

Інструкція з експлуатації Основна інструкція

ПК дисплей UHD Для комерційного використання

Українська

Модель № TH-98SQE2W - TH-98CQE2W
TH-86SQE2W - TH-86CQE2W
TH-75SQE2W - TH-75CQE2W
TH-65SQE2W - TH-65CQE2W
TH-55SQE2W - TH-55CQE2W
TH-50SQE2W - TH-50CQE2W
TH-43SQE2W - TH-43CQE2W

Модель 98"

Модель 86"

Модель 75"

Модель 65"

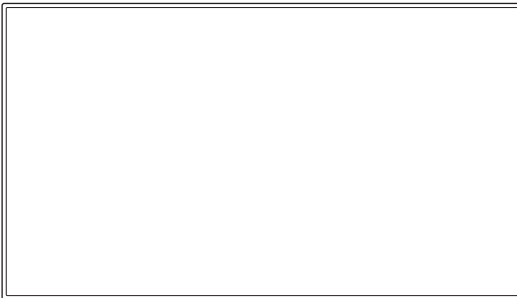
Модель 55"

Модель 50"

Модель 43"

Зміст

Важлива примітка з техніки безпеки	2
Заходи безпеки	4
Запобіжні заходи стосовно використання	7
Інформація про бездротові локальні мережі	9
Приладдя	10
Застереження щодо пересування	12
Закріплення зовнішнього ІЧ-датчика	13
Закріплення апаратного ключа Wi-Fi	16
Застереження під час встановлення настінного кріплення та підставки	16
Підключення	17
Ознайомлення з елементами керування	20
Основні елементи керування	23
Початкове налаштування	24
Технічні характеристики	26
Ліцензія на програмне забезпечення	29



Ознайомитися перед використанням

Для отримання докладної інформації ознайомтеся з „Інструкція з експлуатації – Функціональна інструкція”.

Для завантаження „Інструкція з експлуатації – Функціональна інструкція” перейдіть на веб-сайт Panasonic (<https://panasonic.net/cns/prodisplays/>).

- Вашою мовою перекладено тільки „Інструкція з експлуатації – Основна інструкція” (цей документ).

Докладна інформація міститься у „Інструкція з експлуатації – Функціональна інструкція” іншими мовами.

- Перед початком експлуатації телевізора, будь ласка, прочитайте цю інструкцію та збережіть її для подальших довідок.
- Ілюстрації та знімки екрана, наведені в цій інструкції з експлуатації, використовуються для пояснювальних цілей і можуть відрізнятися від фактичних.
- Пояснювальні малюнки в цій Інструкції з експлуатації виконані головним чином на основі 98-дюймової моделі.



4K
PROFESSIONAL
*Фактична роздільна здатність:
3840 × 2160p

HDMI™

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

Примітка:

Можлива поява залишкового зображення. Якщо нерухоме зображення відображається протягом тривалого періоду часу, то на екрані може з'явитися залишкове зображення. Однак воно зникне, якщо протягом деякого часу відобразатиметься звичайне відеозображення.

Відомості про торгові марки

- Microsoft, Windows, Internet Explorer та Microsoft Edge є торговельними марками або зареєстрованими торговельними марками компанії Microsoft Corporation у Сполучених Штатах Америки та/або інших країнах.
- Mac, macOS та Safari є торговельними марками компанії Apple Inc., зареєстрованими у Сполучених Штатах Америки та/або інших країнах.
- PjLink є зареєстрованою торговельною маркою або торговельною маркою, що очікує реєстрації, у Японії, Сполучених Штатах Америки та інших країнах і регіонах.
- HDMI, High-Definition Multimedia Interface і логотип HDMI є торговельними марками або зареєстрованими торговельними марками компанії HDMI Licensing Administrator Inc. у Сполучених Штатах Америки й інших країнах.
- Словесне позначення та логотипи Bluetooth® є зареєстрованими торговельними марками, що належать компанії Bluetooth SIG, Inc. Будь-яке використання цих марок Panasonic Holdings Corporation відбувається згідно з ліцензією.
- JavaScript є торговельною маркою або зареєстрованою торговельною маркою компанії Oracle Corporation, а також її дочірніх і асоційованих компаній у Сполучених Штатах Америки та/або інших країнах.
- Виготовлено за ліцензією компанії Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio іємблема з подвійним «D» — торговельні марки компанії Dolby Laboratories.



- Логотип microSDXC є торговельною маркою компанії SD-3C LLC.



Навіть якщо в тексті немає відповідних посилань на торговельні марки компаній або виробів, ці торговельні марки повністю поважаються.

Важлива примітка з техніки безпеки

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- 1) Для запобігання ушкодженню, що може призвести до пожежі чи ураження електричним струмом, захищайте цей пристрій від дії крапель або бризок.
Не розташовуйте над телевізором (у тому числі на полицях тощо) посуд із водою (квіткові вази, чашки, косметику тощо).
Не розташовуйте на/над телевізором ніяких джерел відкритого полум'я, наприклад, запалених свічок.
- 2) Для запобігання ураженню електричним струмом не відкривайте кришку. Усередині пристрою немає деталей, що обслуговуються користувачем. Технічне обслуговування повинен виконувати спеціаліст.
- 3) Не виймайте заземлюючий контакт на штепселі. Цей пристрій оснащено трьохконтактним штепселем за зануленням, який можна використовувати лише зі спеціальною заземленою розеткою. Це необхідно для гарантування безпеки. Якщо ви не можете вставити вилку в розетку, зверніться до електрика.
Не забувайте про мету заземлюючого штепселя.
- 4) Щоб уникнути ураження електричним струмом, переконайтеся в тому, що контакт заземлення на штепселі шнура живлення змінного струму надійно підключено.

УВАГА

Цей пристрій призначений для експлуатації за умов практичної відсутності електромагнітного поля.

Використання цього пристрою поблизу джерел потужних електромагнітних полів або біля пристроїв, які генерують перешкоди, може супроводжуватись нестійким зображенням або звуком, а також перешкодами на екрані.

Використання цього приладу поблизу джерел сильних електромагнітних полів або там, де електричний шум може накладатися на вхідні сигнали, може призвести до неправильної роботи датчика.

Для попередження пошкоджень цього пристрою його слід розташовувати на відстані від електромагнітних полів.

Клас захисту I

ПОПЕРЕДЖЕННЯ:

Це обладнання сумісне з пристроєм CISPR32 класу A. У житлових приміщеннях це обладнання може викликати радіоперешкоди.

ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ: Небезпека втрати стійкості

Не розміщуйте дисплей на нестійких поверхнях. Він може впасти та спричинити серйозну травму або загибель користувачів. Багатьох травм (особливо травм дітей) можна уникнути завдяки простим запобіжним заходам, як от:

- Використання шаф або стійок, рекомендованих виробником дисплея.
- Користування лише такими меблями, які можуть безпечно та надійно підтримувати дисплей.
- Забезпечення того, щоб дисплей не нависав над краєм опорних меблів та не виступав за них.
- Не розміщувати дисплей на високих меблях (наприклад, кухонні або книжкові шафи), не закріпивши попередньо меблі та сам дисплей на відповідній підставці.
- Не розміщувати дисплей на тканині або інших матеріалах, які можна покласти між дисплеєм та опорними меблями.
- Пояснити дітям небезпеку в тому разі, якщо вони залізуть на меблі, щоб дістати до дисплея або його елементів управління.

Зазначені вище положення застосовуються й у випадках, коли передбачається переміщення або закріплення дисплею на місці.

Заходи безпеки

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

■ Налаштування

Цей рідкокристалічний дисплей можна використовувати тільки із таким додатковим приладдям.

Використання приладь інших типів може знизити стійкість дисплею та призвести до травм.

- Програмне забезпечення раннього попередження (Базова ліцензія / 3-річна ліцензія):

Серія ET-SWA100*

* : Суфікс інвентарного номера може відрізнитися залежно від типу ліцензії.

Примітка

- Інвентарні номери додаткового приладдя можуть змінюватися без попереднього повідомлення.

Перш ніж установлювати настінний кронштейн, уважно перегляньте надану інструкцію з експлуатації та виконайте монтаж належним чином. Крім того, завжди використовуйте приладдя для запобігання перекиданню.

Ми не несемо відповідальності за будь-які пошкодження виробу тощо, які обумовлені недотриманням умов установки тумби або настінного кронштейна, навіть протягом періоду дії гарантії.

У разі випадкового проковтування невеликі частини можуть викликати удушення. Тримайте їх у недоступних для маленьких дітей місцях. Позбавляйтесь непотрібних невеликих частин та інших предметів, зокрема пакувального матеріалу й пластикових пакетів/листів, які становлять потенційну загрозу удушення, щоб ними не гралися діти.

Не розміщуйте дисплей на похилих та нестійких поверхнях та забезпечте, щоб дисплей не звисав над краєм поверхні.

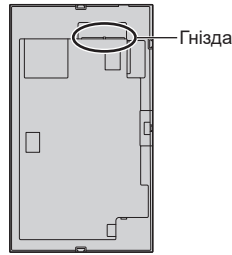
- Дисплей може впасти або перекинутись.

Установіть цей пристрій у місці, що характеризується мінімальною вібрацією і може витримати вагу цього пристрою.

- Падіння пристрою може призвести до отримання травм або несправності.

Застереження. Тільки для використання з настінним монтажним кронштейном, згаданим у переліку UL, який витримує мінімум 99,8 кг (220,1 фунта).

У разі вертикального встановлення дисплея обов'язково розташуйте гнізда зверху.



- У разі встановлення у іншому напрямку тепло, що виділяється, може призвести до займання або пошкодження дисплея.

Під час використання цього пристрою обов'язково дотримуйтеся правил техніки безпеки, щоб він не впав.

- Якщо станеться землетрус або дитина залізе на пристрій, він може впасти й спричинити травму.

Не розміщуйте пристрій рідкокристалічною панеллю вертикально догори.

- Визначено специфічні вимоги щодо методу монтажу, температури навколишнього середовища, підключення та налаштувань. У разі встановлення з порушенням визначених вимог тепло, що виділяється, може призвести до займання або пошкодження дисплея.

Запобіжні заходи у разі встановлення на стіну або тумбу

- Установлення пристрою має виконувати спеціаліст із встановлення. Неправильне встановлення дисплея може стати причиною нещасного випадку, який призведе до загибелі або до отримання серйозних травм.
- Якщо буде встановлено тумбу, вона повинна відповідати стандартам VESA.
- У разі встановлення на стіну слід використовувати рекомендований настінний кронштейн (додаткове приладдя) або настінний кронштейн, що відповідає стандартам VESA.

Модель 98" :

VESA 800 × 400

Модель 86" :

VESA 600 × 400

Модель 55" :

VESA 400 × 400

Модель 50" :

VESA 200 × 200

(Див. стор. 7)

- Перш ніж встановлювати, перевірте, чи місце для встановлення достатньо надійне, щоб витримати вагу дисплея та настінного кронштейна, який його утримує.
- Якщо ви хочете припинити використання виробу, запросіть кваліфікованого фахівця для його демонтажу.

- Під час установа дисплея на стіну переконайтеся, що монтажні гвинти та шнур електроживлення не торкаються металевих предметів усередині стіни. Контакт із металевими предметами усередині стіни може призвести до ураження електричним струмом.

■ Під час використання РК-дисплея

Умови експлуатації дисплея описано нижче.

SQE2W: 110–240 В змінного струму, 50/60 Гц

SQE2W: 220–240 В змінного струму, 50/60 Гц

У разі виникнення проблем або несправностей негайно припиніть використання пристрою.

У разі виникнення проблем від'єднайте штепсельну вилку шнура живлення від мережевої розетки.

- Із пристрою виходить дим або незвичний запах.
- Іноді зникає зображення або звук.
- Усередину пристрою потрапила рідина, наприклад вода, або сторонні предмети.
- Деякі деталі пристрою деформовані або пошкоджені.

Якщо Ви продовжите користуватися пристроєм у такому стані, це може призвести до займання або до ураження електричним струмом.

- Від'єднайте штепсельну вилку шнура живлення від мережевої розетки і зверніться до дилера для проведення ремонту.
- Щоб повністю припинити подачу живлення на дисплей, необхідно від'єднати штепсельну вилку від мережевої розетки.
- Самостійний ремонт пристрою несе небезпеку, і його заборонено виконувати.
- Щоб у разі необхідності можна було швидко від'єднати штепсельну вилку шнура живлення від мережевої розетки, використовуйте мережеву розетку, розташовану в легкодоступному місці.

Якщо пристрій пошкоджено, не торкайтеся його руками.

- Це може призвести до ураження електричним струмом.

Не засовуйте всередину дисплея сторонні предмети.

- Не вставляйте металеві або займісті предмети до вентиляційних отворів та не роняйте їх на дисплей, оскільки це може викликати займання або ураження струмом.

Не знімайте кришку (кожух) та не вносьте жодних модифікацій у його конструкцію.

- Усередині дисплея є деталі, які знаходяться під високим струмом, що може призвести до займання або ураження електричним струмом. Для виконання перевірки, налаштування або ремонту звертайтеся до місцевого дилера компанії Panasonic.

Доступ до розетки живлення має бути вільним.

Штепсельну вилку необхідно приєднувати до мережевої розетки із захисним заземленням.

Не використовуйте інші шнури живлення, крім того, що постачається в комплекті з цим пристроєм.

- Це може викликати коротке замикання, віділення тепла тощо, яке може призвести до ураження електричним струмом або виникнення пожежі.

Не використовуйте шнур живлення, що постачається в комплекті, з будь-якими іншими пристроями.

- Це може викликати коротке замикання, віділення тепла тощо, яке може призвести до ураження електричним струмом або виникнення пожежі.

Регулярно чистьте штепсельну вилку шнура живлення та запобігайте їй забрудненню.

- Конденсація вологи, що виникає внаслідок накопичування пилу на контактах штепсельної вилки, може призвести до короткого замикання, займання або ураження електричним струмом. Від'єднайте штепсельну вилку шнура живлення від настінної розетки та протріть її сухою ганчіркою.

Не доторкайтесь до кабелю мокрими руками.

- Це може призвести до ураження струмом.

Надійно та до упору вставляйте штепсельну вилку шнура живлення (в розетку) та штепсель живлення (в головний блок).

- Якщо не вставити штепсель до кінця, можливе віділення тепла, що може спричинити займання. Якщо штепсель пошкоджено або розетка несправна, експлуатацію слід припинити.

-

Натискайте на тримач шнура живлення, доки кінець тримача не зафіксується на шнурі живлення, закріпивши його. (Див. стор. 18)

Бережіть шнур живлення та штепсельну вилку шнура живлення від пошкодження.

- Не допускайте пошкодження шнура, не змінюйте його, не ставте на нього важкі предмети, не нагрівайте його, не розташовуйте його поблизу гарячих предметів, не скручуйте, не згинайте та не розтягуйте шнур електроживлення. Усе це може призвести до займання та ураження струмом. Якщо шнур електроживлення пошкоджено, зверніться до дилера компанії Panasonic для його ремонту.

Не торкайтеся пошкодженого шнура живлення та не тягніть його рукою.

- Недотримання цієї вимоги може призвести до короткого замикання, займання або ураження електричним струмом.

Зберігайте наданий гвинт М3 в недоступному для дітей місці. Випадкове проковтування батарейок небезпечно для здоров'я.

- Негайно зверніться до лікаря, якщо у Вас є підозра, що дитина могла їх проковтнути.

Для запобігання пожежі ніколи не залишайте свічки чи інші джерела відкритого вогню біля телевізора.



ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Не ставте на дисплей ніякі предмети.

Не закривайте вентиляційні отвори такими предметами, як газети, скатертини та занавіски, щоб не пошкодити вентиляції.

- Це може викликати перегрів дисплея, що може призвести к займанню або пошкодженню дисплея.

Щоб отримати інформацію про створення достатньої вентиляції, Див. стор. 7.

Не розміщуйте дисплей у місцях, де він може зазнавати впливу солі або корозійного газу.

- Недотримання цієї вимоги може призвести до падіння дисплея внаслідок корозії, що може заподіяти травму. Крім того, це може спричинити несправності пристрою.

Для пересування або розпакування пристрою потрібна зазначена кількість людей.

Модель 98" Модель 86" Модель 75" :

4 або більше

Модель 65" Модель 55" Модель 50" :

Модель 43" :

2 або більше

Модель 98" Модель 86" Модель 75" :

Модель 65" :

Під час перенесення або переміщення дисплея обов'язково тримайте його за ручку.

- При недотриманні цієї умови можливе падіння пристрою з заподіянням травм.

Під час від'єднання шнура живлення завжди тягніть за штепсельну вилку (з боку розетки) та штепсель живлення (з боку головного блоку).

- Якщо тягнути за шнур живлення, це може призвести до його пошкодження та спричинити коротке замикання, займання або ураження електричним струмом.

Перед пересуванням дисплея відключіть усі кабелі та зніміть приладдя для запобігання перекиданню.

- Якщо під час пересування дисплея якісь не були від'єдані, вони можуть зазнати пошкодженнь, що може призвести до займання або ураження струмом.

Перед проведенням будь-якого очищення для безпеки від'єднайте штепсельну вилку шнура електричного живлення від електричної розетки.

- В протилежному випадку є загроза ураження струмом.

Не наступайте на дисплей і не висніть на ньому.

- Вони можуть перекинутися або зламатися, що може призвести до отримання травм. Особливо уважно стежте за дітьми.

Під час установлення батарейки дотримуйтеся полярності (+ і -).

- Неправильне поводження із батареєю може призвести до вибуху або витoku електроліту, результатом чого стане займання, отримання травм або пошкодження навколишнього майна.
- Уставляйте батарею правильно, дотримуючись інструкцій. (Див. стор. 11)

Не використовуйте батарейки, у яких відшарувалось або відсутнє зовнішнє покриття.

- Неправильне використання батареєнок може призвести до короткого замикання та, як наслідок, займання, отримання травм або пошкодження майна.

Діставайте батарейки з пульта-передавача дистанційного керування, якщо Ви не збираєтесь використовувати його протягом тривалого часу.

- Батарейка може протекти, нагрітись, зайнятися або вибухнути, результатом чого стане займання або пошкодження навколишнього майна.

Діставайте відпрацьовані батарейки з пульта дистанційного керування негайно.

- Якщо батарейки не дістали, вони можуть протекти, нагрітись або вибухнути.

Не спляйте й не розкривайте батарейки.

- Не піддавайте батареї надто сильному нагріванню, такому як, наприклад, сонячне проміння, вогонь тощо.

Не перевертайте дисплей догори ногами.

Технічні характеристики безпроводного передавача локальної мережі

Діапазон частот	Максимальна живлення потужність
2400 - 2483,5 МГц (канали 1 - 13)	< 100 мВт
5150 - 5250 МГц (канали 36 - 48)	< 200 мВт*
5250 - 5350 МГц (канали 52 - 64)	< 200 мВт*
5470 - 5725 МГц (канали 100 - 140)	< 200 мВт*

*: "< 100 мВт" для України

Обмеження у країнах

Цей пристрій призначений для домашнього та офісного використання без будь-яких обмежень у всіх країнах ЄС (та інших країнах, що дотримуються відповідної директиви ЄС), крім зазначених нижче країн.

Країна	Обмеження
Болгарія	Для використання поза приміщеннями і надання публічних послуг необхідно отримати окремий дозвіл.
Франція	Використання тільки в приміщенні для смуги 2454 - 2483,5 МГц
Італія	Для використання поза власним приміщенням необхідно отримати окремий дозвіл.
Греція	Використання у приміщеннях дозволено на частотах 5470 - 5725 МГц.
Люксембург	Загальний дозвіл необхідно отримати для використовуваної мережі і послуг, що надаються (не для частотного спектра).
Норвегія	Передача радіосигналів заборонена у географічній зоні в радіусі 20 км від центру Нью-Олесунн.
Російська Федерація	Використання тільки в приміщеннях.
Ізраїль	Смуга частот 5 ГГц використовується тільки для діапазону 5180 - 5320 МГц

Вимоги, що пред'являються в будь-якій країні, можуть змінитися в будь-який момент. Користувачам рекомендується з'ясувати в місцевих органах влади дійсні національні правила щодо бездротових локальних мереж, заснованих на бездротовій передачі даних у діапазоні 5 ГГц.

Запобіжні заходи СТОСОВНО ВИКОРИСТАННЯ

Запобіжні заходи під час встановлення

Не встановлюйте дисплей поза приміщенням.

- Дисплей призначений для використання у приміщенні.

Установіть цей пристрій у місці, що може витримати його вагу.

- Падіння пристрою може призвести до отримання травм.

Не встановлюйте пристрій біля високовольтної лінії або джерела живлення.

- Якщо встановити пристрій біля високовольтної лінії або джерела живлення, на нього можуть впливати завади.

Установлюйте пристрій на відстані від приладів, що випромінюють тепло.

- Інакше корпус може деформуватись або пристрій не працюватиме належним чином.

Не встановлюйте пристрій на висоті 2 800 м (9 186 футів) і вище над рівнем моря.

- Недотримання цієї вимоги може скоротити термін служби внутрішніх деталей і призвести до несправностей.

Температура навколишнього середовища для використання цього пристрою

- Якщо використовуваний пристрій перебуває нижче 1 400 м (4 593 футів) над рівнем моря: від 0 °C до 40 °C (від 32 °F до 104 °F)
- Якщо використовуваний пристрій перебуває на великій висоті (1 400 м (4 593 футів) і вище та на висоті нижче 2 800 м (9 186 футів) над рівнем моря): від 0 °C до 35 °C (від 32 °F до 95 °F)

Ми не несемо відповідальності за будь-яке пошкодження тощо цього виробу, що виникло внаслідок порушення умов встановлення, навіть протягом гарантійного періоду.

Транспортуйте тільки у вертикальному положенні!

- Транспортування рідкокристалічної панелі в горизонтальному положенні може призвести до пошкодження внутрішніх мікросхем.

Забороняється чіпати руками РК-панель.

- Не застосовуйте тиск до рідкокристалічної панелі та не натискайте на неї загостреними предметами. Надлишковий тиск на рідкокристалічну панель призводить до нерівності екрана, викликаючи несправності.

Не слід встановлювати даний виріб у місці, де він буде подаватися впливу прямого сонячного світла.

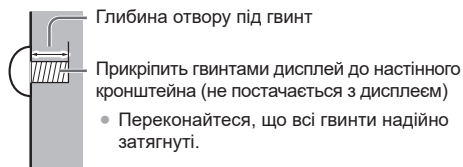
- Уникайте потрапляння прямих сонячних променів на пристрій навіть у приміщенні, оскільки нагрівання рідкокристалічної панелі може призвести до несправностей.

За необхідності зберігайте пристрій у сухому приміщенні.

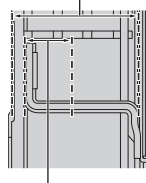
Необхідний простір для вентиляції

- У разі встановлення пристрою в корпусі або каркасі необхідно забезпечити належну циркуляцію повітря за допомогою охолоджувального вентилятора або вентиляційного отвору, щоб температура навколо пристрою, зокрема біля передньої поверхні рідкокристалічної панелі (усередині корпусу або каркаса) не перевищувала температуру експлуатації пристрою.

Відомості про гвинти, що використовуються у разі використання настінного кронштейна, що відповідає стандартам VESA



Допустима довжина гвинта



Глибина отвору під гвинт

(Вигляд збоку)

(A): крок гвинта для встановлення

(B): глибина отвору під гвинт

(C): допустима довжина гвинта

(D): гвинт (кількість)

Дюймова модель	(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)

Примітка щодо підключення

Приєднання й від'єднання шнура живлення та з'єднувальних кабелів

- Якщо у разі встановлення пристрою на стіну приєднання й від'єднання шнура живлення та з'єднувальних кабелів стає досить важким, підключення слід зробити до проведення встановлення. Стежте за тим, щоб кабелі не заплуталися. Після завершення встановлення вставте штепсельну вилку шнура живлення в розетку.

Під час використання

Може виникнути остаточне зображення.

- Якщо на дисплеї тривалий час виводиться нерухоме зображення, воно може залишитися на екрані. Але воно зникне після показу звичайного рухомого зображення впродовж певного часу.

Якщо глядач носить поляризаційні сонцезахисні окуляри, він може не бачити зображення на екрані.

- Це явище виникає через характеристики відбивання рідкокристалічної панелі. Це не вважається несправністю.

Поява червоних, синіх та зелених пікселів на екрані — це притаманне для рідкокристалічних панелей явище. Це не вважається несправністю.

- Хоча рідкокристалічні дисплеї виготовляються за високоточною технологією, на екрані можуть з'являтися пікселі, які не згасають, або пікселі, які не світяться. Це не вважається несправністю.

Дюймова модель	Норма пропуску пікселів*
98	0,00011% або менше
86	0,00007% або менше
75	0,00004% або менше
65	0,00004% або менше
55	0,00004% або менше
50	0,00004% або менше
43	0,00004% або менше

*: Розраховано за субпіксельними одиницями згідно зі стандартом ISO9241-307.

Залежно від температурних умов або вологості може спостерігатися нерівномірна яскравість. Це не вважається несправністю.

- Ця нерівномірність зникає при тривалій подачі живлення. Якщо вона не зникає, зверніться до дистриб'ютора.

Якщо дисплей не буде використовуватись упродовж довгого часу, витягніть штепсельну вилку дисплея з настінної розетки.

- Якщо виріб зберігатиметься впродовж тривалого часу без подання живлення, не зберігайте його під прямими сонячними променями.

У разі короткочасного переривання або вимкнення електроживлення, а також у разі короткочасного зниження напруги живлення в роботі дисплея можуть з'явитися збої.

- У такому разі вимкніть живлення дисплея та підключених пристроїв, а потім знову ввімкніть його.

Шуми зображення можуть виникнути в разі присіднання/від'єднання кабелів, під'єднаних до вхідних гнізд, які в цей момент не використовуються, або ввімкнення/вимкнення живлення відеообладнання та не вважаються несправністю.

Примітки щодо використання дротової локальної мережі

Якщо дисплей устанавлюється в місці, де часто виникає статична електрика, перед початком використання слід вжити належних заходів для її усунення.

- Якщо дисплей використовується в тому місці, де часто виникає статична електрика, наприклад на килими, у дротовій локальній мережі зв'язок роз'єднуються частіше. У такому разі усуньте статичну електрику та джерело шуму, які можуть спричиняти проблеми, за допомогою антистатичного килимка й знову підключіть дротову локальну мережу.
- Іноді підключення локальної мережі переривається внаслідок впливу статичної електрики або перешкод. У такому разі вимкніть живлення дисплея та підключених пристроїв, а потім знову ввімкніть його.

Дисплей може працювати неналежним чином унаслідок впливу сильних радіохвиль, переданих компанією телевізійного мовлення або радіостанцією.

- Якщо є який-небудь пристрій або обладнання, які передають сильну радіохвилю поблизу місця встановлення, то дисплей необхідно встановити на достатній відстані від джерела радіохвиль. Або оберніть кабель локальної мережі, підключений до гнізда LAN, металовою фольгою чи помістіть його в металеву трубку, заземлену з обох кінців.

Бездротова технологія Bluetooth®

УВАГА

Дисплей використовує діапазон ISM із частотою 2,4 ГГц (Bluetooth®). Щоб запобігти несправностям або повільному реагуванню через інтерференцію радіохвиль, тримайте дисплей подалі від деяких пристроїв, як-от пристроїв із підтримкою бездротової локальної мережі, інших пристроїв із Bluetooth®, пристроїв із мікрохвилями, мобільних телефонів і пристроїв, що застосовують сигнал із частотою 2,4 ГГц.

Вимоги щодо безпеки

Під час використання цього пристрою вживайте заходів безпеки, щоб запобігти переліченим нижче випадкам.

- Витік особистої інформації через цей пристрій
- Несанкціоноване використання даного пристрою третьою стороною-зловмисником
- Переривання або припинення роботи цього пристрою третьою стороною-зловмисником

Вживайте належних заходів безпеки.

- Установіть пароль для керування локальною мережею й обмежте користувачів, які мають дозвіл на вхід у систему.
- Зробіть свій пароль якомога складнішим.
- Час від часу змінійте пароль.
- Panasonic Connect Co., Ltd. або її філії ніколи безпосередньо не запитують паролі в своїх клієнтів. Якщо ви отримаєте подібні запити, не повідомляйте свій пароль.
- Підключення до мережі має бути захищеним, наприклад за допомогою брандмауера.
- У разі утилізації даного продукту спершу ініціалізуйте дані.

Очищення та технічне обслуговування

Спершу відключіть штепсельну вилку від мережевої розетки.

Акуратно протріть поверхню рідкокристалічної панелі або корпусу м'якою тканиною, щоб видалити бруд.

- Щоб видалити стійкі забруднення або сліди від пальців на поверхні рідкокристалічної панелі, змочіть ганчірку в розчині нейтрального миючого засобу (1 частина миючого засобу на 100 частин води), віджміть її насухо та витріть бруд. Після цього витріть вологу сухою ганчіркою.
- Потрапляння води всередину може зашкодити нормальному функціонуванню.

Примітка

- Передня сторона рідкокристалічної панелі пройшла спеціальну обробку. Не використовуйте жорстку тканину й не тріть поверхню надто сильно, оскільки це може призвести до подряпин.

Використання тканини із хімічним просоченням

- Не використовуйте тканину з хімічним просоченням для очищення поверхні рідкокристалічної панелі.
- При використанні тканини із хімічним просоченням для очищення корпусу дотримуйтесь інструкцій з використання тканини із хімічним просоченням.

Обережіть панель від впливу легких хімічних речовин, як-от інсектицидних розприскувачів, розчинників і розріджувачів.

- Недотримання цієї вимоги може призвести до пошкодження корпусу або відшарування фарби. Крім того, не слід допускати довгого контакту панелі з гумовими або пластмасовими предметами.

Витріть пил і бруд із вентиляційних отворів

- У деяких робочих середовищах поблизу вентиляційних отворів може налипати пил. Якщо погіршиться внутрішнє охолодження цього пристрою або відведення тепла, це може призвести до несправності або зниження яскравості. Очищайте вентиляційні отвори й видаляйте з них пил.
- Кількість пилу й бруду, що наліпає, залежить від місця встановлення та часу використання.

Утилізація

За потреби утилізації даного виробу зверніться до представників місцевих органів влади або до дилера стосовно правильних методів утилізації.

Інформація про бездротові локальні мережі

Застереження щодо безпеки під час користування виробами з підтримкою бездротової локальної мережі

- Перевага бездротової локальної мережі полягає в можливості обміну інформацією між ПК або іншим подібним обладнанням і точкою доступу за допомогою радіохвилі у радіусі дії радіопередачі. З іншого боку, оскільки радіохвилі проходять крізь перешкоди (як-от стіни) і доступні скрізь у межах певного радіуса дії, можуть виникнути проблеми, перелічені нижче, якщо не виконати налаштування для захисту.
 - Сторонній зловмисник може спеціально перехопити й розкрити передані дані, зокрема зміст електронного листа або персональну інформацію, як-от ваш ID, пароль та/або номери кредитних карток.
 - Сторонній зловмисник може отримати доступ до вашої домашньої або корпоративної мережі без дозволу й виконати дії, описані далі.

Отримати персональну та/або секретну інформацію (станеться витік інформації).

Поширити неправдиву інформацію, видаючи себе за конкретну особу (спуфінг).

Перезаписати перехоплені комунікації та видати неправдиві дані (втручання).

Поширити шкідливу програму, як-от комп'ютерний вірус, і знищити ваші дані та/або систему (виведення системи з ладу).

- Оскільки більшість бездротових адаптерів або точок доступу локальних мереж мають засоби захисту для уникнення таких проблем, ви можете зменшити ймовірність цих проблем, користуючись цим виробом після встановлення належних параметрів безпеки на пристрої бездротової локальної мережі.
- Деякі пристрої з підтримкою бездротової локальної мережі можуть не мати налаштувань безпеки відразу після придбання. Щоб зменшити ймовірність проблем із безпекою, перед використанням будь-яких пристроїв із підтримкою бездротової локальної мережі обов'язково виконайте всі налаштування для захисту згідно з інструкціями, наведеними в посібниках з експлуатації, що надаються разом із пристроями.
За певних технічних характеристик бездротової локальної мережі сторонній зловмисник може зламати налаштування безпеки спеціальними засобами.
- Якщо вам знадобиться допомога з налаштуваннями безпеки тощо, звертайтеся до компанії Panasonic.
- Якщо ви не можете виконати налаштування безпеки своєї бездротової локальної мережі самостійно, зверніться до центру підтримки Panasonic.
- Panasonic просить клієнтів повністю зрозуміти ризики використання цього виробу без налаштування безпеки та рекомендує клієнтам виконати налаштування безпеки на їхній власний розсуд і під їхню відповідальність.

Приладдя

Приладдя, яке постачається в комплекті

Переконайтесь, що усі наведені нижче приладдя присутні.

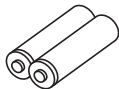
Пульт-передавач дистанційного керування × 1

- DPVF3279ZA/X1



Батарейки для пульта-передавача дистанційного керування × 2

(Тип AA/R6/LR6)



Фіксатор × 3

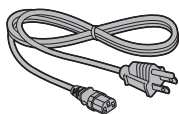
- DPVF3412ZA/X1



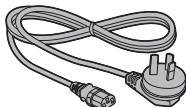
Шнур живлення

(Прибл. 2 м)

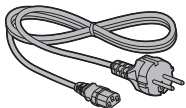
- DPVF3408ZA/X1
(для SQE2W)



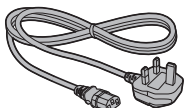
- DPVF3411ZA/X1
(для 98/86/75/65/55SQE2W)



- DPVF3410ZA/X1

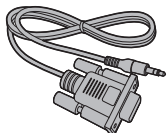


- DPVF3409ZA/X1



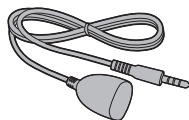
Кабель RS232C (прибл. 1 м) × 1

- DPVF4637ZA/X1



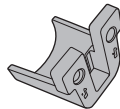
ІЧ-датчик × 1

- DPVF3415ZA/X1



Тримач ІЧ-датчика × 1

- DPVF3416ZA/X1



Гвинт

(для тримача ІЧ-датчика) × 2

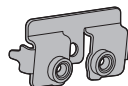
- DPVF3417ZA/X1



Пластина

(для тримача ІЧ-датчика на 98 дюймів) × 1

- DPVF3672ZA/X1



Гвинт

(для пластини тримача ІЧ-датчика на 98 дюймів) × 3

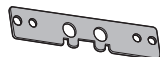
- DPVF4202ZA/X1



Пластина

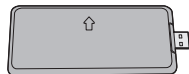
(для тримача ІЧ-датчика на 86 дюймів) × 1

- DPVF3524ZA/X1



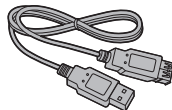
Апаратний ключ Wi-Fi (на 98/86 дюймів) × 1

- DPVF4638ZA/X1



Подовжений кабель для апаратного ключа Wi-Fi (на 98/86 дюймів) × 1

- DPVF3414ZA/X1



Розпірка VESA

(для 55/50/43SQE2) × 4

- DPVF4639ZA/X1



Гвинт для розпірки

(для 55/50/43SQE2) × 4

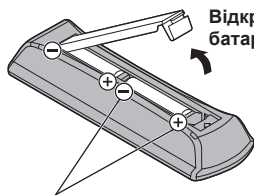
- DPVF4640ZA/X1



Увага

- Зберігайте дрібні деталі належним чином у недоступному для маленьких дітей місці.
- Інвентарні номери приладдя можуть змінюватися без попереднього повідомлення. (Фактичний інвентарний номер може відрізнятись від номерів, зазначених вище.)
- У разі втрати приладдя придбайте його в дилера. (Доступне у відділі обслуговування клієнтів)
- Належним чином утилізуйте пакувальні матеріали після розпакування компонентів.

Батарейки пульта дистанційного керування



Відкрийте кришку батарейного відсіку.

Тип AA/R6/LR6

Вставте батарейки та закрийте кришку батарейного відсіку.

(Установлюйте, починаючи з боку, позначеного символом ⊖.)

Примітка

- Неправильне встановлення батарейок може спричинити витік електrolіту й корозію, які можуть призвести до пошкодження пульта дистанційного керування.
- Утилізуйте використані батарейки відповідно до вимог щодо охорони навколишнього середовища.

Дотримуйтесь наведених нижче запобіжних заходів.

1. Завжди замінюйте обидві батарейки.
2. Не встановлюйте батарейку, яка використовувалася, разом із новою.
3. Не використовуйте батарейки різних типів (наприклад, марганець-діоксидні та лужні тощо).
4. Не намагайтесь заряджати чи розбирати батарейки та не кидайте їх у вогонь.
5. Не спалюйте і не розкривайте батарейки. Крім того, не піддавайте батарейки надто сильному нагріванню, наприклад, від сонячних променів, вогню тощо.

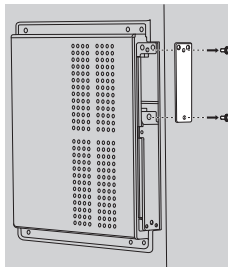
Приєднання функціональної панелі

Під час встановлення вузької функціональної панелі виконуйте описані нижче кроки.

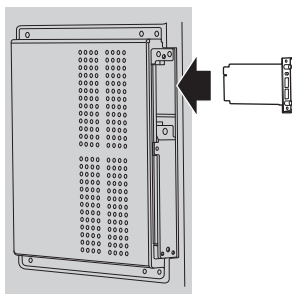
Примітка

- Перед приєднанням або зняттям функціональної панелі обов'язково вимкніть живлення дисплея та вийміть штепсель із розетки.

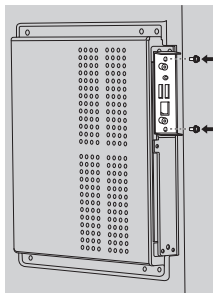
1 Викрутіть два гвинти кришки слота й зніміть кришку слота.



2 Вставте функціональну панель у слот головного блока.

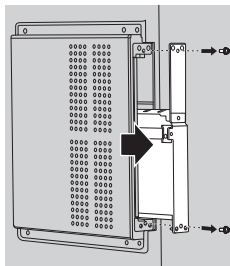


3 Затягніть два гвинти.

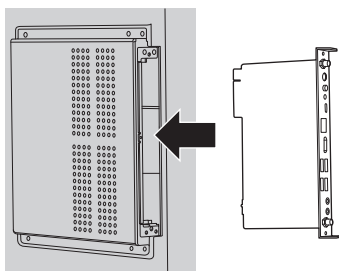


Під час встановлення повнорозмірної функціональної панелі виконуйте описані нижче кроки.

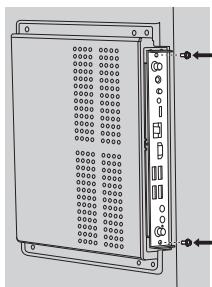
1 Викрутіть два гвинти кришки слота й зніміть кришку слота.



2 Вставте функціональну панель у слот головного блока.



3 Затягніть два гвинти.



Застереження щодо пересування

Модель 98"

Модель 86"

Модель 75"

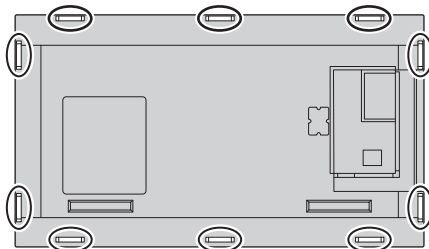
Модель 65"

Дисплей має ручки для переміщення. Тримайтеся за них, переміщуючи дисплей.

Модель 98"

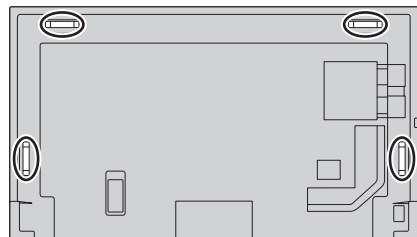
Модель 86"

○ : ручка



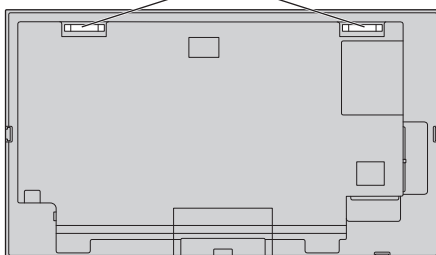
Модель 75"

○ : ручка



Модель 65"

Ручка



Примітка

- Модель 98" Модель 86" Модель 75"
 Модель 65"):

Не торкайтеся інших частин, крім ручок.

- Для пересування цього пристрою потрібна зазначена кількість людей.

Модель 98" Модель 86" Модель 75"):

4 або більше

Модель 65" Модель 55" Модель 50")

Модель 43"):

2 або більше

При недотриманні цієї умови можливе падіння пристрою з загодіянням травм.

- Переміщаючи пристрій, тримайте рідкокристалічну панель вертикально.

Переміщення пристрою рідкокристалічною панеллю вгору або вниз може призвести до деформації панелі або внутрішніх пошкоджень.

- Не тримайтеся за верхню, нижню, праву та ліву частину корпусу або кути виробу. Не тримайтеся за передню поверхню рідкокристалічної панелі. Не допускайте ударів по таких частинах.

Це може призвести до пошкодження рідкокристалічної панелі.

Панель також може тріснути, призводячи до травмування.

Закріплення зовнішнього ІЧ-датчика

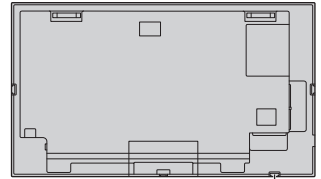
Модель 65" Модель 55" Модель 50"

Модель 43"

ІЧ-датчик вбудований у дисплей.

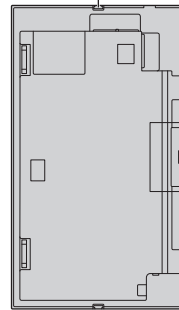
Якщо вбудований ІЧ-датчик реагує незадовільно під час користування пультом-передавачем дистанційного керування, можна покращити реагування на сигнали від пульта-передавача дистанційного керування, прикріпивши до дисплея зовнішній ІЧ-датчик, який надається в комплекті.

Пейзаж



Положення для закріплення зовнішнього ІЧ-датчика

Портрет



Модель 98"

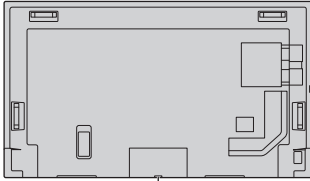
Модель 86"

Модель 75"

ІЧ-датчик не вбудований у дисплей.

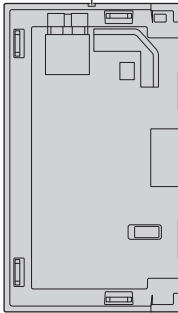
Під час користування пультом-передавачем дистанційного керування необхідно, щоб зовнішній ІЧ-датчик був закріплений.

Пейзаж



Положення для закріплення зовнішнього ІЧ-датчика

Портрет



Як закріпити зовнішній ІЧ-датчик

Модель 75"

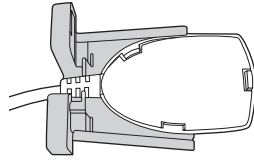
Модель 65"

Модель 55"

Модель 50"

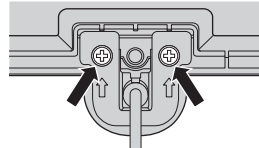
Модель 43"

1 Прикріпіть датчик до тримача.



2 Затягніть два гвинти, надані в пакеті з приладдям.

Вигляд ззаду

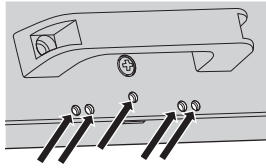


3 Підключіть кабель датчика до гнізда IR-IN.

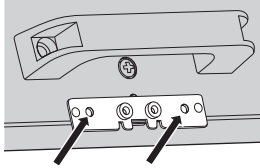


1 Викрутіть п'ять гвинтів із дисплея.

Вигляд ззаду

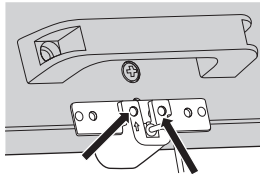


2 Затягніть два гвинти (з п'яти) у пластині.

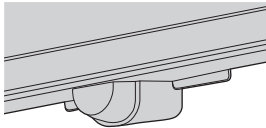


3 Прикріпіть датчик до тримача.

4 Затягніть два гвинти (з п'яти) у тримачі.
(Один із п'яти гвинтів не використовується)



Вигляд спереду

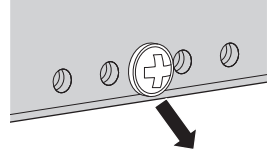


5 Підключіть кабель датчика до гнізда IR-IN.

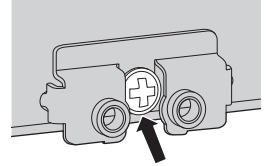


1 Викрутіть гвинт і не використовуйте його.

Вигляд ззаду

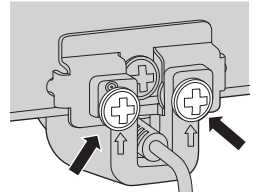


2 Затягніть один гвинт, наданий у пакеті з приладдям, у пластині.

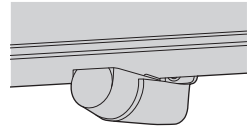


3 Прикріпіть датчик до тримача.

4 Затягніть два гвинти, надані в пакеті з приладдям, у тримачі.



Вигляд спереду



5 Підключіть кабель датчика до гнізда IR-IN.



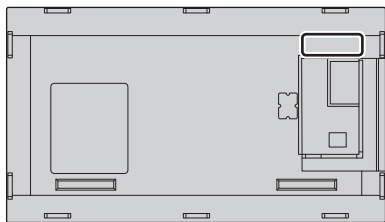
Закріплення апаратного ключа Wi-Fi

Модель 98"

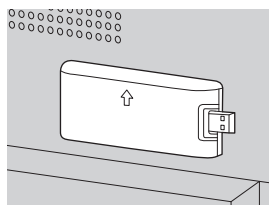
Модель 86"

Під час закріплення апаратного ключа Wi-Fi виконайте описані нижче кроки.

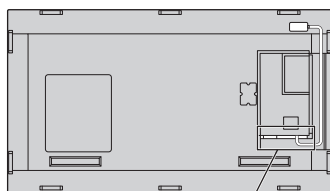
1 Зніміть захисний папір із текстильної застібки.



2 Закріпіть апаратний ключ Wi-Fi на задній кришці.



3 Підключіть подовжений кабель до апаратного ключа Wi-Fi та будь-якого гнізда USB.



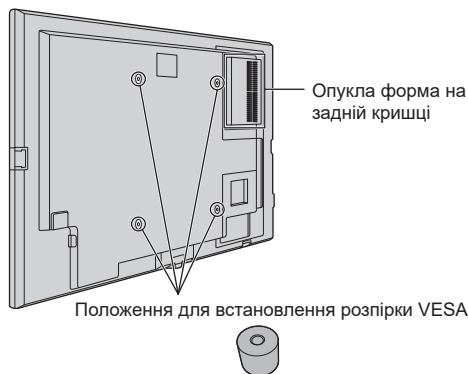
Застереження під час встановлення настінного кріплення та підставки

Модель 55"

Модель 50"

Модель 43"

Якщо під час кріплення моделей 55/50/43SQE2 на стіну або підставку заважає опукла форма біля отвору VESA на задній кришці, використовуйте розпірку VESA.



Підключення

Застереження щодо шнура живлення

Модель 86"

Модель 75"

Модель 65"

Модель 55"

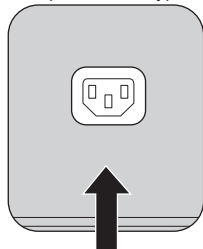
Модель 50"

Модель 43"

Задня панель пристрою

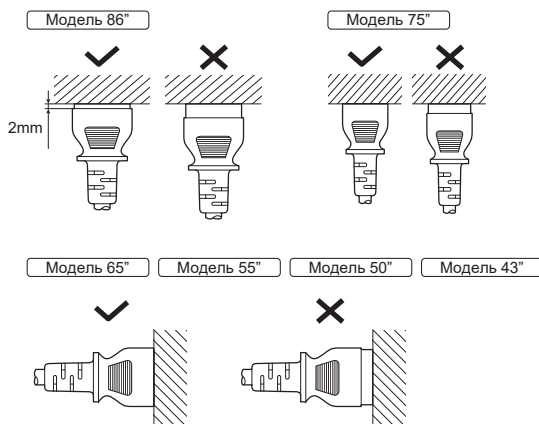


Закріплення шнура живлення



Шнур живлення
(входить до комплекту постачання)

Вставте роз'єм у дисплей.

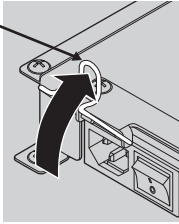


Примітка

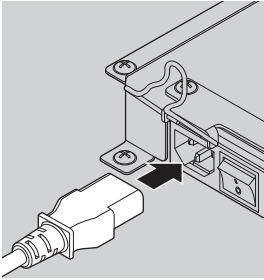
- Під час від'єднання шнура живлення спочатку обов'язково вийміть штепсель шнура живлення з розетки.
- Шнур живлення, який входить до комплекту постачання, призначений винятково для використання із цим пристроєм. Не використовуйте його для інших цілей.

1 Переконайтеся, що тримач шнура живлення піднятий таким чином, що шнур живлення можна вставити.

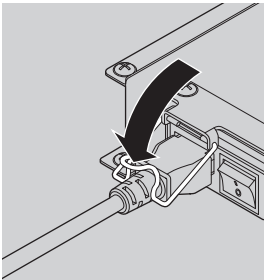
Тримач шнура живлення



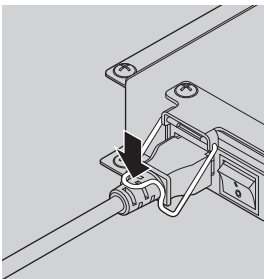
2 Потім повністю вставте роз'єм у правильному напрямку.



3 Опустіть тримач шнура живлення.

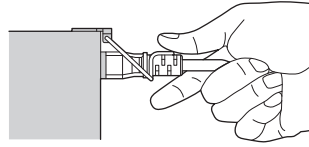


4 Натискайте на тримач шнура живлення, доки кінець тримача не зафіксується на шнурі живлення, закріпивши його.



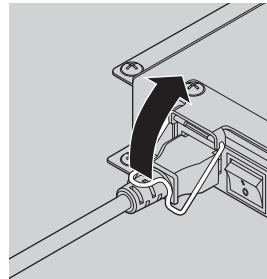
Примітка

- Натискаючи на тримач шнура живлення й закріплюючи його на ньому, візьміться за шнур живлення з протилежного кінця, щоб не застосовувати надмірне зусилля до гнізда <AC IN>.

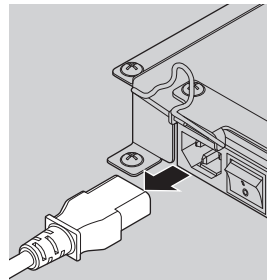


Як від'єднати шнур живлення

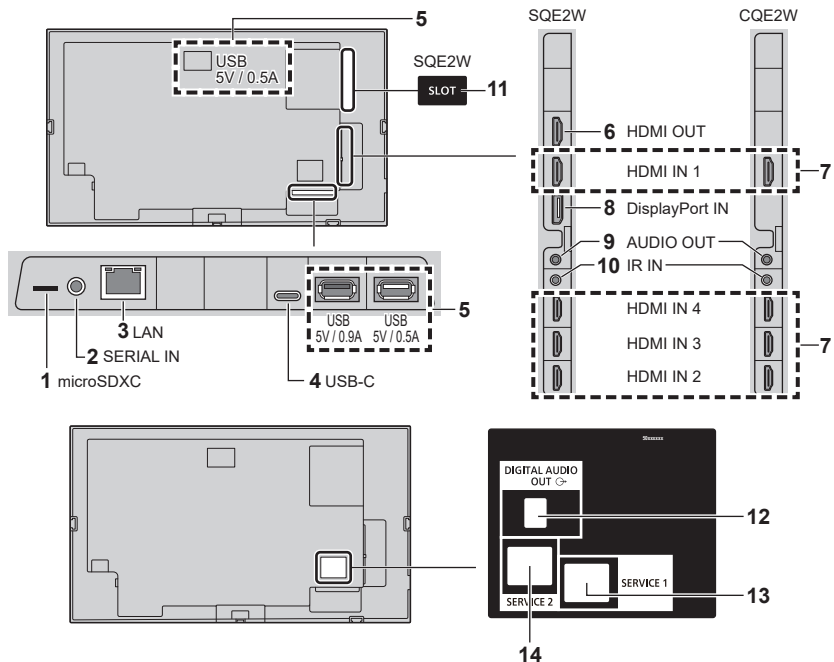
1 Підніміть тримач, яким фіксується шнур живлення.



2 Узнявшись за тримач шнура живлення, витягніть шнур живлення з гнізда <AC IN> дисплея.



Підключення відеообладнання



- 1 microSDXC:** гніздо для карток microSD
Підключення карток microSD.
- 2 SERIAL IN:** вхідне гніздо SERIAL
Керування дисплеєм через підключення до ПК за допомогою приладдя — кабелю з інтерфейсом RS-232C.
- 3 LAN:** гніздо LAN
Керування дисплеєм через підключення до мережі.
- 4 USB-C:** гніздо USB-C
Підключення ПК або відеообладнання з гніздом USB-C. Його можна також використовувати для подання живлення до 15 Вт (5 В / макс. 3,0 А) на зовнішній пристрій, коли виводиться зображення.
- 5 USB:** гніздо USB
Підключення USB-накопичувача для використання „USB-медіаплеєр” або „Авто - відтворення USB”. Його можна також використовувати для подання живлення до 5 В / макс. 0,9 А або 0,5 А на зовнішній пристрій, коли виводиться зображення.
- 6 HDMI OUT:** вихідне гніздо HDMI (тільки для SQE2W)
Виведення відео- й аудіосигналів, що вводяться з гнізда HDMI 1. Підключення до відеообладнання з виходом HDMI.
- 7 HDMI IN 1, HDMI IN 2, HDMI IN 3, HDMI IN 4:** вхідне гніздо HDMI (4 системи)
Підключення до відео-обладнання з виходом HDMI.
Крім того, через гніздо HDMI IN 1 виводиться аудіо шляхом підключення до пристрою, сумісного з ARC.

- 8 DisplayPort IN (тільки SQE2W):** вхідне гніздо DisplayPort
Підключіться до ПК або відеоапаратури за допомогою терміналу DisplayPort.
- 9 AUDIO OUT:** аналогове вихідне аудіогніздо
Приєднайте до аудіообладнання з аналоговим вхідним аудіогніздом.
- 10 IR IN:** вхідне гніздо інфрачервоного сигналу
Керування дисплеєм за допомогою дистанційного контролера з використанням приладдя — ІЧ-датчика.
- 11 SLOT (тільки для SQE2W):** слот розширення (Див. стор. 11)
Примітка
 - Щоб дізнатися про сумісні функціональні панелі, зверніться до дилера, у якого ви придбали цей продукт.
- 12 DIGITAL AUDIO OUT:** цифрове вихідне аудіогніздо
Приєднайте до аудіообладнання із цифровим вхідним аудіогніздом.
- 13 SERVICE 1:** гніздо для обслуговування
Використовується тільки персоналом з обслуговування.
- 14 SERVICE 2:** гніздо для обслуговування
Використовується тільки персоналом з обслуговування.

Перед підключенням

- Перед підключенням кабелів уважно прочитайте розділ підключення зовнішнього пристрою в інструкції з експлуатації.
- Перед підключенням кабелів вимкніть живлення всіх пристроїв.
- Враховуйте наступні моменти перед підключенням кабелів. Недотримання цих вимог може стати причиною несправностей.
 - Під час підключення кабелю до корпусу або пристрою, підключеного безпосередньо до нього, забезпечте контакт із будь-якими найближчими металевими об'єктами для усунення статичної електрики перед виконанням робіт.
 - Не використовуйте надто довгі кабелі для підключення пристрою або його корпусу до інших пристроїв. Чим довшим є кабель, тим сприйнятливіший він до перешкод. Оскільки при використанні згорнутого кабелю він діє як антена, сприйнятливість до перешкод підвищується.
 - При підключенні кабелів вставте їх у з'єднувальний роз'єм пристрою, що підключається, щоб забезпечити заземлення.
- Якщо для підключення зовнішнього пристрою до системи потрібен кабель, який не входить до комплекту постачання та недоступний як додаткове приладдя, його потрібно придбати окремо.
- Якщо зовнішній профіль роз'єму з'єднувального кабелю має великі розміри, він може стикатися з периферією, як-от задня кришка чи роз'єм сусіднього з'єднувального кабелю. Використовуйте з'єднувальний кабель з роз'ємом відповідного розміру.
- Під час підключення кабелю локальної мережі зі штепсельною вилкою з кришкою пам'ятайте, що кришка вилки може стикатися із задньою кришкою, перешкоджаючи від'єднанню кабелю.
- Якщо відеосигнали від відеообладнання мають значні спотворення, зображення на екрані може коливатися. У цьому випадку необхідно підключити коректор тимчасових спотворень (КТС).
- Під час порушення синхронізації виходу сигналів від ПК або відеообладнання, наприклад при зміні налаштувань вихідного відеосигналу, можливе тимчасове порушення кольорів відео.
- Деякі моделі ПК несумісні з пристроєм.
- Використовуйте компенсатор кабелю при підключенні пристроїв із застосуванням довгих кабелів. В іншому випадку зображення може відобразитися неналежним чином.

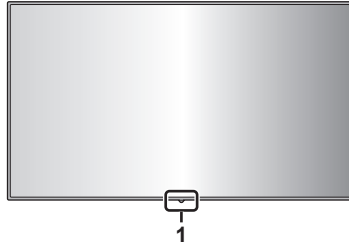
Ознайомлення з елементами керування

Дисплей

Модель 98"

Модель 86"

Модель 75"

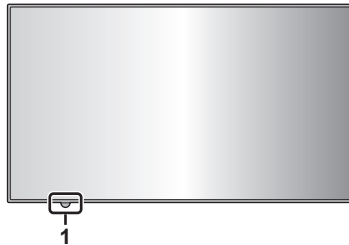


Модель 65"

Модель 55"

Модель 50"

Модель 43"



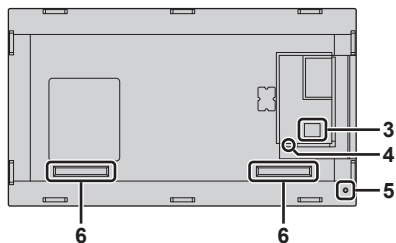
1 Зовнішній ІЧ-датчик (Див. стор. 13)

Коли живлення пристрою ввімкнено (основний вимикач живлення перебуває в положенні ВВІМК.)

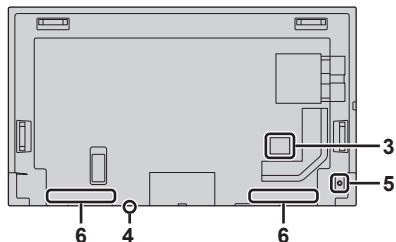
Стан світлодіода	Стан дисплея
Світлодіод живлення світиться зеленим	Живлення ввімкнено
Світлодіод живлення світиться червоним	Живлення вимкнено (режим очікування)
Світлодіод живлення світиться червоним і зеленим	Вмикання

Коли живлення пристрою вимкнено (основний вимикач живлення перебуває в положенні ВІМК.): не світиться

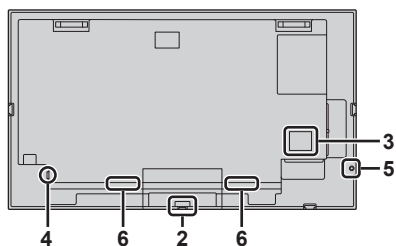
Модель 98" Модель 86"



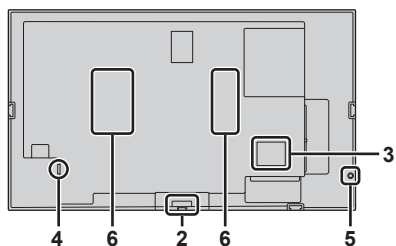
Модель 75"



Модель 65" Модель 55"



Модель 50" Модель 43"



2 Внутрішній ІЧ-датчик (модель із діагоналлю 65/55/50/43 дюйми)

Коли живлення пристрою ввімкнено (основний вимикач живлення перебуває в положенні ВВІМК.)

Стан світлодіода	Стан дисплея
Світлодіод живлення світиться зеленим	Живлення ввімкнено
Світлодіод живлення світиться червоним	Живлення вимкнено (режим очікування)
Світлодіод живлення світиться червоним і зеленим	Вмикання

Коли живлення пристрою вимкнено (основний вимикач живлення перебуває в положенні ВІМК.): не світиться

3 Вхідне/вихідне гніздо зовнішнього обладнання

Підключення до відеообладнання, ПК тощо (Див. стор. 19)

4 Основний вимикач живлення

Вмикання або вмикання (I) живлення від розетки.

Вмикання й вимикання основного вимикача живлення призводить до того самого результату, що й вставлення штепселя в розетку й виймання з неї.

Спочатку переведіть основний вимикач живлення в положення ВВІМК. (I), а потім вимкніть або ввімкніть живлення за допомогою кнопки живлення на пульті дистанційного керування або пристрою.

5 Джойстик

Коли виведено меню HOME (*1) або будь-яке зображення

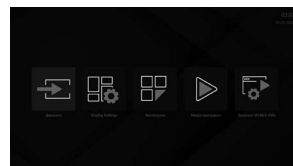
Увімкнення або вимкнення дисплея: натисніть на центр джойстика й утримуйте кілька секунд — дисплей увімкнеться або вимкнеться.

Коли відображається будь-яке меню (*1 *2)

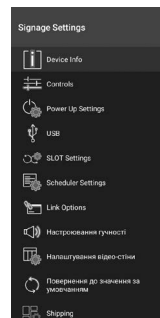
Переміщення курсора меню: натискайте на джойстик у клавішу зі стрілкою вправо / вліво / угору / вниз.

Вибір пункту меню: один раз натисніть на центр джойстика.

*1 Меню HOME



*2 Приклад меню



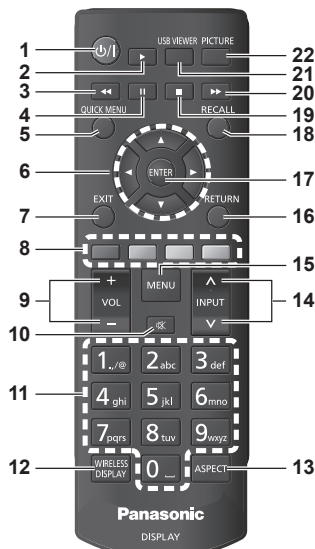
6 Вбудовані динаміки

Звук виводиться в напрямку назад.

Примітка

- Під час підключення гнізда AUDIO OUT звук не відтворюється через вбудовані динаміки.

Пульт-передавач дистанційного керування



1 Режим очікування (УВИМК./ВИМК.)

- Вмикання / вимикання дисплея.

2 Відтворення

- Початок відтворення вибраного мультимедійного файлу.

3 Швидке перемотування назад

- Перехід на певну кількість кадрів назад під час перегляду мультимедійного файлу, наприклад фільму.

4 Пауза

- Призупинення відтворення мультимедійного файлу.

5 QUICK MENU (HOME)

- Відображення меню HOME.

6 Кнопки зі стрілками

- Використовуються для роботи з екранами меню, змістом тощо.

7 EXIT

- Закривання відображених меню та вихід із них.

8 Кольорові кнопки

- Не використовуються в цьому пристрої.

9 VOL +/-

- Збільшення або зменшення гучності.

10 MUTE

- Повне вимкнення звуку дисплея.

11 Цифрові кнопки

- Використовуються для введення IP-адреси тощо.

Примітка

- За допомогою цього пристрою можна вводити тільки числові значення, інші символи недоступні.

12 WIRELESS DISPLAY

- Відкриття екрана для підключення бездротового дисплея.

13 ASPECT

- Зміна співвідношення сторін екрана.

14 INPUT

- Переключення на вхід, що відобразиться на екрані.

15 MENU

- Відображення головного меню.

16 RETURN

- Повернення до попереднього екрана.

17 ENTER

- Підтвердження вибраних користувачем пунктів.

18 RECALL

- Відображення інформації про зміст екрана.

19 Стоп

- Припинення відтворення мультимедійного файлу.

20 Швидке перемотування вперед

- Перехід на певну кількість кадрів уперед під час перегляду мультимедійного файлу, як-от фільму.

21 USB VIEWER

- Не використовуються в цьому пристрої.

22 PICTURE

- Циклічне перемикання між режимами відображення.

Примітка

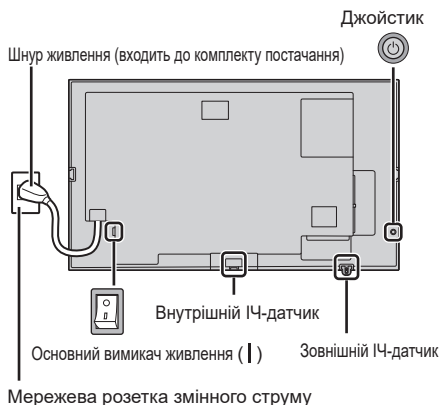
- У цьому посібнику з експлуатації для кнопок пульта дистанційного керування і пристрою використовується таке позначення < >. (Приклад: <INPUT>.)

Робота пристрою роз'яснюється головним чином на основі кнопок пульта дистанційного керування, але Ви також можете користуватися кнопками на пристрої, коли вони виконують ті ж функції.

- Кнопки №№ 2, 3, 4, 19, 20: ці кнопки використовуються для керування переглядом вмісту USB-пристроїв або функцією HDMI CEC.

Основні елементи керування

Приклад 55-дюймової моделі (Див. стор. 21)



Під час роботи направляйте пульт дистанційного керування безпосередньо на датчик пульта дистанційного керування пристрою.



Примітка

- Не розміщуйте перешкоди між ІЧ-приймачем дистанційного управління головного блоку та пультом дистанційного керування.
- Використовуйте пульт дистанційного керування перед ІЧ-приймачем дистанційного керування або з ділянки прямої видимості ІЧ-приймача.
- Якщо направляти пульт дистанційного керування безпосередньо на ІЧ-приймач дистанційного керування головного блоку, відстань до ІЧ-приймача дистанційного керування має бути приблизно 7 м або менше. Залежно від кута відстань може бути меншою.

- Не надавайте ІЧ-приймач дистанційного керування головного блоку дії прямих сонячних променів або сильного люмінесцентного освітлення.

1 Приєднайте штекер шнура живлення до дисплея.

(Див. стор. 17)

2 Приєднайте штепсельну вилку до мережевої розетки.

Примітка

- Типи штепсельних вилок відрізняються залежно від країни. Тому штепсельна вилка, зображена ліворуч, може відрізнятися від тієї, котра підходить до Вашого пристрою.
- Під час від'єднання шнура живлення спочатку обов'язково вийміть штепсель шнура живлення з розетки.
- Налаштування можуть не зберегтися в разі від'єднання вилки живлення відразу після зміни налаштувань в екранному меню. Від'єднайте штепсель шнура живлення після достатнього періоду. Або від'єднайте штепсель шнура живлення після вимкнення живлення за допомогою пульта дистанційного керування чи елемента керування, який підключається через інтерфейс RS-232C або LAN.

3 Увімкніть основний вимикач живлення (I) пристрою.

■ Увімкнення/вимкнення живлення за допомогою пульта дистанційного керування

Для увімкнення дисплея

- Коли основний вимикач живлення увімкнено (I) (індикатор живлення червоний), натисніть кнопку режиму очікування (УВІМК./ВИМК.), після чого на екрані з'явиться зображення.
- Індикатор живлення: Зелений (Відображається зображення.)

Для вимкнення дисплея

- Коли основний вимикач живлення увімкнено (I) (індикатор живлення червоний), натисніть кнопку режиму очікування (УВІМК./ВИМК.), після чого живлення вимкнеться.
- Індикатор живлення: Червоний (режим очікування)

Примітка

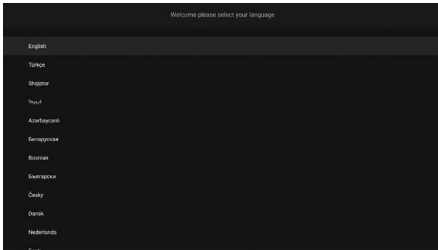
- Під час роботи функції "Керування живленням" індикатор живлення починає світитися фіолетовим кольором за вимкненого живлення.
- Після від'єднання штепсельної вилки індикатор живлення ще світитиметься деякий час. Це не вважається несправністю.
- Дисплей вимкнеться, якщо перевести основний вимикач живлення на пристрої в положення ВИМК., коли пристрій увімкнено (на екрані виведено зображення) або вимкнено (задіяно режим очікування).

Початкове налаштування

Під час першого вмикання потрібно виконати початкове налаштування. Дотримуйтесь інструкцій, що відображаються на екрані, щоб налаштувати дисплей. Майстер встановлення допоможе вам виконати процес налаштування. Для вибору, встановлення, підтвердження та продовження користуйтеся кнопками зі стрілками та кнопкою ENTER на пульті дистанційного керування. Щоб повернутися до попередніх кроків і вибрати інші варіанти, натискайте кнопку "Назад". Якщо налаштувати не потрібно або ви хочете зробити це пізніше, виділіть [Skip], [Наступний] або інші елементи на екрані й натисніть <ENTER>, щоб продовжити.

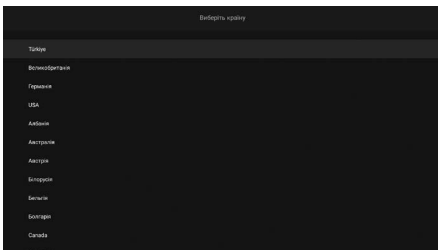
1 Мова

Варіанти для вибору мови будуть перелічені на екрані. Виберіть зі списку потрібну мову й натисніть <ENTER>, щоб продовжити.



2 Країна

На наступному кроці виберіть свою країну зі списку й натисніть <ENTER>, щоб продовжити.

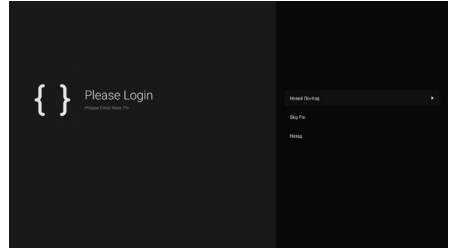


3 Вхід

Під час виконання цього кроку вас попросять задати PIN-код. Двічі введіть PIN-код для продовження за допомогою віртуальної клавіатури й потім виділіть пункт [LOGIN] й натисніть <ENTER>. Вам потрібно буде ввести цей PIN-код, якщо пізніше з'явиться на нього запит для будь-якої дії в меню. Щоб пропустити цей етап, виділіть пункт [Skip Pin] і натисніть <ENTER>.

Примітка

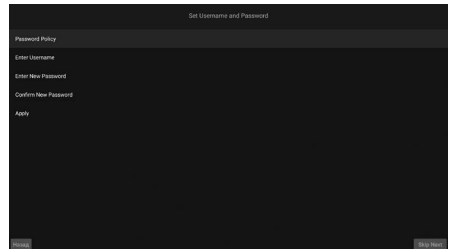
- PIN-код за замовчуванням: [0000].



4 Ім'я та пароль

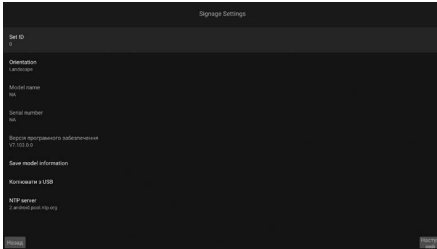
Далі відкриється меню налаштування [Set Username and Password]. Натисніть пункт Password Policy, щоб ознайомитися зі змістом політики щодо паролів, і виконайте кожне налаштування.

Після завершення налаштувань натисніть [Apply], щоб зберегти.



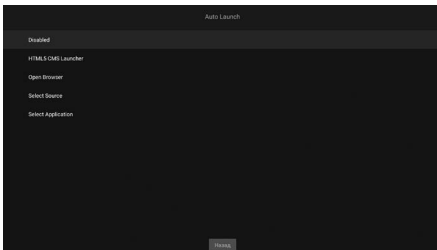
5 Налаштування підпису

Далі відкриється меню [Signage Settings]. У цьому меню можна налаштувати параметри [Set ID], [Orientation] і [NTP server]. Параметри [Model name], [Serial number] і [Версія програмного забезпечення] наводяться тільки для довідки. Можна зберегти відомості про модель дисплея на підключений USB-накопичувач за допомогою параметра [Save model information]. Можна також скопіювати файли бази даних із підключеного USB-накопичувача за допомогою параметра [Копіювати з USB]. Докладніші відомості про параметри цього меню див. в розділі “Налаштування підпису”. Після налаштування виділіть кнопку [Наступний] і натисніть <ENTER> для продовження.



6 Автозапуск

Під час цього кроку можна налаштувати параметри автозапуску для дисплея. Будуть доступні такі параметри: [Disabled], [HTML5 CMS Launcher], [Open Browser], [Select Source] і [Select Application]. Якщо вам не потрібна ця функція, виберіть [Disabled]. Для параметрів [Select Source] і [Select Application] вам потрібно буде задати доступне джерело або програму за власним вибором. Ви можете змінити свої вподобання пізніше, вибравши параметр [Auto Launch] у меню [Display Settings] > [Signage Settings] > [Power Up Settings].

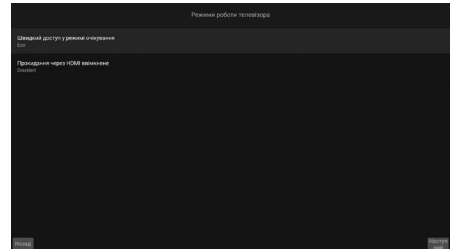


7 Режим роботи дисплея

Далі відкриється екран вибору [Режими роботи телевізора]. Для звичайної роботи задайте для параметра [Швидкий доступ у режимі очікування] значення [Reactive]. Для енергоефективної роботи задайте значення [Eco]. У цьому режимі будуть задані такі параметри дисплея, щоб зменшити енергоспоживання. Зверніть увагу, що команди SERIAL (RS-232C)/LAN не працюватимуть, коли дисплей перебуває в режимі Eco.

Вмикаючи/вимикаючи живлення за допомогою виявлення сигналу 5 В на вході HDMI, необхідно увімкнути параметр [Прокидання через HDMI ввімнене].

Виділіть [Наступний] і натисніть <ENTER> для продовження.

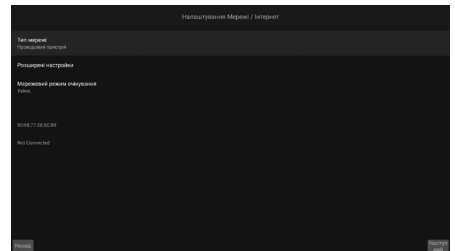


8 Налаштування мережі/інтернету

Відобразиться екран [Налаштування Мережі / Інтернет].

Якщо вам потрібно налаштувати параметри із цього меню, налаштуйте їх у меню [Display Settings] > [Мережа та й Інтернет].

Виділіть [Наступний] і натисніть <ENTER> для продовження.



Примітка

- Якщо для параметра [Auto Launch] задано значення [Disabled], після початкового налаштування з'явиться головний екран. Щоб змінити налаштування автозапуску, можна перейти до меню [Display Settings] > [Signage Settings] > [Power Up Settings].

Можна повторити процес початкового налаштування та скинути параметри дисплея до заводських значень за замовчуванням будь-коли за допомогою пункту [Shipping] у меню [Display Settings] > [Signage Settings]. Для доступу до меню [Display Settings] потрібно натиснути кнопку MENU на пульті дистанційного керування.

Технічні характеристики

Модель №

- Модель 98°: TH-98SQE2W / TH-98CQE2W
Модель 86°: TH-86SQE2W / TH-86CQE2W
Модель 75°: TH-75SQE2W / TH-75CQE2W
Модель 65°: TH-65SQE2W / TH-65CQE2W
Модель 55°: TH-55SQE2W / TH-55CQE2W
Модель 50°: TH-50SQE2W / TH-50CQE2W
Модель 43°: TH-43SQE2W / TH-43CQE2W

Джерело живлення

- Модель 98°
TH-98SQE2W: 110 В – 240 В ~ (110 В – 240 В змінного струму), 50/60 Гц, 7,7 А – 3,8 А
TH-98CQE2W: 220 В – 240 В ~ (220 В – 240 В змінного струму), 50/60 Гц, 3,3 А
- Модель 86°
TH-86SQE2W: 110 В – 240 В ~ (110 В – 240 В змінного струму), 50/60 Гц, 4,2 А – 2,1 А
TH-86CQE2W: 220 В – 240 В ~ (220 В – 240 В змінного струму), 50/60 Гц, 1,9 А
- Модель 75°
TH-75SQE2W: 110 В – 240 В ~ (110 В – 240 В змінного струму), 50/60 Гц, 3,9 А – 1,9 А
TH-75CQE2W: 220 В – 240 В ~ (220 В – 240 В змінного струму), 50/60 Гц, 1,4 А
- Модель 65°
TH-65SQE2W: 110 В – 240 В ~ (110 В – 240 В змінного струму), 50/60 Гц, 3,5 А – 1,8 А
TH-65CQE2W: 220 В – 240 В ~ (220 В – 240 В змінного струму), 50/60 Гц, 1,4 А
- Модель 55°
TH-55SQE2W: 110 В – 240 В ~ (110 В – 240 В змінного струму), 50/60 Гц, 2,9 А – 1,4 А
TH-55CQE2W: 220 В – 240 В ~ (220 В – 240 В змінного струму), 50/60 Гц, 1,0 А
- Модель 50°
TH-50SQE2W: 110 В – 240 В ~ (110 В – 240 В змінного струму), 50/60 Гц, 2,7 А – 1,3 А
TH-50CQE2W: 220 В – 240 В ~ (220 В – 240 В змінного струму), 50/60 Гц, 0,8 А
- Модель 43°
TH-43SQE2W: 110 В – 240 В ~ (110 В – 240 В змінного струму), 50/60 Гц, 2,4 А – 1,2 А
TH-43CQE2W: 220 В – 240 В ~ (220 В – 240 В змінного струму), 50/60 Гц, 0,9 А

Вимкнення живлення за допомогою основного вимикача
0 Вт

В режимі очікування

0,5 Вт (режим живлення: Eco)

Споживча потужність*1

- Модель 98°
TH-98SQE2W: прибл. 450 Вт
TH-98CQE2W: прибл. 445 Вт
- Модель 86°
TH-86SQE2W: прибл. 210 Вт
TH-86CQE2W: прибл. 235 Вт
- Модель 75°
TH-75SQE2W: прибл. 185 Вт
TH-75CQE2W: прибл. 170 Вт
- Модель 65°
TH-65SQE2W: прибл. 170 Вт
TH-65CQE2W: прибл. 160 Вт
- Модель 55°
TH-55SQE2W: прибл. 115 Вт
TH-55CQE2W: прибл. 110 Вт
- Модель 50°
TH-50SQE2W: прибл. 105 Вт
TH-50CQE2W: прибл. 100 Вт
- Модель 43°
TH-43SQE2W: прибл. 110 Вт
TH-43CQE2W: прибл. 110 Вт

Панель із РК-дисплеєм

- Модель 98°
98-дюймова ADS-панель (підсвічування Direct LED),
формат зображення — 16:9
- Модель 86°
86-дюймова IPS-панель (підсвічування Edge LED),
формат зображення — 16:9
- Модель 75°
75-дюймова ADS-панель (підсвічування Direct LED),
формат зображення — 16:9
- Модель 65°
65-дюймова ADS-панель (підсвічування Direct LED),
формат зображення — 16:9
- Модель 55°
55-дюймова ADS-панель (підсвічування Direct LED),
формат зображення — 16:9
- Модель 50°
50-дюймова VA-панель (підсвічування Direct LED),
формат зображення — 16:9
- Модель 43°
43-дюймова ADS-панель (підсвічування Direct LED),
формат зображення — 16:9

Розмір екрана

Модель 98"

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

Модель 86"

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

Модель 75"

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

Модель 65"

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

Модель 55"

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

Модель 50"

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

Модель 43"

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

Кількість пікселів

8 294 400

(3 840 (горизонтально) × 2 160 (вертикально))

Габаритні розміри (Ш × В × Г)

Модель 98"

TH-98SQE2W: 2 216 мм × 1 271 мм × 99 мм (верх VESA
NUT: 91 мм)
(включно з датчиком дистанційного контролера: 1 288 мм)
87,25" × 50,02" × 3,87" (верх VESA NUT: 3,55")
(включно з датчиком дистанційного контролера: 50,67")

TH-98CQE2W: 2 216 мм × 1 271 мм × 91 мм
(включно з датчиком дистанційного контролера: 1 288 мм)
87,25" × 50,02" × 3,55"
(включно з датчиком дистанційного контролера: 50,67")

Модель 86"

TH-86SQE2W: 1 929 мм × 1 100 мм × 81 мм (верх VESA
NUT: 55 мм)
(включно з датчиком дистанційного контролера: 1 116 мм)
75,91" × 43,28" × 3,16" (верх VESA NUT: 2,15")
(включно з датчиком дистанційного контролера: 43,94")

TH-86CQE2W: 1 929 мм × 1 100 мм × 80 мм (верх VESA
NUT: 55 мм)
(включно з датчиком дистанційного контролера: 1 116 мм)
75,91" × 43,28" × 3,13" (верх VESA NUT: 2,15")
(включно з датчиком дистанційного контролера: 43,94")

Модель 75"

TH-75SQE2W/TH-75CQE2W: 1 684 мм × 968 мм × 100 мм
(верх VESA NUT: 73 мм)
(включно з датчиком дистанційного контролера: 984 мм)
66,28" × 38,09" × 3,92" (верх VESA NUT: 2,89")
(включно з датчиком дистанційного контролера: 38,74")

Модель 65"

TH-65SQE2W/TH-65CQE2W: 1 456 мм × 835 мм × 96 мм /
57,32" × 32,84" × 3,78"
(включно з датчиком дистанційного контролера: 853 мм / 33,55")

Модель 55"

TH-55SQE2W: 1 236 мм × 710 мм × 84 мм /
48,64" × 27,92" × 3,28"
(включно з датчиком дистанційного контролера: 728 мм / 28,63")

TH-55CQE2W: 1 236 мм × 710 мм × 68 мм /
48,64" × 27,92" × 2,67"
(включно з датчиком дистанційного контролера: 728 мм / 28,63")

Модель 50"

TH-50SQE2W: 1 121 мм × 646 мм × 83 мм /
44,12" × 25,43" × 3,27"
(включно з датчиком дистанційного контролера: 664 мм / 26,14")

TH-50CQE2W: 1 121 мм × 646 мм × 68 мм /
44,12" × 25,43" × 2,66"
(включно з датчиком дистанційного контролера: 664 мм / 26,14")

Модель 43"

TH-43SQE2W: 964 мм × 555 мм × 83 мм /
37,92" × 21,85" × 3,26"
(включно з датчиком дистанційного контролера: 573 мм / 22,56")

TH-43CQE2W: 964 мм × 555 мм × 68 мм /
37,92" × 21,85" × 2,66"
(включно з датчиком дистанційного контролера: 573 мм / 22,56")

Маса

Модель 98"

TH-98SQE2W: прибл. 99,8 kg / 220,1 фунта нетто
TH-98CQE2W: прибл. 99,4 kg / 219,2 фунта нетто

Модель 86"

TH-86SQE2W: прибл. 62,9 kg / 138,7 фунта нетто
TH-86CQE2W: прибл. 61,7 kg / 136,1 фунта нетто

Модель 75"

TH-75SQE2W: прибл. 37,4 kg / 82,5 фунта нетто
TH-75CQE2W: прибл. 36,8 kg / 81,2 фунта нетто

Модель 65"

TH-65SQE2W: прибл. 24,9 kg / 54,9 фунта нетто
TH-65CQE2W: прибл. 24,6 kg / 54,3 фунта нетто

Модель 55"

TH-55SQE2W: прибл. 18,2 kg / 40,2 фунта нетто
TH-55CQE2W: прибл. 17,9 kg / 39,5 фунта нетто

Модель 50"

TH-50SQE2W: прибл. 13,7 kg / 30,2 фунта нетто
TH-50CQE2W: прибл. 13,4 kg / 29,6 фунта нетто

Модель 43"

TH-43SQE2W: прибл. 10,6 kg / 23,4 фунта нетто
TH-43CQE2W: прибл. 10,3 kg / 22,7 фунта нетто

Умови експлуатації

Температура

0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F)*2

Вологість

20 % – 80 % (без конденсації)

Час роботи

24 год/добу (Модель SQE2W, TH-98CQE2W)

16 год/добу (TH-86/75/65/55/50/43CQE2W)

Подавання живлення для SLOT (тільки для SQE2W)

66 Вт (TH-98/86/75/65/55/50SQE2W)

50 Вт (TH-43SQE2W)

Гнізда для підключення

HDMI OUT (тільки для SQE2W)

Роз'єм TYPE A*3 × 1 (підтримує 4K)

Сумісний із HDCP 2.2

Аудіосигнал:

Лінійний PCM (частоти дискретизації:
48 кГц, 44,1 кГц, 32 кГц)

HDMI IN 1

HDMI IN 2

HDMI IN 3

HDMI IN 4

Роз'єм TYPE A*3 × 4 (підтримує 4K)

Сумісний із HDCP 2.2

Аудіосигнал:

Лінійний PCM (частоти дискретизації:
48 кГц, 44,1 кГц, 32 кГц)

DisplayPort IN (тільки для SQE2W)

Гніздо DisplayPort × 1

Сумісний із HDCP 2.2

Аудіосигнал:

Лінійний PCM (частоти дискретизації:
48 кГц, 44,1 кГц, 32 кГц)

AUDIO OUT

Стереогніздо міні (M3) (φ 3,5 мм) × 1, 0,5 В

Вихід: змінний (від ∞ до 0 дБ)

(вихід 1 кГц 0 дБ, навантаження 10 кОм)

IR IN

Стереогніздо міні (M3) (φ 3,5 мм) × 1

USB

Конектор USB × 1, TYPE A
5 В пост. струму / макс. 0,9 А, сумісність з USB 3.0

Конектор USB × 1, TYPE A
5 В пост. струму / макс. 0,5 А, сумісність з USB 2.0

Конектор USB × 1 (внутрішній), TYPE A
5 В пост. струму / макс. 0,5 А, сумісність з USB 2.0

Конектор USB × 1, TYPE C
5 В пост. струму / макс. 3,0 А, сумісність з USB 3.0,
сумісність із режимом DP Alt

LAN

RJ45 × 1:

Для мережевого підключення, сумісного з PLink

Спосіб зв'язку:

RJ45, 10BASE-T / 100BASE-TX

SERIAL IN

Гніздо зовнішнього керування

Стереогніздо міні (M3) (φ 3,5 мм) × 1:

Сумісний з RS-232C

microSD

microSD/SDHC/SDXC: макс. 1 ТБ

Оптичний вихідний порт SPDIF

Звук

Динаміки

Модель 98" Модель 86" Модель 75" :

100 мм × 25 мм / φ 15 мм × 4 шт.

Модель 65" Модель 55" Модель 50" :

Модель 43" :

100 мм × 25 мм / φ 15 мм × 2 шт.

Виведення звуку

Модель 98" Модель 86" Модель 75" :

24 Вт [12 Вт + 12 Вт] (загальний коефіцієнт
гармонік 10 %)

Модель 65" Модель 55" Модель 50" :

20 Вт [10 Вт + 10 Вт]

Модель 43" :

16 Вт [8 Вт + 8 Вт]

Пульт-передавач дистанційного керування

Джерело живлення

3 В пост. струму (батарейки типорозміру AA × 2)

Робочий діапазон

Прибл. 7 м (22,9 футів)

(у разі роботи безпосередньо перед
датчиком пульта дистанційного керування з
використанням ІЧ-датчика приладдя)

Маса

Прибл. 112 г / 3,96 унції (з батареями)

Габаритні розміри (Ш × В × Г)

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

Бездротова локальна мережа

Відповідність стандартам і діапазон частоти*4

IEEE802.11a/n/ac
5,15 ГГц – 5,35 ГГц, 5,47 ГГц – 5,85 ГГц

IEEE802.11b/g/n
2,400 ГГц – 2,4835 ГГц

Безпека

WPA2 / WPA3

Бездротова технологія Bluetooth*5

Відповідність стандартам

Bluetooth 5.1

Діапазон частоти

2,402 ГГц – 2,480 ГГц

*1: У стані постачання

*2: Температура навколишнього середовища для використання цього пристрою на великій висоті (1 400 м (4 593 футів) і вище, але нижче 2 800 м (9 186 футів) над рівнем моря): від 0 °C до 35 °C (від 32 °F до 95 °F)

*3: VIERA LINK не підтримується.

*4: Частота й канал різняться залежно від країни.

*5: Не всі сумісні з Bluetooth® пристрої працюють із цим дисплеєм.

Примітка

- Конструкція та технічні характеристики можуть змінюватися без попереднього повідомлення. Для маси та габаритів вказано приблизні значення.

Ліцензія на програмне забезпечення

Даний продукт оснащений наступним програмним забезпеченням:

- (1) програмне забезпечення, розроблене незалежно Panasonic Connect Co., Ltd. або для неї,
- (2) програмне забезпечення, що належить третій стороні і ліцензоване для Panasonic Connect Co., Ltd.,
- (3) програмне забезпечення, ліцензоване за універсальною загальнодоступною ліцензією GNU, версія 2.0 (GPL V2.0),
- (4) програмне забезпечення, ліцензоване за універсальною загальнодоступною ліцензією бібліотеки GNU, версія 2.0 (LGPL V2.0),
- (5) програмне забезпечення, ліцензоване за універсальною загальнодоступною ліцензією бібліотеки GNU LESSER, версія 2.1 (LGPL V2.1), версія 3.0 (LGPL V3.0),
- (6) програмне забезпечення з відкритим вихідним кодом, крім програмного забезпечення, ліцензованого за GPL V2.0, LGPL V2.0, LGPL V2.1, LGPL V3.0.

Програмне забезпечення, класифіковане як (3) - (6), поширюється з метою, що воно буде корисним, але БЕЗ БУДЬ-ЯКИХ ГАРАНТІЙ, навіть без неявної гарантії ПРИДАТНОСТІ ДЛЯ ПРОДАЖУ або ВІДПОВІДНОСТІ ПЕВНИЙ МЕТІ.

Докладні відомості доступні в умовах ліцензування, що відображаються в разі вибору [Legal Information] після зазначеної операції в меню [Display Settings] цього виробу.

Протягом щонайменше 3 (три) років із моменту доставки цього виробу компанія Panasonic Connect Co., Ltd. зобов'язується надавати будь-якій третій стороні, що зв'язується з нами з використанням наведених нижче контактних даних, за оплату в розмірі, що не перевищує вартість для нас фізичного виконання поширення вихідного коду, повної машинозчитуваної копії відповідного вихідного коду, за ліцензією GPL V2.0, LGPL V2.0, LGPL V2.1, LGPL V3.0 або іншими ліцензіями із зобов'язанням виконання таких дій, а також із відповідним повідомленням про дотримання авторських прав.

Контактна інформація:

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

Повідомлення про AVC/VC-1/MPEG-4

Даний продукт має ліцензію AVC Patent Portfolio License, VC-1 Patent Portfolio License та MPEG-4 Visual Patent Portfolio License для особистого і некомерційного використання клієнтом або іншого використання в цілях (i) кодування відео відповідно до стандарту AVC, VC-1 та MPEG-4 („відеовміст AVC/VC-1/MPEG-4“) та/або (ii) декодування відеовмісту AVC/VC-1/MPEG-4, закодованого клієнтом у рамках особистої й некомерційної діяльності та/чи отриманого від постачальника відеовмісту, що має ліцензію на надання відеовмісту AVC/VC-1/MPEG-4. Ця ліцензія не поширюється на будь-яке інше використання й не призначена для нього. Додаткову інформацію можна отримати від MPEG LA, LLC. Див. веб-сайт <http://www.mpegla.com>.

Інформація щодо утилізації в країнах, які не входять в Європейський Союз



Даний символ дійсний тільки на території Європейського Союзу.

При потребі утилізації даного виробу зверніться до місцевого керівництва або дилера щодо правильного методу її здійснення.

Спрощена декларація про відповідність

Справжнім компанія Panasonic Connect Co., Ltd. заявляє, що РК дисплеї UHD моделей TH-98/86/75/65/55/50/43SQE2W, TH-98/86/75/65/55/50/43CQE2W

відповідають Технічному регламенту радіобладнання.

Повний текст декларації про відповідність доступний на веб- сайті

<https://service.panasonic.ua>

(розділ «Технічне регулювання»)

Імпортер:

ТОВ "ПАНАСОНІК УКРАЇНА ЛТД",

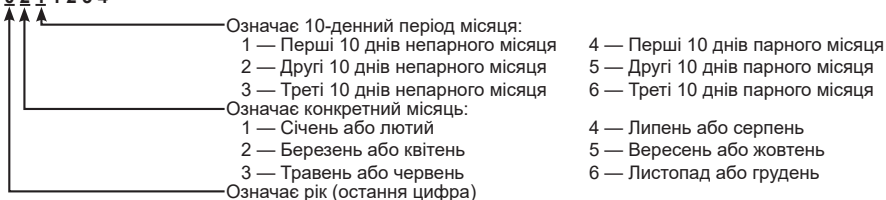
вул. Васильківська, 30, м.Київ, 03022, Україна

Термін служби: 7 років

Дату виготовлення ви можете визначити за серійним номером, що розташований на виробі.

Приклад:

X X 0 2 1 1 2 3 4



Вищевказаний номер виробу означає, що апарат був виготовлений у березні 2020 року

Информационный центр Panasonic

Для звонков из Москвы: +7 (495) 725-05-65

Бесплатный звонок по России: 8-800-200-21-00

Инфармацыйны цэнтр Panasonic

Для фіксаванай сувязі званок па тэрыторыі Беларусі бясплатны.

Бесплатный звонок со стационарных телефонов из Белоруссии: 8-820-007-1-21-00

Інформаційний центр Panasonic

Міжнародні дзвінки та дзвінки із Києва: +380-44-490-38-98

Безкоштовні дзвінки зі стаціонарних телефонів у межах України: 0-800-309-880

Panasonic ақпараттық орталығы

Қазақстан мен Орта Азиядан қоңырау шалу үшін.

Для звонков из Казахстана и Центральной Азии: +7 (727) 330-88-07; 8-800-0-809-809

Запис покупки

Номер моделі та серійний номер цього пристрою розташовані на задній панелі. Запишіть серійний номер у рядок, наведений нижче, та збережіть цю інструкцію, а також Ваш чек, у якості свідчення про купівлю на випадок крадіжки або загублення цього пристрою, а також для отримання гарантійних послуг.

Номер моделі

Серійний номер

Panasonic Connect Co., Ltd.

4-1-62 Minoshima, Nakata-ku, Fukuoka 812-8531, Japan

Web Site: <https://panasonic.net/cns/prodisplays/>

© Panasonic Connect Co., Ltd. 2023

Українська

Друкується в Туреччині