

Panasonic®

Інструкції з експлуатації

Цифрова відеоняня

Модель № **KX-HN3001RU**

(Камеру Модель № **KX-HNC300**)

(Монітор Модель № **KX-HNM300**)



Перед підключенням ознайомтеся з розділом “Початок роботи” на стор. 9.

Дякуємо за те, що придбали виріб виробництва Panasonic.

Будь ласка, прочитайте цю інструкцію з експлуатації та збережіть її для отримання довідок у майбутньому.

Відвідайте наш веб-сайт: <https://www.panasonic.com/ua/>

Зміст

Вступ

Про спостереження за дітьми	3
Інформація про аксесуари	3
Графічні символи для використання на обладнанні та їх опис	4
Для довідок в майбутньому	4

Важлива інформація

Про цю систему	5
Для Вашої безпеки	5
Важливі правила безпеки	7
Щоб якість зв'язку була якнайкращою	7
Інша інформація	8

Початок роботи

Назви та призначення складових частин	9
Встановлення блока спостереження	11
Увімкнення та вимкнення живлення	12
Налаштування мови	13
Розумний світлодіодний індикатор та колір піктограм на дисплеї	13
Встановлення модуля камери	14

Основні операції

Спостереження за дітьми (Відеоняня)	16
Перевірка області використання	16
Перегляд зображення з камери в режимі онлайн	16
Параметри датчиків	17
Прослуховування та розмова через модуль камери	19
Регулювання рівня гучності гучномовця	19
Відтворення та скасування коливкових вручну	19

Програмування

Список меню	21
Розумні функції	24
Таймер	25
Регулювання яскравості зображень з камери	26
Регулювання режиму сну	26
Регулювання звукового сигналу або гудка блока спостереження	26
Керування модулями камер	26
Вибір модулів камер або використання автоматичного сканування	27

Корисна інформація

Монтаж модуля камери на стіну	28
Пошук та усунення несправностей	29
Технічні характеристики	31
Інформація щодо терміну служби (придатності)	32
Технічна інформація	33
Інформаційні центри Panasonic	34
Інформація про маркування та гравірування	35

Про спостереження за дітьми

Система спостереження за дітьми допоможе вам стежити за вашою дитиною з будь-якої точки помешкання. Система складається із модуля камери та блока спостереження, які з'єднані між собою за допомогою бездротової технології DECT.

Розумні можливості системи забезпечать ваш спокій протягом усього дня. Наприклад, колискова (стор. 24) може вмикатися автоматично, якщо дитина заплаче, а розумні сповіщення (стор. 24) будуть відображатися на блоці спостереження, якщо дитина прокинеться або закричить.

Інформація про аксесуари

Приладдя комплекту постачання

№	Аксесуар/Номер частини	Кількість
①	Адаптер змінного струму для модуля камери/S006AKV0500100 (із роз'ємом постійного струму)	1
②	Адаптер змінного струму для блока спостереження/S006AKV0500100 (з роз'ємом micro-USB)	1
③	Адаптер для настінного монтажу для модуля камери	1
④	Акумуляторна батарея для блока спостереження	1

①



②



③



④



Розширення системи спостереження за дітьми

Модуль камери (необов'язково): KX-HNC300

Ви можете розширити систему спостереження за дітьми, зареєструвавши на блоці спостереження до 3 додаткових модулів камери (всього дозволяється до 4, враховуючи модуль камери, що поста-чається разом із KX-HN3001RU).

Інша інформація

- Дизайн та технічні характеристики можуть змінюватися без попереднього повідомлення.
- Малюнки, використані у цій інструкції з експлуатації, можуть незначним чином відрізнятися від фактичного виробу.

Вступ

Графічні символи для використання на обладнанні та їх опис

Символ	Пояснення	Символ	Пояснення
	Змінний струм		Обладнання класу II (обладнання, в якому захист від ураження електричним струмом досягається завдяки подвійній або посиленій ізоляції)
	Постійний струм		
	Для використання лише у приміщенні		Режим очікування (живлення)

Для довідок в майбутньому

Щоб отримати гарантійне обслуговування, рекомендуємо записати таку інформацію.

Серійний номер	Дата купівлі
(знаходиться на задній панелі блока) Назва та адреса дилера	
Прикріпіть Вашу квитанцію про купівлю тут.	

Важлива інформація

Про цю систему

- Ця система не призначена для забезпечення повного захисту від втрати майна. Наскільки це дозволено чинним законодавством, компанія Panasonic не нестиме відповідальності за збитки, що можуть виникнути внаслідок втрати майна.
- Цей виріб не слід використовувати як заміну медичному або виховательському нагляду. Вихователь зобов'язаний перебувати достатньо близько до дитини, щоб вирішувати будь-які ситуації.
- Бездротові функції системи можуть зазнати впливу перешкод, тому функціональність не може гарантуватися в будь-яких ситуаціях. Panasonic не нестиме відповідальності за травми або пошкодження власності, які трапляються через помилки або збої бездротового зв'язку.
- Якщо станеться переривання електропостачання або джерело живлення буде відключено, показники температури можуть бути неточними протягом наступної години (або менше).

Для Вашої безпеки

Щоб уникнути загрози тілесних ушкоджень та втрати життя або майна, уважно прочитайте цей розділ перед використанням виробу з метою забезпечення його правильного й безпечного використання.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Підключення живлення

- Використовуйте лише джерело живлення, зазначене на виробі.
- Не перевантажуйте розетки та подовжувачі. Це може призвести до виникнення пожежі або ураження електричним струмом.
- Вставляйте адаптер змінного струму/вилку дроту електроживлення в розетку електромережі до кінця. Невиконання цих вимог може призвести до ураження електричним струмом та/або перегрівання і пожежі.

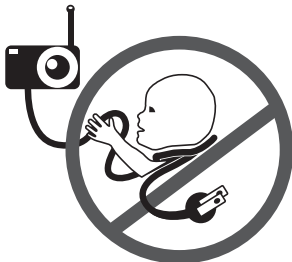
- Регулярно видаляйте пил тощо з адаптера змінного струму/вилки дроту електроживлення, витягнувши їх з розетки електромережі та протерши сухою тканиною. Накопичений пил може призвести до пошкодження ізоляції від вологості тощо та до пожежі.
- Витягніть дріт виробу з розетки електромережі, якщо з нього піде дим або він стане джерелом незвичайного запаху чи шуму. Ці умови можуть призвести до виникнення пожежі або ураження електричним струмом. Переконайтеся, що дим вже не йде та зверніться до авторизованого сервісного центру.
- Витягніть дріт виробу з розетки електромережі та ні в якому випадку не торкайтеся внутрішньої частини виробу, якщо його корпус розбився. Існує небезпека ураження електричним струмом.
- В жодному разі не торкайтеся вилки дроту електроживлення вологими руками. Існує небезпека ураження електричним струмом.
- Не підключайте невказані пристрої.

Налаштування

- Щоб запобігти ризику пожежі або ураження електричним струмом, бережіть виріб від дощу та будь-яких типів вологості.
- Не кладіть та не використовуйте цей виріб поблизу автоматично керованих пристроїв, таких як автоматичні двері та автоматична пожежна сигналізація. Радіохвилі, які випромінює цей виріб, можуть спричинити несправну роботу таких пристроїв, що може призвести до нещасних випадків.
- **ПОПЕРЕДЖЕННЯ:**
Небезпека задушення: відомі випадки, коли діти ДУШИЛИСЯ шнурами.

Важлива інформація

Тримайте цей шнур у місці, де діти його не дістануть (на відстані більше ніж 1 м (м)).



- Не тягніть із силою адаптер змінного струму, не згинайте його та не ставте на нього важкі предмети.
- Тримайте дрібні деталі (наприклад, шурупи) в недоступному для дітей місці. Існує ризик проковтування. Якщо дитина проковтнула дрібну деталь, негайно зверніться до лікаря.

Правила безпеки

- Витягніть дріт виробу з розетки електромережі перед чищенням. Не використовуйте рідкі або аерозольні миючі засоби.
- Не розбирайте виріб.
- Ніколи не вставляйте металеві предмети всередину виробу. Якщо металеві предмети потрапили всередину виробу, вимкніть вимикач ланцюга живлення та зверніться до авторизованого сервісного центру.

Медичні пристрої

- Дізнайтеся у виробника особистих медичних пристроїв, наприклад, кардіостимуляторів або слухових апаратів, чи ці пристрої достатньо захищені від зовнішньої енергії РЧ (радіочастоти). Технологія DECT працює у діапазоні від 1.88 ГГц (GHz) до 1.90 ГГц (GHz) із піковою потужністю передачі 250 мВт (mW) (макс.).
- Не використовуйте продукт у медичних закладах, якщо правила в цих закладах забороняють його використання. У лікарнях і медичних закладах може використовуватися чутливе до зовнішньої енергії РЧ обладнання.

Літій-іонна (Li-Ion) полімерна батарея

- Не відкривайте, не проколюйте, не розбивайте та не кидайте батарею. Забороняється використання пошкодженої батареї. Це може призвести до ризику виникнення пожежі, вибуху, перегріву та витоку електроліту.
- Не торкайтеся контактів $\oplus$ і $\ominus$ металевими предметами.
- Якщо на ваші руки або одяг потрапить електроліт, ретельно змийте його водою.
- Якщо електроліт потрапить вам в очі, в жодному разі не тріть їх. Ретельно промийте очі водою, а потім зверніться до лікаря.

⚠ УВАГА

Встановлення та розташування

- Ніколи не проводьте дроти під час грози.
- Адаптер змінного струму використовується як основний пристрій від'єднання. Переконайтеся, що розетка змінного струму розміщена/встановлена поблизу пристрою і доступу до неї нічого не заважає.
- Монтуйте виріб на стійкій опорі, де модуль камери зможе утримуватися належним чином.
- Не монтуйте виріб на м'яких поверхнях. Він може впасти, зламатися або спричинити поранення.
- Не монтуйте виріб на такі матеріали: гіпсові плити, ALC (легкий газобетон), цементні блоки, фанера завтовшки менше ніж 25 мм (mm) тощо.

Літій-іонна (Li-Ion) полімерна батарея

- Використовуйте лише зазначену батарею.
- Вставляйте батарею правильно.
- Не лишайте батарею на довгий термін всередині автомобіля під впливом прямого сонячного проміння, якщо вікна та двері закриті.
- Вийміть батарею, якщо довго не використовуєте виріб. Зберігайте її в прохолодному темному місці.
- Не замінюйте батарею, якщо в вас вологі руки.
- УВАГА: Існує небезпека вибуху в разі заміни батареї на таку, що має неправильний тип.

Важлива інформація

Утилізуйте використану батарею відповідно до місцевих правил.

- Негайно припиніть використання батареї та тримайтеся якомога далі від вогню в разі появи незвичного запаху або витoku електроліту. Електроліт, що витік, може призвести до пожежі або опіків.
- Будьте обережні при поводженні з батареями. Не допускайте контакту між батареями та матеріалами, що проводять електричний струм, наприклад, каблучками, браслетами та ключами, оскільки такий контакт може викликати коротке замикання, яке може призвести до перегрівання провідникового матеріалу і/або батарей та отримання опіків.
- Не кладіть електропровідні матеріали, такі як монети або шпильки для волосся, на контакти батареї. Це може призвести до перегріву.
- Заряджайте батарею з комплекту постачання або батарею, призначену для використання виключно з цим виробом, відповідно до вказівок та обмежень, зазначених у цій інструкції.

Запобігання нещасним випадкам та травмам

- Не підносьте вухо(а) близько до динаміка, оскільки гучні звуки, що виходять з динаміка, можуть спричинити порушення слуху.

Важливі правила безпеки

Використовуючи цей виріб, завжди дотримуйтесь правил безпеки, щоб зменшити ризик пожежі, ураження електричним струмом та тілесних ушкоджень. Зокрема таких правил:

1. Не використовуйте цей виріб поблизу води, наприклад, біля ванни, умивальника, кухонної мийки або миски для прання білизни, у вологому підвальному приміщенні або біля плавального басейну.
2. Використовуйте лише дріт електроживлення та батареї, зазначені у цій інструкції. Не викидайте батареї у вогонь. Вона може вибухнути.
Довідайтесь про наявність можливих спеціальних інструкцій стосовно утилізації

відходів, передбачених місцевими нормативними актами.

ЗБЕРЕЖІТЬ ЦЮ ІНСТРУКЦІЮ

Щоб якість зв'язку була якнайкращою

Розміщення виробу/запобігання шуму

Блок спостереження та модулі камер для зв'язку між собою використовують радіохвилі.

- Щоб зона покриття апарата була максимальною та щоб зв'язку не заважали шуми, розташуйте блок спостереження:
 - у зручному місці, на підвищенні у центральній частині приміщення, так, щоб між блоком спостереження та модулем камери не було перешкод.
 - якомога далі від таких електронних пристроїв, як телевізори, радіоприймачі, персональні комп'ютери, засоби бездротового зв'язку або інші телефони.
 - якомога далі від радіочастотних передавачів, таких як зовнішні антени станцій мобільного стільникового зв'язку (не встановлюйте виріб на верандах/лоджіях або біля вікна).
- Якщо зв'язок у місці розташування блока спостереження незадовільний, для покращення прийому перемістіть блок спостереження в інше місце.

Навколишнє середовище

- Не розміщуйте виріб поблизу пристроїв, що є джерелами електричних шумів, таких як флуоресцентні лампи та мотори.
- Бережіть виріб від впливу сильного задимлення, пилу, високої температури та вібрації.
- Не піддавайте впливу прямих сонячних променів або інших видів потужного освітлення, наприклад галогенних ламп, протягом тривалого часу (це може пошкодити датчик зображення).
- Не ставте на виріб важкі предмети.
- Якщо виріб не використовується протягом довгого часу, витягніть дріт виробу з розетки електромережі.

Важлива інформація

- Виріб слід тримати якомога далі від джерел тепла (наприклад, обігрівачів, кухонних плит). Також його не можна встановлювати в кімнатах, де температура нижча за 0 °C або вища за 40 °C. Також уникайте розміщення виробу у вологих підвальних приміщеннях.
- Експлуатація виробу поблизу електроприладів може спричиняти перешкоди. Перемістіть виріб якомога далі від електроприладів.

Щоденний догляд

- Протирайте зовнішню поверхню виробу м'якою зволоженою тканиною.
- Не використовуйте бензин, розчинники або будь-який абразивний порошок.

Інша інформація

Якість зображення камери

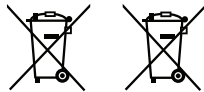
- Зображення з камери можуть мати такі особливості:
 - Кольори на зображеннях можуть відрізнятися від фактичних кольорів.
 - Обличчя або об'єкти можуть здаватися темними, якщо за ними розміщено джерело світла (тобто підсвічування).
 - В темних розташуваннях якість зображення може бути зниженою.

Якщо об'єкт підсвічується сонячним світлом або галогенними лампами, чорні ділянки зображення можуть здаватися пурпурними. Це не є несправністю.

Примітка щодо утилізації, передачі та повернення виробу

- Попри те, що блок спостереження не має функцій запису, для захисту вашої приватності та конфіденційності ми радимо повернути зареєстровані модулі камер (стор. 26) до початкового стану, перш ніж ви утилізуєте або повернете виріб чи передасте його іншій особі.

Інформація щодо утилізації в інших країнах за межами Європейського Союзу



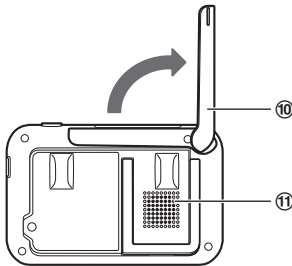
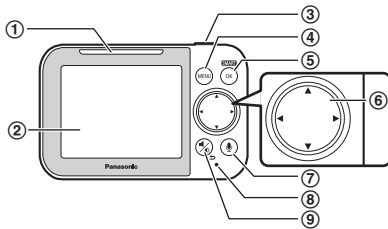
Ці символи дійсні лише в межах Європейського Союзу. Якщо від цих виробів потрібно позбутися, зверніться до місцевих органів влади або дилера і запитайте про правильний метод утилізації.

Примітка щодо процедури виймання батарей

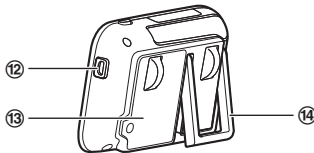
Див. "Встановлення батарей" на стор. 11.

Назви та призначення складових частин

Блок спостереження



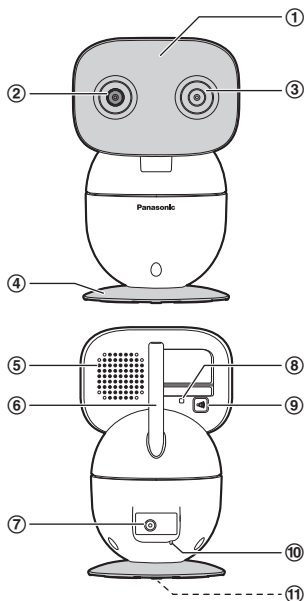
Використання стійки



- ① Розумний світлодіодний індикатор
- ② Дисплей
- ③ **[⏻]** (живлення)
Натисніть, щоб тимчасово вимкнути дисплей, або натисніть і утримуйте близько 2 секунд, щоб увімкнути або вимкнути блок спостереження (стор. 12).
- ④ **[MENU]**
- ⑤ **[SMART]/[OK]**
Використовуйте **[SMART]**, щоб відкрити меню швидкого доступу.
- ⑥ Кнопка навігації
[◀], **[▶]**, **[▲]** або **[▼]**:
 - прокручування різних списків та елементів;
 - налаштування діапазону панорамування/нахилу.
- ⑦ **[📞]** (розмова)
- ⑧ Мікрофон
- ⑨ **[🔊]** (гучність/яскравість)
[↩] (назад)
- ⑩ Антена
- ⑪ Динамік гучномовця
- ⑫ Роз'єм micro-USB
- ⑬ Кришка відділення для батареї
- ⑭ Стька

Початок роботи

Модуль камери



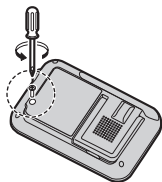
- ① Датчик освітлення
Дозволяє модулю камери автоматично перемикатися в режим нічного бачення за умови недостатнього освітлення.
- ② Об'єктив камери
- ③ Мікрофон
- ④ Основа камери
- ⑤ Динамік гучномовця
- ⑥ Антена
- ⑦ Гніздо для підключення джерела постійного струму
- ⑧ Світлодіодний індикатор
- ⑨ [●] (кнопка сполучення)
- ⑩ Температурний датчик
- ⑪ Шуруп
Використовується для прикріплення основи камери (стор. 29) або адаптера для настінного монтажу до модуля камери (стор. 28).

Встановлення блока спостереження

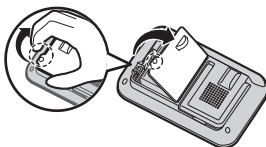
Встановлення батарей

- ВИКОРИСТОВУЙТЕ ЛИШЕ зазначену батарею.

- 1 Викрутіть шуруп із кришки відділення для батарей.

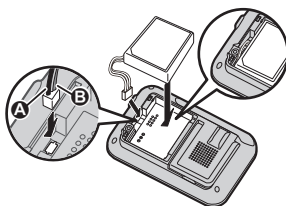


- 2 Зніміть кришку відділення для батарей.

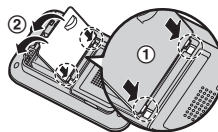


- 3 Вставте батарею.

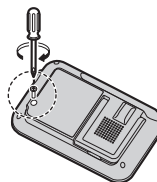
- Ⓐ BLK: чорний
- Ⓑ RED: червоний



- 4 Вставте виступи (①) в слоти, а потім закрийте кришку батарейного відсіку (②).



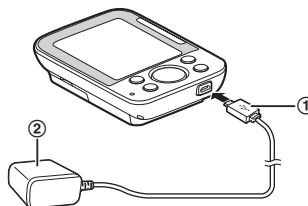
- 5 Закрутіть шуруп в кришку відділення для батарей.



- Виконуйте інструкції на дисплеї, щоб налаштувати пристрій.

Заряджання батарей

- 1 Надійно вставте штепсель адаптера змінного струму (①) до роз'єму micro-USB на блоці спостереження.
- 2 Підключіть адаптер змінного струму (②) до розетки електромережі.



Заряджайте приблизно 8 годин.

Примітка:

- Використовуйте лише адаптер змінного струму S006AKV0500100 з комплекту постачання (з роз'ємом micro-USB).

Початок роботи

- Коли адаптер змінного струму під'єднано до роз'єму мікро-USB блока спостереження, на екрані відображається .
- Це нормально, що блок спостереження нагрівається під час зарядки.
- Блок спостереження перезавантажується, якщо відключити адаптер змінного струму під час заряджання.

Рівень заряду батареї

Піктогра-ма	Рівень заряду батареї
	Високий
	Середній
	Низький
	Потрібно зарядити.*1

*1 Якщо батарею потрібно зарядити, кожні 3 хвилини з блока спостереження лунатимуть два сигнали.

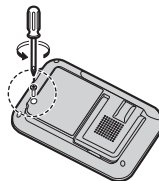
Робота літій-іонної (Li-Ion) полімерної батареї (батарея з комплекту постачання)

Операція	Тривалість роботи
При безперервному використанні	До 5 годин
В режимі очікування	До 13 годин

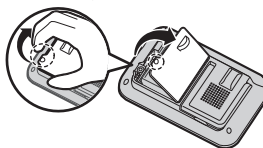
Виймання батареї

- ВИКОРИСТОВУЙТЕ ЛИШЕ зазначену батарею.

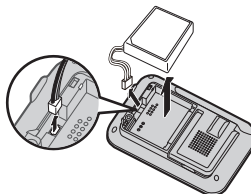
- 1 Викрутіть шуруп із кришки відділення для батареї.



- 2 Зніміть кришку відділення для батареї.



- 3 Вийміть батарею, яка зараз використовується.



Увімкнення та вимкнення живлення

Натисніть кнопку  (вона розташована у верхній частині блока спостереження (стор. 9)) та утримуйте протягом приблизно 2 секунд.

- Натисніть кнопку  для увімкнення режиму сну та вимкнення дисплея (стор. 26).
Натисніть будь-яку кнопку на блоці спостереження, щоб вийти із режиму сну та увімкнути дисплей.

Налаштування мови

- 1 [MENU]
- 2 [↕]: “Налаштуван. монітора” → [OK]
- 3 [↕]: “Мова” → [OK]
- 4 [↕]: вибір потрібної мови. Натисніть → [OK] → [MENU] (кілька разів) для виходу.

Розумний світлодіодний індикатор та колір піктограм на дисплеї

Кольори розумного світлодіодного індикатора та піктограм на дисплеї (стор. 13) відображають стан датчиків.

Колір розумного світлодіодного індикатора	Колір піктограм на дисплеї	Стан
Вимкнено	Вимкнено	Ніяких сигналів
Вимкнено	Білий 	Нормальна робота
Зелений	Зелений 	Виявлено рух близько до нижнього порогового рівня Приклад: Коли ваша дитина робить невеличкі рухи.
	Зелений 	Виявлено звуки близько до нижнього порогового рівня Приклад: Коли дитина тихенько плаче.

Колір розумного світлодіодного індикатора	Колір піктограм на дисплеї	Стан
Жовтий	Жовтий 	Виявлено рух близько до верхнього порогового рівня Приклад: Коли дитина активно рухається.
	Жовтий 	Виявлено звуки близько до верхнього порогового рівня Приклад: Коли дитина голосно плаче.
	Жовтий 	Виявлено температуру вище або нижче порогового рівня

Піктограми дисплея

Елемент	Значення
	Стан діапазону: Відображає рівень сигналу.
	Поза зоною обслуговування
	На приєднаному модулі камери виникла помилка.*1
	Номер модуля камери*1
	Виконується заряджання батареї. (стор. 11)
	Рівень заряду батареї
	Активовано режим нічного бачення. (стор. 16)
	Звук вимкнено.
	Встановлено таке значення таймера: “Один раз”. (стор. 25)
	Встановлено таке значення таймера: “Повторити”. (стор. 25)

Початок роботи

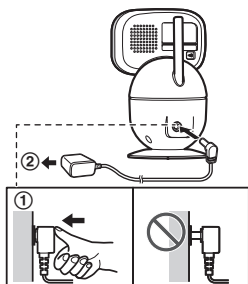
Елемент	Значення
	Встановлено коликсову. (стор. 19)
	Відображає температуру, зареєстровану температурним датчиком. (стор. 18)
	Автоматичне сканування (стор. 27)
	Блок спостереження обмінюється даними із модулем камери. (стор. 19)
	На камері увімкнено масштабування. (стор. 17)
	Відображається, якщо виявлено рух. (стор. 17)
	Відображається, якщо виявлено звук. (стор. 17)

*1 Число, що відображається на піктограмі, змінюється відповідно до номера приєднаного модуля камери.

Встановлення модуля камери

З'єднання

- ① Надійно вставте штепсель адаптера змінного струму у гніздо постійного струму.
- ② Під'єднайте адаптер змінного струму до розетки електромережі.



Примітка:

- Використовуйте лише адаптер змінного струму S006AKV0500100 з комплекту постачання (зі штепселем постійного струму).

Примітка щодо підключення живлення

Підключення адаптера змінного струму

- Адаптер змінного струму необхідно постійно залишати приєднаним (адаптер може нагріватися під час використання; це нормальне явище).
- Адаптер змінного струму має бути приєднаний до розетки змінного струму, розташованої вертикально або на підлозі. Не приєднуйте адаптер змінного струму до розетки змінного струму, розташованої на стелі, тому що вага адаптера може призвести до роз'єднання.

Перевіряння електропостачання

- Модуль камери не працюватиме під час перевіряння електропостачання.

Світлодіодний індикатор

Ви можете використовувати світлодіодний індикатор, щоб перевіряти стан модуля камери. Перевірте стан світлодіодного індикатора після підключення модуля камери (стор. 14).

Індикатор	Стан
Вимкнено	Немає живлення
Зелений, горить	Нормальна робота
Зелений, повільно блимає	Режим реєстрації
Зелений, швидко блимає	Несправність пристрою

Інформація щодо функцій датчиків

Камера має 3 датчики: датчик зображення для виявлення руху, температурний датчик і датчик звуку. Прочитайте, будь ласка, цю інформацію про кожен із датчиків, перш ніж прийняти рішення, де встановлювати модуль камери.

Примітка:

- Датчики модуля камери не призначені для використання в ситуаціях, які вимагають

високої надійності. У таких ситуаціях ми не рекомендуємо використовувати ці датчики.

- Компанія Rapasonic не несе відповідальності за будь-які травми або пошкодження, спричинені використанням датчиків модуля камери.

Використання видимого світла для виявлення руху

Модуль камери може виявляти рух, розпізнаючи зміни яскравості в доступних для нього зонах.

Примітка:

- Датчик руху не працює під час операцій панорамування або нахилу, а також протягом 5 секунд після їх завершення.
- Якщо суб'єкт, що рухається, одного кольору із тлом, рух, можливо, не буде виявлено правильно.
- Рухи можуть виявлятися неправильно, коли відбуваються раптові зміни загального рівня яскравості, наприклад, якщо ввімкнути світло.
- Виявлення ускладнюється, якщо зображення темне.
- Ви також можете налаштувати чутливість датчика руху модуля камери та обрати зони на зображенні з камери, в межах яких буде відстежуватися рух.

Датчик звуку

Датчик спрацює, якщо перевищено заданий рівень звуку.

Примітка:

- Датчик звуку не працює, якщо модулем камери відтворюється коливкова.
- Датчик звуку не працює під час операцій панорамування або нахилу, а також протягом 5 секунд після їх завершення.
- Датчик звуку може не працювати бажаним чином, якщо модуль камери встановлено в шумному середовищі.
- Ви можете налаштувати параметр рівня звуку для датчика звуку (стор. 18).

Температурний датчик

Датчик спрацює, коли температура виходить за межі заданого діапазону.

Примітка:

- Температурний датчик може неточно вимірювати температуру, якщо модуль камери піддається впливу теплих або холодних струмів повітря з систем обігріву або охолодження.
- Якщо станеться переривання електропостачання або джерело живлення буде відключено, показники температури можуть бути неточними протягом наступної години (або менше).
- Ви можете налаштувати параметри температури для температурного датчика (стор. 18).

Інформація щодо режиму нічного бачення

Модуль камери має групу інфрачервоних світлодіодів, які автоматично вмикаються в умовах недостатнього освітлення, що дає можливість бачити зображення з камери, навіть якщо навколо камери темно.

Примітка:

- Якщо активовано режим нічного бачення, зображення з камери буде чорно-білим.
- Якість зображення з камери в режимі нічного бачення може бути низькою, якщо модуль камери встановлено поруч із вікном та спрямовано у вікно.

Розміщення модуля камери на плоскій поверхні

Модуль камери можна розмістити на плоскій поверхні, але необхідно обирати сталі розташування.

Основні операції

Спостереження за дітьми (Відеоняня)

Система спостереження за дітьми дозволяє вам чути та бачити на блоці спостереження зображення з кімнати, в якій встановлено модуль камери. Блок спостереження сповістить вас завдяки розумним функціям (стор. 24), якщо спрацюють датчики модуля камери, а також ви можете відтворювати колискові на модуль камери.

Важливо:

- Перед використанням радимо протестувати роботу системи спостереження за дітьми.
- Систему спостереження за дітьми не слід використовувати як заміну нагляду зі сторони лікаря або сиділки. Вихователь зобов'язаний перебувати достатньо близько до дитини, щоб вирішувати будь-які ситуації.

Перевірка області використання

Відстань роботи бездротового зв'язку

Відстань до блока спостереження, на якій може працювати модуль камери, становить приблизно 457.5 м (m). Бездротовий зв'язок може бути ненадійним, якщо між блоком спостереження та модулем камери є такі перешкоди:

- металеві двері або екрани;
- стіни, ізольовані листами алюмінію;
- стіни з бетону або гофрованого заліза;
- вікна зі склопакетами;
- багато стін;
- якщо використовувати блок спостереження та модуль камери на різних поверхнях або в різних будівлях.

Примітка:

- На блоці спостереження відображається піктограма  у випадку, якщо модуль камери перебуває поза зоною.

Застереження щодо місця використання

Використання блока спостереження в таких місцях може спричинити деформацію, несправність або проблеми в роботі:

- під прямим сонячним промінням;
- в зонах, де присутні мастила або пара (наприклад, на кухні);
- поблизу від вогню або опалювальних приладів;
- поруч з магнітними полями (наприклад, біля мікрохвилі та магнітів);
- в зонах із впливом різких температурних змін (наприклад, поруч з кондиціонерами);
- в зонах, де багато дзеркальних об'єктів (наприклад, скла), які можуть впливати на вимірювання змін температури;
- в зонах, в яких на температуру сильно впливають об'єкти із сильним випромінюванням (наприклад, флуоресцентні лампи);
- поруч із приладами, які створюють сильні радіохвилі (наприклад, із мобільними телефонами).

Перегляд зображення з камери в режимі онлайн

Зображення з камери автоматично відтворюється на екрані блока, якщо блок спостереження ввімкнено.

Якщо на вашому блоці спостереження зареєстровано 2 або більше модулів камер, ви можете перемикати зображення, обираючи потрібну камеру або використовуючи автоматичне сканування (стор. 27).

Режим нічного бачення

Інфрачервоні світлодіоди модуля камери дають можливість бачити зображення з камери, навіть якщо навколо модуля камери темно.

Примітка:

- Якщо активовано режим нічного бачення, зображення з камери буде чорно-білим.

Налаштування зображення камери з блока спостереження

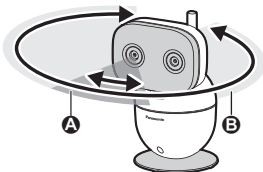
З блока спостереження можливо налаштувати зону спостереження модуля камери завдяки функції панорамування та нахилу.

Під час перегляду зображення з камери натискайте [◀] або [▶] для налаштування діапазону панорамування та [▼] або [▲] для налаштування нахилу.

Примітка:

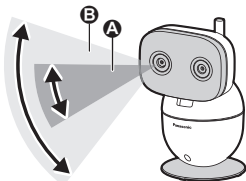
- Датчики звуку та руху не працюють під час операцій панорамування або нахилу, а також протягом 5 секунд після їх завершення.
- Налаштовуйте панорамування та нахил тільки за допомогою операцій з блока спостереження. Не налаштовуйте панорамування або нахил модуля камери рукою.

Діапазон панорамування



- A** Кут зору: 37°
- B** Діапазон руху: 309°

Діапазон нахилу



- A** Кут зору: 28°
- B** Діапазон руху: 72°

Масштабування камери

Масштабування камери можна використовувати, щоб збільшувати зображення, які відтворюються на блоці спостереження.

- 1 [SMART]
- 2 [▼]: виберіть потрібне налаштування. → [MENU]
 - Налаштування буде збережено, і екран перемкнеться на наступне налаштування.

Параметри датчиків

Ви можете налаштувати датчики, щоб вони реагували на рух та звуки саме так, як ви бажаєте. Налаштування датчиків також впливатимуть на те, як функціонуватимуть автоматична коліска та розумні сповіщення.

Налаштування датчика руху

Ви можете вказати чутливість датчика руху і ті зони на зображеннях, в яких рух буде відстежуватися.

Налаштування чутливості датчика руху

Чутливість датчика руху налаштовується за допомогою таких параметрів:

- відстань від модуля камери до вашої дитини;
- вік вашої дитини у місяцях.

Встановіть параметри відповідно до віку вашої дитини.

- 1 [MENU]
- 2 [↑]: “Налаштуван. сенсора” → [OK]
- 3 [↑]: “Сенсор руху” → [OK]
- 4 [↑]: “Чутливість” → [OK]
 - Відобразиться повідомлення. Натисніть [OK] для продовження.
- 5 [↑]: вибір потрібного параметра. → [OK] → [MENU] (кілька разів) для виходу.

Налаштування робочої зони датчика руху

- 1 [MENU]

Основні операції

- 2 [↕]: “Налаштуван. сенсора” → [OK]
- 3 [↕]: “Сенсор руху” → [OK]
- 4 [↕]: “Встан. зону виявлення” → [OK]
 - Відобразиться відповідна підказка. Натисніть [OK] для продовження.
- 5 Натискайте [▼], [▲], [◀], [▶] для вибору області, в якій не треба виявляти рух. → [OK]
 - Повторіть для кожної області, де не повинен працювати датчик.
 - Щоб активувати виявлення руху для області, де воно було відключено, виберіть цю область. → [OK]
- 6 Коли закінчите, натисніть [↵] → [MENU] (кілька разів) для виходу.

Перевірка відстані виявлення руху

Після налаштування модуля камери та блока спостереження ви можете скористатись блоком спостереження для перевірки роботи функції виявлення руху модуля камери.

- 1 Перейдіть до області в зоні видимості модуля камери.
- 2 Коли ви рухаєтесь поблизу модуля камери, подивіться на блок спостереження, щоб побачити, де в видимій зоні ви знаходитесь, коли спрацює функція виявлення руху модуля камери.
 - Коли спрацює функція виявлення руху, на блоці спостереження відображається піктограма  зеленого або жовтого кольору (в залежності від виявленого рівня руху).
- 3 Запам'ятайте видимі зони, де працює виявлення руху, і зробить зміни у налаштуваннях за потреби.

Примітка:

- Ви можете налаштувати зони, в яких працюватиме датчик руху (стор. 17).

Налаштування датчика звуку

Налаштування чутливості датчика звуку

- 1 [MENU]
- 2 [↕]: “Налаштуван. сенсора” → [OK]

- 3 [↕]: “Чутливість до звуку” → [OK]
- 4 [↕]: вибір потрібного параметра. → [OK] → [MENU] (кілька разів) для виходу.

Налаштування температурного датчика

Ви можете вказати відображення одиниць вимірювання температури (за Цельсієм чи за Фаренгейтом) на блоці спостереження, а також діапазон сигналізації.

Для діапазону сигналізації вкажіть верхнє та нижнє обмеження. Якщо температура в приміщенні, де встановлено модуль камери, виходить за ці обмеження, блок спостереження сповістить вас за допомогою розумного світлодіодного індикатора, відтворить звукове сповіщення тощо.

Налаштування температурних одиниць

- 1 [MENU]
- 2 [↕]: “Налаштуван. сенсора” → [OK]
- 3 [↕]: “Сенсор температури” → [OK]
- 4 [↕]: “Одиниці” → [OK]
- 5 [↕]: вибір потрібного параметра. → [OK] → [MENU] (кілька разів) для виходу.

Налаштування діапазону сигналізації

- 1 [MENU]
- 2 [↕]: “Налаштуван. сенсора” → [OK]
- 3 [↕]: “Сенсор температури” → [OK]
- 4 [↕]: “Діапазон сповіщень” → [OK]
- 5 [◀▶]: “Нижня межа”
- 6 [↕]: укавання потрібної температури.
- 7 [◀▶]: “Верхня межа”
- 8 [↕]: укавання потрібної температури.
- 9 [OK] → [MENU] (кілька разів) для виходу.

Прослуховування та розмова через модуль камери

Прослуховування модуля камери

Звук з модуля камери можна чути на блоці спостереження, коли блок спостереження увімкнено, а також навіть якщо він в режимі очікування та зображення не відтворюється.

Примітка:

- Звук не буде відтворюватися на блоці спостереження, якщо блок вимкнено або він перебуває поза зоною досяжності модуля камери.
- Ви можете налаштувати гучність гучномовця блока спостереження (стор. 19).

Перевірка мікрофона модуля камери

Щоб перевірити мікрофон модуля камери, говоріть голосно і чітко в мікрофон, коли користувач блока спостереження передивляється зображення з модуля камери в режимі реального часу.

Розмова через модуль камери

Під час перегляду зображення з модуля камери натисніть і утримуйте кнопку [📞] на блоці спостереження, щоб говорити. Відпустіть кнопку [📞] для завершення розмови.

Примітка:

- Ви можете налаштувати гучність гучномовця модуля камери (стор. 19).
- Звук з модуля камери не можна буде почути на блоці спостереження, коли ви говорите.
- Коли натискаєте кнопку [📞], переконайтеся, що не закриваєте пальцями мікрофон (стор. 9).

Перевірка гучномовця модуля камери

Щоб перевірити гучномовець модуля камери, натисніть та утримуйте кнопку [📞] і говоріть в блок спостереження, в той час як хто-небудь інший слухає модуль камери.

Примітка:

- Під час перевірки гучномовця переконайтеся, що гучність гучномовця модуля камери налаштовано на прийнятний рівень (стор. 19).

Регулювання рівня гучності гучномовця

Гучність блока спостереження

- 1 Під час перегляду зображень із модуля камери натисніть [%].
- 2 [↕]: виберіть потрібне налаштування. → [OK]

Гучність модуля камери

- 1 [MENU]
- 2 [↕]: “Гучн. динаміка кам.” → [OK]
- 3 [↔]: вибір потрібного параметра. → [OK] → [MENU] (кілька разів) для виходу.

Відтворення та скасування коливкових вручну

Ви можете обирати зі списку коливкових і вручну відтворювати їх з модуля камери або скасувати відтворення.

Примітка:

- Перевірте гучність гучномовця модуля камери, перш ніж відтворювати коливкові (стор. 19).
- Функція автоматичних коливкових може бути використана для автоматичного відтворення коливкових (стор. 24).

Вибір коливкової

- 1 [MENU]
- 2 [↕]: “Коливкова” → [OK]
- 3 [↕]: “Список звуків” → [OK]
- 4 [↕]: вибір потрібної коливкової.
 - Щоб скасувати коливкову:

Основні операції

[↕]: “Вимк”

5 [OK] → [MENU] (кілька разів) для виходу.

Примітка:

- Колискову можна скасувати також натисканням кнопки **[↕)]** на модулі камери.
- Якщо блок спостереження вимкнути під час обирання колискової, колискова продовжить відтворюватись з модуля камери протягом вказаного часу.

Вибір терміну відтворення колискової

Ви можете вказати, протягом якого терміну відтворювати колискові.

1 [MENU]

2 [↕]: “Колискова” → [OK]

3 [↕]: “Час відтворення” → [OK]

4 [↕]: вибір потрібного терміну відтворення.

5 [OK] → [MENU] (кілька разів) для виходу.

Список меню

Елементи в списку меню можна налаштувати таким чином:

- 1 **[MENU]**
- 2 Натисніть **[▼]** або **[▲]** для вибору потрібного головного меню. → **[OK]**
- 3 Натисніть **[▼]** або **[▲]** для вибору потрібного пункту в підменю. → **[OK]**
- 4 Натисніть **[▼]**, **[▲]**, **[←]**, **[→]** для вибору потрібного налаштування. → **[OK]**

Примітка:

- Щоб вийти зі списку, натисніть **[MENU]** (кілька разів).
- У нижченаведеній таблиці символ < > означає налаштування за замовчуванням.
- Кількість підменю може бути різною для різних налаштувань.

Відображення дерева меню

Головне меню	Підменю 1	Підменю 2	Налаштування	Стор.
Вибір камери ^{*1}	—	—	< [1] > (камера 1) [2] (камера 2)^{*2} [3] (камера 3)^{*2} [4] (камера 4)^{*2} [F] (автоматичне сканування)^{*2}	27
Зум камери	—	—	< (1 X) > (2 X)	17
Колискова ^{*3}	Список звуків	—	1. Колискова1 - 10. Серцебиття <Вимк>	19
	Час відтворення	—	5 хв - 120 хв <15 хв>	20
Смарт-сповіщення	Звукове сповіщення	—	<Підсв. екр.+Повідом.> Лише підсвіч. екрану Вимк	24
	Сповіщення про рух	—	<Підсв. екр.+Повідом.> Лише підсвіч. екрану Вимк	24

Програмування

Головне меню	Підменю 1	Підменю 2	Налаштування	Стор.
Автоколіскова	Список звуків	–	1. Колискова1-10. Серцебиття У довіль. Порядку <Вимк>	25
	Рівень виявлен. Звуку ⁴	–	Високий <Звичайний>	25
	Час виявлення ⁴	–	15 сек 30 сек 45 сек <60 сек> 90 сек	25
	Час відтворен- ня ⁴	–	5 хв -120 хв <15 хв>	25
Таймер	–	Один раз	<1 Г> 2 Г 3 Г 4 Г 5 Г 6 Г	25
	–	Повторити	<1 Г> 2 Г 3 Г 4 Г 5 Г 6 Г	25
	–	Вимк	–	25
Налаштуван. сен- сора	Сенсор руху	Чутливість	Рівень 7 (високий) ^{*5} Рівень 6 ^{*5} Рівень 5 ^{*5} <Рівень 4 (сер.)> ^{*5} Рівень 3 ^{*5} Рівень 2 ^{*5} Рівень 1 (низьк.) ^{*5}	18
		Встан. зону виявлення	–	17
	Чутливість до звуку	–	Висока: всі звуки <Середня: всі зву- ки> Низька: всі звуки ^{*6} Висока: зв. Дитини ^{*7} Середня: зв. Дити- ни ^{*7} Низька: зв. Дити- ни ^{*6, *7}	18

Програмування

Головне меню	Підменю 1	Підменю 2	Налаштування	Стор.
Налаштуван. сенсора	Сенсор температури	Одиниці	<°C> °F	18
		Діапазон сповіщень	Верхня межа: 1 - 40 °C (33 - 104 °F) <27 °C (80 °F)>	18
			Нижня межа: 0 - 39 °C (32 - 103 °F) <16°C (60°F)>	18
Гучн. динаміка кам.	—	—	Рівень 1 - 6 <3> Вимк	19
Яскравість камери	—	—	Рівень 1 - 5 <3>	26
Керування камерою	Додати камеру	—	—	26
	Видалити камеру	—	Так <Hi>	27
	Скинути	—	Так <Hi>	26
Налаштуван. монітора	Режим сну	—	1 хв <3 хв> 5 хв Вимк	26
	Гучність звук. сигн.	—	3 2 <1> Вимк	26
	Мова	—	<Русский> Українська English	13
	Гучн. динам. моніт.	—	Рівень 1 - 6 <3> Вимк	19
Інформація ^{*8}	—	—	—	—

*1 Можна вибрати, тільки якщо на блоці спостереження зареєстровано багато модулів камер.

*2 Кількість доступних для вибору або автоматичного сканування модулів камер змінюється в залежності від того, скільки модулів камер зареєстровано.

*3 Виріб використовує звукові дані ("1. Колискова1" - "5. Колискова5"), створені в 2014 компанією Copyrights Vision Inc. © 2014 Copyrights Vision Inc.

*4 Можна обрати, лише якщо колискову обрано для "Список звуків".

*5 Встановлюйте вищі рівні для параметрів вказаних нижче ситуацій. Якщо цього не зробити, існує можливість того, що виявлення будуть неточними.

- Якщо ваша дитина та модуль камери розділені.
- Якщо ви спостерігаєте за новонародженими.

Програмування

- *6 У разі виявлення звуку розумний світлодіодний індикатор загориться тільки жовтим.
- *7 Зменшує помилкові виявлення від звуків, відмінних від голосу вашої дитини, усуваючи ці звуки з оточення.
- Якщо голос вашої дитини не може бути виявленим із цим налаштуванням, виберіть налаштування дитячих звуків із вищою чутливістю. Якщо голос дитини не може бути виявленим і тепер, виберіть налаштування всіх звуків.
- *8 Відображає веб-адресу служби підтримки клієнтів.

Розумні функції

Завдяки розумним функціям ви можете скоординувати роботу модуля камери та блока спостереження таким чином, щоб вони автоматично реагували на дані від датчиків. Ви можете відкрити налаштування розумних функцій, натиснувши **[SMART]** під час перегляду зображень з модуля камери.

Розумне сповіщення

Завдяки функції розумного сповіщення ви можете вказати, яким чином блок спостереження сповіщатиме вас про виявлення звуку чи руху модулем камери, а також налаштувати виявлення руху, щоб функція працювала відповідно до зросту вашої дитини. В залежності від параметрів блок спостереження може сповіщати вас, вмикаючи розумний світлодіодний індикатор (стор. 13), а також відтворюючи повідомлення чи звукове сповіщення.

Важливо:

- В залежності від факторів середовища блок спостереження може виявитися нездатним сповістити вас про дані датчиків.

Примітка:

- Сповіщення продовжуються протягом 1 хвилини. Ви можете припинити сповіщення, натиснувши **[OK]**.

Налаштування сповіщень про рух

Ви можете вказати, яким чином блок спостереження сповіщатиме вас, коли буде виявлено рух, або вимкнути сповіщення.

- [MENU]**
- [↕]: “Смарт-сповіщення” → [OK]**

- [↕]: “Сповіщення про рух” → [OK]**
- [↕]: виберіть потрібне налаштування.**
 - Щоб вимкнути сповіщення про рух:**
[↕]: “Вимк”
- [OK] → [MENU]** (кілька разів) для виходу.

Налаштування звукових сповіщень

Ви можете вказати, яким чином блок спостереження сповіщатиме вас, коли буде виявлено звук, або вимкнути сповіщення.

- [MENU]**
- [↕]: “Смарт-сповіщення” → [OK]**
- [↕]: “Звукове сповіщення” → [OK]**
- [↕]: виберіть потрібне налаштування.**
 - Щоб вимкнути сповіщення про звук:**
[↕]: “Вимк”
- [OK] → [MENU]** (кілька разів) для виходу.

Автоматичні колискові

Ви можете налаштувати колискові таким чином, щоб вони відтворювалися з модуля камери автоматично, якщо виявлено звук.

Примітка:

- Перевірте гучність гучномовця модуля камери, перш ніж відтворювати колискові (стор. 19).
- Автоматична колискова не працюватиме під час таких процесів:
 - під час використання або протягом 5 секунд після використання панорамування або нахилу;
 - під час говоріння через модуль камери;
 - під час налаштування колискових для відтворення.

Налаштування параметрів звуку

Ви можете обрати, яку колискову відтворювати, коли виявлено звук, або вимкнути колискові.

- 1 [MENU]
- 2 [↕]: “Автоколиска” → [OK]
- 3 [↕]: “Список звуків” → [OK]
- 4 [↕]: вибір потрібної колискової.
 - Щоб вимкнути колискові: [↕]: “Вимк”
- 5 [OK] → [MENU] (кілька разів) для виходу.

Примітка:

- Якщо блок спостереження вимкнути під час обирання колискової, колискова продовжить відтворюватись з модуля камери протягом вказаного часу.

Налаштування рівня виявлення звуку

Ви можете відрегулювати рівень, на якому буде виявлятися звук. Збільшіть або зменшіть рівень виявлення, необхідний для спрацювання датчика звуку.

- 1 [MENU]
- 2 [↕]: “Автоколиска” → [OK]
- 3 [↕]: “Рівень виявлен. Звуку”^{*1} → [OK]
- 4 [↕]: вибір потрібного параметра. → [OK] → [MENU] (кілька разів) для виходу.

- ^{*1} Цю функцію можна обрати, тільки якщо колискову обрано для “Список звуків” (стор. 25).

Налаштування кількості виявлень

Ви можете вказати, як довго датчик звуку послідовно виявлятиме звук, перш ніж модуль камери почне відтворювати колискову.

- 1 [MENU]
- 2 [↕]: “Автоколиска” → [OK]
- 3 [↕]: “Час виявлення”^{*1} → [OK]
- 4 [↕]: вибір потрібного параметра. → [OK] → [MENU] (кілька разів) для виходу.

- ^{*1} Цю функцію можна обрати, тільки якщо колискову обрано для “Список звуків” (стор. 25).

Налаштування часу відтворення

Ви можете вказати, як довго модуль камери відтворюватиме колискову, коли буде виявлено звук.

- 1 [MENU]
- 2 [↕]: “Автоколиска” → [OK]
- 3 [↕]: “Час відтворення”^{*1} → [OK]
- 4 [↕]: вибір потрібного параметра. → [OK] → [MENU] (кілька разів) для виходу.

- ^{*1} Цю функцію можна обрати, тільки якщо колискову обрано для “Список звуків” (стор. 25).

Таймер

Таймер можна використовувати, щоб відтворити звук з блока спостереження після того, як сплине вказана кількість годин. Таймер можна встановити на одноразове спрацювання або на повторюване звучання через вказані інтервали.

- 1 [MENU]
- 2 [↕]: “Таймер” → [OK]
- 3 [↕]: вибір “Один раз” або “Повторити”. → [OK]
- 4 [↕]: вказання часу, на який потрібно встановити таймер. → [OK] → [MENU]

Примітка:

- Таймери звучать 1 хвилину. Натисніть [OK] для зупинення таймера. Натисніть та утримуйте [OK] протягом 5 секунд, щоб вимкнути повторення таймера.
- Якщо блок спостереження вимкнути після того, як таймер встановлено:
 - “Один раз”: таймер буде скасовано.
 - “Повторити”: таймер спрацює, коли після повторного включення блока спостереження сплине вказаний для таймера час.

Програмування

Регулювання яскравості зображень з камери

- 1 Під час перегляду зображень із модуля камери натисніть .
- 2 : вибір потрібного параметра. → [OK]

Регулювання режиму сну

Режим сну використовується, щоб автоматично вимикати дисплей блока спостереження, якщо блок спостереження лишається неактивним протягом вказаного часу. Ви можете вказати, як довго блок спостереження повинен лишатися неактивним, перш ніж він перейде в режим сну, або вимкнути режим сну.

- 1 [MENU]
- 2 : “Налаштуван. монітора” → [OK]
- 3 : “Режим сну” → [OK]
- 4 : виберіть потрібне налаштування.
 - Щоб вимкнути режим сну:
: “Вимк”
- 5 [OK] → [MENU] (кілька разів) для виходу.

Регулювання звукового сигналу або гудка блока спостереження

Блок спостереження відтворює звукові сигнали та гудки, щоб відобразити стан датчиків блока спостереження та модуля камери. Ви можете відрегулювати гучність звукових сигналів та гудків або вимкнути їх.

- 1 [MENU]
- 2 : “Налаштуван. монітора” → [OK]
- 3 : “Гучність звук. сигн.” → [OK]
- 4 : виберіть потрібне налаштування.
 - Щоб вимкнути звукові сигнали та гудки:
: “Вимк”
- 5 [OK] → [MENU] (кілька разів) для виходу.

Керування модулями камер

На блоці спостереження можна зареєструвати до 3 додаткових модулів камер.

Регістрація модуля камери

На блоці спостереження можна зареєструвати додатковий модуль камери.

Блок спостереження:

- 1 [MENU]
- 2 : “Керування камерою” → [OK]
- 3 : “Додати камеру” → [OK]
 - Відобразиться відповідна підказка. Натисніть [OK] для продовження.
 - Завершіть наступний крок протягом 90 секунд.

Модуль камери:

- 1 Натисніть та утримуйте кнопку  протягом 3 секунд, доки не почне блимати розумний світлодіодний індикатор.

Примітка:

- Щоб показати, чи була успішно реєстрація, на блоці спостереження відобразиться повідомлення та пролунає гудок.

Скидання модуля камери

Налаштування модуля камери, що зберігаються на блоці спостереження, можуть бути скинуті.

Примітка:

- Скидаються усі налаштування модуля камери (крім налаштувань реєстрації).
- Скидаються налаштування для усіх модулів камер, зареєстрованих на блоці спостереження.

- 1 [MENU]
- 2 : “Керування камерою” → [OK]
- 3 : “Скинути” → [OK]
- 4 : “Так” → [OK]
 - Коли скидання буде завершено, з блока спостереження пролунає гудок.

Скасування модуля камери

Примітка:

- Скасовується лише той модуль камери, який зараз приєднано. Щоб скасувати інші модулі камер, виберіть відображуваний модуль камери (стор. 27) і скасуйте його.

- 1 [MENU]
- 2 [↕]: “Керування камерою” → [OK]
- 3 [↕]: “Видалити камеру” → [OK]
- 4 [◀▶]: “Так” → [OK]

Вибір модулів камер або використання автоматичного сканування

Якщо на блоці спостереження зареєстровано багато модулів камер, ви можете обирати, зображення з якого модуля камери передивляться, а також скористатися авто скануванням. Автоматичне сканування перемикає зображення з кожного модуля камери кожні 10 секунд. Див. стор. 26 для пошуку інформації щодо додавання модулів камер.

- 1 [MENU]
- 2 [↕]: “Вибір камери” → [OK]
- 3 Щоб обрати модулі камер:
[◀▶]: вибір потрібного модуля камери.
Щоб обрати автоматичне сканування:
[◀▶]: 
- 4 [OK]

Примітка:

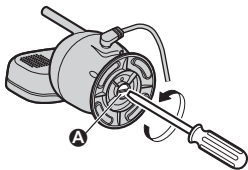
- Якщо обрано модуль камери, виявлення звуку, руху та показники температури отримуються тільки з обраного модуля камери. Сповіщення з інших модулів камери не будуть надходити.

Корисна інформація

Монтаж модуля камери на стіну

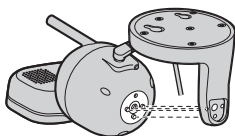
- Приєднайте адаптер для настінного монтажу до модуля камери після підключення.
- Для приєднання адаптера для настінного монтажу до модуля камери використовуйте лише той шуруп в основі камери, що постачається. Не використовуйте шурупи користувачів. Це може призвести до того, що модуль камери не буде надійно прикріплений до адаптера для настінного монтажу.
- Монтуйте модуль камери на стійкій основі, де вона зможе утримуватися належним чином.
- Скористайтеся дротом або мотузкою, щоб не дати камері впасти та спричинити поранення, якщо вона відділиться від стіни.
- Не монтуйте на стелю адаптер для настінного монтажу.
- Не монтуйте модуль камери на м'яких поверхнях. Він може впасти, зламатися або спричинити поранення.
- Не монтуйте модуль камери на таких поверхнях: гіпсокартон, ALC (легкий газобетон), цементні блоки, фанера завтовшки менше ніж 25 мм (mm) тощо.

- 1 Викрутіть шуруп, потім зніміть основу камери з модуля камери.

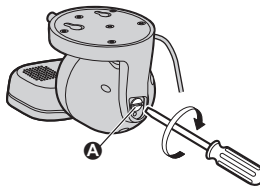


A Шуруп, що постачається (стор. 10)

- 2 Приєднайте адаптер для настінного монтажу до модуля камери.



- 3 Закрутіть шуруп, що постачається, в модуль камери.

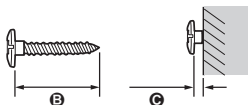


A Шуруп, що постачається (стор. 10)

- 4 Вкрутіть гвинти (немає в комплекті) у стіну.

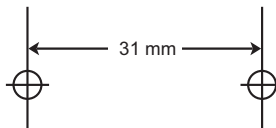
B Довжі за 20 мм (mm)

C Відстань 1.3 мм (mm)



Примітка:

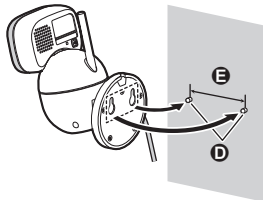
- Використовуйте цей шаблон, щоб визначити місця для свердління отворів.



- 5 Встановіть модуль камери на стіну.

D Гвинти

E 31 мм (mm)

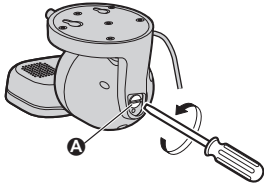


- 6 Відрегулюйте кут нахилу модуля камери за допомогою [◀], [▶], [▲], [▼] на блоці спостереження.

Корисна інформація

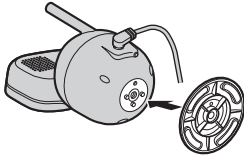
Повторне приєднання основи камери

- 1 Зніміть модуль камери зі стіни.
- 2 Вкрутіть гвинт, потім зніміть адаптер для настінного монтажу з модуля камери.

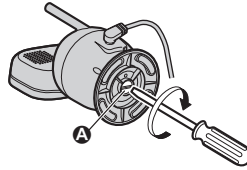


A Шуруп, що постачається (стор. 10)

- 3 Приєднайте основу камери до модуля камери.



- 4 Закрутіть шуруп, що постачається, в модуль камери.



A Шуруп, що постачається (стор. 10)

Пошук та усунення несправностей

Основне використання

Проблема	Причина і вирішення
Блок спостереження не працює.	• Переконайтеся, що батарею встановлено належним чином (стор. 11). • Зарядіть батарею повністю.
Модуль камери не працює.	• Переконайтеся, що адаптер змінного струму під'єднано до модуля камери й розетки (стор. 14).
Блок спостереження вимкнений.	• Натисніть кнопку [ON] (розташована у верхній частині блока спостереження) і утримуйте протягом приблизно 2 секунд.
Чути шум, звук переривається.	• Ви користуєтеся блоком спостереження або модулем камери у місці з високим рівнем електричних перешкод. Розташуйте блок спостереження і використовуйте модуль камери якомога далі від джерел перешкод.

Корисна інформація

Проблема	Причина і вирішення
Немає звуку з блока спостереження або модуля камери.	Гучність гучномовця вимкнено. Відрегулюйте гучність гучномовця (стор. 19).

Дисплей блока спостереження

Проблема	Причина і вирішення
Повідомлення на дисплеї відображаються на мові, яку я не розумію.	Змініть налаштування мови дисплея (стор. 13).
Відображається  .	- Блок спостереження розташований занадто далеко від модуля камери. Перенесіть блок спостереження ближче до модуля камери. - Неправильно приєднано адаптер змінного струму модуля камери. Правильно приєднайте адаптер змінного струму до модуля камери. - Модуль камери не зареєстрований на блоці спостереження. Зареєструйте модуль камери (стор. 26).
На дисплеї блока спостереження нічого не відображається.	- Блок спостереження перебуває в режимі сну. Натисніть будь-яку кнопку на блоці спостереження, щоб активувати дисплей. - Блок спостереження не увімкнений. Увімкніть його (стор. 12).
Зображення білі або чорні.	- Яскравість дисплея відрегульована неправильно. Відрегулюйте яскравість, коли відображаються зображення (стор. 26). - Помістіть модуль камери в інше місце або розташуйте іншим чином.
Зображення блимають.	Джерела світла, що працюють від змінного струму, як-от флуоресцентні лампи, можуть спричиняти блимання в темному оточенні. (Це не є несправністю.)

Підзарядження акумуляторних батарей

Проблема	Причина і вирішення
Блок спостереження пищить, відображається піктограма  .	Низький заряд батарей. Зарядіть батарею повністю (стор. 11).
Батарея заряджена не повністю.	- Температура занадто низька або висока для зарядження. Заряджайте батарею за вказаних умов (стор. 31). - Батарея може бути не вставлена. Вставте батарею (стор. 11). - Батарея може бути зіпсована. Відвідайте https://www.panasonic.com/ru/support.html

Технічні характеристики

- **Стандарти**
DECT (Digital Enhanced Cordless
Telecommunications: Європейські стандарти
цифрового бездротового зв'язку)
- **Діапазон частот**
DECT: 1.88 ГГц (GHz) – 1.90 ГГц (GHz)
- **Потужність радіочастотної передачі**
Прибл. 10 мВт (mW) (середня потужність
каналу)
250 мВт (mW) (макс.)
- **Джерело живлення**
Модуль камери (адаптер змінного струму):
Вхід: 100 – 240 В (V) змінного струму,
50/60 Гц (Hz)
Вихід: 5.0 В (V) постійного струму, 1,000 мА
**Блок спостереження (адаптер змінного
струму):**
Вхід: 100 – 240 В (V) змінного струму,
50/60 Гц (Hz)
Вихід: 5.0 В (V) постійного струму, 1,000 мА
- **Споживання потужності**
Модуль камери:
Нормальний режим роботи: 2.8 Вт (W)
Режим нічного бачення: 4.2 Вт (W)
Режим сну: 2.1 Вт (W)
Блок спостереження:
Заряджання 3.9 Вт (W)
- **Умови експлуатації**
Модуль камери:
0 °C – 40 °C
відносна вологість до 90 % (без конденсації)
Блок спостереження:
0 °C – 40 °C
відносна вологість до 90 % (без конденсації)
- **Умови заряджання (блок спостереження)**
5 °C – 40 °C
- **Відстань дії передавача**
До 450 м (m)*1
- **Матриця**
0.3 мегапикселів CMOS

- **Мінімальний необхідний рівень освітлення**
0 лк*2
- **Фокусна відстань**
Постійна (0.4 м (m) – безмежність)
- **Видима кутова зона (кут зору камери)**
Горизонтальна: прибл. 37°
Вертикальна: прибл. 28°
- **Метод виявлення руху**
Датчик зображення
- **Зона виявлення**
Датчик руху:
Горизонтальна: прибл. 37°
Вертикальна: прибл. 28°
- **Регульовані кути монтажу**
Горизонтальний: ±136°
Вертикальний: спрямований вперед,
спрямований вниз, прибл. від +0° до -44°
(рухома зона завдяки паноруванню та
нахилу)
- **Виміри (висота x ширина x глибина)**
Модуль камери:
Приблизно 123 мм (mm) x 77 мм (mm) x
69 мм (mm)
Блок спостереження (плазом):
Приблизно 37 мм (mm) x 125 мм (mm) x
81 мм (mm)
Блок спостереження (сторч):
Приблизно 79 мм (mm) x 125 мм (mm) x
48 мм (mm)
Дисплей:
3.5 дюймів
- **Маса (вага)**
Модуль камери:
Приблизно 224 g
Блок спостереження:
Приблизно 208 g разом із батареєю

- *1 За умови використання в напрямку
найсильнішого радіовипромінювання за
умови прямої видимості та без перешкод.
- *2 Інфрачервоні світлодіоди, що оточують
об'єкти камери, будуть світитися за умов
низького освітлення.

Корисна інформація

Інформація щодо терміну служби (придатності)

Встановлений виробником термін служби (придатності) цього виробу дорівнює 3 рокам з дати виготовлення за умови, що виріб використовується у суворій відповідності до дійсної інструкції з експлуатації та технічних стандартів, що застосовуються до цього виробу.

Застереження до адаптера змінного струму:

1. Не змінюйте, не модифікуйте та не здійснюйте ремонт адаптера змінного струму.
2. Не виймайте та не вставляйте штепсель шнура живлення вологими руками.
3. Не наступайте на шнур живлення та не розміщуйте його в місцях, де він може бути пошкоджений.
4. Не використовуйте адаптер змінного струму у вологому або сильно забрудненому середовищі.
5. Не ставте адаптер змінного струму на поверхні, з яких він може легко впасти, та не піддавайте його впливу сильної вібрації.
6. Не використовуйте адаптер змінного струму, якщо підключення до розетки змінного струму ненадійне.
7. Не підключайте адаптер до напруги, відмінної від 100-240 В (V) змінного струму.
8. Не використовуйте адаптер змінного струму з іншими пристроями.
9. Регулярно видаляйте бруд зі штепселя шнура живлення.
10. Якщо пристрій не буде використовуватися протягом тривалого періоду часу (декілька місяців або більше), вийміть адаптер змінного струму з розетки.

Застереження щодо акумуляторних батарей:

Щоб зменшити ризик травмування або виникнення пожежі, прочитайте та дотримуйтеся цих інструкцій.

1. Використовуйте тільки вказані батареї.
2. Не кидайте батареї у вогонь. Вони можуть вибухнути. Дотримуйтесь місцевих правил щодо утилізації відходів та спеціальних інструкцій стосовно утилізації.
3. Не відкривайте та не деформуйте батарею. Електроліт, що може витікати, має корозійні властивості та може спричинити опіки або пошкодження очей чи шкіри. Якщо електроліт проковтнути, він може бути отруйним.
4. Поводьтеся обережно з батареями, щоб уникнути короткого замикання під час контакту зі струмопровідними матеріалами, такими як каблучки, браслети та ключі. Батарея та/або провідний матеріал можуть перегрітися та спричинити опіки.
5. Батареї з комплекту поставки, або призначені для використання з цим виробом, слід заряджати лише відповідно до вказівок та обмежень, визначених у цій інструкції.
6. Батарея може вибухнути, якщо вставити її неправильно. Замінійте батареї тільки на батареї такого самого або аналогічного типу, який зазначено виробником.

Технічна інформація

Додаткова інформація

Декларацію про відповідність Технічним регламентам, діючим в Україні, можна переглянути на <https://service.panasonic.ua> у розділі «Технічне регулювання»



Виробник: Panasonic Corporation
Панасонік Корпорейшн

Адреса виробника: 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, Japan
1006 Оаза Кадома, Кадома-ші, Осака 571-8501, Японія

Країна походження: China
Китай

Імпортёр: ТОВ "ПАНАСОНІК УКРАЇНА ЛТД"

Адреса імпортера: провулок Охтирський, будинок, 7, місто Київ, 03022, Україна

Примітки:

Термін служби: 5 років

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

Приклад: X X X XX XXXXXXXX — останні 6 цифр: серійний номер

- 1-ша цифра: рік (остання цифра номера року)
9-2019, 0-2020....
- 2-га літера: місяць (за алфавітом)
А – Січень, В – Лютий... L – Грудень
- 3-й символ: приблизний день місяця (за алфавітом)
А: 1-10, В: 11-20, С: 21-31

Інформаційний центр Panasonic
Міжнародні дзвінки та дзвінки з Києва: +380-44-490-38-98
Безкоштовні дзвінки зі стаціонарних телефонів в межах України :
0-800-309-880

Корисна інформація

Інформаційні центри Panasonic

Країна	Телефон Інформаційного Центру
Россия	8 (800) 200-21-00
Беларусь	8 (820) 007-1-21-00
Україна	0 (800) 309-880
საქართველო	0 (800) 100 110
Moldova	0 (800) 61-444
Қазақстан	8-800-0-809-809
Кыргыз Республикасы	00-800-0101-0021
Հայաստան	0(800)01-005
Azərbaycan	+994-(12)-465-10-11*
Тоҷикистон	+992 (44) 640-44-00*
Ўзбекистон	+998 (71) 147-67-77*
Türkmenistan	+380 (44) 490-38-98**

Детальніше про Інформаційні Центри компанії Panasonic -
<http://www.panasonic.com/ru/contact-us.html>



* Тарифікація дзвінків згідно з діючими тарифами операторів зв'язку

** Тарифікація дзвінків здійснюється за міжнародними тарифами

Дату виготовлення (рік, місяць, день) Ви можете визначити за номером, що знаходиться на корпусі виробу.

Приклад маркування: X X X xxxxxxxx — останні 6 цифр: серійний номер
1-ша цифра: рік (остання цифра номера року)
9 – 2019, 0 – 2020 ...
2-га літера: місяць
А – Січень, В – Лютий... L – Грудень
3-тя літера: приблизний день місяця (за алфавітом)
A: 1-10, B: 11-20, C: 21-31

Інформація про маркування та гравірування

■ Адаптер змінного струму

Імпульсне джерело живлення
Модель: S006AKV0500100

Вхід: 100-240 В (V) 50/60 Гц (Hz) 200 мА (mA)
Вихід: 5.0 В (V) === 1000 мА (mA)

Джерело живлення для інформаційного обладнання

Виготовлено в Китаї

Примітка:

Інформація про гравірування адаптера змінного струму може включати опис нижче.
Корпорація Panasonic

■ Батарея

ПЕРЕЗАРЯДЖУВАНИЙ ЛІТІЙ-ІОННИЙ АКУМУЛЯТОР

DC/C.C. 3,7 В (V) 2000 мАг (mAh) 7,4 Вт (Wh)

Модель: ID972

Виготовлено в Китаї

УВАГА

НЕ РОЗБИРАТИ.

НЕ ЗАМИКАТИ КОНТАКТИ.

НЕ КИДАТИ У ВОГОНЬ.

НЕ ЗБЕРІГАТИ ЗА ТЕМПЕРАТУРИ, ЩО ПЕРЕВИЩУЄ 60 °C.

ВИКОРИСТОВУВАТИ ЛИШЕ ІЗ ЗАЗНАЧЕНИМ ПРИСТРОЄМ.

ЗАРЯДЖАТИ ЛИШЕ У ЗАЗНАЧЕНОМУ ЗАРЯДНОМУ ПРИСТРОЇ.

ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ

Якщо при експлуатації даного продукту виникають труднощі, перш ніж дзвонити в Інформаційний центр компанії Panasonic, спробуйте зробити наступне.

- 1) Підключіть адаптер змінного струму до блоку камери.
- 2) Вимкніть мо ніторю.
- 3) Вийміть і знову вставте акумулятор монітора.
- 4) Увімкніть монітор.
- 5) Прочитайте розділ "Усунення неполадок" в цій Інструкції по експлуатації.



Імпортёр в Україні: ТОВ "ПАНАСОНІК УКРАЇНА ЛТД"

Адреса імпортера: провулок Охтирський, будинок, 7, місто Київ, 03022, Україна

Виробник:

Панасонік Корпорейшн

1006, Оаза Кадома, Кадома-ші, Осака 571-8501, Японія

Panasonic Corporation

1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, Japan

<http://www.panasonic.com>

© Panasonic Corporation 2019