

تعليمات التشغيل

جهاز عرض LCD كامل شديدي الوضوح

للاستعمال التجاري

عربي

موديل 65 بوصة

موديل 55 بوصة

موديل 49 بوصة

موديل 43 بوصة

TH-65SF2W

رقم الموديل

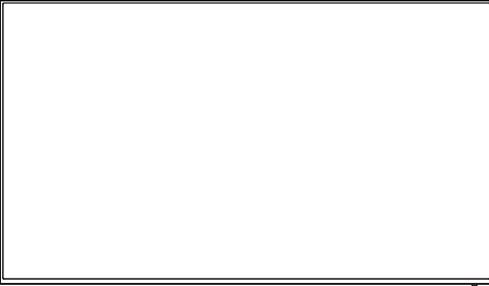
TH-55SF2W

TH-49SF2W

TH-43SF2W

المحتويات

2	ملاحظة هامة حول السلامة
3	تنبيهات احتياطية حول السلامة
6	تنبيهات احتياطية حول الاستخدام
8	الكماليات
9	أمان كينسينجتون
10	التوصيلات
14	التعرف على مفاتيح التحكم
16	مفاتيح التحكم الأساسية
18	المواصفات
21	رخصة البرنامج



- يرجى قراءة هذه التعليمات قبل تشغيل الجهاز الخاص بك والاحتفاظ بها للرجوع إليها في المستقبل.
- الأشكال التوضيحية وشاشات العرض الموجودة في تعليمات التشغيل هذه هي عبارة عن صور للأغراض التوضيحية، وقد تختلف عن شكلها الفعلي.
- الرسوم التوضيحية المبينة في تعليمات التشغيل هذه مصممة بشكل أساسي لوصف الموديل بمقاس 65 بوصة.

HDMI

ملاحظة هامة حول السلامة

ملاحظة:

قد يحدث استيقاظ الصورة، إذا قمت بعرض صورة ثابتة لفترة ممتدة. قد تبقى الصورة على الشاشة، مع ذلك، ستختفي عند عرض صورة متحركة عامة لبعض الوقت.

تحذير

اعتمادات العلامات التجارية

- Microsoft و Windows و Internet Explorer هي علامات تجارية مسجلة أو علامات تجارية لشركة مايكروسوفت في الولايات المتحدة وأو دول أخرى.
- Mac و Macintosh و OS X و Safari هي علامات تجارية لشركة Apple Inc. مسجلة في الولايات المتحدة والدول الأخرى.
- PLink هي علامة تجارية مسجلة أو مؤقتة في اليابان والولايات المتحدة ودول ومناطق أخرى.
- HDMI و High-Definition Multimedia Interface و شعار HDMI Logo هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة HDMI Licensing Administrator, Inc. في الولايات المتحدة والدول الأخرى.
- JavaScript هي علامة تجارية مسجلة أو علامة تجارية لشركة أوراكل والشركات الفرعية التابعة لها والشركات المتعاونة في الولايات المتحدة وأو دول أخرى.
- RoomView و Crestron RoomView و Fusion RV هي علامات تجارية مسجلة لشركة Crestron Electronics, Inc.
- Crestron Connected هي علامة تجارية لشركة Crestron Electronics, Inc.

حتى إذا لم يحدث أي تدوين خاص للشركة أو العلامات التجارية للمنتج، تم احترام العلامات التجارية هذه بالكامل.

1) لتفادي حدوث تلف قد ينتج عنه نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية، لا تعتمد إلى تعريض هذا الجهاز للقطرات أو الرذاذ.

لا تعتمد إلى وضع عبوات الماء (أواني الزهور، الأكواب، مستحضرات التجميل، إلخ) فوق الجهاز. (بما في ذلك ما هو موجود أعلى الرفوف، إلخ)

يجب عدم وضع مصادر اللهب المكشوفة، مثل الشموع المضاءة، على / فوق الجهاز.

2) لتفادي حدوث صدمة كهربائية، لا تعتمد إلى نزع الغطاء. لا يوجد قطع صالحة للاستخدام في الداخل. قم بالرجوع إلى فني خدمة مؤهل للخدمة.

3) لا تعتمد إلى نزع مسمار التأسيس الموجود على قابس التيار، تم تجهيز هذا الجهاز بقابس تيار ذو ثلاثة مسامير طراز تأسيسي. يصلح هذا القابس على مأخذ التيار ذات الطراز التأسيسي فقط. تعد هذه ميزة خاصة بالسلامة. إذا كنت غير قادر على إدخال القابس في المأخذ، اتصل باختصاصي الكهرباء.

لا تعتمد إلى إبطال الغرض من القابس المؤرض.
(موبيل 65 بوصة فقط)

4) لتفادي حدوث صدمة كهربائية، تأكد من توصيل السن المؤرض على قابس التيار الخاص بسلك التيار المتردد بإحكام.
(موبيل 65 بوصة فقط)

تنبيه

هذا الجهاز معد للاستخدام في البيئات التي تكون خالية نسبياً من المجالات الكهرومغناطيسية.

قد يتسبب استخدام هذا الجهاز بالقرب من مصادر لمجالات كهرومغناطيسية قوية أو حيث يتداخل الضجيج الكهربائي مع إشارات الدخل إلى تذبذب الصورة والصوت أو قد يتسبب في حدوث تعارض كظهور الضجيج.

لتجنب امكانية حدوث ضرر لهذا الجهاز، احتفظ به بعيداً عن مصادر لمجالات كهرومغناطيسية قوية.

تحذير:

هذا الجهاز متوافق مع الفئة A من معيار CISPR32. قد يسبب هذا الجهاز تداخلات راديو في البيئة السكنية.

تنبيهات احتياطية حول

السلامة

تحذير

الإعداد

جهاز عرض LCD هذا مصمم للاستعمال فقط مع الكماليات الاختيارية التالية فقط.

القيام باستخدامه مع أي نوع آخر من الكماليات الاختيارية قد يتسبب في حدوث عدم الاستقرار مما قد يؤدي إلى احتمال الإصابة بجروح.

تُبت قاعدة الارتكاز بإحكام (ملحق اختياري). وظف وكيل مخول لإجراء التثبيت.

• قاعدة الارتكاز

موديل 65 بوصة

موديل 55 بوصة

TY-ST55PE9

موديل 49 بوصة

موديل 43 بوصة

TY-ST43PE9

• Digital Interface Box

ET-YFB100

• DIGITAL LINK Switcher

ET-YFB200

• Early Warning Software

سلسلة *ET-SWA100

• Video Wall Manager

10 *TY-VUK2*

1*: قد تختلف لاحقة رقم القطعة تبعًا لنوع الترخيص.

2*: تدعم الإصدار 1.7 أو إصدار أحدث.

ملاحظة

• يكون رقم القطعة الخاصة بالكماليات الاختيارية عرضة للتغيير دون إشعار.

عند تركيب قاعدة الارتكاز: اقرأ تعليمات التشغيل المرفقة معها بعناية وقم بالتركيب بشكل صحيح. احرص دائمًا على استخدام ملحقات الحماية من الانقلاب.

نحن غير مسؤولين عن حدوث أي تلف للمنتج، وما إلى ذلك بسبب حدوث إخفاق في بيئة التركيب على قاعدة الارتكاز أو على سناد تعليق جداري حتى خلال فترة الضمان.

من الممكن أن تتسبب القطع الصغيرة في حدوث الاختناق إذا تم بلعها بصورة عرضية. احتفظ بالقطع الصغيرة بعيدًا عن متناول الأطفال الصغار.

تخلص من القطع الصغيرة والأشياء الأخرى التي لست بحاجةها، بما في ذلك مواد التغليف وأكياس البلاستيك/الورق لتفادي لعب الأطفال الصغار بها. الأمر الذي يؤدي إلى خلق المخاطر المحتملة من الاختناق.

لا تعتمد إلى وضع شاشة العرض على سطح مائل أو غير مستقر. وتأكد من أن شاشة العرض غير معلقة على حافة القاعدة.

• قد تسقط شاشة العرض أو تنقلب.

قم بتركيب هذه الوحدة في موقع تكون فيه الاهتزازات قليلة والذي يمكنه تحمل وزن الوحدة.

• قد يتسبب إسقاط الوحدة أو سقوطها في الإصابة بجروح أو حدوث عطل ما.

لا تعتمد إلى وضع أي شيء فوق شاشة العرض.

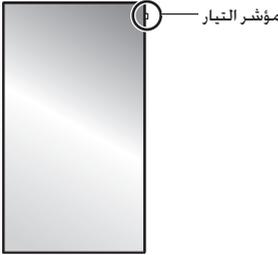
قم بنقلها في الموضع الرأسي فقط!

• نقل الوحدة بينما تكون لوحة الكريستال السائل الخاصة بها مواجهة بشكل رأسي أو للأسفل قد يتسبب في حدوث تلف للدوائر الكهربائية الداخلية.

يجب عدم إعاقة التهوية عن طريق تغطية فتحات التهوية مع مواد مثل الجرائد ومفارش المائدة والستائر.

للحصول على تهوية كافية، راجع صفحة 6.

عند تركيب جهاز العرض بشكل عمودي، احرص على أن يكون مؤشر التيار متجهًا للجانب العلوي.



• يتم توليد الحرارة وقد تتسبب في نشوب حريق أو حدوث تلف في جهاز العرض.

تنبيهات حول التركيب على الجدار أو على قاعدة الارتكاز

• ينبغي أن يتولى التركيب شخص متخصص في التركيب. تركيب جهاز العرض بشكل غير صحيح قد يؤدي إلى وقوع حادث يتسبب في الوفاة أو الإصابة بجروح خطيرة. قم باستخدام قاعدة الارتكاز الاختيارية. (راجع صفحة 3)

• عند تركيبها على الجدار، ينبغي استخدام سناد تعليق جداري يتوافق مع معايير VESA.

موديل 65 بوصة

موديل 55 بوصة

موديل 49 بوصة

موديل 43 بوصة

VESA 400 x 400

(راجع صفحة 6)

• قبل التركيب. تأكد من فحص مكان التركيب للتحقق مما إذا كان قويًا بما يكفي لدعم وزن شاشة LCD وسناد التعليق الجداري لمقاومة السقوط.

• في حال الانتهاء من استعمال جهاز العرض الموجود على الجدار أو على قاعدة الارتكاز، اطلب من شخص مؤهل القيام بنزع جهاز العرض في أقرب وقت ممكن.

• عند تركيب شاشة العرض على الجدار، قم بمنع براغي التثبيت وكيل التيار من الاتصال مع الأجسام المعدنية الموجودة داخل الجدار. قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية إذا تم الاتصال مع الأجسام المعدنية الموجودة داخل الجدار.

لا تضع الشاشة في مكان تتأثر فيه بالملح أو بالغاز المسبب للتآكل.

• قد يؤدي القيام بذلك إلى سقوط الشاشة بسبب التآكل. أيضًا قد تتعطل الوحدة.

لا تلمس سلك إمداد الطاقة أو المقابس بيدك مباشرة في حالة تلفها.

• فقد تحدث صدمة كهربائية.

لا تعتمد على نزع الأغطية ولا تقم أبدًا بتعديل شاشة العرض بنفسك

• لا تعتمد على نزع الغطاء الخلفي حيث يمكن الوصول للقطع النشطة عندما يتم نزعها. لا يوجد قطع صالحة للاستخدام في الداخل. (قد تتسبب المكونات ذات الفولطية العالية في حدوث صدمة كهربائية شديدة).

• قم بفحص أو ضبط أو تصليح شاشة العرض لدى موزع Panasonic المحلي لديك.

احفظ بطاريات AAA/R03/LR03 (المرفقة) بعيدًا عن متناول أيدي الأطفال إذا تم بلعها بصورة عرضية. فستكون مضرّة للجسم.

• يرجى الاتصال بالطبيب على الفور في حال كانت لديك شكوك بأن الطفل قد ابتلعها.

إذا لم يتم استخدام شاشة العرض لفترة طويلة من الزمن. قم بفصل قابس الإمداد بالتيار من المخرج الجداري.

قد تحدث ضوضاء في الصورة في حالة توصيل / فصل الكبلات المتصلة بأطراف الإدخال التي لا تشاهدها حاليًا. أو إذا قمت بتشغيل إيقاف طاقة جهاز الفيديو. لكن هذا لا يمثل عيبًا.



لمنع انتشار الحريق. قم بإبقاء الشموع أو ألسنة اللهب المكشوفة الأخرى بعيدًا عن هذا المنتج في جميع الأوقات.

لا تعتمد على تركيب المنتج في مكان حيث يتعرض فيه المنتج إلى أشعة الشمس المباشرة.

• إذا تم تعريض الجهاز لأشعة الشمس المباشرة حتى لو كان ذلك بداخل المنزل. فإن ارتفاع درجة الحرارة للوحة الكريستال السائل قد يتسبب في حدوث عطل.

■ عند استخدام شاشة عرض LCD

تم تصميم شاشة العرض للتشغيل على تيار متردد 220 - 240 فولت. 60/50 هرتز.

لا تعتمد على تغطية فتحات التهوية.

• القيام بذلك قد يتسبب في ارتفاع حرارة شاشة العرض بشكل زائد. الأمر الذي يمكن أن يتسبب في نشوب حريق أو حدوث تلف لشاشة العرض.

لا تعتمد على لمس أي أجسام غريبة على شاشة العرض.

• لا تعتمد على إدخال أي مواد معدنية أو أجسام قابلة للاشتعال في فتحات التهوية أو إسقاطها داخل شاشة العرض. لأن القيام بذلك من الممكن أن يتسبب في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.

لا تعتمد على نزع الغطاء بأي طريقة.

• تحتوي شاشة العرض على فولطية عالية يمكن أن تتسبب في حدوث صدمات كهربائية شديدة. للقيام بأي من أعمال الفحص أو التعديل أو التصليح يرجى الاتصال بموزع Panasonic المحلي لديك.

تأكد من إمكانية الوصول إلى قابس المصدر الرئيسي بسهولة.

يتم توصيل قابس المصدر الرئيسي بمخرج مقبس رئيسي مع توصيل حماية أرضية.

(مويل 65 بوصة فقط)

لا تقم باستخدام أي سلك للإمداد بالتيار غير ذلك المرفق مع هذه الوحدة.

• قد يتسبب فعل ذلك في حدوث تماس كهربائي وتوليد حرارة إلخ. الأمر الذي يمكنه أن يتسبب في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.

لا تعتمد على استخدام سلك الإمداد بالتيار المرفق مع أية أجهزة أخرى.

• فعل ذلك يمكنه أن يتسبب في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.

قم بإدخال قابس الإمداد بالتيار بإحكام لأقصى حد يمكن الوصول إليه.

• إذا لم يتم إدخال القابس بالكامل. قد تولد الحرارة التي من الممكن أن تتسبب في نشوب حريق. إذا تعرض القابس للتلف أو إذا كان مقبس الجدار مرتخيًا. لا ينبغي استخدامهما.

لا تعتمد على التعامل مع قابس الإمداد بالتيار بيدين مبتلتين.

• من الممكن أن يتسبب ذلك في حدوث صدمات كهربائية.

لا تعتمد على القيام بأي شيء قد يتسبب في حدوث تلف لكبل التيار. عند فصل كبل التيار. قم بسحب جسم القاباس. وليس الكبل.

• لا تعتمد على تعريض الكبل للتلف أو القيام بأي تعديلات له أو وضع أجسام ثقيلة عليه أو تسخينه أو وضعه بالقرب من الأشياء الساخنة أو لفة أو ثنيه بشكل زائد أو سحبه. القيام بذلك قد يتسبب في نشوب حريق وحدث صدمة كهربائية. إذا تعرض كبل التيار للتلف. قم بإصلاحه لدى موزع Panasonic المحلي لديك.

لا تستخدم البطاريات إذا كان غطؤها الخارجي مقشراً أو إذا تمت إزالته.

(الغرض من الغطاء الخارجي هو سلامة البطارية. يجب عدم إزالته. من الممكن أن يتسبب ذلك في حدوث قصر في الدائرة الكهربائية.)

- قد يتسبب سوء استعمال البطارية في قصر دابرتها. الأمر الذي يؤدي إلى نشوب حريق أو الإصابة بجروح أو تلف الممتلكات المحيطة بها.

قم بنزع البطاريات من وحدة (باعث) التحكم عن بعد عند عدم استخدامها لفترة طويلة من الزمن.

- قد يحدث تسرب في البطارية أو قد تسخن أو تشتعل أو تنفجر الأمر الذي يؤدي إلى نشوب حريق أو تلف الممتلكات الموجودة حولها.

لا تعتمد إلى حرق أو تفكيك البطاريات.

- ينبغي عدم تعريض البطاريات إلى الحرارة الزائدة مثل أشعة الشمس أو النار أو ما شابه ذلك.

لا تقم بإدارة شاشة العرض بشكل معكوس.

لا تعتمد إلى وضع الوحدة مع لوحة الكريستال السائل الخاصة بها المواجهة بشكل رأسي.

إذا ظهرت مشاكل أو ظهر عطل ما، أوقف استخدامه على الفور.

■ إذا ظهرت مشاكل، انزع قابس الإمداد بالتيار.

- ابتعاب دخان أو رائحة غير عادية من الوحدة.
- أحياناً لم تظهر صورة أو لم يتم سماع صوت.
- إذا دخلت السوائل مثل الماء أو أنشاء دخيلة في الوحدة.
- حدث نشوه ما في الوحدة أو انكسرت أجزاء منها.

إذا واصلت استخدام الوحدة في هذا الوضع، فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.

- قم بإيقاف التيار على الفور، انزع قابس الإمداد بالتيار من المخرج الجداري، ومن ثم اتصل بالموزع لإجراء التصليحات.
- لفصل الإمداد بالتيار عن شاشة العرض هذه بالكامل، فإنك بحاجة إلى نزع قابس الإمداد بالتيار من المخرج الجداري.
- إصلاح الوحدة بنفسك ينطوي على خطورة شديدة وينبغي ألا تقوم به أبداً.

- لتتمكن من نزع قابس الإمداد بالتيار على الفور، استخدم المخرج الجداري الذي يمكنك الوصول إليه بسهولة.

■ لا تلمس الوحدة باليد مباشرة في حالة تلفها.

فقد تحدث صدمة كهربائية.

■ عند استخدام شاشة عرض LCD

يلزم 2 أشخاص على الأقل لحمل هذه الوحدة أو فك تغليفها.

- إذا لم يتم ملاحظة ذلك، قد تسقط الوحدة، الأمر الذي يؤدي إلى الإصابة بجروح.

تأكد من فصل كافة الكبلات وملحقات الحماية من الانقلاب قبل تحريك شاشة العرض.

- إذا تم تحريك شاشة العرض بينما كانت بعض الكبلات لا تزال موصولة، قد تتعرض الكبلات للتلف وقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.

قم بفصل قابس الإمداد بالتيار من المقبس الجداري كإجراء وقائي قبل القيام بأي تنظيف.

- يمكن أن يؤدي ذلك إلى حدوث صدمات كهربائية إذا لم يتم القيام بذلك.

قم بتنظيف كبل التيار بشكل منتظم لمنعها من أن تصبح مغيرة.

- إذا تراكم الغبار على قابس الإمداد بالتيار، يمكن أن تتسبب الرطوبة الناتجة في تلف العازل، مما قد يؤدي إلى نشوب حريق. قم بسحب قابس الإمداد بالتيار من المخرج الجداري وقم بمسح سلك التيار الكهربائي بقطعة قماش جافة.

لا تعتمد إلى وضع قدمك على جهاز العرض أو قاعدة الارتكاز أو تعليق شيء ما عليهما.

- فقد يتنقلب أو يتكسر كل منهما وهذا قد يؤدي إلى الإصابة بجروح. انتبه إلى الأظفال بشكل خاص.

لا تعتمد إلى عكس قطبية البطارية (+ و -) عند إدخالها.

- قد تتسبب إساءة استعمال البطارية في انفجارها أو حدوث تسرب فيها. الأمر الذي يؤدي إلى نشوب حريق أو الإصابة بجروح أو تلف الممتلكات المحيطة بها.

- قم بإدخال البطارية بشكل صحيح وحسب التعليمات، (راجع

موديل 55 بوصة	موديل 65 بوصة
موديل 43 بوصة	موديل 49 بوصة

تنبيهات احتياطية حول

الاستخدام

تنبيهات عند التركيب

لا تعتمد إلى وضع جهاز العرض في الخارج.

• تم تصميم جهاز العرض للاستخدام الداخلي.

قم بتركيب هذه الوحدة في موقع يمكن أن يتحمل وزن الوحدة.

• استخدم كثيفة التثبيت التي تتطابق مع معايير VESA

درجة حرارة البيئة المحيطة المناسبة لاستخدام هذه الوحدة

• عند استخدام الوحدة عندما تكون تحت 1,400 م (4,593 قدم) فوق مستوى سطح البحر: من 0° مئوية إلى 40° مئوية (32° ف إلى 104° ف)

• عند استخدام الوحدة على ارتفاعات عالية (1,400 م (4,593 قدم) وأعلى وأسفل 2,800 م (9,186 قدم) فوق مستوى البحر): من 0° مئوية إلى 35° مئوية (32° ف إلى 95° ف)

لا تعتمد إلى تركيب الوحدة بحيث تكون 2,800 م (9,186 قدم) وأعلى فوق مستوى سطح البحر.

• قد يؤدي الإخفاق بعمل ذلك إلى تقصير عمر الأجزاء الداخلية وحدوث أعطال.

نحن غير مسؤولين عن حدوث أي تلف للمنتج، وما إلى ذلك بسبب حدوث إخفاق في بيئة التركيب ولو كان حدوث التلف خلال فترة الضمان.

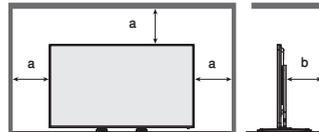
الحيز المطلوبة للتهوية

• عند استخدام قاعدة الارتكاز، اترك حيزاً مقداره 10 سم

(3 16/15 بوصة) أو أكثر في الجانب العلوي والأيسر واليمين. و 5 سم (1 32/64 بوصة) أو أكثر في الجانب الخلفي. و اترك حيزاً كذلك بين الجانب السفلي لجهاز العرض وسطح الأرضية.

في حالة استخدام بعض طرق الإعداد الأخرى (التعليق الجداري وغيره)، اتبع الدليل الخاص بذلك. (في حالة عدم وجود أي إشارة محددة لأبعاد التركيب في دليل التركيب، اترك حيزاً مقداره 10 سم (3 16/15 بوصة) أو أكثر في الجانب العلوي والأيسر واليمين. و 5 سم (1 32/64 بوصة) أو أكثر عند المؤخرة.)

أقل مسافة:



a: 10 سم

(3 16/15 بوصة)

b: 5 سم

(1 32/64 بوصة)

• إن تشغيل هذا الجهاز مضمون حتى درجة حرارة محيطة تبلغ 40° (104° ف) مئوية. عند تركيب الجهاز بداخل هيكل أو صندوق واق، احرص على توفير تهوية كافية باستخدام مروحة تبريد أو فتحة تهوية بحيث تظل درجة الحرارة المحيطة (داخل الهيكل أو الصندوق). بما في ذلك درجة حرارة السطح الأمامي للوحة الكريستال السائل عند درجة 40° (104° ف) مئوية أو أقل.

البرغي (الكمية)	عمق فتحة البرغي	تباعد البرغي للتركيب
(4) M6	10 مم	400 مم x 400 مم

توخى الحذر من الهيكل المتحرك لمؤشر التيار ومن مستشعر وحدة التحكم عن بعد.

• في الوضع الافتراضي من المصنع، يتم تخزين مؤشر التيار ومستشعر وحدة التحكم عن بعد في الوحدة الرئيسية. للاستخدام العادي، قم بسحب مستشعر وحدة التحكم عن بعد من جانب حافة الوحدة الرئيسية عن طريق تشغيل الذراع الموجود على اللوحة الخلفية، بالاعتماد على ظروف الإعداد مثل استخدام شاشة العرض المتعددة قم بتخزين مستشعر وحدة التحكم عن بعد في الوحدة الرئيسية. (راجع صفحة 14)

لا تعتمد إلى إمساك لوحة الكريستال السائل.

• لا تضغط بقوة على لوحة الكريستال السائل، أو تقم بدفعها باستخدام شيء مدبب. استخدام قوة شديدة على لوحة الكريستال السائل ستنتسبب في حدوث تفاوت في عرض الشاشة، الأمر الذي يؤدي إلى حدوث عطل.

بالاعتماد على ظروف درجة الحرارة أو الرطوبة، يمكن ملاحظة السلطوع المتفاوت، لا يعد هذا عطلاً.

• سوف يختفي هذا التفاوت عند استخدام التيار بشكل مستمر. إذا لم يحدث ذلك، قم باستشارة الموزع.

ملاحظات حول استخدام شبكة الاتصال السلكية

عند تركيب جهاز في مكان تصدر فيه كهرباء ساكنة في العادة، قم باتخاذ إجراء كافي لمنع الكهرباء الساكنة قبل بدء الاستخدام.

• عند استخدام جهاز العرض في مكان ما، يغلب وجود الكهرباء الساكنة فيه، مثل السجادة، فقد ينقطع في كثير من الأحيان اتصال الشبكة المحلية السلكية أو DIGITAL LINK. في تلك الحالة، قم بإزالة مصدر الكهرباء الساكنة والضوضاء التي قد تتسبب في حدوث مشاكل مع الحصرية المضادة للكهرباء الساكنة، وإعادة اتصال الشبكة المحلية السلكية أو DIGITAL LINK.

• في حالات نادرة، يتم تعطيل الاتصال بشبكة LAN بسبب الكهرباء الساكنة أو الضوضاء، في تلك الحالة، قم بإيقاف تشغيل تيار شاشة العرض والأجهزة المتصلة مرة واحدة ثم قم بإعادة تشغيل التيار.

قد لا يعمل جهاز العرض بشكل صحيح وذلك نتيجة للموجات اللاسلكية القوية الصادرة من محطات البث أو من الراديو.

• في حال وجود مرفق أو معدات تعمل على إصدار موجات لاسلكية قوية بالقرب من موقع التركيب، قم بوضع جهاز العرض في موقع مناسب بعيداً عن مصدر الموجات اللاسلكية، أو قم بتغليف كبل LAN الموصل بطرف توصيل LAN / DIGITAL LINK وذلك باستعمال قطعة من رقاقة معدنية أو أنبوب معدني، بحيث يتم تاريضه بكلا الطرفين.

عند التخلص من المنتج، اسأل السلطة المحلية أو الوكيل لديك عن طرق التخلص الصحيحة.

- عند استخدام هذا المنتج، اتخذ إجراءات أمان ضد الحوادث التالية.
- تسريب المعلومات الشخصية عن طريق هذا المنتج
 - التشغيل غير المخول لهذا المنتج عن طريق طرف خارجي مؤذي
 - التداخل أو إيقاف هذا المنتج عن طريق طرف خارجي مؤذي
- اتخذ إجراءات الأمان الكافية.
- قم بإعداد كلمة مرور للتحكم في الشبكة المحلية وتقييد المستخدمين الذين يمكنهم تسجيل الدخول.
 - احرص على جعل كلمة المرور صعبة التخمين قدر الإمكان.
 - قم بتغيير كلمة المرور بصفة دورية.
 - لا تقم بشركة Panasonic Corporation أو الشركات التابعة لها أبدًا بطلب كلمة المرور مباشرة. لا تكشف عن كلمة المرور في حالة تلقي مثل هذه الطلبات.
 - يجب أن تكون شبكة الاتصال مؤمنة بجدار حماية وغيره.
 - عند التخلص من المنتج، قم بتهيئة البيانات قبل التخلص [Shipping]

قم أولاً بنزع القاييس الرئيسي من مقياس التيار الكهربائي.

امسح سطح لوحة الكريستال السائل أو المقصورة برفق باستخدام قطعة من القماش الناعم لإزالة الأوساخ.

- لإزالة الأوساخ العنيدة أو بصمات الأصابع على سطح لوحة الكريستال السائل، بلل قطعة قماش بأحد المنظفات المحايدة المخففة (1 جزء من المنظف إلى 100 جزء من الماء)، واعصر القماشة جيدًا، ثم امسح الأوساخ بها. وفي النهاية، امسح جميع الرطوبة المتبقية بقطعة قماش جافة.
- إذا دخلت قطرات الماء في الوحدة، قد يؤدي ذلك إلى حدوث مشاكل في التشغيل.

ملاحظة

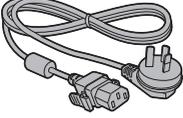
- تمت معالجة سطح لوحة الكريستال السائل بطريقة خاصة. لا تستخدم قماشًا صلبًا أو تفرق السطح بشدة. وإلا فقد يسبب ذلك خدوشًا على السطح.
- استخدام خرقة تحتوي على مواد كيميائية
- لا تستخدم قماشًا يحتوي على مواد كيميائية لمسح سطح لوحة الكريستال السائل.
- اتبع التعليمات الخاصة في الخرقة التي تحتوي على مواد كيميائية لاستخدامها على المقصورة.
- تجنب ملامسة المواد المتطايرة مثل بخاخات الحشرات والمذيبات والتنر.
- قد يؤدي ذلك إلى تدهور جودة السطح أو يسبب تششير الطلاء. علاوة على ذلك، تجنب ملامسته لأي مادة من المطاط أو بولييمر PVC لفترة طويلة.

سلك الإمداد بالتيار

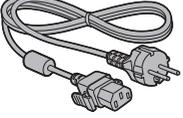
TH-65SF2W

(2 م تقريباً)

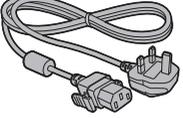
1JP155AF1W •



2JP155AF1W •



3JP155AF1W •



TH-55SF2W

TH-49SF2W

TH-43SF2W

(1.8 م تقريباً)

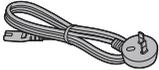
TZSH03039 •



TZSH03040 •



TZSH03041 •



انتباه

- قم بتخزين القطع الصغيرة بطريقة مناسبة. وقم بالاحتفاظ بها بعيداً عن متناول الأطفال الصغار.
- تكون أرقام القطع الخاصة بالكماليات عرضة للتغيير دون إشعار. (قد يختلف رقم القطعة الفعلي عن ذلك المعروض أعلاه.)
- في حال فقدانك للكماليات. يرجى شرائها من الوكيل الخاص بك. (متوفرة لدى خدمة العملاء)
- قم بالتخلص من مواد التغليف بشكل صحيح بعد إخراج البنود.

الكماليات

الكماليات المرفقة

تأكد من حصولك على الكماليات والبنود الواردة

وحدة الإرسال بجهاز التحكم عن
بعد * عدد 1

DPVF1615ZA •



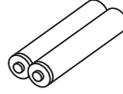
كابل مهائب قابس صغير رباعي
الأقطاب * عدد 1

DPVF1652ZA •



بطارية لناقل وحدة التحكم
عن بعد * عدد 2

(طراز: AAA/R03/LR03)



موديل 65 بوصة

ملزم * عدد 3

DPVF1056ZA •



موديل 55 بوصة

موديل 49 بوصة

موديل 43 بوصة

ملزم (كبير) * عدد 2

DPVF1654ZA •



موديل 55 بوصة

موديل 49 بوصة

موديل 43 بوصة

ملزم (صغير) * عدد 1

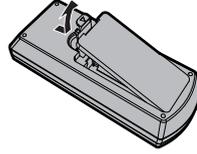
DPVF1653ZA •



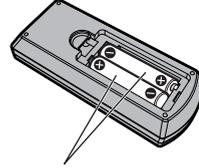
أمان كينسينجتون

البطاريات الخاصة بوحدة التحكم عن بعد

1. قم بسحب الخفاف مع الاستمرار، ثم قم بفتح غطاء البطارية.



2. إدخال البطاريات - لاحظ القطبية الصحيحة (+ و -).



طراز AAA/R03/LR03

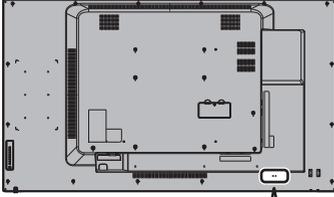
3. قم باستبدال الغطاء.

تلميح مفيد

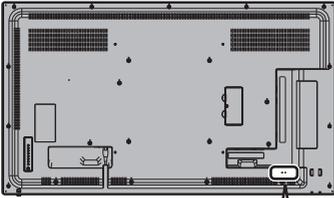
- لمستخدمي وحدة التحكم عن بعد بشكل متكرر، قم باستبدال البطاريات القديمة بالبطاريات القلوية لعمرتشغيلي أطول.

تتوافق فتحة الأمان في هذه الوحدة مع فتحة أمان Kensington.

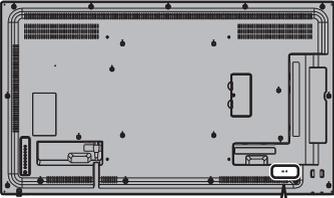
موديل 65 بوضعة



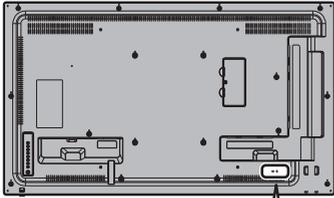
موديل 55 بوضعة



موديل 49 بوضعة



موديل 43 بوضعة



⚠ تنبيهات احتياطية حول استخدام البطارية

قد يؤدي التركيب غير الصحيح للبطاريات إلى حدوث تسريب في البطاقة والتآكل الذي يتلف وحدة الإرسال بجهاز التحكم عن بعد. يجب التخلص من البطاريات بطريقة صديقة للبيئة.

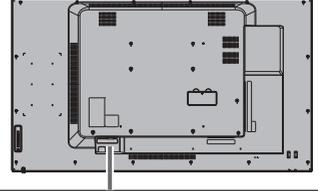
قم باتخاذ التنبيهات الاحتياطية التالية:

1. يجب استبدال البطاريات دائمًا بشكل زوجي. قم دائمًا باستخدام بطاريات جديدة عند استبدال المجموعة القديمة.
2. لا تعتمد إلى الجمع بين البطاريات المستخدمة بأخرى جديدة.
3. لا تعتمد إلى الخلط بين أنواع البطارية (على سبيل المثال: "زنك كربون" مع "القلوية").
4. لا تعتمد إلى محاولة شحن البطاريات المستعملة أو تقصير الدائرة الكهربائية لها أو تفكيكها أو تسخينها أو حرقها.
5. استبدال البطارية ضروري عندما تعمل وحدة التحكم عن بعد بشكل متقطع أو تتوقف عن تشغيل جهاز شاشة العرض.
6. لا تعتمد إلى حرق أو تفكيك البطاريات.
7. ينبغي عدم تعريض البطاريات إلى الحرارة الزائدة مثل أشعة الشمس أو النار أو ما شابه ذلك.

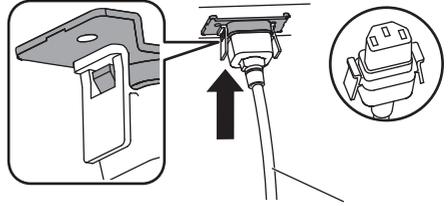
توصيل وتثبيت سلك التيار الكهربائي المتردد/تثبيت الكبل

موديل 65 بوصة

الجزء الخلفي من الوحدة



تثبيت سلك التيار الكهربائي المتردد



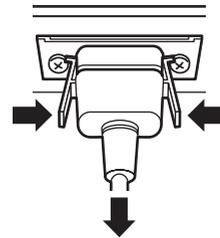
سلك التيار الكهربائي المتردد (مرفق)

قم بإدخال الموصل في وحدة جهاز العرض.
صل قابس الموصل حتى سماع صوت طقطة.

ملاحظة

• تأكد أن الموصل مقفل من الجانبين الأيسر والأيمن.

فصل سلك التيار المتردد



افصل الموصل بالضغط على المقبضين.

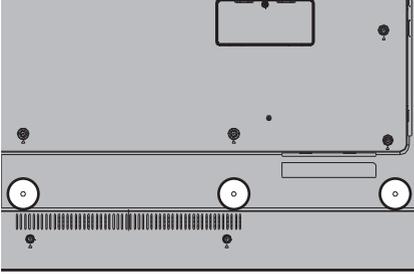
ملاحظة

- عند فصل سلك التيار المتردد، تأكد تمامًا من فصل قابس سلك التيار المتردد من مأخذ المقبضين أولاً.
- يُخصص سلك التيار المتردد المرفق للاستخدام مع هذه الوحدة حصريًا، لا تعتمد إلى استخدام هذه للأغراض الأخرى.

تثبيت الكبل

ملاحظة

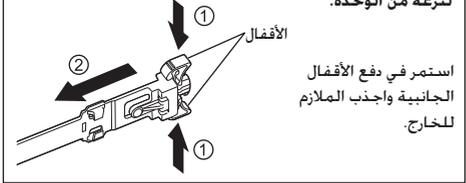
- تم إرفاق 3 ملازم مع هذه الوحدة، قم بتثبيت الكبلات في 3 أماكن باستخدام فتحات الملازم كما هو موضح أدناه.
- إذا كنت بحاجة إلى المزيد من الملازم، قم بشراؤها من الوكيل لديك. (متوفرة لدى خدمة العملاء)



1. تثبيت الملازم



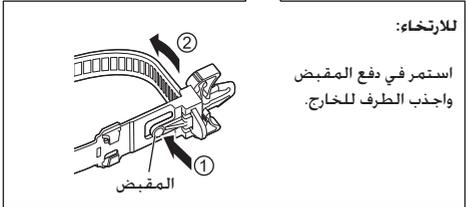
لنزعها من الوحدة:



2. حزمة الكبلات



للارتخاء:

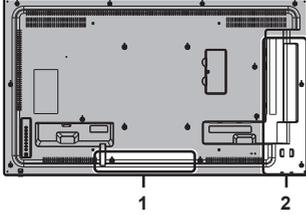


تثبيت الكبل

ملاحظة

- 3 ملازم (كبير: 2، صغير: 1) تم إرفاقهم مع هذه الوحدة. ثبت الكبلات باستخدام الملازم (نوع التثبيت) المناسبة لكل كبل على النحو الموضح أدناه.
- إذا كنت بحاجة إلى المزيد من الملازم، قم بشرائها من الوكيل لديك. (متوفرة لدى خدمة العملاء)

تثبيت مواضع الملازم



- 1 لسلك التيار المتردد: ملازم (صغير)
- 2 لكبل الإشارة: ملازم (كبير) × عدد 2

1. تثبيت الملازم

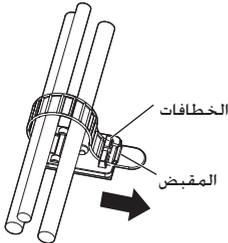
ملاحظة

- قم بمسح الأوساخ، مثل الغبار والماء والزيوت على سطح التثبيت، وثبت الملازم على سطح التثبيت بالضغط عليه بقوة.
 - بمجرد تثبيت الملازم، فلا يمكن إعادة استخدامه مرة أخرى. تحقق جيداً من مكان التثبيت قبل تثبيت الملازم.
- انزع الشريط الموجود بالجانب الخلفي، وثبت الملازم على السطح المستوي.



2. حزمة الكبلات

مرر طرف الحزمة إلى الخطافات، ثم اسحب الحزمة وعلقها على المقبض.



للارتداء:

انزع الحزمة من المقبض واسحب طرف الحزمة للخارج.

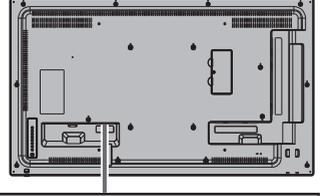
II جهاز من الفئة II

موديل 55 بوصة

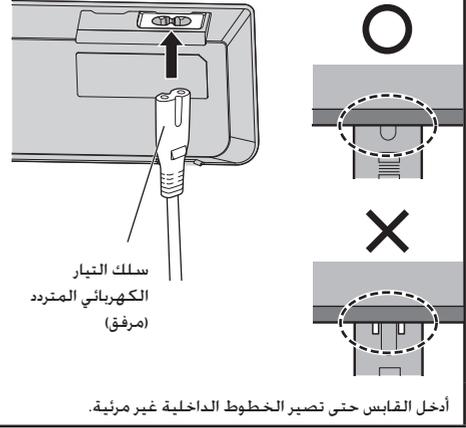
موديل 49 بوصة

موديل 43 بوصة

الجزء الخلفي من الوحدة



أدخل سلك التيار المتردد بالكامل حتى يبيت تماماً في الجانب الخلفي للوحدة.

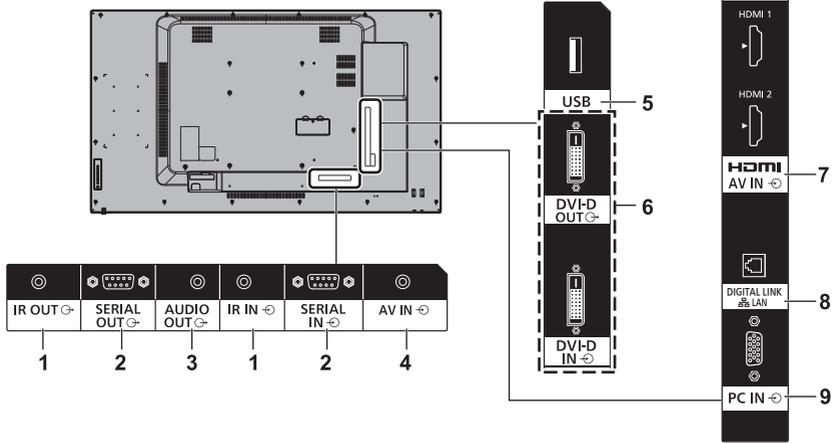


سلك التيار الكهربائي المتردد (مرفق)

أدخل القابس حتى تصير الخطوط الداخلية غير مرئية.

ملاحظة

- عند فصل سلك التيار المتردد، تأكد تماماً من فصل قابس سلك التيار المتردد من مأخذ المقبس أولاً.
- يُخصص سلك التيار المتردد المرفق للاستخدام مع هذه الوحدة حصرياً، لا تعتمد إلى استخدام هذه للأغراض الأخرى.

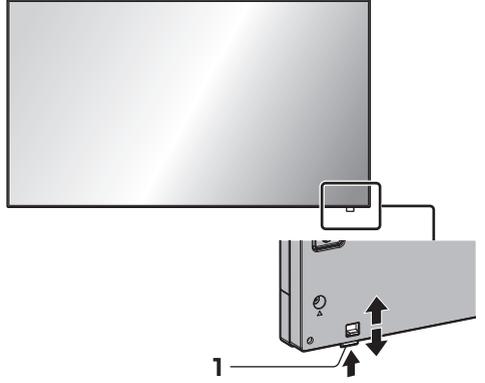


<p>6 DVI-D IN / DVI-D OUT</p> <p>طرف توصيل دخل / خرج DVI-D</p> <p>قم بالتوصيل بجهاز فيديو مجهز بخرج DVI-D. أيضًا، عند عرض صورة عن طريق شاشات عرض تسلسل دايزي المتعددة، قم بالتوصيل في شاشة عرض أخرى (DVI-D OUT).</p> <p>يتم تمكين وظيفة خرج DVI-D لدخل DVI فقط.</p> <p>لاحظ أنه لا يعد الخرج عند اختيار دخل HDMI أو DIGITAL LINK.</p>	<p>1 IR OUT, IR IN</p> <p>طرف دخل الأشعة تحت الحمراء / طرف خرج</p> <p>قم باستخدامه عند تشغيل أكثر من شاشة عرض واحدة مع وحدة تحكم عن بعد واحدة.</p>
<p>7 AV IN</p> <p>طرف دخل HDMI</p> <p>قم بالتوصيل بجهاز فيديو مثل مشغل VCR أو DVD. إلخ.</p>	<p>2 SERIAL IN / SERIAL OUT</p> <p>طرف دخل / خرج SERIAL (تسلسلي)</p> <p>تحكم بشاشة العرض عن طريق توصيلها بالحاسوب الشخصي.</p>
<p>8 DIGITAL LINK / LAN</p> <p>طرف توصيل DIGITAL LINK / الشبكة المحلية اللاسلكية LAN</p> <p>تحكم بشاشة العرض عن طريق توصيلها بالشبكة. وبشكل متناوب، قم بالتوصيل بجهاز يعمل على إرسال إشارات الفيديو والصوت عبر طرف توصيل DIGITAL LINK.</p>	<p>3 AUDIO OUT</p> <p>طرف توصيل خرج الصوت الأناطوني</p> <p>قم بالتوصيل بجهاز الصوت مع طرف توصيل دخل الصوت الأناطوني.</p>
<p>9 PC IN</p> <p>طرف توصيل دخل الحاسوب الشخصي</p> <p>قم بالتوصيل بطرف توصيل الفيديو الخاص بالكمبيوتر أو أجهزة الفيديو باستعمال خرج "YPbPr / YCbCr" أو "RGB".</p>	<p>4 AV IN</p> <p>فيديو مركب / طرف إدخال صوتي</p> <p>قم بالتوصيل بجهاز فيديو مجهز بخرج إشارة مركب.</p> <p>مدخل الصوت مشترك مع AV IN و DVI-D IN و PC IN.</p> <p>5 USB</p> <p>طرف USB</p> <p>قم بتوصيل ذاكرة USB لاستخدام "media player" أو "Memory viewer". أيضًا، يمكن استخدامها لإمداد تيار يصل إلى 5 فولت/1 أمبير إلى جهاز خارجي عند عرض الصور.</p>

- قبل توصيل الكبلات، قم بقراءة تعليمات التشغيل بعناية والخاصة بالجهاز الخارجي لتوصيله.
- قم بإيقاف تشغيل التيار لكافة الأجهزة قبل توصيل الكبلات.
- نحيطك علمًا بالنقاط التالية قبل توصيل الكبلات. الإخفاق في القيام بذلك قد يؤدي إلى حدوث أعطال.
 - عند توصيل كبل إلى الوحدة أو جهاز متصل بالوحدة نفسها، قم بلمس أي أشياء معدنية قريبة للقضاء على الكهرباء الساكنة من جسمك قبل تنفيذ العمل.
 - لا تقم باستخدام كبلات طويلة لا ضرورة لها لتوصيل الجهاز بالوحدة أو إلى جسم الوحدة. كلما كان الكبل أطول، كلما أصبح أكثر عرضة للوضوءاء، بما أنه استخدام كبل بينما يكون ممزق يجعله يعمل كالهوائي، فإنه بالتالي يكون أكثر عرضة للوضوءاء.
 - عند توصيل الكبلات، قم بإدخالها مباشرة في طرف التوصيل الممتد من جهاز التوصيل بحيث يتم توصيل الأرضي أولاً.
- الحصول على أي كبل يعد أمرًا ضروريًا لتوصيل جهاز خارجي بالنظام الذي إما أن يكون قد تم إرفاقه مع الجهاز أو أنه لا يتوفر كخيار.
- إذا كان الشكل الخارجي لقابس كبل التوصيل كبيرًا، فقد يتلامس مع سطح خارجي مثل الغطاء الخارجي أو قابس كبل التوصيل المجاور. استخدم كبل اتصال بحجم قابس مناسب لمحاذاة طرف التوصيل.
- عند توصيل كبل الشبكة المحلية اللاسلكية LAN بغطاء القابس، يجب أن تدرك بأن الغطاء قد يتلامس مع الغطاء الخلفي وقد يصبح من الصعب فصله.
- إذا كانت إشارات الفيديو من جهاز الفيديو تحتوي على الكثير من عدم الاستقرار، قد تتمايل الصور الظاهرة على الشاشة، في هذه الحالة، يجب أن يكون مصحح قاعدة الوقت (TBC) متصلًا.
- عند إضطراب خرج إشارات مزامنة من الكمبيوتر الشخصي أو جهاز الفيديو، على سبيل المثال، عند تغيير إعدادات خرج الفيديو، فقد تكون ألوان الفيديو مضطربة بشكل مؤقت.
- تقبل الوحدة إشارات الفيديو المركب، وإشارات YCbCr/YPbPr وإشارات (PC IN) RGB التناظرية (PC IN) والإشارات الرقمية.
- بعض موديلات أجهزة الكمبيوتر الشخصية لا تتوافق مع الوحدة.
- استخدم الكبل المكافئ عند قيامك بتوصيل الأجهزة إلى الوحدة باستخدام الكبلات الطويلة، وإلا قد لا يتم عرض الصورة بشكل صحيح.

التعرف على مفاتيح التحكم

الوحدة الرئيسية



- حرك الرافعة على اللوح الخلفي لإخراج مؤشر الطاقة ومستشعر التحكم عن بعد. لحفظها حرك نفس الرافعة. أو ادفعها مباشرة في السطح السفلي أو مستشعر التحكم عن بعد.

ملاحظة

- للاستخدام العادي، قم بسحب مؤشر التيار ومستشعر وحدة التحكم عن بعد من جانب حافة الوحدة الرئيسية عن طريق تشغيل الذراع الموجود على اللوحة الخلفية. بالاعتماد على ظروف الإعداد مثل استخدام شاشة العرض المتعددة قم بتخزينهم في الوحدة الرئيسية.

1 مؤشر التيار / مستشعر وحدة التحكم عن بعد

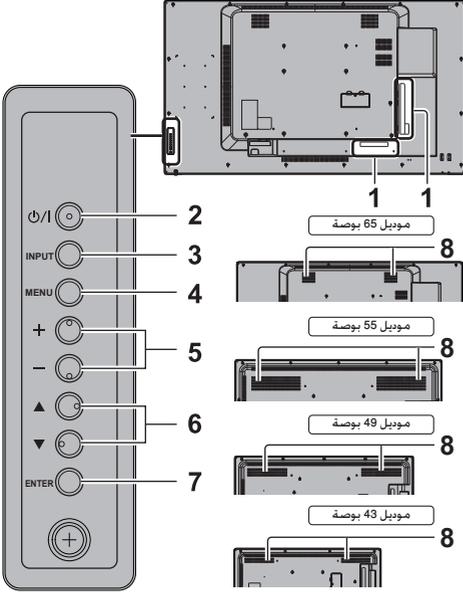
- سيضيء مؤشر التيار.
- عندما يكون تيار الوحدة على الوضع ON (زر تشغيل / إيقاف تشغيل التيار الرئيسي: ON)

- يتم عرض الصورة: أخضر
- إيقاف الطاقة (الاستعداد) باستخدام وحدة التحكم عن بعد:
 - عند ضبط [Network control] على [Off]: أحمر
 - عند ضبط [Network control] على [On]: برتقالي (أحمر/أخضر)
 - التيار على الوضع OFF مع وظيفة "Power management" برتقالي (أحمر/أخضر)

عندما يكون تيار الوحدة على الوضع OFF (زر تشغيل / إيقاف تشغيل التيار الرئيسي: OFF): لا توجد إضاءة

ملاحظة

- حتى في حالة إيقاف وحدة العرض مع انطفاء مؤشر التيار، تكون بعض الدوائر في حالة تشغيل.
- إذا كان مؤشر التيار يضيء باللون البرتقالي، فإن معدل استهلاك القدرة الكهربائية أثناء وضع الاستعداد يكون أكبر مما هو عليه عند إضاءة مؤشر التيار باللون الأحمر.



1 طرف توصيل الدخل الخارجي

قم بالتوصيل بجهاز الفيديو أو الكمبيوتر الشخصي. إلخ. (راجع صفحة 12)

2 <زر تشغيل / إيقاف تشغيل التيار الرئيسي>

يقوم بتشغيل / إيقاف التيار.

3 <INPUT (وحدة)>

يقوم باختيار الجهاز الموصل.

4 <MENU (وحدة)>

عرض الشاشة الرئيسية.

5 <> (وحدة) / <-> (وحدة)>

ضبط الصوت.

على الشاشة الرئيسية، يتم تحويل الإعدادات أو ضبط مستوى الإعدادات.

6 <> (وحدة) / <> (وحدة)>

يحدد عنصر الإعداد على شاشة القائمة.

7 <ENTER (وحدة)>

يقوم بتهيئة البند على شاشة القائمة.

يعمل على تحويل وضع نسبة الأبعاد.

8 السماعات المدمجة

موديل 65 بوصة

يتم لإخراج الصوت لأعلى.

موديل 55 بوصة

موديل 49 بوصة

موديل 43 بوصة

يتم لإخراج الصوت للخلف.

ملاحظة

- لإخراج الصوت من السماعات المدمجة بالوحدة، تأكد من إعداد [Output select] في قائمة [Sound] على [SPEAKERS].

RETURN 15

- يتم استخدامه للعودة إلى القائمة السابقة.

FUNCTION 16

- يعرض [Function Button Guide].

OFF TIMER 17

- يعمل على التحويل إلى وضع الاستعداد بعد فترة ثابتة.

18 أزرار عديدة (1 - 6)

- يتم استخدامها كأزرار اختصار وذلك من خلال تحديد عمليات التشغيل المستخدمة بشكل متكرر.

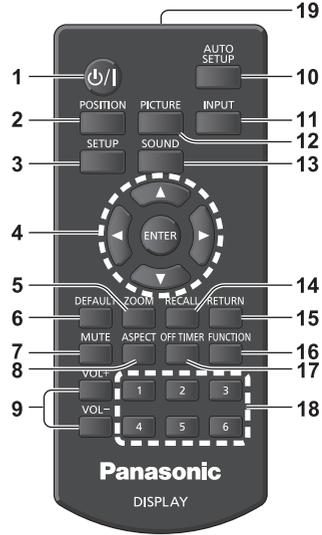
19 إصدار الإشارة

ملاحظة

- في هذا الدليل، تتم الإشارة إلى أزرار وحدة التحكم عن بعد والوحدة كما يلي > <.

(مثال: <INPUT>.)

يتم شرح عملية التشغيل بشكل أساسي بحيث تتم الإشارة إلى أزرار وحدة التحكم عن بعد ولكن يمكنك تشغيلها أيضًا بواسطة الأزرار الموجودة على اللوحة عند وجود الأزرار ذاتها.



1 زر (تشغيل/إيقاف تشغيل) وضع الاستعداد (⏻)

- قم بتشغيل التيار أو إيقاف تشغيله عندما يتم تشغيل شاشة العرض على <زر تشغيل / إيقاف تشغيل التيار الرئيسي>. (راجع صفحة 16)

POSITION 2

SETUP 3

4 ENTER / أزرار المؤشر (⏪ ⏩ ⏴ ⏵)

- يتم استخدامها لتشغيل شاشات عرض القائمة.

ZOOM 5

يدخل وضع التكبير الرقمي.

DEFAULT 6

- يعمل على إعادة ضبط إعدادات الصورة والصوت، إلخ على النهية المبدئية.

MUTE 7

- تشغيل/إيقاف وظيفة كتم الصوت.

ASPECT 8

- يضبط نسبة الأبعاد.

VOL - / VOL + 9

- يضبط مستوى الصوت.

AUTO SETUP 10

- يضبط موضع/حجم الشاشة تلقائيًا.

INPUT 11

- يعمل على تحويل الدخل ليتم عرضه على الشاشة.

PICTURE 12

SOUND 13

RECALL 14

- يقوم بعرض حالة الإعدادات الحالية الخاصة بوضع الدخل.

مفاتيح التحكم الأساسية

• لا تعتمد إلى تعريض مستشعر وحدة التحكم عن بعد الخاص في الوحدة الرئيسية لأشعة الشمس المباشرة أو ضوء فلورسنت القوي.

1 **قم بتوصيل قابس سلك التيار المتردد بجهاز العرض.**
(راجع صفحة 10)

2 **قم بتوصيل القابس بمخرج المقبس.**

ملاحظة

- تختلف أنواع القابسات الرئيسية من دولة إلى أخرى. لذا قد لا يكون قابس التيار المبين على اليمين هو النوع المركب على جهازك.
- عند فصل سلك التيار المتردد، تأكد تمامًا من فصل قابس سلك التيار المتردد من مأخذ المقبس أولاً.
- قد لا يتم الاحتفاظ بالإعدادات إذا تم فصل قابس التيار على الفور بعد تغيير الإعدادات مع القائمة التي تظهر على الشاشة.
- قم بفصل قابس التيار بعد فترة زمنية كافية. أو، قم بفصل قابس التيار بعد إيقاف تشغيل التيار بواسطة وحدة التحكم عن بعد. تحكم RS-232C أو تحكم شبكة LAN.

3 **اضغط <زر تشغيل / إيقاف تشغيل التيار الرئيسي> الموجود على الوحدة لتشغيل الجهاز: تشغيل التيار.**

- مؤشر التيار: أخضر (يتم عرض الصورة).
- عندما يكون تيار الوحدة على الوضع ON، يكون تشغيل وحدة التحكم عن بعد أمرًا ممكنًا.

■ **لإدارة التيار إلى الوضع OFF/ON بواسطة وحدة التحكم عن بعد اضغط على <زر تشغيل/إيقاف تشغيل> وضع الاستعداد< لتشغيل شاشة العرض.**

- مؤشر التيار: أخضر (يتم عرض الصورة).

اضغط على <زر تشغيل/إيقاف تشغيل> وضع الاستعداد< لإيقاف تشغيل شاشة العرض.

- مؤشر التيار: أحمر (الاستعداد)

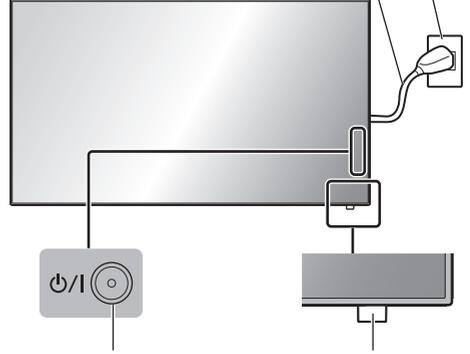
اضغط <زر تشغيل / إيقاف تشغيل التيار الرئيسي> الموجود على الوحدة لإيقاف تشغيل الوحدة. عند تشغيل تيار الوحدة أو عندما تكون في وضع الاستعداد.

ملاحظة

- أثناء تشغيل وظيفة "Power management"، يضيء مؤشر التيار باللون البرتقالي في حالة إيقاف تشغيل التيار.
- بعد فصل مقبس الطاقة، قد يظل مؤشر الطاقة مضيئًا لفترة. وهذا ليس عطلًا.

مخرج مقبس التيار الكهربائي المتردد

سلك التيار الكهربائي المتردد (مرفق)



مستشعر وحدة التحكم عن بعد / زر تشغيل / إيقاف تشغيل التيار الرئيسي مؤثر التيار (الجزء الخلفي من الوحدة)

قم بتشغيلها من خلال توجيه وحدة التحكم عن بعد مباشرة إلى مستشعر وحدة التحكم عن بعد الخاص بالوحدة.



ملاحظة

- للاستخدام العادي، قم بسحب مستشعر وحدة التحكم عن بعد من جانب حافة الوحدة الرئيسية عن طريق تشغيل الذراع الموجود على اللوحة الخلفية. (راجع صفحة 14)
- لا تعتمد إلى وضع عوائق بين مستشعر وحدة التحكم عن بعد الخاص في الوحدة الرئيسية ووحدة التحكم عن بعد.
- قم بتشغيل وحدة التحكم عن بعد أمام مستشعر وحدة التحكم عن بعد أو من المنطقة التي يمكن من خلالها مشاهدة المستشعر.
- عند توجيه وحدة التحكم عن بعد مباشرة إلى مستشعر التحكم عن بعد بالوحدة الرئيسية، يجب أن تكون المسافة من أمام مستشعر التحكم عن بعد حوالي 7 متر أو أقل. وقد تكون المسافة أقل تبعًا لزاوية التشغيل.

■ عند تشغيل الوحدة للمرة الأولى

سوف يتم عرض الشاشة التالية.

1 اختر اللغة بواسطة ▲▼ واضغط <ENTER>.



2 من أجل التركيب بشكل عمودي، اختر [Portrait]

بواسطة ▲▼ واضغط <ENTER>.



ملاحظة

- بمجرد ضبط العناصر، لن يتم عرض الشاشات عند التحويل على الوحدة في المرة القادمة.

يمكن إعادة ضبط كل عنصر في القوائم التالية.

[OSD language]

[Display orientation]

■ رسالة عندما يكون التيار على الوضع ON

قد يتم عرض الرسالة التالية عند إدارة تيار الوحدة على الوضع ON:

لا يوجد تنبيهات احتياطية عند إيقاف تشغيل التيار النشط

'No activity power off' is enabled.

إذا كانت الوظيفة [No activity power off] مضبوطة على وضع التشغيل [Setup] في قائمة [Enable]. يتم عرض رسالة تحذير في كل مرة يتم فيها ضبط التيار على وضع التشغيل ON.

معلومات "Power management"

Last turn off due to 'Power management'.

في حال تشغيل وظيفة "Power management". يتم عرض رسالة تحتوي على معلومات في كل مرة تتم فيها إدارة التيار على الوضع ON. يمكن ضبط هذه الرسائل المعروضة هذه التي تظهر مع القوائم التالية:

● القائمة [Options]

- Power on message(Power management)
- Power on message(No activity power off)

حجم الشاشة

موديل 65 بوصة

1,428 مم (عرض) × 803 مم (ارتفاع) × 1,639 مم (قطري) /
56.2 بوصة (عرض) × 31.6 بوصة (ارتفاع) × 64.5 بوصة (قطري)

موديل 55 بوصة

1,209 مم (عرض) × 680 مم (ارتفاع) × 1,387 مم (قطري) /
47.6 بوصة (عرض) × 26.7 بوصة (ارتفاع) × 54.6 بوصة (قطري)

موديل 49 بوصة

1,073 مم (عرض) × 604 مم (ارتفاع) × 1,232 مم (قطري) /
42.2 بوصة (عرض) × 23.7 بوصة (ارتفاع) × 48.5 بوصة (قطري)

موديل 43 بوصة

941 مم (عرض) × 529 مم (ارتفاع) × 1,079 مم (قطري) /
37.0 بوصة (عرض) × 20.8 بوصة (ارتفاع) × 42.5 بوصة (قطري)

عدد البكسلات

2,073,600

(أفقي) × 1,080 (رأسي)

الأبعاد (عرض × ارتفاع × عمق)

موديل 65 بوصة

1,452 مم × 834 مم × 64 مم /
57.2 بوصة × 32.8 بوصة × 2.5 بوصة

موديل 55 بوصة

1,234 مم × 710 مم × 46 مم /
48.5 بوصة × 28.0 بوصة × 1.8 بوصة

موديل 49 بوصة

1,098 مم × 634 مم × 46 مم /
43.2 بوصة × 24.9 بوصة × 1.8 بوصة

موديل 43 بوصة

965 مم × 559 مم × 46 مم /
38.0 بوصة × 22.0 بوصة × 1.8 بوصة

الكتلة

موديل 65 بوصة

تقريباً 29.8 kg / 65.7 رطل صافي

موديل 55 بوصة

تقريباً 18.0 kg / 39.7 رطل صافي

موديل 49 بوصة

تقريباً 14.7 kg / 32.4 رطل صافي

موديل 43 بوصة

تقريباً 10.7 kg / 23.6 رطل صافي

مصدر القدرة الكهربائية

220 - 240 فولت ~ (220 - 240 فولت تيار متناوب). 60/50 هرتز

حالة التشغيل

درجة الحرارة

°C - 40 مئوية (32 - 104 °F) *

الرطوبة

20% - 80% (لا يوجد تكثيف)

رقم الموديل

TH-65SF2W : موديل 65 بوصة

TH-55SF2W : موديل 55 بوصة

TH-49SF2W : موديل 49 بوصة

TH-43SF2W : موديل 43 بوصة

استهلاك التيار

موديل 65 بوصة

155 واط

موديل 55 بوصة

115 واط

موديل 49 بوصة

110 واط

موديل 43 بوصة

95 واط

وضع إيقاف التيار

0.3 واط

وضع الاستعداد

0.5 واط

لوحة شاشة عرض LCD

موديل 65 بوصة

لوحة IPS مقاس 65 بوصة (ضوء خلفي Edge LED), نسبة الأبعاد 16:9

موديل 55 بوصة

لوحة IPS مقاس 55 بوصة (ضوء خلفي Edge LED), نسبة الأبعاد 16:9

موديل 49 بوصة

لوحة IPS مقاس 49 بوصة (ضوء خلفي Edge LED), نسبة الأبعاد 16:9

موديل 43 بوصة

لوحة IPS مقاس 43 بوصة (ضوء خلفي Edge LED), نسبة الأبعاد 16:9

حالة التخزين

درجة الحرارة

20- °C - 60 مئوية (4- °C - 140 °F)

الرطوبة

20 % - 80 % (لا يوجد تكثيف)

أطراف التوصيل

HDMI 1

HDMI 2

موصل طراز: 2^A × عدد 2

الإشارة الصوتية:

PCM خطي (معاينة الترددات - 48 كيلو هرتز، 44.1 كيلو هرتز، 32 كيلو هرتز)

DVI-D IN

عدد 1 طرف ذو 24 مسما:

امتثالاً مع DVI Revision 1.0

حماية المحتوى:

متوافق مع HDCP 1.1

DVI-D OUT

عدد 1 طرف ذو 24 مسما:

امتثالاً مع DVI Revision 1.0

حماية المحتوى:

متوافق مع HDCP 1.1

AV IN

عدد 1 مقبس صغير 4 أقطاب للصوت/الفيديو (M3)

الفيديو: 1.0 Vp-p (Ω 75)

صوت: عدد 1 مقبس ستيريو صغير (M3)، 0.5 Vrms

مشترك مع AV IN، DVI-D IN و PC IN

PC IN

D-sub صغير 15 دبوس (متوافق مع DDC2B) × عدد 1

:Y/G

1.0 Vp-p (Ω 75) (مع إشارة مزامنة)

0.7 Vp-p (Ω 75) (بدون إشارة مزامنة)

:Pa/Ca/B

0.7 Vp-p (Ω 75) (بدون إشارة مزامنة)

:Pr/Cr/R

0.7 Vp-p (Ω 75) (بدون إشارة مزامنة)

:HD/VD

TTL (معاوقة مرتفعة)

AUDIO OUT

عدد 1 مقبس ستيريو صغير (M3)، 0.5 Vrms

الخروج: متغير (-∞ - 0 ديسيبل)

(1 كيلو هرتز دخل 0 ديسيبل، حمل 10 kΩ)

SERIAL IN

طرف تحكم خارجي

عدد 1 D-sub 9 دبائيس:

متوافقة مع RS-232C

SERIAL OUT

طرف تحكم خارجي

عدد 1 D-sub 9 دبائيس:

متوافقة مع RS-232C

DIGITAL LINK / LAN

عدد 1 RJ45:

لتوصيلات شبكة، المتوافقة مع PLink

طريقة التوصيل:

RJ45 10BASE-T/100BASE-TX

IR IN

عدد 1 مقبس ستيريو صغير (M3)

IR OUT

عدد 1 مقبس ستيريو صغير (M3)

USB

عدد 1 موصل USB من النوع A

تيار مستمر 5 فولت / 1 أمبير (لا يتم دعم USB 3.0)

الصوت

مكبرات الصوت

موديل 65 بوصة

1.5 سم × 2.5 سم × 7/1 φ سم × 1

2 × قطع

موديل 55 بوصة

موديل 49 بوصة

موديل 43 بوصة

3 φ سم × 2 × 2 قطع

خروج الصوت

20 واط [10 واط + 10 واط] (10 % THD)

مصدر القدرة الكهربائية

تيار مباشر 3 فولت (بطارية (طراز AAA/R03/LR03) × عدد 2)

نطاق التشغيل

7 م تقريباً (22.9 قدم)

(عند تشغيله مباشرةً أمام مستشعر وحدة التحكم عن بعد)

الكتلة

تقريباً 63 g / 2.22 أونصة (بما في ذلك البطاريات)

الأبعاد (عرض × ارتفاع × عمق)

48 مم × 134 مم × 20 مم /

1.89 بوصة × 5.28 بوصة × 0.76 بوصة

*1: درجة حرارة البيئة اللازمة لاستخدام هذه الوحدة على ارتفاعات عالية (1400 م (4593 قدم) وأعلى وأسفل 2800 م (9186 قدم) فوق مستوى البحر): من 0° مئوية إلى 35° مئوية (32° ف إلى 95° ف)

*2: VIERA LINK غير مدعوم.

ملاحظة

- التصميم والمواصفات عرضة للتغيير دون إشعار. الكتلة والأبعاد المبيّنة تقريبية.

هذا المنتج يتضمن البرامج التالية:

- (1) برنامج تم تطويره بشكل مستقل من قبل أو لشركة Panasonic.
 - (2) برنامج مملوك لطرف الثالث ومرخص لشركة Panasonic.
 - (3) برنامج مرخص بموجب رخصة جنو العمومية، الإصدار 2.0 (GPL V2.0).
 - (4) برنامج مرخص بموجب رخصة جنو العمومية الصغرى، الإصدار 2.1 (LGPL V2.1)، و/أو
 - (5) برنامج مفتوح المصدر بخلاف البرنامج المرخص بموجب GPL V2.0 و/أو LGPL V2.1.
- برنامج تم تصنيفه على أنه (3) - (5) تم توزيعه على أمل أن يكون مفيداً، ولكن بدون أي ضمانات. حتى دون ضمان صلاحية التسويق أو الملائمة لغرض معين. للحصول على التفاصيل، راجع شروط الترخيص التي يتم عرضها عن طريق اختيار [Software licenses]، والتي تلي التشغيل المحدد من قائمة [Settings] لهذا المنتج.
- ما لا يقل عن ثلاث (3) سنوات من توصيل هذا المنتج، سوف تقدمه Panasonic إلى أي طرف ثالث يقوم بالاتصال بنا على معلومات الاتصال المزودة أدناه. مقابل رسوم لا يتجاوز تكلفة توزيع رمز مصدر الأداء المادي. استكمال النسخة المقروءة آلياً من رمز المصدر الذي يتم تغطيته بموجب GPL V2.0 أو LGPL V2.1 أو تراخيص أخرى مع الالتزام بذلك، وكذلك إشعار حقوق النشر المعنية بذلك.

معلومات الاتصال:

oss-cd-request@gg.jp.panasonic.com

ملاحظة حول AVC/VC-1/MPEG-4

تم ترخيص هذا المنتج بموجب رخصة محفظة براءات اختراع AVC ورخصة محفظة براءات VC-1 ورخصة براءات الاختراع المرئية MPEG-4 ورخصة محفظة للاستخدام الشخصي للمستهلك أو الاستخدامات الأخرى التي لم تحصل على الأجر إلى ترميز الفيديو (i) في الامتثال مع معيار AVC ومعيار VC-1 والمعيار المرئي MPEG-4 ("فيديو AVC/VC-1/MPEG-4") و/أو فك رمز فيديو AVC/VC-1/MPEG-4 الذي تم ترميزها للمستهلك لأغراض الأنشطة الشخصية و/أو (ii) تم الحصول عليها من مزود فيديو مرخص لتوفير فيديو AVC/VC-1/MPEG-4. لا يتم منح ترخيص أو الإشارة إليه لأي استخدام آخر. يمكن الحصول على معلومات إضافية من MPEG LA, LLC. راجع <http://www.mpegla.com>.

معلومات للمستخدمين حول جمع الأجهزة القديمة والبطاريات المتهاكلة والتخلص منها

[معلومات حول عملية التخلص في الدول الأخرى خارج الاتحاد الأوروبي]

لا يسري العمل بهذه الرموز سوى في دول الاتحاد الأوروبي. إن رغبت في التخلص من هذا المنتج. أما إذا كنت ترغب في التخلص من هذه المواد. فيرجى الاتصال بالهيئات المحلية أو التاجر الذي تتعامل معه للاستفسار عن الطريقة الصحيحة للتخلص من هذه المواد.



EU



سجل العميل

يمكنك العثور على رقم الطراز والرقم التسلسلي لهذا المنتج على اللوحة الخلفية للجهاز. كما يجب عليك تسجيل هذا الرقم التسلسلي في المساحة الموجودة بالأسفل وحفظ هذا الكتاب بالإضافة إلى إيصال الشراء كسجل دائم للشراء لمساعدتك على التعرف عليه في حالة السرقة أو فقدان فضلاً عن أغراض خدمة الضمان.

الرقم التسلسلي

رقم الطراز

عربي

TI0617TS0 -PB

طُبع في الصين

Panasonic Corporation

Web Site: <http://panasonic.com>

© Panasonic Corporation 2017