

Инструкции за работа Кратък наръчник

UHD LCD дисплей За употреба със стопанска цел

Български

| | | |
|---------|-------------------------|----------------|
| Модел № | TH-98SQE2W - TH-98CQE2W | 98-инчов модел |
| | TH-86SQE2W - TH-86CQE2W | 86-инчов модел |
| | TH-75SQE2W - TH-75CQE2W | 75-инчов модел |
| | TH-65SQE2W - TH-65CQE2W | 65-инчов модел |
| | TH-55SQE2W - TH-55CQE2W | 55-инчов модел |
| | TH-50SQE2W - TH-50CQE2W | 50-инчов модел |
| | TH-43SQE2W - TH-43CQE2W | 43-инчов модел |

Съдържание

| | |
|---|----|
| Важна бележка за безопасността | 2 |
| Мерки за безопасност | 4 |
| Предпазни мерки при употреба | 7 |
| За безжичните LAN мрежи | 9 |
| Акcesoари | 10 |
| Предупреждения за внимание при преместване | 12 |
| Закрепване на външен IR сензор | 13 |
| Закрепване на Wi-Fi мобилния рутер | 16 |
| Предупреждение за внимание при стенен монтаж или монтаж на стойка | 16 |
| Връзки | 17 |
| Идентифициране на елементите за управление | 20 |
| Основни елементи за управление | 23 |
| Първоначална настройка | 24 |
| Спецификации | 26 |
| Софтуерен лиценз | 29 |

Прочетете преди употреба

За повече информация за този продукт, моля, прочетете „Инструкции за работа – Функционално ръководство“.

За изтегляне на „Инструкции за работа – Функционално ръководство“, моля, посетете уебсайта на Panasonic (<https://panasonic.net/cns/prodisplays/>).

- На вашия език се предлагат само „Инструкции за работа – Кратък наръчник“ (настоящият документ).

За подробности, моля, прочетете „Инструкции за работа – Функционално ръководство“, предлагано на други езици.

- Моля, прочетете тези инструкции внимателно, преди да използвате телевизора, и ги запазете за справка в бъдеще.
- Изображенията на илюстрациите и екраните в тези инструкции за работа са само с илюстративна цел и може да се различават от действителните такива.
- Описателните илюстрации на тези инструкции за работа са създадени главно на базата на 55-инчовия модел.



4K
PROFESSIONAL
Действителна разделителна
способност: 3840 × 2160p



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

HDMI™

Забележка:

Възможно е да се появи остатъчен образ. Ако показвате неподвижна картина за продължителен период, изображението може да остане на екрана. Все пак то ще изчезне, когато за известно време се показва някаква движеща се картина.

Информация за търговски марки

- Microsoft, Windows, Internet Explorer и Microsoft Edge са регистрирани търговски марки или търговски марки на Microsoft Corporation в САЩ и/или други държави.
- Mac, macOS и Safari са търговски марки на Apple Inc., регистрирани в САЩ и други държави.
- PJLink е регистрирана или очакваща регистрация търговска марка в Япония, САЩ и други държави и региони.
- HDMI, High-Definition Multimedia Interface и логото HDMI са търговски марки или регистрирани търговски марки на HDMI Licensing Administrator, Inc в САЩ и други държави.
- Обозначението Bluetooth® и логата са регистрирани търговски марки, собственост на Bluetooth SIG, Inc., и всяко използване на тези марки от Panasonic Holdings Corporation изисква лиценз.
- JavaScript е регистрирана търговска марка или търговска марка на Oracle Corporation и нейни филиали или свързани компании в САЩ и/или други държави.
- Произведен по лиценз на Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio и символът двойно-D са търговски марки на Dolby Laboratories.



- Логото microSDXC е търговска марка на SD-3C, LLC.



Дори да няма специално позоваване на търговски марки на компании или продукти, правата върху тези търговски марки се зачитат напълно.

Важна бележка за безопасността

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- 1) За да се избегне повреда, която може да предизвика пожар или риск от удар, не излагайте този уред на капки или пръски.
Не поставяйте съдове с вода (вази с цветя, чаши, козметика и други) над уреда. (включително на лавици отгоре и т.н.)
На/над уреда не трябва да се поставят източници на открит пламък, като запалени свещи.
- 2) За да предотвратите електрически удар, не сваляйте капака. Вътре няма части, които да се обслужват от потребителя. Обслужването да се извършва от квалифицирани специалисти.
- 3) Не премахвайте заземителния щифт на електрическия щепсел. Този апарат е снабден с електрически щепсел от заземителен тип с три щифта. Този щепсел ще съответства само на електрически контакт от заземителен тип. Това е функция за безопасност. Ако не можете да включите щепсела в контакта, свържете се с електротехник.
Не подценявайте ролята на заземителния щифт.
- 4) За да предотвратите токов удар, уверете се, че заземителният щифт на захранващия кабел е здраво свързан.

ВНИМАНИЕ

Този уред е предназначен за употреба в среди, които са относително свободни от електромагнитни полета. Използването на този уред в близост до източници на силни електромагнитни полета или на места, където електрически шум може да се припокрива с входните сигнали, би могло да предизвика нестабилност на картината или звука или появата на смущения, например шум.
Използването на този уред в близост до източници на силни електромагнитни полета или на места, където електрически шум може да се припокрива с входните сигнали, би могло да предизвика неправилно действие на функцията на сензора.
За да се избегне възможността от увреждане на този уред, трябва да го държите далеч от източници на силни електромагнитни полета.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Това оборудване съответства на Клас А на CISPR32.
В жилищни райони това оборудване може да причини радиосмущения.

ВАЖНА ИНФОРМАЦИЯ: Опасност за стабилността

Никога не поставяйте дисплей на нестабилно място. Дисплеят може да падне и да причини сериозно телесно нараняване или смърт. Много наранявания, особено на деца, могат да бъдат избегнати като се вземат прости предпазни мерки като:

- Използване на шкафове или стойки, препоръчани от производителя на дисплея.
- Използване само на мебели, които безопасно държат дисплея.
- Уверете се, че дисплеят не излиза извън ръба на поддържащите мебели.
- Не поставяйте дисплея върху високи мебели (например шкафове или библиотеки), без да закрепите на подходяща опора както мебелите, така и дисплея.
- Не поставяйте дисплея върху плат или други материали, които се намират между дисплея и поддържащата мебел.
- Информирайте децата за опасностите от катеренето по мебели, за да достигат дисплея или неговите бутони.

Ако съществуващият дисплей ще бъде запазен и преместен, трябва да се имат предвид същите съображения.

Мерки за безопасност

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

■ Монтаж

Този LCD дисплей може да се използва само с опционалните аксесоари, посочени по-долу.

Употребата с друг тип опционален аксесоар може да доведе до нестабилност, в резултат на която би могла да възникне опасност от нараняване.

- Софтуер за ранно предупреждение (Основен лиценз/3-годишен лиценз):
Серия ET-SWA100*

* :Наставката в номера на частта може да е различен в зависимост от типа на лиценза.

Забележка

- Номенклатурните номера на опционалните аксесоари могат да се променят без уведомяване.

Когато инсталирате скобата за окачване на стена, внимателно прочетете инструкциите за експлоатация, предоставени с нея и я инсталирайте правилно. Освен това трябва винаги да използвате аксесоарите за предотвратяване на преобръщане.

Ние не носим отговорност за каквато и да е повреда или друго увреждане на продукта, причинени от неизправности в инсталационната среда на поставката или скобата за окачване на стена дори по време на гаранционния период.

Дребните части могат да доведат до задушаване, ако бъдат погълнати случайно. Дръжте дребните части далеч от малки деца. Изхвърлете ненужните дребни части и други предмети, включително опаковъчните материали и пластмасовите торби/листове, за да предотвратите възможността с тях да играят малки деца, създавайки потенциален риск от задушаване.

Не поставяйте дисплея върху наклонени или нестабилни повърхности и се уверете, че той не виси от края на основата.

- Дисплеят може да падне или да се преобръгне.

Монтирайте това устройство на място с минимални вибрации, което може да поддържа тежестта на устройството.

- Изпускането или падането на устройството може да причини нараняване или неизправност.

Предупреждение - За използване само със скоба за стенен монтаж, включена в списъка на UL, с минимално тегло/натоварване 99,8 kg (220,1 lbs).

При вертикален монтаж на дисплея се уверете, че изводите стигат до горната страна.



- При монтиране в различна посока се генерира топлина, което може да доведе до пожар или повреда на дисплея.

Когато използвате това устройство, непременно вземете мерки за безопасност, за да предотвратите падане или изпускане на устройството.

- При земетресение или ако дете се катери по устройството, устройство може да падне и да предизвика нараняване.

Не поставяйте устройството с обърнат нагоре панел с течни кристали.

- Има условия за метод на монтаж, температура на околната среда, връзки и настройки. При монтиране в различни условия се генерира топлина, което може да доведе до пожар или повреда на дисплея.

Предупреждения за монтаж на стена или поставка

- Монтажът трябва да се извърши от специалист по монтаж. Неправилният монтаж на дисплея може да доведе до злополука, която да причини смърт или сериозно нараняване.
- Когато монтирате поставка, трябва да се използва поставка, която съответства на стандартите VESA.
- Когато монтирате на стена, трябва да се използва указаната скоба за окачване на стена (опционален аксесоар) или скоба за стена, която съответства на стандартите VESA.

98-инчов модел:

VESA 800 × 400

86-инчов модел 75-инчов модел 65-инчов модел:

VESA 600 × 400

55-инчов модел:

VESA 400 × 400

50-инчов модел 43-инчов модел:

VESA 200 × 200

(виж страница 7)

- При монтажа не забравяйте да проверите дали местоположението за монтиране е достатъчно здраво, за да издържи теглото на дисплея и стенната скоба за окачване, за да се предотврати евентуално падане.
- Ако прекратите използването на продукта, потърсете професионалист, който да го демонтира правилно.
- При монтаж на дисплея на стената не позволявайте контакт на монтажните винтове и захранващия кабел с метални обекти вътре в стената. Възможно е да се получи електрически удар, ако контактуват с метални обекти вътре в стената.

■ При използване на LCD дисплея

Дисплеят е проектиран да работи, както е описано по-долу.

SQE2W : 110 – 240 V AC, 50/60 Hz

CQE2W : 220 – 240 V AC, 50/60 Hz

Ако възникнат проблеми или неизправност, прекратете употребата незабавно.

Ако възникнат проблеми, извадете щепсела на захранващия кабел от контакта.

- От устройството излиза пушек или необичайна миризма.
- Не се появява картина или не се чува звук, от време на време.
- В устройството е проникнала течност, например вода, или чужди предмети.
- Устройството има деформирани или счупени части.

Ако продължите да използвате устройството в това състояние, това би могло да доведе до пожар или електрически удар.

- Извадете щепсела на захранващия кабел от стенния контакт и се свържете с търговеца, за да се направи ремонт.
- За да прекъснете напълно захранването на този дисплей, трябва да извадите щепсела на захранващия кабел от стенния контакт.
- Опасно е да ремонтирате устройството сами и никога не трябва да го правите.
- За да е възможно да извадите щепсела на захранващия кабел незабавно при нужда, използвайте стенен контакт, който можете да достигнете лесно.

Когато устройството е повредено, не го докосвайте пряко с ръка.

- Това може да доведе до електрически удар.

Не пъхайте никакви чужди предмети в дисплея.

- Не пъхайте никакви метални или запалими предмети във вентилационните отвори и не ги изпускате върху дисплея, тъй като това може да причини пожар или електрически удар.

Не премахвайте капака (шкафа) и не го модифицирайте.

- Във вътрешността на дисплея има компоненти с високо напрежение, които може да предизвикат пожар или токов удар. За всякакви проверки, настройки и ремонтни работи се свържете с вашия местен търговец на Panasonic.

Осигурете си лесен достъп до щепсела на захранващия кабел.

Електрическият щепсел трябва да е свързан с контакта на електрическата мрежа чрез защитна заземителна връзка.

Не използвайте никакъв друг захранващ кабел, освен доставения с това устройство.

- Ако го направите, това може да предизвика късо съединение, да генерира топлина и т.н., което би могло да доведе до електрически удар или пожар.

Не използвайте доставения захранващ кабел с никакви други устройства.

- Ако го направите, това може да предизвика късо съединение, да генерира топлина и т.н., което би могло да доведе до електрически удар или пожар.

Почиствайте редовно щепсела на захранващия кабел, за да не позволите да се напращи.

- Натрупана прах по щепсела може да образува влага, която от своя страна може да предизвика късо съединение, водещо до токов удар или пожар. Извадете щепсела на захранващия кабел от стенния контакт и го избършете със суха кърпа.

Не докосвайте щепсела на захранващия кабел с мокри ръце.

- Ако го направите, това може да причини електрически удар.

Поставете стабилно и докрай щепсела на захранващия кабел (от страната на контакта) и конектора на захранващия кабел (от страната на устройството).

- Ако щепселът не е влязъл докрай, може да се генерира топлина, което би могло да предизвика пожар. Ако щепселът е повреден или стенният контакт е хлабав, те не трябва да се използват.
- **(98-инчов модел):**

Натиснете надолу държача на захранващия кабел, докато краят на държача се фиксира чрез шракване към захранващия кабел, за да обезопасите захранващия кабел. (виж страница 18)

Не предприемайте действия, които могат да повредят захранващия кабел или щепсела на захранващия кабел.

- Не повреждайте захранващия кабел, не го модифицирайте, не поставяйте тежки предмети върху него, не го нагрявайте, не го поставяйте близо до каквито и да е горещи обекти, не го усуквайте, не го огъвайте прекомерно и не го дърпайте. Ако го направите, това може да причини електрически удар или пожар. Ако захранващият кабел се повреди, дайте го за ремонт на вашия местен търговец на Panasonic.

Когато захранващият кабел или щепселът са повредени, не ги докосвайте пряко с ръка.

- Ако го направите, това може да доведе до токов удар или пожар в следствие на късо съединение.

Съхранявайте доставения винт М3 на място, недостъпно за деца. Ако бъдат погълнати неволно, ще доведат до неблагоприятни последици за организма.

- Моля, свържете се с лекар незабавно, ако имате съмнения, че детето може да ги е погълнало.

За да се предотврати пожар, никога не дръжте свещи или други източници на открит пламък близо до този продукт.



ВНИМАНИЕ

Не поставяйте никакви предмети върху дисплея.

Вентилацията не трябва да бъде възпрепятствана чрез покриване на вентилационните отвори с предмети, като например вестници, покривки за маса и завеси.

- Ако го направите, това може да предизвика прегряване на дисплея, което да причини пожар или повреда на дисплея.

За достатъчна вентилация, виж страница 7.

Не поставяйте дисплея на места, където е възможно да бъде изложен на въздействие на сол и корозивен газ.

- Възникналата в следствие на това корозия може да доведе до падане на дисплея, което може да предизвика физически наранявания. Освен това устройството може да се повреди.

Следният брой лица са необходими за носене или разопаковане на това устройство.

98-инчов модел **86-инчов модел** **75-инчов модел**:

4 или повече

65-инчов модел **55-инчов модел** **50-инчов модел**

43-инчов модел:

2 или повече

98-инчов модел **86-инчов модел** **75-инчов модел**

65-инчов модел:

Непременно дръжте дръжката, когато носите или местите дисплея.

- Ако това не се спазва, устройството може да бъде изпуснато, което би довело до нараняване.

Когато изключвате захранващия кабел, винаги дърпайте щепсела (от страната на контакта)/ конектора (от страната на устройството).

- Дърпането на кабела може да го повреди, а това може да предизвика токов удар или пожар в следствие на късо съединение.

Уверете се, че сте извадили всички кабели и приспособления за предпазване от преобръщане, преди да местите дисплея.

- Ако дисплеят се мести, докато някой от кабелите все още е свързан, кабелите може да се повредят или да възникне пожар или електрически удар.

Издадете щепсела на захранващия кабел от стенния контакт като мярка за безопасност, преди да извършвате каквото и да е почистване.

- Ако това не бъде направено, може да се получи електрически удар.

Не стъпвайте и не се увисвайте на дисплея.

- Те могат да се преобърнат или да се счупят и това да доведе до нараняване. Обърнете специално внимание на децата.

Не обръщайте поляритета (+ и -) на батерията при употреба.

- Неправилната работа с батерията може да причини нейното избухване или протичане, което да доведе до пожар, нараняване или щети по околните вещи.
- Поставете батерията правилно според инструкциите. (виж страница 11)

Не използвайте батериите с отлепващо се или премахнато външно покритие.

- Неправилната работа с батериите може да предизвика късо съединение при тях, което да доведе до пожар, нараняване или щети по околните вещи.

Изваждате батериите от предавателя на дистанционното управление, когато не се използва за продължителен период от време.

- Батерията може да протече, да се запали или избухне, което да доведе до пожар или щети по околните вещи.

Незабавно премахвайте изтощените батерии от дистанционното управление.

- Ако оставите батериите вътре без надзор, те може да протекат, да се нагорещят или да експлодират.

Не горете и не чупете батериите.

- Не излагайте батериите на прекомерна топлина, като слънчева светлина, огън или други подобни.

Не обръщайте дисплея с горната част надолу.

Спецификации на безжичния LAN трансмитер

| Честотни спектри | Макс. изходна мощност |
|---------------------------------|-----------------------|
| 2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13) | < 100 mW |
| 5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48) | < 200 mW* |
| 5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64) | < 200 mW* |
| 5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140) | < 200 mW* |

*: "< 100 mW" за Украйна

Държавни ограничения

Това устройство е предназначено за домашна и офис употреба във всички държави от ЕС (и в други държави в резултат на съответната директива на ЕС) без никакво ограничение, с изключение на държавите, посочени по-долу.

| Държава | Ограничение |
|-----------------|--|
| България | Изисква се общо разрешение за използване на открито и обществени услуги |
| Франция | Използване само на закрито за честотната лента от 2454 MHz до 2483,5 MHz |
| Италия | Ако се използва извън собствени помещения, необходимо е общо разрешение |
| Гърция | Само за вътрешна употреба за 5470 MHz до 5725 MHz честотна лента |
| Люксембург | Изисква се общо разрешение за мрежата и доставяните услуги (не е за спектър) |
| Норвегия | Радио предаване е забранено за географския район в радиус от 20 км от центъра на Ню Олесун |
| Руска федерация | Само за вътрешна употреба inomhus |
| Израел | 5 GHz обхват само за обхват 5180 MHz - 5320 MHz |

Изискванията за всяка държава могат да се променят по всяко време. Препоръчва се потребителят да проверява с местните власти за текущото състояние на техните национални разпоредби за 5 GHz безжична LAN мрежа.

Предпазни мерки при употреба

Предупреждения при инсталиране

Не монтирайте дисплея на открито.

- Дисплеят е проектиран за употреба в закрити помещения.

Монтирайте това устройство на място, което може да издържи тежестта на устройството.

- Изпускането или падането на устройството може да причини нараняване.

Не монтирайте устройството в близост до линия за високо напрежение или енергиен източник.

- Монтирането на устройството в близост до линия за високо напрежение или енергиен източник може да генерира смущения.

Инсталирайте устройството далеч от отоплителни уреди.

- Ако не го направите, това може да причини деформация на корпуса или неизправност.

Не монтирайте устройството на места с надморска височина 2 800 м (9 186 фута) или повече.

- Неизпълнението на това изискване може да съкрати живота на вътрешните части и да доведе до неизправности.

Температура на околната среда за употреба на това устройство

- Когато използвате устройството на места с надморска височина под 1 400 м (4 593 фута): от 0 °C до 40 °C (от 32 °F до 104 °F)
- Когато използвате устройството на големи надморски височини (1 400 м (4 593 фута) и повече и под 2 800 м (9 186 фута) надморска височина): от 0 °C до 35 °C (от 32 °F до 95 °F)

Ние не носим отговорност за каквато и да е повреда или друго увреждане на продукта, причинени от неизправности в инсталационната среда дори по време на гаранционния период.

Транспортирайте само във вертикално положение!

- Транспортирането на устройството с обърнат нагоре или надолу панел с течни кристали може да причини повреда във вътрешните връзки.

Не хващайте панела с течни кристали.

- Не натискайте със сила панела с течни кристали и не го бутайте със заострен предмет. Прилагането на голяма сила върху панела с течни кристали ще причини неравност на дисплея на екрана, което води до неизправна работа.

Не монтирайте продукта на място, където той може да е изложен на пряка слънчева светлина.

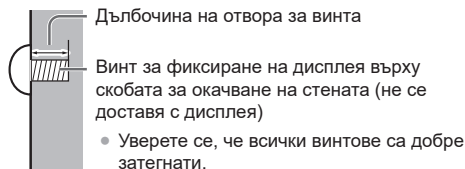
- Ако устройството е изложено на пряка слънчева светлина дори на закрито и повишението на температурата на панела с течни кристали може да причини неизправност.

Ако се налага съхранение, съхранявайте устройството в сухо помещение.

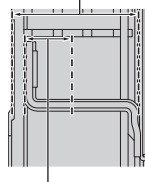
Необходимо пространство за вентилация

- Когато монтирате устройството в кутия или шаши, осигурете охлаждащ вентилатор или вентилационен отвор, за да гарантирате подходяща вентилация, така че температурата около уреда, включително температурата на предната повърхност на панела с течни кристали (температурата вътре в кутията или шасито), да може да се поддържа в рамките на диапазона на работната температура на устройството.

За винтовете, използвани когато се използва скоба за окачване на стена, която отговаря на стандартите VESA



Допустима дължина на винта



Дълбочина на отвора за винта

(изглед от страни)

(A): Стъпка на монтажните винтове

(B): Дълбочина на отвора за винта

(C): Допустима дължина на винта

(D): Винт (количество)

| Инчов модел | (A) | (B) | (C) | (D) |
|-------------|-----------------|-------|-------|--------|
| 98 | 800 мм × 400 мм | 12 мм | - | M8 (4) |
| 86 | 600 мм × 400 мм | 12 мм | - | M8 (4) |
| 75 | 600 мм × 400 мм | 10 мм | 23 мм | M8 (4) |
| 65 | 600 мм × 400 мм | 10 мм | 24 мм | M6 (4) |
| 55 | 400 мм × 400 мм | 10 мм | 24 мм | M6 (4) |
| 50 | 200 мм × 200 мм | 10 мм | 24 мм | M6 (4) |
| 43 | 200 мм × 200 мм | 10 мм | 23 мм | M6 (4) |

Бележка за свързването

Премахване и поставяне на захранващия кабел и кабелите за свързване

- Когато устройството е монтирано на стена, ако захранващият кабел и кабелите за свързване се премахват или поставят трудно, преди монтажа първо направете свързванията. Внимавайте кабелите да не се оплетат. След завършване на монтажа включете електрическия щепсел в контакта.

При употреба

Възможно е да се появи остатъчен образ.

- Ако показвате неподвижна картина за продължителен период, изображението може да остане на екрана. Все пак то ще изчезне, когато за известно време се показва някаква движеща се картина.

Когато се носят слънчеви очила с поляризация, дисплеят на екрана може да е невидим.

- Този феномен се появява поради характеристиките на пречупване на панела с течни кристали. Това не е повреда.

Червени, сини или зелени точки на екрана са явление, което е специфично за панел с течни кристали. Това не е повреда.

- Въпреки че панелът с течни кристали е произведен по много прецизна технология, възможно е на екрана да се появят постоянно светещи точки или точки, които не светят. Това не е повреда.

| Инов модел | Процент на пропуснати точки* |
|------------|------------------------------|
| 98 | 0,00011% или по-малко |
| 86 | 0,00007% или по-малко |
| 75 | 0,00004% или по-малко |
| 65 | 0,00004% или по-малко |
| 55 | 0,00004% или по-малко |
| 50 | 0,00004% или по-малко |
| 43 | 0,00004% или по-малко |

*: Изчислено в единици под-пиксели съгласно стандарта ISO9241-307.

В зависимост от температурните условия или влажността може да се наблюдава неравномерна яркост. Това не е повреда.

- Тази неравномерност ще изчезне при постоянно прилагане на ток. В противен случай се консултирайте с дистрибутора.

Ако дисплеят няма да се използва за продължителен период от време, изключете щепсела на захранващия кабел от стенния контакт.

- Когато съхранявате продукта дълги периоди без подаване на захранване, не го съхранявайте на място, изложено на пряка слънчева светлина.

Ако захранването бъде прекъснато или спре спонтанно, или ако напрежението на захранването спонтанно се понижи, дисплеят може да не работи нормално.

- В такъв случай изключете захранването на дисплея и свързаните устройства веднъж и след това включете отново захранването.

Възможно е да се появи смущение в картината, ако свързвате/откачате кабелите, свързани към входните терминали, които в момента не използвате за гледане, или ако изключвате/включвате захранването на видеооборудването, но това не е неисправност.

Бележки относно използването на кабелна LAN мрежа

Когато монтирате дисплея на място, където често се появява статично електричество, вземете подходящи мерки за защита от статичното електричество, преди да започнете да го използвате.

- Когато дисплеят се използва на място, където често се появява статично електричество, например върху килим, комуникацията с кабелната LAN мрежа прекъсва по-често. В такъв случай премахнете статичното електричество и източника на шум, които могат да причинят проблеми, като поставите антистатична подложка. След това свържете отново кабелната LAN мрежа.
- В редки случаи LAN връзката се изключва поради статично електричество или шум. В такъв случай изключете захранването на дисплея и свързаните устройства веднъж и след това включете отново захранването.

Дисплеят може да не работи правилно поради силни радиовълни от предавателната станция или радиото.

- Ако има съоръжение или оборудване, което излъчва силни радиовълни близо до мястото на монтаж, монтирайте дисплея на място, достатъчно отдалечено от източника на радиовълните. Друга възможност е да увиете LAN кабела, свързан към клемата на LAN, с парче метално фолио или метална тръба, която е заземена от двата края.

Безжична технология Bluetooth®

ВНИМАНИЕ

Дисплеят използва радиочестотна лента ISM 2,4 GHz (Bluetooth®). За да избегнете неизправности или бавна реакция, причинени от радиовълнови смущения, дръжте дисплея далеч от устройства като други безжични LAN устройства, други Bluetooth® устройства, микровълнови печки, мобилни телефони и устройства, които използват 2,4 GHz сигнал.

Изискване относно сигурността

При употреба на това устройство вземете предпазни мерки срещу следните злоупотреки.

- Изтичане на лична информация от това устройство
- Неоторизирана употреба на това устройство от злонамерена трета страна
- Смущения или спиране на това устройство от злонамерена трета страна

Вземете достатъчно мерки за сигурност.

- Задайте парола за контрол на LAN мрежата и ограничете потребителите, които могат да влизат.
- Направете паролата си колкото е възможно трудна за досещане.
- Сменяйте паролата си периодично.
- Panasonic Connect Co., Ltd. или нейните свързани компании никога няма да поискат паролата ви директно. Не издавайте паролата си, в случай че получите такива искания.
- Мрежата за връзка трябва да бъде защитена със защитна стена и т.н.
- Инициализирайте данните, преди да изхвърлите продукта.

Почистване и поддръжка

Първо извадете електрическия щепсел от контакта на електрическата мрежа.

Внимателно избършете повърхността на панела с течни кристали или шкафа с помощта на мека кърпа, за да отстраните мръсотията.

- За да отстраните упорита мръсотия или отпечатъци от пръсти на повърхността на панела с течни кристали, навлажнете кърпа с разреден неутрален почистващ препарат (1 част почистващ препарат на 100 части вода) и след това избършете мръсотията. Накрая избършете цялата влага със суха кърпа.
- Ако вътре в устройството проникнат водни капки, може да възникнат проблеми в работата му.

Забележка

- Повърхността на панела с течни кристали е обработена по специален начин. Не използвайте груба кърпа и не търкайте повърхността твърде силно, тъй като може да надраскате повърхността.

Употреба на химическа кърпа

- Не използвайте химическа кърпа за повърхността на панела с течни кристали.
- Следвайте инструкциите за използване на химическата кърпа за шкафа.

Избягвайте контакт с летливи вещества, като спрейове срещу насекоми, разтворители или разреждатели.

- Това може да предизвика повреда по стойката или излющване на боята. Освен това не го оставяйте в контакт с гума или ПВХ вещество за продължително време.

Премахнете праха и мръсотията от вентилационните отвори

- Прахът може да залепне в близост до вентилационните отвори в зависимост от средата на използване. В резултат на това, ако вътрешното охлаждане на този модул или циркулацията на отработената топлина се влоши, това може да доведе до намаляване на яркостта или неизправност. Почистете и премахнете праха от вентилационните отвори.
- Количеството полепнали прах и мръсотии зависи от мястото на монтаж и времето на използване.

Изхвърляне

Когато изхвърляте продукта, попитайте органите на местната власт или вашия търговец за начина на правилно изхвърляне.

За безжичните LAN мрежи

Мерки за безопасност при използване на продукти за безжична LAN мрежа

- Предимството на дадена безжична LAN мрежа се състои в това, че информацията може да се обменя между персонален компютър или друго подобно оборудване и точка за достъп с помощта на радиовълни, стига да сте в обхвата на радиопредаванията. От друга страна, тъй като радиовълните могат да преминават през препятствия (например стени) и са достъпни навсякъде в рамките на даден обхват, могат да възникнат проблеми от типа на изброените по-долу, ако не са направени настройки, свързани със сигурността.
- Злонамерена трета страна може умишлено да прихване и покаже предадените данни, включително съдържанието на електронна поща и лична информация, като например вашето ЕГН, паролата и/или номер на кредитни карти.
- Злонамерена трета страна може да получи достъп до вашата лична или корпоративна мрежа без разрешение и да извърши някое от изброените по-долу действия.
Извличане на лична и/или секретна информация (изтичане на информация)
Разпространяване на невярна информация от източник, представящ се за определено лице (spoofing).
Презаписване на прихванати съобщения и издаване на фалшиви данни (tampering)
Разпространяване зловреден софтуер, например компютърен вирус, и разрушаване вашите данни и/или системата (срив на системата)
- Тъй като повечето безжични LAN адаптери или точки за достъп са оборудвани с функции за сигурност, които се грижат за тези проблеми, можете да намалите възможността за възникване на подобни проблеми при използването на този продукт, като направите подходящи настройки за сигурност за безжичното LAN устройство.
- Някои безжични LAN устройства може да не са настроени за сигурност веднага след закупуването им. За да намалите вероятността от възникване на проблеми със сигурността, преди да използвате безжични LAN устройства, задължително направете всички настройки, свързани със сигурността, съгласно инструкциите, дадени в предоставените с тях ръководства за работа.
В зависимост от спецификациите на безжичната LAN мрежа злонамерена трета страна може да успее да наруши настройките за сигурност чрез специални средства.
- Моля, свържете се с Panasonic, ако имате нужда от помощ при настройките за сигурност или други подобни.
- Ако не сте в състояние да извършите настройките за сигурност за вашата безжична LAN мрежа, свържете се с Центъра за поддръжка на Panasonic.
- Panasonic моли клиентите да разберат добре риска от използването на този продукт, без да са направени настройки за сигурност, и препоръчва на клиента да направи настройките за сигурност по свое усмотрение и на своя отговорност.

Акcesoари

Доставка на акcesoари

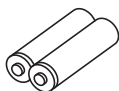
Проверете дали имате показаните акcesoари и елементи.

Предавател на дистанционното управление × 1

- DPVF3279ZA/X1

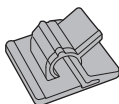


Батерии за предавателя на дистанционното управление × 2
(ТипAA/R6/LR6)



Фиксатор × 3

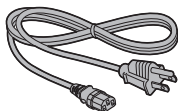
- DPVF3412ZA/X1



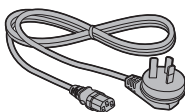
Захранващ кабел

(Прибл. 2 м)

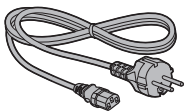
- DPVF3408ZA/X1
(за SQE2W)



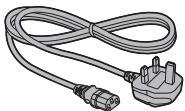
- DPVF3411ZA/X1
(за 98/86/75/65/55SQE2W)



- DPVF3410ZA/X1

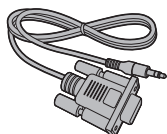


- DPVF3409ZA/X1



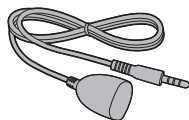
Кабел RS232C
(прибл. 1 м) × 1

- DPVF4637ZA/X1



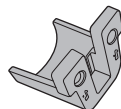
IR сензор × 1

- DPVF3415ZA/X1



Държач на IR сензора × 1

- DPVF3416ZA/X1



Винт

(за държача на IR сензора) × 2

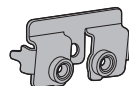
- DPVF3417ZA/X1



Плоча

(за държача на IR сензора на 98 инча) × 1

- DPVF3672ZA/X1



Винт

(за плочата на държача на IR сензора на 98 инча) × 3

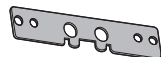
- DPVF4202ZA/X1



Плоча

(за държача на IR сензора на 86 инча) × 1

- DPVF3524ZA/X1



Wi-Fi мобилен рутер

(за 98/86 инча) × 1

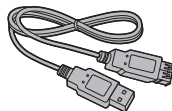
- DPVF4638ZA/X1



Удължителен кабел за Wi-Fi мобилен рутер

(за 98/86 инча) × 1

- DPVF3414ZA/X1



VESA разделител

(за 55/50/43SQE2) × 4

- DPVF4639ZA/X1



Винт за разделител

(за 55/50/43SQE2) × 4

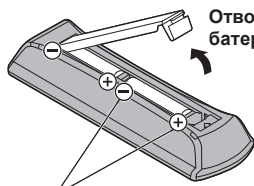
- DPVF4640ZA/X1



Внимание

- Съхранявайте дребните части по подходящ начин и ги дръжте далеч от малки деца.
- Номенклатурните номера на аксесоарите могат да се променят без уведомяване. (Действителните номенклатурни номера могат да се различават от тези, показани по-горе.)
- Ако загубите аксесоари, моля, закупете ги от вашия търговец. (Предоставят се от отдела за обслужване на клиенти)
- Изхвърляйте опаковъчните материали по подходящ начин, след като извадите съдържанието.

Батерии на дистанционното управление



Отворете капачето за батериите.

Тип AA/R6/LR6

Поставете батериите и затворете капачето.

(Поставянето започва от ⊖ страна.)

Забележка

- Неправилното поставяне на батериите може да доведе до протичане на батерията и корозия, която ще повреди дистанционното управление.
- Батериите трябва да се изхвърлят по начин, който не вреди на околната среда.

Вземете следните предпазни мерки.

1. Батериите винаги трябва да се сменят по двойки.
2. Не комбинирайте използвана батерия с нова.
3. Не смесвайте типовете батерии (например батерии с манганов диоксид и алкални батерии).
4. Не опитвайте да зареждате, разглобявате или горите използвани батерии.
5. Не горете и не чупете батериите.
Също така не излагайте батериите на прекомерна топлина, като слънчева светлина, огън или други подобни.

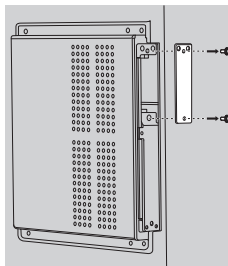
Закрепване на функционалното табло

При монтаж на функционално табло с малка ширина, следвайте стъпките по-долу.

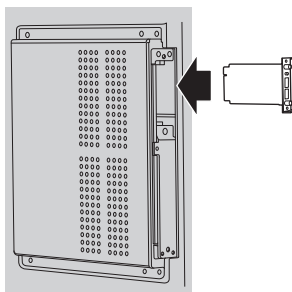
Забележка

- Преди монтаж или демонтаж на функционално табло, не забравяйте да изключите захранването на дисплея и да извадите захранващия щепсел от контакта.

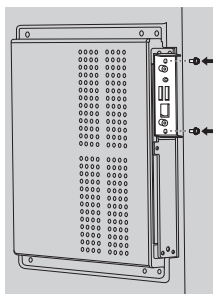
1 Отстранете двата винта на капака на слота и самия капак на слота.



2 Поставете функционалното табло в гнездото на основния модул.

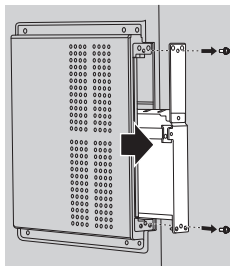


3 Затегнете двата винта.

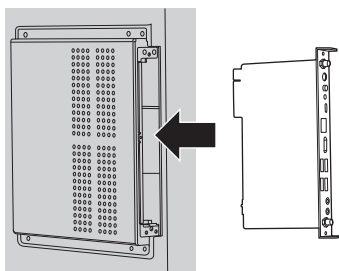


При монтаж на функционално табло с пълна ширина, следвайте стъпките по-долу.

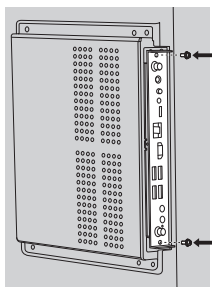
1 Отстранете двата винта на капака на слота и самия капак на слота.



2 Поставете функционалното табло в гнездото на основния модул.



3 Затегнете двата винта.



Предупреждения за внимание при преместване

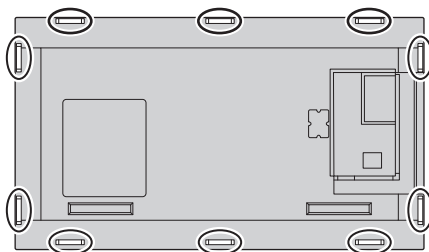
98-инчов модел 86-инчов модел

75-инчов модел 65-инчов модел

Дисплеят разполага с дръжки за носене. Дръжте дисплея за дръжките при местене.

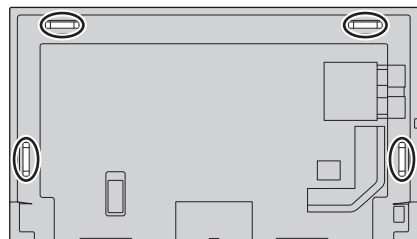
98-инчов модел 86-инчов модел

○ : Дръжка



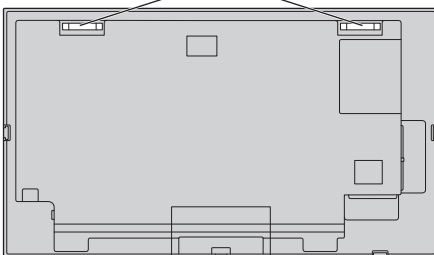
75-инчов модел

○ : Дръжка



65-инчов модел

Дръжка



Забележка

- **98-инчов модел** **86-инчов модел** **75-инчов модел**
65-инчов модел):
Не хващайте други части освен дръжките.
- Следният брой лица са необходими за носене на това устройство.

98-инчов модел **86-инчов модел** **75-инчов модел**:

4 или повече

65-инчов модел **55-инчов модел** **50-инчов модел**

43-инчов модел):

2 или повече

Ако това не се спазва, устройството може да бъде изпуснато, което би довело до нараняване.

- При носене на устройството дръжте панела с течни кристали в изправено положение.

Носенето на устройството с повърхността на панела с течни кристали, обърната нагоре или надолу, може да причини деформация на панела или повреда във вътрешните компоненти.

- Не хващайте устройството за горната, долната, дясната или лявата част на рамката или за ъглите му. Не хващайте лицевата повърхност на панела с течни кристали. Също така не удряйте тези части.

Това може да повреди панела с течни кристали.

Също така панелът може да се счупи и да причини нараняване.

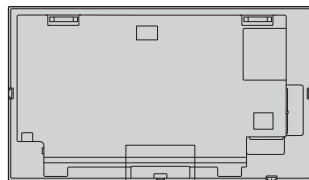
Закрепване на външен IR сензор

65-инчов модел **55-инчов модел** **50-инчов модел**
43-инчов модел

IR сензорът е вграден в дисплея.

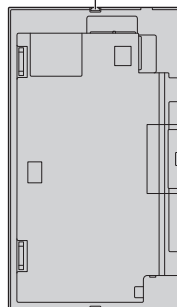
Ако реакцията на вградения IR сензор е слаба при работа с предавателя за дистанционно управление, е възможно да се подобри реакцията на предавателя за дистанционно управление, като към дисплея се прикрепят включеният външен IR сензор.

Хоризонтална
ориентация



Позиция за закрепване на
външен IR сензор

Вертикална
ориентация

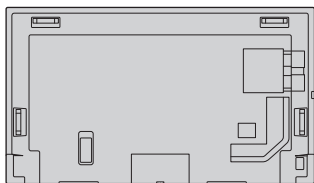


98-инчов модел 86-инчов модел 75-инчов модел

IR сензорът не е вграден в дисплея.

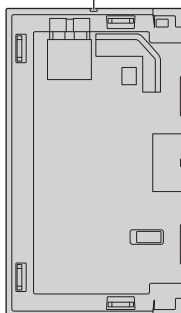
Когато работите с предавателя за дистанционно управление, е необходимо да закрепите външния IR сензор.

Хоризонтална ориентация



Позиция за закрепване на външен IR сензор

Вертикална ориентация

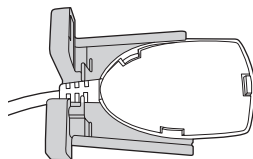


Как се закрепва външен IR сензор

75-инчов модел 65-инчов модел 55-инчов модел

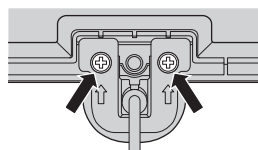
50-инчов модел 43-инчов модел

1 Закрепете сензора към държача.



2 Затегнете двата винта, които са включени в торбичката с принадлежности.

Изглед отзад

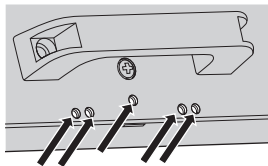


3 Свържете кабела на сензора към извода на IR-IN.

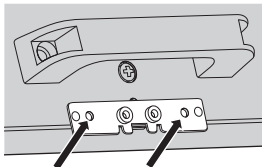


1 Отстранете петте винта на дисплея.

Изглед отзад



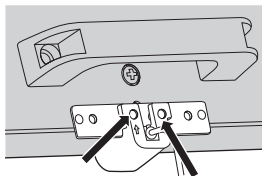
2 Затегнете два от винтовете (от общо петте) към плочата.



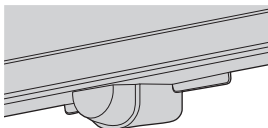
3 Закрепете сензора към държача.

4 Затегнете два от винтовете (от общо петте) към държача.

(Не е необходимо да се използва един винт от петте винта)



Изглед отпред

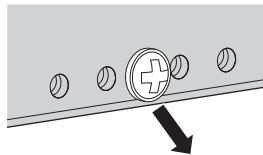


5 Свържете кабела на сензора към извода на IR-IN.

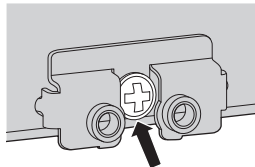


1 Отстранете винта и не го използвайте.

Изглед отзад

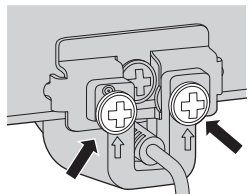


2 Затегнете един от винтовете, които са включени в торбичката с принадлежности, към плочата.

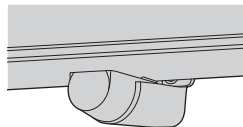


3 Закрепете сензора към държача.

4 Затегнете двата винта, които са включени в торбичката с принадлежности, към държача.



Изглед отпред



5 Свържете кабела на сензора към извода на IR-IN.

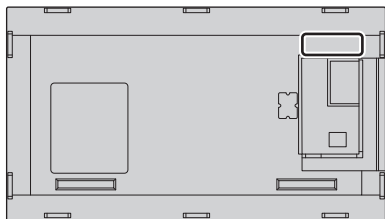


Закрепване на Wi-Fi мобилния рутер

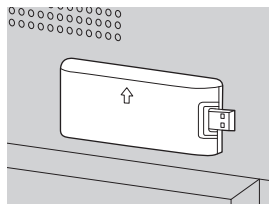
98-инчов модел 86-инчов модел

При закрепване на Wi-Fi мобилния рутер, следвайте стъпките по-долу.

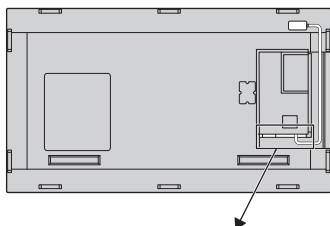
1 Отлепете разделителната хартия на велкро лентата.



2 Закрепете Wi-Fi мобилния рутер на задния капак.



3 Свържете удължителния кабел към Wi-Fi мобилния рутер или някой от USB изходите.



Предупреждение за внимание при стенен монтаж или монтаж на стойка

55-инчов модел 50-инчов модел
43-инчов модел

За 55/50/43SQE2, при стенен монтаж или закрепване на стойка използвайте VESA разделител, ако изпъкналата форма в близост до отвора VESA на задния капак пречи.



Връзки

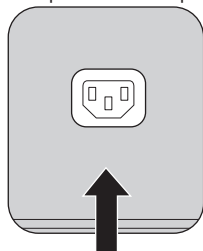
Предупреждения за захранващия кабел

86-инчов модел | 75-инчов модел | 65-инчов модел | 55-инчов модел | 50-инчов модел | 43-инчов модел

Задна част на устройството

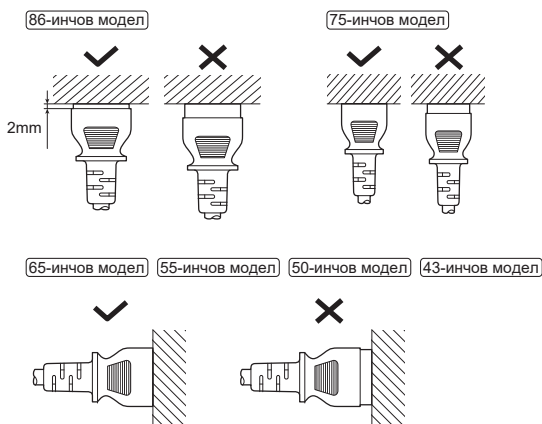


Закрепване на захранващия кабел



Захранващ кабел
(включен в обхвата
на доставката)

Включете конектора към дисплея.



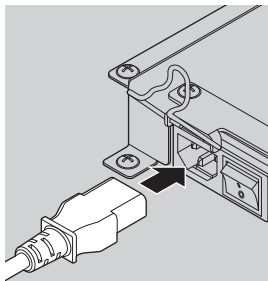
Забележка

- Когато изваждате захранващия кабел, е абсолютно задължително най-напред да изключите щепсела на захранващия кабел от стенния контакт.
- Доставеният захранващ кабел трябва да се използва само с това устройство. Не го използвайте за други цели.

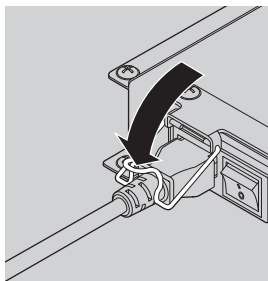
- 1 Уверете се, че държачът на захранващия кабел е повдигнат, за да може да се постави захранващият кабел.



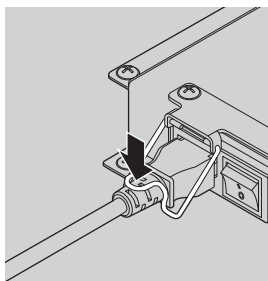
- 2 След това вкарайте конектора напълно в правилната посока.



- 3 Спуснете държача на захранващия кабел.

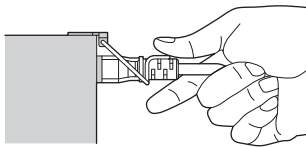


- 4 Натиснете надолу държача на захранващия кабел, докато краят на държача се фиксира чрез щракване към захранващия кабел, за да обезопасите захранващия кабел.



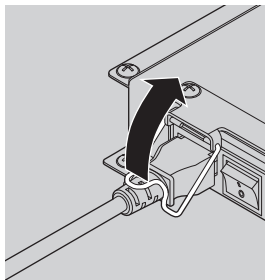
Забележка

- При натискане надолу и щракване на държача на захранващия кабел върху захранващия кабел, дръжте захранващия кабел от противоположната страна, за да избегнете прилагането на прекомерна сила върху клемата <AC IN>.

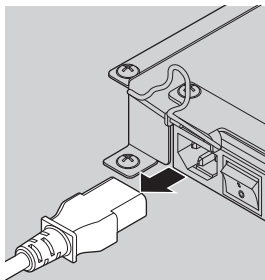


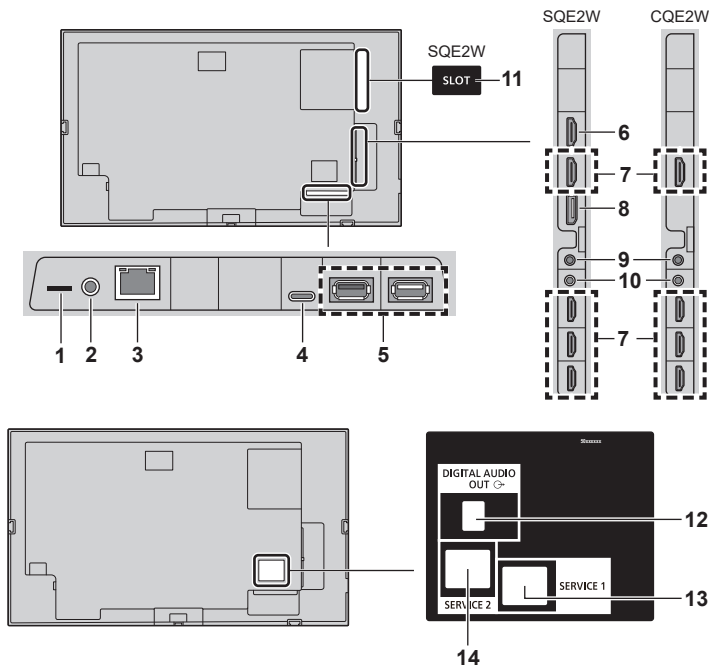
Как да изключите захранващия кабел от мрежата

- 1 Повдигнете фиксиращия нагоре държач на захранващия кабел.



- 2 Държейки държача за захранващия кабел, издърпайте последния кабел от клемата <AC IN> на дисплея.





- 1 microSDXC:** извод за microSD карта
Свържете microSD картата.
- 2 SERIAL IN:** СЕРИЕН входящ терминал
Контролирайте дисплея като го свържете към ПК с помощта на кабел RS-232C от принадлежностите.
- 3 LAN:** LAN терминал
Управяване на дисплея чрез свързване към мрежа.
- 4 USB-C:** USB-C терминал
Свържете ПК или видео оборудване, което има USB-C терминал. Може да се използва и за подаване на мощност до 15 W (5 V/max 3,0 A) към външно устройство при показване на изображението.
- 5 USB:** USB терминал
Свържете USB паметта, за да използвате „USB media player“ или „Memory viewer“. Може да се използва и за подаване на захранване до 5 V/макс. 0,9 A или 0,5 A към външно устройство при показване на изображението.
- 6 HDMI OUT:** HDMI изходен терминал (Само за SQE2W)
Извежда видео- и аудиосигнали, въведени от HDMI 1 терминала.
Свържете към видео оборудване с HDMI вход.
- 7 HDMI IN 1, HDMI IN 2, HDMI IN 3, HDMI IN 4:** HDMI входен терминал (4 системи)
Свържете към видео оборудване с HDMI изход.

- 8 DisplayPort IN (Само за SQE2W):** DisplayPort входен терминал
Свържете се към ПК или видео оборудване с чрез DisplayPort терминал.
- 9 AUDIO OUT:** Терминал за аналогов аудио изход
Свързване към аудиооборудване с терминал за аналогов аудио вход.
- 10 IR IN:** Входен терминал на инфрачервен сигнал
Управяване на дисплея с дистанционно управление, с помощта на допълнителен IR сензор.
- 11 SLOT (Само за SQE2W):** Разширителен слот (виж страница 11)
Забележка
 - За съвместимото функционално табло се обърнете към търговеца, от който сте закупили продукта.
- 12 DIGITAL AUDIO OUT:** Терминал за цифров аудио изход
Свързване към аудио оборудване с терминал за цифров аудио вход.
- 13 SERVICE 1:** Терминал за сервизно обслужване
Използва се само от персонала по сервизно обслужване.
- 14 SERVICE 2:** Терминал за сервизно обслужване
Използва се само от персонала по сервизно обслужване.

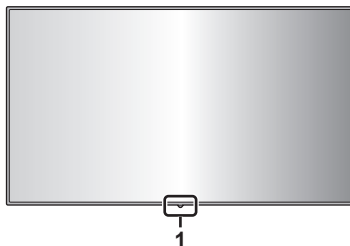
Преди свързване

- Преди свързване на кабелите прочетете внимателно инструкциите за работа за външното устройство, което трябва да се свърже.
- Изключете захранването на всички устройства преди свързване на кабелите.
- Обърнете внимание на следващите точки преди свързване на кабелите. В противен случай може да се стигне до неизправности.
 - Когато свързвате кабел към устройството или имате устройство, свързано към самото устройство, докоснете някакви близки метални обекти, за да отстраните статичното електричество от тялото си, преди да извършвате дейности по обслужването.
 - Не използвайте ненужно дълги кабели, за да свържете устройство към устройството или тялото на устройството. Колкото по-дълъг е кабелът, толкова по-податлив на шум става той. Тъй като използването на кабел, когато е навит, го прави да действа като антена, той е по-податлив на шум.
 - Когато съединявате кабелите, ги пхнете направо в свързващия терминал на свързващото устройство, така че най-напред да бъде свързано заземяването.
- Снабдете се с всички кабели, необходими за свързване на външното устройство към системата, които не са доставени с устройството и не са налични като опция.
- Ако външната форма на конектора на съединителния кабел е обемиста, може да влезе в контакт с периферията, напр. заден капак, или конектора на съседен съединителен кабел. Използвайте съединителен кабел с подходящ размер за подравняване на терминалите.
- Когато свързвате LAN кабела с капачка на конектора, имайте предвид, че капачката може да влезе в контакт със задния капак и изваждането може да стане трудно.
- Ако видеосигналите от видеооборудването съдържат твърде много трептене, изображенията на екрана може да прескачат. В този случай трябва да се свърже коректор на база време (TBC).
- Когато синхронизиращите изходни сигнали от компютър или видеооборудване се смущават, например при промяна на настройките на видеоизхода, цветът на видеото може временно да бъде нарушен.
- Някои модели компютри не са съвместими с устройството.
- Използвайте кабелен компенсатор, когато свързвате устройства към устройството с помощта на дълги кабели. В противен случай картината може да не се показва коректно.

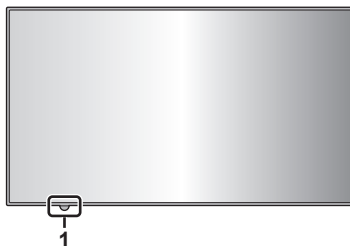
Идентифициране на елементите за управление

Дисплей

98-инчов модел 86-инчов модел 75-инчов модел



65-инчов модел 55-инчов модел 50-инчов модел
43-инчов модел



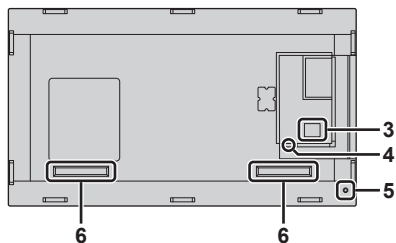
1 Външен IR сензор (виж страница 13)

Когато захранването на устройството е включено (Главен превключвател на електрозахранването: ВКЛ.)

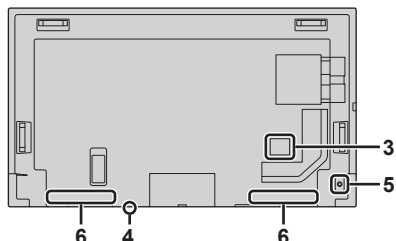
| LED статус | Статус на дисплея |
|--|---|
| LED на захранването свети в зелено | Захранване включено |
| LED на захранването свети в червено | Захранване изключено (Режим на готовност) |
| LED на захранването свети в червено и зелено | Стартиране |

Когато захранването на устройството е **ИЗКЛЮЧЕНО** (Главен превключвател на електрозахранването: **ИЗКЛ.**): Не свети

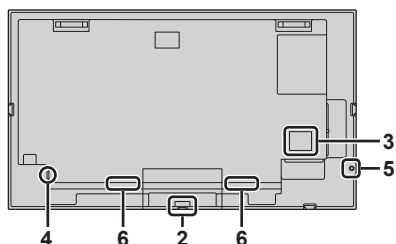
98-инчов модел | 86-инчов модел



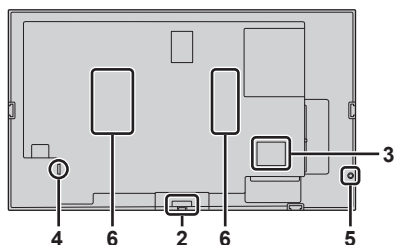
75-инчов модел



65-инчов модел | 55-инчов модел



50-инчов модел | 43-инчов модел



2 Вътрешен IR сензор (65/55/50/43-инчов модел)

Когато захранването на устройството е включено (Главен превключвател на електрозахранването: ВКЛ.)

| LED статус | Статус на дисплея |
|--|---|
| LED на захранването свети в зелено | Захранване включено |
| LED на захранването свети в червено | Захранване изключено (Режим на готовност) |
| LED на захранването свети в червено и зелено | Стартиране |

Когато захранването на устройството е ИЗКЛЮЧЕНО (Главен превключвател на електрозахранването: ИЗКЛ.): Не свети

3 Входен/изходен терминал за външно устройство

Свързване към видео оборудване, ПК и др. (виж страница 19)

4 Главен превключвател на електрозахранването

Изключва или включва (I) електрозахранването. Изключването и включването на превключвателя на електрозахранването действа по същия начин, както включването и изключването на щепсела на захранващия кабел в/от контакта.

Включете (I) първо електрозахранването и след това изключете или включете захранването посредством бутона на захранването надистанционното управление или на устройството.

5 Джойстик

При показване на НАЧАЛНОТО меню (*1) или друго изображение

За да включите или изключите дисплея:

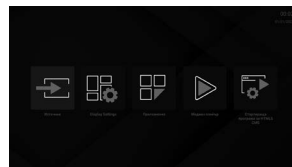
Натиснете в центъра на джойстика и го задръжте така в продължение на няколко секунди, докато дисплеят се включи или изключи.

При показване на дадено меню (*1 *2)

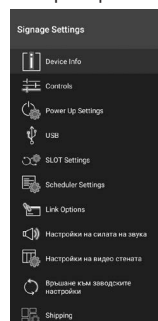
Придвижване на курсора на менюто: Натиснете бутона за придвижване надясно/наляво/нагоре/надолу на джойстика.

Избор на елемент от менюто: Натиснете еднократно в центъра на джойстика.

*1 НАЧАЛНО меню



*2 Примерно меню



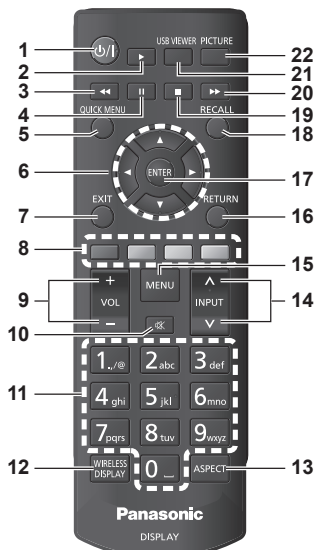
6 Вградени високоговорители

Звукът се извежда назад.

Забележка

- При свързване към жак AUDIO OUT звукът не излиза от вградените високоговорители.

Предавател на дистанционното управление



1 Режим на готовност (ВКЛ./ИЗКЛ.)

- Включва/изключва дисплея.

2 Възпроизвеждане

- Стартира възпроизвеждане на избраното съдържание.

3 Бързо превъртане назад

- Връща кадри назад във възпроизвеждано съдържание като филми.

4 Пауза

- Спира възпроизвеждането на съдържание.

5 QUICK MENU (HOME)

- Показва меню НАЧАЛНОТО меню.

6 Бутони за посока

- Използват се за управление на екраните с менюта, съдържание и др.

7 EXIT

- Затваряне и излизане от показваните менюта или връщане към предходния екран.

8 Цветни бутони

- Не се използва при това устройство.

9 VOL + / -

- Увеличаване и намаляване на силата на звука.

10 Заглушаване

- Пълно изключване на звука на дисплея.

11 Бутони с цифри

- Използва се за въвеждане на IP адрес и др.

Забележка

- Въвеждането на данни, различни от цифри, не е възможно при това устройство.

12 WIRELESS DISPLAY

- Отваря екрана за свързване към безжичен дисплей.

13 ASPECT

- Променя аспектовото съотношение на екрана.

14 INPUT

- Превключва входа за показване на екрана.

15 MENU

- Показва главното меню.

16 RETURN

- Връщане към предходен екран.

17 ENTER

- Потвърждаване избора на потребителя.

18 RECALL

- Показване на информация за съдържанието на екрана.

19 Стоп

- Спира възпроизвеждането на съдържание в момента.

20 Бързо превъртане напред

- Превърта кадри напред във възпроизвеждано съдържание като филми.

21 USB VIEWER

- Отваряне на екрана за преглеждане на съдържания за възпроизвеждане.

22 PICTURE

- Цикли между режими на картини.

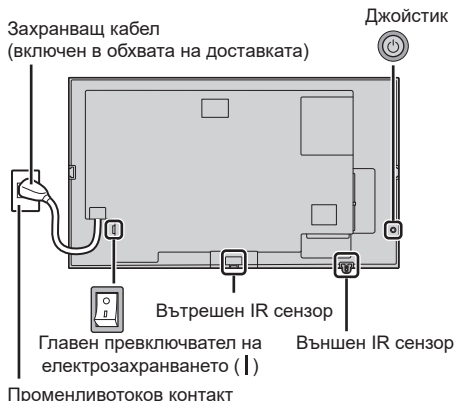
Забележка

- В това ръководство бутоните на дистанционното управление и устройството за показани като < >. (Пример: <INPUT>.)

Работата е обяснена главно с отбелязване на бутоните на дистанционното управление, но вие можете също така да работите с бутоните на устройството, където има същите бутони.

Основни елементи за управление

Пример за 55-инчов модел (виж страница 21)



Работете, като насочвате дистанционното управление директно към сензора на дистанционното управление на устройството.



Забележка

- Не поставяйте препятствие между сензора на дистанционното управление на главното устройство и дистанционното управление.
- Работете с дистанционното управление срещу сензора на дистанционното управление или от зоната, откъдето сензорът може да бъде видян.
- При директно насочване на дистанционното управление към сензора на дистанционното управление на главното устройство, разстоянието от предната част на сензора на дистанционното управление трябва да бъде прибл. 7 м или по-малко. В зависимост от ъгъла, разстоянието за управление може да е по-малко.

- Не излагайте сензора на дистанционното управление на главното устройство на пряка слънчева светлина или силна флуоресцентна светлина.

1 Свържете конектора на захранващия кабел към дисплея.

(виж страница 17)

2 Свържете щепсела към стенния контакт.

Забележка

- Типовете електрически щепсели са различни в различните държави. Поради тази причина електрическият щепсел, показан вляво, може да не съответства на типа щепсел на вашия дисплей.
- Когато изваждате захранващия кабел, е абсолютно задължително най-напред да изключите щепсела на захранващия кабел от стенния контакт.
- Настройките може да не бъдат съхранени, ако щепселът на захранването се изключи веднага след промяна на настройки с менюто на екрана. Изключвайте щепсела на захранването след достатъчно дълъг период от време. Можете и да изключите щепсела на захранването след изключване на захранването от дистанционното управление, управление по RS-232C или управление по LAN.

3 Включете (I) главния превключвател на електрозахранването на устройството.

■ За ВКЛЮЧВАНЕ/ИЗКЛЮЧВАНЕ на захранването с дистанционното управление

За включване на захранването

- Когато главният превключвател на захранването е включен (I) (индикаторът за захранването свети в червено), натиснете бутона за режим на готовност (ВКЛ./ИЗКЛ.) и картината ще се покаже.
- Индикатор за захранването: зелен (показва се картина.)

За изключване на захранването

- Когато главният превключвател на захранването е включен (I) (индикаторът за захранването свети в червено), натиснете бутона за режим на готовност (ВКЛ./ИЗКЛ.) и захранването ще се изключи.
- Индикатор за захранването: червен (режим на готовност)

Забележка

- По време на работа на функцията „Power management“, индикаторът за захранването светва в пурпурно в състояние на изключено захранване.
- След като щепселът на захранването бъде изваден от контакта, индикаторът на захранването може да продължи да свети за известно време. Това не е повреда.
- Дисплей се изключва, ако главният превключвател на електрозахранването на устройството бъде изключен, докато устройството е включено (показва се картина) или изключено (състояние на готовност).

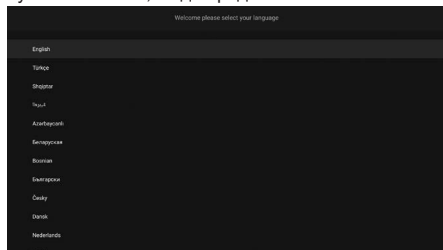
Първоначална настройка

При включване за пръв път трябва да се направи първоначална настройка. Следвайте инструкциите на екрана, за да настроите Вашия дисплей. Съветникът за инсталиране ще ви преведе през процеса на инсталиране. Използвайте бутоните за посока и бутона ENTER на дистанционното управление, за да изберете, зададете, потвърдите и продължите. Можете да използвате бутона Назад, за да се върнете към предишните стъпки и да промените избора си.

Когато не е необходимо да го задавате или ако искате да го зададете по-късно, трябва да маркирате [Skip], [Следващ] или др. опция на екрана и да натиснете <ENTER>, за да продължите.

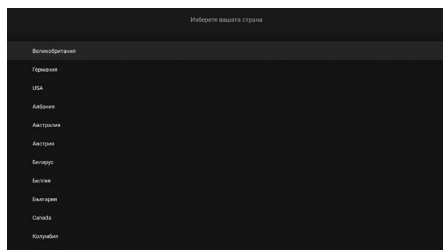
1 Език

Опциите за избор на език се изброяват на екрана. Изберете желанния език от списъка и натиснете бутон <ENTER>, за да продължите.



2 Държава

При следващата стъпка, изберете Вашата страна от списъка и натиснете бутон <ENTER>, за да продължите.

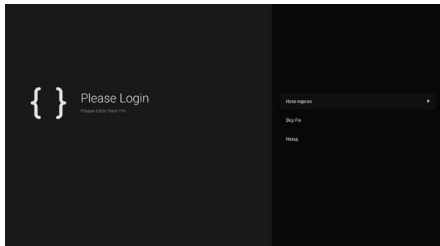


3 Регистрация

Тук от Вас ще се поиска да зададете PIN код. Въведете PIN код два пъти за потвърждение с помощта на виртуалната клавиатура, след което маркирайте [LOGIN] и натиснете <ENTER>. Трябва да въведете този PIN код, ако по-късно от Вас се поиска да въведете PIN код за някоя операция от менюто. За да пропуснете тази стъпка, маркирайте [Skip Pin] и натиснете <ENTER>.

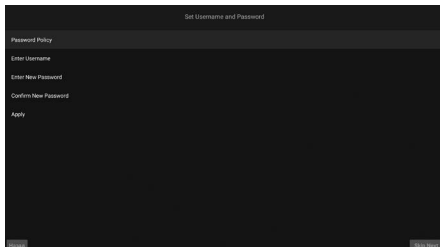
Забележка

- PIN кодът по подразбиране е [0000].



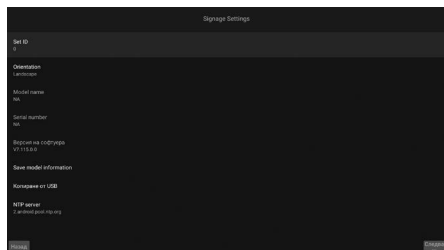
4 Име и парола

След това се показва менюто за настройка [Set Username and Password]. Моля, натиснете опцията Password policy, за да проверите съдържанията и направите всяка настройка. След завършване на настройките натиснете [Apply], за да ги запаметите.



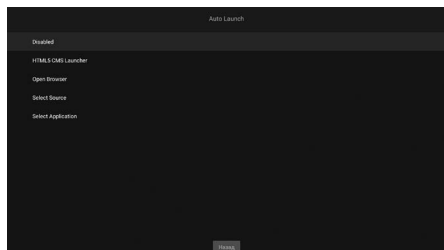
5 Signage Settings (Настройки на табели)

След това се показва менюто [Signage Settings]. Опциите [Set ID], [Orientation] и [NTP server] могат да бъдат конфигурирани с помощта на това меню. Опциите [Model name], [Serial number], и [Версия на софтуера] са само с информативна цел. Можете да съхранявате информационни данни за дисплея на свързаното USB запаметяващо устройство с помощта на опцията [Save model information]. Можете така също да копирате файлове от базата данни от свързаното USB запаметяващо устройство на дисплея с помощта на опцията [Клонирание от USB]. За повече информация относно опциите на това меню вижте раздел "Настройки на табели". След приключване на настройките маркирайте [Следващ] и натиснете бутона ENTER, за да продължите.



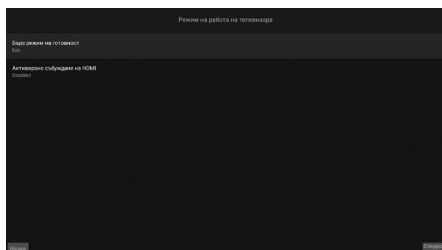
6 Auto Launch (Автоматично стартиране)

В тази стъпка можете да зададете предпочитанията си за автоматично стартиране на дисплея. Достъпни са опциите [Disabled], [HTML5 CMS Launcher], [Open Browser], [Select Source] и [Select Application]. Задайте опция [Disabled], ако не желаете да използвате тази функция. За опции [Select Source] и [Select Application] ще трябва да зададете наличния източник или приложение по Ваш избор. Можете да промените предпочитанието си по-късно с помощта на опция [Auto Launch] в меню [Display Settings] > [Signage Settings] > [Power Up Settings].



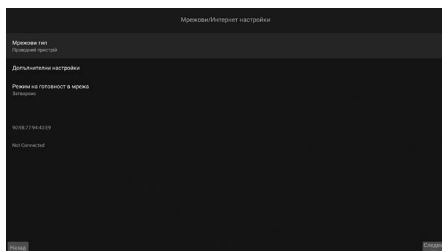
7 Display Operation Mode (Режим на работа на дисплея)

След това ще се покаже екранът за избор [Режим на работа на телевизора]. За нормален режим на работа задайте [Бърз Режим на готовност] на [Reactive]. Задайте на [Eco] за енергоспестяващ режим на работа. В този режим на работа настройките на Вашия режим се конфигурират да намаляват консумацията на енергия. Имайте предвид, че SERIAL (RS-232C)/LAN командите няма да функционират, ако дисплеят е в режим на работа Eco. Когато включвате/изключвате захранването чрез разпознаване на 5 V сигнал на HDMI входа, трябва да активирате настройката [Активирано събуждане на HDMI]. Маркирайте [Следващ] и натиснете <ENTER>, за да продължите.



8 Network/Internet Settings (Мрежови/интернет настройки)

Показва се екран [Мрежови/интернет настройки]. Ако желаете да зададете някои елементи в това меню, задайте ги в меню [Display Settings] > [Мрежови/интернет настройки]. Маркирайте [Следващ] и натиснете <ENTER>, за да продължите.



Забележка

- Когато завършите първоначалната настройка, се показва началният екран, ако опция [Auto Launch] е настроена на [Disabled]. Можете да отидете в менюто [Display Settings] > [Signage Settings] > [Power Up Settings], за да промените настройката за автоматично стартиране.

Можете да повторите процеса на първоначална настройка и да възстановите фабричните настройки на дисплея по всяко време, като използвате опцията [Shipping] в меню [Display Settings] > [Signage Settings]. Можете да влезете в менюто [Display Settings], като натиснете бутон MENU на дистанционното управление.

Спецификации

Модел №

98-инчов модел: TH-98SQE2W / TH-98CQE2W

86-инчов модел: TH-86SQE2W / TH-86CQE2W

75-инчов модел: TH-75SQE2W / TH-75CQE2W

65-инчов модел: TH-65SQE2W / TH-65CQE2W

55-инчов модел: TH-55SQE2W / TH-55CQE2W

50-инчов модел: TH-50SQE2W / TH-50CQE2W

43-инчов модел: TH-43SQE2W / TH-43CQE2W

Захранване

98-инчов модел

TH-98SQE2W: 110 V – 240 V ~ (110 V – 240 V променлив ток), 50/60 Hz, 7,7 A - 3,8 A

TH-98CQE2W: 220 V – 240 V ~ (220 V – 240 V променлив ток), 50/60 Hz, 3,3 A

86-инчов модел

TH-86SQE2W: 110 V – 240 V ~ (110 V – 240 V променлив ток), 50/60 Hz, 4,2 A - 2,1 A

TH-86CQE2W: 220 V – 240 V ~ (220 V – 240 V променлив ток), 50/60 Hz, 1,9 A

75-инчов модел

TH-75SQE2W: 110 V – 240 V ~ (110 V – 240 V променлив ток), 50/60 Hz, 3,9 A - 1,9 A

TH-75CQE2W: 220 V – 240 V ~ (220 V – 240 V променлив ток), 50/60 Hz, 1,4 A

65-инчов модел

TH-65SQE2W: 110 V – 240 V ~ (110 V – 240 V променлив ток), 50/60 Hz, 3,5 A - 1,8 A

TH-65CQE2W: 220 V – 240 V ~ (220 V – 240 V променлив ток), 50/60 Hz, 1,4 A

55-инчов модел

TH-55SQE2W: 110 V – 240 V ~ (110 V – 240 V променлив ток), 50/60 Hz, 2,9 A - 1,4 A

TH-55CQE2W: 220 V – 240 V ~ (220 V – 240 V променлив ток), 50/60 Hz, 1,0 A

50-инчов модел

TH-50SQE2W: 110 V – 240 V ~ (110 V – 240 V променлив ток), 50/60 Hz, 2,7 A - 1,3 A

TH-50CQE2W: 220 V – 240 V ~ (220 V – 240 V променлив ток), 50/60 Hz, 0,8 A

43-инчов модел

TH-43SQE2W: 110 V – 240 V ~ (110 V – 240 V променлив ток), 50/60 Hz, 2,4 A - 1,2 A

TH-43CQE2W: 220 V – 240 V ~ (220 V – 240 V променлив ток), 50/60 Hz, 0,9 A

Изключване на захранването от главния превключвател на електрозахранването
0 W

В състояние на готовност

0,5 W (режим на захранване: Есо)

Консумация на енергия*1

98-инчов модел

TH-98SQE2W: Прибл. 450 W

TH-98CQE2W: Прибл. 445 W

86-инчов модел

TH-86SQE2W: Прибл. 210 W

TH-86CQE2W: Прибл. 235 W

75-инчов модел

TH-75SQE2W: Прибл. 185 W

TH-75CQE2W: Прибл. 170 W

65-инчов модел

TH-65SQE2W: Прибл. 170 W

TH-65CQE2W: Прибл. 160 W

55-инчов модел

TH-55SQE2W: Прибл. 115 W

TH-55CQE2W: Прибл. 110 W

50-инчов модел

TH-50SQE2W: Прибл. 105 W

TH-50CQE2W: Прибл. 100 W

43-инчов модел

TH-43SQE2W: Прибл. 110 W

TH-43CQE2W: Прибл. 110 W

Панел на LCD дисплея

98-инчов модел

98-инчов ADS панел (Директна светодиодна подсветка), съотношение на картината 16:9

86-инчов модел

86-инчов IPS панел (Крайна LED подсветка), съотношение на картината 16:9

75-инчов модел

75-инчов ADS панел (Директна светодиодна подсветка), съотношение на картината 16:9

65-инчов модел

65-инчов ADS панел (Директна светодиодна подсветка), съотношение на картината 16:9

55-инчов модел

55-инчов ADS панел (Директна светодиодна подсветка), съотношение на картината 16:9

50-инчов модел

50-инчов VA панел (Директна светодиодна подсветка), съотношение на картината 16:9

43-инчов модел

43-инчов ADS панел (Директна светодиодна подсветка), съотношение на картината 16:9

Размер на екрана

98-инчов модел

2 158,8 мм (Ш) × 1 214,3 мм (В) × 2 476,9 мм (диагонал) / 84,99" (Ш) × 47,80" (В) × 97,51" (диагонал)

86-инчов модел

1 895,0 мм (Ш) × 1 065,9 мм (В) × 2 174,2 мм (диагонал) / 74,60" (Ш) × 41,96" (В) × 85,60" (диагонал)

75-инчов модел

1 649,6 мм (Ш) × 927,9 мм (В) × 1 892,7 мм (диагонал) / 64,94" (Ш) × 36,53" (В) × 74,51" (диагонал)

65-инчов модел

1 428,4 мм (Ш) × 803,5 мм (В) × 1 638,9 мм (диагонал) / 56,23" (Ш) × 31,63" (В) × 64,52" (диагонал)

55-инчов модел

1 209,6 мм (Ш) × 680,4 мм (В) × 1 387,8 мм (диагонал) / 47,62" (Ш) × 26,78" (В) × 54,63" (диагонал)

50-инчов модел

1 095,8 мм (Ш) × 616,4 мм (В) × 1 257,3 мм (диагонал) / 43,14" (Ш) × 24,26" (В) × 49,50" (диагонал)

43-инчов модел

941,1 мм (Ш) × 529,4 мм (В) × 1 079,8 мм (диагонал) / 37,05" (Ш) × 20,84" (В) × 42,51" (диагонал)

Брой пиксели

8 294 400

(3 840 (хоризонтално) × 2 160 (вертикално))

Размери (Ш × В × Д)

98-инчов модел

TH-98SQE2W: 2 216 mm × 1 271 mm × 99 mm (на върха на VESA NUT: 91 mm)
(вкл. сензор за дистанционно управление: 1 288 mm)
87,25" × 50,02" × 3,87" (top of VESA NUT: 3,55")
(вкл. сензор за дистанционно управление: 50,67")

TH-98CQE2W: 2 216 mm × 1 271 mm × 91 mm
(вкл. сензор за дистанционно управление: 1 288 mm)
87,25" × 50,02" × 3,55"
(вкл. сензор за дистанционно управление: 50,67")

86-инчов модел

TH-86SQE2W: 1 929 mm × 1 100 mm × 81 mm (на върха на VESA NUT: 55 mm)
(вкл. сензор за дистанционно управление: 1 116 mm)
75,91" × 43,28" × 3,16" (top of VESA NUT: 2,15")
(вкл. сензор за дистанционно управление: 43,94")

TH-86CQE2W: 1 929 mm × 1 100 mm × 80 mm (на върха на VESA NUT: 55 mm)
(вкл. сензор за дистанционно управление: 1 116 mm)
75,91" × 43,28" × 3,13" (top of VESA NUT: 2,15")
(вкл. сензор за дистанционно управление: 43,94")

75-инчов модел

TH-75SQE2W/TH-75CQE2W: 1 684 mm × 968 mm × 100 mm
(на върха на VESA NUT: 73 mm)
(вкл. сензор за дистанционно управление: 984 mm)
66,28" × 38,09" × 3,92" (top of VESA NUT: 2,89")
(вкл. сензор за дистанционно управление: 38,74")

65-инчов модел

TH-65SQE2W/TH-65CQE2W: 1 456 mm × 835 mm × 96 mm / 57,32" × 32,84" × 3,78"
(вкл. сензор за дистанционно управление: 853 mm / 33,55")

55-инчов модел

TH-55SQE2W: 1 236 mm × 710 mm × 84 mm / 48,64" × 27,92" × 3,28"
(вкл. сензор за дистанционно управление: 728 mm / 28,63")

TH-55CQE2W: 1 236 mm × 710 mm × 68 mm / 48,64" × 27,92" × 2,67"
(вкл. сензор за дистанционно управление: 728 mm / 28,63")

50-инчов модел

TH-50SQE2W: 1 121 mm × 646 mm × 83 mm / 44,12" × 25,43" × 3,27"
(вкл. сензор за дистанционно управление: 664 mm / 26,14")

TH-50CQE2W: 1 121 mm × 646 mm × 68 mm / 44,12" × 25,43" × 2,66"
(вкл. сензор за дистанционно управление: 664 mm / 26,14")

43-инчов модел

TH-43SQE2W: 964 mm × 555 mm × 83 mm / 37,92" × 21,85" × 3,26"
(вкл. сензор за дистанционно управление: 573 mm / 22,56")

TH-43CQE2W: 964 mm × 555 mm × 68 mm / 37,92" × 21,85" × 2,66"
(вкл. сензор за дистанционно управление: 573 mm / 22,56")

Тегло

98-инчов модел

TH-98SQE2W: Прибл. 99,8 kg / 220,1 lbs нето
TH-98CQE2W: Прибл. 99,4 kg / 219,2 lbs нето

86-инчов модел

TH-86SQE2W: Прибл. 62,9 kg / 138,7 lbs нето
TH-86CQE2W: Прибл. 61,7 kg / 136,1 lbs нето

75-инчов модел

TH-75SQE2W: Прибл. 37,4 kg / 82,5 lbs нето
TH-75CQE2W: Прибл. 36,8 kg / 81,2 lbs нето

65-инчов модел

TH-65SQE2W: Прибл. 24,9 kg / 54,9 lbs нето
TH-65CQE2W: Прибл. 24,6 kg / 54,3 lbs нето

55-инчов модел

TH-55SQE2W: Прибл. 18,2 kg / 40,2 lbs нето
TH-55CQE2W: Прибл. 17,9 kg / 39,5 lbs нето

50-инчов модел

TH-50SQE2W: Прибл. 13,7 kg / 30,2 lbs нето
TH-50CQE2W: Прибл. 13,4 kg / 29,6 lbs нето

43-инчов модел

TH-43SQE2W: Прибл. 10,6 kg / 23,4 lbs нето
TH-43CQE2W: Прибл. 10,3 kg / 22,7 lbs нето

Условия на работа

Температура

0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F)*2

Влажност

20 % – 80 % (без кондензация)

Време на работа

24 часа/ден (Модел SQE2W, TH-98CQE2W)

16 часа/ден (TH-86/75/65/55/50/43CQE2W)

Захранване за СЛОТ (Само за SQE2W)

66 W (TH-98/86/75/65/55/50SQE2W)

50 W (TH-43SQE2W)

Терминали за свързване

HDMI OUT (Само за SQE2W)

Конектор ТИП А*3 × 1 (Поддържа 4K)

Съвместимост с HDCP 2.2

Аудиосигнал:

Линеен PCM (честоти на изпробване:
48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz)

HDMI IN 1

HDMI IN 2

HDMI IN 3

HDMI IN 4

Конектор ТИП А*3 × 4 (Поддържа 4K)

Съвместимост с HDCP 2.2

Аудиосигнал:

Линеен PCM (честоти на изпробване:
48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz)

DisplayPort IN (Само за SQE2W)

DisplayPort извод × 1

Съвместимост с HDCP 2.2

Аудиосигнал:

Линеен PCM (честоти на изпробване:
48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz)

AUDIO OUT

Стерео минижак (M3) (φ 3,5 мм) × 1, 0,5 Vrms

Изход: Променлив (-∞ до 0 dB)

(1 kHz 0 dB вход, 10 kΩ натоварване)

IR IN

Стерео минижак (M3) (φ 3,5 мм) × 1

USB

USB конектор × 1, ТИП А

DC 5 V / макс. 0,9 A, Съвместим с USB 3.0

USB конектор × 1, ТИП А

DC 5 V / макс. 0,5 A, Съвместим с USB 2.0

USB конектор × 1 (вътрешен), ТИП А

DC 5 V / макс. 0,5 A, Съвместим с USB 2.0

USB конектор × 1, ТИП С

DC 5 V / макс. 3,0 A,

Съвместим с USB 3.0, Съвместим с DP Alt режим

LAN

RJ45 × 1:

За мрежова връзка, съвместима с PLink

Метод на комуникация:

RJ45, 10BASE-T / 100BASE-TX

SERIAL IN

Терминал за външно управление

Стерео мини жак (M3) (φ 3,5 мм) × 1:

Съвместим с RS-232C

microSD

microSDXC стандарт / MAX 2 TB

SPDIF Оптичен изходен порт

Звук

Високоговорители

98-инчов модел 86-инчов модел 75-инчов модел:

100 mm × 25 mm / φ 15 mm × 4 броя

65-инчов модел 55-инчов модел 50-инчов модел

43-инчов модел:

100 mm × 25 mm / φ 15 mm × 2 броя

Аудио изход

98-инчов модел 86-инчов модел 75-инчов модел:

24 W [12 W + 12 W] (10 % ОХИ)

65-инчов модел 55-инчов модел 50-инчов модел:

20 W [10 W + 10 W]

43-инчов модел:

16 W [8 W + 8 W]

Предавател на дистанционното управление

Източник на захранване

DC 3 V (AA размер батерии × 2)

Работен обхват

Прибл. 7 м (22,9 фута)

(при управление директно пред сензора на дистанционното управление с помощта на IR сензор на допълнителни части)

Тегло

Прибл. 112 g / 3,96 oz (включително батерии)

Размери (Ш × В × Д)

51 mm × 161 mm × 27 mm / 2,00" × 6,34" × 1,07"

Безжична LAN мрежа

Съответствие със стандарти и честотен диапазон*4

IEEE802.11a/n/ac
5,15 GHz - 5,35 GHz, 5,47 GHz - 5,85 GHz
IEEE802.11b/g/n
2,400 GHz - 2,4835 GHz

Защита

WPA2 / WPA3

Безжична технология Bluetooth*5

Съответствие със стандарти

Bluetooth 5.1

Честотен диапазон

2,402 GHz - 2,480 GHz

*1: Условие на доставка

*2: Температура на околната среда при използване на уреда на големи надморски височини (1 400 м (4 593 фута) и повече и под 2 800 м (9 186 фута)): от 0 °C до 35 °C (от 32 °F до 95 °F)

*3: VIERA LINK не се поддържа.

*4: Честотата и каналът се различават в зависимост от страната.

*5: Не всички Bluetooth съвместими устройства се предлагат с този дисплей.

Забележка

- Дизайнът и спецификациите могат да бъдат променени без предизвестие. Показаните тегло и размери са приблизителни.

Софтуерен лиценз

Този продукт включва следния софтуер:

- (1) софтуера, разработен независимо от или за Panasonic Connect Co., Ltd.,
- (2) софтуера, притежаван от трета страна и лицензиран за Panasonic Connect Co., Ltd.,
- (3) софтуера, лицензиран под общия публичен лиценз GNU General Public License, версия 2.0 (GPL V2.0),
- (4) софтуера, лицензиран под общия публичен лиценз GNU Library General Public License, версия 2.0 (LGPL V2.0),
- (5) софтуера, лицензиран под общия публичен лиценз GNU LESSER General Public License, версия 2.1 (LGPL V2.1), версия 3.0 (LGPL V3.0)
- (6) софтуер с отворен код, различен от софтуера, лицензиран под GPL V2.0, LGPL V2.0, LGPL V2.1, LGPL V3.0.

Софтуерът, категоризиран като (3) - (6), се разпространява с надеждата, че ще бъде полезен, но БЕЗ НИКАКВА ГАРАНЦИЯ, без дори косвена гаранция за ПРОДАВАЕМОСТ или ПРИГОДНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНА ЦЕЛ.

За подробности вижте лицензионните условия, които се показват при избиране на [Legal Information], след определено управление от меню [Display Settings] на този продукт.

Поне три (3) години от доставянето на продукта, Panasonic Connect Co., Ltd. ще предоставя на всяка трета страна, която се свърже с нас чрез информацията за контакт, предоставена по-долу, в замяна на такса, не по-голяма от нашата такса за физическо изпълнение на разпространението на сорс кода, пълно копие, което може да бъде прочетено от машина, на съответния сорс код, обхванат от GPL V2.0, LGPL V2.0, LGPL V2.1, LGPL V3.0 или други лицензи със задължението за това, както и бележка за съответните авторски права.

Информация за контакт:

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

Бележка за AVC/VC-1/MPEG-4

Този продукт е лицензиран по лицензите AVC Patent Portfolio License, VC-1 Patent Portfolio License и MPEG-4 Visual Patent Portfolio License за лична употреба на потребител или други употреби, в които не получава възнаграждение за (i) кодиране на видео в съответствие със стандартите AVC Standard, VC-1 Standard и MPEG-4 Visual Standard („AVC/VC-1/MPEG-4 Video“) и/или (ii) декодиране на видео AVC/VC-1/MPEG-4, което е кодирано от потребител, ангажиран в лична дейност и/или е получено от доставчик на видео, който е лицензиран да предоставя видео AVC/VC-1/MPEG-4. Не се предоставя, нито ще се подразбира, лиценз за каквато и да е друга употреба. Можете да получите допълнителна информация от MPEG LA, LLC.

Вижте <http://www.mpegla.com>.

Изхвърляне на излезли от употреба електрически и електронни уреди и батерии Само за Европейския съюз и страните със системи за рециклиране



Този символ върху продуктите, опаковката и/или придружаващите документи означава, че изразходваните електрически и електронни продукти и батериите не бива да се изхвърлят в общите битови отпадъци.

Моля, предавайте старите продукти и изхабените батерии за обработка, преработка и рециклиране на компетентните пунктове за събиране на отпадъци съгласно законовите разпоредби.

Като изхвърляте тези продукти и батериите правилно, Вие помагате за запазване на ценни ресурси и за избягване на евентуално вредните влияния върху човешкото здраве и околната среда.

За повече информация относно събирането и рециклирането се обърнете към Вашето предприятие на място, предлагащо услуги във връзка с изхвърлянето на отпадъците.

Съгласно разпоредбите в страната за неправилно изхвърляне на тези отпадъци могат да бъдат наложени парични глоби.



Указание за символа батерия (символ долу)

Този символ може да е изобразен в комбинация с химически символ. В този случай това се прави поради изискванията на директивите, издадени за съответния химикал.

Доказателство за покупката на потребителя

Можете да намерите номера на модела и серийния номер на този продукт на задния му панел. Трябва да запишете серийния номер в предоставеното за целта поле по-долу и да запазите тази книжка заедно с разписката за покупката като доказателство за покупката с цел идентификация в случай на кражба или загуба и за целите на гаранционното обслужване.

Номер на модела

Серийен номер

Упълномощен представител в ЕС:

Panasonic Connect Europe GmbH

Panasonic Testing Centre

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Германия

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. 2023

Български