

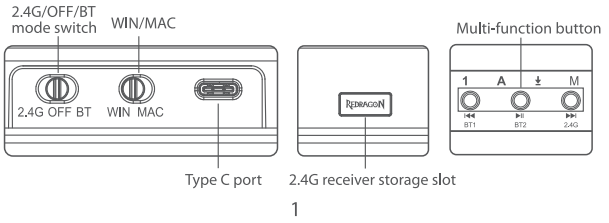
US UK

Dear user

Thank you for you choosing REDRAGON Brand, to protect your rights and for better customer service, we ask that you note our warranty rules.

1. Within guaranty period, repair is guaranteed for failure due to electrical circuit problems. Man-made damages, such as disassembly, hard impacts, submersion into water, plugging into improper current or voltage, and damage caused by natural disasters such as fire, flood, or earthquake are not included.
2. Consumable parts (such as foot stick) and spare parts replacement are no included in our warranty.

**CAUTION:**
Important Safety Note: For transportation and storage safety, the battery of this product is shipped at a reduced charge level. If you encounter insufficient battery upon first use, please fully charge the device before operation.



O.S. Support

Windows XP/ Vista/ Win 7/ Win 8/ Win 10/ Win 11/ Mac O.S.

How to connect the keyboard with multiple devices

Wired Connection

[2.4G/OFF/BT] switch on "OFF", connect the keyboard to the computer with USB cable, the computer will recognize and configure the keyboard automatically.

2.4G Wireless Connection

1. [2.4G/OFF/BT] switch on "2.4G", the "M" flash in Yellow, plug the USB receiver into your computer USB port, the keyboard will connect with computer automatically, after paired the indicator will turn to steady on.
2. If auto-connection unsuccessfully, or you want to connect to new device, plug out the USB receiver, press and hold [2.4G] button for 3 seconds, the "M" flash quickly in Yellow, plug the USB receiver into computer USB port, after paired the LED will turn to steady on.

BT Connection

1. [2.4G/OFF/BT] switch on "BT".
2. Press & hold [BT1/BT2] button for 3s to select corresponding BT channels. The "M" flash in blue[BT1]/cyan[BT2], turn on BT function and searching for available devices. It will find "BT5.0 Keyboard/BT3.0 Keyboard" device names. Select the BT name to pair, after pairing the indicator will turn to steady on.

Product Features

Backlight

1. Press [FN] + [INS] to cyclic switch default 8 backlight patterns.
2. Press [FN] + [DEL] to switch the backlight color(available on limited light patterns).
3. Press [FN] + [↑ / ↓] to cyclic adjust backlight brightness, total 5 levels.
4. Press [FN] + [← / →] to cyclic adjust light rotating speed, total 5 levels.

Multi-funtion Buttons

Wired Mode: Pre track, play/pause, next track
BT&2.4G Mode: BT1, BT2, 2.4G

Knob Function

Turn the knob to adjust volume by default,press the knob button to mute/unmute; press &hold [Knob button] for 3s to switch to keyboard backlight adjustment, turn the knob to adjust backlight brightness, press the knob button to switch backlight pattern.

[WIN] lock

Press [FN] + [WIN] to lock [WIN] key & , repeat to unlock.(It is not available for Mac O.S.)

Restore factory settings

Press and hold [FN] + [ESC] for 3 seconds.

Commands of key combinations with [FN] key

WINDOWS O.S.	MAC O.S.
FN+F1: Screen brightness -	F1: Screen brightness -/ FN+F1=F1
FN+F2: Screen brightness +	F2: Screen brightness +/ FN+F2=F2
FN+F3: Multiple windows (ALT+tab)	F3: Multiple task / FN+F3=F3
FN+F4: Speech recognition (O.S.Win10 or later)	F4: Siri / FN+F4=F4
FN+F5: Show desktop (Win+D)	F5: Show desktop (F11) / FN+F5=F5
FN+F6: Search	F6: Search /FN+F6=F6
FN+F7: Pre track	F7: Pre track / FN+F7=F7
FN+F8: Play/Pause	F8: Play/Pause / FN+F8=F8
FN+F9: Next track	F9: Next track / FN+F9=F9
FN+F10: Mute	F10: Mute / FN+F10=F10
FN+F11: Volume -	F11: Volume - / FN+F11=F11
FN+F12: Volume +	F12: Volume + / FN+F12=F12

Auto sleep and power save function

On wireless/BT connection mode, when keyboard without any operation over 3 minutes, the keyboard backlight will turn off to save the battery, when keyboard without any operation over 10 minutes, the keyboard will enter power save mode, press any key to wake up.

How to recharge the battery

When battery is low, the backlight will turn off, the "M" will blink red slowly to remind user to charge the keyboard.
Connect the keyboard with computer for charging, the "M" will steady on Red when charging, after fully charged the LED recover to current connection mode.



Warning: Charging Input: 5V=1A
DO NOT use fast-charging adapter to recharge your keyboard!
Built-in Li-thion battery 1 unit.



FAQ

1. If the keyboard doesn't respond, please check if the keyboards USB cable is correctly inserted into the corresponding USB port on the computer, or try another USB port on the computer.
2. If you spill liquid on the keyboard, please unplug the keyboards USB cable from the computer immediately. Wipe off excess liquid and put the keyboard in a dry and ventilated place. Make sure the keyboard is dried naturally before the next use.

BATTERY SAFETY GUIDELINES

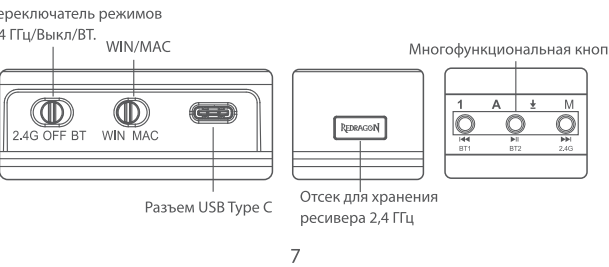
DO NOT replace the battery with a different model.
DO NOT use this product if the battery shows signs of damage including, but not limited to tearing, deformation, leakage, or the smell of electrolytic material.
DO NOT touch the battery if material is leaking and seek immediate medical attention if any material comes into contact with your skin or eyes.
DO NOT expose the battery to liquid, heat sources, electricity (outside of the product itself), or other non-standard operating condition.
DO NOT remove the battery except for proper disposal and recycling as required by local laws and regulations.
DO NOT impact, bend, alter, dissemble, or otherwise damage the battery as the contents are volatile, hazardous, and can be harmful.

RU

Уважаемый пользователь

спасибо за выбор марки REDRAGON. С целью защиты ваших прав и для более качественного обслуживания мы просим учитывать наши условия гарантии.

1. В течение гарантийного периода гарантия распространяется на устранение повреждений, вызванных проблемами в электрической цепи. Повреждения, произошедшие по вине человека, такие как разборка, жесткие удары, погружение в воду, подключение к цепи с ненормативным током или напряжением, а также ущерб, вызванный стихийными бедствиями, включая пожар, наводнение или землетрясение, в условия гарантии не включены.
2. Расходные детали (например, педаль для ног) и работы по замене запасных частей в гарантию не включены.



Поддержка ОС

Windows XP/ Vista/ Win 7/ Win 8/ Win 10/ Win 11/ Mac O.S.

Как подключить клавиатуру к нескольким устройствам

Проводное Подключение

Установите переключатель [2.4G/OFF/BT] в положение "OFF". Подключите клавиатуру к компьютеру с помощью USB-кабеля. Компьютер выполнит распознавание и настройку клавиатуры автоматически.

Беспроводное подключение на частоте 2,4 ГГц

1. Переведите переключатель [2.4G/OFF/BT] в положение "2.4G", индикатор "M" начнет мигать желтым. Подключите USB-ресивер 2,4 ГГц к USB-порту компьютера, клавиатура подключится к компьютеру автоматически, после сопряжения устройств индикатор начнет гореть постоянно.
2. Если автоматическое подключение выполнить не удалось или вы хотите подключиться к новому устройству, извлеките USB-ресивер из разъема USB, затем нажмите и удерживайте кнопку [2.4G] в течение 3 секунд. Индикатор кнопки "M" начнет быстро мигать желтым. Подключите USB-ресивер к USB-порту компьютера, после сопряжения светодиод начнет гореть постоянно.

Подключение через BT

1. Переведите переключатель [2.4G/OFF/BT] в положение "BT".
2. Нажмите и удерживайте кнопку [BT1/BT2] в течение 3 секунд, чтобы выбрать соответствующий BT-канал. Индикатор кнопки "M" начнет мигать синим [BT1]/голубым[BT2]. Включите функцию BT и выполните поиск доступных устройств. Будет найдено устройство "BT5.0 Keyboard/BT3.0 Keyboard". Выберите данное устройство Bluetooth для сопряжения, после выполнения сопряжения светодиодный индикатор начнет гореть постоянно.

Описание функций

Подсветка

1. Нажимайте [FN]+[INS] для циклического переключения 8 режимов подсветки, доступных по умолчанию.
2. Нажмите [FN] + [DEL] для циклического переключения цветов подсветки (доступно не для всех режимов).
3. Нажмите [FN] + [↑ / ↓] для настройки яркости подсветки, всего 5 уровней.
4. Нажмите [FN] + [← / →], чтобы настроить скорость пробегки подсветки, всего 5 уровней.

Многофункциональные кнопки

Проводное подключение: Предыдущий трек, воспроизведение/ пауза, следующий трек
Подключение BT и 2,4 ГГц: BT1, BT2, 2.4G

Поворотный регулятор

По умолчанию, поворот кнопки-регулятора осуществляет настройку громкости. Нажмите на кнопку, чтобы выключить/включить звук. Нажмите и удерживайте [кнопку-регулятор] в течение 3 секунд, чтобы перейти в режим настройки подсветки клавиатуры. Для настройки яркости подсветки поверните кнопку-регулятор, а для переключения между режимами подсветки нажимайте на кнопку.

Блокировка клавиши [WIN]

Нажмите [FN] + [WIN] для блокировки клавиши [WIN] и , нажмите повторно для разблокировки. (Недоступно для Mac O.S.)

Сброс к настройкам по умолчанию

Нажмите и удерживайте [FN]+[ESC] в течение 3 секунд.

Командные комбинации с клавишей [FN]

OC WINDOWS	Mac OS
FN+F1: Яркость экрана -	F1: Яркость экрана -/ FN+F1= F1
FN+F2: Яркость экрана +	F2: Яркость экрана +/ FN+F2=F2
FN+F3: Несколько окон ALT+tab)	F3: Различные задачи / FN+F3=F3
FN+F4: Голосовой ввод (Win 10 или выше)	F4: Siri / FN+F4=F4
FN+F5: Показать рабочий стол (Win + D)	F5: Показать рабочий стол (F11)/FN + F5 = F5
FN+F6: Поиск	F6: Поиск / FN+F6=F6
FN+F7: Предыдущий трек	F7: Предыдущий трек / FN+F7=F7
FN+F8: Воспроизведение/Пауза	F8: Воспроизведение/Пауза / FN+F8=F8
FN+F9: Следующий трек	F9: Следующий трек / FN+F9=F9
FN+F10: Без звука	F10: Без звука / FN+F10=F10
FN+F11: Громкость -	F11: Громкость - / FN+F11=F11
FN+F12: Громкость +	F12: Громкость + / FN+F12=F12

Автоматический режим сна и энергосбережение

В режиме беспроводного/BT-соединения, если не пользоваться клавиатурой более 3 минут, подсветка клавиатуры отключается для экономии заряда аккумулятора, а при отсутствии действий с клавиатурой более 10 минут она переходит в режим энергосбережения. Нажмите любую клавишу для ее пробуждения.

Зарядка аккумулятора

При низком заряде аккумулятора подсветка выключится, а индикатор кнопки "M" будет медленно мигать красным цветом, напоминая пользователю о необходимости зарядить клавиатуру.
Подключите клавиатуру к компьютеру для зарядки. Во время зарядки индикатор



CAUTION:

Failing to follow all safety guidelines may result product damage, explosion, fire, and/or electric shock.

ISED WARNING

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:
(1) This device may not cause interference.
(2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation of the device.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence.
L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:
(1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
(2) l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement l'appareil numérique du client conforme

- 1. Cleaning Instructions:** Before cleaning, always unplug the device from the computer's USB port. Clean the surfaces with a soft, dry cloth. For stubborn dirt, use a cloth that is slightly dampened with water. Do not use chemical agents or solvents. Ensure the devices are completely dry before reconnecting them.
- 2. Ergonomic Health and Safety Guide:** Incorrect or prolonged use of computer equipment can lead to discomfort, fatigue, headaches and serious long-term injuries known as musculoskeletal disorders (MSDs). Please take relaxation breaks every 30-60 minutes.
- 3. WARNING:** The product is not a toy. Please keep it out of reach of small children. The product contains small components that may pose a choking hazard.

FCC STATEMENT

1. This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
(1) This device may not cause harmful interference, and
(2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
2. Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
Reorient or relocate the receiving antenna.
Increase the separation between the equipment and receiver.
Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

RF warning statement:

The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement. The device can be used in portable exposure condition without restriction.



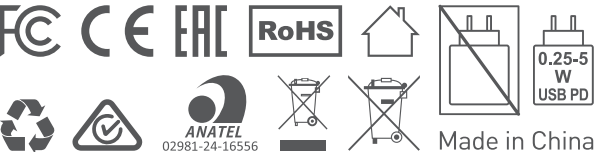
Please scan here to download user manual



RM104 VOLCANO
WIRELESS MEMBRANE RGB KEYBOARD



Mechanical Gaming Keyboard
User manual



Made in China

封面

型号	HL K526-WL/7566	备注：尺寸：100x100mm (折页) 材质：80g书写纸 印刷：单黑色双面印刷		文件编号		版本	
名称	说明书						
日期	2026-4-1						
页码	1 OF 1	审核		核准		A.0	
绘图	雷国建	香敏琪					