

Panasonic®

Інструкція з експлуатації Бездротові стереонавушники

Модель № **RP-HTX90N**



Дякуємо Вам за придбання цього виробу.

Перед використанням цього продукту уважно прочитайте ці інструкції і збережіть посібник для подальшого використання.

Заходи безпеки

■ Пристрій

ПОПЕРЕДЖЕННЯ!

Для зниження ризику виникнення пожежі, ураження електричним струмом або пошкодження виробу,

- Бережіть пристрій від дощу, вологи, крапель, бризок.
- Не ставте на пристрій речі, наповнені рідиною, зокрема вази.
- Використовуйте пристрій із рекомендованим додатковим обладнанням.
- Не знімайте кришку.
- Не ремонтуйте пристрій самостійно. Звертайтеся до кваліфікованих фахівців.

Не рекомендується допускати таке

- Використовувати, зберігати або транспортувати за дуже високої або дуже низької температури.
 - Кидати батарею у вогонь або класти у гарячу піч, чавити або різати батарею, оскільки це може призвести до вибуху.
 - Дуже висока температура та/або дуже низький тиск повітря може призвести до вибуху чи витоку вогнебезпечної рідини або газу.
- Не розміщуйте та не використовуйте цей пристрій біля джерел тепла.
 - Не вмикайте на цьому пристрої високу гучність у місцях, де потрібно чути навколишні звуки задля безпеки, зокрема на залізничних переїздах і на будівельних майданчиках.
 - Широкополосова характеристика напруги не менше 75 мВ.

■ Алергія

- Припиніть використовувати навушники, якщо у вас виникає дискомфорт через подушечки або будь-які інші деталі навушників, що безпосередньо торкаються до вашої шкіри.
- Тривале використання може спричинити висип або інші алергічні реакції.

■ Застереження щодо використання навушників

- Надмірний тиск звуку з навушників може призвести до втрати слуху.
- Не використовуйте навушники для прослуховування звуку на високій гучності. Фахівці не рекомендують довготривале прослуховування звуку в навушниках.
- Якщо ви відчуваєте дзвін у вухах, зменште гучність або припиніть користуватися навушниками.
- Не використовуйте навушники під час керування моторизованим транспортним засобом. Це може спричинити ДТП і є незаконним у багатьох країнах і регіонах.
- Слід бути вкрай обережними або тимчасово припинити користуватися навушниками в потенційно небезпечних ситуаціях.

Використання мобільних телефонів поблизу цього пристрою може призвести до радіоперешкод у його роботі. Якщо трапляються такі радіоперешкоди, збільште відстань між цим пристроєм і мобільним телефоном.

Щоб підключити пристрій до комп'ютера, використовуйте лише USB-кабель для заряджання, що постачається в комплекті.

Цей пристрій призначений для використання в помірному та тропічному кліматі.

Відомості про Bluetooth®

Компанія Panasonic не несе відповідальності за ризик, якому піддаються дані та/або інформація під час бездротового передавання.

■ Використовуваний частотний діапазон

Цей пристрій використовує частотний діапазон 2,4 ГГц.

■ Сертифікація цього пристрою

- Цей пристрій відповідає частотним обмеженням і пройшов сертифікацію на основі частотного законодавства, тому дозвіл на виконання бездротового зв'язку не є обов'язковим.
- У деяких країнах законодавство може забороняти перелічені нижче дії:
 - розбирання/модифікування пристрою.
 - видалення вказівок щодо характеристик.

■ Обмеження щодо застосування

- Бездротове передавання даних і/або використання з усіма пристроями, обладнаними Bluetooth®, не гарантуються.
- Усі пристрої мають відповідати стандартам, установленим Bluetooth SIG, Inc.
- Залежно від характеристик і параметрів пристрою може бути неможливо встановити підключення або деякі операції можуть виконуватись інакше.
- Цей пристрій підтримує захисні функції Bluetooth®. Однак за деяких налаштувань і/або умов робочого середовища цей захист може бути недостатнім. Будь обережні під час передавання даних на цей пристрій бездротовим способом.
- Цей пристрій не може передавати дані на пристрій Bluetooth®.

■ Радіус застосування

Використовуйте цей пристрій на відстані не більше 10 м.

Радіус дії може зменшуватися залежно від умов навколишнього середовища, наявності завад або перешкод.

■ Перешкоди від інших пристроїв

- Цей пристрій може не функціонувати належним чином, і можуть виникнути проблеми на кшталт шуму, нерівного звучання тощо через інтерференцію хвиль, якщо цей пристрій розташувати занадто близько до інших пристроїв Bluetooth® або якщо пристрої використовують діапазон 2,4 ГГц.
- Цей пристрій може не функціонувати належним чином, якщо радіохвилі з розташованої поблизу станції мовлення тощо будуть занадто сильними.

■ Заплановане використання

- Цей пристрій призначений для звичайного використання в загальних цілях.
- Не користуйтеся системою поблизу обладнання або в середовищі, чутливому до радіочастотної інтерференції (зокрема, в аеропорті, лікарнях, лабораторіях тощо).

Зміст

Заходи безпеки	2
Відомості про Bluetooth®	3

Перед використанням

Аksesуари	5
Обслуговування	5
Назви деталей	6
Щодо доступності операцій за типом з'єднання	7

Підготовка

Заряджання	8
------------------	---

Операція

Застосування функції шумопоглинання	9
Користування Bluetooth®	10
• Увімкнення/вимкнення живлення	10
• Підключення пристрою Bluetooth®	11
З'єднання (реєстрація) цього пристрою з пристроєм Bluetooth® для підключення	11
Підключення пристрою Bluetooth®, з яким встановлено з'єднання	12
• Прослуховування музики	13
Дистанційне керування	13
Посилення низьких частот	14
• Телефонний виклик	15
• Корисні функції	16
Увімкнення голосового зв'язку	16
Голосові вказівки	16
Сповіщення про рівень заряду елемента живлення	16
Автоматичне вимкнення живлення	16
Скидання налаштувань пристрою	16
Використання знімного шнура (постачається в комплекті)	17

Інше

Відновлення заводських налаштувань	18
Захист авторських прав тощо	18
Пошук і усунення несправностей	19
• Гучність звуку й аудіо	19
• Підключення до пристрою Bluetooth®	19
• Телефонні виклики	19
• Загальні характеристики	20
• Підключення до мережі живлення та заряджання	20
• Голосові вказівки	20
Характеристики	21
Виймання елемента живлення під час утилізації цього пристрою	22

Вирази з цього документа

- Сторінки, на які робиться посилання, позначаються як “→ ○○”.
- Виріб, зображений на ілюстраціях, може відрізнятися від фактичного.

Акcesуари

Перевірте та ідентифікуйте додані акcesуари.

1 x USB-кабель для заряджання

1 x Знімний шнур

Обслуговування

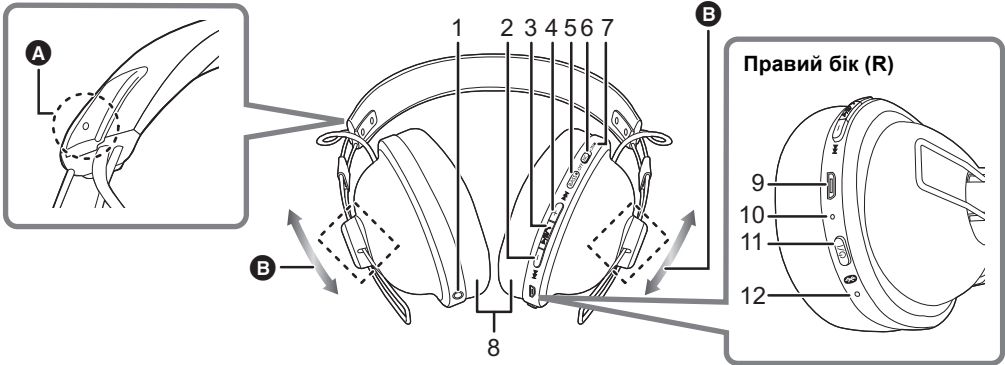
Чистьте цей пристрій сухою та м'якою тканиною.

- Не використовуйте розчинники, як-от бензин, розріджувач, спирт, кухонні миючі засоби, хімічні очисники тощо. Це може призвести до деформування зовнішнього корпусу або відшарування покриття.

Збереження продуктивності елемента живлення

- Якщо пристрій не використовується протягом тривалого часу, заряджайте його кожні півроку, щоб зберегти продуктивність елемента живлення.

Назви деталей



- | | |
|---|---|
| <p>1 Роз'єм аудіовходу
 2 Кнопка [– (◀◀)]
 3 Кнопка [▶/ /▶]
 4 Кнопка [+ (▶▶)]
 5 Кнопка [BASS]
 6 Перемикач [NC] (шумопоглинання) (→ 9)
 7 Світлодіодний індикатор шумопоглинання*1
 8 Подушечки для навушників</p> | <p>9 Роз'єм для заряджання (DC IN)
 • Підключіть USB-кабель для заряджання (постачається в комплекті) до цього роз'єму для заряджання. (→ 8)
 10 Світлодіодний індикатор живлення й з'єднання*2
 11 Кнопка [⏻/⊗] *3
 12 Мікрофон</p> <p>Ⓐ Рельєфна точка позначає лівий бік
 Ⓑ Ця деталь дає змогу регулювати положення корпусу навушників.</p> |
|---|---|

*1 Світлиться (зеленим кольором): Шумопоглинання ввімкнено

*2 Приклади того, як світлодіод може світлитися та блимати









Світлиться (червоним кольором):	Триває заряджання
Блимає по черзі синім і червоним:	З'єднання з Bluetooth® (реєстрація) у режимі очікування
Повільно блимає (синім кольором)*4:	Підключення до Bluetooth® у режимі очікування
Двічі блимає кожні 2 секунди (синім кольором)*4:	З'єднання з Bluetooth® (реєстрація) встановлено або триває виклик
Блимає (синім кольором)*4:	Приймається виклик

*3 ⏻/⊗: Режим очікування/Увімк.

*4 Якщо він блимає червоним, то елемент живлення розряджений. (→ 16, "Сповіщення про рівень заряду елемента живлення")

Щодо доступності операцій за типом з'єднання

(○: доступно, —: недоступно)

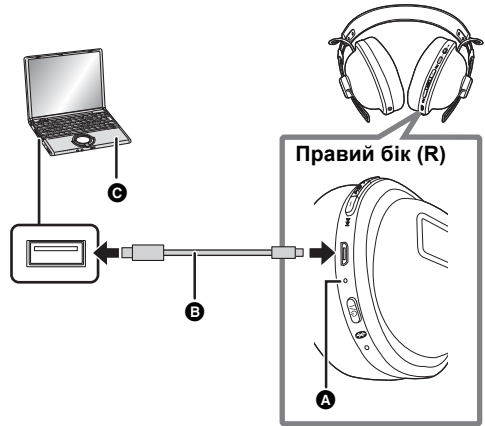
Спосіб підключення	Живлення 	Операція		
		Шумопоглинання OFF  ON 	Посилення низьких частот 	Відтворення / пауза / гучність / перехід до початку наступного запису / повернення до початку поточної доріжки 
Підключення через Bluetooth®	ON (УВІМК.) 	○	○	○
	OFF (ВИМК.) 	○	—	—
Підключення за допомогою знімного шнура	OFF (ВИМК.) 	○	—	—

Заряджання

Акумуляторний елемент живлення (вставлений у пристрій) спочатку не заряджений. Перш ніж використовувати пристрій, зарядіть елемент живлення.

Підключіть цей пристрій до комп'ютера за допомогою USB-кабелю для заряджання.

- A:** Світлодіодний індикатор живлення й з'єднання
 - B:** USB-кабель для заряджання (постачається в комплекті)
 - Перевірте напрямок роз'ємів і рівно вставте або витягніть штепсель, притримуючи його. (Якщо підключати його під кутом або неправильним боком, роз'єм може деформуватися.)
 - C:** Комп'ютер
 - Увімкніть комп'ютер заздалегідь.
- Під час заряджання світлодіодний індикатор живлення й з'єднання світиться червоним. Після завершення заряджання світлодіодний індикатор живлення й з'єднання гасне.
 - Тривалість повного циклу заряджання елемента живлення становить прибіл. 4 години.



Примітка

- Заряджати слід при кімнатній температурі від 10 °C до 35 °C. За межами цього діапазону температур заряджання може припинитися, а світлодіодний індикатор живлення й з'єднання — згаснути.
- Під час заряджання не можна ввімкнути живлення або підключитися до пристроїв Bluetooth®. Крім того, не можна використовувати функцію шумопоглинання.
- Не використовуйте жодних інших USB-кабелів для заряджання, крім того, що постачається в комплекті. Це може призвести до несправності.
- Заряджання може не відбуватися або зупинитися, якщо комп'ютер перебуває в режимі очікування чи сну або переходить у нього.

Застосування функції шумопоглинання

Якщо перемикач функції шумопоглинання встановити в положення ON (УВІМК.), зміниться гучність і якість звуку.

1 Установіть перемикач [NC] у положення ON (УВІМК.).

- Якщо перемикач функції шумопоглинання встановлено в положення ON (УВІМК.), світиться світлодіодний індикатор шумопоглинання (зеленим кольором).

2 Відрегулюйте гучність пристрою для відтворення.



Примітка

- Функцію шумопоглинання можна застосувати, навіть якщо пристрій вимкнено.
- Якщо перемикач [NC] встановлено в положення ON (УВІМК.), елементи живлення споживаються навіть за вимкненого пристрою. Якщо функція шумопоглинання не використовується, рекомендовано встановити перемикач [NC] у положення OFF (ВИМК.).
- Під час застосування функції шумопоглинання можна почути дуже незначний шум від контуру, який зменшує шум. Це нормальне явище й не є несправністю. (Цей дуже незначний шум можна почути в тихому місці або під час пауз між доріжками.)

Користування Bluetooth®

Увімкнення/вимкнення живлення

Коли пристрій вимкнено, натисніть і утримуйте кнопку [⏻/Ⓜ] на цьому пристрої приблизно 3 секунди, доки світлодіодний індикатор живлення й з'єднання не блимне (синім кольором).

- Пролунає звуковий сигнал, і світлодіодний індикатор живлення й з'єднання повільно заблимає (синім кольором).
- Неможливо увімкнути живлення, коли підключено знімний шнур (постачається в комплекті).

■ Вимкнення живлення

Натисніть і утримуйте кнопку [⏻/Ⓜ] приблизно 3 секунди. Пролунає голосова вказівка англійською мовою, і живлення вимкнеться.

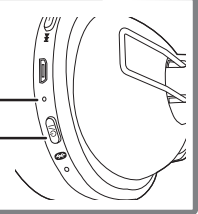
- Можна вибрати голосові вказівки англійською або французькою мовою. (→ 16)



Правий бік (R)

Світлодіодний індикатор живлення й з'єднання

[⏻/Ⓜ]



Примітка

- Якщо перемикач [NC] встановлено в положення ON (УВІМК.), елементи живлення споживаються навіть за вимкненого пристрою.
- Якщо цей пристрій не підключено до пристрою Bluetooth®, пролунає голосова вказівка англійською мовою і пристрій вимкнеться автоматично через приблизно 5 хвилин після того, як ви припините його використовувати. (→ 16, "Автоматичне вимкнення живлення")
- Можна вибрати голосові вказівки англійською або французькою мовою. (→ 16)

Підключення пристрою Bluetooth®

Підготовка

- Розташуйте пристрій Bluetooth® на відстані приблизно 1 м від цього пристрою.
- Перевірте роботу пристрою відповідно до інструкції з його експлуатації.

З'єднання (реєстрація) цього пристрою з пристроєм Bluetooth® для підключення

1 Коли пристрій вимкнено, натисніть і утримуйте кнопку [⏻/Ⓜ] на цьому пристрої, доки світлодіодний індикатор живлення й з'єднання не блимне.

Під час з'єднання з пристроєм уперше: приблизно 3 секунди

Під час з'єднання з другим і наступними пристроями: приблизно 5 секунд

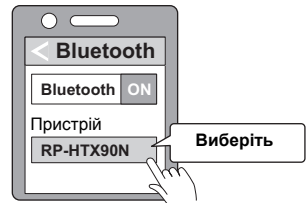
- Пристрій почне шукати пристрій Bluetooth® для підключення, світлодіодний індикатор живлення й з'єднання блиматиме по черзі синім і червоним.

2 Увімкніть живлення пристрою Bluetooth® і активуйте функцію Bluetooth®.

3 Виберіть “RP-НТХ90N” із меню пристрою Bluetooth®.

- MAC-адреса (рядок із буквено-цифровими символами, що відображається пристроєм і є унікальним для нього) може відобразитися раніше “RP-НТХ90N”.
- Якщо з'явиться запит пароля, введіть пароль для цього пристрою “0000 (чотири нулі)”.

Приклад



4 Перевірте на цьому пристрої підключення до пристрою Bluetooth®.

- Світлодіодний індикатор живлення й з'єднання блиматиме по черзі синім і червоним, доки не завершиться процес підключення до пристрою. Якщо світлодіодний індикатор живлення й з'єднання двічі блимне (синім кольором) протягом прибл. 2 секунд, це означатиме, що з'єднання (реєстрацію) завершено. (Підключення встановлено)

Примітка

- Якщо підключення до пристрою не встановлювати впродовж приблизно 5 хвилин, пристрій автоматично вимкнеться. У такому разі слід виконати з'єднання ще раз.
- Цей пристрій можна з'єднати з 8 пристроями Bluetooth®. Якщо встановити з'єднання з 9-м пристроєм, то він замінить пристрій, який було підключено першим. Щоб використовувати його, з'єднайтеся з ним повторно.

Підключення пристрою Bluetooth®, з яким встановлено з'єднання

1 Увімкніть цей пристрій.

- Натисніть і утримуйте кнопку [Ф/Л (Ⓜ)] на цьому пристрої прибл. 3 секунди, доки світлодіодний індикатор живлення й з'єднання не блимне (синім кольором).
- Пролунає звуковий сигнал, і світлодіодний індикатор живлення й з'єднання повільно заблимає (синім кольором).

2 Виконайте 2 і 3 кроки пункту “З'єднання (реєстрація) цього пристрою з пристроєм Bluetooth® для підключення”. (→ 11)

- Якщо світлодіодний індикатор живлення й з'єднання двічі блимне (синім кольором) протягом прибл. 2 секунд, це означатиме, що з'єднання (реєстрацію) завершено. (Підключення встановлено)

Примітка

- Цей пристрій запам'ятовує останній підключений пристрій. Підключення може відбутись автоматично після 1-го кроку (див. вище).
- Якщо підключення до пристрою не встановлювати впродовж приблизно 5 хвилин, пристрій автоматично вимкнеться. У такому разі увімкніть пристрій знову.

Прослуховування музики

Якщо пристрій, сумісний із Bluetooth®, підтримує профілі Bluetooth® “A2DP” і “AVRCP”, музику можна відтворювати за допомогою пульта дистанційного керування на пристрої.

- A2DP (профіль удосконаленого розподілення звуку (Advanced Audio Distribution Profile)): Передає звук на пристрій.
- AVRCP (профіль дистанційного керування аудіо та відео (Audio/Video Remote Control Profile)): Дає змогу здійснювати дистанційне керування пристроєм.

1 Підключіть пристрій Bluetooth® до цього пристрою. (→ 11, “Підключення пристрою Bluetooth®”)

2 Виберіть музику на пристрої Bluetooth® і запустіть її відтворення.

- У навушниках, підключених до пристрою, відтворюватиметься музика або аудіодоріжка відео.
- Час роботи:

Максимальний час відтворення — приблизно 24 годин. (Він може скоротитися залежно від умов використання.)

■ Увага!

- Залежно від рівня гучності можливий витік звуку з пристрою.
- Якщо гучність збільшити до максимального рівня, звучання музики може спотворитися. Зменште гучність, доки не зникне спотворення.

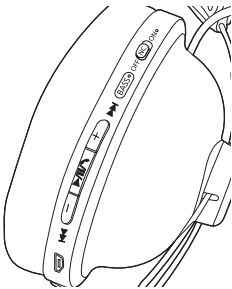
Дистанційне керування

За допомогою використання цього пристрою можна керувати пристроєм Bluetooth®.

- Залежно від пристрою Bluetooth® або від програми деякі функції можуть не працювати або працювати не так, як описано далі, навіть якщо натискати відповідні кнопки на пристрої.

(Приклади операцій)

Правий бік (R)



Функція	Операція
Відтворення / пауза	Натисніть [▶/⏸/◂].
Збільшення гучності	Натисніть [+ (▶▶)].
Зменшення гучності	Натисніть [- (◀◀)].
Перехід до початку наступної доріжки	Натисніть і утримуйте кнопку [+ (▶▶)] приблизно 2 секунди.
Повернення до початку поточної доріжки	Натисніть і утримуйте кнопку [- (◀◀)] приблизно 2 секунди.

Примітка

- Доступно 16 рівнів регулювання гучності. У разі досягнення максимального або мінімального рівня гучності пролунає звуковий сигнал.

Посилення низьких частот

Можна прослуховувати музику з посиленими низькими частотами.

Натисніть [BASS].

■ Вимкнення функції посилення низьких частот

Якщо натиснути й утримувати кнопку [BASS], пролунає звуковий сигнал, а функція посилення низьких частот вимкнеться.

- Навіть якщо живлення вимикається, встановленні перед цим параметри зберігаються в пам'яті.

Примітка

- Коли вмикається або вимикається функція [BASS], лунає звуковий сигнал сповіщення.
- Залежно від музики, яка відтворюється, ефект може бути нечіткий.

Телефонний виклик

За допомогою телефонів із функцією Bluetooth® (мобільних телефонів або смартфонів), які підтримують профіль Bluetooth® “HSP” або “HFP”, пристрій можна використовувати для телефонних викликів.

• HSP (профіль гарнітури (Headset Profile)):

Цей профіль можна використовувати для приймання монофонічних звуків і встановлення двостороннього зв'язку за допомогою мікрофона на пристрої.

• HFP (профіль “вільні руки” (Hands-Free Profile)):

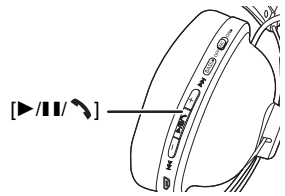
Окрім функцій HSP, цей профіль має функцію вхідних і вихідних викликів.

(Цей пристрій не має функції, яка дає змогу здійснювати телефонні виклики окремо від телефону з Bluetooth®.)

1 Підключіть пристрій Bluetooth® до цього пристрою. (→ 11, “Підключення пристрою Bluetooth®”)

2 Натисніть кнопку [▶/||/↶] на пристрої, щоб відповісти на вхідний виклик.

- Під час вхідного виклику з пристрою звучатиме рингтон, а світлодіодний індикатор живлення й з'єднання блиматиме.
- (Лише HFP) Щоб відхилити вхідний виклик, двічі швидко натисніть кнопку [▶/||/↶].



3 Почніть розмову.

- Під час виклику світлодіодний індикатор живлення й з'єднання блимне двічі поспіль.
- Під час телефонного виклику можна регулювати гучність. Інструкції з налаштування містяться на сторінка 13.

4 Натисніть кнопку [▶/||/↶], щоб завершити телефонний виклик.

- Пролунає звуковий сигнал.

Примітка

- У деяких випадках може бути необхідно настроїти функцію “вільні руки” на телефоні з Bluetooth®.
- Залежно від телефону з Bluetooth® з пристрою можна чути вхідний і вихідний рингтони телефону.
- (Лише HFP) Розмовляти по телефону за допомогою навушників в умовах високого шуму, сильного вітру або на вулиці може бути складно. У таких випадках рекомендовано перейти в інше місце або продовжити розмову за допомогою підключеного до Bluetooth® телефона. (Двічі швидко натисніть кнопку [▶/||/↶] на пристрої, щоб перемкнути режим.)
- Можна настроїти телефон з функцією Bluetooth® для здійснення телефонних викликів за допомогою мікрофона пристрою та програми, встановленої на телефоні з Bluetooth®. (→ 16, “Увімкнення голосового зв'язку”)

Корисні функції

Увімкнення голосового зв'язку

За допомогою спеціальної кнопки на пристрої можна увімкнути систему Siri або інші голосові функції.

- 1 Підключіть пристрій Bluetooth® до цього пристрою. (→ 11, “Підключення пристрою Bluetooth®”)**
- 2 Натисніть і утримуйте кнопку [▶/||/↶] на цьому пристрої, доки не активується функція голосового зв'язку.**

Примітка

- Щоб отримати докладніші відомості про команди голосового зв'язку, див. інструкцію з експлуатації пристрою Bluetooth®.
- Голосовий зв'язок може не працювати залежно від технічних характеристик смартфона або версії програми.

Голосові вказівки

Цей пристрій підтримує функцію, яка надає звукові сповіщення, наприклад, під час його вимкнення, підключення пристрою Bluetooth® або змінення налаштувань.

- Голосові вказівки на цьому пристрої доступні англійською та французькою мовами.
- Функцію голосових вказівок не можна вимкнути.
- Гучність голосових вказівок не можна відрегулювати.

■ Перемикання мови голосових вказівок

Натисніть і утримуйте кнопки [– (◀◀)] і [⏻ (⊗)] протягом принаймні 5 секунд.

Сповіщення про рівень заряду елемента живлення

- Коли цей пристрій вимкнено, лунає голосове повідомлення про рівень заряду елемента живлення англійською мовою.
- Якщо під час використання пристрою рівень заряду елемента живлення стане низьким, світлодіодний індикатор живлення й з'єднання блиматиме червоним кольором замість синього. Щохвилини лунатиме звуковий сигнал.* Коли елемент живлення розрядиться, пролунає голосова вказівка англійською мовою й живлення вимкнеться.

* Якщо двічі швидко натиснути кнопку [⏻ (⊗)], пролунає голосова вказівка англійською мовою й можна буде перевірити рівень заряду елемента живлення.

- Можна вибрати голосові вказівки англійською або французькою мовою. (→ вище)

Автоматичне вимкнення живлення

Якщо цей пристрій не підключено до пристрою Bluetooth®, пролунає голосова вказівка англійською мовою та пристрій вимкнеться автоматично через приблизно 5 хвилин після того, як ви припините його використовувати.

- Можна вибрати голосові вказівки англійською або французькою мовою. (→ вище)

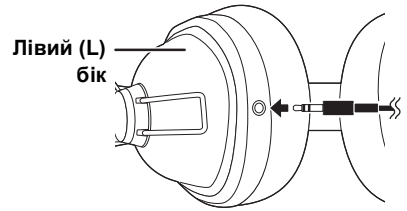
Скидання налаштувань пристрою

Налаштування цього пристрою можна скинути, коли всі операції відхилено. Щоб скинути налаштування пристрою, натисніть і утримуйте кнопку [⏻ (⊗)] протягом принаймні 10 секунд. Усі попередні операції буде скасовано. (Інформацію про з'єднання пристрою не буде видалено.)

Використання знімного шнура (постачається в комплекті)

Коли пристрій вимкнено, його можна використовувати як звичайні навушники, підключивши знімний шнур (постачається в комплекті).

- Якщо знімний шнур (постачається в комплекті) підключити, коли ввімкнено Bluetooth[®], живлення вимкнеться.
- Коли підключено знімний шнур (постачається в комплекті), інші елементи керування, крім перемикача [NC], не працюють.
- Не використовуйте жодних інших знімних шнурів, окрім того, що постачається в комплекті.



Відновлення заводських налаштувань

Якщо потрібно видалити всі відомості про з'єднання пристрою тощо, можна відновити заводські налаштування пристрою (оригінальні налаштування пристрою на момент його придбання). Перш ніж скидати налаштування пристрою, зарядіть елемент живлення.

- 1 Коли пристрій вимкнено, натисніть і утримуйте кнопку [⏻/Ⓜ] принаймні 5 секунд, доки світлодіодний індикатор живлення й з'єднання не заблимає по черзі синім і червоним.**
- 2 Коли світлодіодний індикатор живлення й з'єднання заблимає по черзі синім і червоним, одночасно натисніть і утримуйте кнопки [+ (▶▶)] і [- (◀◀)] принаймні 5 секунд.**
 - Налаштування за замовчуванням відновляться, коли світлодіодний індикатор живлення й з'єднання почне швидко блимати (синім кольором), а пристрій вимкнеться.

■ Увага!

- Під час повторного з'єднання пристрою видалить відомості про реєстрацію (пристрій: "RP-HTX90N") з меню пристрою Bluetooth® і знову зареєструйте цей пристрій на пристрої Bluetooth®. (→ 11)

Захист авторських прав тощо

Словесний товарний знак і логотипи Bluetooth® є зареєстрованими торговими марками Bluetooth SIG, Inc., у всіх випадках корпорація Panasonic Corporation використовує такі знаки за ліцензією. Інші товарні знаки та торгові назви належать відповідним власникам.

Siri є товарним знаком Apple Inc., зареєстрованим у США та інших країнах.

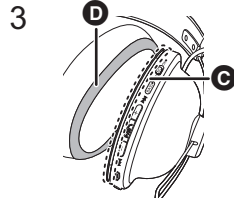
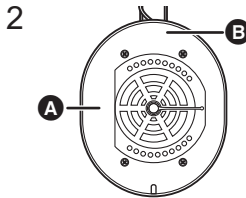
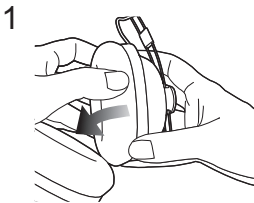
Інші назви систем і найменування виробів у цьому документі є товарними знаками або зареєстрованими товарними знаками відповідних компаній-розробників.

Зверніть увагу, що товарний знак ™ і знак ® не відображаються в цьому документі.

Щоб переглянути відомості про автентифікацію, зніміть праву подушечку для навушників. (1) Відомості про автентифікацію (A) зазначено на пластині динаміка (B), яку можна побачити, якщо зняти праву подушечку для навушників (сторона з позначкою "R"). (2)

Щоб прикріпити подушечку для навушників, вставте деталь D навушників у деталь C. (3)

Під час прикріплення не тягніть подушечку для навушників.



Пошук і усунення несправностей

Перш ніж звертатися до сервісної служби, виконайте зазначені далі перевірки. Якщо щодо деяких пунктів перевірки виникають сумніви або якщо за допомогою зазначених дій з усунення несправностей не вдалося вирішити проблему, зверніться за інструкціями до дилера.

Гучність звуку й аудіо

Відсутній звук.

- Переконайтеся, що цей пристрій правильно підключено до пристрою Bluetooth®. (→ 11)
- Перевірте, чи на пристрої Bluetooth® відтворюється музика.
- Переконайтеся, що цей пристрій увімкнено, а гучність не занижка.
- З'єднайте та підключіть пристрій Bluetooth® і цей пристрій знову. (→ 11)
- Перевірте, чи пристрій, сумісний із Bluetooth®, підтримує профіль "A2DP". Докладніші відомості про профілі див. у розділі "Прослуховування музики" (→ 13). Також див. інструкцію з експлуатації пристрою, сумісного з Bluetooth®.

Тихий звук.

- Збільште гучність цього пристрою. (→ 13)
- Збільште гучність на пристрої Bluetooth®.

З пристрою зникає звук. / Занадто шумно. / Погана якість звуку.

- Звук може перериватися, якщо блокуються сигнали. Не закривайте цей пристрій долонею повністю тощо.
- Пристрій може перебувати за межами відстані зв'язку (10 м). Перемістіть його ближче до цього пристрою.
- Усуньте всі перешкоди між цим пристроєм і пристроєм.
- Вимкніть бездротові пристрої LAN, якщо вони не використовуються.

Підключення до пристрою Bluetooth®

Неможливо підключити пристрій.

- Цей пристрій можна з'єднати з 8 пристроями Bluetooth®. Якщо встановити з'єднання з 9-м пристроєм, то він замінить пристрій, який було підключено першим.
- Видаліть інформацію про з'єднання з цим пристроєм із пристрою Bluetooth®, а потім з'єднайте їх знову. (→ 11)

Телефонні виклики

Співрозмовника не чути.

- Переконайтеся, що цей пристрій і пристрій із Bluetooth® увімкнено.
- Переконайтеся, що цей пристрій підключено до пристрою з Bluetooth®. (→ 11)
- Перевірте настройки аудіо на телефоні з Bluetooth®. Якщо пристрій виклику настроєно як телефон із Bluetooth®, перемкніть його на цей пристрій. (→ 11)
- Якщо гучність голосу співрозмовника занижка, збільште гучність цього пристрою й телефону з Bluetooth®.

Не вдається здійснити телефонний виклик.

- Перевірте, чи пристрій, сумісний із Bluetooth®, підтримує профіль "HSP" або "HFP". Докладніші відомості про профілі див. у розділах "Прослуховування музики" (→ 13) і "Телефонний виклик" (→ 15). Також див. інструкцію з експлуатації телефону з функцією Bluetooth®.

Загальні характеристики

Пристрій не відповідає.

- Налаштування цього пристрою можна скинути, коли всі операції відхилено. Щоб скинути налаштування пристрою, натисніть і утримуйте кнопку [Ф/Л (Ⓢ)] протягом принаймні 10 секунд. (→ 16)
- Неможливо ввімкнути живлення, коли підключено знімний шнур (постачається в комплекті). (→ 17)

Підключення до мережі живлення та заряджання

Не вдається зарядити пристрій. / Під час заряджання світлодіодний індикатор живлення й з'єднання не світяться й не блимає. / Заряджання триває довше, ніж зазвичай.

- Чи надійно підключено USB-кабель для заряджання до USB-роз'єму комп'ютера? (→ 8)
- Переконайтеся, що заряджання відбувається при кімнатній температурі від 10 °C до 35 °C.
- Переконайтеся, що комп'ютер увімкнений, а не перебуває в режимі очікування або сну.
- Переконайтеся, що USB-порт, який зараз використовується, працює належним чином. Якщо на комп'ютері є інші USB-порти, від'єднайте роз'єм від поточного порту та підключіть його до одного з інших портів.
- Якщо зазначені вище заходи не підходять, від'єднайте USB-кабель для заряджання й знову приєднайте його.
- Тривалість повного циклу заряджання елемента живлення становить приблизно 4 години.
- Якщо тривалість заряджання та час роботи скорочуються, можливо, елемент живлення розрядився. (Встановлений елемент живлення можна заряджати приблизно 300 разів)
- Під час заряджання світлодіодний індикатор живлення й з'єднання світяться червоним. Після завершення заряджання світлодіодний індикатор живлення й з'єднання гасне.

Живлення не вмикається. / Живлення вмикається.

- Переконайтеся, що пристрій заряджено? Під час заряджання неможливо ввімкнути живлення. (→ 8)
- Неможливо ввімкнути живлення, коли підключено знімний шнур (постачається в комплекті). (→ 17)
- Якщо світлодіодний індикатор живлення й з'єднання блимає червоним кольором, то елемент живлення розряджений. Зарядіть пристрій.
- Чи активовано автоматичне вимикання живлення? (→ 16)

Функцію шумопоглинання можна активувати, але живлення не вмикається.

- Зарядіть пристрій. (→ 8)

Голосові вказівки

Мову голосових вказівок змінено.

- Мову голосових вказівок можна змінити. (→ 16)

Характеристики

■ Загальні характеристики

Живлення	5 В постійного струму, 1,5 Вт (Внутрішній елемент живлення: 3,7 В (літій-полімер, 800 мА год))
Час роботи* ¹	Прибл. 24 години (шумопоглинання: ON (УВІМК.), SBC)
Час заряджання* ² (25 °С)	Прибл. 4 години
Діапазон температур заряджання	Від 10 °С до 35 °С
Діапазон робочих температур	Від 0 °С до 40 °С
Робочий діапазон вологості	Відносна вологість від 35 % до 80 % (без конденсації)
Маса	Прибл. 208 г (без шнура)

*1 Може скоротитися залежно від умов роботи.

*2 Тривалість повного циклу заряджання елемента живлення.

■ Секція Bluetooth®

Технічні характеристики системи Bluetooth®	Версія 4.2
Класифікація бездротового обладнання	Клас 2 (2,5 мВт)
Частотна смуга	2402 МГц до 2480 МГц
Максимальна потужність радіочастот	4 дБм
Профілі, що підтримуються	A2DP, AVRCP, HSP, HFP
Кодек, що підтримується	SBC
Робоча відстань	До 10 м

■ Секція для навушників

Імпеданс	35 Ω (живлення вимкнено, зі шнуром)
Частотна характеристика	Від 8 Гц до 25 000 Гц (зі шнуром)

■ Дані динаміків

Динаміки	40 мм
----------	-------

■ Характеристики роз'ємів

DC IN	5 В постійного струму, 1,5 Вт
-------	-------------------------------

■ Секція мікрофона

Тип	Моно
-----	------

■ Секція аксесуарів

USB-кабель для заряджання	Прибл. 0,5 м
Знімний шнур	Прибл. 1,2 м

• Технічні характеристики можуть бути змінені без попереднього повідомлення.

Виймання елемента живлення під час утилізації цього пристрою

Зазначені далі інструкції призначені не для ремонтування, а для утилізації цього пристрою. Після демонтажу цей пристрій не підлягає відновленню. Утилізуючи цей пристрій, вийміть елемент живлення, встановлений у цьому пристрої, і утилізуйте його.

- Розбирати пристрій слід, коли елемент живлення розрядився.
- Зберігайте розібрані деталі в місцях, недосяжних для дітей.

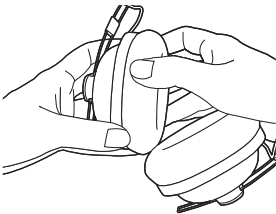
Поводження з використаними елементами живлення

- Ізолюйте роз'єми клейкою стрічкою або подібним матеріалом.
- Не розбирайте елементи живлення.

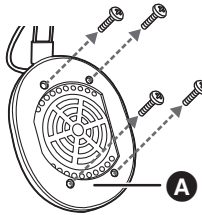
■ Елементи живлення

- Не нагрівайте їх і не кидайте у вогонь.
- Не залишайте елементи живлення в автомобілі під прямим сонячним промінням упродовж тривалого часу, коли двері та вікна зачинено.
- Неправильне використання елемента живлення може спричинити витікання електроліту, що призведе до пошкодження предметів, які контактують із ним. Якщо електроліт витікає з елемента живлення, зверніться до свого дилера. Якщо електроліт контактував із будь-якою частиною вашого тіла, ретельно промийте її водою.
- Для утилізації елементів живлення зверніться до місцевих органів влади або дилера за інформацією про правильний спосіб утилізації.

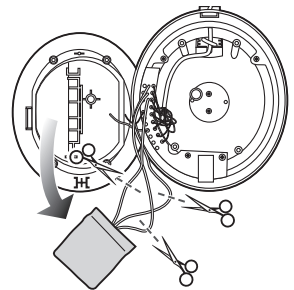
1



2



3



- 1 Зніміть ліву подушечку для навушників.
- 2 Вкрутіть 4 гвинти, підніміть і переверніть частину **A**.
- 3 Відріжте ножицями проводи один за одним і вийміть елемент живлення.



Спрощена декларація про відповідність

Справжнім компанія Panasonic Corporation заявляє, що Бездротові стереонавушки моделі RP-HTX90N відповідають Технічному регламенту радіобладнання.

Повний текст декларації про відповідність доступний на веб- сайті

<https://service.panasonic.ua>

(розділ «Технічне регулювання»)

Смуга (смуги) радіочастот та максимальна потужність випромінювання в смузі (смугах) радіочастот, в якій (в яких) працює радіобладнання.

Тип радіобладнання	Смуга (смуги) радіочастот	Максимальна потужність
Bluetooth®	2402-2480 МГц	4 дБм

Інформація для покупця

Назва виробу: Бездротові стереонавушки

Країна походження: Китай

Виробник: Панасонік Корпорейшн

Адреса виробника: 1006, Оаза Кадома, Кадома-ці, Осака 571-8501, Японія

Дата виготовлення вказана у вигляді коду: 6АХХ

Визначення дати за кодом. Приклад:

6АХХ (Х-будь-яка цифра або літера) -- Січень 2016

Рік: перший символ у кодї (1-2011, 2-2012, ... 0-2020)

Місяць: другий символ у кодї (А-січень, В-лютий, ... L-грудень)

Додаткова інформація: Просимо уважно прочитати інструкції з експлуатації.

Встановлений виробником згідно Закону України "Про захист прав споживачів" термін служби виробу становить 1 рік з дати виготовлення за умови, що виріб використовується в суворій відповідності до даної інструкції з експлуатації та застосовуваних технічних стандартів.

Імпортер

ТОВ "ПАНАСОНІК УКРАЇНА ЛТД"

провулок Охтирський, будинок 7, місто Київ, 03022, Україна

Інформацію про сервісне обслуговування на території України можна отримати в Інформаційному Центрі за телефонами:

+38-0-(44)-490-38-98 (міжнародні дзвінки та дзвінки з Києва) та 0-800-309-880

(безкоштовні дзвінки зі стаціонарних телефонів в межах України)

або на Інтернет-сторінці <http://service.panasonic.ua>

Panasonic Corporation

<http://www.panasonic.com>

© Panasonic Corporation 2019

Ur

TQBM0352

F0219SK0