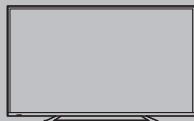


TH-60A430G
TH-60A430K
TH-60A430M

تعليمات التشغيل LED تلفزيون



VIERA

10	قفل أمان الأطفال
10	استخدام وظائف القائمة
13	ضبط وتعديل القنوات
14	استخدام مشغل الوسائط
16	VIERA Link
18	المعلومات التقنية
	غير ذلك
20	أسئلة متكررة
21	الصيانة
21	المواصفات

المحتويات	
تأكد من قراءة وفهم ما يلي	
2	ملاحظة مهمة
3	احتياطات الأمان
	دليل البدء السريع
4	الملحقات
5	التوصيات
7	التعرف على وحدات التحكم
9	الإعداد الثنائي لأول مرة
	استعمال VIERA
9	مشاهدة المدخلات الخارجية

شكراً على شراء هذا المنتج من Panasonic.
يرجى قراءة هذه التعليمات بدقة واحذر قبل تشغيل هذا المنتج وبعد ذلك احفظ هذا الكتيب
في مكان آمن للرجوع إليه عند الحاجة في المستقبل.
الصور المبوبة في هذا الكتيب هي لأغراض توضيحية فقط.



TQB4GC1221

M0414-0

عربي

ملاحظة مهمة

هذا المنتج مرخص بموجب رخصة مسجلة AVC للاستعمال الشخصي وغير التجاري للمستهلك (i) لتشغيل الفيديو مع الائتمام AVC Video ("AVC Video") وأو (ii) لنقل تشفير الفيديو مع الائتمام AVC من قبل المستهلك المرتبط بنشاط شخصي وغير تجاري وأو حصل عليه من مرد الفيديو المرخص لتزويد فيديو AVC. لا تمنح الرخصة أو نفعها ضمنياً لأي استعمال آخر يمكن الحصول على المعلومات الإضافية من مؤسسة MPEG LA, LLC.

<http://www.mpeglal.com>

شركة Panasonic لا تضمن تشغيل ومستوى أداء الأجهزة الخارجية المصنوعة من قبل مصنعين آخرين؛ ولا تتحمل أية مسؤولية قانونية أو ضرر ينبع عن التشغيل وأو مستوى الأداء الناتج عن استعمال مثل هذه الأجهزة الخارجية المصنعة من قبل المصنعين الآخرين.

لا تنقل التلفزيون إلا وهو في وضع عمودي

هذه المنتج يحتوي على البرنامج التالي:

- (1) البرنامج المطورو خصيصاً لشركة باناسونيك أو من قبلها.
- (2) البرنامج الذي يملكه طرف ثالث ومصرح باستخدامه لشركة باناسونيك.
- (3) البرنامج المرخص بتصریح GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE النسخة 2.1 (LGPL V2.1) وأو .
- (4) البرنامج مفتوح المصدر غير البرنامج المرخص بتصریح GPL V.2.1

تم تشفير البرنامج باعتباره (3) ويتم توزيعه (4) على أهل أن يكون مفيدياً، لكن بدون أية إسماء، ويدون حتى الضمان المطبق على صلاحية العرض في السوق أو كفائه للأغراض الاستخدام الخاصة. يرجى الرجوع إلى الشروط والبنود التفصيلية الموضحة حول هذا الشأن في قائمة "ترخيص البرنامج" من هذا المنتج. بعد مرور ثلاثة (3) سنوات على الأقل من تسليم هذا المنتج، فإن شركة باناسونيك سوف تمنح أي طرف ثالث يحصل بها من خلال بيان الانصال الموضح أدناه، في مقابل رسوم لا تتجاوز نفقاتنا الخاصة بالترويج الفيديوي لكود المصدر،نسخة كاملة قابلة للقراءة على الكمبيوتر من كود مصدر المراسلة المشتمل بتراخيص التصريح GPL V2.1 أو التراخيص الأخرى الملزمة بتنفيذ المثل، بالإضافة إلى حقوق النسخ ذات الصلة.

بيان الاتصال: cdrequest@unipf.jp

تجدر الإشارة إلى أن كود المصدر وحقوق النسخ متاحين أيضاً مجاناً على موقعنا الإلكتروني الموضح أدناه.
<http://www.unipf.jp/dl/EUIDTV14/>



(TH-60A430K)

(TH-60A430M)



حتى وإن لم ترد أية ملحوظة عن الشركة أو الماركات التجارية للمنتجات، فيجب� احترام هذه الماركات التجارية اختياراً كاماً.

• وتعتبر كل من HDMI Logo وHDMI High-Definition Multimedia Interface لشركة HDMI Licensing LLC في الولايات المتحدة وفي غيرها من الدول.

• تم التصنيع بتراخيص من Dolby Laboratories. اسم Dolby ورمز حرف D المدمج هي ماركات تجارية لشركة Dolby Laboratories.

• للاطلاع على براءات اختراع DTS، انظر موقع الانترنت <http://patents.dts.com> تم التصنيع بتراخيص من DTS واسم DTS Licensing Limited، كما أن DTS 2.0+Digital Out هي علامة تجارية مسجلة لشركة DTS, Inc. © DTS, Inc. جميع الحقوق محفوظة.

• Panasonic HDAVI Control™ Corporation هي علامة تجارية لشركة Panasonic Corporation.

• Microsoft Windows هي علامة تجارية مسجلة لشركة Microsoft Corporation في الولايات المتحدة وفي غيرها من الدول.

• RealAudio، RealVideo، RealMedia، RealNetworks، Inc. هي ماركات تجارية أو اسماء تجارية مسجلة لشركة RealNetworks, Inc.

• هذه البيانات بتراخيص وبموافقة شركة RealNetworks, Inc.
4.4.2.1 شروط الاستخدام يجب أن تمنع المستخدم من التعديل أو الترجمة أو إجراء أية عمليات هندسة عكسية أو إزالة الترجمة أو التفكيل أو استخدام أية وسائل أخرى لاكتشاف كود المصدر أو استنساخ وظائف كود العميل بآلية طريقة أخرى، إلا إذا كان ذلك الأمر محظوظاً بموجب القوانين المعنية السارية.

• 4.4.2.2 شروط الاستخدام يجب أن تتنصل بشكل واضح، نياتاً عن Real، من كل الضمانات والشروط غير تلك المنصوص عليها في هذه الاتفاقية، سواء كانت صريحة أو ضمنية، بما في ذلك الضمانات أو الشروط الضمنية للتداول التجاري والصلاحية لغرض معين. وعلى نحو فعال يجب أن تستبعد كل المسؤولية عن الأضرار غير المباشرة،خصوصاً تلك العرضية والمترتبة، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر خسارة الأرباح أو أنظمة الاستبدال.

احتياطات الأمان

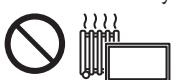


- لا تعرّض التلفزيون للمطر أو المروطة المفrette. يجب عدم تعريض هذا التلفزيون إلى تنقيط أو رشق السوائل و يجب عدم وضع أوعية مملوئة بالسوائل، مثل مهربات الورد، فوق التلفزيون.

- لا تدخل أجساماً غريبة داخل التلفزيون من خلال فتحات التهوية.
- لا تستعمل قاعدة موارة / معدات تركيب غير معتمدة. تأكّد من سؤال وكيل Panasonic المحلي لديك للقيام بإجراء الإعداد أو تركيب أقواس ثابتة.



- لا تضغط بقوة على لوحة العرض أو تعرّضها لصدمات قوية.
- لا تضع التلفزيون على أسطح مائلة أو غير مستقرة، وتأكد من أن التلفزيون غير معلق على حافة القاعدة.



**لمنع انتشار الحريق، أبعد
الشموم المشتعلة أو
مصدر اللهب المفتوحة
الأخرى عن هذا المنتج في
جميع الأوقات**



■ أجزاء خطيرة / جسم صغير

تحذير

- يحتوي هذا المنتج على أجزاء ربما تكون خطيرة مثل الأكياس البلاستيكية. ويمكن أن يستنشقها أو يبتلعها الأطفال بدون قصد.
- أبعد هذه الأجزاء عن الأطفال الصغار.

■ القاعدة الدوارة

تحذير

- لا تفتك أو تعدل القاعدة الدوارة.
- لا تنسحب سلك الطاقة الكهربائية الرئيسي.
- لا تستعمل أية قاعدة دوارة غير القاعدة الدوارة المزودة مع هذا التلفزيون.
- لا تستعمل القاعدة الدوارة إذا أصبحت ملوثة أو متضررة. إذا حدث هذا، فاتصل بأقرب وكيل لشركة Panasonic حالاً.
- أثناء الإعداد، تأكّد من أن كل البراغي متشددة بشكل آمن.
- تأكّد من أن التلفزيون لن يتعرض للصطدام أثناء تركيب القاعدة الدوارة.
- تأكّد من أن الأطفال لا يتسلقون على القاعدة الدوارة.
- ركب أو انزع التلفزيون عن القاعدة الدوارة بواسطة شخصين على الأقل.
- ركب أو انزع التلفزيون بواسطة الإجراء المحدد.

■ التهوية

تنبيه

- اترك فراغاً كافياً حول التلفزيون للمساعدة على منع ارتفاع الحرارة التي يمكن أن تؤدي إلى إخفاق بعض المكونات الإلكترونية بشكل مبكر.

للمساعدة في تجنب خطر الصدمة الكهربائية. الضرر أو الجروح. يرجى اتباع التحذيرات والتنبيهات الواردة أدناه:

■ قابس الطاقة الكهربائية الرئيسي والسلك

تحذير

- إذا اكتسبت أي شيء غير طبيعي. فقم فوراً بنزع قابس الطاقة الكهربائية الرئيسي.
- أنواع المقابس الكهربائية تختلف باختلاف البلدان.

- هذا التلفزيون مصمم للاستعمال على: TH-60A430G/TH-60A430K —
- تيار متعدد مفرد 240-220 فولت، 60 / 50 هرتز — TH-60A430M —
- تيار متعدد تلقائي 110-240 فولت، 60 / 50 هرتز.

- ادخل قابس الطاقة الكهربائية الرئيسي بصورة كاملة داخل فتحة توصيل الطاقة الكهربائية.
- تأكّد من أنه يمكن الوصول إلى قابس الطاقة الكهربائية الرئيسي بصورة سهلة.
- افصل قابس الطاقة الكهربائية الرئيسي عند تنظيف التلفزيون.
- لا تلمس قابس الطاقة الكهربائية الرئيسي بأيدي مبللة.

- لا تلف سلك الطاقة الكهربائية الرئيسي.
- لا تضع أجسام ثقيلة على السلك.

- لا تضع السلك بالقرب من أجسام ذات درجة حرارة عالية.

- لا تسحب سلك الطاقة الكهربائية. امسك جسم قابس الطاقة الكهربائية الرئيسي عند فصل القابس.

- لا تحرك التلفزيون عندما يكون سلك الطاقة الكهربائية موصلاً مع فتحة توصيل الطاقة الكهربائية.

- لا تؤرّج ولا تثن سلك الطاقة الكهربائية بصورة مفرطة ولا تشده بصورة مفرطة.

- لا تستعمل قابس طاقة كهربائية أو فتحة مقبس توصيل طاقة كهربائية متضررة.

- تأكّد من أن التلفزيون لا يسحق سلك الطاقة الكهربائية الرئيسي.

- لا تستعمل أى سلك طاقة كهربائية رئيسي غير ذلك المزود مع هذا التلفزيون.

■ توحّي الحذر

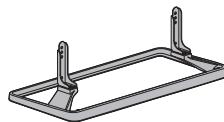
تحذير

- لا تزن الأخطبوطية ولا تعدل التلفزيون بنفسك لأنه هناك أجزاء حية قابلة للوصول عند نزعها. لا توجد أجزاء في الداخل يمكن صيانتها من قبل الشخص المستعمل.

الملاحقات



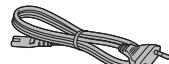
وحدة التحكم عن بعد
(صفحة 8) ←
N2QAYB000825 •



القاعدة الدوارة
(صفحة 5.4) ←

مجموعة (A430K)
مجموعة (A430G)

سلك الطاقة الكهربائية الرئيسي
(صفحة 6) ←



مجموعة (A430M)



بطاريات (2)
R6 •
(صفحة 8) ←

تعليمات التشغيل

- لا يجوز وضع الملحقات جميعها مع بعض، احذر من رميها بدون قصد.

تجميع / نزع القاعدة الدوارة

(A) برجي التجميع (4)

M5 × 15



(B) برجي التجميع (4)

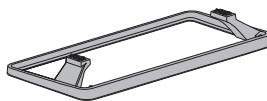
M4 × 12



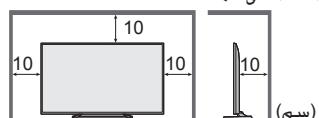
(C) دعامة (2)



(D) قاعدة



الحد الأدنى للمسافة:



يجب عدم إعاقة التهوية بواسطة
 تغطية فحات التهوية بماء مثل ورق
 الصحف أو أغطية الطاولة أو استانز.

- سواء أكنت تستعمل قاعدة دوارة أم لا، تأكد دائمًا من عدم إعاقة فتحات التهوية في أسفل التلفزيون وتتوفر مساحة كافية لتوفير تهوية كافية.



■ نقل التلفزيون

تنبيه

- قبل نقل التلفزيون أو تحريكه، افصل كل الكابلات.
- يجب أن يقوم شخصان بتحريك التلفزيون-TV.

■ عند عدم الاستعمال لوقت طويل

تنبيه

بستهلك التلفزيون كمية طاقة كهربائية قليلة عند عدم تشغيل التلفزيون. وذلك عند ترك قابس الطاقة الكهربائية الرئيسي موصلًا مع فتحة توصيل الطاقة الكهربائية.

- انزع قابس الطاقة الكهربائية الرئيسي من مقبس الحائط عند عدم استعمال التلفزيون لفترة طويلة من الزمن.

■ ظروف الاستعمال

تنبيه

- هذا التلفزيون مخصص للاستخدام في الأجزاء الستوائية.

■ بطارية لوحدة التحكم عن بعد

تنبيه

- التركيب غير الصحيح يمكن أن يسبب تسرب البطارية وتأكلها وانفجارها.

- استبدل فقط بنفس النوع أو نوع مساواً.
- لا تمزج البطاريات القديمة مع الجديدة.
- لا تمزج بطاريات من أنواع مختلفة مع بعض. (مثل بطاريات قلوبية مع بطاريات مغذية).

- لا تستعمل بطاريات قابلة لإعادة الشحن (Ni-Cd، إلخ).
- لا تحرق أو تكسر البطاريات.

- لا تعرّض البطاريات إلى الحرارة المفرطة مثل أشعة الشمس أو النار أو ما شابه ذلك.

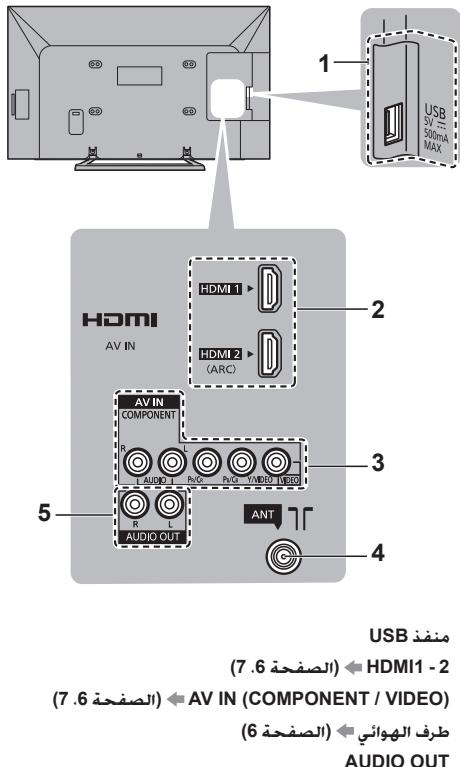
- تأكد من التخلص من البطاريات بصورة صحيحة.
- انزع البطارия من الوحدة في حالة عدم استخدامها لفترة طويلة، وذلك لمنع تسرب البطاريه أو التأكل أو الانفجار.

ال tö w s i l a t

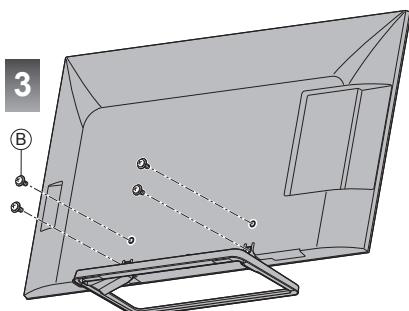
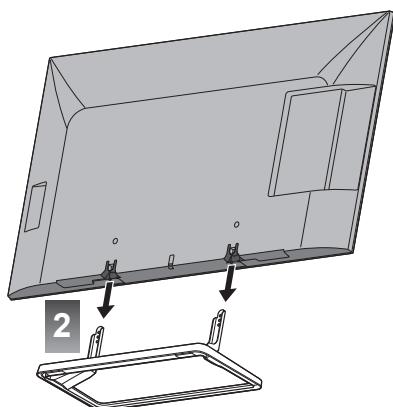
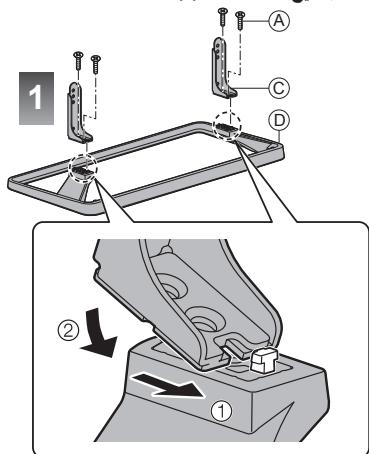
- هذا التلفزيون غير مزود بالجهاز الخارجي والأسلاك الموضحة في الصورة.
- برجي التأكيد من فصل الوحدة من مقبس الطاقة الكهربائية الرئيسي قبل توصيل أو فصل أية كابلات.
- افحص نوع الأطراف ومقابس الكابلات فيما إذا كانت صحيحة عند التوصيل.
- استخدم كابل كامل الأسلاك وتفق مع HDMI بشكل كامل.
- احفظ التلفزيون بعيداً عن الأجهزة الإلكترونية (أجهزة الفيديو، وخلافه) أو المستشعرات التي تعمل بالأشعة تحت الحمراء وإلا فقد يحدث تشوه للصورة / الصوت أو قد يتاثر تشغيل الأجهزة الأخرى.
- يرجى أيضًا قراءة كتب تعليمات تشغيل الجهاز الموصل.

الأطراف

خلفية التلفزيون



■ تجميع القاعدة الدوارة



نزع القاعدة الدوارة من التلفزيون

تأكد من نزع القاعدة الدوارة بالطريقة التالية عند استعمال قوس التركيب على الجدار أو إعادة التلفزيون إلى كرتونة التخزين.

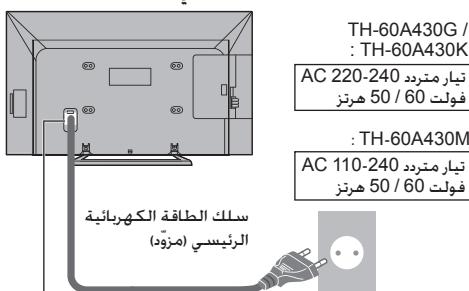
1 أخلع براغي التجميع (④) من التلفزيون.

2 ارفع التلفزيون عن المنصة.

3 أخلع براغي التجميع (Ⓐ) من الدعامة.

التوسيع الرئيسي

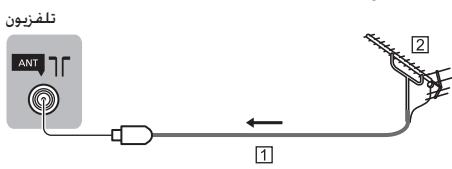
■ سلك الطاقة الكهربائية الرئيسي



ادخل قابس الطاقة الكهربائية الرئيسي
بصورة كاملة في مكانه.

- عند فصل سلك الطاقة الكهربائية الرئيسي.
تأكد جيداً من فتحة مقبس مأخذ التيار أولًا.

■ الهواتف

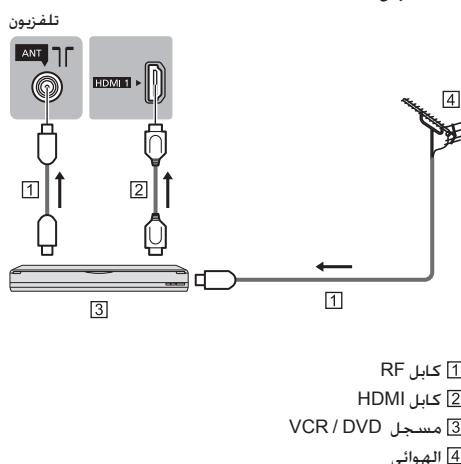


■ الـRF

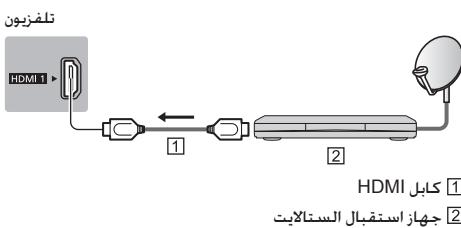
- احرص على توافر حيز فراغ بين التلفزيون وكابل RF لمنع تشوه الصورة.
- لا تضع كابل RF بالقرب من الأسلاك الكهربائية لتجنب الضوضاء.
- لا تضع كابل RF تحت التلفزيون.
- يجب أن يلبي الهوائي والكابل الصحيح ($75\ \Omega$ متعدد المحور) وقابس بطرف صحيح معيار الحصول على جودة أفضل للصورة والصوت.
- في حالة استعمال نظام هوائي مشترك، قد يستدعي الأمر تركيب كابل توصيل وقابس صحيحين بين مقبس الهوائي الموجود في الجدار وجهاز التلفزيون.
- يمكن أن يساعدك مركز خدمات التلفزيون أو الوكيل في منطقتك في الحصول على نظام الهوائي الصحيح الخاص بمنطقتك والملاحقات المطلوبة.
- أية أمر تتعلق بتركيب الهوائي وتحديث الأنظمة الموجودة أو الملحقات المطلوبة والتكليفات اللازمة، هي على مسؤوليتك أنت العميل.

أجهزة الصوت والصورة AV

■ مسجل VCR / DVD



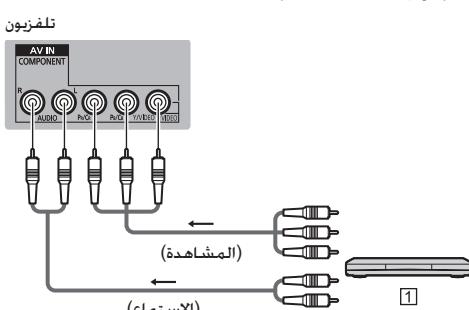
■ جهاز استقبال الستلايت



الתוסقيات الأخرى

■ مشغل DVD

(جهاز COMPONENT)



■ مشغل DVD

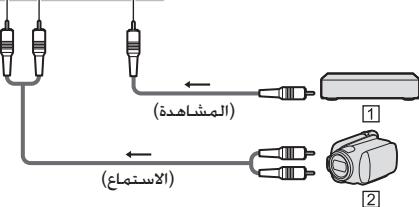
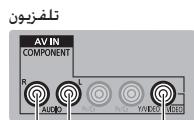
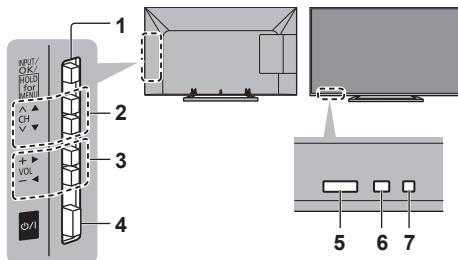
■ كاميرا فيديو / جهاز ألعاب

(جهاز فيديو)

■ جهاز فيديو

التعرف على وحدات التحكم

المؤشر / لوحة التحكم



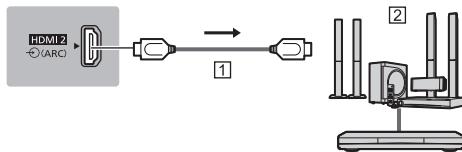
- ① جهاز ألعاب
② كاميرا فيديو

● مكبر صوت (لاستماع من خلال السماعات)
استعمل طرف HDMI2 لتوصيل مضخم صوت. هذا التوصيل قابل للتطبيق عند استخدام مضخم صوت يمتلك وظيفة ARC (قناة عودة الصوت).

أما فيما يخص مضخمات الصوت التي لا يوجد بها وظيفة ARC، استخدم كابل AUDIO OUT.

● للاستماع بالصوت متعدد القنوات من جهاز خارجي (على سبيل المثال نظام Dolby Digital 5.1ch)، فقم بتوصيل الجهاز بمضخم صوت. لمعرفة أماكن التوصيلات، اقرأ تفاصيل تعليمات الجهاز ومضخم الصوت.

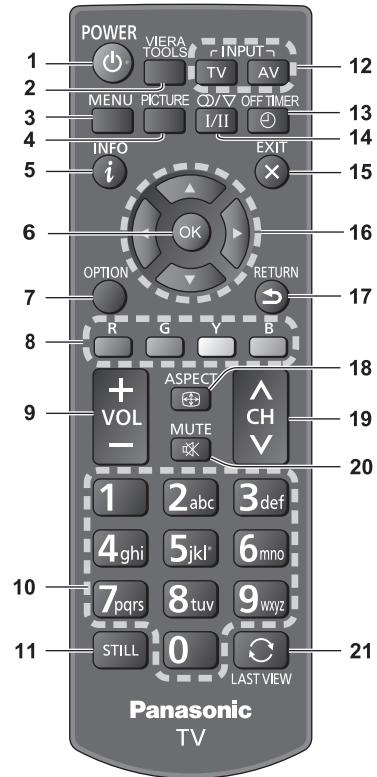
تلفزيون



- ① كابل HDMI
② مضخم صوت مع نظام سماعات

③ الأجهزة الخارجية (مشغل DVD، وخلافه)

وحدة التحكم عن بعد



1 مفتاح التشغيل / إيقاف التشغيل في وضع الاستعداد

VIERA TOOLS 2

يعرض بعض الأيقونات الخاصة وينبئ الدخول بسهولة.



3 [الصفحة الرئيسية] (16) ◀ [VIERA Link]

• [الصورة] في مشغل الوسائط ◀ (الصفحة 15)

• [الفيديو] في مشغل الوسائط ◀ (الصفحة 15)

• [المusic] في مشغل الوسائط ◀ (الصفحة 15)

• [الملاحة البيئية] ◀ (الصفحة 13)

3 [القائمة الرئيسية]

• اضغط للوصول إلى الصورة والصوت والمؤقت والإعداد والمساعدة.

4 اختيار الصورة

• يغير [وضع المشاهدة].

5 المعلومات

• يعرض معلومات القناة والبرنامج.

6 موافق

• يؤكد الاختيارات والخيارات.

• اضغط عليه بعد اختيار أماكن القنوات لتغيير القناة بسرعة.

7 [قائمة الخيارات]

• الصياغة الاختياري السهل للمشاهدة أو سماع الصوت، إلخ.

8 الأزرار الملونة

(أحمر-أخضر-أصفر-أزرق)

• تستخدم هذه الأزرار لاختيار البحث وتنشيف الوظائف المختلفة.

9 رفع / خفض الصوت

10 الأزرار الرقمية

• تغير القناة وصفحات نصوص المعلومات.

• تضييق الحروف.

• عندما يكون التلفزيون في وضع الانتظار، يشغل هذا الزر التلفزيون.

11 ثابت

• يقوم بتجميد / تحريك الصورة.

12 اختيار وضع المدخل

• TV - ينتقل إلى وضع التلفزيون.

• AV - ينتقل إلى وضع مدخل AV من قائمة اختيار المدخل.

13 المؤقت متوقف

• يضبط الفترة الزمنية للتلفزيون للدخول في وضع

الاستعداد تلقائياً.

14 يقوم بتغيير وضع الصوت المتعدد (إن وجد)

• مؤشر وضع الصوت:

I : استريو ○

II : أحادي ▽

15 خروج

• يقوم بالرجوع إلى شاشة العرض المعتادة.

16 أزرار المؤشرات

• تحدد الخيارات والضبط.

17 إرجاع

• يعود إلى القائمة / الصفحة السابقة.

18 المقاس

• يغير نسبة العرض إلى الارتفاع.

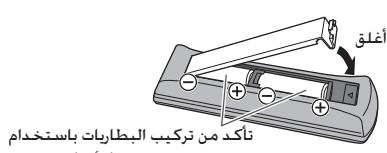
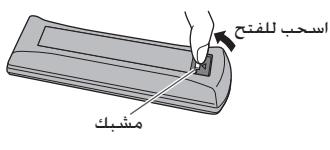
19 الانتقال قناة لأعلى / الأسفل

20 تشغيل / إيقاف كتم الصوت

21 آخر مشهد

• ينتقل إلى القناة المعروضة أخيراً أو وضع المدخل.

■ تركيب / نزع البطاريات



مشاهدة المدخلات الخارجية

قم بتوصل الجهاز الخارجي (أجهزة DVD, VCR، وخلافه) فيمكنك مشاهدة المدخل.

1 قم بتشغيل التلفزيون



- عند الاتصال مع HDMI
يستقبل إشارات الدخل أتوماتيكياً عند بدء التشغيل.
إذا لم يتم تشغيل وضع الدخل أتوماتيكياً
إجراء 2 و 3
افحص إعداد الجهاز.

2 عرض قائمة اختيار المدخلات



3 اختيار وضع الدخل الموصول مع الجهاز



يمكنك أيضًا اختيار الإدخال من خلال الضغط على زر AV بشكل متكرر.

AR translation ref.

Select your area

- When selecting [CATV/Other], press the OK button, and then select the Channel Plan from Indian CATV, South Africa, American System, American CATV or Japan CATV.

الإعدادات التقليدي لأول مرة

ضبط التلفزيون أتوماتيكياً ويبحث عن قنوات التلفزيون المتوفرة عندما يتم تشغيل التلفزيون لأول مرة.

- هذه الخطوات غير ضرورية إذا قام الوكيل المحلي بضبط الجهاز.
- يرجاء استكمال الوصلات (صفحة 5 - 7) والإعدادات (عند اللزوم) للجهاز الموصى قبل بدء إعداد الصوت. لمزيد من التفاصيل حول إعدادات الجهاز الموصى، يرجى قراءة كتيب تعليمات الجهاز.

1 أدخل قابس الطاقة الكهربائية الرئيسي لهذا التلفزيون مع فتحة مخرج الطاقة الكهربائية وبعد ذلك قم بتوصيل الطاقة الكهربائية



يستغرق الأمر عدة ثوانٍ كي يتم تشغيل الجهاز.

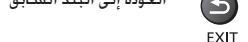
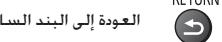
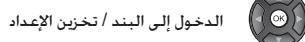
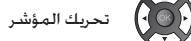
2 اختر العناصر التالية

اضبط كل عنصر من خلال اتباع التعليمات الموجدة على الشاشة.

مثال:



■ كيفية استخدام وحدة التحكم عن بعد



اختر لفتك

اختر [المنزل]

اختر بيئة مشاهدة [المنزل] للاستخدام في بيئه منزلك.

[متجر] هو العرض في المتجر.

- لتغيير بيئة المشاهدة فيما بعد، سوف تحتاج إلى إعادة ضبط كل الإعدادات من خلال الدخول إلى حالة المصانع.

يرجى اختيار البلد

اختر منطقةك

- عند اختيار [آخر/التلفزيوني الكبيـل]. فاضغط على الزر OK (موافق). ثم اختر مخطط القنوات من الهند CATV أو جنوب أفريقيا أو النظام الأميركي أو نظام CATV الأميركي أو اليابان.

لقد أتممت الإعداد التقليدي الآن والتلفزيون جاهز للمشاهدة.

قفل أمان الأطفال

يمكنك غلق بعض القنوات / أطراف دخل AV والتحكم في من يشاهدها عند اختيار قنوة مغلقة / دخل مغلق. تظهر رسالة، أدخل رقم PIN للمشاهدة.

MENU [الإعدادات] ◀ [قفل أمان الأطفال]

1 عرض القائمة

MENU

2 اختبار القائمة



3 اختبار البند



الاختبار من بدائل



الضبط باستخدام الشرط المتتحرك



الذهاب إلى الشاشة التالية



الصورة

وضع المشاهدة

يقوم بختيار وضع الصورة المفضل لك لكل دخل.

[ديناميكي]: يقوم بتحسين التباين واللون والحدة لمشاهدة في غرفة مضيئة.

[عادي]: الاستخدام المعتمد للمشاهدة في ظروف الإضاءة المعتادة.

[سينما]: يقوم بتحسين أداء التباين والأسود والألوان لمشاهدة الأفلام في غرفة مظلمة.

[سينما حقيقة]: يقوم بإنتاج جودة الصورة الأصلية بدقة بدون أيه مراجعة.

[حسب الرغبة]: يقوم بضبط كل بند من بنود القائمة بدوياً ليتناسب مع جودة الصورة المفضلة.

في كل وضع للمشاهدة يمكن ضبط وتخزين [الإضاءة الخلفية]. [التبابن]. [السطوع]. [اللون]. [الحدة]. [درجة اللون]. [درجة حرارة الأولى]. [لون مشرق]. [التحكم المترافق في الإضاءة الخلفية]. [مستشعر البيئة المحيطة]. [تقليل الضوضاء] و[تقليل ضوضاء MPEG] لكل دخل.

اختر [قائمة قفل أمان الأطفال] واضبط القناة / الدخل المراد إغلاقه



قائمة قفل أمان الأطفال - التلفزيون والصوت والفيديو	
القناة	العنوان
1	DVB-C BBC 1 Wales 101
2	القمر人造地球卫星 DVB-T BBC THREE 7
3	القمر人造地球卫星 DVB-T E4 14
4	القطبي VCR
5	القطبي BBC1
6	القطبي BBC2
7	القطبي **** 2
8	خارجي AV1
9	الصوت والميديو AV2

■ يظهر عند إغلاق قناة / دخل

لتعديل القائمة باستخدام الأزرار الملونة

■ إغلاق الكل: يقوم بإغلاق جميع القنوات والمدخلات.

■ إلغاء قفل الكل: يقوم بإلغاء قفل الكل.

2 لتغيير رقم PIN

اختر [تغيير PIN] وأدخل رقم PIN جديد مرتين.

3 ملاحظة

- تحديد [حالة الشحن] (الصفحة 13) يمحو رقم PIN وجميع الإعدادات.

إعدادات الخيارات

وضع اللعبة

- يقدم صوراً مناسبة لإشارة الاستجابة السريعة عند تشغيل الألعاب.

غير سارة في وضع التلفزيون TV

- عرض تسجيل مستمر لوقت الذي تم استغرقه في استعمال [وضع اللغة] [عرض مدة اللعب] (صفحة 13)

وضع إيقاع الفيلم

- يقوم بتحسين درجة النقاوة الأساسية لصور الفيلم.
- هذه الوظيفة متاحة للإشارة المداخلة.

1080p بيكسل مباشر

- ينسخ جودة الصورة الأصلية بالتفصيل لإشارة الدخل 1080 بيكسل (HDMI).

HDMI نوع محظوظ

- يضبط إعدادات الصورة لكل مدخل HDMI حسب نوع المحظوظ المختار.
- [تقانق]: يضبط إعدادات الصورة تلقائياً حسب محظوظ HDMI الذي يتم استقباله إذا كان الجهاز الموصول يدعم محظوظ HDMI.

لضيوف إتاحة كل نوع محظوظ لوضع [تقانق]. اختر [إعداد التقاصيل التلقائية].

بالنسبة لدخل HDMI.

HDMI RGB مدى

- يضبط مستوى الأسود للصورة لكل مدخل HDMI.
- إذا لم يكن مستوى الأسود مناسباً، اختر [كامل].
- بالنسبة لدخل HDMI.

نظام ألوان AV

- يقوم اختيارياً باختيار نظام الألوان المستند إلى إشارات الفيديو.
- لدخول الإشارة الصوتية المرئية AV

3D-COMB

- يجعل الصور الثابتة أو بطيئة الحركة أكثر حيوية.
- وأحياناً، فعند روبة صور ثابتة أو بطيئة الحركة، قد تظهر نماذج الألوان.
- اضبط على [تشغيل] لعرض ألوان أدق وأكثر حدة.
- لاستقبال إشارة PAL / NTSC في وضع التلفزيون أو من مجموعة.

إعدادات الشاشة

16:9 مسح شامل

- يختار نطاق الشاشة الذي يعرض الصورة لمقاييس 16:9.

[تشغيل]: يقوم بتكبير الصورة لإخفاء حافة الصورة.

[يقاف]: عرض الصورة بالحجم الأصلي.

- اضبط على [تشغيل] في حالة وجود ضوضاء على حافة الشاشة.
- يمكن تخزين هذه الوظيفة لإشارات SD (التحديد القياسي) HD (التحديد العالي) بالترتيب.

H مقاييس

- يقوم بتحويل مقاييس المسح الأفقي.

عمليات ضبط التكبير والتصغير

- يضبط الوضع الرأسى والحجم عند ضبط المقاييس على وضع [متساوى] أو [تكبير وتصغير].

[تمام]: حجم 7 الأقصى هو .3.

[تكبير وتصغير]: حجم 7 الأقصى هو 15.

عرض الشاشة

- يقوم بإيقاف / تشغيل الشاشة بدون إطفاء التلفزيون.

- يكون الصوت فعالاً حتى وإن كانت الشاشة مطفأة.

- اضغط على أي زر (ما عدا استعداد) لتنشغيل الشاشة.

الإضاءة الخلفية / التباين / السطوع / اللون / الحدة

يقوم بضبط هذه الخيارات حسب تفضيلاتك الشخصية.

درجة اللون

يقوم بضبط درج ألوان الصورة بما يناسب مع ذوقك.

لاستقبال إشارة NTSC.

درجة حرارة الألوان

يختار درجة حرارة الألوان بالصورة.

لون مشرق

يقوم أوتوماتيكياً بضبط اللون لاعطاء صورة أكثر إشراقةً.

التحكم المتوافق في الإضاءة الخلفية

يقوم أوتوماتيكياً بضبط اللون لاعطاء صورة أكثر حبوبة.

مستشعر البيئة المحيطة

وظيفة التحكم الآوتوماتيكي في السطوع.

يقوم بضبط إعدادات الصورة أوتوماتيكياً حسب ظروف الإضاءة المحيطة.

تقليل الضوضاء

يقوم بتقليل ضوضاء الصورة وأصوات ارتعاش في أجزاء حافة الصورة.

MPEG تقليل ضوضاء

يقوم بتقليل ضوضاء MPEG في وضع التلفزيون أو من المجموعة.

وظيفة إبداع الإطار الذكي

تعمل أوتوماتيكياً على جعل الصورة سلسة وواضحة.

إعدادات المتقدمة

يتحاول عندما يتضمن [وضع المشاهدة] على [سينما حقيقة] أو [حسب الرغبة].

التحكم المتوافق في جاما

يقوم أوتوماتيكياً بالتحكم في مستوى الإضاءة حسب الصور.

موضع اللون الأسود

يقوم أوتوماتيكياً بضبط درجات الأسود بالصورة.

توازن الأبيض

يضبط اتزان الأبيض للإشارات الحمراء والخضراء والزرقاء.

التحكم في الألوان

يضبط تدرج الألوان ودرجة التشبع والسطوع.

جاما

[جاما]: يقوم بتحويل منحنى جاما [2.6] / [2.0] / [2.4] / [1.8].

[إرجاع الأوضاع الافتراضية]: يقوم بإرجاع إعدادات جاما الافتراضية في هذه القائمة.

إرجاع الأوضاع الافتراضية

يقوم بإرجاع إعدادات الصورة الافتراضية في هذه القائمة.

نسخ التعديل

- تعمل على مهابنة صورة النسخ مع المدخلات الأخرى. لا يتم نسخ [تهبيات الخبراء] و [تهبيات الشاشة].

- [وضع مشاهدة الوجهة]
يقوم بضبط وضع المشاهدة لدخول الوجهة المعنى [السينما الحقيقة] / [مخصصة].

- [الوجهة]
يقوم باختيار دخل الوجهة.

- [بداية النسخ]
يختار [نعم] لبدء عملية النسخ.

إرجاع الأوضاع الافتراضية

- يقوم بإعادة ضبط الوضع الحالي لعرض الشاشة للمدخل المختار إلى الإعدادات الافتراضية.

الصوت

الوضع

- يقوم باختيار وضع الصوت المفضل.

- الوضع المختار يؤثر على جميع إشارات الدخل.

- [قياسي]: يوفر جودة الصوت المناسبة لجميع أنواع المشاهد.

- [موسيقي]: يقوم بتحسين جودة الصوت لمشاهدة الفيديوهات الموسيقية، وخلافه.

- [حديث]: يقوم بتحسين جودة الصوت لمشاهدة الأخبار والأعمال الدرامية، وخلافه.

- [المستخدم]: يضبط الأصوات بدروها من خلال استخدام الإيكواليزر بما يتناسب مع جودة الصوت التي تفضله.

- بالنسبة لوضع المستخدم، ينما وضع [الإيكوالizer] في قائمة الصوت بدلاً من [العمق] و[الحدة]. اختر [الإيكوالizer] وأضفي التردد.

العمق

- يضبط المستوى لتحسين أو تقليل خرج الصوت الأقل والأعمق.

الحدة

- يضبط المستوى لتحسين أو تقليل خرج الصوت الأحد والأعلى.

الإيكواليزر

- يضبط مستوى التردد بما يتناسب مع جودة الصوت المفضلة لك.

- تنام هذه الوظيفة عند ضبط [الوضع] على [المستخدم].

- اختر التردد وقم بتغيير مستوى التردد باستخدام زر المؤشر. لتحسين الصوت العميق، ارفع مستوى التردد الأقل. لتحسين الصوت الحاد، ارفع مستوى التردد الأعلى.

- لإعادة ضبط مستويات كل تردد على الإعدادات الافتراضية، اختر [إرجاع الأوضاع الافتراضية] من خلال استخدام زر المؤشر.

الموازنة

- يقوم بضبط مستوى الصوت للسماعات اليمنى واليسرى.

المحيط

- يضبط الصوت المحيط.

التحكم في التحسين التلقائي

- يتحكم تلقائياً في الاختلافات الكبيرة لمستوى الصوت بين القنوات والمدخلات.

تحسين مستوى الصوت

- يضبط مستوى الصوت لكل قناة أو كل وضع دخل على حدة.

مسافة السماعة للجدار

- يقوم بتعويض الصوت منخفض التردد مع المسافة بين السماعات والجدران.

- إذا كانت المسافة الخلفية بين التلفزيون والجدار في حدود 30 سم، فعندها يوصى باختيار [حتى 30 سم].

- إذا كانت المسافة الخلفية بين التلفزيون والجدار أكبر من 30 سم، فعندها يوصى باختيار [أكبر من 30 سم].

MPX وضع

- يختار وضع الصوت المتعدد. (إن وجد)

- [استريو]: استخدمه بالشكل المعناد.

- [أحادي]: في حالة تذرع استقبال إشارة الاستريو.

- [M1] / [M2]: بناءً على إرسال إشارة أحادية.

HDMI دخل

- يختار لموافقة إشارة الدخل. (الصفحة 18)

- [الرقمي]: عند نقل الصوت عبر وصلة كابل HDMI .

- [النظار]: عند عدم نقل الصوت عبر وصلة كابل مهابي DVI .

- بالنسبة لدخل HDMI .

إرجاع الأوضاع الافتراضية

- يعيد ضبط الأوضاع الحالية لكل من [العمق] و[الحدة] و[الموازنة] و[المحيط] و[الطارا] و[الملاع بصرياً] على الإعدادات الافتراضية.

المؤقت

مؤقت الإيقاف

- يضبط الفترة الزمنية إلى أن يدخل التلفزيون تلقائياً في وضع الاستعداد.

الاستعداد التلقائي

- يضبط الفترة الزمنية التي يظل التلفزيون خالياً مشغلاً في حالة عدم تنفيذ خطوات تشغيل [إيقاف] / [2] / [4] (ساعات).

- التحويل الآلي تلقائياً للدخول بينما الجهاز متصل يؤثر على هذه الوظيفة ويعاد الحساب الزمني.

- ظهر رسالة التنبيه قبل الدخول في وضع الاستعداد بثلاث دقائق.

لا توجد إشارة لإيقاف تشغيل التيار

- يوّقم أوتوماتيكياً بتحويل التلفزيون إلى وضع الاستعداد منعاً لأي استهلاك غير ضروري للطاقة في حالة عدم استقبال إية إشارات أو عدم تنفيذ إية عملية تشغيل لمدة عشر دقائق.

- ظهر رسالة التنبيه قبل الدخول في وضع الاستعداد بثلاث دقائق.

الإعدادات

التنقل الاقتصادي

- يضيئ التلفزيون للتشغيل بأكثر الأوضاع توفيرًا للطاقة.
- يمكنك الدخول إلى هذا اليند باستخدام [VIERA TOOLS].

AR translation ref.

Help

■ TV Self Test

Makes a diagnosis of picture or sound problems

- Follow the on-screen instructions.

■ System Information

Displays the system information of this TV.

- تخطي وضع الدخل. اختر [تخطي].

■ المهلة الزمنية لعرض اللافتة
توضح مدةبقاء لافتة المعلومات على الشاشة.

■ عرض مدة اللعب

قم بتغيير وضع الضبط إلى [On] (تشغيل) لعرض الزمن الذي تم استغافه في استعمال وضع الألعاب في أعلى يمين الشاشة. وذلك كل 30 دقيقة.

■ عرض مدة اللعب

تكون هذه الوظيفة متاحة عندما يتم ضبط [وضع الألعاب]
(صفحة 11) على الوضع [تشغيل].

VIERA Link

■ VIERA Link

يخصّص لاستخدام وظائف VIERA Link على [تشغيل] / [إيقاف].

■ تشغيل رابط

عندما يبدأ جهاز HDMI موصّل في التشغيل. يتم تشغيل التلفزيون ويتم تحويل وضع الدخل تلقائياً.

- فقط عندما يكون التلفزيون في وضع الاستعداد.

■ إيقاف رابط

عند بث التلفزيون على وضع الاستعداد. فإنه يتم أيضًا ضبط جهاز HDMI الموصّل تلقائياً على وضع الاستعداد.

■ توفير الطاقة في وضع الاستعداد

يتحكم في الجهاز الموصّل لتقليل استهلاك الطاقة في وضع الاستعداد.

- تناح هذه الوظيفة عند ضبط [VIERA Link] على [تشغيل].

■ الاستعداد التلقائي الذكي

يدخل في وضع الاستعداد لتقليل استهلاك الطاقة.

- تناح هذه الوظيفة عند ضبط [VIERA Link] على [تشغيل].

قائمة النظام

■ حالة الشحن

يقوم بإعادة ضبط جميع الإعدادات على الحالة الأصلية.

■ قائمة الترخيص

يعرض معلومات ترخيص البرنامج.

إعدادات أخرى

■ توفير الطاقة

يقوم بتقليل سطوع الصورة للتوفير في استهلاك الطاقة.

مساعدة

■ الاختبار الذاتي للتلفزيون

يعمل على تشخيص مشكلات الصورة أو الصوت.

- اختر على اتباع التعليمات الموضحة على الشاشة.

■ معلومات النظام

يعمل على عرض معلومات النظام لهذا التلفزيون.

ضبط وتعديل القنوات

يمكنك إعادة ضبط القنوات أو إنشاء قوائم لقنوات المفضلة وتخطي القنوات غير المرغوبه، وخلافه.

MENU
[إعدادات] ← [قائمة الضبط]

الضبط التلقائي

يقوم أتوماتيكياً بإعادة ضبط جميع القنوات التي يتم استقبالها في منطقتك.

المواصفة اليدوية [تلفزيون تناظري]

يعمل على ضبط قنوات التلفزيون التناظري بدءاً بعد الانتهاء من المواصفة الآوتوماتيكية.



■ [المواصفة اليدوية]: تستخدم لتنفيذ إجراءات ضبط صغيرة على عملية مواصفة آلة قناة فردية (تحت تأثير الظروف الجوية). وما إلى ذلك)

■ [المواصفة اليدوية]: يعمل على ضبط قنوات التلفزيون التناظري بدءاً بعد الانتهاء من المواصفة الآوتوماتيكية.

- تعمل على ضبط نظام الصوت والألوان. وتطبيق هذه الوظيفة بعد ذلك، يعمل معيارياً على ضبط نظام الألوان (لتلقي).

- إذا كان هناك مسجل فيديو موصلاً ب Kabl التردد اللاسلكي فقط. فاختر وضع القناة [0].

1 اختر وضع القناة

2 اختر القناة

3 بحث

4 اختر [تخزين]

قائمة القنوات

■ تعديل قائمة القنوات

يمكنك إخفاء (تخطي) القنوات غير المعرفوبة.
لا يمكن عرض القنوات المخفية إلا في هذه الوظيفة.

1 اختر قناة وإظهار / إخفاء



: إظهار

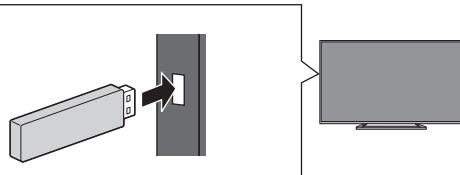
: إخفاء

2 تعديل القناة

- [ضبط]: لإعادة ضبط كل قناة (الضبط اليدوي)
- [إيداع] / [تحريك]: لإيداع / تحريك موضع قناة (إذا كان متاحاً)
- [إظهار الكل]: لإظهار كل القنوات



■ لإدخال أو حذف ذاكرة USB الفلاشية



- يجب أن يتم الإدخال أو الإخراج في خط مستقيم وبشكل تام.
- قم بتوسيب ذاكرة USB الفلاشية بمفتاح USB.
- افحص نوع الأطراف والأجهزة فيما إذا كانت صحيحة عند التوصيل.

1 أدخل ذاكرة USB الفلاشية في التلفزيون

2 اعرض [VIERA TOOLS] واختر المحتوى (صورة / موسيقى / فيديو)



- اختر الجهاز المعني ومحظى تشغيل كل ملف.

■ لتغيير المحتويات

B بينما الموجز معروضاً. اعرض اختيار المحتويات.

وضع الفيديو

مثال: الموجز - [مشهد العنوان]



عرض الخطا

: عرض الخطا
المملف لا يدعم مشهد الموجز

1 اختر العنوان / المشهد

2 ابدأ التشغيل



• لعرض / إخفاء دليل التشغيل ولافتة المعلومات

• لتغيير العرض

إعدادات الفيديو

OPTION قائمة إعداد الفيديو ◀

[استعراض الفيديو]

يعمل على ضبط النظام لببدأ العرض الأولي للأختينية أو المشهد المسجل في طريقة عرض مختصرات [Off] (إطفاء) / [On] (تشغيل).

■ تكرار

تكرار التشغيل في إطار الملف المختار (اعتماداً على المحتوى).

وضع الموسيقى

مثال: الموجز - [مشهد المجلد]



1 اختر المجلد / الملف

2 ابدأ التشغيل



• لعرض / إخفاء دليل التشغيل

إعدادات الموسيقى

OPTION [إعدادات الموسيقى] ◀

■ تكرار

[مجلد]: تكرار التشغيل في إطار المجلد المختار
[واحد]: تكرار تشغيل مجلد واحد مختار

وضع الصورة

مثال: الموجز - [جميع الصور]



عرض الخطا

[عرض مفرد]: تظهر الصور بمعدل واحدة في كل مرة.
اختر الملف من موجز الصور المطلوب عرضها.

[عرض شرائحي]: يكتمل العرض الشرائحي عند عرض جميع الصور في إطار الموجز الحالي.

1 اختر الملف من موجز الصور المطلوب للعرض الأول



• لعرض / إخفاء دليل التشغيل

■ للتصنيف حسب المجلد

1 اختر [مشهد المشهد] في مشهد الموجز

2 اختر [مشهد المجلد]
عرض الموجز مصنفاً بالمجلد.

إعدادات الصورة

OPTION [إعدادات العرض الشرائحي] ◀

■ تأثير الانتقال

يقوم ب اختيار تأثير الانتقال لتحويل الصورة أثناء العرض الشرائحي.

■ وضع الشاشة

يقوم ب اختيار مشهد مكبر أو عادي على العرض المفرد أو العرض الشرائحي.

• حسب مقاييس الصورة، قد لا يتم تكبيرها لملء الشاشة، على سبيل المثال صورة مرسومة.

■ الفترة الفاصلة

يقوم ب اختيار الفترة الفاصلة للعرض الشرائحي.

■ تكرار

تكرار العرض الشرائحي.

■ موسيقى الخلفية

يقوم ب اختيار موسيقى الخلفية أثناء وضع الصورة.

• [النوع 1 - 3] هي الموسيقى الثابتة المثبتة في هذا التلفزيون.

■ ملاحظة

قد تقل جودة الصورة اعتماداً على إعدادات العرض الشرائحي.

• قد لا يعمل إعداد العرض الشرائحي حسب إعدادات العرض الشرائحي.

وصلات HDMI وخرج الصوت (VIERA Link) ■

مكّرر الصوت	Blu-ray مسرح أقراص	الصوت	الجهاز الموصول	الخصائص
-	3*	3*	التشغيل السهل	
-	○	○	تشغيل رابط	
○	○	○	إيقاف رابط	
-	2*	-	توفير الطاقة في وضع الاستعداد	
2*	4*	2*	الاستعداد التلقائي الذكي	
-	1*	1*	VIERA Link في التحكم	
○	○	○	اختبار السمعاء	

1*: متاح مع الأجهزة المزودة بوظيفة "HDAVI Control 2" أو أحدث.

2*: متاح مع الأجهزة المزودة بوظيفة "HDAVI Control 4" أو أحدث.

3*: أثناء تشغيل فرض.

4*: مادعاً مشاهدة قرض.

■ وظيفة التحكم في VIERA Link للجهاز المتتوافق

- الجدول أدناه يوضح العدد الأقصى من الأجهزة المتتوافق التي يمكن التحكم فيها عبر وظيفة [التحكم في VIERA Link] لدمج وصلات بالجهاز الموصول بالفعل في التلفزيون على سبيل المثال، مسجل DIGA الموصول بمكّرر الصوت الموصول بالتلفيزيون عبر كابل HDMI.

العدد الأقصى	نوع الجهاز
3	مسجل (مسجل وخلافه)
3	مشغل (مشغل DVD، مشغل أقراص Blu-ray، كاميرا فيديو HD، كاميرا LUMIX، كاميرا ديجيتال، مشغل Blu-ray، وخلافه)
1	النظام الصوتي (مسرح مشغل، مسرح أقراص الصوت، وخلافه)
4	موالف (جهاز استقبال رقمي، وخلافه)

التشغيل السهل

- تحويل الأوتوماتيكي للإدخال. عند تشغيل الجهاز الموصول، يتم تحويل وضع الإدخال أوتوماتيكياً.
- قد لا تتحاصل على الصورة أو الصوتة خلال أول عشر ثوانٍ عند تحويل وضع الإدخال.

■ التحكم في VIERA Link

- يمكنك التحكم في بعض وظائف الجهاز الموصول من خلال توجيهوحدة التحكم في التلفزيون عن بعد إلى جهاز استقبال إشارة التلفزيون.
- إذا لم تتمكن من التشغيل، فافحص الإعدادات والجهاز.

VIERA Link

"HDAVI Control™, VIERA Link"

استمتع بمتزايا تشغيل HDMI التفاعلية مع منتجات Panasonic مع وظيفة "HDAVI Control™".

يقوم رابط HDMI (HDAVI Control) VIERA Link (HDAVI Control) التلفزيون والجهاز بوظيفة تشغيل التلفزيون. ويتيح سهولة التحكم والتشغيل وتوفير الطاقة وإنشاء سيرفر منزلي وخلاقه، وذلك بدون إعدادات معقدة. الاتصال بالجهاز DIGA، كاميرا فيديو HD، مسرح مشغل، مكّرر صوت، وخلافه مع HDMI يتيح لك توصيلها بشكل آوتوماتيكي (الصفحة 16). هذه الخصائص مقصورة على الموديلات التي بها وظيفة "VIERA Link" و "HDAVI Control".

يدعم هذا التلفزيون وظيفة "HDAVI Control 5" المعنى "HDAVI Control 5" هو أحد معيار للأجهزة التي توافق مع وظيفة HDMI. HDAVI Control 5 يتوافق مع أجهزة HDAVI التالية.

بعض الوظائف لا تكون متوفرة حسب طراز جهاز HDAVI Control الموصول.

بعض الوظائف قد لا تعمل بشكل سليم اعتماداً على الجهاز الموصول.

قد تكون خصائص VIERA Link متاحة حتى مع أجهزة الماركات الأخرى التي تدعم HDMI CEC.

• بعض الوظائف لا تكون متاحة حسب طراز جهاز HDAVI Control الموصول.

• بعض الوظائف قد لا تعمل بشكل سليم اعتماداً على الجهاز الموصول.

• قد تكون خصائص VIERA Link متاحة حتى مع أجهزة الماركات الأخرى التي تدعم HDMI CEC.

• HDAVI Control 5 VIERA Link عبارة عن وظيفة فريدة تم تطويرها وإضافتها اعتماداً على وظائف التحكم المتوفرة من خلال HDMI.

• وهو معيار صناعي معروف باسم (HDMI CEC) (التحكم في إلكترونيات العميل)، وعلى ذلك لا يمكن ضمان تشغيله مع أجهزة الماركات الأخرى التي تدعم HDMI CEC.

• برجم الرجوع إلى الأدلة المنفصلة لأجهزة الماركات الأخرى التي تدعم وظيفة VIERA Link.

• اتصل بوكيل Panasonic المحلي للتعرف على أجهزة Panasonic.

موجز لخصائص

(HDMI) VIERA Link ■

الخصائص	الجهاز الموصول	مسجل DIGA	مسرح أقراص DVD / Blu-Ray مشغل	كاميرا LUMIX، كاميرا HD Video
التشغيل السهل		○	○	○
تشغيل رابط		○	○	○
إيقاف رابط		○	○	○
توفير الطاقة في وضع الاستعداد		2*	2*	-
الاستعداد التلقائي الذكي		2*	2*	-
التحكم في رابط	VIERA Link	1*	1*	1*

اختبار السماعة

يمكنك التحكم في سماعة المسرح من خلال توجيه وحدة التحكم في هذا التلفزيون عن بعد إلى جهاز استقبال إشارة التلفزيون.

- إذا لم تتمكن من التشغيل، فاحرص الإعدادات والجهاز.



2 اختبار [اختبار السماعة]



3 الضبط على [سينما منزليّة] أو [تلفزيون]

[سينما منزليّة]: يصدر الصوت من سماعات المسرح. يتمّ أوتوماتيكيًّا تشغيل مسرح المشغل ومسرح أقراص Blu-ray ومكبر الصوت إذا كانت في وضع الاستعداد.

- رفع / خفض الصوت



- يتمّ كتم صوت سماعات التلفزيون. عند إيقاف الجهاز، يتمّ تفعيل سماعات التلفزيون.

[تلفزيون]: يتم تفعيل سماعات التلفزيون.

■ صوت القنوات المتعددة

إذا أردت الاستماع بصوت متعدد القنوات (على سبيل المثال Dolby Digital 5.1ch عبر مكبر صوت. فقم بتوصيله بـHDMI وكابل RCA. ثم اختر [سينما منزليّة]. إذا كان مكبر الصوت لديك يحتوي على وظيفة "HDAVI Control 5". قسّوّف تحتاج فقط إلى توصيله باستخدام كابل HDMI بطرف HDMI2 للتلفيزيون. للاستماع بالصوت من مسجل DIGA بصوت متعدد القنوات، قم بتوصيل كابل HDMI من مسجل DIGA بمكبر الصوت.



1 عرض [VIERA Link] واختبار [VIERA TOOLS]



2 اختبار [التحكم في VIERA Link]

3 اختبار نوع الجهاز الموصى للدخول إليه



[المسجل] / [المشغل] / [سينما منزليّة] / [كاميرا فيديو] / [كاميرا رقميّة] / [كاميرا ديجيتال] / [آخر] / LUMIX

- قد يختلف البند المعروض حسب الجهاز الموصى.
- [سينما منزليّة] تعنى مسرح مشغل أو مسرح أقراص Blu-ray أو مسرح مسجل.
- [آخر] تعنى الموالف أو جهاز الاستقبال الرقمي.

تظهر قائمة الجهاز الذي يتم الدخول عليه.
(يتم تغيير وضع الإدخال أوتوماتيكيًّا)

4 اتبع دليل التشغيل لتشغيل قائمة الجهاز

- لعرض دليل التشغيل.



- لمزيد من التفاصيل حول عمليات تشغيل الجهاز الموصى، يرجى قراءة كتب تعليمات الجهاز.
- في حالة الدخول إلى جهاز من ماركة أخرى، فقد تظهر قائمة الإعداد / المحتويات.
- أزرار التحكم عن بعد المناحة في VIERA تعتمد على الجهاز الموصى.

ملحوظة

- بعض عمليات التشغيل قد لا تكون متوفرة اعتمادًا على الجهاز. في هذه الحالة، استخدم وحدة التحكم عن بعد لتشغيل الجهاز.

في حالة توصيل مسجلات أو مسجلات متعددة العدد محمد من العدد الأول للتلفزيون لطرف HDMI الموصى بالجهاز من نفس النوع، على سبيل المثال، مسجلان لـHDMI1 وHDMI2، يظهر على HDMI1 أنه [مسجل 1]، والمسجل الموصى به HDMI2 يظهر على أنه [مسجل 2].



[مسجل 1-3 / مشغل]

■ إذا دخلت على جهاز ليس VIERA Link

يظهر نوع الجهاز الموصى.

رغم أنه يمكنك الدخول إلى الجهاز الموصى، فلن يمكنك تشغيله. استخدم وحدة التحكم عن بعد للجهاز لتشغيله.

المعلومات التقنية

المقاس

قم بتغيير نسبة المقاس (حجم الصورة)

ASPECT



- يمكن إجراء إعدادات الصوت على [دخل HDMI] في قائمة الصوت.
- (الصفحة 12)
- إذا كان الجهاز الموصول به وظيفة ضبط للمقاس، فاضبط نسبية المقاس على 16:9.
- وصلات HDMI هذه متوافقة مع حماية حقوق الطبع والنشر HDCP (حماية المحتوى الرقمي في النطاق الترددي العالي).
- الجهاز الذي لا يشتغل على طرف خرج رقمي يمكن توصيله بطرف إدخال لمكون أو فيديو لاستقبال الإشارات التناهيرية.
- *: يظهر شعار HDMI على الجهاز المتفاوض مع HDMI.
- : قناة رجوع الصوت (ARC) هي وظيفة لإرسال الإشارات الصوتية الرقمية عبر كابل HDMI.

إشارات الدخل التي يمكن عرضها

HDMI / طرف (AV) / مكون (AV)

HDMI	COMPONENT	اسم الإشارة
○	○	60p .60i / (480) 525
○	○	50p .50i / (576) 625
○	○	50p .60p / (720) 750
○	○	50i .60i / (1,080) 1,125
○		24p .50p .60p / (1,080) 1,125

- إشارة الدخول المعنونة
- الإشارات بخلاف السابقة لا يتم عرضها بشكل صحيح.
- يعاد تنسيق الإشارات السابقة للعرض الاختياري على شاشتك.

تنسيق الملفات المدعومة في مشغل الوسائط

- قد لا يتم تشغيل بعض الملفات حتى وإن كانت تفي بهذه الشروط.
- لا تستخدم رموز اثنين بایت او اکواد أخرى خاصة لاسماء الملفات.
- يمكن أن تتصفح الأجهزة المستخدمة غير قابلة للاستخدام مع هذا التلفزيون إذا تم تغيير أسماء الملفات أو المجلدات.

الصورة

JPEG ■ (jpg .jpeg)

- درجة نقاء الصورة (بيكسل): 8 × 8 إلى 17,279 × 30,719
- النماذج الثنائية: 4.2.0 .4.2.2 .4.4.4
- معايير EXIF و DCF
- لا يتم دعم JPEG المتقدم.

المعلومات التقنية

ال المقاس

قم بتغيير نسبة المقاس (حجم الصورة)

ASPECT



[16:9]: يقوم بعرض الصورة بنسبة 16:9 بدون تشويه (صورة بصرية مشوهه).

[14:9]: يقوم بعرض الصورة بنسبة 14:9 القياسية بدون تشويه.

[تمام]: يعرض الصورة بنسبة 4:3 على الشاشة بالكامل. يلاحظ فقط على الحواف اليسرى والأيمن.

[4:3]: يقوم بعرض الصورة بنسبة 4:3 القياسية بدون تشويه.

[زوم]: يعرض صندوق حروف بمقاس 16:9 أو صورة بمقاس 4:3 بدون تشويه.

[كامل]: يعرض صورة 4:3 مكبرة أفقياً بما يتناسب مع الشاشة.

• بالنسبة لـ إشارات HD (عالية الوضوح)

المقطع الجانبي مضبوط

يعرض صندوق حروف بمقاس 16:9 بصورة (مشوهه) بكامل المقاس. لن يمكن ملاحظة الشد في الصورة إلا من الجانبين الأيسر والأيمن.

• لـ إشارات HD (باللغة الوضوح)

[زوم المقطع الجانبي]

يعرض صندوق حروف بمقاس 16:9 بصورة (مشوهه) بكامل المقاس بدون تشويه للصورة.

• لـ إشارات HD (باللغة الوضوح)

HDMI وصلة

يعمل هذا التلفزيون بتكنولوجيا HDMI™. واجهة HDMI (واجهة الوسائط المتعددة عالية الوضوح) تتيح لك الاستمتاع بصور رقمية عالية الوضوح وصوت عالي الجودة من خلال توصيل التلفزيون والجهاز.

الأجهزة المتفاوضة مع واجهة HDMI™ ومزودة بوصلة خرج HDMI أو DVI. مثل مشغل DVD أو جهاز استقبال رقمي أو جهاز العاب. يمكن توصيلها بطرف HDMI باستخدام كابل متوفّع مع HDMI (كامل الأسلاك).

خصائص HDMI المتاحة

• إشارة صوت الدخول: خطى ثانية القناة PCM (الترددات مثل - 48 كيلوهرتز، 44.1 كيلوهرتز 32 كيلوهرتز)

• إشارة فيديو الدخول ◀ "إشارة الدخول التي يمكن عرضها" (الصفحة 18)

فم بمطابقة إعداد الخرج للجهاز الرقمي.

• نوع المحتوى

• قناة رجوع الصوت^{2*}

(طرف HDMI2 فقط)

DVI وصلة

إذا كان الجهاز الخارجي به خرج DVI فقط. فقم بتوصيل طرف HDMI عبر DVI بقابل مهابي HDMI. في حالة استخدام DVI لقابل مهابي HDMI. فقم بتوصيل كابل الصوت مع أطراف صوت AV2.

الفيديوهات

(.avi) AVI ■

- ترميز الفيديو: H.264 BP/MP/HP, VC-1, SP/ASP
- إصدار فيديو وسانس ويندوز: 9
- ترميز الصوت: Dolby Digital, ADPCM, AAC, DTS core, WMA, MP3, MPEG Audio, LPCM, HE-AAC
- في حالة وجود أكثر من ملف واحد لنصوص الترجمات السفلية داخل نفس المجلد، قد لا تناول بعض الترجمات السفلية أو وظائف الفحص.
- لا يتم دعم WMA Lossless, WMA PRO
- (.mkv) MKV ■

MPEG4 .MPEG2 .MPEG1 .H.264 BP/MP/HP SP/ASP

- ترميز الصوت: AAC, HE-AAC, DTS core, Dolby Digital, Vorbis, MP3, MPEG Audio
- (.asf / .wmv) ASF ■

Tرميز الفيديو: VC-1, MPEG4 SP/ASP

- ترميز الصوت: AAC, HE-AAC, DTS core, Dolby Digital, Vorbis, MP3, MPEG Audio
- (.mp4 / .m4v) MP4 ■

MPEG4 .MPEG2 .MPEG1 .H.264 BP/MP/HP SP/ASP

- ترميز الصوت: AAC, HE-AAC, Dolby Digital, AAC, Vorbis, MP3, LPCM, HE-AAC
- (.flv) FLV ■

MPEG4 .MPEG2 .MPEG1 .H.264 BP/MP/HP SP/ASP

- ترميز الصوت: AAC, HE-AAC, Dolby Digital, AAC, Vorbis, MP3, LPCM, HE-AAC
- (.3gp / .3g2) 3GPP ■

MPEG4 SP/ASP .H.264 BP/MP/HP SP/ASP

- ترميز الصوت: AAC, HE-AAC, Dolby Digital, AAC, Vorbis, MP3
- (.mod / .mpg / .mpeg / .vob / .vro) PS ■

VC-1 .MPEG2 .MPEG1 .H.264 BP/MP/HP

- ترميز الصوت: AAC, HE-AAC, Dolby Digital, AAC, Vorbis, MP3, LPCM, HE-AAC
- (.mts / .m2ts / .tp / .trp / .ts / .tts) TS ■
- ترميز الفيديو: H.264 BP/MP/HP
- ترميز الصوت: AAC, HE-AAC, DTS core, Dolby Digital, AAC, Vorbis, MP3, MPEG Audio
- (.rmvb, rm.) RealMedia ■

.RealVideo 9 (RV40) .RealVideo 8 (RV30) .RealVideo 10 (RV40)

- ترميز الصوت: AAC, HE-AAC, Dolby Digital, AAC, Vorbis, MP3, LPCM, HE-AAC
- (.raac (AAC / RealAudio - cook) / (racp (HE-AAC

الترجمات السفلية

(.srt / .sub / .txt) TMPlayer .SubRip .MicroDVD ■

- يوجد ملف الفيديو ونص الترجمات السفلية داخل نفس المجلد.
- وتكون أسماء الملفات نفسها ما عدا امتدادات الملفات.
- في حالة وجود أكثر من ملف واحد لنصوص الترجمات السفلية داخل نفس المجلد، فسوف تظهر بنفس الترتيب التالي للألوبيه: “.txt”, “.sub”, “.srt”.

الموسقي

(.mp3) MP3 ■

(.m4a) AAC ■

- لا يمكن تشغيل الملفات المحمية من النسخ.

(.wma) WMA ■

- لا يمكن تشغيل الملفات المحمية من النسخ.
- WMA Lossless, WMA Pro
- لا يتم دعم

(.wav) LPCM ■

(.flac) FLAC ■

أجهزة التشغيل

ذاكرة USB الفلاشية (للتثبيت في [متشغل الوسائط])

- تنسيق ذكرة USB الفلاشية:

exFAT, FAT32, FAT16

- التوافق مع ذكرة USB الفلاشية:

يدعم فقط معيار USB2.0 أو USB3.0

لا يتم دعم محور USB أو مهايئ السلك

ملاحظة

- قد لا تظهر البيانات المعدلة باستخدام جهاز كمبيوتر PC.

- لا تنتزع الجهاز أثناء دخول التلفزيون على البيانات. ولا فقد يحدث تلف في الجهاز أو التلفزيون.

لا تلمس السنون الموجودة على الجهاز.

لا تقم بتعريض الجهاز لضغط متزايد أو صدمات.

- أدخل الجهاز في الاتجاه الصحيح. وإلا فقد يحدث تلف في الجهاز أو التلفزيون.

- يرجى أن الواجهات الكهربائية أو الكهرباء الاستثنائية أو التشتغيل الخاطئ كلها عوامل يمكن أن تتسبب في اتلاف البيانات أو الجهاز.

- احرص علىأخذ نسخة احتياطية من البيانات المسجلة على فترات منتظمة. وذلك تحسباً لتلف البيانات أو تدهور حالتها أو في حالة التشغيل غير السليم للتلفزيون. شركة Panasonic غير مسؤولة عن أي تدهور أو تلف يحدث للبيانات المسجلة.

USB وصلة

يوصى بتوصيل ذكرة USB الفلاشية بمنفذ USB للتلفزيون مباشرةً.

- بعض أجهزة USB أو محابر USB HUB قد لا تُستخدم مع هذا التلفزيون.

- لا يمكنك توصيل أية أجهزة من خلال استخدام قارئ بطاقات USB.

- يمكن الحصول على المزيد من المعلومات عن جهاز USB عن الإنترت التالي. (باللغة الإنجليزية فقط).

<http://panasonic.net/viera/support>

أنيئلة متكررة

لا يمكن عرض الصورة

- تأكد من تشغيل التلفزيون.
- تتحقق من أن سلك قابس الطاقة الكهربائية الرئيسي موصى بالتلفزيون ومنفذ مقبس التيار الكهربائي.
- تأكد من اختبار وضع الإدخال الصحيح.
- افحص إعدادات قائمة الصورة.
- تأكد من توصيل جميع الكابلات والتوصيات المطلوبة في أماكنها بإحكام.

الصور المعروضة غير طبيعية

- أوقف تشغيل التلفزيون من مفتاح تشغيل / إيقاف الطاقة الكهربائية الرئيسي، ثم أعد تشغيله مرة أخرى.
- إذا استمرت المشكلة، أعد تهيئة جميع الإعدادات.

◀ [حالة الشخص] (الصفحة 13)

قد تكون هناك نقاط حمراء أو رقاء أو خضراء أو سوداء على الشاشة

- هذا أمر عادي للوحات الكريستال السائلة، ولا يمثل مشكلة.
- شاشة الكريستال مصممة بتكنولوجيا فانقة الدقة لتعطي أفضل تفاصيل للصورة، وقد يظهر في بعض الأحيان بعض البكسلات غير الفعالة على الشاشة كنقطة ثابتة حمراء أو خضراء أو رقاء أو سوداء، يرجى مراعاة أن ذلك لا يؤثر على أداء شاشتك LCD.

سخونة أجزاء من التلفزيون

- حتى إذا ارتفعت درجة حرارة أجزاء اللوحات الأمامية والعلوية والخلفية فإن هذا الانتعاش لا يسبب أية مشاكل من حيث الأداء أو الجودة.

تتحرك شاشة LCD بصورة خفيفة ويتم سماع صوت خشخشة

عند دفعها بالإصبع

• توجد فجوة صغيرة حول الشاشة لمنع تضررها. ولا بعد هذا عطلًا.

ظهور رسالة خطأ للتيار الرائد

- جهاز USB الموصى يمكن أن يتسبب في هذا الخطأ أخلع الجهاز وأضيّط التلفزيون على وضع الاستعداد من خلال مفتاح تشغيل / إيقاف وضع الاستعداد، ثم قم بتشغيله مرة أخرى.
- تتحقق من عدم وجود أشياء غريبة في منفذ USB.

مشكلة بجودة الصورة

- افحص إعدادات قائمة الصورة.
- اضبط [تقليل الضوضاء] وقم بإزالة الضوضاء (الصفحة 11).
- افحص المنتجات الكهربائية المجاورة (سيارة، دراجة بخارية، لمبة فلوروسنت).
- أعد ضبط القنوات.
- تأكد أن خرج الجهاز الخارجي يماثل دخل التلفزيون.

مشكلة بجودة الصوت

- افحص مستوى الصوت أو كتم الصوت.
- افحص وصلات وإعداد الجهاز الخارجي.
- قد يتدهور استقبال الإشارة الصوتية.
- اضبط [IMPX] على [أحادي] (الصفحة 12).

مشاكل بالصورة أو الصوت مع وصلة HDMI

- تأكد أن كابل HDMI موصى بشكل صحيح.
- أطفئ التلفزيون والجهاز ثم قم بشغليهما مرة أخرى.
- افحص إشارة دخل من الجهاز.
- استخدم جهازًا متوافقًا مع المعايير EIA/CEA-861/861D.
- اضبط إعداد الصوت للجهاز الموصول على "2ch LPCM".
- تحقق من إعداد [دخل HDMI] (الصفحة 12).
- في حالة وجود مشكلة في وصلة الصوت، اختر وصلة صوت تمايزية.

التلفزيون لا يعمل

- تتحقق من أن سلك قابس الطاقة الكهربائية الرئيسي موصى بالتلفزيون ومنفذ مقبس التيار الكهربائي.

ينتقل التلفزيون إلى وضع الاستعداد

- تم تنشيط وظيفة الاستعداد للتشغيل تلقائيًا.

وحدة التحكم عن بعد لا تعمل أو تعمل بشكل متقطع

- هل البطاريات مركبة على نحو صحيح؟ ◀ (الصفحة 8)
- هل تم تشغيل التلفزيون؟
- قد يكون شحن البطاريات ضعيفًا. استبدلها ببطاريات جديدة.
- وجه وحدة التحكم عن بعد مباشرة نحو مستقبل إشارات جهاز التحكم عن بعد في التلفزيون (في نطاق حوالي 7 متر و بزاوية 30 درجة من مستقبل الإشارة).
- ضع التلفزيون بعيدًا عنأشعة الشمس أو المصادر الأخرى ذات الإضاءة الساطعة حتى لا تستطع إضافة هذه المصادر على مستقبل إشارة التحكم عن بعد الموجود الخاص بالتلفزيون.

الصيانة

أولاً. انزع قابس التيار الكهربائي من منفذ مقبس التيار الكهربائي.

لوحة الشاشة والكابينة وحامل التلفزيون

العناية المنتظمة:

امسح سطح لوحة الشاشة أو الكابينة أو الحامل بقطعة قماش ناعمة لتنظيف الأتيرية أو بصمات الأصابع.

لالأسطح المستعصية:

(1) اولاًً ننفخ الغبار عن السطح.

(2) رطب قطعة قماش ناعمة بالماء أو يمنطرف معادل مخفف (يمقدار 1 جزء من المنظر إلى 100 جزء ماء).

(3) احصر قطعة القماش جيداً. (يرجى مراعاة ألا تتوغل السوائل في داخل التلفزيون. قد يؤدي ذلك إلى تعطل الجهاز).

(4) وأخيراً، امسح كل الرطوبة.

تنبيه

- لا تستعمل قطعة قماش خشنة ولا تفرك السطح بقوة، وإلا يمكن أن يسبب هذا خدوشاً على السطح.

- احذر من أن تعرّض لوحة التلفزيون إلى المبيدات الطاردة للحشرات أو المواد المذيبة أو مادة النيلor أو المواد المتطربة الأخرى. فقد يتسبب هذا في رداء جودة السطح أو تقشر المدهان.

- لقد تمت معالجة سطح لوحة الشاشة خصيصاً ويمكن أن تتلف بسهولة. ولذا احذر أن تضغط على السطح أو تخدشه بأظافر أصابعك أو أية أجسام صلبة أخرى.

- لا تسمح للكابينة والحامل أن يلامس المطاط أو مادة PVC لفترة طويلة. فقد يتسبب هذا في رداءة جودة السطح

قابس الطاقة الكهربائية الرئيسي

امسح قابس الطاقة الكهربائية الرئيسي بقطعة قماش جافة على فترات منتظمة. فقد يؤدي دخول الرطوبة والغبار إلى حدوث حريق أو صدمة كهربائية.

المواصفات

■ تلفزيون

اسم الموديل

TH-60A430G

TH-60A430K

TH-60A430M

الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق)

1,351 مم × 822 مم × 289 مم (مع الحامل)

1,351 مم × 778 مم × 62 مم (التلفزيون فقط)

الكتلة

21.0 kg صافي (مع الحامل)

19.5 kg صافي (التلفزيون فقط)

مصدر الطاقة الكهربائية

TH-60A430G / TH-60A430K

تيار متعدد مفرد 220-240 فولت، 60 / 50 هرتز

TH-60A430M

تيار متعدد ثلاثي 110-240 فولت، 60 / 50 هرتز

استهلاك الطاقة المقدر

TH-60A430G / TH-60A430K

166 واط

TH-60A430M

172 واط

استهلاك الطاقة في وضع الاستعداد

0.20 واط

حجم الشاشة المرئي (قطرها)

151 سم

دقة عرض الشاشة

(عرض) 1,080 × 1,920 (ارتفاع)

الشاشة

شاشة عرض كريستالية سائلة ذات إضاءة خلفية LED

الصوت

خرج السماعة

20 واط (10 + 10 واط)

أطراف التوصيل

(VIDEO / COMPONENT) AV IN

VIDEO

طراز سنون × عدد 1

فولت 1.0 [p-p] (75 Ω)

AUDIO L - R

طراز سنون × عدد 2

[rms] فولت 0.5

UHF حزمة
 (PAL G, H, I/SECAM G, K, K1) 21-69
 (PAL B AUST.) 28-69
 (PAL D, K) 13-57
 (NTSC M Japan) 13-62
 (NTSC M USA) 14-69

CATV التلفزيون السلكي
 (OSCAR) S1-S20
 (USA CATV) 1-125
 (JAPAN) C13-C49
 (HYPER) S21-S41
 (CHINA) Z1-Z37
 (AUST.) 9A .5A

دخل الهوائي

VHF / UHF

ظروف التشغيل

درجة الحرارة

صفر درجة مئوية - 40 درجة مئوية

ملاحظة

• التصميم والمواصفات معرضة للتغيير دون إشعار، الكتلة والأبعاد المبنية تقريبية.

فولت [p-p] (متضمن التزامن) 1.0

PB/CB, PR/CR

فولت [p-p] ±0.35

HDMI 1 / 2 دخل

A موصلات نوع

HDMI1 نوع المحتوى

HDMI2 نوع المحتوى، قناة عودة الصوت

.“HDAVI Control 5” بدعم هذا التلفزيون وظيفة

USB منفذ

تيار مباشر 5 فولت. بحد أقصى 500 ملي أمبير [USB 2.0 ()]

فائق السرعة [rms])

AUDIO OUT**AUDIO L - R**طراز ستون $2 \times$ عدد

فولت 0.5

أنظمة الاستقبال / اسم النطاق

الوظيفة		نظام 17	
		PAL B, G, H	1
		PAL I	2
		PAL D, K	3
استقبال إرسال البث		SECAM B, G	4
والعرض من شريط الفيديو		SECAM D, K	5
كاسيت		SECAM K1	6
		/NTSC 3.58) NTSC M (ميجا هرتز 4.5	7
		5.5/NTSC 4.43	8
		6.0/NTSC 4.43	9
التشغيل من أجهزة		6.5/NTSC 4.43	10
DVD VCR أو VCD	الخصوصية	5.5/NTSC 3.58	11
		6.0/NTSC 3.58	12
		6.5/NTSC 3.58	13
		SECAM I	14
التشغيل من مشغلات		PAL 60 هرتز/5.5 ميجا هرتز	15
أقراص خاصة وأجهزة فيديو		PAL 60 هرتز/6.0 ميجا هرتز	16
DVD VCR أو VCD	الخصوصية	PAL 60 هرتز/6.5 ميجا هرتز	17
(غير مدخل AV فقط)			

استقبال القنوات (تلفزيون تناول)**VHF حزمة**

(K1 .PAL/SECAM B) 2-12

(PAL B AUST.) 0-12

(PAL B N.Z) 1-9

(PAL/SECAM D) 1-12

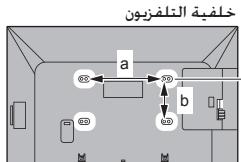
(NTSC M Japan) 1-12

(NTSC M USA) 2-13

■ عند استخدام قوس التركيب على - الجدار

- يرجى الاتصال بوكيل Panasonic المحلي من أجل شراء قوس التركيب على الجدار الموصى به.
- قم بعمل ثقوب لتنبيث قوس التركيب على الجدار.

a : 400 مم
b : 200 مم



خلفية التلفزيون

(منظر من الجانب)
يرجى التثبيت التلفزيون على قوس التركيب على الجدار
(غير مرفقة مع التلفزيون)



عمق البرغي

الحد الأدنى: 10 مم

الحد الأقصى: 20 مم

القطر: M6

تحذير

استخدام دعامات أخرى للتعليق على الحائط، أو تركيب دعامة التعلق على الحائط بنفسك يمكن أن يؤدي إلى تعريض الأشخاص للإصابة وتضرر المنتج. لحفظ على أداء الوحدة وأمانها، احرص على أن تطلب من الوكيل أو الموزع المعتمد تأمين دعامات التعلق على الحائط. أى تلف ينجم عن إجراء التركيب بدون معرفة مسؤول تركيب معتمد يمكن أن يؤدي إلى إلغاء الضمان.

احرص على قراءة التعليمات الموجودة مع دعامة التعلق على الحائط، واتخذ الإجراءات اللازمة لمنع سقوط التلفزيون.

تعامل مع التلفزيون بحرص أثناء تركيبه. حيث إن تعريضه للارتطام أو أية مؤثرات قوية أخرى يمكن أن يتسبب في إتلاف المنتج.

لا تقم بتركيب الوحدة أسفل مصابيح السقف مباشرةً (مثل الأسبوتوس ومصابيح الهالوجين) والتي تولد سخونة عالية. القيام بذلك يمكن أن يؤدي إلى التواء الأجزاء البلاستيكية أو يتلفها.

يجب توخي الحرص اللازم عند تثبيت دعامات الحائط على الحائط. احرص دائمًا على التأكد من عدم وجود كابلات كهربائية أو مواسير في الحائط قبل تركيب الدعامات.

لمنع السقوط وحدوث الإصابات، قم بفك التلفزيون من موضع تثبيته على الحائط في حالة التوقف عن استخدامه.



معلومات حول التخلص من المنتج في البلاد الأخرى خارج الاتحاد الأوروبي

هذا الرمز ساري المفعول فقط في الاتحاد الأوروبي. إذا أردت التخلص من هذا المنتج، فيرجى الاتصال بالسلطات المحلية أو الوكيل واسأل عن طريقة التخلص من هذا المنتج بطريقة صحيحة.



سجل العميل

يمكن إيجاد رقم الموديل والرقم المسارسل لهذا المنتج على اللوحة الخلفية له. وينبغي عليك تسجيل رقم الموديل والرقم المسارسل في المساحة المخصصة في الأسفل والاحتفاظ بهذا الكتيب مع فاتورة الشراء كدليل دائم على الشراء وذلك للمساعدة في التعريف عليه في حالة السرقة أو الضياع. ولأغراض خدمة الضمان.

الرقم المسارسل

رقم الموديل

عربي

Panasonic Corporation
Web Site: <http://panasonic.net>

طبع في ماليزيا

© Panasonic Corporation 2014

