

تعليمات التشغيل

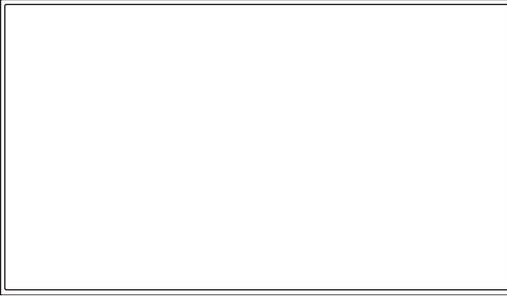
الدليل الأساسي

جهاز عرض LCD فائق الوضوح

للاستعمال التجاري

موديل 86 بوصة	TH-86EQ2W	موديل 98 بوصة	TH-98SQ2HW	رقم الموديل
موديل 75 بوصة	TH-75EQ2W	موديل 86 بوصة	TH-86SQ2HW	
موديل 65 بوصة	TH-65EQ2W	موديل 75 بوصة	TH-75SQ2HW	
موديل 55 بوصة	TH-55EQ2W	موديل 65 بوصة	TH-65SQ2HW	
موديل 50 بوصة	TH-50EQ2W	موديل 55 بوصة	TH-55SQ2HW	
موديل 43 بوصة	TH-43EQ2W	موديل 50 بوصة	TH-50SQ2HW	
		موديل 43 بوصة	TH-43SQ2HW	

عربي



المحتويات

2	ملاحظة هامة حول السلامة
4	تنبيهات احتياطية حول السلامة
7	تنبيهات احتياطية حول الاستخدام
10	الكماليات
15	تنبيهات عند التنقل
15	أمان كينسينجتون
16	مسمار نو عروة
18	التوصيلات
23	التعرف على مفاتيح التحكم
26	مفاتيح التحكم الأساسية
29	المواصفات
33	رخصة البرنامج

اقرأ قبل الاستخدام

للحصول على المزيد من المعلومات عن هذا المنتج، نفضل بقراءة "تعليمات التشغيل - الدليل الوظيفي".
لتنزيل "تعليمات التشغيل - الدليل الوظيفي"، نفضل بزيارة موقع Panasonic الإلكتروني
(<https://panasonic.net/cns/prodisplays/>).

• لا تناح إلا "تعليمات التشغيل - الدليل الأساسي" (هذه الوثيقة) بلغتك.

• للحصول على التفاصيل، نفضل بقراءة "تعليمات التشغيل - الدليل الوظيفي" بلغات أخرى.

• يرجى قراءة هذه التعليمات قبل تشغيل الجهاز الخاص بك والاحتفاظ بها للرجوع إليها في المستقبل.

• الأشكال التوضيحية وشرائح 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 55 بوصة.

TP0322TS2063 - PB

4K
PROFESSIONAL
درجة الوضوح الفعلية: 2160p × 3840

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

HEVC Advance™
Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

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

- 1) لتفادي حدوث تلف قد ينتج عنه نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية، لا تعتمد إلى تعريض هذا الجهاز للظفرات 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 التأريض الموجود على قابس التيار، ثم تجهيز هذا الجهاز بقابس تيار ذو ثلاثة مسامير طراز تأريضي. يصلح هذا القابس على مأخذ التيار ذات الطراز التأريضي فقط. تعد هذه ميزة خاصة بالسلامة، إذا كنت غير قادر على إدخال القابس في المأخذ، اتصل باختصاصي الكهرباء.
لا تعتمد إلى إبطال الغرض من قابس التأريض.
- 4) لتفادي حدوث صدمة كهربائية، تأكد من أن مسمار التأريض على قابس التيار الخاص بسلك التيار المتردد متصل بإحكام.

تنبيه

- هذا الجهاز معد للاستخدام في البيئات التي تكون خالية نسبيًا 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.
- قد يتسبب استخدام هذا الجهاز بالقرب من مصادر لمجالات كهرومغناطيسية قوية أو حيث يتداخل الضجيج الكهربائي مع إشارات الدخل إلى عدم عمل وظيفة المستشعر بشكل صحيح. لتجنب إمكانية حدوث ضرر لهذا الجهاز، احتفظ به بعيدًا عن مصادر لمجالات كهرومغناطيسية قوية.

تحذير:

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

اعتمادات العلامات التجارية

- Microsoft و Windows و Internet Explorer و Microsoft Edge هي علامات تجارية مسجلة أو علامات تجارية لشركة مايكروسوفت في الولايات المتحدة و/أو دول أخرى.
- تُعتبر Mac و macOS و Safari علامات تجارية مسجلة لشركة Apple Inc. في الولايات المتحدة وغيرها من الدول.
- PJLink هي علامة تجارية مسجلة أو مؤقتة في اليابان والولايات المتحدة ودول ومناطق أخرى.
- تعد مصطلحات HDMI و HDMI High-Definition Multimedia Interface و المظار التجاري HDMI، و شعارات HDMI، علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة HDMI Licensing Administrator, Inc.
- JavaScript هي علامة تجارية مسجلة أو علامة تجارية لشركة أوراكل والشركات الفرعية التابعة لها والشركات المتعاونة في الولايات المتحدة و/أو دول أخرى.
- يُعتبر شعار Crestron Connected و Crestron Fusion مسجلة لشركة Crestron Electronics, Inc. في الولايات المتحدة و/أو غيرها من الدول.
- تُعتبر Webex علامة تجارية مسجلة لشركة Cisco Systems, Inc. في الولايات المتحدة وغيرها من الدول.

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

معلومات مهمة: خطر الأسطح غير الثابتة

لا تضع شاشة على سطح غير ثابت أبدًا. قد تسقط الشاشة، مما يؤدي إلى التعرض إلى إصابات خطيرة أو الوفاة. ويمكن تجنب العديد من الإصابات، خاصة إصابات الأطفال، وذلك باتخاذ احتياطات بسيطة مثل:

- استخدام المقصورات أو الحوامل الموصى بها من قبل الشركة المصنعة للشاشة.
- عدم استخدام سوى الأثاث الذي يستطيع حمل شاشة العرض بأمان.
- التأكد من عدم بروز شاشة العرض عن حافة الأثاث الحامل لها.
- عدم وضع شاشة العرض على أثاث طويل (مثل الخزائن أو خزائن الكتب) دون تثبيت كلٍّ من الأثاث وشاشة العرض بوسائل الدعم المناسبة.
- عدم وضع شاشات العرض على قماش أو مواد أخرى تقع بين شاشة العرض والأثاث الحامل لها.
- توعية الأطفال بشأن مخاطر تسلق الأثاث للوصول إلى شاشة العرض أو مفاتيح التحكم فيها.
- يجب اتباع نفس الاعتبارات السابقة إذا كان سيتم الاحتفاظ بالشاشة الموجودة وتغيير موقعها.

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.

قم بتنصيب سناد التعليق الجداري الخاص بالملحقات الاختيارية. وظف وكيل مخول لإجراء التنصيب.

يلزم العدد التالي من الأشخاص لإجراء التنصيب.

موديل 98 بوصة موديل 86 بوصة موديل 75 بوصة :

4 أو أكثر

موديل 65 بوصة موديل 55 بوصة موديل 50 بوصة :

موديل 43 بوصة :

2 أو أكثر

قاعدة الارتكاز

موديل 75 بوصة موديل 65 بوصة : TY-ST75PE9 :

موديل 55 بوصة : TY-ST55PE9 :

موديل 50 بوصة موديل 43 بوصة : TY-ST43PE9 :

سناد تعليق جداري*1

موديل 98 بوصة موديل 86 بوصة موديل 75 بوصة :

موديل 65 بوصة :

TY-WK98PV1

لوحة طرف التوصيل 3G-SDI

TY-SB01SS

لوحة طرف التوصيل 12G-SDI

TY-SB01QS

لوحة طرف التوصيل DIGITAL LINK

TY-SB01DL

برنامج التحذير المبكر

(الترخيص الأساسي/ترخيص لثلاث سنوات):

سلسلة*2 ET-SWA100

*1: يمكن شراء هذا المنتج في الولايات المتحدة واليابان.

*2: قد تختلف لاحقة رقم القطعة تبعاً لنوع الترخيص.

ملاحظة

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

• موديل 86 بوصة موديل 75 بوصة موديل 65 بوصة :

عند تركيب سناد التعليق الجداري، تأكد من إزالة الـ 2 مقبض سفلي.

عند تركيب سناد التعليق الجداري، اقرأ تعليمات التشغيل المرفقة معه بعناية وقم بالتركيب بشكل صحيح. احرص دائماً 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 التعليق الجداري حتى خلال فترة الضمان.

من الممكن أن تتسبب القطع الصغيرة في حدوث الاختناق إذا تم بلعها بصورة عرضية. احتفظ بالقطع الصغيرة بعيداً 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.

موديل 98 بوصة :

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



موديل 86 بوصة موديل 75 بوصة موديل 65 بوصة :

موديل 55 بوصة موديل 50 بوصة موديل 43 بوصة :

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



• إذا تم تركيبها في اتجاهات مختلفة، يتم توليد الحرارة وقد تتسبب في نشوب حريق أو حدوث تلف في جهاز العرض.

عند استخدام هذه الوحدة، تأكد من اتخاذ إجراءات السلامة اللازمة لمنع سقوط الوحدة أو إسقاطها.

• في حالة حدوث زلزال أو محاولة طفل تسليق الوحدة، قد تتعرض الوحدة للسقوط أو يتم إسقاطها، مما يؤدي إلى حدوث إصابة.

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

• توجد شروط متعلقة بطريقة التركيب ودرجة حرارة المحيط والاتصالات والإعدادات. إذا تم تركيبها في حالات مختلفة، 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 4)

• عند تركيب قاعدة الارتكاز، ينبغي استخدام قاعدة الارتكاز التي تتوافق مع معايير VESA.

• عند تركيبها على الجدار، ينبغي استخدام سناد تعليق جداري (ملحق اختياري) أو سناد تركيب جداري يتوافق مع معايير VESA.

موديل 98 بوصة موديل 86 بوصة موديل 75 بوصة

VESA 600 × 400

موديل 65 بوصة موديل 55 بوصة موديل 50 بوصة

VESA 400 × 400

موديل 43 بوصة : VESA 200 × 200

(راجع صفحة 8)

• قبل التركيب، تأكد من فحص مكان التركيب للتحقق مما إذا كان قوياً بما يكفي لدعم وزن الشاشة وسناد التعليق الجداري لمقاومة السقوط.

• إذا انتهيت من استخدام المنتج، اطلب من محترف أن يقوم بإزالته على الفور.

• عند تركيب شاشة العرض على الجدار، قم بمنع براغي التثبيت وكبل 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.

■ عند استخدام شاشة عرض LCD

تم تصميم شاشة العرض للتشغيل على تيار متردد 110 - 240 فولت، 60/50 هرتز.

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

إذا ظهرت مشاكل، انزع قابس الإمداد بالتيار.

• انبعاث دخان أو رائحة غير عادية من الوحدة.

• أحياناً لم تظهر صورة أو لم يتم سماع صوت.

• إذا دخلت السوائل مثل الماء أو أشياء دخيلة في الوحدة.

• حدث تشوه ما في الوحدة أو انكسرت أجزاء منها.

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

• انزع قابس إمداد الطاقة من المخرج الجداري. ومن ثم اتصل بالموزع لإجراء التصليلحات.

• فضل 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.

لا تعتمد إلى لصق أي أجسام غريبة على شاشة العرض.

• لا تعتمد إلى 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 إلى نزع الغطاء (المقصورة) أو تعديله.

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

تأكد من إمكانية الوصول إلى قابس المصدر الرئيسي بسهولة.

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

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

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

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

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

قم بتنظيف قابس الإمداد بالتيار بشكل منتظم لمنعها من أن تصبح مغيرة.

• إذا تراكمت الأغبرة على القابص، قد تؤدي الرطوبة الناتجة عن ذلك إلى حدوث تماس كهربائي. الأمر الذي يؤدي إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق. انزع قابس إمداد الطاقة من المخرج الجداري وامسح باستخدام قطعة قماش جافة.

لا تعتمد إلى التعامل مع قابس الإمداد بالتيار بيدين ممتلئين.

• من الممكن أن يتسبب ذلك في حدوث صدمات كهربائية.

قم بإدخال قابس الإمداد بالتيار (جانب مخرج المقبس) وموصل إمداد الطاقة (جانب الوحدة الرئيسية) بإحكام لأقصى حد يمكن الوصول إليه.

• إذا لم يتم إدخال القابص بالكامل، قد تتولد الحرارة التي من الممكن أن تتسبب في نشوب حريق. إذا تعرض القابص للتلف أو إذا كان مقبس الجدار مرتخياً، لا ينبغي استخدامهما.

موديل 98 بوصة موديل 86 بوصة

تأكد أن الموصل مقفل من الجانبين الأيسر والأيمن.

لا تفعل أي شيء قد يلحق ضرراً بسلك إمداد الطاقة أو القابص.

• لا تعمد إلى تعريض الكبل للتلف أو وضعه بالقرب من الأشياء وضع أجسام ثقيلة عليه أو تسخينه أو وضعه بالقرب من الأشياء الساخنة أو لفة أو ثنيه بشكل زائد أو سحب. القيام بذلك قد يتسبب في نشوب حريق وحدوث صدمة كهربائية. إذا تعرض كبل التيار للتلف، قم بإصلاحه لدى موزع باناسونيك المحلي لديك.

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

• قد يتسبب فعل ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق نتيجة لحدوث تماس كهربائي.

احفظ بطاريات AAA/R03/LR03 ووحدة المستشعر والشريط ثنائي الوجه وبرغي M3 والحلقة المرفقة بعيداً عن متناول الأطفال. إذا تم بلعها بصورة عرضية، فستكون مضرّة للجسم.

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



لمنع انتشار الحريق، قم بإبقاء الشموع أو السنة اللهب المكشوفة الأخرى بعيداً عن هذا المنتج في جميع الأوقات.

لا تعتمد إلى وضع أي شيء فوق شاشة العرض.

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

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

للحصول على تهوية كافية، راجع صفحة 8.

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

- قد يؤدي القيام بذلك إلى سقوط الشاشة بسبب التآكل، وقد تسبب إصابة، أيضاً قد تتعطل الوحدة.

يلزم العدد التالي من الأشخاص لحمل هذه الوحدة أو فك تغليفها.

موديل 98 بوصة موديل 86 بوصة موديل 75 بوصة :

4 أو أكثر

موديل 65 بوصة موديل 55 بوصة موديل 50 بوصة موديل 43 بوصة :

2 أو أكثر

موديل 86 بوصة موديل 75 بوصة موديل 65 بوصة :

تأكد من الإمساك بالمقبض عند حمل جهاز العرض أو تحريكه.

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

عند فصل سلك إمداد الطاقة، قم دائماً بسحب المقابس (جانب مخرج المقابس) / الموصل (جانب الوحدة الرئيسية).

- قد يؤدي سحب السلك إلى تلف السلك، وقد يؤدي إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق نتيجةً لحدوث تلامس كهربائي.

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.

لا تعتمد إلى وضع قدمك على جهاز العرض أو التعلق من جهاز العرض.

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

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

- قد يتسبب 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 صفحة 11)

لا تستخدم البطاريات إذا كان غطاؤها الخارجي مشتمراً أو إذا تمت إزالته.

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

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.

• قد يتسبب إسقاط الوحدة أو سقوطها في الإصابة بجروح.

لا تلم بتركيب الوحدة بالقرب من مصدر تيار أو خط ذي فولتية عالية.

• قد يؤدي تركيب الوحدة بالقرب من مصدر تيار أو خط ذي فولتية عالية إلى حدوث تداخل.

رُكِّب الوحدة بعيدًا عن الأجهزة الحرارية.

• قد يؤدي عدم مراعاة ذلك إلى تلف مقصورة الوحدة أو حدوث عطل.

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.

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)

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

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.

لا تعتمد إلى إمساك لوحة الكريستال السائل.

• لا تضغط بقوة على لوحة الكريستال السائل. أو تلم بدفعها باستخدام شيء مديب. استخدام قوة شديدة على لوحة الكريستال السائل ستتسبب في حدوث تفاوت في عرض الشاشة. الأمر الذي يؤدي إلى حدوث عطل.

لا تعتمد إلى 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.

في حالة التخزين، قم بتخزين الوحدة في غرفة جافة.

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.

أزل البطاريات المستنفدة من جهاز التحكم عن بعد على الفور

• قد يؤدي ترك البطاريات فيها دون أي مراقبة إلى تسرب البطاريات أو ارتفاع درجة حرارتها أو انفجارها.

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.

الحيز المطلوبة للتهوية

عند ارتداء نظارات شمسية مستقطبة، قد لا يمكنك رؤية عرض الشاشة.

- تحدث هذه الظاهرة بسبب خصائص انحراف الضوء في لوحة الكريستال السائل. لا يعد هذا عطلاً.
- إن النقاط الحمراء أو الزرقاء أو الخضراء على الشاشة هي ظاهرة خاصة بلوحات الكريستال السائل. لا يعد هذا عطلاً.
- وإن كانت شاشة الكريستال السائل مصنوعة وفقاً لتكنولوجيا عالية الدقة، إلا أن النقاط دائمة الإضاءة أو عديمة الإضاءة قد تظهر على الشاشة. لا يعد هذا عطلاً.

- عند تركيب الوحدة بداخل هيكل أو صندوق واقٍ، احرص على استخدام مروحة تبريد أو فتحة تهوية لضمان توفير التهوية المناسبة بحيث يمكن الحفاظ على درجة الحرارة المحيطة بالوحدة. بما في ذلك درجة حرارة السطح الأمامي للوحدة الكريستال السائل (درجة الحرارة داخل الهيكل أو الصندوق). في نطاق درجة حرارة تشغيل الوحدة.

حول البراغي المستخدمة عند استخدام سناد تعليق جداري يتوافق مع معايير VESA

عمق فتحة البرغي

- برغي لتثبيت جهاز العرض على سناد التعليق الجداري (غير مرفق مع جهاز العرض)
- تأكد من إحكام ربط جميع البراغي.

(المنظر من الجانب)

معدل حذف النقاط*	موديل بمقاس البوصة
0.00011% أو أقل	98
0.00009% أو أقل	86
0.00007% أو أقل	75
0.00005% أو أقل	65
0.00005% أو أقل	55
0.00005% أو أقل	50
0.00005% أو أقل	43

*. تم حسابها بوحدات البكسل الفرعي وفقاً للمعيار ISO9241-307.

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

- سوف يختفي هذا التفاوت عند استخدام التيار بشكل مستمر. إذا لم يحدث ذلك، قم باستشارة الموزع.
- إذا لم يتم استخدام شاشة العرض لفترة طويلة من الزمن، قم بفصل قايس الإمداد بالتيار من المخرج الجداري.
- عند تخزين المنتج لفترات طويلة بدون إمداد تيار إليه، لا تقم بخزنه في مكان معرض لأشعة الشمس المباشرة.
- إذا انقطع التيار أو توقف على الفور، أو إذا تم خفض جهد الكهرباء على الفور، فقد لا تعمل شاشة العرض بشكل طبيعي.
- في هذه الحالة، قم بإيقاف تشغيل تيار شاشة العرض والأجهزة المتصلة مرة واحدة ثم قم بإعادة تشغيل التيار.

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

موديل بمقاس البوصة	تباعد البرغي للتركيب	عمق فتحة البرغي	البرغي (الكمية)
98	600 مم × 400 مم	18 مم	M8 (4)
86	600 مم × 400 مم	20 مم	M8 (4)
75	600 مم × 400 مم	20 مم	M8 (4)
65	400 مم × 400 مم	20 مم	M8 (4)
55	400 مم × 400 مم	18 مم	M6 (4)
50	400 مم × 400 مم	20 مم	M6 (4)
43	200 مم × 200 مم	16 مم	M6 (4)

ملاحظة عن الاتصال

إزالة وإدخال سلك التيار وكبلات الاتصال

- إذا واجهت صعوبة في إزالة سلك التيار وكبلات الاتصال أو إدخالها بعد أن تم تثبيت الوحدة على الحائط، قم بإنشاء الاتصالات قبل إجراء التثبيت. احرص على عدم السماح بتشابك الكبلات. بعد إنهاء التثبيت، أدخل قايس التيار في المنفذ.

عند الاستخدام

توخي الحذر من الهيكل المتحرك لمؤشر التيار ومن مستشعر وحدة التحكم عن بعد (موديل 98 بوصة فقط).

- 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 23)

قد يحدث استبقاء الصورة.

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

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 موقع ما، يغلب وجود الكهرباء الساكنة فيه، مثل السجادة، تنفصل في كثير من الأحيان اتصالات الشبكة السلكية. في تلك الحالة، قم بإزالة مصدر الكهرباء الساكنة والضوضاء التي قد تتسبب في حدوث مشاكل مع الحصرية المضادة للكهرباء الساكنة، وإعادة توصيل شبكة LAN السلكية.
- 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 الموصول بطرف توصيل LAN وذلك باستعمال قطعة من رفاقة معدنية أو أنبوب معدني، بحيث يتم تأريضه بكلا الطرفين.

الطلب بشأن الأمان

عند استخدام هذه الوحدة، اتخذ إجراءات أمان ضد الحوادث التالية:

- تسريب المعلومات الشخصية عن طريق هذه الوحدة
- التشغيل غير المخول لهذه الوحدة عن طريق طرف خارجي مؤذي
- التداخل أو إيقاف هذه الوحدة عن طريق طرف خارجي مؤذي
- اتخاذ 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 شركة Panasonic Connect Co., Ltd أو الشركات التابعة لها أبداً بطلب كلمة المرور مباشرة، لا تكتشف 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.

قيم أولاً بنزع القابس 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 القماش جيداً، 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 قماشاً صلباً أو تفرق السطح بشدة، وإلا فقد يسبب ذلك خدوشاً على السطح.

استخدام خرقة تحتوي على مواد كيميائية

- لا تستخدم قماشاً 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 يلحق ذلك ضرراً بالمقصورة أو يسبب تششير الطلاء، علاوة على ذلك، تجنب ملامسته لأي مادة من المطاط أو بوليمر PVC لفترة طويلة.

قم بإزالة الغبار والأوساخ من فتحات التهوية

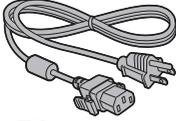
- قد يلتصق الغبار بالقرب من فتحات التهوية حسب بيئة الاستخدام، ونتيجة لذلك، إذا تدهورت عملية التبريد الداخلي لهذه الوحدة أو تدهورت عملية تدوير حرارة العادم فيها، فقد يؤدي ذلك إلى انخفاض مستوى السطوع أو حدوث عطل. قم بتنظيف فتحات التهوية وإزالة الغبار منها.
- تعتمد كمية الغبار والأوساخ التي تلتصق بالوحدة على مكان التركيب ومدة الاستخدام.

التخلص من المنتج

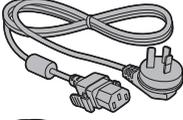
عند التخلص من المنتج، اسأل السلطة المحلية أو الوكيل لديك عن طرق التخلص الصحيحة.

TH-86EQ2W ,TH-86SQ2HW ,TH-98SQ2HW

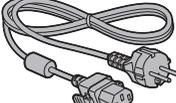
(2 م تقريبًا)



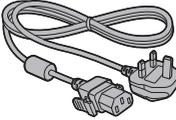
1JP155AF1U •



1JP155AF1W •



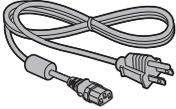
2JP155AF1W •



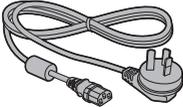
3JP155AF1W •

,TH-50SQ2HW ,TH-55SQ2HW ,TH-65SQ2HW ,TH-75SQ2HW
,TH-55EQ2W ,TH-65EQ2W ,TH-75EQ2W ,TH-43SQ2HW
TH-43EQ2W ,TH-50EQ2W

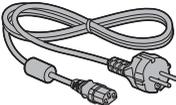
(2 م تقريبًا)



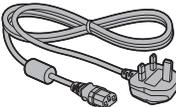
1JP143CQ2U •



1JP143EQ2W •



2JP143EQ2W •



3JP143EQ2W •

انتباه

- قم بتخزين القطع الصغيرة بطريقة مناسبة، وحم بالاحتفاظ بها بعيدًا 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 المرفقة

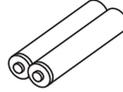
تأكد من حصولك على الكماليات والبنود الموضحة.



وحدة الإرسال بجهاز التحكم عن

بعد * عدد 1

DPVF1615ZA •



بطارية لتناقل وحدة التحكم

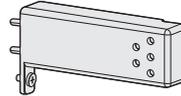
عن بعد * عدد 2

(طراز: AAA/R03/LR03)



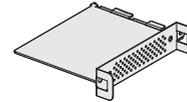
ملزم * عدد 2

DPVF1654ZA •



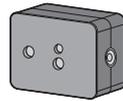
غطاء ذاكرة USB * عدد 1

DPVF4044ZA/X1 •



مهايئ الفتحة SLOT * عدد 1

DPVF2722YA/X1 •



وحدة المستشعر * عدد 1

الشريط ثنائي الوجه * عدد 2

DPVF3677ZA/X1 •



مرفق فقط بسلسلة SQ2H.



كابل قابس Micro رباعي الأقطاب * عدد 1

,TH-86SQ2HW ,TH-98SQ2HW

TH-65SQ2HW ,TH-75SQ2HW

DPVF3657ZA/X1 • (حوالي 3 أمتار)

,TH-50SQ2HW ,TH-55SQ2HW

TH-43SQ2HW

DPVF1728ZA/X1 • (حوالي 1.8 متر)

مرفق فقط بسلسلة SQ2H.

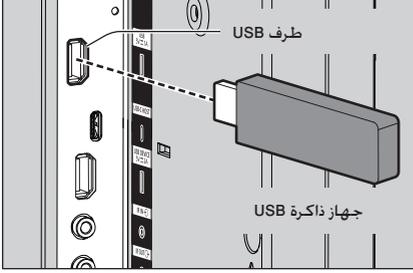
تركيب غطاء ذاكرة USB

عند استخدام جهاز ذاكرة USB، يمكن تركيب غطاء ذاكرة USB لحماية الجهاز:

ملاحظة

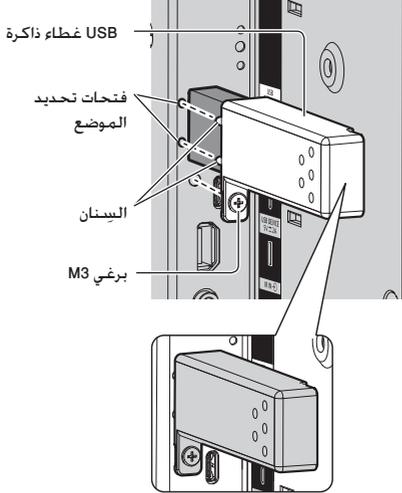
- اعتمادًا على شكل جهاز ذاكرة USB المراد استخدامه، قد لا يتم تركيب غطاء ذاكرة USB.

1 أدخل جهاز ذاكرة USB في طرف USB الموجود على جانب الشاشة.



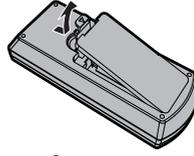
2 أدخل الـ 2 سنن في فتحات تحديد الموضع، وقم بمحاذاة البرغي M3 مع فتحة البرغي في وحدة العرض، ثم قم بتركيب غطاء ذاكرة USB.

3 ثبت البرغي M3 بإحكام لتثبيت غطاء ذاكرة USB.



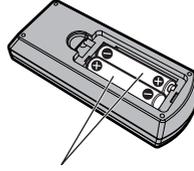
البطاريات الخاصة بوحدة التحكم عن بعد

افتح غطاء البطارية.



أدخل البطاريات وأغلق غطاء البطارية.

(أدخل بداية من الجانب -).



طراز AAA/R03/LR03

ملاحظة

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

اتخذ الاحتياطات التالية.

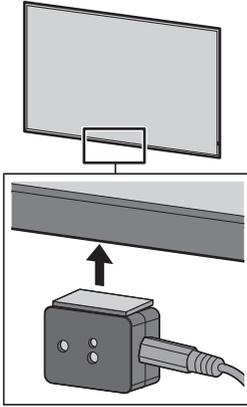
1. يجب استبدال البطاريات دائمًا بشكل زوجي.
2. لا تجمع بين البطاريات المستخدمة بأخرى جديدة.
3. لا تخلط بين أنواع البطاريات (مثال: بطارية ثاني أكسيد المنغنيز وبطارية قلووية، إلخ).
4. لا تعتمد إلى شحن البطاريات المستعملة أو فكها أو حرقها.
5. لا تحرق البطاريات أو تفككها. علاوة على ذلك، ينبغي عدم تعريض البطاريات إلى الحرارة الزائدة مثل أشعة الشمس أو النار أو ما شابه ذلك.

3 أزل ورقة تغطية اللاصق من الجانب الآخر للشريط ثنائي الوجه. ثم قم بتثبيت وحدة المستشعر بإطار شاشة العرض.

ملاحظة

- قم بتثبيت وحدة المستشعر في مكان يكون فيه السطح الأمامي للمستشعر قادرًا على اكتشاف الإضاءة البيئية واقتراب اليد منه.
- في حالة استخدام وظيفة مستشعر القرب، اجعل وحدة المستشعر على بعد 2 سم على الأقل من الأرضية والمكتب والسقف. كذلك، لا تضع أي شيء في نطاق متر واحد من السطح الأمامي للمستشعر.
- امسح الغبار والماء والزيت والأوساخ الأخرى الموجودة على سطح التثبيت، وثّبت الشريط على سطح التثبيت بالضغط عليه بقوة.
- بمجرد تثبيت الشريط ثنائي الوجه، لا يمكن إعادة استخدامه مرة أخرى. تحقق جيدًا من مكان التثبيت قبل تثبيت الملزم.

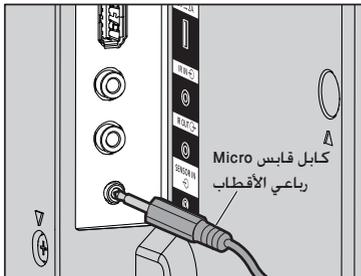
مثال على موقع تركيب المستشعر:



4 وصل الطرف الآخر لكابل قابس Micro رباعي الأقطاب بمنفذ SENSOR IN.

ملاحظة

- أدخل طرف كابل قابس Micro رباعي الأقطاب بإحكام لأقصى حد ممكن داخل المنفذ.
- قم بتثبيت كابل التوصيل بالوحدة باستخدام الملزم المرفق لمنع سقوط الكابل أو سحبه بدون قصد. (راجع صفحة 19 "تثبيت الكبل")



بالنسبة لسلسلة SQ2H، يتيح لك تركيب وحدة المستشعر المرفقة استخدام وظيفة المستشعر.

ملاحظة

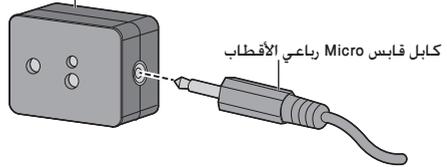
- عند تركيب/إزالة وحدة المستشعر، تأكد من إيقاف تشغيل شاشة العرض.

1 وصل كابل قابس Micro رباعي الأقطاب (المرفق) بوحدة المستشعر.

ملاحظة

- أدخل طرف كابل قابس Micro رباعي الأقطاب بإحكام لأقصى حد ممكن داخل المنفذ.

وحدة المستشعر

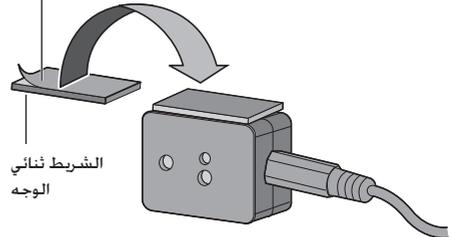


2 أزل ورقة تغطية اللاصق من أحد جانبي الشريط ثنائي الوجه. ثم قم بتثبيت الشريط بالسطح العلوي أو السطح السفلي لوحدة المستشعر.

ملاحظة

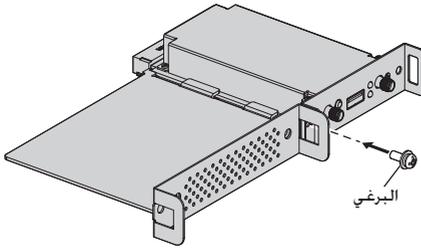
- امسح الغبار والماء والزيت والأوساخ الأخرى الموجودة على سطح التثبيت، وثّبت الشريط على سطح التثبيت بالضغط عليه بقوة.
- بمجرد تثبيت الشريط ثنائي الوجه، لا يمكن إعادة استخدامه مرة أخرى. تحقق جيدًا من مكان التثبيت قبل تثبيت الملزم.
- ليس مضمونًا أن تظل وحدة المستشعر مثبتة بشكل دائم بالشريط ثنائي الوجه. في حالة انفصال الوحدة بسبب قوة خارجية أو ظروف بيئية، قم بتثبيت وحدة المستشعر مرة أخرى باستخدام شريط ثنائي الوجه يُباع تجاريًا.

ورقة تغطية اللاصق



الشريط ثنائي الوجه

3 باستخدام البرغي الذي تمت إزالته في الخطوة 1، قم بتثبيت لوحة الوظائف في مهائئ الفتحة SLOT.

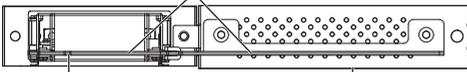


- توجهيات عزم الربط: 0.5 نيوتن·متر أو أقل

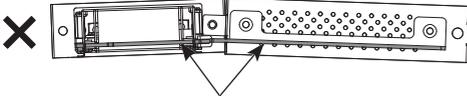
ملاحظة

- شد البرغي بإحكام وتحقق من أن خطاف مهائئ الفتحة SLOT يعمل على تثبيت لوحة الدائرة الكهربائية.
- تحقق من وجود تطابق بين سطح مهائئ الفتحة SLOT وسطح لوحة الدائرة الكهربائية عند النظر إلى لوحة الوظائف بعد تركيب مهائئ الفتحة SLOT بها من الجانب المقابل للغطاء.

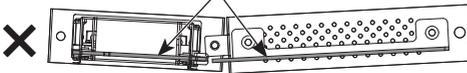
تأكد من محاذاة هذا الجانب.



لوحة الدائرة الكهربائية مهائئ الفتحة SLOT

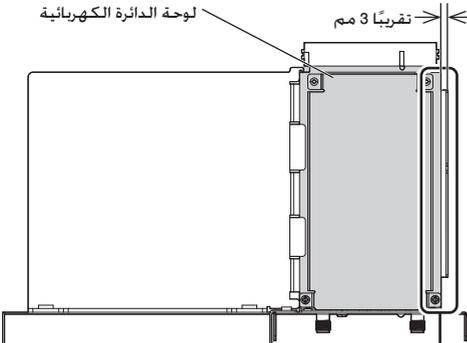


لا يمكن تثبيتها ما لم يتم محاذاة هذا الجانب أفقيًا.



- إذا وُجد سلك رصاصي على مسافة تقارب 3 مم من وجه لوحة الدائرة الكهربائية الطرفي، فسوف يتعذر تركيب لوحة الوظائف بسبب التداخل مع القضيب الدليلي. تأكد من عدم وجود قضيب دليلي في هذا الحيز.

تقريبًا 3 مم



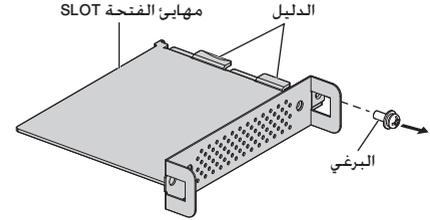
لا يوجد قضيب دليلي في هذا الحيز.

عند استخدام لوحة وظائف ضيقة العرض، قم بتوصيل مهائئ الفتحة SLOT المرفق، وأدخله في فتحة التوسع.

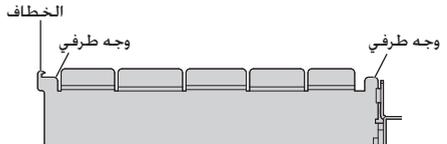
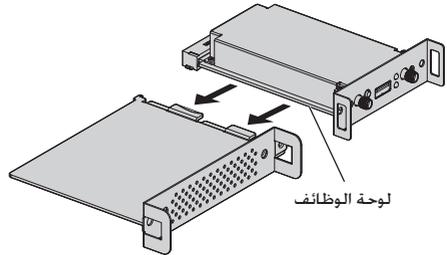
ملاحظة

- تأكد من إيقاف تشغيل وحدة العرض والأجهزة المتصلة بها، وقم بإزالة قابس التيار من المقبس، وفصل الكبلات من جهاز العرض.
 - عند تركيب/إزالة لوحة الوظائف، لا تدع المعدن يتسبب في تلف الغطاء الخلفي أو ملصق جهاز العرض.
- في حالة تركيب لوحة وظائف بالحجم الكامل، انتقل إلى الخطوة 4.

1 قم بإزالة برغي واحد من الجانب الذي يوجد عليه الدليل في مهائئ الفتحة SLOT.

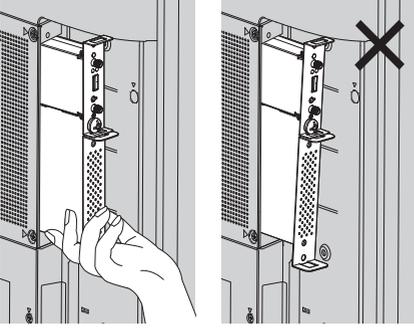


2 ثبت لوحة الدائرة الإلكترونية الخاصة بلوحة الوظائف بإحكام في دليلي مهائئ الفتحة SLOT، واجعل الدائرة الإلكترونية تلامس الخطاف (في موضع واحد) والوجهين الطرفيين (في موضعين).

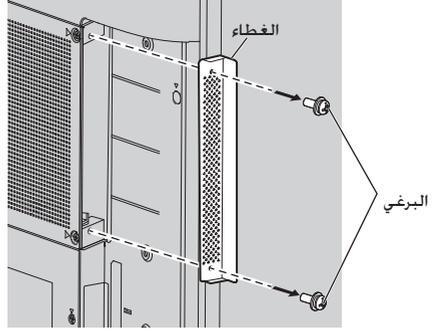


ملاحظة

- عند إدخال لوحة الوظائف. احرص على عدم ملامستها لحافة مدخل فتحة التوسع.
- قد تتعرض وحدة العرض و لوحة الوظائف للتلف.



- 4 **قم بإزالة الـ 2 برغي. ثم قم بإزالة غطاء فتحة التوسع أو لوحة الوظائف من وحدة العرض.**
- إزالة لوحة الوظائف. أمسك مقبض لوحة الوظائف واسحبها للخارج ببطء في اتجاه السهم.

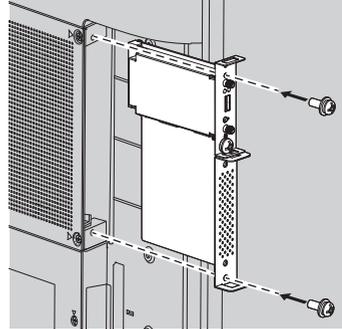


ملاحظة

- يجب على العميل الاحتفاظ بلوحة الوظائف أو الغطاء الذي تمت إزالته. إنها ضرورية لأغراض التصليح أو الخدمة في المستقبل.

- 5 **أدخل لوحة الوظائف في فتحة التوسع. ثم اربط الـ 2 برغي بإحكام.**

- قم بتثبيت لوحة الوظائف باستخدام الـ 2 برغي اللذين تمت إزالتها في الخطوة 4.



- توجيهات عزم الربط: 0.5 نيوتن*متر أو أقل

أمان كينسينجتون

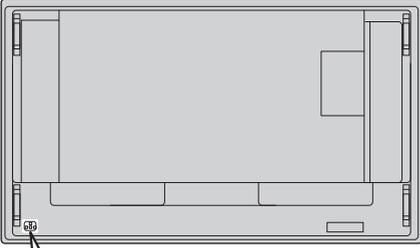
تتوافق فتحة الأمان في هذه الوحدة مع فتحة أمان Kensington.

موديل 75 بوصة

موديل 86 بوصة

موديل 98 بوصة

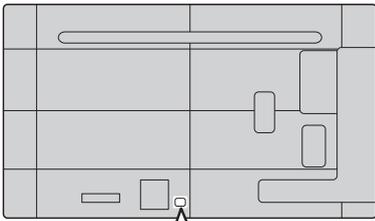
موديل 65 بوصة



موديل 43 بوصة

موديل 50 بوصة

موديل 55 بوصة



تنبيهات عند التنقل

موديل 86 بوصة

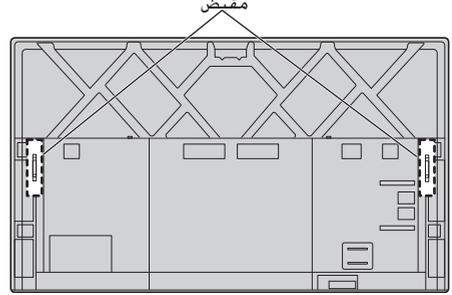
موديل 98 بوصة

موديل 65 بوصة

موديل 75 بوصة

توجد مقابض لجهاز العرض حيث يمكن حمله من خلالها. امسك هذه المقابض عند التنقل.

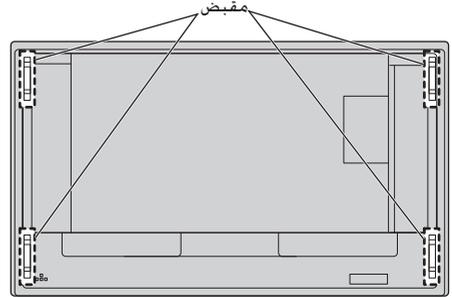
موديل 98 بوصة



موديل 65 بوصة

موديل 75 بوصة

موديل 86 بوصة



ملاحظة

- موديل 98 بوصة موديل 86 بوصة موديل 75 بوصة موديل 65 بوصة:

لا تمسك جهاز العرض من أي أجزاء أخرى غير المقابض.

• يلزم العدد التالي من الأشخاص لحمل هذه الوحدة.

- موديل 98 بوصة موديل 86 بوصة موديل 75 بوصة:

4 أو أكثر

- موديل 65 بوصة موديل 55 بوصة موديل 50 بوصة

• موديل 43 بوصة: 2 أو أكثر

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

• عند حمل هذه الوحدة، احرص على حمل لوحة الكريستال السائل عمودياً.

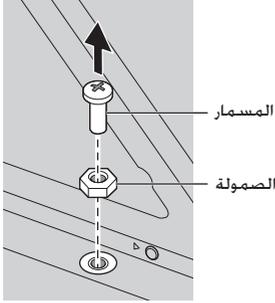
حيث إن حمل الوحدة من سطح لوحة الكريستال السائل لأعلى أو لأسفل قد يتسبب في تلف اللوحة أو إحداث أضرار داخلية.

• تجنب إمساك الإطارات العلوية أو السفلية أو اليمنى أو اليسرى أو جوانب الوحدة. تجنب إمساك السطح الأمامي للوحة الكريستال السائل. تجنب أيضاً ارتطام هذه الأجزاء.

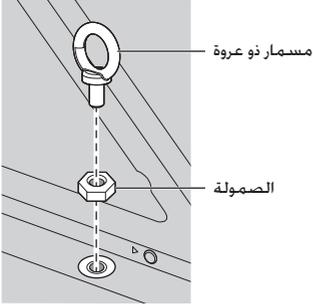
حيث أن ذلك يؤدي إلى تلف لوحة الكريستال السائل.

كما قد يؤدي ذلك إلى تحطم اللوحة مما يحدث إصابات.

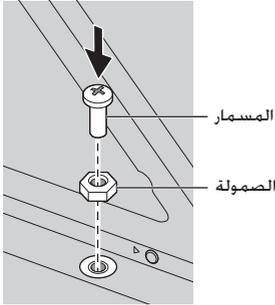
1 قم بفك المسامير والصلبولة من موضع تركيب المسامير ذي العروة (موضعان).



2 قم بتركيب المسامير ذي العروة والصلبولة في موضع التركيب (موضعان).



3 بعد فك المسامير ذي العروة، قم بتركيب المسامير والصلبولة.

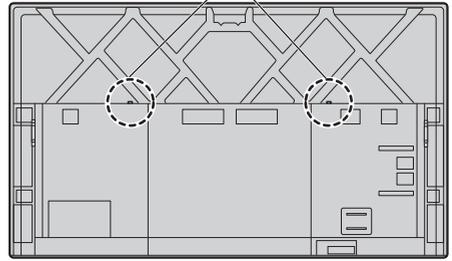


توجد فتحات في جهاز العرض لتركيب مسامير ذات عروات (M10). عند التركيب استخدم هذه المسامير لتعليق جهاز العرض. لا تستخدم المسامير ذو العروة إلا عند تعليق أو تحريك جهاز العرض بصورة مؤقتة، لا يمكن استخدامه في حالة التركيب المعلق الدائم.

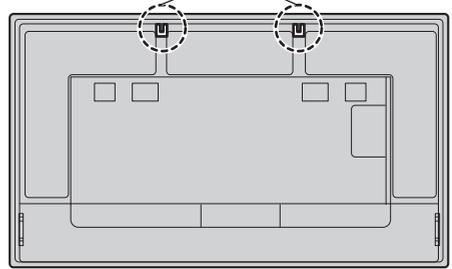
ملاحظة

- الأطرزة بمقاس 75 / 86 / 98 بوصة مجهزة بفجوات لتركيب المسامير ذوات العروة. ولكن الأطرزة بمقاس 43/50/55/65 بوصة غير مجهزة بها.

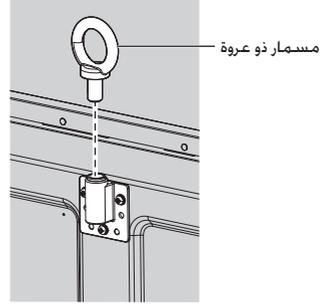
مواضع تركيب المسامير ذي العروة (متوفر تجاريًا)



مواضع تركيب المسامير ذي العروة (متوفر تجاريًا)



قم بتركيب المسامير ذي العروة في موضع تركيب المسامير ذي العروة (موضعان).



ملاحظة

- يجب أن يجري التركيب من قبل متخصصين في التركيب.
- لا تعلق الشاشنة باستخدام مسامير ذي عروة واحد.
- استخدم المسامير ذات العروة التالية المتاحة تجاريًا والتي تستوفي شروط الحمل الخاصة بجودة المنتج.

موديل 98 بوضه

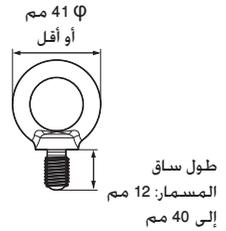
موديل 86 بوضه

موديل 75 بوضه

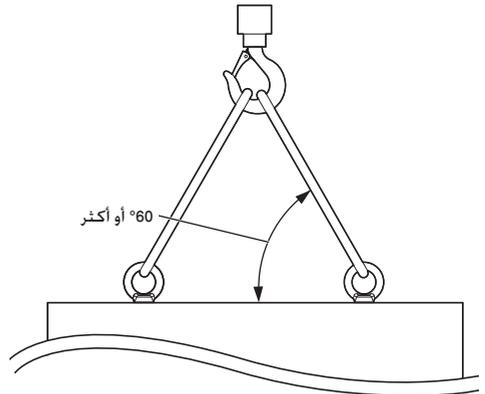
المسمار ذو العروة M10



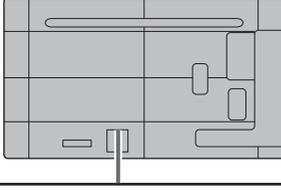
المسمار ذو العروة M10



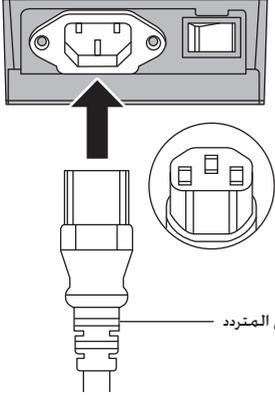
- استخدم المسامير ذوات العروة التي تمثل إلى ISO 3266. استخدم أعضاء المعيار ISO للتعليق (السلك، إلخ).
- يجب أن تكون زاوية التعليق 60° أو أكثر.



الجزء الخلفي من الوحدة



أدخل سلك التيار المتردد بالكامل مستقرًا على الجانب الخلفي للوحدة.



ملاحظة

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

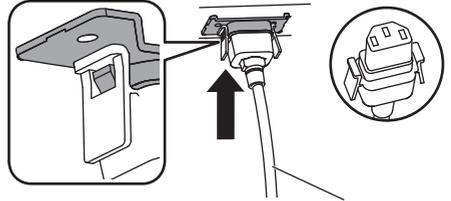
توصيل وتثبيت سلك التيار الكهربائي المتردد / تثبيت السلك

TH-86EQ2W .TH-86SQ2HW .TH-98SQ2HW

الجزء الخلفي من الوحدة



تثبيت سلك التيار الكهربائي المتردد



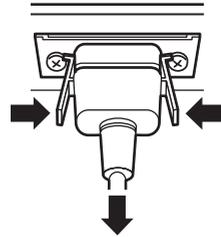
سلك التيار الكهربائي المتردد (مرفق)

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

- لا تستخدم أي سلك تيار متردد مفايضه تالفه. قد ينتج عن ذلك اتصال ضعيف بين موصل سلك التيار المتردد وطرف مدخل التيار المتردد. اتصل بالموزع الذي اشترت منه المنتج لتصليح سلك التيار المتردد.
- عند فصل سلك التيار المتردد، تأكد تمامًا من فصل قابس سلك التيار المتردد من مأخذ المقبس أولاً.
- يُخصص سلك التيار المتردد المرفق للاستخدام مع هذه الوحدة حصريًا. لا تعتمد إلى استخدام هذه للأغراض الأخرى.

تنبيت الكبل

ملاحظة

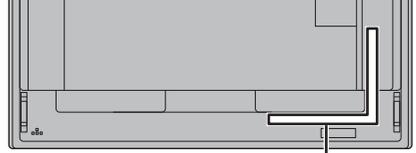
- تم إرفاق 2 ملازم مع هذه الوحدة. قم بتنبيت الكبلات في الموضع المحدد كما هو موضح أدناه.
- إذا كنت بحاجة إلى المزيد من الملازم، قم بشرائها من الوكيل لديك. (متوفرة لدى خدمة العملاء)

موديل 75 بوصة

موديل 86 بوصة

موديل 98 بوصة

موديل 65 بوصة

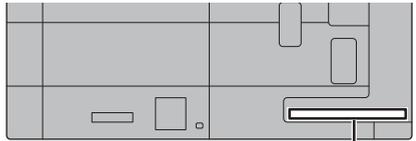


1

موديل 43 بوصة

موديل 50 بوصة

موديل 55 بوصة



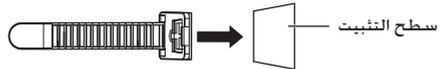
1

1 لكبل الإشارة: ملزم

1. تثبيت الملزم

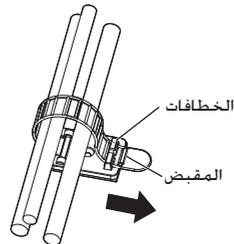
ملاحظة

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



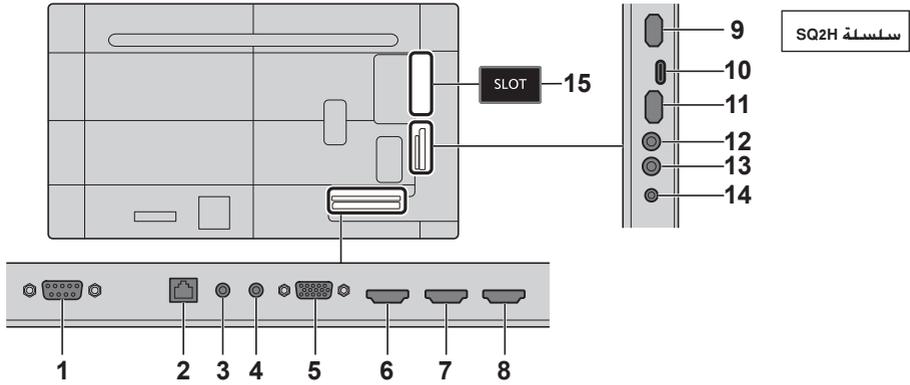
2. حزمة الكبلات

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



للارتخاء:

انزع الحزمة من المقبض واسحب طرف الحزمة للخارج.



11 USB DEVICE : طرف USB

من الممكن إجراء اتصال USB مع الأجهزة المتصلة بطرف USB-C HOST. أيضًا، عند توصيل ذاكرة USB، يمكن استخدام وظيفة "USB media player" أو "Memory viewer". أيضًا، يمكن استخدامها لإمداد تيار يصل إلى 5 فولت/حد أقصى 2 أمبير إلى جهاز خارجي عند عرض الصور.

12 :IR IN طرف دخل الأشعة تحت الحمراء / طرف خرج

13 :IR OUT : طرف استخدام عند تشغيل أكثر من شاشة عرض واحدة مع وحدة تحكم عن بعد واحدة.

14 :SENSOR IN طرف المستشعر

قم بتوصيل وحدة المستشعر المرفقة. (راجع صفحة 12)

15 :SLOT فتحة التوسع

(راجع صفحة 13)

ملاحظة

● استشير مركز التوزيع الذي اشترت منه المنتج فيما يتعلق بلوحة الوظائف المتوافقة.

1 SERIAL IN : طرف توصيل الدخل التسلسلي

تحكم بشاشة العرض عن طريق توصيلها بالحاسوب الشخصي.

2 LAN : طرف توصيل الشبكة المحلية اللاسلكية LAN

تحكم بشاشة العرض عن طريق توصيلها بالشبكة.

3 AUDIO OUT : طرف توصيل خرج الصوت الأناطوغي

قم بالتوصيل بجهاز الصوت مع طرف توصيل دخل الصوت الأناطوغي.

4 AUDIO IN : طرف توصيل خرج الصوت الأناطوغي

5 PC IN : طرف توصيل دخل الحاسوب الشخصي. قم بالتوصيل بطرف توصيل الفيديو الخاص بالكمبيوتر أو أجهزة الفيديو باستعمال خرج "Y/PbPr / Y/CbCr" أو "RGB".

6 :HDMI IN 1 طرف دخل HDMI (3 أنظمة)

7 :HDMI IN 2 : قم بالتوصيل بجهاز فيديو مجهز بخرج HDMI.

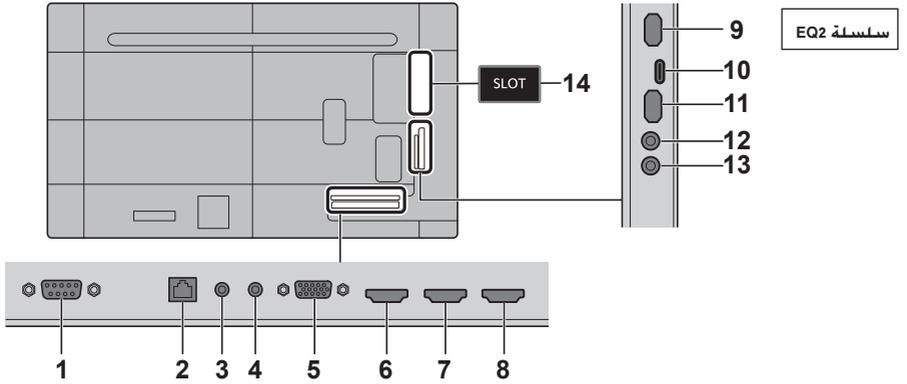
8 :HDMI IN 3 : أيضًا، يخرج طرف HDMI IN 3 الصوت عن طريق توصيله بجهاز متوافق مع ARC.

9 :USB : طرف USB

قم بتوصيل ذاكرة USB لاستخدام "Memory viewer" أو "USB media player". أيضًا، يمكن استخدامها لإمداد تيار يصل إلى 5 فولت/حد أقصى 1 أمبير إلى جهاز خارجي عند عرض الصور.

10 :USB-C HOST : طرف USB-C

قم بتوصيل جهاز كمبيوتر شخصي أو جهاز فيديو يحتوي على طرف USB-C. أيضًا، يمكن استخدامها لإمداد تيار يصل إلى 60 وات إلى جهاز خارجي عند عرض الصور.



11 USB DEVICE : طرف USB

من الممكن إجراء اتصال USB مع الأجهزة المتصلة بطرف USB-C HOST. أيضًا، عند توصيل ذاكرة USB، يمكن استخدام وظيفة "Memory viewer" أو "USB media player". أيضًا، يمكن استخدامها لإمداد تيار يصل إلى 5 فولت/حد أقصى 2 أمبير إلى جهاز خارجي عند عرض الصور.

12 IR IN : طرف دخل الأشعة تحت الحمراء / طرف خرج

قم باستخدامه عند تشغيل أكثر من شاشة عرض واحدة مع وحدة تحكم عن بعد واحدة.

ملاحظة

• استشير مركز التوزيع الذي اشترت منه المنتج فيما يتعلق بلوحة الوظائف المتوافقة.

14 SLOT : فتحة التوسع

(راجع صفحة 13)

1 SERIAL IN : طرف توصيل الدخل التسلسلي

تحكم بشاشة العرض عن طريق توصيلها بالحاسوب الشخصي.

2 LAN : طرف توصيل الشبكة المحلية اللاسلكية LAN

تحكم بشاشة العرض عن طريق توصيلها بالشبكة.

3 AUDIO OUT : طرف توصيل خرج الصوت الأناطوغي

قم بالتوصيل بجهاز الصوت مع طرف توصيل دخل الصوت الأناطوغي.

4 AUDIO IN : طرف توصيل خرج الصوت الأناطوغي

طرف توصيل دخل الحاسوب الشخصي. قم بالتوصيل بطرف توصيل الفيديو الخاص بالكمبيوتر أو أجهزة الفيديو باستعمال خرج "YpPr / YCbCr" أو "RGB".

6 HDMI IN 1 : طرف دخل HDMI (3 أنظمة)

قم بالتوصيل بجهاز فيديو مجهز بخرج HDMI. أيضًا، يخرج طرف HDMI IN 3 الصوت عن طريق توصيله بجهاز متوافق مع ARC.

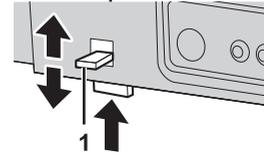
9 USB : طرف USB

قم بتوصيل ذاكرة USB لاستخدام "USB media player" أو "Memory viewer". أيضًا، يمكن استخدامها لإمداد تيار يصل إلى 5 فولت/حد أقصى 1 أمبير إلى جهاز خارجي عند عرض الصور.

10 USB-C HOST : طرف USB-C

قم بتوصيل جهاز كمبيوتر شخصي أو جهاز فيديو يحتوي على طرف USB-C. أيضًا، يمكن استخدامها لإمداد تيار يصل إلى 60 وات إلى جهاز خارجي عند عرض الصور.

- 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 لقياس 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 يغطى 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) متصلاً.
- عند اضطراب خرج إشارات مزمنة من الكمبيوتر الشخصي أو جهاز الفيديو. على سبيل المثال. عند تغيير إعدادات خرج الفيديو. فقد تكون ألوان الفيديو مضطربة بشكل مؤقت.
- تقبل الوحدة إشارات YPbPr/YCbCr و إشارات (PC IN) وإشارات 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.



- 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.

موديل 65 بوصة

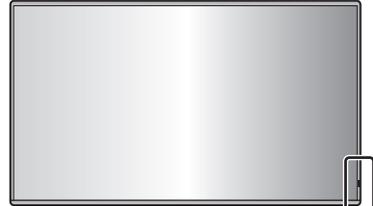
موديل 75 بوصة

موديل 86 بوصة

موديل 43 بوصة

موديل 50 بوصة

موديل 55 بوصة



1

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: أزرق
- عندما تدخل الوحدة وضع الاستعداد باستخدام إحدى الوظائف التالية: أرجواني
 - حالة الاستعداد مع وظيفة "Quick start"
 - حالة الاستعداد مع وظيفة "Power management"
 - حالة الاستعداد مع [HDMI-CEC control] مضبوطة على [Enable] وما لا يقل عن [Link function] مضبوطة على [Disable] خلاف
 - حالة الاستعداد مع [Network control] مضبوطة على [On]
 - حالة الاستعداد مع وظيفة "SLOT standby"
 - حالة الاستعداد أثناء وضع عرض الجدول
 - حالة الاستعداد في أحوال خلاف المذكورة آنفًا: برتقالي
- عندما يكون تيار الوحدة على الوضع OFF (زر تشغيل / إيقاف تشغيل التيار الرئيسي: OFF): لا توجد إضاءة

ملاحظة

- حتى في حالة إيقاف الوحدة مع انطفاء مؤشر التيار تكون بعض الدوائر في حالة تشغيل.
- إذا كان مؤشر التيار يضيء باللون الأرجواني، فإن معدل استهلاك القدرة الكهربائية أثناء وضع الاستعداد يكون أكبر مما هو عليه عند إضاءة مؤشر التيار باللون البرتقالي.
- في حالة ضبط [Power LED light-up setting] على [Off]، لا يضيء مؤشر التيار.
- بالنسبة لزر الطاقة، يشير الوصف الموضح إلى التشغيل مع ضبط [POWER button control setting] على [Off] ما لم يُذكر خلاف ذلك.

1 طرف توصيل الدخل الخارجي / الداخلي

قم بالتوصيل بجهاز الفيديو أو الكمبيوتر الشخصي. إلخ. (انظر صفحة 20)

2 المفتاح الرئيسي للطاقة (O/I) (وحدة)

يقوم بإيقاف تشغيل (O) أو تشغيل (I) مصدر التيار الرئيسي. تكون لعملية تشغيل وإيقاف تشغيل <المفتاح الرئيسي للطاقة> نفس خصائص توصيل قابس التيار ونزعه من المقبس.

قم بتشغيل (I) مصدر التيار الرئيسي أولاً. ثم قم بإيقاف تشغيل أو تشغيل التيار باستخدام زر الطاقة في وحدة التحكم عن بعد أو الوحدة.

3 زر تشغيل / إيقاف تشغيل التيار الرئيسي (O/I)

يقوم بتشغيل / إيقاف التيار.

4 <INPUT> (وحدة)

يقوم باختيار الجهاز الموصول.

5 <MENU> (وحدة)

عرض الشاشة الرئيسية.

6 <> (وحدة) / <-> (وحدة)

يضبط الصوت.

على شاشة القائمة. يتم تحويل الإعدادات أو ضبط مستوى الإعدادات.

7 <▲> (وحدة) / <▼> (وحدة)

يحدد عنصر الإعداد على شاشة القائمة.

8 <ENTER> (وحدة)

يقوم بتهيئة البند على شاشة القائمة.

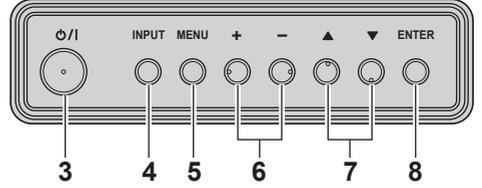
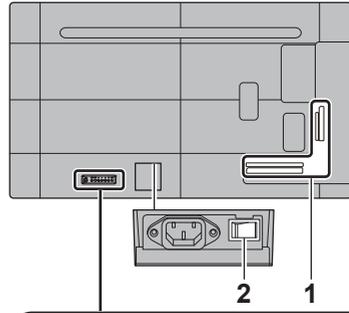
يعمل على تحويل وضع نسبة الأبعاد.

9 السماعات المدمجة

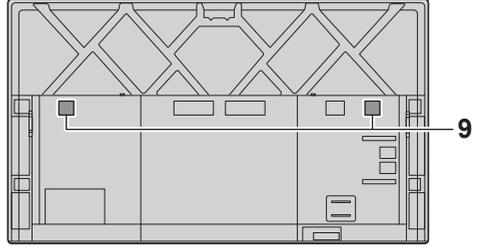
يتم إخراج الصوت للخلف.

ملاحظة

- لإخراج الصوت من السماعات المدمجة بالوحدة. تأكد من ضبط [Output select] - [Sound] على [SPEAKERS].



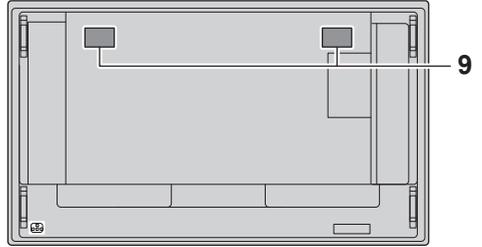
موديل 98 بوحدة



موديل 65 بوحدة

موديل 75 بوحدة

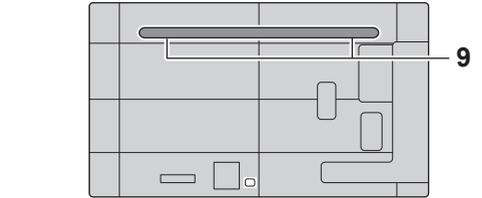
موديل 86 بوحدة



موديل 43 بوحدة

موديل 50 بوحدة

موديل 55 بوحدة



- يتم استخدامه للعودة إلى القائمة السابقة.

FUNCTION 16

- يعرض [Function Button Guide].

OFF TIMER 17

- يعمل على التحويل إلى وضع الاستعداد بعد فترة ثابتة.

أزرار عديدة (1 - 6)

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

19 إصدار الإشارة

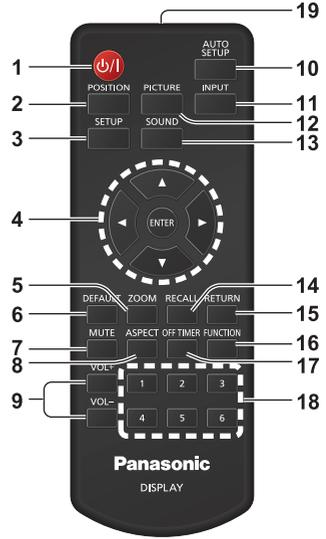
ملاحظة

- 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.

وحدة (باعث) التحكم عن بعد



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

- قم بتشغيل التيار أو إيقاف تشغيله عندما يتم تشغيل الوحدة على زر تشغيل / إيقاف تشغيل التيار الرئيسي. (راجع صفحة 27)

2 POSITION

3 SETUP

4 ENTER / أزرار المؤشر (▲▼▶◀)

- يتم استخدامها لتشغيل شاشات عرض القائمة.

5 ZOOM

- يدخل وضع التكبير الرقمي.

6 DEFAULT

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

7 MUTE

- تشغيل/إيقاف وظيفة كتم الصوت.

8 ASPECT

- يضبط نسبة الأبعاد.

9 VOL - / VOL +

- يضبط مستوى الصوت.

10 AUTO SETUP

- يضبط موضع/حجم الشاشة تلقائيًا.

11 INPUT

- يعمل على تحويل الدخل ليتم عرضه على الشاشة.

12 PICTURE

13 SOUND

14 RECALL

- يقوم بعرض حالة الإعدادات الحالية الخاصة بوضع الدخل، ووضوح نسبة الأبعاد. إلخ.

مفاتيح التحكم الأساسية

موديل 98 بوضه

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



ملاحظة

- موديل 98 بوضه فقط للاستخدام العادي. قم بسحب مستشعر وحدة التحكم عن بعد من جانب حافة الوحدة الرئيسية عن طريق تشغيل الذراع الموجود على اللوحة الخلفية. (راجع صفحة 23)
- 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 تبعاً لزاوية التشغيل.
- لا تعتمد إلى تعريض مستشعر وحدة التحكم عن بعد الخاص في الوحدة الرئيسية لأشعة الشمس المباشرة أو ضوء فلوريسنت القوي.

1 قم بتوصيل قابس سلك التيار المتردد بجهاز العرض.

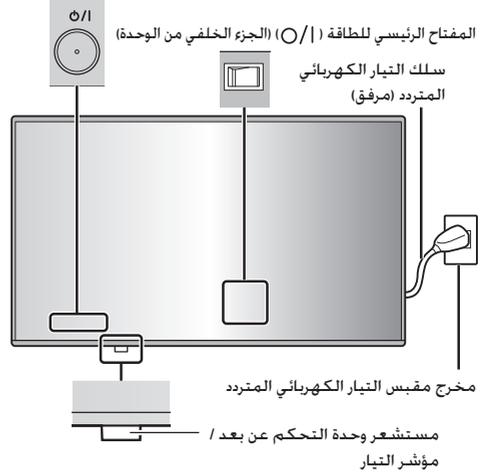
(راجع صفحة 18)

2 قم بتوصيل القابيس بمخرج المقبس.

ملاحظة

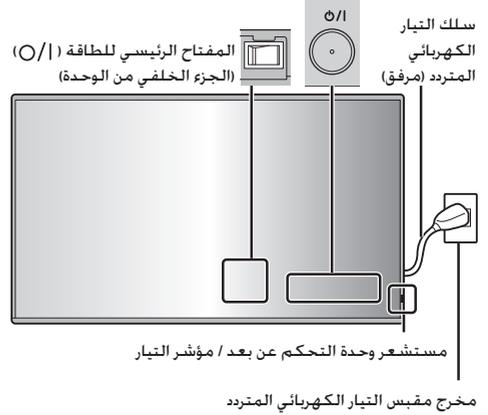
- تختلف أنواع القابسات الرئيسية من دولة إلى أخرى. لذا قد لا يكون قابس التيار المبين على اليمين هو النوع المركب على جهازك.
- عند فصل سلك التيار المتردد، تأكد تمامًا من فصل قابس سلك التيار المتردد من مأخذ المقبس أولاً.
- قد لا يتم الاحتفاظ بالإعدادات إذا تم فصل قابس التيار على الفور بعد تغيير الإعدادات 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.

زر تشغيل / إيقاف تشغيل التيار الرئيسي (⏻/⏻) (الجزء الخلفي من الوحدة)



موديل 86 بوضه	موديل 75 بوضه	موديل 65 بوضه
موديل 55 بوضه	موديل 50 بوضه	موديل 43 بوضه

زر تشغيل / إيقاف تشغيل التيار الرئيسي (⏻/⏻) (الجزء الخلفي من الوحدة)



3 قم بتشغيل (|) >المفتاح الرئيسي للطاقة (O/|) < على الوحدة.

4 اضغط <زر تشغيل / إيقاف تشغيل التيار الرئيسي> (O/|) على الوحدة لتشغيلها.

- مؤشر التيار: أزرق (يتم عرض الصورة).
- عندما يكون تيار الوحدة على الوضع ON، يضيء مؤشر التيار ويكون تشغيل وحدة التحكم عن بعد أمرًا ممكنًا.
- ليس من الضروري الضغط على <زر تشغيل / إيقاف تشغيل التيار الرئيسي> (O/|) على الوحدة ما دام مؤشر التيار قيد التشغيل. التشغيل، قم بتشغيل جهاز التحكم عن بعد إلى أن يصبح مؤشر الطاقة أزرق اللون (يتم عرض الصورة).

■ لإدارة التيار إلى الوضع OFF/ON بواسطة وحدة التحكم عن بعد لتشغيل الطاقة

- عندما يكون >المفتاح الرئيسي للطاقة< في وضع التشغيل (|) (مؤشر التيار - برتقالي أو أرجواني) ، اضغط <زر تشغيل/إيقاف تشغيل> وضع الاستعداد> وبعد ذلك سيتم عرض الصورة.
- مؤشر التيار: أزرق (يتم عرض الصورة).

إيقاف تشغيل الطاقة

- عندما يكون >المفتاح الرئيسي للطاقة< في وضع التشغيل (|) (مؤشر التيار - أزرق) ، اضغط <زر تشغيل/إيقاف تشغيل> وضع الاستعداد> وبعد ذلك سيتم إيقاف التشغيل.
- مؤشر التيار: برتقالي أو أرجواني (الاستعداد)

ملاحظة

- أثناء تشغيل وظيفة "Power management"، يضيء مؤشر التيار باللون الأرجواني في حالة إيقاف تشغيل التيار.
- قد يظل مؤشر الطاقة مستضيئًا لبعض الوقت بعد فصل قابس الطاقة، لا يعد هذا عطلًا.
- يتم إيقاف تشغيل جهاز العرض إذا تم إيقاف تشغيل >المفتاح الرئيسي للطاقة< (O) ، أو ضغط <زر تشغيل / إيقاف تشغيل التيار الرئيسي> (O/|) في الوحدة أثناء تشغيل الوحدة (يتم عرض الصورة) أو إيقاف تشغيلها (حالة الاستعداد).
- في حالة ضبط (Power LED light-up setting) على (Off)، لا يضيء مؤشر التيار.

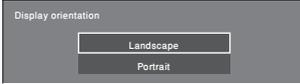
■ عند تشغيل الوحدة للمرة الأولى

سوف يتم عرض الشاشة التالية.

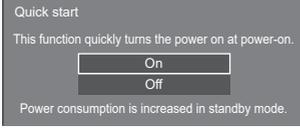
1 اختر اللغة بواسطة ▲ ▼ واضغط <ENTER>.



2 للتركيب عمودياً، حدد [Portrait] بواسطة ▲ ▼ واضغط <ENTER>.



3 عند ضبط [Quick start]، حدد [On] بواسطة ▲ ▼ واضغط <ENTER>.



ملاحظة

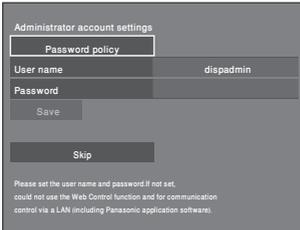
- لا يمكن استخدام الإعداد [Quick start] إذا كان إصدار جهاز الكمبيوتر الصغير الرئيسي للبرنامج الرئيسي أقل من الإصدار 2.4000.
- يؤدي وضع المؤشر فوق [On] في شاشة الإعداد [Quick start] إلى عرض الرسالة التالية.
"Power consumption is increased in standby mode"
- بمجرد ضبط العناصر، لن يتم عرض الشاشات عند التحويل على الوحدة في المرة القادمة. يمكن إعادة ضبط كل عنصر في القوائم التالية.

[OSD language]

[Display orientation]

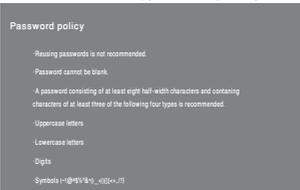
[Quick start]

4 قم بتهيئة إعداد حساب الشبكة حسب الضرورة.



Password policy

يتم عرض التنبيهات المتعلقة بتعيين كلمة المرور في هذا العنصر ضمن نافذة أخرى.



User name

يتم عرض لوحة مفاتيح لتعيين اسم المستخدم. أدخل اسم المستخدم.

Password

يتم عرض لوحة مفاتيح لتعيين كلمة المرور. بعد إدخال كلمة المرور. حدد [OK] لعرض شاشة تأكيد. أدخل كلمة المرور مرة أخرى وحدد [OK] لتأكيد كلمة المرور.

Save

يتم حفظ اسم المستخدم وكلمة المرور المعينين أعلاه في وحدة العرض.

Skip

يؤدي إلى الخروج من هذه الشاشة بدون تهيئة هذا الإعداد.

ملاحظة

- بمجرد الضبط أو التجاوز لن يتم عرض هذه الشاشة عند تشغيل الوحدة في المرة القادمة. استخدم القائمة التالية لتهيئة الإعداد مرة أخرى.

[Network Settings]

■ 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 تنم فيها إدارة التيار على الوضع ON.

معلومات COLOUR DESIGN

Colour design settings are universal.

المعلومات التي يتم عرضها في حالة ضبط [Colour design] - [Colour design settings] - [Setup] على [Universal].

يمكن ضبط هذه الرسائل المعروضة هذه التي تظهر مع القوائم التالية:

- القائمة [Power on settings]

Information(No activity power off)

Information(Power management)

Information(Colour design)

.TH-65SQ2HW ,.TH-75SQ2HW ,.TH-86SQ2HW ,.TH-98SQ2HW
 TH-43SQ2HW ,.TH-50SQ2HW ,.TH-55SQ2HW
 ,.TH-55EQ2W ,.TH-65EQ2W ,.TH-75EQ2W ,.TH-86EQ2W
 TH-43EQ2W ,.TH-50EQ2W

:TH-98SQ2HW
 110 – 240 فولت ~ (110 – 240 فولت تيار متناوب).
 60/50 هرتز. 5.2 – 2.6 أمبير
 :TH-86SQ2HW
 110 – 240 فولت ~ (110 – 240 فولت تيار متناوب).
 60/50 هرتز. 6.1 – 3.0 أمبير
 :TH-75SQ2HW
 110 – 240 فولت ~ (110 – 240 فولت تيار متناوب).
 60/50 هرتز. 4.2 – 2.1 أمبير
 :TH-65SQ2HW
 110 – 240 فولت ~ (110 – 240 فولت تيار متناوب).
 60/50 هرتز. 3.6 – 1.8 أمبير
 :TH-55SQ2HW
 110 – 240 فولت ~ (110 – 240 فولت تيار متناوب).
 60/50 هرتز. 3.4 – 1.7 أمبير
 :TH-50SQ2HW
 110 – 240 فولت ~ (110 – 240 فولت تيار متناوب).
 60/50 هرتز. 2.8 – 1.4 أمبير
 :TH-43SQ2HW
 110 – 240 فولت ~ (110 – 240 فولت تيار متناوب).
 60/50 هرتز. 2.4 – 1.2 أمبير
 :TH-86EQ2W
 110 – 240 فولت ~ (110 – 240 فولت تيار متناوب).
 60/50 هرتز. 6.2 – 3.1 أمبير
 :TH-75EQ2W
 110 – 240 فولت ~ (110 – 240 فولت تيار متناوب).
 60/50 هرتز. 4.1 – 2.1 أمبير
 :TH-65EQ2W
 110 – 240 فولت ~ (110 – 240 فولت تيار متناوب).
 60/50 هرتز. 3.7 – 1.9 أمبير
 :TH-55EQ2W
 110 – 240 فولت ~ (110 – 240 فولت تيار متناوب).
 60/50 هرتز. 2.9 – 1.5 أمبير
 :TH-50EQ2W
 110 – 240 فولت ~ (110 – 240 فولت تيار متناوب).
 60/50 هرتز. 2.7 – 1.4 أمبير
 :TH-43EQ2W
 110 – 240 فولت ~ (110 – 240 فولت تيار متناوب).
 60/50 هرتز. 2.4 – 1.2 أمبير

TH-98SQ2HW: وات 285
 TH-86SQ2HW: وات 351
 TH-75SQ2HW: وات 215
 TH-65SQ2HW: وات 175
 TH-55SQ2HW: وات 165
 TH-50SQ2HW: وات 125
 TH-43SQ2HW: وات 93
 TH-86EQ2W: وات 443
 TH-75EQ2W: وات 257
 TH-65EQ2W: وات 215
 TH-55EQ2W: وات 163
 TH-50EQ2W: وات 142
 TH-43EQ2W: وات 112

وضع الاستعداد

0.5 وات (Quick start: Off)

لوحة شاشة عرض LCD

:TH-98SQ2HW
 لوحة ADS مقاس 98 بوصة (ضوء خلفي Direct LED).
 نسبة الأبعاد 16:9
 :TH-86SQ2HW
 لوحة VA مقاس 86 بوصة (ضوء خلفي Direct LED).
 نسبة الأبعاد 16:9
 :TH-86EQ2W
 لوحة ADS مقاس 86 بوصة (ضوء خلفي Direct LED).
 نسبة الأبعاد 16:9
 :TH-75SQ2W ,.TH-75SQ2HW
 لوحة ADS مقاس 75 بوصة (ضوء خلفي Direct LED).
 نسبة الأبعاد 16:9
 :TH-65EQ2W ,.TH-65SQ2HW
 لوحة ADS مقاس 65 بوصة (ضوء خلفي Direct LED).
 نسبة الأبعاد 16:9
 :TH-55SQ2HW
 لوحة VA مقاس 55 بوصة (ضوء خلفي Direct LED).
 نسبة الأبعاد 16:9
 :TH-55EQ2W
 لوحة ADS مقاس 55 بوصة (ضوء خلفي Direct LED).
 نسبة الأبعاد 16:9
 :TH-50EQ2W ,.TH-50SQ2HW
 لوحة VA مقاس 50 بوصة (ضوء خلفي Direct LED).
 نسبة الأبعاد 16:9
 :TH-43EQ2W ,.TH-43SQ2HW
 لوحة ADS مقاس 43 بوصة (ضوء خلفي Direct LED).
 نسبة الأبعاد 16:9

:TH-98SQ2HW	:TH-98SQ2HW
حوالي 154.33 / kg 70.0 رطل	2,158.8 مم (عرض) × 1,214.3 مم (ارتفاع) × 2,476.9 مم (قطري) / 84.99 بوصة (عرض) × 47.80 بوصة (ارتفاع) × 97.51 بوصة (قطري)
:TH-86SQ2HW	:TH-86EQ2W ,TH-86SQ2HW
حوالي 107.4 / kg 48.7 رطل	1,895.0 مم (عرض) × 1,065.9 مم (ارتفاع) × 2,174.2 مم (قطري) / 74.60 بوصة (عرض) × 41.96 بوصة (ارتفاع) × 85.60 بوصة (قطري)
:TH-75SQ2HW	:TH-75EQ2W ,TH-75SQ2HW
حوالي 82.33 / kg 37.4 رطل	1,649.6 مم (عرض) × 927.9 مم (ارتفاع) × 1,892.7 مم (قطري) / 64.94 بوصة (عرض) × 36.53 بوصة (ارتفاع) × 74.51 بوصة (قطري)
:TH-65SQ2HW	:TH-65EQ2W ,TH-65SQ2HW
حوالي 62.17 / kg 28.2 رطل	1,428.4 مم (عرض) × 803.5 مم (ارتفاع) × 1,638.9 مم (قطري) / 56.23 بوصة (عرض) × 31.63 بوصة (ارتفاع) × 64.52 بوصة (قطري)
:TH-55SQ2HW	:TH-55EQ2W ,TH-55SQ2HW
حوالي 39.69 / kg 18.0 رطل	1,209.6 مم (عرض) × 680.4 مم (ارتفاع) × 1,387.8 مم (قطري) / 47.62 بوصة (عرض) × 26.78 بوصة (ارتفاع) × 54.63 بوصة (قطري)
:TH-50SQ2HW	:TH-50EQ2W ,TH-50SQ2HW
حوالي 34.02 / kg 15.5 رطل	1,095.8 مم (عرض) × 616.4 مم (ارتفاع) × 1,257.3 مم (قطري) / 43.14 بوصة (عرض) × 24.26 بوصة (ارتفاع) × 49.50 بوصة (قطري)
:TH-43SQ2HW	:TH-43EQ2W ,TH-43SQ2HW
حوالي 25.29 / kg 11.5 رطل	941.1 مم (عرض) × 529.4 مم (ارتفاع) × 1,079.8 مم (قطري) / 37.05 بوصة (عرض) × 20.84 بوصة (ارتفاع) × 42.51 بوصة (قطري)
:TH-86EQ2W	عدد الكيسلات
تقريبًا 111.8 / kg 50.7 رطل صافي	8,294,400
:TH-75EQ2W	(أقصى) 2,160 (أسبي)
تقريبًا 82.2 / kg 37.3 رطل صافي	الأبعاد (عرض × ارتفاع × عمق)
:TH-65EQ2W	:TH-98SQ2HW
تقريبًا 65.5 / kg 29.7 رطل صافي	2,194 مم × 1,256 مم × 90 مم / 86.36 بوصة × 49.46 بوصة × 3.55 بوصة
:TH-55EQ2W	:TH-86EQ2W ,TH-86SQ2HW
تقريبًا 39.7 / kg 18.0 رطل صافي	1,929 مم × 1,100 مم × 96 مم (باستثناء المقابض: 70 مم) / 75.95 بوصة × 43.31 بوصة × 3.76 بوصة (باستثناء المقابض: 2.74 بوصة)
:TH-50EQ2W	:TH-75EQ2W ,TH-75SQ2HW
تقريبًا 34.2 / kg 15.5 رطل صافي	1,684 مم × 962 مم × 96 مم (باستثناء المقابض: 70 مم) / 66.28 بوصة × 37.87 بوصة × 3.76 بوصة (باستثناء المقابض: 2.74 بوصة)
:TH-43EQ2W	:TH-65EQ2W ,TH-65SQ2HW
تقريبًا 25.8 / kg 11.7 رطل صافي	1,463 مم × 838 مم × 94 مم (باستثناء المقابض: 69 مم) / 57.58 بوصة × 32.97 بوصة × 3.68 بوصة (باستثناء المقابض: 2.72 بوصة)

حالة التشغيل

درجة الحرارة

0 درجة مئوية ° 40 درجة مئوية (32 درجة فهرنهايت) 104 درجة فهرنهايت) 2*

الرطوبة

20% - 80% (بدون تكثيف)

وقت التشغيل

18 ساعة/يوم

إمدادات الطاقة للفتحة SLOT

3.3 فولت / حد أقصى 1.1 أمبير. 12 فولت / حد أقصى 5.5 أمبير

موصل USB. النوع A × عدد 1
تيار مستمر 5 فولت / حد أقصى 1 أمبير. متوافق مع USB 3.0

USB-C HOST

موصل USB. النوع C × عدد 1
الحد الأقصى 60 وات (متوافق مع وضع إمداد الطاقة). متوافق مع USB 2.0. متوافق مع وضع DP Alt

USB DEVICE

موصل USB. النوع A × عدد 1
تيار مستمر 5 فولت / حد أقصى 2 أمبير. متوافق مع USB 2.0

SENSOR IN (سلسلة SQ2H)

مقيس صغير رباعي الأقطاب (بقطر 2.5 مم) × عدد 1

الصوت

مكبرات الصوت

.TH-86EQ2W ,.TH-75SQ2HW ,.TH-86SQ2HW ,.TH-98SQ2HW
:TH-75EQ2W

15 مم × 25 مم × 70 / 1 مم φ قطع

.TH-50SQ2HW ,.TH-55SQ2HW ,.TH-65SQ2HW

.TH-50EQ2W ,.TH-55EQ2W ,.TH-65EQ2W ,.TH-43SQ2HW

TH-43EQ2W

30 φ × 2 × 2 قطع

خرج الصوت

20 واط (10 واط + 10 واط) (THD % 10)

وحدة (باعث) التحكم عن بعد

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

HDMI IN 1

HDMI IN 2

HDMI IN 3

موصل طراز A*3 × 3 (يدعم 4K)

متوافق مع HDCP 2.2

الإشارة الصوتية:

PCM خطي (معاينة الترددات: 48 كيلوهرتز، 44.1 كيلوهرتز، 32 كيلوهرتز)

PC IN

طرف Mini D-فرعي 15 سن (متوافق مع DDC2B) × عدد 1
:Y/G

1.0 Vp-p (Ω 75) (مع إشارة مزمنة)

0.7 Vp-p (Ω 75) (بدون إشارة مزمنة)

:P_B/C_B/B

0.7 Vp-p (Ω 75) (بدون إشارة مزمنة)

:P_R/C_R/R

0.7 Vp-p (Ω 75) (بدون إشارة مزمنة)

:HD/VD

TTL (معاوقة مرتفعة)

AUDIO IN

مقيس ستيريو صغير (M3) (3.5 φ مم) × عدد 1، 0.5 Vrms

AUDIO OUT

مقيس ستيريو صغير (M3) (3.5 φ مم) × عدد 1، 0.5 Vrms

الخرج: متغير (-∞ - 0 ديسيبل)

(1 كيلو هرتز دخل 0 ديسيبل، حمل 10 kΩ)

SERIAL IN

طرف تحكم خارجي

-sub D 9 دبائيس × عدد 1:

متوافقة مع RS-232C

LAN

45 RJ × عدد 1:

لتوصيلات شبكة، المتوافقة مع PLink

طريقة التوصيل:

100BASE-TX / 10BASE-T, RJ45

IR IN

مقيس ستيريو صغير (M3) (3.5 φ مم) × عدد 1

IR OUT

مقيس ستيريو صغير (M3) (3.5 φ مم) × عدد 1

*1: حالة المنتج عند شحنه إلى العميل

*2: درجة حرارة البيئة اللازمة لاستخدام هذه 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)

*3: VIERA LINK غير مدعوم.

ملاحظة

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

هذا المنتج يتضمن البرامج التالية:

- (1) برنامج تم تطويره بشكل مستقل من قبل أو لشركة Panasonic Connect Co., Ltd.
 - (2) برنامج مملوك لطرف الثالث ومرخص لشركة Panasonic Connect Co., Ltd.
 - (3) برنامج مرخص بموجب رخصة جنو العمومية. الإصدار 2.0 (GPL V2.0).
 - (4) برنامج مرخص بموجب رخصة جنو العمومية الصغرى. الإصدار 2.0 (LGPL V2.0).
 - (5) برنامج مرخص بموجب رخصة جنو العمومية الصغرى. الإصدار 2.1 (LGPL V2.1). وأو
 - (6) برنامج مفتوح المصدر بخلاف البرنامج المرخص بموجب GPL V2.0، LGPL V2.0، أو LGPL V2.1.
- برنامج تم تصنيفه على أنه (3) - (6) تم توزيعه على أمل أن يكون مفيدًا. 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 [Setup] لهذا المنتج.
- ما لا يقل عن ثلاث (3) سنوات من توصيل هذا المنتج. سوف تقدمه Panasonic Connect Co., Ltd. إلى أي طرف ثالث يقوم بالاتصال بنا على معلومات الاتصال المرزودة أدناه. مقابل رسوم لا يتجاوز تكلفة توزيع رمز مصدر الأداء المادي. استكمال النسخة المقرروة آليًا من رمز المصدر الذي يتم تغطيته بموجب GPL V2.0 أو LGPL 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 محفوظة براءات اختراع AVC ورخصة محفوظة براءات VC-1 ورخصة براءات الاختراع المرئية MPEG-4 ورخصة محفوظة 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") وأو فك رمز فيديو AVC/VC-1/MPEG-4 الذي تم ترميزها للمستهلك لأغراض الأنشطة الشخصية وأو (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.



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

Panasonic Connect Co., Ltd.

4-1-62 Minoshima, Hakata-ku, Fukuoka 812-8531, Japan
Web Site: <https://panasonic.net/cns/prodisplays/>

© Panasonic Connect Co., Ltd. 2022

طُبع في الصين