



## Усунення несправностей

Якщо на дисплеї з'являється код помилки	
Див. наступну таблицю щодо способу вирішення.	
Код помилки	Спосіб вирішення
«PROTECT5»/«PROTECT6»	Негайно витягніть шнур живлення змінного струму з розетки та перевірте чи ніщо не блокує вентиляційні отвори пристрою. Після перевірки і невиявлення проблем знову підключіть шнур живлення змінного струму й увімкніть систему. Якщо проблему вирішити не вдається, зверніться до найближчого дистриб'ютора компанії Sony.
«PROTECTX» («X» – це інше число, ніж 5 і 6)	Зверніться до найближчого дистриб'ютора Sony.

## Застереження

**При перенесенні пристрою**

Щоб уникнути пошкодження дискового механізму, виконайте наступну процедуру перед перенесення пристрою.

Для виконання цієї операції користуйтеся засобами керування на пристрої.

**1 Вийміть диск.**

Натисніть PUSH OPEN/CLOSE, щоб відкрити та закрити кришку відділення для дисків.

**2 Натисніть ⏻, щоб вимкнути систему та переконатися, що надпис «STANDBY» перестав блимати.**

**3 Відключіть шнур живлення змінного струму.**

**Примітки щодо дисків**

- Перед відтворенням протирайте диск серветкою для чищення від центру до країв.
- Не витирайте диски бензином чи іншими розчинниками, побутовими мийними засобами або антистатичним аерозолем, призначеним для вінілових платівок.
- Не піддавайте диски дії прямого сонячного проміння або джерел тепла (наприклад, каналів подачі теплого повітря), а також не залишайте його в автомобілі під прямими сонячними променями.

**Щодо безпеки**

- Повністю відключіть шнур живлення змінного струму від електричної розетки, якщо ним не будуть користуватися довгий час. При відключенні системи завжди тримайте шнур за штепсель. Тягнути за сам шнур заборонено.
- Якщо твердий об'єкт або рідина потрапить у систему, відключіть систему від джерела живлення та віддайте її на перевірку до кваліфікованого персоналу, перш ніж продовжувати експлуатацію.
- Заміну шнура живлення змінного струму слід виконувати лише у спеціалізованій ремонтній майстерні.

**Перенесення системи**

- Ця система не є волого- чи водостійкою. Постарайтеся не розбризкувати воду на систему чи мити її.
- Не залишайте кришку відділення для дисків відкритою, якщо воно не використовується. Пил може потрапити всередину та спричинити несправність.

**Щодо розміщення**

- Не розміщуйте систему у нахиленому положенні або в надмірно гарячих, холодних, запилених, забруднених або вологих місцях, там, де немає належної вентиляції, або там, де вона може зазнати вібрації, дії прямих сонячних променів або яскравого світла.
- Будьте обережні, ставлячи систему на поверхнях, які пройшли спеціальну обробку (воском, оливою, лаком тощо), оскільки це може спричинити знебарвлення чи появу плям на поверхні.
- Якщо систему перенесли з холоду в тепле приміщення або в приміщення з надзвичайно високою вологістю, на лінії всередині пристрою може конденсуватися волога, що може призвести до несправності системи. У такому випадку вийміть диск та залиште систему увімкненою приблизно на годину, щоб волога випарувалась.

**Щодо нагрівання**

- Нагрівання пристрою під час роботи є нормальним і не є причиною турбуватися.
- Не торкайтеся корпусу, якщо система постійно використовується з високою гучністю, оскільки корпус може бути гарячим.
- Не перекривайте вентиляційні отвори.

**Щодо акустичної системи**

Вбудована акустична система не має магнітного екранування, тому зображення на телевізорах, що знаходяться поруч, може зазнати магнітного спотворення. В такій ситуації вимкніть телевізор, почекайте 15—30 хвилин і знов увімкніть його. Якщо покращення не сталося, перемістіть систему на більшу відстань від телевізора.

**Чистка корпуса**

Чистіть систему м'якою тканиною, злегка зволоженою м'яким мийним розчином.

Не використовуйте будь-які абразивні губки, порошок для чищення або такі розчинники, як розріджувач, бензин або спирт.

**Щодо обміну даними через BLUETOOTH**

- Пристрої BLUETOOTH треба використовувати на відстані приблизно 10 метрів (пряма видимість) один від одного. Ефективна відстань для обміну даними може скоротитися за таких умов:
  - Коли між пристроями, що обмінюються даними через BLUETOOTH, знаходиться людина, металевий об'єкт або інша перешкода.
  - Місця, де працює бездротова мережа.
  - Поруч з мікрохвильовими печами, що працюють.
  - Місця, де генеруються інші електромагнітні хвилі.
- Пристрої BLUETOOTH та безпроводове обладнання LAN (IEEE 802.11b/g/n) використовують однаковий діапазон частот (2,4 ГГц). Під час використання пристрою BLUETOOTH біля пристрою із підтримкою бездротової ЛКМ можуть виникнути електромагнітні перешкоди. Це може призвести до зменшення швидкості передачі даних, шуму, або неможливості встановити з'єднання. У такому випадку спробуйте виконати такі дії для поліпшення ситуації:
  - Використовуйте цю систему на відстані щонайменше 10 метрів від безпроводового обладнання LAN.
  - Вимкніть живлення обладнання бездротової LAN, коли пристрій BLUETOOTH використовується на відстані менше 10 метрів.
  - Використовуйте цю систему та пристрій BLUETOOTH на якнайменшій відстані одне від одного.
- Радіохвилі, які передаються цією системою, можуть завадити роботі деяких медичних пристроїв. Оскільки це може призвести до неправильної роботи медичних пристроїв, завжди вимикайте цей пристрій та пристрій BLUETOOTH в таких місцях:
  - У лікарнях, потягах, літаках, бензозаправних пунктах та інших місцях, де можуть бути в наявності горючі гази,
  - Біля автоматичних дверей та засобів пожежної сигналізації.
- Ця система підтримує функції безпеки, що відповідають специфікаціям стандарту BLUETOOTH, для встановлення захищеного з'єднання під час обміну даними за допомогою технології BLUETOOTH. Однак цього захисту може бути недостатньо в залежності від певних налаштувань та інших факторів, тому слід бути обачним при виконанні обміну даними з використанням технології BLUETOOTH.
- Корпорація Sony не несе відповідальності за збитки та інші втрати, що стали наслідком витоку інформації під час обміну даними із використанням технології BLUETOOTH.
- Обмін даними через BLUETOOTH необов'язково гарантується для всіх пристроїв BLUETOOTH, що мають той самий профіль, що і ця система.
- Пристрої BLUETOOTH, що з'єднуються з цією системою, мають відповідати специфікаціям BLUETOOTH, вказаним Bluetooth SIG, Inc., їх відповідність стандарту має бути сертифікована. Але навіть коли пристрій відповідає специфікації BLUETOOTH, можливі випадки, в яких через певні характеристики або властивості пристрою BLUETOOTH з'єднання буде неможливим, або будуть відрізняться принципи керування, відображення або роботи.
- У залежності від пристрою BLUETOOTH, з'єданого з цією системою, середовища, у якому відбувається обмін даними та умов навколишнього середовища, можуть виникати шуми або перерви у відтворенні аудіо.

**Щодо голосових вказівок**

**ВАЖЛИВО: ГОЛОСОВІ ВКАЗІВКИ ДЛЯ ЦЬОЇ СИСТЕМИ ДОСТУПНІ ЛИШЕ АНГЛІЙСЬКОЮ.**

Залежно від стану системи, голосові вказівки відтворюються системою наступними способами:

- При встановленні системи в режим створення пари: «BLUETOOTH pairing»
- При підключенні до пристрою BLUETOOTH: «BLUETOOTH connected»
- При відключенні від пристрою BLUETOOTH: «BLUETOOTH disconnected»
- При здійсненні налаштувань для функції Speaker Add (Додати динамік): «Double mode»
- При налаштуванні режиму відтворення під час роботи функції Speaker Add (Додати динамік): «Left/Right/Double mode»

**Повідомлення про ліцензії і торгові марки**

- Логотип «CD» є торговою маркою.
- WALKMAN® і логотип WALKMAN® є зареєстрованими торговими марками Sony Corporation.
- Технологія кодування звуку MPEG Layer-3 і відповідні патенти отримано на правах ліцензії від Fraunhofer IIS і Thomson.
- Windows Media є зареєстрованою торговою маркою або торговою маркою компанії Microsoft Corporation у США та/або інших країнах.
- Цей виріб захищено певними правами на інтелектуальну власність Microsoft Corporation. Використання або розповсюдження цієї технології за межами виробу без ліцензії від підприємства Microsoft чи уповноваженого дочірного підприємства корпорації Microsoft заборонено.
- LDAC™ і логотип LDAC є торговими марками компанії Sony Corporation.
- Текстовий символ та логотипи BLUETOOTH® є зареєстрованими торговими марками, що належать компанії Bluetooth SIG, Inc., Sony Corporation використовує їх за ліцензією. Усі інші торгові марки та комерційні назви належать їхнім відповідним власникам.
- Android, Google Play і логотип Google Play – торговельні марки компанії Google LLC.
- Apple, логотип Apple, iPhone, iPod і iPod touch є товарними знаками компанії Apple Inc., зареєстрованими у США та інших країнах. App Store — це знак обслуговування компанії Apple Inc.
- Використання мітки "Виготовлено для Apple" означає, що аксесуар розроблено спеціально для під'єднання до продуктів Apple, вказаних в мітці, і сертифіковано розробником на відповідність стандартам якості Apple. Apple не несе відповідальності за роботу цього пристрою або його відповідність стандартам безпеки та нормативним вимогам.
- Усі інші торгові марки є торговими марками їхніх відповідних власників.
- У цьому посібнику знаки ™ і ® не використовуються.

## Технічні характеристики

**Секція динаміка**

Акустична система:

Двосмугова, відбивач басів

Блок динаміка:

Високочастотний динамік Л/П: 40 мм, конічного типу
Низькочастотний динамік: 180 мм, конічного типу

**Входи**

AUDIO IN L/R:

Напруга 2 В, повний опір 47 кОм

MIC/GUITAR:

Чутливість 1 мВ, повний опір 10 кОм (Якщо режим гітари вимкнено.)
Чутливість 200 мВ, повний опір 1 МОм (Якщо режим гітари ввімкнено.)

**Секція програвача дисків**

Система:

Кампакт диск та цифрова аудіосистема

Характеристики діодного лазера

Тривалість випромінювання: Безперервна

Вихідна потужність лазера\*: Менш ніж 44,6 мкВт

\* Це значення вихідної потужності отримане шляхом вимірювання на відстані 200 мм від поверхні лінзи об'єктива блока оптичної головки зчитування з апертурою 7 мм.

Частотна характеристика:

20 Гц – 20 кГц

**Секція USB**

Підтримуваний пристрій USB:

Клас «накопичувач»

Максимальний струм:

1 А

⚡ (USB) порт:

Тип А

**Секція FM-тюнера**

FM стерео, Супергетеродинний тюнер FM

Антена:

FM-антена

Діапазон налаштування:

87,5 МГц – 108,0 МГц (крок у 50 кГц)

**Секція BLUETOOTH**

Система зв'язку:

BLUETOOTH стандартної версії 4.2

Вихід:

Стандарт BLUETOOTH клас живлення 2

Максимальна вихідна потужність:

<9,5 дБм

Максимальна кількість зареєстрованих пристроїв:

8 пристроїв

Максимальна кількість одночасних з'єднань (типу «Багатоточкове з'єднання»):

3 пристроїв

Максимальна відстань для зв'язку:

Пряма видимість прибл. 10 м<sup>1)</sup>

Діапазон частот:

Діапазон 2,4 ГГц (2,4000 ГГц – 2,4835 ГГц)

Метод модуляції:

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum — розширений спектр зі стрибкоподібним перенастроюванням частоти)

Підтримувані профілі BLUETOOTH<sup>2)</sup>:

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile — розширений профіль розповсюдження аудіо)

AVRCP (Audio Video Remote Control Profile — профіль дистанційного керування аудіо- та відеопристроями)

SPP (Serial Port Profile — профіль послідовного порту)

Підтримувані кодеки:

SBC (Subband Codec — кодекс допоміжного діапазону)

AAC (Advanced Audio Coding — розширене кодування аудіо)

LDAC

<sup>1)</sup> Фактичний діапазон може змінюватися у залежності від таких факторів як наявність перешкод між пристроями, магнітні поля навколо мікрохвильових печей, статичний струм, чутливість прийому, характеристики антени, операційна система, програмне забезпечення, тощо.

<sup>2)</sup> Профілі стандарту BLUETOOTH вказують мету зв'язку BLUETOOTH між пристроями.

**Підтримувані аудіоформати**

Підтримувані швидкості передавання в бітах і частоти дискретизації:

MP3:

32/44,1/48 кГц, 32 Кбіт/с – 320 Кбіт/с (VBR)

AAC:

8/11,025/16/22,05/32/44,1/48 кГц, 5 Кбіт/с – 384 Кбіт/с (VBR)

WMA:

8/11,025/16/22,05/32/44,1/48 кГц, 48/64/96/128/160/192 Кбіт/с (CBR), 64 Кбіт/с – 161 Кбіт/с (VBR)

WAV:

8/11,025/12/16/22,05/24/32/44,1/48 кГц (16 біт)

**Загальні відомості**

Вимоги до джерела живлення:

120 В – 240 В змінного струму, 50/60 Гц

Споживання електроенергії:

25 Вт

Споживання електроенергії (у режимі енергозбереження):

0,5 Вт (якщо для «BT STBY» встановлено значення «OFF».)

2 Вт\* (якщо для «BT STBY» встановлено значення «ON».)

Розміри (Ш/В/Г) (прибл.):

281 мм × 500 мм × 306 мм

Вага (прибл.):

6 кг

Робоча температура:

від 5 °C до 35 °C

\* Споживання електроенергії системою не перевищуватиме 0,5 Вт, якщо для параметра «BT STBY» вибрано значення «OFF».

Додаткове приладдя із комплекту постачання

Пристрій дистанційного керування (постійний струм 3 В) (RMT-AM330U) (1)

Батарейки типу R03 (постійний струм 1,5 В) (розмір AAA) (2)

FM-антена (виготовлено в Малайзії) (1)

Шнур живлення змінного струму (1)

Дизайн і технічні характеристики можуть змінюватися без попереднього повідомлення.

**Умови зберігання.**

Продукцію зберігають у упакованому виді в темних, сухих, чистих, добре вентильованих приміщеннях, ізольованих від місць зберігання кислот і лугів.

Температура зберігання: від –20 до +55 °C. Відносна вологість зберігання <70%, без утворення конденсату. Термін зберігання не встановлений.

**Сумісні моделі iPhone/iPod**

iPhone X, iPhone 8 Plus, iPhone 8, iPhone 7 Plus, iPhone 7, iPhone SE, iPhone 6s Plus, iPhone 6s, iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPod touch (6-го покоління) Система сумісна з операційною системою iOS 10.0 та подальшими версіями.

