

Завжди готові Вам допомогти

Зареєструйте свій виріб і отримайте підтримку тут:
www.philips.com/support

BTB2470



Посібник користувача

PHILIPS

Зміст

1	Важлива інформація	2
	Безпека	2
2	Мікросистема	3
	Вступ	3
	Комплектація упаковки	3
	Огляд головного блоку	4
	Огляд пульта дистанційного керування	5
3	Початок роботи	7
	Під'єднання FM-антени	7
	Під'єднання до джерела живлення	7
	Підготовка пульта дистанційного керування до роботи	8
	Налаштування годинника	8
	Увімкнення	8
4	Відтворення	10
	Відтворення з диска	10
	Відтворення вмісту з USB-пристрою	10
	Керування відтворенням	11
	Перехід до доріжки	11
	Програмування доріжок	11
	Відтворення з пристроїв з увімкненою функцією Bluetooth	11
5	Прослуховування радіо	14
	Прослуховування радіо стандарту DAB+	14
	Прослуховування FM-радіо	15
6	Налаштування звуку	17
	Вибір попередньо встановленого звуку	17
	Налаштування рівня гучності	17
	Вимкнення звуку	17
7	Інші функції	18
	Налаштування таймера увімкнення	18
	Налаштування таймера сну	18
	Прослуховування музики із зовнішнього пристрою	19
	Прослуховування через навушники	19
	Налаштування яскравості дисплея	19
8	Інформація про виріб	20
	Технічні характеристики	20
	Відомості про можливості відтворення з USB-пристроїв	21
	Підтримувані формати диска MP3	21
	Типи програм RDS	21
9	Усунення несправностей	23
10	Примітка	25
	Заява про відповідність	25

1 Важлива інформація

Безпека

- Довкола пристрою має бути достатньо вільного простору для вентиляції.
- Використовуйте лише насадки чи аксесуари, вказані виробником.
- **ПОПЕРЕДЖЕННЯ** щодо використання батареї – Для запобігання витіканню батареї, що може спричинити тілесні ушкодження, пошкодження майна чи виробу:
 - Встановлюйте батарею належним чином, враховуючи значення полярності + та -, як це вказано на виробі.
 - Якщо Ви не плануєте користуватися виробом тривалий час, батарею слід вийняти.
 - Батарею слід оберегти від надмірної дії тепла (наприклад сонячних променів, вогню тощо).
- Уникайте витікання чи розбризкування води на пристрій.
- Не ставте на пристрій жодних речей, які можуть пошкодити його (наприклад, ємності з рідиною, запалені свічки тощо).
- Якщо для вимикання пристрою використовується штекер адаптера для безпосереднього підключення, слід стежити за його справністю.

Безпека слуху



Увага!

- Для запобігання пошкодження слуху, намагайтеся обмежувати час прослуховування через навушники на високій гучності та встановлюйте безпечний рівень гучності. Чим вищий рівень гучності, тим коротший час безпечного прослуховування.

Використовуючи навушники, дотримуйтеся поданих інструкцій.

- Прослуховуйте вміст із відповідною гучністю протягом розумних проміжків часу.
- Не змінюйте рівень гучності, поки слух не адаптується.
- Завжди вибирайте такий рівень гучності, щоб чути звуки довкола себе.
- У потенційно небезпечних ситуаціях слід користуватися гарнітурою з обережністю або тимчасово її вимикати.
- Надмірний тиск звуку від навушників може спричинити втрату слуху.



Попередження

- У жодному разі не знімайте корпус пристрою.
- Деталі цього пристрою не можна змашувати.
- У жодному разі не ставте пристрій на інше електричне обладнання.
- Зберігайте пристрій подалі від прямих сонячних променів, джерел відкритого вогню або тепла.
- Не дивіться на промені лазера всередині пристрою.
- Слідкуйте за тим, щоб кабель живлення, штекер чи адаптер завжди можна було легко від'єднати від електромережі в разі потреби.

2 Мікросистема

Вітаємо вас із покупкою та ласкаво просимо до клубу Philips! Щоб у повній мірі скористатися підтримкою, яку пропонує компанія Philips, зареєструйте свій виріб на веб-сайті www.philips.com/welcome.

Вступ

Завдяки цьому пристрою можна:

- слухати аудіо на дисках, пристроях Bluetooth, USB-накопичувачах або інших зовнішніх пристроях;
- слухати радіостанції DAB (цифрового аудіомовлення) або FM.

Можна вибрати один із таких звукових ефектів:

- збалансований, теплий, яскравий, чіткий та потужний

Пристрій підтримує такі формати носіїв:

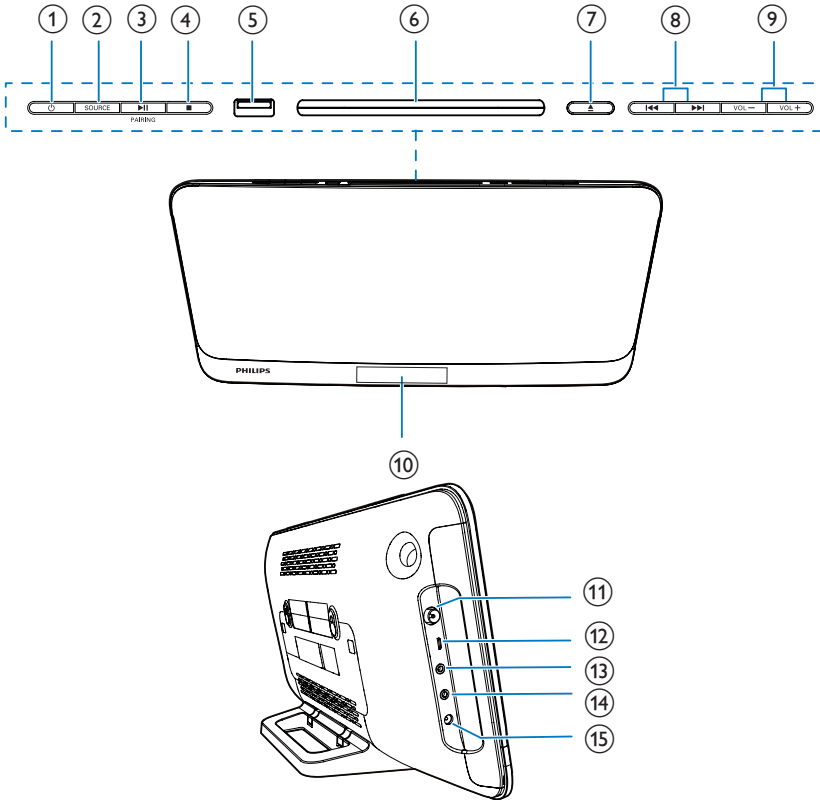


Комплектація упаковки

Перевірте вміст упакування:

- Головний блок
- 1 дротова FM-антена
- Пульт дистанційного керування (з однією батареєю типу AAA)
- Короткий посібник користувача
- Інструкція з безпеки
- Аркуш з інструкціями щодо настінного кріплення

Огляд головного блока



①

- Увімкнення чи вимкнення пристрою.
- Перехід у режим очікування чи режим очікування з економією енергії.

② SOURCE

- Натисніть для вибору джерела: DISC, USB, DAB, TUNER, BT, AUDIO IN.

③ /PAIRING

- Запуск, призупинення або відновлення відтворення.
- У режимі Bluetooth натисніть та утримуйте протягом 3 секунд, щоб перейти у режим з'єднання в пару.

④

- Зупинка відтворення або видалення програми.

⑤

- Роз'єм USB.

⑥ Відсік для диска

⑦

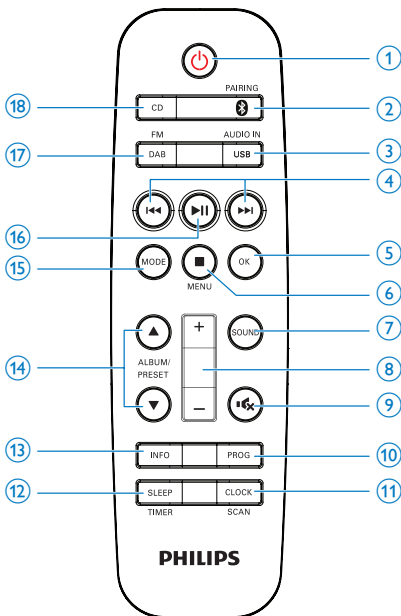
- Відкривання або закривання відділення для дисків.

⑧

- Перехід до попередньої/наступної доріжки.
- Пошук у межах доріжки/диска/USB-пристрою.
- Налаштуйте радіостанцію.

- Налаштування часу.
- ⑨ **VOL+/VOL-**
 - Регулювання гучності.
- ⑩ **Індикаторна панель**
- ⑪ **FM ANT**
 - Роз'єм FM-антени.
- ⑫ **MICRO USB**
 - Роз'єм для оновлення DAB.
- ⑬ **🔊**
 - Роз'єм для навушників.
- ⑭ **AUDIO IN**
 - Вхідний аудіороз'єм (3,5 мм) для зовнішнього аудіопристрою.
- ⑮ **DC IN 12V $\equiv$ 2.5A**
 - Роз'єм для кабелю живлення.

Огляд пульта дистанційного керування



- ① **🔊**
 - Увімкнення чи вимкнення пристрою.
 - Перехід у режим очікування чи режим очікування з економією енергії.
- ② **🔗 /PAIRING**
 - Натискайте для вибору джерела BT (Bluetooth).
 - У режимі Bluetooth із трьома під'єднаними пристроями натисніть та утримуйте протягом 3 секунд, щоб від'єднати перший під'єднаний пристрій та перейти у режим з'єднання в пару.
 - В режимі Bluetooth із одним під'єднаним пристроєм натисніть та утримуйте протягом 3 секунд, щоб перейти у режим з'єднання в пару.
- ③ **USB/AUDIO IN**
 - Натискайте кілька разів, щоб вибрати джерело USB або AUDIO IN.
- ④ **⏮ / ⏭**
 - Перехід до попередньої/наступної доріжки.
 - Пошук у межах доріжки/диска/USB-пристрою.
 - Налаштуйте радіостанцію.
 - Налаштування часу.
- ⑤ **OK**
 - Підтвердження вибору.
 - Перемикання між стерео- та мономовленням FM.
- ⑥ **■ /MENU**
 - Зупинка відтворення або видалення програми.
 - Доступ до меню DAB+ або FM.
- ⑦ **SOUND**
 - Вибір попередньо встановленого звукового ефекту.
- ⑧ **+/-**
 - Регулювання гучності.
- ⑨ **🔊**
 - Вимкнення або відновлення звуку.

- ⑩ **PROG**
 - Програмування доріжок.
 - Програмування радіостанцій.
- ⑪ **CLOCK/SCAN**
 - Налаштування годинника.
 - Перегляд інформації годинника.
 - Пошук радіостанцій FM або DAB+.
- ⑫ **SLEEP/TIMER**
 - Налаштування таймера вимкнення.
 - Налаштування таймера будильника.
- ⑬ **INFO**
 - Відображення поточного стану або даних про диск.
 - Для вибраних FM-радіостанцій: відображення даних RDS (за наявності).
- ⑭ **ALBUM/PRESET ▲ / ▼**
 - Вибір попередньо встановленої радіостанції.
 - Перехід до попереднього/ наступного альбому.
- ⑮ **MODE**
 - Вибір режиму повторюваного чи довільного відтворення.
- ⑯ **▶ II**
 - Запуск, призупинення або відновлення відтворення.
- ⑰ **DAB/FM**
 - Натискайте кілька разів, щоб вибрати джерело DAB або FM.
- ⑱ **CD**
 - Вибір джерела DISC.

3 Початок роботи

! Увага!

- Невідповідне використання засобів керування, виконання налаштувань чи функцій без дотримання вказівок цього посібника може призвести до шкідливого лазерного опромінення або спричинити виникнення небезпечних ситуацій.

Завжди виконуйте вказівки у цьому розділі із вказаною послідовністю.

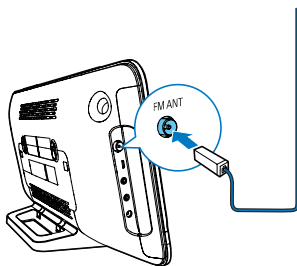
Якщо Ви звернете до Philips, Вас запитують модель та серійний номер пристрою. Модель та серійний номер вказані знизу на пристрої. Запишіть тут цифри:

Номер моделі _____

Серійний номер _____

Під'єднання FM-антени

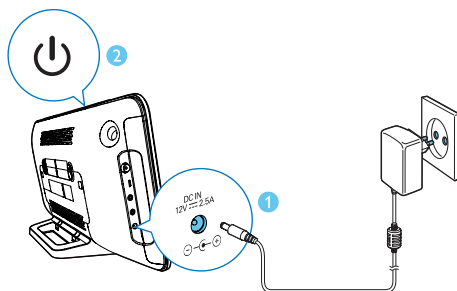
- Перед тим як слухати радіо, під'єднайте до цього пристрою антену з комплекту.



Під'єднання до джерела живлення

! Увага!

- Ризик пошкодження виробу! Перевірте, чи напруга в електромережі відповідає значенню напруги, вказаному на задній панелі головного блоку.
- Небезпека ураження електричним струмом! Перед тим як під'єднувати адаптер змінного струму, перевірте, чи надійно зафіксовано конвертер штекера адаптера. Від'єднуючи адаптер змінного струму, завжди тягніть за штекер, а не за кабель.
- Перед тим як під'єднувати адаптер змінного струму, потрібно виконати всі інші під'єднання.



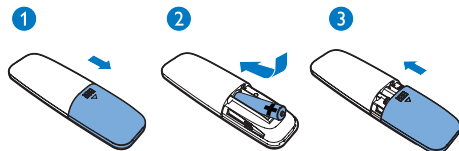
Підготовка пульта дистанційного керування до роботи

! Увага!

- Ризик пошкодження виробу! Якщо Ви не користуєтесь пультом дистанційного керування протягом тривалого періоду часу, виймайте батареї.

Щоб вставити батарею в пульт дистанційного керування, виконайте подані далі дії.

- 1 Відкрийте батарейний відсік.
- 2 Вставте батарею AAA з комплекту, враховуючи відповідні значення полярності (+/-).
- 3 Закрийте батарейний відсік.



Налаштування годинника

- 1 У режимі очікування натисніть та утримуйте **CLOCK** на пульті дистанційного керування протягом трьох секунд.
↳ Відобразиться формат годин [24H] або [12H].
- 2 Натискайте **◀◀ / ▶▶**, щоб вибрати формат годин [24H] або [12H].
- 3 Щоб підтвердити, натисніть **CLOCK**.
↳ З'являться і почнуть блимати цифри, що відповідають значенню години.
- 4 Натисніть **◀◀ / ▶▶**, щоб вибрати годину, і натисніть **CLOCK** для підтвердження.
↳ З'являться і почнуть блимати цифри, що відповідають значенню хвилин.

- 5 Натисніть **◀◀ / ▶▶**, щоб вибрати хвилину, і натисніть **CLOCK** для підтвердження.
↳ На РК-екрані відобразиться [SYNC ON].
- 6 Натисніть **◀◀ / ▶▶**, щоб вибрати, чи синхронізувати системний годинник зі станцією RDS або DAB+, що передає сигнали часу, після чого натисніть **CLOCK** для підтвердження.

Примітка

- Якщо впродовж 10 секунд не натиснути жодної кнопки, система автоматично вийде з режиму налаштування годинника.

Порада

- Можна натиснути **CLOCK** для перегляду інформації годинника у режимі роботи.

Увімкнення

- Натисніть **Φ**.
↳ Пристрій перейде до останнього вибраного джерела.

Перехід у режим очікування

- Щоб пристрій перейшов у режим очікування, знову натисніть **Φ**.
↳ На панелі відображається годинник (якщо його налаштовано).

Перехід у режим очікування з економією енергії

- Натисніть та утримуйте **Φ** понад 3 секунди.
↳ Зменшилася підсвітка індикаторної панелі.

Примітка

- Пристрій переходить у режим очікування з економією енергії після 15 хвилин у режимі очікування.

Для перемикання між режимом очікування та режимом очікування з економією енергії:

- Натисніть та утримуйте Φ понад 3 секунди.

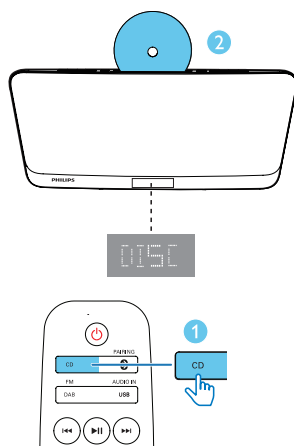
4 Відтворення

Відтворення з диска

Примітка

- Перевірте, чи диск містить відтворюваний аудіовміст.

- 1 Щоб вибрати джерело **DISC**, натисніть **CD**.
- 2 Вставте диск у відділення для дисків написом до себе.
↳ Відтворення розпочнеться автоматично. Якщо цього не станеться, натисніть **▶||**.

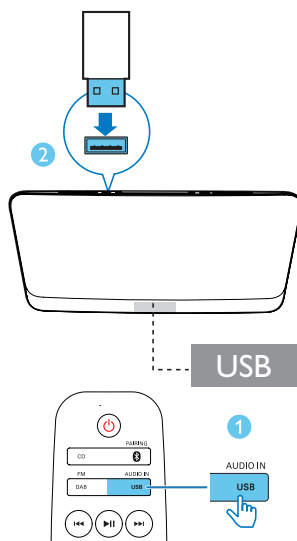


Відтворення вмісту з USB-пристрою

Примітка

- USB-пристрій повинен містити аудіовміст підтримуваних системою форматів (див. 'Інформація про вибір' на сторінці 20).

- 1 Щоб вибрати джерело **USB**, кілька разів натисніть **USB/AUDIO IN**.
- 2 Вставте USB-пристрій у роз'єм .
↳ Відтворення розпочнеться автоматично. Якщо цього не станеться, натисніть **▶||**.



Керування відтворенням

ALBUM/ PRESET ▲ / ▼	Виберіть потрібну папку.
◀◀ / ▶▶	Вибір аудіофайлу.
▶	Призупинення або відновлення відтворення.
■ / MENU	Зупинка відтворення.
MODE	Вибір доступного режиму відтворення. • [REPEAT ONE] (повторити одну): повторюване відтворення поточної доріжки • [REPEAT ALB] (повторити альбом): повторюване відтворення доріжок у поточному альбомі • [REPEAT ALL] (повторити всі): повторюване відтворення усіх доріжок • [SHUFFLE ON] (довільно увімк.): відтворення доріжок у довільному порядку • [OFF] (вимк.): відтворення доріжок у заданій послідовності
+/-	Збільшення або зменшення рівня гучності.
🔊	Вимкнення чи увімкнення звуку.

Перехід до доріжки

Для компакт-диска:

Щоб вибрати іншу доріжку, натисніть ◀◀ / ▶▶.

Для диска MP3 та USB-пристрою:

- 1 Щоб вибрати альбом або папку, натисніть **ALBUM/PRESET ▲ / ▼**.
- 2 Щоб вибрати доріжку або файл, натисніть ◀◀ / ▶▶.

Програмування доріжок

Можна запрограмувати до 20 доріжок.

- 1 Зупиніть відтворення, а потім натисніть **PROG/SCAN**, щоб активувати режим програмування.
- 2 Для доріжок MP3: щоб вибрати альбом, натисніть **ALBUM/PRESET ▲ / ▼**.
- 3 Натисніть ◀◀ / ▶▶, щоб вибрати доріжку, а потім для підтвердження натисніть **PROG/SCAN**.
- 4 Щоб запрограмувати інші доріжки, повторіть кроки 2-3.
- 5 Щоб відтворити запрограмовані доріжки, натисніть ▶||.
 - Щоб видалити програму, зупиніть відтворення, після чого натисніть ■ /MENU.

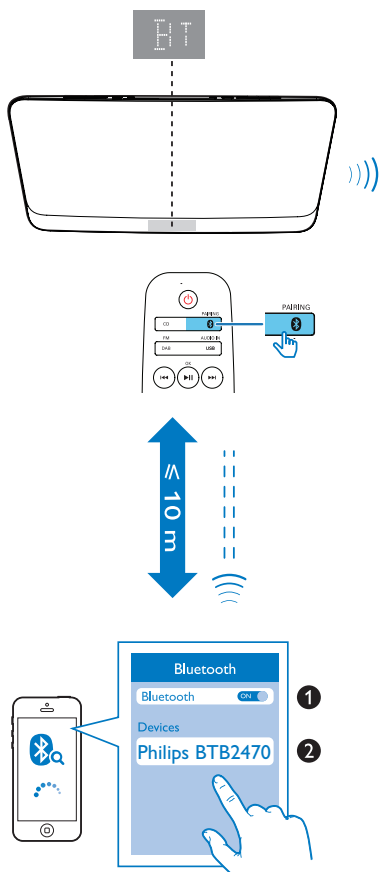
Відтворення з пристроїв з увімкненою функцією Bluetooth



Примітка

- Перед з'єднанням пристрою у пару з цим виробом прочитайте його посібник користувача, щоб дізнатися про сумісність із Bluetooth.
- Сумісність з усіма пристроями Bluetooth не гарантована.
- Будь-яка перешкода між цим пристроєм та іншим пристроєм може зменшити робочий діапазон.
- Ефективний робочий діапазон між цим пристроєм і пристроєм Bluetooth становить приблизно 10 метрів.
- Пристрій може запам'ятати до 2 раніше під'єднаних пристроїв Bluetooth.

Щоб слухати музику через гучномовець бездротовим способом, потрібно з'єднати його в пару з пристроєм із підтримкою функції Bluetooth.



↳ Після з'єднання у пару та під'єднання індикатор Bluetooth засвітиться блакитним світлом без блимання, а пристрій видасть звукові сигнали.

↳ Відобразиться напис "BT".

4 Запустіть відтворення музики на під'єданому пристрої.

↳ Музика передаватиметься із пристрою Bluetooth на цей пристрій.

- Якщо Вам не вдасться знайти "Philips BTB2470" або виконати з'єднання в пару з цим виробом, для переходу в режим з'єднання в пару натисніть та утримуйте **Ⓟ /PAIRING** протягом трьох секунд, поки не пролунає звуковий сигнал.

Від'єднання поточного пристрою з увімкненою функцією Bluetooth:

- Вимкніть функцію Bluetooth на пристрої; або
- перенесіть пристрій за межі зв'язку.

З'єднання в пару і під'єднання другого пристрою

Цей виріб можна з'єднати в пару і під'єднати до нього максимум три пристрої з підтримкою Bluetooth одночасно.

Під'єднання та відтворення з другого пристрою Bluetooth

- Натисніть та утримуйте **Ⓟ /PAIRING** протягом 3 секунд, щоб перейти в режим з'єднання в пару.
 - ↳ Індикатор Bluetooth швидко блимає блакитним світлом.
 - ↳ Пристрій подасть один звуковий сигнал.
- Для відтворення з іншого під'єданого пристрою зупиніть відтворення музики на поточному пристрої, після чого запустіть відтворення музики на іншому.

- 1 Натискайте **Ⓟ /PAIRING**, щоб вибрати джерело **Bluetooth**.
 - ↳ З'явиться напис **[BT]** (Bluetooth).
 - ↳ Індикатор Bluetooth почне блимати блакитним світлом.
- 2 На пристрої з підтримкою профілю розширеного розподілу звуку (A2DP) увімкніть функцію Bluetooth і виконайте пошук пристроїв Bluetooth, які можна з'єднати в пару (див. посібник користувача пристрою).
- 3 На пристрої Bluetooth виберіть "**PHILIPS BTB2470**" і за необхідності введіть "0000" як пароль з'єднання у пару.

Під'єднання та відтворення з четвертого пристрою Bluetooth

- Натисніть та утримуйте **0 /PAIRING** протягом 3 секунд, щоб перейти в режим з'єднання в пару.
 - ↳ Перший під'єднаний пристрій або пристрій, з якого не відтворюється музика, буде від'єднано.
 - ↳ Пристрій подасть один звуковий сигнал.

5 Прослуховування радіо



Порада

- Встановіть антену якомога далі від телевізора та інших джерел випромінювання.
- Перевірте, чи під'єднано FM-антену з комплекту.
- Для оптимального прийому сигналу розкладіть антену повністю і поставте її у місці з хорошим надходженням сигналу.

Прослуховування радіо стандарту DAB+

Цифрове аудіомовлення (DAB+) – це спосіб цифрової трансляції радіосигналів за допомогою мережі передавачів. Воно пропонує ширший вибір, кращу якість звуку та більше інформації.

Налаштування радіостанцій DAB+



Примітка

- Перевірте, чи повністю розкладено антену.

- 1 Кілька разів натисніть **DAB/FM**, щоб вибрати джерело **DAB**.
↳ З'явиться напис **[FULL SCAN]** (повний пошук).
- 2 Натисніть **OK**, щоб почати повний пошук.
↳ Пристрій автоматично збереже всі радіостанції стандарту DAB+ і почне трансляцію першої доступної станції.
↳ Список станцій буде збережено в пристрої. У разі наступного ввімкнення пристрою пошук станцій не виконуватиметься.



Примітка

- Якщо не буде знайдено жодної станції DAB+, з'явиться напис **[NO DAB]** (немає станцій DAB), після чого знову з'явиться напис **[FULL SCAN]** (повний пошук).

Налаштування станції зі списку доступних станцій:

У режимі радіо DAB+ кілька разів натисніть **◀◀ / ▶▶**, щоб переглянути доступні станції DAB+.

Автоматичне збереження радіостанцій стандарту DAB+



Примітка

- Нові станції та послуги будуть час від часу додаватися до трансляції DAB+. Щоб отримувати нові доступні послуги та станції DAB+, регулярно виконуйте повне сканування.

- 1 У режимі DAB+ натисніть та утримуйте **CLOCK/SCAN** понад 3 секунди.
↳ Пристрій сканує і зберігає усі доступні радіостанції DAB+, після чого розпочинається трансляція першої доступної станції.
- 2 Натискайте **◀◀ / ▶▶**, щоб вибрати автоматично збережену станцію.

Збереження радіостанцій стандарту DAB+ вручну



Примітка

- Можна зберегти не більше 20 радіостанцій DAB+.

- 1 Увімкніть радіостанцію DAB+.
- 2 Щоб увімкнути режим збереження, натисніть **PROG**.
- 3 Щоб вибрати номер попередньої встановленої станції, натисніть **ALBUM/PRESET ▲ / ▼**.

- 4 Щоб підтвердити, натисніть **PROG**.
↳ Відобразиться назва попередньої встановленої станції.
- 5 Повторіть описані вище кроки, щоб зберегти інші станції DAB+.
- 6 Натискаючи **ALBUM/PRESET ▲ / ▼**, виберіть вручну збережену станцію, після чого для підтвердження натисніть **OK**.

Примітка

- Щоб видалити попередню збережену радіостанцію DAB+, замініть її іншою радіостанцією.

Відображення інформації про радіо стандарту DAB+

- Слухаючи радіо стандарту DAB+, кілька разів натисніть **INFO**, щоб переглянути подану далі інформацію (за наявності).
 - Назва станції
 - Текстове повідомлення RDS
 - Динамічний сегмент мітки
 - Тип програми
 - Назва групи
 - Частота
 - Частота виникнення помилки сигналу
 - Швидкість передачі даних
 - Стан аудіо (DAB, DAB+)
 - Час
 - Дата

Використання меню DAB+

- 1 У режимі DAB+ натисніть **■ / MENU**, щоб перейти до меню DAB+.
- 2 Натискайте **◀◀ / ▶▶**, щоб прокрутити параметри меню:
 - [FULL SCAN]** (повне сканування): сканування і збереження усіх доступних радіостанцій DAB+.
 - [MANUAL]** (вручну): налаштування на станцію DAB+ вручну.

- [PRUNE]** (видалити): видалення усіх недійсних станцій зі списку.
- [SYSTEM]** (система): налаштування параметрів системи.

3 Виберіть параметр і натисніть **OK**.

4 Якщо доступний параметр у підменю, повторіть кроки 2-3.

[SYSTEM] (система)

- [RESET]** (скинути): скидання всіх параметрів до заводських.
- [UPGRADE]** (оновлення): оновлення програмного забезпечення за наявності.
- [SW VER]** (версія програмного забезпечення): відображення версії програмного забезпечення пристрою.

Примітка

- Якщо не натиснути жодної кнопки протягом 30 секунд, меню закриється.

Прослуховування FM-радіо

Налаштування радіостанції

- 1 Щоб вибрати тюнер, кілька разів натисніть **DAB/FM**.
- 2 Натисніть та утримуйте **◀◀ / ▶▶** протягом 3 секунд.
↳ Радіо автоматично налаштується на станцію з хорошим прийомом сигналу.
- 3 Щоб налаштувати інші радіостанції, повторіть крок 2.

Щоб налаштувати станцію зі слабким сигналом:

- Кілька разів натискайте **◀◀ / ▶▶**, поки не буде надходити хороший сигнал.

Автоматичне збереження FM-радіостанцій



Примітка

- Можна зберегти не більше 20 радіостанцій (FM).

- 1 У режимі тюнера натисніть **■/MENU**, щоб отримати доступ до меню FM-тюнера.
↳ Відображається напис **[SCAN]** (пошук).
- 2 Натисніть **OK**, а потім натискайте **◀◀/▶▶** для прокручування параметрів меню:
 - **[STRONG]** (станції зі сильним сигналом): пошук лише станцій із сильним сигналом.
 - **[ALL]** (усі станції): пошук усіх доступних FM-радіостанцій.
- 3 Натисніть **OK**, щоб вибрати параметр, після чого натисніть **■/MENU**, щоб вийти з меню.
- 4 У режимі FM-приймача натисніть та утримуйте **CLOCK/SCAN**.
↳ Знайдені станції залежать від вибору у кроці 2.
↳ Пристрій транслює перші знайдені FM-радіостанції.

Збереження FM-радіостанцій вручну

- 1 Увімкнення FM-радіостанції.
- 2 Щоб увімкнути режим програмування, натисніть **PROG**.
↳ Почне блимати напис **[PROG]** (програма).
- 3 Щоб вибрати радіочастоту, натискайте **ALBUM/PRESET ▲/▼**.
- 4 Щоб підтвердити, знову натисніть **PROG**.
↳ З'явиться частота попередньо встановленої станції.

- 5 Повторіть описані вище кроки, щоб зберегти інші FM-станції.



Примітка

- Щоб видалити попередньо збережену радіостанцію, замініть її іншою радіостанцією.

Вибір попередньо встановленої радіостанції

- У режимі FM натискайте **ALBUM/PRESET ▲/▼**, щоб вибрати збережену радіочастоту, після чого для підтвердження натисніть **OK**.

Відображення даних RDS

Система передачі даних (RDS) – послуга, яка дозволяє FM-станціям відображати додаткову інформацію.

- 1 Налаштуйте на станцію із RDS.
- 2 Кілька разів натисніть **INFO** для перегляду поданої нижче інформації (за наявності).
 - Текстове радіоповідомлення
 - Тип програми
 - Частота
 - Стереомоно
 - Час

Вибір стерео-/мономовлення



Примітка

- Стереомовлення – налаштування за замовчуванням для режиму радіо.
- Для радіостанцій зі слабким сигналом: щоб покращити прийом, виберіть монофонічний звук.
- Для переходу від моно- до стереомовлення і навпаки в режимі FM-тюнера натисніть **OK**.
↳ У разі стереотрансляції радіостанції відображається напис **[ST]** (стерео).

6 Налаштування звуку

Подані нижче принципи роботи стосуються усіх підтримуваних носіїв.

Вибір попередньо встановленого звуку

- Щоб вибрати попередньо встановлений звуковий ефект, кілька разів натисніть **SOUND**.
 - Balanced** (збалансований), **Warm** (теплий), **Bright** (яскравий), **Clear** (чіткий) та **Powerful** (потужний).

Налаштування рівня гучності

- На пульті дистанційного керування кілька разів натисніть **+/-**.
- На головному блоці кілька разів натисніть **VOL+/VOL-**.

Вимкнення звуку

- Для вимкнення чи увімкнення звуку натискайте **⏏**.

7 Інші функції

Налаштування таймера увімкнення

Цей пристрій можна використовувати як будильник. Можна вибрати джерело сигналу будильника **DISC**, **USB**, **DAB** або **TUNER**.

Примітка

- Годинник повинен показувати правильний час.

- 1 У режимі очікування натисніть та утримуйте **SLEEP/TIMER** протягом трьох секунд.
- 2 Натискайте **◀◀ / ▶▶** кілька разів для вибору джерела сигналу будильника (**DISC**, **USB**, **DAB** або **TUNER**).
- 3 Для підтвердження натисніть **SLEEP/TIMER**.
↳ Почнуть блимати цифри, що відповідають значенню години.
- 4 Повторіть кроки 2-3 для встановлення години, хвилини і налаштування гучності будильника.

Примітка

- Якщо впродовж 90 секунд не натиснути жодної кнопки, система автоматично вийде з режиму налаштування таймера.

Увімкнення чи вимкнення таймера увімкнення будильника

- Натискайте **SLEEP/TIMER** кілька разів поспіль, щоб переглянути інформацію про будильник та увімкнути його або вимкнути.
↳ Після активації таймера з'явиться індикація **[TIMER]** (таймер).

- ↳ Якщо таймер вимкнено, відображається індикація **[TIMER OFF]** (таймер вимк.), а **[TIMER]** (таймер) зникає.



Порада

- Якщо вибрано **DISC/USB** як джерело, а диска чи **USB**-пристрій ще не вставлено, система автоматично переходить у режим тюнера.

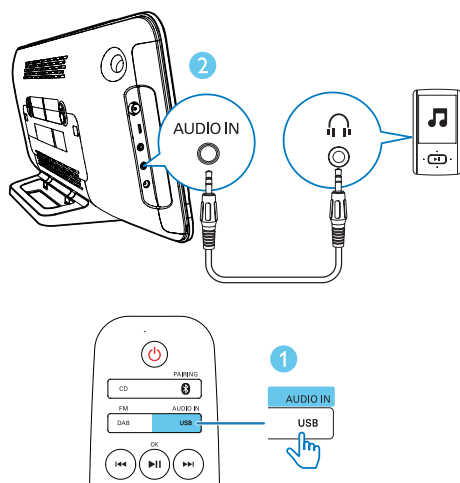
Налаштування таймера сну

- Щоб налаштувати таймер сну, коли пристрій увімкнено, натискайте кілька разів **SLEEP/TIMER**, щоб вибрати певний період часу (у хвилинах).
 - **[SLP 120]**
 - **[SLP 90]**
 - **[SLP 60]**
 - **[SLP 45]**
 - **[SLP 30]**
 - **[SLP 15]**
 - **[SLP OFF]**
- ↳ Після активації таймера сну з'явиться індикація **[SLEEP]** (таймер сну). В іншому випадку індикація **[SLEEP]** (таймер сну) зникає.

Прослуховування музики із зовнішнього пристрою

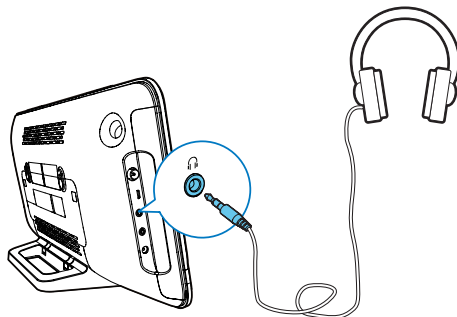
За допомогою цього пристрою можна слухати вміст із зовнішнього пристрою через аудіокабель.

- 1 Кілька разів натисніть **USB/AUDIO IN**, щоб вибрати джерело **AUDIO IN**.
- 2 Під'єднайте аудіокабель (не входить у комплект) до:
 - роз'єму **AUDIO IN** (3,5-мм) на цьому пристрої
 - та роз'єму для навушників на зовнішньому пристрої.
- 3 Розпочніть відтворення музики на під'єднаному пристрої (див. посібник користувача пристрою).



Прослуховування через навушники

- Під'єднайте навушники (не входять у комплект) до роз'єму .



Налаштування яскравості дисплея

Натисніть та утримуйте кнопку **MODE** для доступу до режиму налаштування яскравості, потім натискайте **MODE** для налаштування яскравості дисплея:

- [DIM 1]
- [DIM 2]
- [DIM OFF]

8 Інформація про виріб



Примітка

- Інформація про виріб може бути змінена без попередження.

Технічні характеристики

Підсилювач	
Номінальна вихідна потужність	2 x 10 Вт
Частота відповіді	63 Гц – 20 кГц, ±3 дБ
Повне гармонійне викривлення	<1% (1 кГц)
Співвідношення "сигнал-шум" (за шкалою А)	>72 дБА
AUDIO IN	650 мВ RMS, 22 кОм

Диск	
Тип лазера	Напівпровідник
Діаметр диска	12 см
Диски, які підтримуються	CD-DA, CD-R, CD-RW, MP3-CD
Цифроаналоговий перетворювач аудіо	24 біт/44,1 кГц
Повне гармонійне викривлення	<1% (1 кГц)
Частота відповіді	63 Гц – 20 кГц, ±3 дБ
Співвідношення "сигнал-шум"	>72 дБА

Bluetooth	
Версія Bluetooth	V3.0 + EDR

Частотний діапазон Bluetooth	2,4–2,48 ГГц, діапазон ISM
Діапазон	10 м (вільного простору)

USB	
Версія прямого USB-з'єднання	2.0, максимальна швидкість

Тюнер (FM)	
Діапазон налаштування	87,5-108 МГц
Налаштування частоти	50 кГц
Чутливість – Моно, співвідношення "сигнал-шум" 26 дБ	<22 дБф
– Stereo, співвідношення "сигнал-шум" 46 дБ	<43 дБф
Вибірковість пошуку	<28 дБф
Повне гармонійне викривлення	<3%
Співвідношення "сигнал-шум"	>55 дБА

DAB	
Діапазон DAB	174,928–239,200 МГц

Загальна інформація	
Мережа змінного струму	Модель: AS360-120-AD250 Вхід: змінний струм 100-240 В, 50-60 Гц Вихід: постійний струм 12,0 В, 2,5 А

Споживання електроенергії під час експлуатації	15 Вт
Споживання електроенергії у режимі очікування з економією енергії	0,5 Вт
Розміри - Головний блок (Ш x В x Г)	465 x 233 x 107 мм
Вага - Головний блок	2,4 кг

Відомості про можливості відтворення з USB-пристроїв

Сумісні USB-пристрої:

- флеш-накопичувач USB (USB 2.0 або USB 1.1)
- програвачі USB Flash Player (USB 2.0 або USB 1.1)
- карти пам'яті (за наявності додаткового пристрою для зчитування карт пам'яті).

Підтримувані формати USB:

- USB або файловий формат FAT12, FAT16, FAT32 (розмір сектора: 512 байтів).
- Швидкість обробки даних MP3: 32-320 кбіт/с або змінна швидкість обробки даних.
- Максимально дозволене вкладення каталогів до 8 рівнів.
- Кількість альбомів/папок: максимум 99.
- Кількість доріжок/записів: максимум 999.
- Теги ID3 v2.0 або пізнішої версії.
- Назви файлів у кодуванні Unicode UTF8 (максимальна довжина: 32 байти).

Непідтримувані формати USB:

- порожні альбоми: порожній альбом – це альбом, який не містить файлів MP3/WMA і не відображається на дисплеї.
- Файли непідтримуваних форматів пропускаються. Наприклад,

документи Word (.doc) або файли MP3 з розширенням .dlf ігноруються і не відтворюються.

- Аудіофайли WMA, AAC, WAV, PCM
- Файли WMA, захищені від копіювання технологією DRM (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac).
- Файли WMA у форматі зі стисненням без втрат.
- FLAC через USB

Підтримувані формати диска MP3

- ISO9660, Joliet
- Максимальна кількість заголовків: 128 (залежно від довжини назви файлу)
- Максимальна кількість альбомів: 99
- Підтримувана частота дискретизації: 32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц
- Підтримувана швидкість обробки даних: 32-256 (кбіт/с), змінна швидкість

Типи програм RDS

NO TYPE	Тип програми RDS відсутній
NEWS	Служба новин
AFFAIRS	Політика та актуальні проблеми
INFO	Спеціальні інформаційні програми
SPORT	Спорт
EDUCATE	Освіта та підвищення кваліфікації
DRAMA	Радіоп'єси та література
CULTURE	Культура, релігія і суспільство
SCIENCE	Наука
VARIED	Розважальні програми
POP M	Поп-музика
ROCK M	Рок-музика
MOR M	Легка музика
LIGHT M	Легка класична музика

CLASSICS	Класична музика
OTHER M	Спеціальні музичні програми
WEATHER	Погода
FINANCE	Фінанси
CHILDREN	Програми для дітей
SOCIAL	Соціальні проблеми
RELIGION	Релігія
PHONE IN	Прямий ефір
TRAVEL	Подорожі
LEISURE	Дозвілля
JAZZ	Джазова музика
COUNTRY	Музика в стилі кантрі
NATION M	Народна музика
OLDIES	Ретро
FOLK M	Фольк
DOCUMENT	Документальні програми
TES	Перевірка сигналу таймера увімкнення
ALARM	Будильник

9 Усунення несправностей



Попередження

- У жодному разі не знімайте корпус пристрою.

Щоб зберегти дію гарантії, ніколи не намагайтеся самостійно ремонтувати пристрій.

Якщо під час використання пристрою виникають певні проблеми, перш ніж звертатися до центру обслуговування, скористайтеся наведеними нижче порадами. Якщо це не вирішить проблему, відвідайте веб-сайт компанії Philips (www.philips.com/support). Коли Ви звертаєтесь до компанії Philips, пристрій, номер моделі та серійний номер мають бути під руками.

Відсутнє живлення

- Перевірте, чи кабель змінного струму пристрою під'єднано належним чином.
- Перевірте живлення розетки.
- Для економії енергії пристрій автоматично вимикається через 15 хвилин після закінчення відтворення доріжки, якщо не виконується жодних операцій.

Немає звуку або низька якість звуку

- Налаштуйте гучність.
- Перевірте, чи гучномовці під'єднано належним чином.
- Перевірте, чи затиснено оголені дроти гучномовців.

Пристрій не працює

- Від'єднайте та під'єднайте штекер змінного струму, після чого увімкніть пристрій знову.

Пульт дистанційного керування не працює

- Перед тим як натиснути будь-яку кнопку вибору функції, спочатку виберіть відповідне джерело за допомогою пульта дистанційного керування, а не головного блока.
- Скоротіть відстань між пультом дистанційного керування і пристроєм.
- Встановіть батареї, правильно розміщуючи полюси (знаки "+" / "-").
- Замініть батарею.
- Спрямуйте пульт дистанційного керування на приймач на передній панелі пристрою.

Диска не знайдено

- Вставте диск.
- Перевірте, чи диск встановлено написом догори.
- Зачекайте, поки з лінзи не зникне волога.
- Замініть або почистіть диск.
- Використовуйте фіналізований компакт-диск або диск відповідного формату.

Деякі файли на USB-накопичувачі не відображаються

- Перевищено максимально дозволenu кількість папок або файлів на USB-накопичувачі. Це не є ознакою збою у роботі пристрою.
- Формати цих файлів не підтримуються.

USB-пристрій не підтримується

- Цей USB-накопичувач несумісний із пристроєм. Спробуйте підключити інший пристрій або карту.

Поганий радіосигнал

- Перемістіть пристрій подаль від телевізора або інших джерел випромінювання.
- Під'єднайте та повністю розкладіть антену з комплекту.

Не вдається відтворити музику на цьому пристрої навіть після під'єднання пристрою Bluetooth.

- Пристрій неможливо використовувати для відтворення музики через цей пристрій бездротовим способом.

Низька якість звуку після під'єднання до пристрою із підтримкою функції Bluetooth.

- Низька якість прийому сигналу Bluetooth. Перемістіть пристрій ближче до цього пристрою чи усуньте перешкоди між ними.

Не вдається з'єднати пристрій Bluetooth із цим пристроєм.

- Пристрій не підтримує профілів, потрібних для цього пристрою.
- Не увімкнено функцію Bluetooth пристрою. Про увімкнення функції читайте в посібнику користувача пристрою.
- Цей пристрій не перебуває у режимі з'єднання у пару.
- Цей пристрій вже під'єднано до іншого пристрою Bluetooth. Від'єднайте цей пристрій і спробуйте ще раз.

З'єднаний у пару мобільний пристрій постійно під'єднується і від'єднується.

- Низька якість прийому сигналу Bluetooth. Перемістіть пристрій ближче до цього пристрою чи усуньте перешкоди між ними.
- Деякі мобільні телефони можуть постійно під'єднуватися і від'єднуватися під час здійснення чи завершення викликів. Це не є ознакою збою у роботі цього пристрою.
- Для деяких пристроїв з'єднання Bluetooth може вимикатися автоматично для економії енергії. Це не є ознакою збою у роботі цього пристрою.

Таймер не працює

- Налаштуйте годинник належним чином.
- Увімкніть таймер.

Видалено налаштування годинника/таймера

- Стався збій в електропостачанні або від'єднано кабель живлення. Повторно налаштуйте годинник/таймер.

10 Примітка

Внесення будь-яких змін чи модифікації цього пристрою, які не є позитивно схвалені компанією Gibson Innovations, можуть позбавити користувачів права користуватися цим пристроєм.

СЄ 0890

Заява про відповідність

Цим повідомленням компанія Gibson Innovations стверджує, що цей виріб відповідає важливим вимогам та іншим відповідним умовам Директиви 1999/5/EC. Заяву про відповідність можна знайти на веб-сайті www.philips.com/support.

Утилізація старого виробу і батареї



Виріб виготовлено з високоякісних матеріалів і компонентів, які можна переробити та використовувати повторно.



Цей символ на виробі означає, що цей виріб відповідає вимогам Директиви ЄС 2012/19/EU.



Цей символ означає, що виріб містить батареї, які відповідають вимогам Директиви ЄС 2013/56/EU і які не можна утилізувати зі звичайними побутовими відходами.

Дізнайтеся про місцеву систему розділеного збору електричних та електронних пристроїв і батарей. Дотримуйтеся місцевих правил і не утилізуйте цей виріб та батареї зі звичайними побутовими відходами. Належна утилізація старих виробів і батарей допоможе запобігти негативному впливу на навколишнє середовище та здоров'я людей.

Виймання одноразових батарей

Як вийняти одноразові батареї, читайте в розділі про встановлення батарей.

Інформація про довкілля

Для упаковки виробу було використано лише потрібні матеріали. Ми подбали про те, щоб упаковку можна було легко розділити на три види матеріалу: картон (коробка), пінополістирол (амортизуючий матеріал) та поліетилен (пакети, захисний пінопластовий лист).

Система містить матеріали, які в розібраному вигляді можна здати на переробку та повторне використання у відповідний центр. Утилізуйте пакувальні матеріали, використані батареї та непотрібні пристрої відповідно до місцевих правових норм.



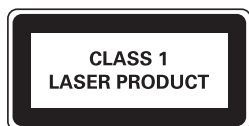
**Be responsible
Respect copyrights**

Цей пристрій застосовує технологію захисту авторських прав відповідно до патентів США та інших прав інтелектуальної власності, які належать корпорації Rovi Corporation. Забороняється реконструювати та розбирати пристрій.

Bluetooth

Товарний знак та логотипи Bluetooth® є зареєстрованими торговими марками, які належать компанії Bluetooth SIG, Inc., і будь-яке використання цих знаків компанією Gibson Innovations Limited відбувається згідно з ліцензією. Інші товарні знаки та торгові марки належать їхнім відповідним власникам.

На виробі така етикетка:



Примітка

- Табличка з даними знаходиться на задній панелі пристрою.



2017 © Gibson Innovations Limited. All rights reserved.

This product has been manufactured by, and is sold under the responsibility of Gibson Innovations Ltd., and Gibson Innovations Ltd. is the warrantor in relation to this product.

Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license.

BTB2470_10_UM_V4.0

