



ІНСТРУКЦІЯ КОРИСТУВАЧА



БЕЗПРОВІДНІ СТЕРЕОНАВУШНИКИ
З МІКРОФОНОМ

Z-4010 BT

Вітаємо вас з придбанням стереонавушників TM REAL-EL!

АВТОРСЬКЕ ПРАВО

© 2016. ENEL GROUP OU. Інформацію, що міститься у цій Інструкції, захищено авторським правом. Усі права застережені.

ПРИЗНАЧЕННЯ

Безпроводні стереонавушники з мікрофоном **Z-4010 BT** призначено для роботи із сумісними з ними пристроями (ПК, ноутбуками, мобільними пристроями* тощо) за допомогою передачі даних за протоколом Bluetooth. Це дає змогу підключити навушники без кабелю до сумісних пристроїв (одночасно не більше двох). Для цього потрібно заздалегідь здійснити первинне сполучення навушників з кожним з пристроїв за протоколом Bluetooth. Максимальний радіус дії передачі даних до 10 м.

КОМПЛЕКТНІСТЬ

- Стереонавушники – 1 шт.
- Кабель живлення USB до micro USB – 1 шт.
- Інструкція користувача – 1 шт.
- Гарантійний талон – 1 шт.

ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

- Не використовуйте навушники під час керування транспортом.
- Не використовуйте стереонавушники на високому рівні гучності тривалий час – це призводить до погіршення слуху.

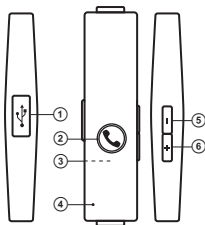
ОСОБЛИВОСТІ

- Безпроводне підключення за протоколом Bluetooth 4.1
- Зручна полегшена конструкція
- Управління треками та рівнем гучності під час прослуховування музики
- Мікрофон і кнопка прийому виклику/паузи на кабелі
- Управління викликами мобільного телефону
- Стандартний роз'єм micro USB для заряджання навушників

* За умови, що вони підтримують технологію Bluetooth.

ОПИС ПУЛЬТА УПРАВЛІННЯ

- ①  : роз'єм мікро USB для заряджання
- ②  : кнопка вмикання/вимикання навушників;
прийм виклику телефона;
відтворення / пауза;
кнопка управління дзвінком
- ③ Мікрофон (на зворотному боці)
- ④ Світлодіодний індикатор
- ⑤ – : кнопка зменшення рівня гучності;
попередній трек
- ⑥ + : кнопка збільшення рівня гучності;
наступний трек



Мал. 1. Пульт управління

ПІДКЛЮЧЕННЯ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЯ

Увага! Перед початком експлуатації необхідно повністю зарядити вмонтований акумулятор. Перед заряджанням акумулятора переконайтеся, що навушники вимкнено. Не намагайтеся вийняти чи замінити акумулятор – це може призвести до анулювання гарантії або викликати пошкодження пристрою.

Заряджання акумулятора навушників

- З'єднайте роз'єм ① навушників з USB-портом ПК або USB-зарядним пристроєм за допомогою кабелю USB до micro USB (з комплекту). Під час заряджання індикатор ④ світитиметься червоним.
- Коли пристрій буде повністю заряджено, індикатор ④ погасне.
- Якщо рівень заряду акумулятора низький, голосовий сигнал часто повторюється, а індикатор ④ мигатиме червоним кольором.

Вмикання та вимикання пристрою

- Щоб увімкнути навушники, натисніть та утримуйте кнопку ②. Під час вмикання світлодіод ④ мигатиме синім кольором і лунатиме голосовий сигнал. Щоб вимкнути пристрій, повторно натисніть та утримуйте кнопку ②. Під час вимикання світлодіод ④ мигатиме червоним кольором і пролунає голосовий сигнал.

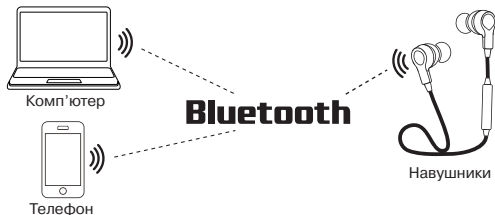
Сполучення навушників з пристроєм

Увага! Переконайтеся, що джерело звуку, до якого підключаються навушники, підтримує технологію Bluetooth. Для деяких операційних систем ПК, ноутбуків потрібні драйвери або ПЗ (у комплект не входять) для сполучення з навушниками за технологією Bluetooth. Для детальнішого ознайомлення з особливостями підключення звертайтеся до інструкції користувача конкретної операційної системи. У разі, якщо джерело звуку не підтримує технологію Bluetooth, сполучення неможливе. Для навушників драйвери не потрібні.

- Для передачі сигналу за допомогою Bluetooth потрібно заздалегідь сполучити (встановити зв'язок) пристрій з джерелом сигналу (див. схему на мал. 2 на стор. 4). Для цього увімкніть навушники, не відпускаючи кнопку ②, дочекайтеся, доки розпочнеться режим пошуку – індикатор ④ чергуватиме синє й червоне світіння.
- На джерелі сигналу (телефон, ноутбук, смартфон тощо) потрібно вибрати режим пошуку пристроїв Bluetooth. На екрані відобразиться назва моделі «Z-4010 BT», з якою потрібно встановити з'єднання*.
- Якщо підключення вдале, то в навушниках пролунає голосовий сигнал, індикація режиму пошуку на навушниках припиняється. Якщо жодний пристрій не буде підключено, навушники автоматично вимкнуться через 10 хвилин. У цьому випадку, щоб здійснити з'єднання пристроїв, слід ще раз увімкнути навушники у режимі пошуку**.
- Під час обміну даними з підключеним через Bluetooth пристроєм індикатор ④ навушників короткочасно мигатиме синім кольором.

* Для з'єднання через Bluetooth з деякими моделями пристроїв, можливо, треба буде ввести код «0000».

** Якщо виріб вже прописано в списку пристроїв джерела звуку, то повторна активація режиму пошуку не обов'язкова. Виберіть лише ім'я виробу і команду «підключитися» на джерелі.



Мал. 2. Схема підключення

Управління дзвінками та музичними треками

У сполученні з пристроями, що підтримують технологію Bluetooth:

- після встановлення з'єднання з Bluetooth короточасне натискання на кнопку ② увімкне режим відтворення, а повторне натискання кнопки ② поставить відтворення на паузу;
- щоб збільшити рівень гучності у режимі відтворення, короточасно натисніть кнопку ⑥, а щоб зменшити рівень гучності, короточасно натисніть кнопку ⑤;
- щоб перейти на наступний трек, натисніть та утримуйте кнопку ⑥ протягом 2 сек, а щоб повернутися на попередній трек, натисніть та утримуйте протягом 2 сек кнопку ⑤.

У сполученні з телефоном:

- щоб прийняти вхідний дзвінок, натисніть кнопку ②; після закінчення розмови натисніть кнопку ② повторно;
- щоб скинути вхідний дзвінок, натисніть та утримуйте кнопку ②;
- при подвійному натисканні кнопки ② у режимі очікування розпочнеться виклик останнього абонента.

Примітки.

- Якщо під час прослуховування музики на одному з пристроїв, підключеному через Bluetooth до навушників, вам на другий, також підключений через Bluetooth до навушників, надійде вхідний дзвінок, то музика на першому автоматично стає на паузу, а на другому ви отримуєте дзвінок.
- Якщо під час спілкування через мікрофон навушників ваш співрозмовник погано вас чує, піднесіть мікрофон ближче до рота, оскільки навушники обладнано всеспрямованим мікрофоном, тому вони здатні «знімати» всі навколишні шуми.

ІНДИКАЦІЯ І ЗВУКОВІ ОПОВІЩЕННЯ

Статус	Світловий індикатор	Звукові оповіщення
Заряджання акумулятора	Світлиться червоним	–
Повністю заряджений	Не світиться	–
Режим очікування	Синій часто мигає	–
Режим програвання	Синій мигає повільно	–
Низький заряд	Мигає червоним	Голосовий сигнал часто повторюється
Сполучення	Чергування синього і червоного світіння	–
Вмикання навушників	Мигає синім	Голосовий сигнал
Вимикання навушників	Мигає червоним	Голосовий сигнал
Прийом виклику	Синій мигає повільно	Телефонний виклик

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики та одиниці виміру	Значення
Чутливість, дБ	наушники: 92 ± 3 мікрофон: -42 ± 3
Частотний діапазон, Гц	наушники: 30 – 20 000 мікрофон: 100 – 10 000
Опір, Ом	32
Мембрана, мм	Ø 10
Тип з'єднання	Bluetooth 4.1
Підтримувані профілі Bluetooth	A2DP, AVRCP, HSP, HFP
Радіус дії, м	до 10
Тривалість роботи від акумулятора, годин	до 4
Живлення: літій-полімерний акумулятор, мА·год. USB, В	60 DC5
Режим очікування, годин	до 180
Тривалість заряджання, годин	до 2
Довжина кабелю, м	0,65
Вага, г	20

Примітки:

- Наведені в таблиці технічні характеристики є довідковими і не можуть бути підставою для претензій.
- Продукція TM REAL-EL постійно удосконалюється. З цієї причини комплектність і технічні характеристики може бути змінено без попереднього повідомлення.