين إعدادات الصورة بشكل صحيح.

حدث تغيير في إعدادات الصورة بعد مرور برهة قصيرة

تأكد من تعين الموقع إلى المنزل. يمكنك تغيير الإعدادات وحفظها في هذا الوضع.

ظهور شعار تجاري

تأكد من تعين الموقع إلى المنزل.

22.2

### استخدام التعليمات

فتح تعليمات

اضغط على المفتاح — (الزرق) لفتح التعليمات على الفور. ستفتح التعليمات على الفصل الأكثر ملائمة لها تقوم به أو لها هو محدد على التلفزيون. للبحث عن الموضوعات بحسب النحو النجدية، اضغط على المفتاح الملون — الكلمات الرئيسية.

لقراءة التعليمات ككتاب، حدد كتاب.

أغلق التعليمات قبل تنفيذ إرشادات التعليمات.

بالغلق Close (التعليمات). اضغط على مفتاح اللون — (غلق).

بالنسبة إلى بعض النشطة، النص (نص معلومات) مثل، تتضمن بعض المفاتيح الملونة وظائف خاصة ولا يمكنها فتح التعليمات.

تعليمات التلفزيون على الجهاز اللوحي أو الهاتف الذكي أو الكمبيوتر

لتنفيذ مجموعات الإرشادات الواسعة بسهولة أكبر، يمكنك تنزيل تعليمات التلفزيون بتنسيق PDF القراءتها 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 بعد

تعذر بعد تشغيل التلفزيون  
□ افصل كبل الطاقة عنأخذ الطاقة. انتظر دقيقة واحدة ثم عاود توصيل الكبل.

□ تأكد من أن كبل الطاقة موصول بإحكام.

صوت صريح عند بدء التشغيل أو إيقاف التشغيل

إنك تسمع صوت صريح يصدر عن هيكل التلفزيون عند بدء تشغيل التلفزيون أو إيقاف تشغيله أو إدخاله في وضع الاستعداد. يعود سبب صوت الصريح هذا إلى التهدج والانقباض الطبيعيين اللذين يحدثان في التلفزيون عندما يبرد أو يسخن. ولا يؤثر ذلك في أداء التلفزيون.

لا يستجيب التلفزيون لجهاز التحكم عن بعد

يتطلب بدء تشغيل التلفزيون بعض الوقت. خلال هذا الوقت، لن يستجيب التلفزيون لجهاز التحكم عن بعد أو عناصر تحكم التلفزيون. وهذا سلوك عادي. إذا استمر التلفزيون في عدم الاستجابة لجهاز التحكم عن بعد، فيمكنك التحقق من

الصورة غير متلائمة مع الشاشة

غير الى تنسيق صورة اخر.

تنسيق الصورة يتغير على نحو مستمر مع القنوات المختلفة

حدد تنسيق صورة غير " & quot; تلقائي & quot; .

وضع الصورة غير صحيح

قد لا تكون بعض اشارات الصورة الصادرة من بعض الاجهزة متلائمة مع الشاشة

بشكل صحيح. افحص اخراج إشارة الجهاز المتصل.

صورة الكمبيوتر غير ثابتة

تأكد من أن الكمبيوتر يستخدم دقة الشاشة ومعدل التحديث المعتدين.

## 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 تعين 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 بهأخذ ادخال الصوت في جهاز المسرج

المنزلي.

يجب سواع الصوت من مكبرات صوت المسرج المنزلي.

قد تتطلب بعض الاجهزة تكوين إخراج صوت HDMI بدوياً. إذا كان اخراج

صوت HDMI هو كثناً، ولكن مع ذلك لم تسمع أي صوت، فحاول تغيير تنسيق

الصوت الرقمي للجهاز إلى PCM (تعديل الشفرة البنفسية). للحصول على

الإرشادات، يمكنك الرجوع إلى الوثائق المصاحبة للجهاز.

## HDMI وUSB

### HDMI

لاحظ أنه بمقدور حعم HDCP (حماية المحتوى الرقمي ذي عرض نطاق تردد

عالٍ) تأخير الوقت الذي يحتاجه التلفزيون لعرض المحتويات من جهاز HDMI.

إذا لم يتمتع التلفزيون على جهاز HDMI ولم تظهر أي صورة، فحاول تبديل

المصدر من جهاز لآخر ثم العودة ثانية.

إذا حدث تقطيع في الصوت، فتأكد من صحة إعدادات الإخراج من

جهاز HDMI.

تعدّ عمل HDMI EasyLink

تأكد من توافق أجهزة HDMI وـ HDMI-CEC . فميزات

HDMI-CEC لا تعمل إلا مع الاجهزة المتفقة مع

لا يظهر رمز مستوى الصوت

عند توصيل جهاز صوتي HDMI-CEC وانت تستخدم جهاز التحكم عن بعد

لضبط مستوى الصوت من الجهاز، هذا سلوك عادي.

عد ظهور الصور وملفات الفيديو والموسيقى من جهاز USB

تأكد من إعداد جهاز تخزين USB بحيث يكون متوافقًا 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 ملفات الصوت والصورة.

تشغيل متقطع لملفات USB

قد يؤدي إداء النقل لجهاز تخزين USB إلى تقييد معدل نقل البيانات إلى

التلفزيون، مما يؤدي إلى رداءة في جودة التشغيل.

## والإنترنت Wi-Fi

شبكة Wi-Fi وشوشة أو لم يتم العثور عليها

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

تأكد من أن جدران الحوامة في الشبكة تسهم بالوصول إلى الاتصال اللاسلكي للتلذذ.

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

تعدد عمل إنترنت

إذا كانت التوصيلة بالموجة صحيحة، فتحقق من توصيلة الموجة بإنترنت.

اتصال الكمبيوتر وإنترنت بطيء

راجع دليل المستخدم المرفق بالموارد اللاسلكية للحصول على معلومات عن النطاق الداخلي وسرعة النقل والعوامل الأخرى المؤثرة في جودة الإشارة.

استخدم اتصال إنترنت عالي السرعة (نطاق تردد عريض) للموجة.

DHCP

إذا فشل الاتصال، يمكنك التحقق من إعداد DHCP (بروتوكول تكوين المضيف الديناميكي) للموجة. يتعين تشغيل .DHCP

## قائمة لغة غير صحيحة

قائمة لغة غير صحيحة

عاود تغيير اللغة إلى لغتك.

لتغيير لغة قوائم التلفزيون والرسائل

- اضغط على . وحدد الإعدادات العامة > اللغة > لغة القائمة واضغط على OK.

- تحديد اللغة التي تريدها.

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

22.4

## تعليمات عبر إنترنت

لحل أي مشكلة تتعلق بـ التلفزيون Philips. يمكنك مراجعة قسم الدعم عبر إنترنت. ويمكنك تحديد لغتك وإدخال رقم طاز المونت.

. www.philips.com/support

على موقع الدعم، يمكنك العثور على رقم الهاتف الخاص بـ بلادك للاتصال بـ لها، كما يمكنك العثور على الأجابات على النسئلة المتداولة. في بعض البلدان، يمكنك الدردشة مع أحد المتعاونين معنا وطرح أسئلتك عليه مباشرةً أو عبر البريد الإلكتروني.

يمكنك تزيل البرامج التلفزيونية الجديدة أو الدليل لقراءته على الكمبيوتر.

22.5

## العناية بالمستهلك / الإصلاح

للستفادة من خدمة الدعم والإصلاح، يمكنك الاتصال بالخط الساخن الخاص بـ مركز العناية بالمستهلك التابع لـ بلادك. يمكنك العثور على رقم الهاتف في الوثائق المطبوعة المرفقة بالـ التلفزيون.

أو راجع موقع الويب على .www.philips.com/support

رقم طاز التلفزيون ورقم التسلسلي

قد يُطلب منك توفير رقم طاز منتج التلفزيون ورقم التسلسلي. ويمكنك العثور عليهما على ملصق الدزنة أو على ملصق النوع في جهة التلفزيون الخلفية أو السفل.

## ▲ تحذير

لا تحاول إصلاح التلفزيون بنفسك. فقد يؤدي ذلك إلى تعريضه لنضرار خطيرة أو غير قابلة للإصلاح، أو إلى إبطال الضمان.

## السلامة والعنابة

23.1

### أمان

### مهم

اقرأ كل إرشادات السلامة وانعمها قبل استخدام التلفزيون. إذا تسبّب عدم اتباع الإرشادات في حدوث أي ضرر، فلن تطبق بند الضمان.

### خطر حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق

- لا تضع أبداً التلفزيون للأمطار أو الماء. لا تضع أبداً حاويات سوائل، مثل أواني الذهور بالقرب من التلفزيون. فافصل التلفزيون عن مأخذ الكهرباء على الفور.
- 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 الالهب المكسوفة أو أي مصدر حرارة آخر، بما في ذلك أشعة الشمس المباشرة.
- احرص لا تدخل أبداً أشياء في فتحات التهوية أو الفتحات الأخرى الموجودة على التلفزيون.
- لا تضع أبداً أشياء ثقيلة الوزن على سلك الطاقة.
- تفادِ فرض أي قوة على قوابس الطاقة. فقد تتسبّب قوابس الطاقة غير محدومة التثبيت في حدوث تقوس كهربائي أو نشوب حريق. احرص على لا 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 دائمًا بسحب قابس الطاقة وليس السلك.
- احرص على أن تتوفر لديك إمكانية الوصول إلى قابس الطاقة وسلك الطاقة وأخذ الطاقة في كل الدوقات.

### خطر حدوث إصابة أو تلف بالتلفزيون

- من الضروري وجود شخصين لرفع وحمل التلفزيون الذي يزيد وزنه عن 25 كجم أو 55 رطلًا.
- إذا قمت بتنشيط التلفزيون على حامل، فاستخدم الحامل المزود فقط. قم بتنشيط التلفزيون على الحامل بإحكام.
- وضع التلفزيون على سطح مستوٍ قادر على تحمل وزن التلفزيون والحامل.
- عند تثبيت التلفزيون على الحاطن، تأكد من قدرة دعامة التثبيت على الحاطن على تحمل وزن التلفزيون بشكل أمن. لا تتحمل شركة TP Vision المسؤولية أو الصدمة أو تلف ناجم عن تثبيت التلفزيون على الحاطن بطريقة غير صحيحة.
- إن بعض أجزاء هذا المنتج مصنوعة من الزجاج. تعامل معها بعناية لتجنب الإصابة بجروح أو تلف الشفاف.

خطر الحال ضرر بالتلفزيون!

قبل توصيل التلفزيون بأخذ الطاقة، تأكد من أن الجهد الكهربائي يطابق القيمة المطبوعة في الجهة الخلفية من التلفزيون. لا تقم أبداً بتوصيل التلفزيون بأخذ 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 خزانة الكتب) بدون تثبيت كل من قطع الأثاث والتلفزيون على الحاطن أو استخدام دعامة مناسبة.
- أخيراً الأطفال يُنصح بالابتعاد عن التلفزيون.

### خطر ابتلاع البطاريات !

قد يحتوي جهاز التحكم عن بعد على بطاريات على شكل قطع نقدية معدنية يمكن للطفل الصغار ابتلاعها بسهولة. يرجى حفظ هذا البطاريات بعيداً عن متناول الطفل بشكل دائم.

## خطر الحرارة المفرطة!

لا تثبت التلفزيون أبداً في مكان مقصورة. اترك دائمًا مسافة من 10 سنتيمترات أو 4 بوصات على النقل حول التلفزيون لضمان التهوية المناسبة. احرص على لا تؤدي السُّتاير أو أي أشياء أخرى إلى تغطية فتحات تهوية التلفزيون.

## العواصف الرعدية

افصل التلفزيون عن مأخذ الكهرباء والهواي قبل العواصف الرعدية. أثناء العواصف الرعدية، لا تلوس أي جزء من التلفزيون أو سلك الكهرباء أو كابل الهواي.

## خطر الحال ضرر بحاسة السمع

تجنب استخدام سماعات الذقن 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، فانزع غلاف التلفزيون وانتظر حتى تصل درجة حرارته إلى درجة حرارة الغرفة قبل توصيله بأخذ الطاقة.

## الرطوبة

في الحالات النادرة، وبحسب درجة الحرارة ونسبة الرطوبة، قد يظهر تكافث طفيف على الزجاج الهواي للتلفزيون (في بعض الطرازات). لتجنب حدوث ذلك، لا تعرّض التلفزيون لنشرة الشموع المباشرة أو السخونة أو الرطوبة المرتفعة. وسيختفي التكافث تلقائياً في حال حدوثه بعد بضع ساعات من تشغيل التلفزيون. لن تلحق رطوبة التكافث أي ضرر بالتلفزيون، ولن تسبّب في حدوث قصور في أدائه.

وتلتزم TP Vision بتطوير المنتجات التي لا تؤثر على الصحة سلباً ومنتجاتها وتسويقها. وتؤكد شركة TP Vision أن التعامل الصحيح مع منتجاتها واستخدامها بما يتوافق مع الغرض المقصود منها يجعل استخدامها آمناً وفعلاً للنڈلة العلية الصديقة المنوفرةاليوم. تؤدي TP Vision دوراً حيوياً في تطوير معايير المجالات الكهرومغناطيسية (EMF) ومعايير السلامة الدولية، بما يمكن TP Vision من توقع تطورات أفضل في عملية وضع المعايير الإدراجهما مبكراً في منتجاتها.

© TP Vision Europe B.V. 2017. محفوظة الحقوق كل .  
تر طرح هذا المنتج في السوق من قبل شركة TP Vision Europe B.V أو أحد الشركات التابعة لها، والمشاركة فيها هنا فيما بعد بالاسم TP Vision هي الضامن بالنسبة للتلفزيون Philips Shield Emblem Philips الذي تم حزم هذا الكتيب معه. إن شركة Koninklijke Philips هما عبارة عن علامتين تجاريتين مسجلتين لشركة Philips N.V.

ان الموصفات عرضة للتغيير من دون أي إشعار. وتعالى العلامات التجارية ملك شركة Koninklijke Philips N.V أو كليهما المعنيين. وتحتفظ Vision بحقها في تغيير المنتجات في أي وقت دون أن تكون ملزمة بضبط المعدات السابقة وفقاً لذلك.

من المفترض أن تكون المواد المكونة التي تم جزها مع التلفزيون والكتيب المخزن في ذاكرة التلفزيون أو الذي يتم تنزيله من موقع Philips على [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) وبـ ويب وناسبة لغرض المقصود من استخدام النظام.

إن المواد الموجودة في هذا الدليل مناسبة لاستخدام النظام ضمن الهدف المنشود. في حال تم استخدام المنتج، أو وحداته أو إجراءاته المستقلة لنغراض غير تلك المحددة هنا، يجب الحصول على تأكيد بصلاحيتها ولعلعوها لتلك النغراض. تضمن شركة TP Vision أن المواد ذاتها لا تتهم أي براعة اختراع أمريكيه. لا يوجد أي ضمادات أخرى صريحة أو ضمنية. لا تتحمل شركة TP Vision أي 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 تحوال أبداً إصلاح التلفزيون بنفسك. استخدم التلفزيون وملحقاته فقط بما يتلائم مع الغرض المقصود من استخدامها والذي حدنته الشركة المصنعة. تشير إشارة التبييه المطبوعة في جهة التلفزيون الخلفية إلى خطر حدوث صدمة كهربائية. لا تزع أبداً غطاء التلفزيون. اتصل دائرياً بقسم العناية بمستلمك أجهزة تلفزيون Philips للحصول على خدمات أو إصلاحات. يتتوفر رقم الهاتف في الوثائق المطبوعة المتوفرة مع التلفزيون. أو راجع موقع الويب [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) وحدد بذلك إذا لزم النزول. سيتم إبطال الضمان نتيجة أي عملية محظوظة صراحة في هذا الدليل، أو أي عمليات خطب وإجراءات تجمیع المنتج غير الموصى بها أو غير المصرح بها في هذا الدليل.

نقاط البكسل LCD/LED إن منتج لهذا 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 أحضر أو أزرق) قد تظهر بشكل مستمر على الشاشة. وبعد هذا النزول من خصائص بنية الشاشة (ضمن معايير الصناعة الشائعة) وليس بهشاشة عطل في المنتج.

التوافق مع متطلبات الاتحاد الأوروبي (CE) بموجبه، تقر شركة TP Vision Europe B.V مع يتوافق التلفزيون هذا أن . المتطلبات الرئيسية والتحكم المتعلقة بإرشادات المطابقة النوروبية (Eco Design /125/EC 2014 و53/EU 2009 وRED ) 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، مثل أي جهاز الكتروني. ومن بين بمبادئ العمل الرائدة التي تنتهجها شركة TP Vision اتخاذ كل تدابير الصحة والسلامة اللازمة للمنتجات الخاصة بها، لا مثيل لكل المتطلبات القانونية السارية ولللتزام بمعايير المجالات الكهرومغناطيسية (EMF) السارية وقت إنتاج هذه المنتجات.

## أحكام الاستخدام

© TP Vision Europe B.V. 2017. محفوظة الحقوق كل .

تر طرح هذا المنتج في السوق من قبل شركة TP Vision Europe B.V أو أحد الشركات التابعة لها، والمشاركة فيها هنا فيما بعد بالاسم TP Vision هي الضامن بالنسبة للتلفزيون

Philips Shield Emblem Philips الذي تم حزم هذا الكتيب معه. إن شركة Koninklijke Philips هما عبارة عن علامتين تجاريتين مسجلتين لشركة Philips N.V.

ان الموصفات عرضة للتغيير من دون أي إشعار. وتعالى العلامات التجارية ملك شركة Koninklijke Philips N.V أو كليهما المعنيين. وتحتفظ Vision بحقها في تغيير المنتجات في أي وقت دون أن تكون ملزمة بضبط المعدات السابقة وفقاً لذلك.

من المفترض أن تكون المواد المكونة التي تم جزها مع التلفزيون والكتيب المخزن في ذاكرة التلفزيون أو الذي يتم تنزيله من موقع Philips على [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) وبـ ويب وناسبة لغرض المقصود من استخدام النظام.

إن المواد الموجودة في هذا الدليل مناسبة لاستخدام النظام ضمن الهدف المنشود. في حال تم استخدام المنتج، أو وحداته أو إجراءاته المستقلة لنغراض غير تلك المحددة هنا، يجب الحصول على تأكيد بصلاحيتها ولعلعوها لتلك النغراض. تضمن شركة TP Vision أن المواد ذاتها لا تتهم أي براعة اختراع أمريكيه. لا يوجد أي ضمادات أخرى صريحة أو ضمنية. لا تتحمل شركة TP Vision أي 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 تحوال أبداً إصلاح التلفزيون بنفسك. استخدم التلفزيون وملحقاته فقط بما يتلائم مع الغرض المقصود من استخدامها والذي حدنته الشركة المصنعة. تشير إشارة التبييه المطبوعة في جهة التلفزيون الخلفية إلى خطر حدوث صدمة كهربائية. لا تزع أبداً غطاء التلفزيون. اتصل دائرياً بقسم العناية بمستلمك أجهزة تلفزيون Philips للحصول على خدمات أو إصلاحات. يتتوفر رقم الهاتف في الوثائق المطبوعة المتوفرة مع التلفزيون. أو راجع موقع الويب [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) وحدد بذلك إذا لزم النزول. سيتم إبطال الضمان نتيجة أي عملية محظوظة صراحة في هذا الدليل، أو أي عمليات خطب وإجراءات تجمیع المنتج غير الموصى بها أو غير المصرح بها في هذا الدليل.

نقاط البكسل LCD/LED إن منتج لهذا 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 أحضر أو أزرق) قد تظهر بشكل مستمر على الشاشة. وبعد هذا النزول من خصائص بنية الشاشة (ضمن معايير الصناعة الشائعة) وليس بهشاشة عطل في المنتج.

التوافق مع متطلبات الاتحاد الأوروبي (CE) بموجبه، تقر شركة TP Vision Europe B.V مع يتوافق التلفزيون هذا أن . المتطلبات الرئيسية والتحكم المتعلقة بإرشادات المطابقة النوروبية (Eco Design /125/EC 2014 و53/EU 2009 وRED ) وEnergy Labelling (30/ EU 2010 و65/EC 2011 وRoHS ).

## حقوق الطبع والنشر

25.1

**MHL**

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



25.2

**HDMI**

إن HDMI High-Definition Multimedia Interface HDMI وشعار HDMI هي علامات تجارية أو علامات مسجلة لـ HDMI Licensing LLC في الولايات المتحدة الأمريكية وبلدان أخرى.



25.3

**Dolby Digital Plus**

تم التصنيع بموجب ترخيص من قبل Dolby Laboratories . Dolby Laboratories هي علامة تجارية تابعة لـ Dolby Licensing LLC.



25.4

## DTS 2.0 + Digital Out

بالنسبة إلى براءات اختراع DTS . راجع <http://patents.dts.com> . تم التصنيع بموجب ترخيص من DTS Licensing Limited . إن DTS و DTS 2.0 +Digital Out هي علامات تجارية مسجلة ورمز DTS والرمز معاً هي علامات تجارية مسجلة و DTS 2.0 +Digital Out هي علامة مسجلة لشركة DTS Inc. كل الحقوق محفوظة.



25.5

## DTV

إن علامة DTV وشعارها عبارة عن علامات تجارية مسجلة لكل Pontifical Catholic University of Rio de Janeiro من UFPB (ba Federal University of Para ) وPUC-Rio ( ).

25.6

## Java

إن Java وكل العلامات التجارية التي تستند إلى Java عبارة عن علامات تجارية مسجلة لـ Oracle / أو الشركات التابعة لها في الولايات المتحدة وبلدان أخرى.

25.7

## Microsoft

Windows Media

تعتبر Windows Media إما علامة تجارية مسجلة أو علامة تجارية لـ Microsoft في الولايات المتحدة و / أو بلدان أخرى.



Microsoft PlayReady

يستخدم مايكروسوفت تقنية الوصول إلى المحتوى PlayReady بحقوق المحتوى المحمي ذلك في بها الفكرة ملكيتها لـ Dolby .

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 مالكي 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 يطلبك مايكروسوف特 على الوصول إلى المحتوى الذي يحتاج إلى الترقية.

## Wi-Fi Alliance

Wi-Fi CERTIFIED® هي علامات تجارية . وشعار Wi-Fi هي علامات تجارية .Wi-Fi Alliance مسجلة لشركة



## Kensington

ان Micro Saver Kensington عبارة عن علامة تجارية مسجلة في الولايات المتحدة لشركة ACCO World مع التسجيلات الصادرة والتطبيقات المعلقة في بلدان أخرى حول العالم.



## MHEG برمج

تعود ملكية حقوق النشر في برمج ("MHEG البرامج") والحقوق المحمية في هذا التلفزيون ("الهاتف") والحقوق المحفوظة لمالكين من استخدام ميزات التلفزيون التفاعلية إلى T CLIENT & S SYSTEMS LIMITED ("الملك"). يجوز لك استخدام هذه البرامج في ما يتعلق بهذا المنتج فقط.

## علامات تجارية أخرى

كل العلامات التجارية المسجلة وغير المسجلة الأخرى تعود لملكيتها لمالكيها المعنيين.

## **بيان إخلاء المسؤلية في ما يتعلّق 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 الإنفصال دون إشعار مسبق. لا تتحمل TPS أي مسؤولية عن أي نوع من الحالات هذه.

# فهرس

- A  
وزانة الصوت والفيديو 16  
وزانة الصوت إلى الفيديو 16  
مستوى صوت سماعات الرأس 50  
مسح التردد 58  
Miracast 8  
مسح اتصال 8  
مسح ذاكرة إنترنت 9  
مشاهدة التلفزيون 27  
تشغيل أقراص Blu-ray, ray-Blu, توصيل 16
- C  
14 CAM PIN  
المشروع الوصول وحدة CAM 13  
13 CI+  
50 Clear Sound
- D  
الرقمية الوسانط عرض 8 DMR  
الرقمي المرنبي البث 57 DVB
- E  
11 EasyLink  
إعدادات 12 EasyLink  
 التشغيل إيقاف أو التشغيل 11 EasyLink  
بعد عن التحكم جهاز 11 EasyLink
- H  
29 HbbTV
- I  
29 iTV
- M  
41 Miracast
- ف  
فتحة الواجهة المشتركة 13
- ق  
52 قفل الأطفال  
قناة 26
- ك  
كاميرا الفيديو، توصيل 21  
كاميرا الصور، توصيل 20
- ل  
19 لوحة مفاتيح USB  
19 لوحة مفاتيح USB، التوصيل  
للحنة القنوات 26  
للحنة القنوات، فتح 26  
للحنة القنوات، تصفية 26  
للحنة القنوات، حول 26  
لغة النص، الأساسية 29  
لغة النص، الثانوية 29  
لغة الترجمة 28  
لغة الترجمة، الأساسية 28  
لغة الترجمة، الثانوية 28  
لغة الصوت 28  
لغة الصوت، الأساسية 28  
لغة الصوت، الثانوية 28
- م  
72 ملف المنتج  
39 ملفات الوسانط، من كمبيوتر أو جهاز NAS  
39 ملفات الوسانط، من محرك USB  
موقت إيقاف التشغيل 22  
موقت السكون 22  
18 محرك قرص ثابت USB، مساحة القرص  
18 محرك قرص ثابت USB، تثبيت  
محطات الراديو 26
- N  
نقط الصوت 49  
نقط الصورة 46  
نهاية الاستخدام 72  
نسخ قائمة القنوات 58  
نسخ قائمة القنوات، نسخ 58  
نسخ قائمة القنوات، الإصدار الحالي 59  
نسخ قائمة القنوات، تحويل 59  
نظام مسرج متز�، متعدد القنوات 16  
نظام مسرج متز�، ضبط مستوى الصوت 16
- و  
وحدة تحكم بالألعاب، توصيل 17  
وضع الصوت المحيط 49  
وضع تردد الشبكة 57
- W  
7 Wi-Fi  
8 WoWLAN
- أ  
ألعاب أو كمبيوتر 38
- إ  
إيقاف التلفزيون مؤقتاً 34  
إيقاف التشغيل التلقائي 22  
إرشادات سلامة 78  
 إعادة تثبيت التلفزيون 57  
إعدادات إخراج الصوت 16  
إعدادات اللغة 53  
إعدادات الساعة 54
- ـ  
القنوات، الخيارات 27  
القناة، قائمة القنوات، تصفية 26  
القناة، إعادة التثبيت 57  
القناة، التبديل إلى قناة 27  
القناة، التحديث البدوي للقنوات 57  
القناة، التحديث التلقائي للقنوات 57  
القناة، التصنيف العمري 27  
القناة، تثبيت الكابل 57  
القناة، تثبيت الموابي 57  
القناة، دليل التلفزيون 31  
القائمة الرئيسية 35  
الكمبيوتر، توصيل 21  
الكابل، تثبيت يدوياً 58  
اللون 47  
اللون، تحسين اللون 47  
اللون، درجة حرارة اللون 47  
اللون، درجة حرارة اللون المخصصة 47  
اللغة أو الكمبيوتر، إعداد 47  
الوفاتي على التلفزيون 22  
الوصلات البياني النوروبى 72  
الوشاكى 75

- ت**
- تقايل التشويش 48
  - تلفزيون تفاعلي حول 29
  - تلفزيون ذكي 42
  - تليكتست 29
  - تنسيق إخراج الصوت 16
  - تنسيق الصورة 48
  - تنسيق الصورة، متقدم 48
  - توازن إخراج الصوت 16
  - توصيل الطاقة 5
  - YPbPr، تامبيات 12
  - توصيلة إخراج الصوت - توصيلة بصريّة، تامبيات 12
  - توصيلة المواي 6
  - تأثير الفيديو 44
  - تأخير إخراج الصوت 16
  - تبين الاضاءة الخلفية 47
  - تشبيت التلفزيون 57
  - تشبيت الشبكة 7
  - تحديث تلقائي للقنوات 57
  - تردد الشبكة 58
  - تسجيل منتجل 75
  - تسجيل، بيانات دليل التلفزيون 31
- ج**
- جهاز التحكم عن بعد والبطاريات 25
  - جودة الاستقبال 58
  - جاوا 48
- ح**
- حجم خطوة التردد 58
- م**
- MPEG 48
- د**
- دليل إمكانية الاتصال 10
  - دليل التلفزيون 31
  - دليل التلفزيون، بيانات ومعلومات 31
  - دليل التلفزيون، تذكرة 31
  - حمر، عبر إنترنت 76
- ر**
- رسالة تحديث القناة 57
- س**
- سماعات الرأس، توصيل 17
- ش**
- شبكة، لاسلكية 7
  - WoWLAN 8
  - شبكة، 7
  - شبكة، إعدادات 8
  - شبكة، سلكية 7
  - شعارات القنوات 52
- ص**
- صوت محبطي مدخل 49
  - صورة، لون 47
  - صورة، تباين الاضاءة الخلفية 47
  - صاحب الرواية الجزئية 54
- ض**
- ضبط مستوى إخراج الصوت 16
  - ضبط مستوى الصوت تلقائياً 49
  - ضعف السمع 54
  - ضعف البصر 55
  - ضعف السمع 55
- المشاكل، لغة القانونة** 76
- المشاكل، القنوات** 75
- Fi-Wi** 76
- المشاكل، التوصيل، الإنترنط** 76
- المشاكل، الصوت** 76
- المشاكل، الصورة** 75
- المشاكل، جهاز التحكم عن بعد** 75
- النص** 29
- النص الرقمي** 29
- الموانئ، تشبيت يدووي** 58
- الواسط** 39
- الوصف الصوتي** 55
- الوصول العالمي، ضعاف السمع** 55
- الوصول العام** 54
- الوصول العام، مكبرات الصوت/سماعات الرأس** 55
- الوضوح** 47
- الوضوح، تقليل التشويش** 48
- الوضعية، مسافة العرض** 5
- الوضعية، وضعية التلفزيون** 5
- الإصلاح** 76
- الإعدادات البينية** 50
- Philips** 76
- الاتصال بشريكة** 60
- البرنوج، تحديث** 60
- البرامج مفتوحة المصدر** 60
- CAM** 13
- التلفزيون التفاعلي** 30
- البيان** 47
- البيان، وضع التباين** 47
- البيان، تباين الديناميكي** 47
- البيان، تباين الفيديو** 48
- البيان، جاوا** 48
- التخلص من التلفزيون أو البطاريات** 72
- الترجمة** 27
- التسجيل** 33
- التشغيل** 22
- التصنيف النبوي** 27
- التصنيف العمري** 27
- التعليق الصوتي** 55
- الجهير** 49
- Resolution Super** 48
- MPEG، خفض عيوب** 48
- الحدة، على قناة** 27
- الحمر عبر إنترنت** 76
- الشبكة اللاسلكية** 7
- الشبكة السلكية** 7
- الشبكة، IP ثابت** 8
- الشبكة، مشكلة** 7
- PIN ورمز WPS** 7
- الشبكة، التوصيل** 7
- الشبكة، اسم شبكة التلفزيون** 8
- Fi-Wi، تشغيل** 8
- الشبكة، عرض الإعدادات** 8
- Sound Clear، الصوت** 50
- الصوت، مستوى صوت سماعات الرأس** 50
- الصوت، وضع الصوت المحيط** 49
- الصوت، الجهير** 49
- الصوت، الطين الثالثي** 49
- الصوت، ضبط مستوى الصوت تلقائياً** 49
- الصور وقطاطع الفيديو والموسيقى** 39
- الصورة، حدة** 47
- الطين الثالثي** 49
- العنابة بالمستهلك** 76
- اختبار الفيديو** 27
- اختبار الاستقبال** 58
- Plus Pixel** 12

ع  
على الحدار، وضعية التلفزيون 50  
على حامل تلفزيون، وضعية التلفزيون 50



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.  
2017 © TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

[philips.com](http://philips.com)