

Автомобільна JBL модель Celebrity 100 Інструкція користувача

УВАГА! Наполегливо радимо, аби монтаж автомобільної магнітоли здійснювали досвідчені спеціалісти в призначених для цього інсталяційних центрах!

Якщо ви вирішили встановити автомобільну магнітолу самостійно, прочитайте всю інструкцію дуже уважно.

ПЕРЕД ТИМ, ЯК ПОЧАТИ

Вітаємо з придбанням автомобільної магнітоли JBL Celebrity 100! Для правильного встановлення та підключення, а також коректного використання функцій під час експлуатації рекомендуємо спочатку прочитати цю інструкцію. Збережіть її, вона стане вам у нагоді в майбутньому.

Автомобільна магнітола JBL Celebrity 100 має стандартний інсталяційний розмір 1-DIN.

Комплектація:

- автомобільна магнітола JBL Celebrity 100 з монтажною шахтою 1-DIN - 1 шт.,
- джгути проводів з роз'ємами ISO - 2 шт.,
- ключі для демонтажу автомобільної магнітоли - 2 шт.,
- гвинти для кріплення передньої панелі - 4 шт.,
- інструкція користувача.

ВСТАНОВЛЕННЯ ТА ПІДКЛЮЧЕННЯ АВТОМАГНІТОЛИ

Обирання місця для встановлення

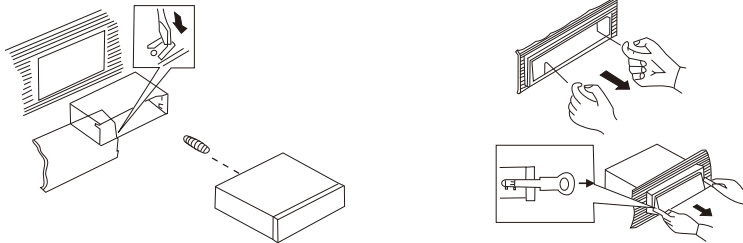
- Автомобільна магнітола призначена для використання всередині автомобіля.
- Для її встановлення виберіть штатне місце в панелі, передбачене виробником автомобіля.
- Якщо розмір посадкового місця не відповідає формату 1-DIN, виберіть відповідну монтажну шахту-перехідник для розміщення стандартного посадкового місця 1-DIN.
- Якщо конструкція панелі не передбачає штатного місця для встановлення автомобільної магнітоли, виберіть таке місце, де пристрій не заважатиме водієві керувати автомобілем.
- Не встановлюйте пристрій в місцях, де він може нагріватися від прямих сонячних променів або гарячого повітря від обігрівача, а також в місцях, де він може піддаватися впливу пилу, бруду або надмірної вібрації.

Обирання способу встановлення

- Для забезпечення правильного монтажу використовуйте лише деталі, що входять до комплекту поставки. Використання несанкціонованих деталей може призвести до несправностей.
- Проконсультуйтеся з найближчим дилером, якщо встановлення потребує свердління отворів або інших модифікацій автомобіля.
- Встановлюйте пристрій там, де він не заважає водієві та не може травмувати пасажирів в разі раптової зупинки. Наприклад, у разі аварійної зупинки.
- Щоб уникнути короткого замикання, від'єднайте акумулятор від електричної системи автомобіля (якщо це можливо). Після завершення підключень спочатку приєднайте позитивну клему, потім негативну.
- Перед остаточною складанням пристрою переконайтеся, що всі з'єднання виконані правильно і система працює належним чином.

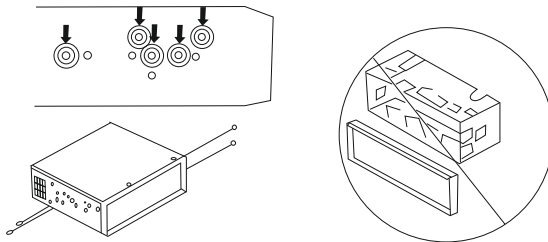
Варіант монтажу з монтажною шахтою

1. Вставте монтажну шахту в приладову панель автомобіля.
2. Виберіть відповідний язичок відповідно до товщини матеріалу панелі приладів і загніть його всередину, щоб закріпити монтажну шахту в панелі.
3. Виконайте всі необхідні з'єднання та вставте пристрій у монтажну шахту.
4. Прикріпіть декоративну рамку до передньої частини пристрою.
5. Якщо необхідно зняти автомагнітолу, скористайтесь інструментами для зняття, що входять до комплекту.



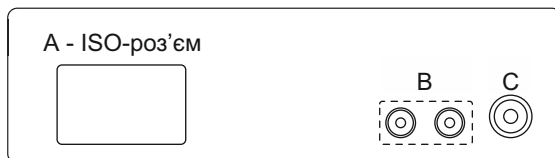
Варіант встановлення без монтажної шахти, але з використанням заводського кронштейна автомагнітоли на приладовій панелі автомобіля

1. Оберіть таке положення, щоб отвори для гвинтів кронштейна та отвори для гвинтів автомагнітоли збіглися.
2. Прикріпіть автомагнітолу до кронштейнів з обох боків пристрою щонайменше у двох місцях. Для цього використовуйте гвинти для кріплення, що входять до комплекту постачання автомагнітоли. Не використовуйте гвинти більшої довжини або з іншим розміром різьби, оскільки це може призвести до пошкодження пристрою.



Підключення автомагнітоли

Розташування роз'ємів на задній панелі автомагнітоли:



Роз'єм	Колір проводу / роз'єму	Функція
A	Жовтий	Живлення +12 В постійного струму
	Синій	Вихід дистанційного керування
	Червоний	Запалення ACC +12 В постійного струму
	Чорний	Заземлення (корпус)
	Сірий	Вихід правого фронтального динаміка (+)
	Сірий / Чорний	Вихід правого фронтального динаміка (-)
	Білий	Вихід лівого фронтального динаміка (+)
	Білий / чорний	Вихід лівого фронтального динаміка (-)
	Фіолетовий	Вихід правого заднього динаміка (+)
	Фіолетовий / чорний	Вихід правого заднього динаміка (-)
	Зелений	Вихід лівого заднього динаміка (+)
	Зелений / чорний	Вихід лівого заднього динаміка (-)
B	Червоний	Задній правий канал - лінійний вихід
	Білий	Задній лівий канал - лінійний вихід
C		Антенa

Примітка 1:

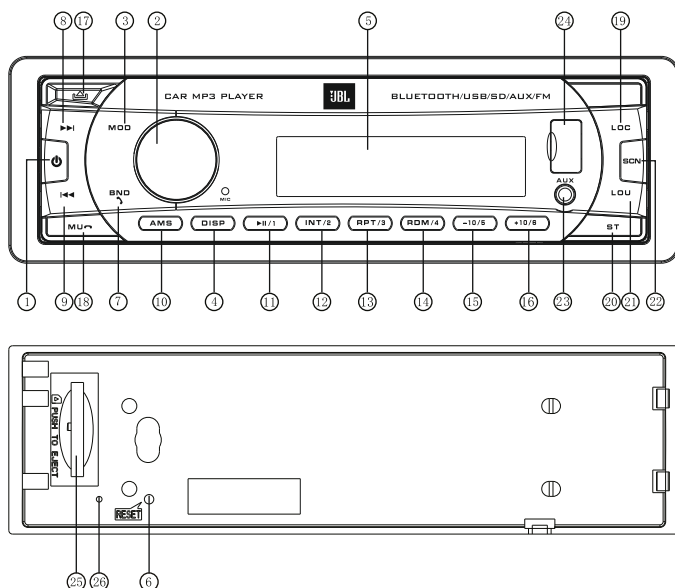
Червоний дріт пристрою можна підключати тільки до ланцюга запалювання (ACC). Підключення його разом з жовтим проводом до клеми акумулятора "+" може призвести до розрядження акумулятора автомобіля під час тривалої стоянки.

Примітка 2:

У деяких автомобілях розташування червоного та жовтого проводів у роз'ємі ISO може бути протилежним. Якщо налаштування скидаються кожного разу, коли вимикається запалювання автомобіля, поміняйте місцями червоний і жовтий дроти в роз'ємі.

- Будьте обережні при підключенні автомагнітоли. Неправильне підключення може призвести до його виходу з ладу і втрати права на гарантійне обслуговування.
- Під час підключення динаміків не допускайте короткого замикання проводів на масу автомобіля, на провід живлення +12 В або між собою.
- Жовтий дріт повинен бути підключений до дроту, який має постійну напругу +12 В навіть при вимкненому запалюванні. Якщо ви не знайшли такого проводу, підключіть його до позитивної клеми акумулятора після блоку запобіжників.
- Чорний провід пристрою можна підключити до заземленої металевої частини автомобіля. Якщо ви не можете знайти відповідний гвинт, зверніться за допомогою до найближчого автодилера. Для забезпечення надійного контакту видаліть фарбу та бруд з ділянок поверхні, з якими контактує провід.
- Синій дріт використовується для живлення активної антени або керування ввімкненням підключеного підсилювача (сигнал дистанційного керування).

ПЕРЕДНЯ ПАНЕЛЬ ТА ЕЛЕМЕНТИ КЕРУВАННЯ



1. Кнопка вмикання (POWER)
2. Кнопка регулювання гучності (VOL) / обирання (SEL)
3. Перемикач режимів (MOD)
4. Кнопка «Дисплей» (DISP)
5. РК-дисплей
6. Кнопка скидання (RESET)
7. Перемикач діапазонів / вибір ID3 (BND)
8. Кнопка пошуку і перемотування треку вперед
9. Кнопка пошуку і перемотування треку назад
10. Автоматичне збереження в пам'яті (AMS)
11. Кнопка пресет 1 і відтворення / пауза
12. Кнопка пресет 2 і вступ (INT)
13. Кнопка пресет 3 і повтор (RPT)
14. Кнопка пресет 4 і випадкове відтворення (RDM)
15. Кнопка пресет 5 і пропуск 10 файлів назад / перехід до наступної папки
16. Кнопка пресет 6 і пропуск 10 файлів вперед / перехід до попередньої папки
17. Кнопка розблокування передньої панелі
18. Кнопка відключення звуку (MUT)
19. Кнопка LOCAL / DX (LOC)
20. Кнопка СТЕРЕО / МОНО (ST)
21. Кнопка «Гучно» (LOU)
22. Кнопка сканування (SCN)
23. Роз'єм AUX IN
24. Роз'єм USB
25. Слот SD / MMC
26. Світлодіодний індикатор

ЗАГАЛЬНІ НАЛАШТУВАННЯ

Вмикання / вимикання живлення

Натисніть кнопку живлення (1) для вмикання/вимикання пристрою.

Вибір джерела

Натиснути кнопку MOD (3) для послідовного вибору джерела:

- **ТЮНЕР** (радіо)
- **USB** (для переходу в цей режим необхідно підключити USB-накопичувач)
- **SD** (для переходу в цей режим необхідно вставити карту пам'яті)
- **AUXIN** (переключитися на вхід AUX)
- **BT** (Аудіорежим Bluetooth)
-

Примітка:

Якщо флеш-накопичувач USB або SD-карта не вставлені і жоден пристрій не підключено через Bluetooth, ці джерела не відобразатимуться у списку.

Регулювання гучності

Відрегулюйте рівень гучності за допомогою ручки VOL/ SEL (2). Поверніть регулятор гучності ліворуч, щоб зменшити рівень звуку, праворуч - щоб збільшити.

Примітка:

За замовчуванням пристрій налаштовано на режим регулювання гучності.

Налаштування звуку та радіо

Натисніть кнопку SEL (2), щоб перейти в режим налаштування. Послідовно натискаючи на неї, ви можете обрати функцію, яку потрібно налаштувати:

- **BASS** (регулювання рівня низьких частот)
- **TREBLE** (регулювання рівня високих частот)
- **BALANCE** (баланс - праві / ліві динаміки)
- **FADER** (фейдер - передні / задні динаміки)
- **LOUD** (режим вмикання / вимикання гучності)
- **DSP** (вибір пресетів тембру)
- **LOCAL / DX** (вибір чутливості прийому радіотюнера)
- **STEREO / MONO** (вибір режиму прийому радіотюнером)
- **VOL** (регулятор гучності)
-

У кожному з режимів ви можете налаштувати відповідну функцію, повернувши регулятор.

Вмикання / вимикання звуку (MU)

Натисніть кнопку вимкнення звуку (18), щоб вимкнути звук. Повторне натискання повертає початковий рівень гучності.

Режим «ГУЧНІСТЬ» Вмик./Вимк. (LOU)

При натисканні кнопки «Гучність» (21) активується режим, в якому гучність регулюється нелінійно, з урахуванням особливостей нашого слуху. Включення цього режиму дозволяє вам чути найнижчі і найвищі частоти при низькій гучності і сприймати звук більш комфортно.

Відображення годинника і встановлення поточного часу

Натисніть кнопку DISP (4), щоб відобразити годинник. Якщо кнопка DISP не буде натиснута знову протягом 5 секунд, екран повернеться в початковий стан. Щоб налаштувати годинник, натисніть і утримуйте кнопку DISP (4) принаймні 1 секунду. Повернувши ручку (2), встановіть поточну годину. Натисніть на неї і встановіть хвилини. Після встановлення часу знову натисніть кнопку DISP (4).

Повернення до заводських налаштувань (RESET)

Щоб скинути всі налаштування і повернути автомагнітолу в початковий стан, натисніть кнопку RESET (6) на передній панелі. Щоб натиснути на неї, вам знадобиться загострений предмет, наприклад, скріпка для паперу, кулькова ручка, зубочистка і т. д. автомагнітола вимкнеться, всі збережені радіостанції та налаштування часу будуть стерті з пам'яті, всі налаштування пристрою будуть повернуті до заводських.

РЕЖИМ РАДІОТЮНЕРА

Вибір діапазону

У режимі тюнера натисніть кнопку BAND (7), щоб вибрати потрібний діапазон. Діапазон прийому змінюється в наступному порядку:

- FM1
- FM2
- FM3

Автоматичне і ручне налаштування на радіостанцію

Короткочасним натисканням кнопки пошуку і перемотування треку вперед (8) можна запустити автоматичний пошук радіостанції з більш високою частотою мовлення. Аналогічно, кнопка пошуку і перемотування треку назад (9) запускає автоматичний пошук радіостанції з нижчою частотою мовлення.

При натисканні та утримуванні кнопки пошуку і перемотування треку вперед (8) або перемотування треку назад (9) тюнер переходить в режим ручного налаштування, про що свідчить повідомлення MANUAL на дисплеї. Пошук потрібної частоти здійснюється за допомогою тих же кнопок. Після 5 секунд бездіяльності тюнер повертається в режим автоматичного налаштування.

Сканування радіостанцій

Натисніть кнопку сканування (22), тюнер автоматично виконає пошук радіостанції. Коли тюнер знайде наступну радіостанцію, сканування призупиниться на кілька секунд, екран почне блимати, потім пошук триватиме до тих пір, поки тюнер не знайде наступну радіостанцію. Щоб зупинити сканування та зберегти поточну радіостанцію, натисніть кнопку сканування (22) ще раз.

Автоматичне збереження в пам'яті

Натисніть кнопку AMS (10) і утримуйте її протягом декількох секунд. Тюнер автоматично просканує поточний діапазон і збереже станції з потужним сигналом в пам'яті пристрою, замінивши раніше збережені. Після автоматичного заповнення пам'яті тюнер автоматично перейде в режим сканування збережених радіостанцій, щоб ви могли вибрати ту, яка вам найбільше подобається.

Сканування програм

Коротко натисніть кнопку AMS (10), щоб переглянути попередньо налаштовані радіостанції. Під час сканування тюнер буде послідовно налаштовуватися на збережені радіостанції і зупинятися на кожній станції на кілька секунд. В ході цього процесу станції з поганим прийомом будуть пропущені. Щоб вийти з режиму сканування і залишитися на поточній радіостанції, знову натисніть кнопку AMS(10).

Виклик радіостанції з пам'яті пристрою

Щоб викликати попередньо налаштовану радіостанцію, натисніть відповідну цифрову кнопку в нижній частині панелі (11-16).

Ручне збереження радіостанції в пам'яті пристрою

Щоб зберегти поточну радіостанцію в пам'яті пристрою, натисніть і утримуйте відповідну цифрову кнопку в нижній частині панелі (11-16). Радіостанції записуються замість раніше збережених, при цьому частота настройки попередньої радіостанції стирається з пам'яті.

Сtereo / mono

У разі нестабільного прийому FM-сигналу (наприклад, на значній відстані від радіопередавача, в густонаселених міських районах або при сильних радіоперешкодах) прослуховування можна поліпшити, переключившись в Монофонічний режим натисніть кнопку ST Stereo / Mono (20).

Зміна чутливості радіотюнера

Натиснувши кнопку LOC / DX (19), ви можете змінити режим роботи радіотюнера. Місцевий режим LOCAL корисний, якщо ви живете у великому місті з великою кількістю радіоперешкод. Цей режим знижує чутливість тюнера до перешкод, але залишаються тільки місцеві радіостанції з сильним сигналом. Режим DX підвищує чутливість і призначений для прийому станцій зі слабким сигналом. Його краще включати у невеликих містах з невеликою кількістю радіоперешкод і при русі по шосе.

Вибір частотної сітки радіотюнера

Залежно від країни крок налаштування радіочастоти (сітки мовлення) може відрізнятися. За замовчуванням встановлено крок російського / європейського стандарту, але якщо є необхідність у зміні, це можна зробити, переключивши пристрій в режим радіо, а потім натиснувши і утримуючи ручку (2). У меню, поверніть ручку, щоб вибрати зону USA (американська сітка мовлення) або зону EUR (Європейська / Російська сітка мовлення). Через кілька секунд тюнер автоматично вийде з цього режиму, при цьому обраний стандарт радіотюнера буде збережений.

ВІДТВОРЕННЯ З USB-НАКОПИЧУВАЧІВ І SD-КАРТ ПАМ'ЯТІ

Підтримувані флеш-накопичувачі USB і карти пам'яті SD

Автомобільна система працює з флеш-накопичувачами USB і картами пам'яті, відформатованими тільки в файловій системі FAT32.

Призупинення / початок відтворення

Щоб призупинити відтворення, натисніть кнопку пресет 1 і відтворення / пауза (11). Натисніть її ще раз для відновлення відтворення.

Обирання треків

Натисніть кнопку пошуку і перемотування треку вперед (8) або кнопку пошуку і перемотування треку назад (9), щоб перейти до наступного або попереднього треку. Натисніть і утримуйте кнопку пошуку і перемотування треку вперед (8) або кнопку пошуку і перемотування треку назад (9) для швидкого перемотування вперед або назад. Відтворення музики почнеться, коли ви відпустите кнопку.

Пропустити 10 файлів вперед / назад

Щоб пропустити 10 доріжок назад або вперед у загальному списку аудіофайлів, натисніть кнопку пресет 5 і "-10" (15) або кнопку пресет 6 і "+10" (16).

Перейти до наступної / попередньої папки

Щоб перейти до наступної або попередньої папки на носії, натисніть і утримуйте кнопку пресет 5 і "-10" (15) або, відповідно, натисніть кнопку пресет 6 і "+10" (16) не менше ніж на 1 секунду.

Сканування треків

Натискання кнопки INT (12) запускає режим сканування - кожна доріжка, починаючи з поточної, відтворюється протягом 10 секунд (режим вступу INTRO), після чого починається відтворення наступної. Натисніть її ще раз, щоб відновити звичайне відтворення.

Режим повтору треків

Натисніть кнопку повтору RPT (13), щоб вибрати необхідний режим:

- **RPT ONE** (після завершення треку запустить його знову)
- **RPT DIR** (після завершення всіх треків в папці запустить їх знову)
- **RPT ALL** (коли всі треки на носії будуть завершені, запустить відтворення заново)

Відтворення у випадковому порядку

Натисніть кнопку RDM (14), щоб включити режим відтворення треків у довільному порядку.

РЕЖИМ BLUETOOTH

Підключення до смартфона через Bluetooth

Натисніть MOD (3) на автомагнітолі, щоб вибрати режим BT PHONE. Активуйте Bluetooth на своєму смартфоні і знайдіть "CAR AUDIO" в списку пристроїв, доступних для підключення. Введіть пароль "8888" і натисніть "ОК". Після успішного підключення на дисплеї відобразиться індикатор BT ON, а логотип Bluetooth перестане блимати.

Примітка: Підтримка профілів Bluetooth HSP, HFP, A2DP і AVRCP може відрізнятись залежно від мобільного пристрою, що підключається.

Режим гучного зв'язку

При надходженні виклику автомагнітола автоматично перемикається в режим гучного зв'язку, на екрані відобразиться номер абонента. Щоб прийняти виклик, натисніть кнопку BND перемикач діапазонів / вибір ID3 (7). Під час розмови використовується мікрофон, вбудований в передню панель автомагнітоли. Щоб завершити розмову або відхилити вхідний дзвінок, натисніть кнопку MU відключення звуку (18). Коротке натискання кнопки BND перемикач діапазонів / вибір ID3 (7) перериває Bluetooth-з'єднання, що дозволяє відключити режим гучного зв'язку і відновити розмову в звичайному режимі. Задля повторного підключення натисніть кнопку BND перемикач діапазонів / вибір ID3 (7) ще раз.

Відтворення музики зі смартфона, підключеного по Bluetooth

Натисніть кнопку MOD (3), щоб вибрати джерело BT. У цьому випадку музика, що відтворюється на підключеному смартфоні, почне відтворюватися через аудіосистему автомобіля. Ви можете перемикатися між треками безпосередньо з автомагнітоли, використовуючи кнопки пошуку і перемотування треку вперед (8) або кнопку пошуку і перемотування треку назад (9). Використовуйте кнопку пресет 1 і відтворення / пауза (11) для тимчасового призупинення та відновлення відтворення.

Тривале натискання кнопки BND (7) перериває Bluetooth-з'єднання, пристрій перемикається на відтворення з іншого джерела. Для повторного підключення натисніть і утримуйте кнопку BND (7). Перейдіть у режим BT, щоб продовжити відтворення зі смартфона.

РЕЖИМ AUX IN

До автомагнітоли можна підключити будь-яке стороннє джерело звуку (плеєр, смартфон, планшет і т. д.) з виходом для навушників. Для цього використовуйте роз'єм mini-jack 3,5 мм (купується окремо), вставивши його в роз'єм AUX на передній панелі.

Для прослуховування музики із зовнішнього джерела через автомобільну аудіосистему натискайте кнопку MOD (3) до тих пір, поки автомагнітола не перейде в режим AUX.

Примітка:

Відрегулюйте гучність підключеного джерела таким чином, щоб загальна гучність аудіосистеми в режимі AUX приблизно відповідала гучності інших джерел, таких як USB-накопичувач або радіотюнер. Для швидкого регулювання гучності використовуйте ручку (2) на автомагнітолі.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Загальний:

Джерело живлення: бортова мережа 12 В постійного струму
Тип бортової мережі: з негативною клемою на корпусі ("маса")
Діапазон напруги живлення: 11,0-14,4 В
Рекомендований опір динаміка: 4 Ом
Максимальна вихідна потужність: 4 x 50 Вт
Монтажні розміри (Ш x В x Г) : 178 x 50 x 87 мм
Потужність запобіжника: 10 А

Регулятор тембру:

Низькі частоти (при частоті 100 Гц): -10 дБ /+ 10 дБ
Високі частоти (при 10кГц): -10 дБ /+ 10 дБ

USB/SD:

Відношення сигнал / шум: не менше 70 дБ
Поділ каналів: не менше 70 дБ
Частотна характеристика: 20 Гц - 20 кГц

FM-радіо:

Діапазон частот: 87,5-108 МГц
Чутливість (S/N -30 дБ) : 12 дБμ
Поділ каналів: >30 дБ

Bluetooth:

Робочий діапазон: до 10 м
Підтримувані профілі: HFP, HSP, A2DP, AVRCP
Діапазон частот передавача Bluetooth: 2402 МГц ~ 2480 МГц
Максимальна потужність випромінювання Bluetooth: < 0 дБм (EIRP)
Модуляція передавача Bluetooth: GFSK, π/4 DQPSK, 8DPSK
Версія Bluetooth: 5.0

Максимальна робоча температура становить 70° C



Не можна ставити на прилад джерела відкритого вогню, наприклад запалені свічки.

ПРАВИЛА ТА УМОВИ ЕФЕКТИВНОГО І БЕЗПЕЧНОГО ВИКОРИСТАННЯ

Використовуйте пристрій тільки за прямим призначенням відповідно до наданої інструкції. Не намагайтеся самостійно розкривати корпус товару і здійснювати ремонт. У разі виявлення недоліків або дефектів звертайтеся за гарантійним обслуговуванням відповідно до інформації з гарантійного талона.

Умови зберігання: Зберігати в сухому, захищеному від прямих сонячних променів, місці. Оберігати від падінь та ударів. Уникати впливу сильних електромагнітних полів, екстремальних температур, впливу вологи.

Тримайте всі частини вмісту та упаковку в недоступному для дітей та домашніх тварин місці, щоб уникнути нещасних випадків та ризику задухи. Постійно екстремальні рівні понад 85 дБ можуть призвести до непоправного пошкодження слуху. Музичні системи з високою вихідною потужністю підсилювача можуть досягати рівнів 130 дБ і більше. Екстремальні рівні також можуть перешкоджати сприйняттю важливих транспортних шумів і відволікати від того, що відбувається на дорозі. Компанія виробник та її торгові партнери не несуть жодної відповідальності за пошкодження слуху, фізичні ушкодження, будь-яку матеріальну шкоду або непрямі збитки, що виникли внаслідок неправильного або недбалого використання або неправильного встановлення її продукції.

СПРОЩЕНА ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ

Справжнім ХАРМАН Інтернаціонал Індастріес, Інк. заявляє, що тип радіообладнання автомагнітола торгівельної марки JBL модель Celebrity 100 (арт. JBLCELEBRITY100) з обладнанням радіодоступу (інтерфейс передачі даних Bluetooth), відповідає Технічному регламенту радіообладнання; повний текст декларації про відповідність доступний на веб-сайті за такою адресою: bit.ly/4csKJlg