

Українська	Персональна аудіосистема
Перед початком експлуатації системи уважно прочитайте цей посібник і збережіть його для використання в майбутньому.	

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Щоб знизити ризик загоряння й ураження електричним струмом, не залишайте адаптер змінного струму USB під дощем або у вологих місцях. Щоб зменшити загрозу займання, не закривайте вентиляційний отвір пристрою газетами, скатертинами, занавісками тощо.

Не розмищуйте на пристрої джерела відкритого вогню, наприклад запалені свічки.

Щоб зменшити ризик загоряння й ураження електричним струмом, не ставте на адаптер змінного струму USB предмети, наповнені водою, наприклад вази. Захищайте адаптер змінного струму USB від крапель і бризок води.

Не встановлюйте систему у закритому місці, наприклад у книжковій або вбудованій шафі. Не піддавайте елементи живлення (комплект елементів живлення або змінні батарейки) впливові надмірного тепла, зокрема сонячного проміння, вогню тощо протягом тривалого часу.

Оскільки USB адаптер змінного струму від'єднується від мережі живлення шляхом витягання штепселя, його слід під'єднати до зручно розташованої розетки змінного струму. Якщо буде помичено відключення в роботі пристрою, негайно від'єднайте його від розетки змінного струму. Ця система не відключена від мережі живлення, доки вона під'єднана до розетки мережі живлення змінного струму, навіть якщо саму систему вимкнено.

Якщо протягом тривалого часу щікра торкатиметься адаптера живлення змінного струму USB або цього пристрою, коли живлення ввімкнене, це може призвести до низькотемпературного опіку.

Умови зберігання.
Продукцію зберігають в упакованому виді в темних, сухих, чистих, добре вентильованих приміщеннях, ізольованих від місць зберіган ґаня кислот і лугів.
Температура зберігання: від -20 до + 60°С. Відносна вологість зберігання: 80%.
Робоча температура: від 5 до 35°С.
Робоча відносна вологість: 40–60%.

Виробник: Соні Корпорейшн, 1-7-1 Конан, Мінато-ку, Токіо 108-0075, Японія.

Уповноважений представник в Україні з питань відповідності вимогам технічних регламентів:
ТОВ «Соні Україна», вул. Іллінська, 8, м. Київ, 04070, Україна.

Обладнання відповідає вимогам:
— **Технічного регламенту обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні (постанова КМУ від 03.12.2008 № 1057);**
— **Технічного регламенту з електромагнітної сумісності обладнання (постанова КМУ від 29.07.2009 № 785);**
— **Технічного регламенту безпеки низьковольтного електричного обладнання (постанова КМУ від 29.10.2009 № 1149).**



001

Виробник Соні Корпорейшн цим оголошує, що пристрій персональна аудіосистема SRS-XB2 відповідає вимогам та іншим застосовним положенням Технічного регламенту радіобладнання і телекомунікаційного кіцевого (термінального) обладнання. Отримати декларацію відповідності можна за адресою ТОВ «Соні Україна», вул. Іллінська, 8, м.Київ, 04070, Україна, e-mail info@sony.ua

Зроблено в Китаї

Дату виготовлення вказано на нижній частині виробу та на його упаковці на етикетці зі штрих-кодом після позначки «P/D» у наступному форматі: «P/D: MM-YYYY», де MM та YYYY — це, відповідно, місяць і рік виготовлення.

Sony SRS-XB2 — це бездротова акустична система для прослуховування музики за допомогою з'єднання BLUETOOTH між системою і пристроєм BLUETOOTH, наприклад смартфоном тощо.

Дійсність позначки CE обмежена тільки країнами, де її вимагає закон – переважно у країнах ЄЕП (Європейського економічного простору).
 Переробка використаних елементів живлення, старого електричного та електронного обладнання (застосовується в Європейському союзі та інших європейських країнах із системами роздільного збирання сміття)

Місце придбання	Робоча напруга
Усі країни/регіони	100 В—240 В змінного струму, 50 Гц/60 Гц

Застережні заходи

Примітки щодо використання з мобільним телефоном

- Детальну інформацію щодо роботи мобільного телефону в разі отримання виклику під час передавання звуку за допомогою з'єднання BLUETOOTH див. у інструкції з експлуатації, яка додається до мобільного телефону.

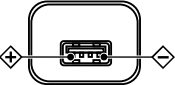
Щодо техніки безпеки

- Паспортна табличка та важлива інформація щодо безпеки розташовані на нижній зовнішній панелі основного пристрою та на корпусі USB адаптера змінного струму.
- Перед експлуатацією системи переконайтеся, що робоча напруга системи ідентична з напругою місцевого джерела живлення.

Місце придбання	Робоча напруга
Усі країни/регіони	100 В—240 В змінного струму, 50 Гц/60 Гц

Примітки щодо USB адаптера змінного струму

- Перш ніж підключити або відключити USB адаптер змінного струму, вимкніть систему. Інакше в роботі можуть виникнути збої.
- Використовуйте тільки адаптер змінного струму USB та кабель micro-USB з комплекту постачання.



Поларність порту USB адаптера змінного струму USB

- Підключіть USB адаптер змінного струму до розташованої поблизу розетки мережі живлення. У разі виникнення проблеми негайно відключіть його від розетки мережі живлення.
- Не встановлюйте USB адаптер змінного струму в обмеженому просторі, наприклад у книжковій або вбудованій шафі.
- Аби зменшити ризик виникнення пожежі або ураження електричним струмом, бережіть USB адаптер змінного струму від контакту з водою й не ставте на нього посудини з рідинами, наприклад вази.

Стосовно розміщення

- Не встановлюйте акустичну систему під кутом.
- Не залишайте систему поблизу джерел тепла або в місці, яке знааєє дії прямого сонячного проміння, надмірної кількості пилу, вологоти, дощу чи механічних пошкоджень.

Стосовно експлуатації

- Не вставляйте будь-які малі предмети тощо у гнізда або у вентиляційний отвір на задній панелі системи.

Стосовно чищення

- Не використовуйте спирт, бензин або розріджувач для очищення корпусу.

Інше

- Для використання функції додавання динаміків потрібно два пристрої. З функцією додавання динаміків підтримується тільки кодек SBC.
- У разі виникнення запитань або проблем стосовно системи, які не описано в цьому посібнику, зверніться до найближчого дилера компанії Sony.

Про авторське право та ліцензії

- LDAC™ і логотип LDAC є торговими марками Sony Corporation.
- Текстовий товарний знак та емблеми BLUETOOTH® належать компанії Bluetooth SIG, Inc.; будь-яке використання цих знаків корпорацією Sony Corporation здійснюється згідно з ліцензією.
- Позначка N є товарним знаком або зареєстрованим товарним знаком NFC Forum, Inc. у Сполучених Штатах Америки та інших країнах.
- Інші товарні знаки та товари назви належать відповідним власникам.

Примітки щодо водостійкості (прочитайте перед використанням системи)

Водостійкість системи

Ця система має водостійкі властивості *1, *2 та IPX5*3, як зазначено в розділі «Ступені захисту від проникнення води» стандарту IEC60529 «Клас захисту від зовнішніх впливів (код IP)». Однак ця система не є повністю герметичною.

Не кидайте систему в гарячу воду у ванну та не використовуйте її навмисно у воді. Залежно від використання вода, що потрапляє в систему, може стати причиною займання, ураження електричним струмом або несправності. Використовуйте систему, повністю усвідомлюючи наведену нижче інформацію.

Рідини, до яких застосовуються водостійкі властивості

Застосовуються:	свіжа вода, вода з крана, піт
Не застосовуються:	інші рідини, окрім зазначених вище (мильна вода, вода з пральним порошком або піною для ванни, шампунь, вода з гарячого джерела, гаряча вода, вода з басейну, морська вода тощо)

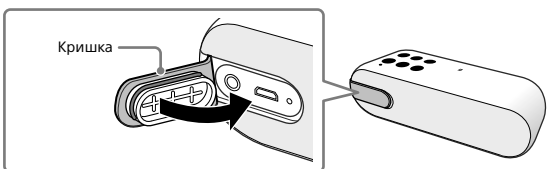
- *1 Необхідно, щоб кришка була надійно закрита.
- *2 Аксесуари з комплекту постачання не є водостійкими.
- *3 IPX5 (ступінь захисту від проникнення води): було проведено дослідження, які показали, що система продовжує працювати після впливу прямих струменів води через сопло з внутрішнім діаметром 6,3 мм з будь-якого напрямку, якщо протягом понад 3 хвилин з відстані близько 3 м застосовується приблизно 12,5 л/хв води.

Водостійкість системи вимірювалась за умов, описаних у цьому документі. Зверніть увагу, що несправності в результаті проникнення води через неналежне використання клієнтом не покриваються гарантією.
--

Як уникнути погіршення водостійких властивостей

Дотримуйтеся наступних вказівок та використовуйте систему належним чином.

- Не використовуйте та не залишайте систему в надто гарячому або холодному місці (температура навколишнього середовища має бути в діапазоні від 5 °C до 35 °C). Якщо система використовується або залишається в місці з температурою за межами вказаного діапазону, система може автоматично вимкнутися для захисту внутрішніх схем.
- Не кидайте систему або не піддавайте її впливу механічних ударів. Деформація або пошкодження можуть спричинити погіршення водостійких властивостей.
- Не використовуйте систему в місцях з великою кількістю води або гарячою водою, що може бризнути на неї. Система не є стійкою до тиску води. Використання системи у вказаних вище місцях може призвести до несправності.
- Не нальовуйте гарячу воду та не спрямовуйте на систему гаряче повітря безпосередньо з фена або іншого приладу. Також ніколи не використовуйте систему в місцях з високою температурою, наприклад у саунах або біля пічок.
- Обережно поведіться з кришкою. Кришка відіграє важливу роль у підтриманні водостійких властивостей. Під час використання системи кришка має бути повністю закрита. Закриваючи кришку, пильнуйте, щоб усеереду не потрапили сторонні предмети. Якщо кришку закрито не повністю, водостійкі властивості можуть погіршитися, що призведе до несправності системи в разі потрапляння до неї води.



Кришка

Догляд за вологою системою
Якщо система стає вологою, спочатку виділіть воду з неї, а потім витріть вологу м'якою сухою тканиною. Якщо залишити вологу на поверхні системи, особливо в холодних регіонах, це може призвести до замерзання системи та несправності. Обов'язково витріть вологу після використання системи.
Поставте систему на рушник або суху тканину. Потім залиште її за кімнатної температури та повністю висушіть її.

Технічні характеристики

Динаміки	
Акустична система	Діаметр прибл. 42 мм × 2
Тип корпусу	Модель з пасивним вприміновачем
BLUETOOTH	
Система зв'язку	Специфікація BLUETOOTH версії 3.0
Вихід	Специфікація BLUETOOTH клас потужності 2
Максимальний діапазон зв'язку	Лінія прямого бачення — прибл. 10 м*1
Частотний діапазон	Діапазон 2,4 ГГц (2,4000 ГГц—2,4835 ГГц)
Метод модуляції	FHSS
Сумісні профілі BLUETOOTH*2	A2DP (Advanced Audio Distribution Profile — розширений профіль поширення audio) AVRCP (Audio Video Remote Control Profile — профіль віддаленого керування аудіо й відео) HSP (Headset Profile — профіль гарнітури) HFP (Hands-free Profile — профіль режиму «вільні руки»)
Підтримувані кодеки*3	SBC*4, AAC*5, LDAC*6
Діапазон передачі (A2DP)	20 Гц—20000 Гц (частота вибірки 44,1 кГц)

- *1 Дійсний діапазон частот залежить від таких факторів, як перешкоди між пристроями, магнітні поля навколо мікрохвильових печей, статична електрика, чутливість прийому, робота антени, операційна система, використовуване програмне забезпечення тощо.
- *2 Профілі стандарту BLUETOOTH указують на призначення з'єднання BLUETOOTH між пристроями.
- *3 Кодек: формат стиснення й перетворення аудіосигналу
- *4 Кодек із багатосмуговим кодуванням
- *5 Advanced Audio Coding
- *6 LDAC — це технологія кодування звуку, розроблена компанією Sony, яка дає змогу передавати звук високої чіткості (Hi-Res) навіть через з'єднання BLUETOOTH. На відміну від інших BLUETOOTH-сумісних технологій кодування, наприклад SBC, вона працює без жодного зниження частоти звуку високої чіткості (Hi-Res)*7 і дає змогу передавати через безпроводову мережу BLUETOOTH утричі більше даних*8, ніж інші технології, забезпечуючи незрівнянну якість звуку завдяки ефективному кодуванню та оптимізованому пакетуванню.
- *7 За виключенням вмісту у форматі DSD.
- *8 Порівняно з SBC (піддіапазонне кодування), коли вибрано швидкість потоку 990 Кбіт/с (96/48 кГц) або 909 Кбіт/с (88,2/44,1 кГц).

Мікрофон	
Тип	Електретний конденсатор
Характер спрямованості	Всеспрямований
Діапазон ефективних частот	100 Гц—7000 Гц

Загальна інформація	
Вхід	Гніздо AUDIO IN (стерео міні-гніздо діам. в 3,5 мм)
Потужність	5 В постійного струму (за допомогою USB адаптера змінного струму, що додається, підключеного до мережі живлення змінного струму 100 В–240 В, 50 Гц/60 Гц) або використовуючи вбудований літій-іонний акумулятор
Тривалість використання літій-іонних акумуляторів (за допомогою з'єднання BLUETOOTH)	прибл. 12 год.*9
Розміри (включаючи виступаючі частини та елементи керування)	прибл. 191 мм × 62 мм × 65 мм (ш/в/г)
Маса	прибл. 480 г з акумуляторами

Умови зберігання.
Продукцію зберігають в упакованому виді в темних, сухих, чистих, добре вентильованих приміщеннях, ізольованих від місць зберігання кислот і лугів.
Температура зберігання: від -20 до + 60°С. Відносна вологість зберігання: 80%.
Робоча температура: від 5 до 35°С.
Робоча відносна вологість: 40–60%.
Приладдя, що додається

- Основний пристрій (1)
- USB адаптер змінного струму (AC-UUD11 або AC-UUD12) (1)
- Кабель micro-USB (1)
- Інструкції з експлуатації (1)
- Довідковий посібник (цей документ) (1)

- *9 Якщо використовується вказане джерело музики, а на приладі встановлено рівень гучності 12. За максимального рівня гучності тривалість роботи становить приблизно 4 години. Тривалість може відрізнятись залежно від температури або умов використання.

Конструкція та технічні характеристики можуть бути змінені без попередження.

Қазақ тілі	Жеке дыбыс жүйесі
Жүйені іске қосудан бұрын осы нұсқаулықты мұқият оқып шығып, келешекте қолдану үшін сақтап қойыңыз.	

ЕСКЕРТУ

Өрт шығу немесе ток соғу қаупін азайту үшін USB айнымалы ток адаптерін жаңбырға немесе ылғал жерге шығармаңыз.
Өрт қаупін азайту үшін қурылғының желдету саңылауын газетпен, дастарқанмен, жапқышпен және т.б. затпен жаппаңыз.
Жағулы тұрған шам сияқты ашық от көздерін қурылғыға қоймаңыз.
Өрт шығу немесе ток соғу қаупін азайту үшін USB айнымалы ток адаптерін тамшылаған немесе шашыраған суға тігізбеніз және ваза сияқты суға толы заттарды USB айнымалы ток адаптерінң үстінде қоймаңыз.

Қурылғыны кітап сәресі немесе өндірілген кабина секілді тар жерге орнатпаңыз.
Батареяларды (батарея қаптамасы немесе орнатылған батареяларды) күн сәулесі, от, т.б. секілді қатты қызу астына ұзақ уақытқа қоймаңыз.
USB айнымалы ток адаптерінң штепселі USB айнымалы ток адаптерін ток көзінен ажыратуға және оңай қол жететін айнымалы ток розеткасына қосуға пайдаланылады. Егер қурылғыда қалыптан тыс жағдай байқалса, оны айнымалы ток розеткасынан дереу ажыратыңыз.
Қурылғы өшірілген болса да, ол қабырға розеткасына жалғанған жағдайда, айнымалы ток қуат көзінен (розетка) ажыратылмайды.

USB айнымалы ток адаптері немесе бұл өнім қосылған кезде теріңізге ұзақ уақыт тиіп тұратын болса, ол төмен температурамен күйіл қалуы мүмкін.

Өндіруші **Сони Корпорейшн**

Өндіруші мекенжайы **1-7-1 Конан, Минато-ку, Токіо 108-0075, Жапония**

Қытайда жасалған
Кеден адағы жеріндегі шетелден көпелуші «Сони Электроникс» АҚ, Ресей, 123103, Москва, Карамышевский өтпе көшесі, 6 Қазақстан жеріндегі тұтынушылардың шағын-тапаларын қабылдауға уәкілетті ұйым: «Сони Электроникс» АҚ Қазақстандағы Өңірлді, 050010, Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Достық даңғылы, 117/7 үй
Өндірілген күн аппараттың астыңғы жағында және қорпаың штрихкод жапсырмасында «P/D» белгілерінен кейін келесі форматта: «P/D: MM-YYYY», мұндағы MM - ай, ал YYYY - өндірілген жыл.

Sony SRS-XB2 — жүйе мен BLUETOOTH қурылғысы (мысалы, смартфон және т.б.) арасында BLUETOOTH байланысы арқылы музыка тыңдауға арналған сымсыз акустикалық жүйе.

CE белгісінің пайдалану мерзімі заңды күшіне не елдерге ғана, негізінен ЕЗА (Еуропа экономикалық аумағы) елдеріне шектеледі.

Пайдаланылған қуат алу элементтерін және қызмет мерзімі біткен электр және электрондық жабдықты залалсыз жою (Бағыттама қалдықтарды бөлек жинау жүйелері жұмыс істейтін Еуроодақ елдерінде және басқа еуропа елдерінде қолданылады)

Сақтық шаралары

Мобильді телефонмен қолдану туралы ескертпе

• BLUETOOTH байланысын пайдаланып, дыбыс тасымалдау барысында телефон қоңырауын қабылдаған кезде мобильді телефонды қолдану туралы мәлімет алу үшін мобильді телефонмен бірге берілетін нұсқаулықты қараңыз.

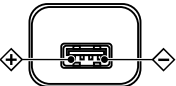
Қауіпсіздікке қатысты

- Фирмалық тақтайша мен қауіпсіздікке қатысты маңызды ақпарат негізгі қурылғының сыртқы төмен жағында және USB айнымалы ток адаптерінң бетінде көрсетілген.
- Жүйені іске қосудан бұрын жүйенің жұмыс кернеуі жергілікті қуат көзінің кернеуімен бірдей екенін тексеріңіз.

Сатып алынған орын	Жұмыс кернеуі
Барлық елдер/аймақтар	100 В – 240 В айнымалы ток, 50 Гц/60 Гц

USB айнымалы ток адаптері туралы ескертпе

- USB айнымалы ток адаптерін жалғаудан немесе ажыратудан бұрын жүйені алдын ала өшіріңіз. Олай етпесеңіз, жұмысқа зиян келуі мүмкін.
- Берілген USB айнымалы ток адаптерін және micro-USB кабелін ғана пайдаланыңыз



USB айнымалы ток адаптеріндегі USB портының полярлығы

- USB айнымалы ток адаптерін жақын маңдағы қабырға розеткасына жалғаңыз. Ақау пайда болған жағдайда, оны дереу қабырға розеткасынан ажыратыңыз.
- USB айнымалы ток адаптерін кітап сәресі немесе өндірілген кабина секілді тар жерге орнатпаңыз.
- Өрт шығу немесе ток соғу қаупін азайту үшін USB айнымалы ток адаптерін тамшылайтын немесе шашырайтн сұйықтық астында ұстамаңыз және құмыра секілді сұйықтық құйылған заттарды USB айнымалы ток адаптеріне қоймаңыз.

Орнатуға қатысты

- Динамикті еңкейтіп қоймаңыз.
- Жүйені жылу көздеріне жақын жерге немесе тікелей күн сәулесі түсетін, тым шанды, ылғалды жерге, жаңбыр немесе механикалық соққы тиетін жерге қоймаңыз.

Жұмыс істеуге қатысты

- Жүйенің артындағы ұяларға немесе желдету саңылауларына ешқандай да ұсақ зат салмаңыз.

Тазалауға қатысты

- Кабинаны тазалау үшін алкоголь, бензин немесе еріткіш заттарды қолданбаңыз.

Басқа

- Динамикті қосу функциясы пайдаланылған кезде, екі аппарат қажет болады. Динамикті қосу функциясы пайдаланылған кезде, SBC кодтыңе ғана қолдау көрсетіледі.
- Егер жүйеге қатысты осы нұсқаулықта қамтылмаған ақаулар немесе сұрақтар пайда болса, жақын жердегі Sony дилеріне хабарласыңыз.

Авторлық құқықтарға қатысты

- LDAC™ ЖӘНЕ LDAC ЛОГОТИПІ — SONY КОРПОРАЦИЯСЫНЫҢ Т РКЕЛГЕН САУДА БЕЛГІЛЕРІ.
- BLUETOOTH® сөз таңбасы және логотиптері Bluetooth SIG, Inc. компаниясына тиесілі және Sony Corporation тарапынан олардың пайдаланылуы лицензияланған.
- N Belpici Америка Құрама штаттарындағы және басқа елдердегі NFC Forum, Inc. компаниясының сауда белгісі немесе тіркелген сауда белгісі болып табылады.
- Басқа сауда белгілері өздерінң тиісті иелеріне тиесілі.

Су өткізбеушілік мүмкіндігі туралы ескертулер (Жүйені пайдаланудың алдында оқыңыз)

Жүйенің су өткізбеушілік қасиеті

Бұл жүйеге IEC60529 «Су кіруден қорғау деңгейі» (IP коды) стандартының «Су кіруден қорғау деңгейлері» бөлімінде көрсетілгендей PX5* тармағының *1, *2 сипаттамасына сай су кірмейді. Дегенмен, бұл жүйе толығымен су өтпейтін емес.

Жүйені ваннадағы немесе ыстық суға салмаңыз немесе оны әдейі суда пайдаланбаңыз. Пайдалану жағдайына байланысты, жүйеге кіретін су өрт шығу, ток соғу немесе бұзылу жағдайына алып келуі мүмкін. Келесілерді толық түсінгеннен кейін жүйені пайдаланыңыз.

Су өткізбеушілік сипаттамаларына сай қолданылатын сұйықтықтар

Жарамды:	тұщы су, құбыр су, тер
Жарамды емес:	жоғарыда көрсетілгендерден басқа сұйықтықтар (сабынды су, тазартқыш құралдары немесе шомылтуға арналған құралдар қосылған су, сусабын, ыстық бұлақ суы, ыстық су, бассейн суы, теңіз суы, т.б.)

- *1 Қапқақты мықтап жабу қажет.
- *2 Жинақтағы аксесуарларға су кірмейді.
- *3 IPX5 (Ағын судан қорғау деңгейі): 3 минуттан аса 3 метрдей аралықтан шамамен 12,5 л/мин су ішкі диаметрі 6,3 мм саптамамен тікелей ағын өткен сынаққа жүйе тексеріліп, ақаусыз жұмыс істейтіні анықталды.

Жүйенің су өткізбеушілік қасиеті осы құжатта сипатталған жағдайлардағы өлшемдерге негізделген. Клиенттің дырыс пайдаланбау нәтижесінде суға батырғаннан кейін пайда болған ақаулар кепілдікте қамтыл
--