



ZE GAMING

UA

RU

EN

БЕЗДРОТОВА МИША

Інструкція користувача

БЕСПРОВОДНАЯ МЫШЬ

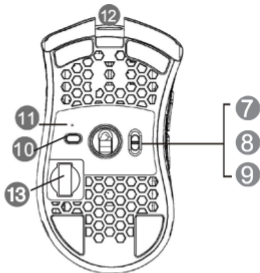
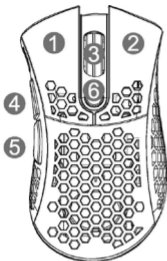
Інструкція пользователя

ZE GAMING
HYPER SPEED MOUSE

User manual

(2E-MGHSPR-WL-BK, 2E-MGHSPR-WL-WT)

ФУНКЦІЇ



- ① Ліва кнопка
- ② Права кнопка
- ③ Коліщатко прокручування
- ④ Кнопка «Вперед»
- ⑤ Кнопка «Назад»
- ⑥ Кнопка «DPI»
- ⑦ Ввімкнення живлення (активується RGB-підсвічування)
- ⑧ Ввімкнення живлення (активується підсвічування логотипа)
- ⑨ Вимкнення живлення
- ⑩ Перемикач частоти опитування
- ⑪ Світлодіодний індикатор частоти опитування
- ⑫ Роз'єм USB-C
- ⑬ Бездротовий приймач USB Nano

Комплектація:

Бездротова миша
 USB-приймач
 Зарядний кабель
 Інструкція користувача

ПОЧАТОК РОБОТИ

Інструкції з підключення миші:

1. Вийміть приймач USB Nano з нижньої частини миші.
2. Підключіть приймач до USB-порту комп'ютера.
3. Ввімкніть мишу, посунувши перемикач живлення на нижній панелі миші.
4. Дочекайтеся завершення встановлення пристрою на комп'ютері.

Налаштування та світлодіодний індикатор DPI:

1. Значення DPI за замовчуванням: 800–1200–2400–3200–6400–19 000 DPI.
2. Натисніть кнопку DPI у верхній частині миші, щоб вибрати потрібне значення DPI.
3. Колір світлодіодного індикатора коліщатка прокручування миші вказує на значення DPI.
800DPI: червоний; 1200DPI: жовтий (за замовчуванням);
2400DPI: зелений; 3200DPI: фіолетовий;
6400DPI: синій; 19 000DPI: блакитний.

Примітки:

1. Значення DPI можна регулювати за допомогою ПЗ. Максимальне значення DPI становить 19 000 DPI.
2. Ефекти світлодіодного індикатора DPI можна налаштувати або вимкнути для економії енергії за допомогою ПЗ.

Частота опитування:

Значення частоти опитування (125-250-500-1000 Гц) можна встановити за допомогою ПЗ. Значення частоти опитування за замовчуванням - 500 Гц. Колір світлодіодного індикатора частоти опитування:
125 – червоний; 250 – синій; 500 – зелений; 1000 – фіолетовий.

Перемикач живлення:

1. У положенні 7: ввімкнення миші (активується RGB-підсвічування).
2. У положенні 8: ввімкнення миші (активується підсвічування логотипа).
3. У положенні 9: вимкнення миші.

***Примітка** Якщо ви хочете ввімкнути світлодіодне підсвічування в дротовому режимі, необхідно спочатку ввімкнути світлодіодне підсвічування в бездротовому режимі.*

Дротовий і бездротовий режими:

1. Дротовий і бездротовий режими перемикаються автоматично. Просто підключіть приймач USB Nano до комп'ютера без підключення кабелю, після чого миша працюватиме в бездротовому режимі.
2. Якщо ви підключите кабель USB-C комп'ютера до миші, миша автоматично перейде в дротовий ігровий режим.

Індикатори низької потужності та процесу заряджання

1. Індикатор низької потужності: якщо коліщатко прокручування миші блимає червоним кольором, це вказує на низький заряд акумулятора (10%). Зарядіть мишу, підключивши її до ПК за допомогою зарядного кабелю.
2. Під час заряджання світлодіодний індикатор коліщатка прокручування блимає помаранчевим кольором. Коли акумулятор буде повністю заряджений, світлодіодний індикатор світитиметься зеленим кольором.

З'єднання

Якщо миша втратить бездротове з'єднання, ви можете повторно з'єднати мишу з приймачем, виконавши такі дії:

1. Утримуйте натиснутими ліву кнопку + коліщатко прокручування + праву кнопку протягом 3 секунд, доки коліщатко прокручування не почне блимати жовтим кольором.
2. Відпустіть усі кнопки, піднесіть мишу до приймача, від'єднайте приймач, а потім знову під'єднайте його до USB-порту.

Світлодіодний індикатор перестане блимати після завершення з'єднання.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Розмір:	122,8 X 70,4 X 39,5 мм
Вага:	80 г
Перемикач:	ORMON 20M
Датчик:	PAW3370
Макс. DPI:	19 000
DPI за замовчуванням:	800-1200-2400-3200-6400-19 000 DPI
IPS:	400 ips
Прискорення:	50g (макс.)
Частота опитування:	125-250-500 (за замовчуванням)-1000 Гц
Інтерфейс:	USB 2.0
Тип акумулятора:	літій-полімерний акумулятор
Ємність акумулятора:	500 мА·год
Час роботи за замовчуванням	(1 заряджання): прибіл. 40 год (500 Гц)
Час заряджання:	прибіл. 1,5 год
Діапазон частот радіоблажнання:	2400,0-2483,5 МГц
Максимальна потужність випромінювання передавача:	10 мВт
Версія програмного забезпечення:	не застосовується

НАЛАШТУВАННЯ

Додаткове програмне забезпечення необхідне лише для налаштування світлодіодного підсвічування, миші та макросів. Безкоштовне програмне забезпечення для миші можна завантажити на сайті.



ВСТАНОВЛЕННЯ ПЗ

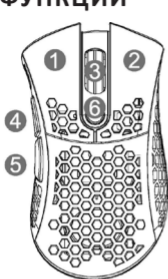
Попередження та заходи безпеки

1. Використовуйте пристрій тільки за призначенням.
2. Не використовуйте пристрій, якщо він намок.
3. Не гнітайте, не скручуйте, не розтягуйте та не нагрівайте кабель живлення.
4. Не використовуйте агресивні хімічні речовини (спирт, бензол, розріджувачі тощо) або мийні засоби для чищення пристрою. Для очищення використовуйте вологу м'яку серветку.
5. Не розбирайте пристрій і не вносьте зміни в його конструкцію, інакше це може призвести до втрати гарантії та пошкодження пристрою.
6. Пристрій містить електричні та електронні компоненти, а також акумуляторну батарею. Не викидайте разом із побутовими відходами. Після завершення строку експлуатації та використання пристрій слід віддати у відповідні пункти на переробку.

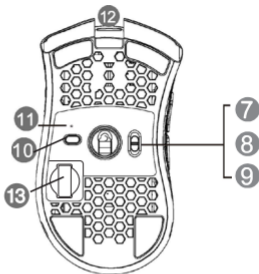
Спрощена декларація про відповідність

Справжнім Малід Лімітед заявляє, що бездротова миша 2E-MGHSPR-WL-BK / 2E-MGHSPR-WL-WT відповідає Технічному регламенту радіообладнання. Повний текст декларації про відповідність доступний на вебсайті за такою адресою: <https://2e.ua/docs/>

ФУНКЦИИ



- ① Левая кнопка
- ② Правая кнопка
- ③ Колесо прокрутки
- ④ Кнопка «Вперед»
- ⑤ Кнопка «Назад»
- ⑥ Кнопка «DPI»
- ⑦ Включение питания
(активируется RGB-подсветка)



- ⑧ Включение питания
(активируется подсветка логотипа)
- ⑨ Отключение питания
- ⑩ Переключатель частоты опроса
- ⑪ Светодиодный индикатор
частоты опроса
- ⑫ Разъем USB-C
- ⑬ Беспроводной приемник USB Nano

Комплектация:

Беспроводная мышь
 USB-приемник
 Зарядный кабель
 Руководство пользователя

НАЧАЛО РАБОТЫ

Инструкции по подключению мыши:

1. Извлеките приемник USB Nano из нижней части мыши.
2. Подключите приемник к USB-порту компьютера.
3. Включите мышь, сдвинув выключатель питания на нижней панели мыши.
4. Дождитесь завершения установки устройства на компьютере.

Настройка и светодиодный индикатор DPI:

1. Значения DPI по умолчанию 800-1200-2400-3200-6400-19 000 DPI.
2. Нажмите кнопку DPI в верхней части мыши, чтобы выбрать нужное значение DPI.
3. Цвет светодиодного индикатора колеса прокрутки мыши указывает на значение DPI.

800DPI: красный; 1200DPI: желтый (по умолчанию);

2400DPI: зеленый; 3200DPI: фиолетовый;

6400DPI: синий; 19 000DPI: голубой.

Примечания:

1. Значение DPI можно регулировать с помощью ПО. Максимальное значение DPI составляет 19 000 DPI.
2. Эффекты светодиодного индикатора DPI можно настроить или отключить для экономии энергии с помощью ПО.

Частота опроса:

Значение частоты опроса (125-250-500-1000 Гц) можно установить с помощью ПО. Значение частоты опроса по умолчанию - 500 Гц.

Цвет светодиодного индикатора частоты опроса:

125 - красный; 250 - синий; 500 - зеленый; 1000 - фиолетовый.

Выключатель питания:

1. В положении 7: включение мыши (активируется RGB-подсветка).
2. В положении 8: включение мыши (активируется подсветка логотипа).
3. В положении 9: отключение мыши.

***Примечание** Если вы хотите включить светодиодную подсветку в проводном режиме, необходимо сначала включить светодиодную подсветку в беспроводном режиме.*

Проводной и беспроводной режимы:

1. Проводной и беспроводной режимы переключаются автоматически. Просто подключите приемник USB Nano к компьютеру без подключения кабеля, после чего мышь будет работать в беспроводном режиме.
2. Если вы подключите кабель USB-C компьютера к мыши, мышь автоматически перейдет в проводной игровой режим.

Индикаторы низкой мощности и процесса зарядки

1. Индикатор низкой мощности: если колесо прокрутки мыши мигает красным цветом, это указывает на низкий заряд аккумулятора (10%). Зарядите мышь, подключив ее к ПК с помощью зарядного кабеля.
2. Во время зарядки светодиодный индикатор колеса прокрутки мигает оранжевым цветом. Когда аккумулятор будет полностью заряжен, светодиодный индикатор будет светиться зеленым цветом.

Сопряжение

Если мышь потеряет беспроводное соединение, вы можете повторно выполнить сопряжение мыши с приемником, выполнив следующие действия:

1. Удерживайте левую кнопку + колесо прокрутки + правую кнопку в течение 3 секунд, пока колесо прокрутки не начнет мигать желтым цветом.
2. Отпустите все кнопки, поднесите мышь к приемнику, отсоедините приемник, а затем снова подсоедините его к USB-порту.

Светодиодный индикатор перестанет мигать после завершения сопряжения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размер:	122,8 X 70,4 X 39,5 мм
Вес:	80 г
Переключатель:	ORMON 20M
Датчик:	PAW3370
Макс. DPI:	19 000
DPI по умолчанию:	800-1200-2400-3200-6400-19 000 DPI
IPS:	400 ips
Ускорение:	50g (макс.)
Частота опроса:	125-250-500 (по умолчанию)-1000 Гц
Интерфейс:	USB 2.0
Тип аккумулятора:	литий-полимерный аккумулятор
Емкость аккумулятора:	500 мА·ч
Время работы по умолчанию	(1 зарядка): прибл. 40 ч (500 Гц)
Время зарядки:	прибл. 1,5 часа
Диапазон частот радиоборудования:	2400,0-2483,5 МГц
Максимальная мощность излучения передатчика:	10 мВт
Версия программного обеспечения:	не применяется

НАСТРОЙКА

Дополнительное программное обеспечение необходимо лишь для настройки светодиодной подсветки, мыши и макросов. Бесплатное программное обеспечение для мыши можно скачать на сайте.

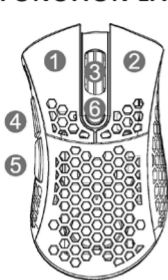


УСТАНОВКА ПО

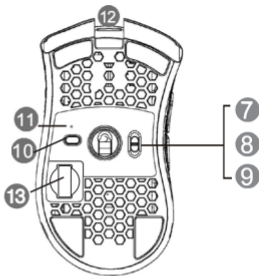
Предупреждение и меры безопасности

1. Используйте устройство только по назначению.
2. Не используйте устройство, если он намок.
3. Не сгибать, скручивайте, растяжения или нагрейте кабель питания.
4. Не используйте агрессивные химические вещества (спирт, бензол, разбавители и т.д.) или моющие средства для чистки устройства. Для очистки используйте влажную мягкую салфетку.
5. Не разбирайте устройство и не вносите изменения в его конструкцию, иначе это может привести к потере гарантии и повреждения устройства.
6. Устройство содержит электрические и электронные компоненты, а также аккумуляторную батарею. Не выбрасывайте вместе с бытовыми отходами. После завершения срока эксплуатации и использования передайте устройство в соответствующие пункты на переработку.

FUNCTION LAYOUT



- ① Left click
- ② Right click
- ③ Middle click
- ④ Middle click
- ⑤ Backward
- ⑥ DPI



- ⑦ Power on with RGB Led on
- ⑧ Power on with LOGO on
- ⑨ Power Off
- ⑩ Polling Rate
- ⑪ Polling rate LED
- ⑫ Wired and charging Type-C
- ⑬ USB Nano wireless receiver

Equipment:

Wireless Mouse
 USB Dongle
 Charging cable
 User manual

QUICK START GUIDE

Mouse Instructions:

1. Remove the USB Nano receiver
2. Plug the receiver into your computer USB port
3. Turn on the mouse by switching on the power switch at the bottom of the mouse
4. Wait for the computer installation to finish

DPI setting and Indicator:

1. Default DPI levels: 800-1200-2400-3200-6400-19000 DPI levels
2. Press the DPI button on the top of the mouse to cycle through the DPI levels
3. The mouse scroll wheel LED color indicates the DPI level
800DPI: Red Color Breathing, 1200DPI: Yellow Color Breathing(default),
2400DPI: Green Color Breathing, 3200DPI: Purple Color Breathing,
6400DPI: Blue Color Breathing, 19000DPI: Blue ness Color Breathing,

Note:

1. DPI levels can be adjusted by the software. Max DPI is 19000DPI
2. DPI LED effects can be adjusted or turned off to save power by the software

Polling Rate:

125-250-500-1000 Hz can be set by the software. Default polling rate is 500Hz

Polling rate LED color:

125 red color, 250 blue color, 500 green color, 1000 purple color

Power switch function:

1. Switch at Position 7 : Turns on the mouse with RGB LED on
2. Switch at Position 8 : Turns on the mouse power with RGB LOGO on
3. Switch at Postion 9: Turns off the mouse

***Note** If you want to turn on the LED in wired mode, you will need to turn on the LED in wireless mode first*

Wired and wireless function:

1. Wired and Wireless modes switch automatically. Simply plug the USB nano receiver into the computer without connecting the cable and the mouse will work in wireless mode
2. If you connect the USB-C cable from the computer to the mouse, the mouse will switch to wired gaming mode automatically

Low power and charging indication

1. Low power indicator: The mouse 's scroll wheel will blink red to indicate that the battery's power is low (10%) and you should recharge your mouse's batter by connecting it to the PC via the charging cable
2. When charging, the scroll wheel LED will blink orange. Once the battery is fully charged, the LED will turn a solid green.

Pairing

1. If your mouse loses wireless connection, you can re-pair the mouse with the receiver by following these steps:
Hold down the left button + middle button+ right button for 3 seconds until the scroll wheel flashes yellow
2. Release all the buttons, put the mouse close to the receiver then unplug the receiver and replug the receiver back into the usb port.

The LED will stop flashing after the pairing is complete.

MAIN SPECIFICATION

Size:	122.8 X 70.4 X 39.5 mm
Weight	80 g
Switch	ORMON 20M
Sensor	PAW3370
Max DPI	19 000
Default DPI.	800-1200-2400-3200-6400-19000 DPI
IPS	400 ips
Acceleration	50g (Max)
Polling rate	125-250-500(default)-1000 Hz
Interface	USB 2.0
Battery type	Li-ion Polymer Battery
Battery capacity	500mAh
Default working time (1 time charge)	around 40h(500Hz)
Charging lime	around 1.5 h
Frequency range of radio equipment	2400.0-2483.5 MHz
Maximum transmitting power of the transmitter	10 mW
Software version	not applied

CUSTOMIZATION

Additional software is only needed to set up LED lights, mouse and macros. Free mouse software can be downloaded from the website.



INSTALLING THE SOFTWARE

Warning and safety measures

1. Use the device only for its intended purpose.
2. Do not use the device if it gets wet.
3. Do not bend, twist, stretch, or heat the power cord.
4. Do not use harsh chemicals (alcohol, benzene, thinners, etc.) or detergents to clean the device . Use a damp soft cloth to clean.
5. Do not disassemble or modify the device, otherwise it may void the warranty and damage the device.
6. The device contains electrical and electronic components, as well as a rechargeable battery. Do not dispose of with household waste. At the end of its service life and use, the device should be disposed of at an appropriate disposal point.

УМОВИ ГАРАНТІЇ

Термін гарантійного обслуговування становить 12 місяців з дати продажу. Під час гарантійного терміну ремонт заводських дефектів здійснюється безкоштовно. Гарантія не поширюється на такі випадки:

1. Завершення терміну гарантійного обслуговування.
2. Використання не за інструкцією, що призвело до пошкодження виробу чи його аксесуарів.
3. Пошкодження, що виникли внаслідок спроби самостійного ремонту і внесення змін у конструкцію.
4. Пошкодження, що виникли внаслідок стихійного лиха.

Примітка: гарантія не передбачає транспортні витрати і сервісне обслуговування з виїздом.

Авторизований сервісний центр ІП «І-АР-СІ»

Адреса: вул. Марка Вовчка, 18-А, Київ, 04073, Україна

Тел.: 0 800 300 345; (044) 230 34 84; 390 55 12

www.erc.ua/service

Гарантійний талон

Найменування виробу: _____

Номер моделі/Серійний номер: _____

Дата продажу: _____

Найменування та адреса
торговельної організації: _____

Підпис продавця: _____

Виріб перевірено в присутності споживача: _____

Печатка
торговельної
організації

* Відривні талони на технічне обслуговування надаються авторизованим сервісним центром.

