

封面



Mechanical Gaming Keyboard
User manual



Please scan here to download user manual



US UK

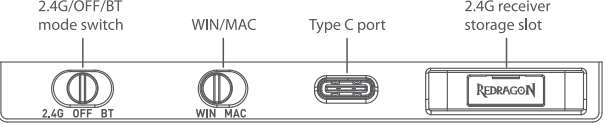
Dear user

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.



2.4G/OFF/BT mode switch WIN/MAC Type C port 2.4G receiver storage slot

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, and the keyboard battery will be charging at same time.

2.4G Wireless Connection
1. [2.4G/OFF/BT] switch on "2.4G", the light bar flashes in Yellow, plug the USB receiver into your computer USB port, the keyboard will connect with computer automatically.
2. If auto-connection unsuccessful, or you want to connect to new device, plug out the USB receiver, press and hold [FN]+[45] for 3 seconds, the light bar flashes in Yellow, plug the USB receiver into computer USB port, after paired the indicator will turn to the current lighting effect.

BT Connection
1. [2.4G/OFF/BT] switch on "BT",
2. Press& hold [FN]+[1/2/3] for 3s to select corresponding BT channels. The light bar flashes in blue[1]/cyan[2]/pink[3], turn on BT function and searching for available devices, It will find "BT5.0 KB" device names. Select the BT name to pair, after pairing the indicator will turn to be the current lighting effect.
3. To switch the BT connections between BT1/BT2/BT3, press [FN]+[1/2/3].

Product Features

Backlight
1. Press [FN] + [INS] to cyclic switch default 15 backlight patterns.
2. Press [FN] + [SPACE] to turn ON/OFF the backlight.
3. Press [FN] + [↑ / ↓] to adjust backlight brightness, total 5 levels.
4. Press [FN] + [← / →] to adjust light rotating speed, total 5 levels.
5. Press [FN] + [DEL] to cyclic switch the backlight color. (Red, green, blue, yellow, pink, cyan, white, RGB)

Light bar light effect adjustment
1. Press [FN]+[Pause] to cyclic switch the light bar lighting effects. (flowing light - neon - constant light - breathing light - off)
2. Press [FN]+[ScrL] to adjust light rotating speed of light bar.
3. Press [FN]+[PrtsC] to cyclic switch the color of light bar. In constant light-breathing light mode)

[WIN] lock
Press [FN] + [WIN] to lock [WIN] and  repeat to unlock. When locked, the backlight under the [Win] key lights up red; when unlocked, the backlight under the [Win] key follows the lighting effect.

Windows/MAC shortcut keys switching
Toggle the [MAC/WIN] switch.

3

Commands of key combinations with [FN] key

WINDOWS O.S.	MAC O.S.
FN+F1: Screen brightness + (O.S Win8 or later)	F1: Screen brightness + / FN+F1=F1
FN+F2: Screen brightness + (O.S Win8 or later)	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 (Command+space) / 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

Multi-funtion Buttons
Mute, Calculator, One-click Screen Lock, Return to Desktop.

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

4

Power save mode & How to recharge

On wireless/BT connection mode, when keyboard without any operation over 3 minutes, the keyboard backlight will turn off to enter standby mode, when keyboard without any operation over 15 minutes, the keyboard will enter sleep mode, press any key to wake up.

Battery power indicator: Press and hold the [FN] +  to show the battery level, the backlight will light on [1-0] keys. [1]-[3] keys will display red. Keys above [3] will display green to indicating current battery level. Release to back to current light mode. (The battery level query function is only supported in wireless mode.)

Connect the keyboard to computer with Type-C USB cable, the keyboard will be in the charging state. While charging, the light bar light up sequentially from left to right, and when fully charged, the light bar return to the current lighting effect.

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.



5

Warning: Charging Input: 5V ≡ 1A
DO NOT use fast-charging adapter to recharge your keyboard !
Built-in Li-ion battery 2 unit

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, disassemble, or otherwise damage the battery as the contents are volatile, hazardous, and can be harmful.

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

6

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, 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, Science 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.
Appareil numérique du ciem 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.

7

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.

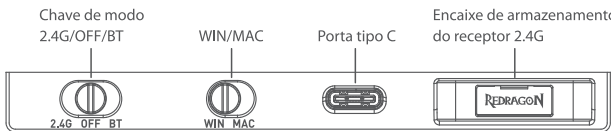
8

PT

Prezado usuário
Obrigado por escolher a **REDRAGON**. Para proteger seus direitos e receber um melhor atendimento ao cliente, leia com atenção as regras da nossa garantia.

1. Dentro do período da garantia, os reparos são garantidos nos casos de falha devido a problemas no circuito eletrônico. Danos causados pela desmontagem, por impactos violentos, imersão em água, ligação em correntes ou voltagens incorretas e danos causados por causas naturais, como incêndios, inundações ou terremotos, não estão incluídos.
2. Peças que sofrem desgaste (como péis) e a substituição de peças avulsas não estão incluídas em nossa garantia.

9



Chave de modo 2.4G/OFF/BT WIN/MAC Porta tipo C Encaixe de armazenamento do receptor 2.4G

Como conectar o teclado a diversos dispositivos

Conexão com fio
[2.4G/OFF/BT] Ligue o interruptor em "OFF", conecte o teclado ao computador com o cabo USB, o computador reconhecerá e configurará o teclado automaticamente e a bateria do teclado será carregada ao mesmo tempo.

Conexão sem fio 2.4 G
1. [2.4G/DESLIGADO/BT] Ligue o " 2.4G ", a barra de luz piscará em amarelo, conecte o receptor USB à porta USB do seu computador, o teclado se conectará ao computador automaticamente.
2. Se a conexão automática falhar ou se você quiser conectar a um novo dispositivo, desconecte o receptor USB, pressione e segure [FN] + [45] por 3 segundos, a barra de luz piscará em amarelo, conecte o receptor USB à porta USB do computador, após o emparelhamento o indicador mudará para o efeito de iluminação atual.

Conexão BT
1. [2.4G/DESLIGADO/BT] Liga o "BT",
2. Imprensa & mantenha pressionado [FN] + [1 / 2 / 3] por 3s para selecionar os canais BT correspondentes. OA barra de luz pisca em azul [1] / ciano [2] / rosa [3], ligue a função BT e procure por dispositivos disponíveis. Ela encontrará " BT5.0 KB ". Nomes dos dispositivos. Selecione o nome do dispositivo BT para emparelhar; após o emparelhamento, o indicador

10

exibirá o efeito de iluminação atual.

3. Para alternar as conexões BT entre BT1/BT2/BT3, pressione [FN] + [1 / 2 / 3].

Características do produto

1. Pressione [FN] + [INS] para alternar cíclicamente entre os 15 padrões de luz de fundo padrão.
2. Pressione [FN] + [SPACE] para ligar / desligar a luz de fundo.
3. Pressione [FN] + [↑ / ↓] para ajustar o brilho da luz de fundo. Total de 5 níveis.
4. Pressione [FN] + [← / →] para ajustar a velocidade de rotação da luz. Total de 5 níveis.
5. Pressione [FN] + [DEL] para alternar cíclicamente a cor da luz de fundo. (Vermelho, verde, azul, amarelo, rosa, ciano, branco, RGB)

Ajuste do efeito de luz da barra de luz
1. Pressione [FN] + [Pause] para alternar cíclicamente os efeitos de iluminação da barra de luz. (luz fluida - néon - luz constante - luz pulsante - desligado)
2. Pressione [FN] + [ScrL] para ajustar a velocidade de rotação da barra de luz.
3. Pressione [FN] + [PrtsC] para alternar cíclicamente a cor da barra de luz. (No modo de luz constante - modo de luz pulsante)

[WIN] Bloqueio
Pressione [FN] + [WIN] para bloquear [WIN] e  repita para desbloquear. Quando bloqueado, a luz de fundo sob a tecla [Win] acende em vermelho; quando desbloqueado, a luz de fundo sob a tecla [Win] segue o efeito de iluminação.

Troca de telas de atalho do Windows/MAC
Ative a opção [MAC/WIN].

11

Comandos de combinações de teclas com a tecla [FN]

SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS	MAC OS,
FN+F1: Brilho da tela (SO Windows 8 ou posterior)	F1: Brilho da tela + / FN+F1=F1
FN+F2: Aumentar o brilho da tela (SO Windows 8 ou posterior)	F2: Brilho da tela + / FN+F2=F2
FN+F3: Múltiplas janelas (ALT+tab)	F3: Tarefa múltipla / FN+F3=F3
FN+F4: Reconhecimento de voz (SO Win10 ou posterior)	F4: Siri / FN+F4=F4
FN+F5: Mostrar área de trabalho (Win+D)	F5: Mostrar área de trabalho (F11) / FN+F5=F5
FN+F6: Pesquisar	F6: Pesquisar (Command+espaço) / FN+F6=F6
FN+F7: Pré-faixa	F7: Pré-faixa / FN+F7=F7
FN+F8: Reproduzir/Pausar	F8: Reproduzir/Pausar / FN+F8=F8
FN+F9: Próxima faixa	F9: Próxima faixa / FN+F9=F9
FN+F10: Silenciar	F10: Silenciar / FN+F10=F10
FN+F11: Volume -	F11: Volume - / FN+F11=F11
FN+F12: Volume +	F12: Volume + / FN+F12=F12

Botões multifuncionais
Silenciar, Calculadora, Bloqueio de tela com um clique, Retornar à área de trabalho

Restaurar configurações de fábrica
Pressione e segure [FN] + [ESC] por 3 segundos.

12

Modo de economia de energia e como recarregar

No modo de conexão sem fio/BT, quando o teclado não for usado por mais de 3 minutos, a luz de fundo se apagará para entrar no modo de espera. Quando o teclado não for usado por mais de 15 minutos, ele entrará no modo de hibernação; pressione qualquer tecla para ativá-lo.

Indicador de nível da bateria: Pressione e segure [FN] +  para exibir o nível da bateria. A luz de fundo acenderá nas teclas [1-0]. As teclas [1]-[3] exibirão a cor vermelha. As teclas acima de [3] exibirão a cor verde, indicando o nível atual da bateria. Solte para retornar ao modo de iluminação anterior. (A função de consulta do nível da bateria só é compatível com o modo sem fio).

Conecte o teclado ao computador com um cabo USB Tipo-C; o teclado entrará em modo de carregamento. Durante o carregamento, a barra de luz acenderá sequencialmente da esquerda para a direita e, quando estiver totalmente carregada, retornará ao efeito de iluminação atual.

⚠ Aviso: corrente de carga: 5V ≡ 1A máx
NÃO use adaptador de carregamento rápido para recarregar o teclado!
Bateria de íon de lítio embutida, 2 unidades.

Perguntas frequentes
1. Se o teclado não responder, verifique se o cabo USB do teclado está inserido corretamente na porta USB correspondente no computador, ou experimente outra porta USB no computador.
2. Se você deramar líquido no teclado, desconecte o cabo USB do teclado do computador imediatamente. Enxugue o excesso de líquido e coloque o teclado em um local seco e ventilado. É importante que o teclado seque naturalmente antes de utilizá-lo.



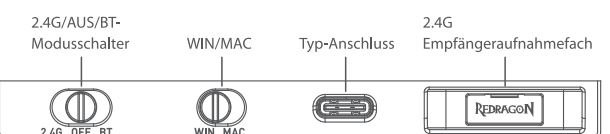
13

DE

Lieber Nutzer/liebe Nutzerin
vielen Dank, dass Sie sich für die Marke **REDRAGON** entschieden haben. Zum Schutz Ihrer Rechte und für den verbesserten Kundendienst bitten wir Sie, unsere Gewährleistungsrichtlinien zu beachten.

1. Innerhalb des Garantiezeitraums gewährleisten wir die Reparatur infolge von Problemen mit elektrischen Schaltungen. Von Menschen verursachte Schäden, die beispielsweise auf die Demontage, harte Schläge/Stöße, Untertaken in Flüssigkeiten, Verbindung mit der falschen Netzspannung oder dem falschen Stromnetz sowie Schäden infolge von Naturkatastrophen, wie Feuer, Flut oder Erdbeben zurückzuführen sind, sind nicht durch die Garantie abgedeckt.
2. Verschleißteile wie Fußpoker und Ersatzteile sind von der Gewährleistung ausgenommen.

14



2.4G/USB/BT-Modusschalter WIN/MAC Typ-Anschluss 2.4G-Empfängeraufnahmefach

So verbinden Sie die Tastatur mit mehreren Geräten

Kabelverbindung
[2.4G/OFF/BT] Schalten Sie "2.4G" ein, die Leuchtleiste blinkt gelb, stecken Sie den USB-Empfänger in den USB-Anschluss Ihres Computers, die Tastatur verbindet sich automatisch mit dem Computer.
2. Falls die automatische Verbindung fehlschlägt oder Sie ein neues Gerät verbinden möchten, ziehen Sie den USB-Empfänger heraus, halten Sie [FN] + [45] 3 Sekunden lang gedrückt, die Leuchtleiste blinkt gelb, stecken Sie den USB-Empfänger in den USB-Anschluss des Computers, nach erfolgreicher Kopplung wechselt die Anzeige zum aktuellen Beleuchtungseffekt.

BT-Verbindung
1. [2.4G/OFF/BT] Schalten Sie "BT" ein.
2. Drücken/Halten Sie [FN] + [1 / 2 / 3] 3 Sekunden lang gedrückt, um den entsprechenden BT-Kanal auszuwählen. Die Leuchtleiste blinkt blau [1] / cyan [2] / pink [3], die BT-Funktion wird eingeschaltet und nach verfügbaren Geräten gesucht. Es wird "BT5.0 KB" gefunden. Gerätenamen. Wählen Sie den BT-Namen zum Kopplein aus. Nach der Kopplung ändert sich die Anzeige in den aktuellen Lichteffekt.

15

3. Um die BT-Verbindungen zwischen BT1/BT2/BT3 umzuschalten, drücken Sie [FN]+[1/2/3].

Produktmerkmale

Hintergrundbeleuchtung
1. Drücken Sie [FN] + [INS], um zyklisch zwischen den standardmäßigen 15 Hintergrundbeleuchtungsmustern zu wechseln.
2. Drücken Sie [FN] + [SPACE], um die Hintergrundbeleuchtung ein- bzw. auszuschalten.
3. Drücken Sie [FN] + [↑ / ↓], um die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung anzupassen. Insgesamt 5 Stufen.
4. Drücken Sie [FN] + [← / →] um die Rotationsgeschwindigkeit des Lichts anzupassen. Insgesamt 5 Stufen.
5. Drücken Sie [FN] + [DEL], um die Hintergrundbeleuchtungsfarbe durchzuschalten. (Rot, Grün, Blau, Gelb, Rosa, Cyan, Weiß, RGB)

Lichteffekt-Einstellung der Leuchteiste
1. Drücken Sie [FN] + [Pause], um die Lichteffekte der Leuchteiste zyklisch durchzuschalten. (Flusslicht - Neon - Dauerlicht - Atmungslicht - Aus.)
2. Drücken Sie [FN] + [ScrL], um die Rotationsgeschwindigkeit der Leuchteiste anzupassen.
3. Drücken Sie [FN] + [PrtsC], um die Farbe der Leuchteiste zyklisch umzuschalten. (Im Dauerlicht - Atemlichtmodus)

[WIN]-Sperr
Drücken Sie [FN] + [WIN], um die [WIN]- und  Wiederholen Sie den Vorgang zum Entperren. Im gesperrten Zustand leuchtet die Hintergrundbeleuchtung unter der [Win]-Taste rot; im entsperrten Zustand passt sich die Hintergrundbeleuchtung dem Lichteffekt an.

Windows/Mac-Tastenkombinationen umschalten
Aktivieren/Deaktivieren Sie den Schalter [MAC/WIN].

16

Befehle von Tastenkombinationen mit der [FN]-Taste:

WINDOWS-Betriebssystem	MAC OS,
FN+F1: Bildschirmhelligkeit + (Betriebssystem Windows 8 oder höher)	F1: Bildschirmhelligkeit + / FN+F1=F1
FN+F2: Bildschirmhelligkeit + (Betriebssystem Windows 8 oder höher)	F2: Bildschirmhelligkeit + / FN+F2=F2
FN+F3: Mehrere Fenster (ALT+Tab)	F3: Mehrfache Aufgaben / FN+F3=F3
FN+F4: Spracherkennung (Betriebssystem Win10 oder höher)	F4: Siri / FN+F4=F4
FN+F5: Desktop anzeigen (Win+D)	F5: Desktop anzeigen (F11) / FN+F5=F5
FN+F6: Suche	F6: Suche (Befehl+Leertaste) / FN+F6=F6
FN+F7: Vorspur	F7: Vorspur / FN+F7=F7
FN+F8: Wiedergabe/Pause	F8: Wiedergabe/Pause / FN+F8=F8
FN+F9: Nächster Titel	F9: Nächster Titel / FN+F9=F9
FN+F10: Stumm schalten	F10: Stumm schalten / FN+F10=F10
FN+F11: Lautstärke +	F11: Lautstärke + / FN+F11=F11
FN+F12: Lautstärke +	F12: Lautstärke + / FN+F12=F12

Multifunktionsknöpfe
Stummfunktion, Taschenrechner, Bildschirmssperre mit einem Klick, Zurück zum Desktop

Werkseinstellungen wiederherstellen
[FN] + [ESC] 3 Sekunden lang gedrückt halten.

17

Energiesparmodus & So laden Sie Ihr Gerät auf

Im drahtlosen/BT-Verbindungsmodus schaltet sich die Tastatur-Hintergrundbeleuchtung nach 3 Minuten ohne Bedienung automatisch aus und wechselt in den Standby-Modus. Nach 15 Minuten ohne Bedienung wechselt die Tastatur in den Schlafmodus. Durch Drücken einer beliebigen Taste wird sie wieder aktiviert.

Akkuanzeige: Halten Sie [FN] + , um den Akkustand anzuzeigen. Die Hintergrundbeleuchtung der Tasten [1-0] leuchtet auf. Die Tasten [1]-[3] leuchten rot. Tasten über [3] leuchten grün und zeigen den aktuellen Akkustand an. Lassen Sie die Tasten los, um zum aktuellen Beleuchtungsmodus zurückzukehren. (Die Akkustandsanzeige ist nur im drahtlosen Modus verfügbar).
Tastatur wird dann geladen. Während des Ladevorgangs leuchtet die Leuchteiste nacheinander von links nach rechts auf und kehrt nach vollständiger Aufladung zum vorherigen Leuchtmodus zurück.

⚠ Warnung: Ladestrom 5V ≡ 1A max
Verwenden Sie KEINEM Schnellladeadapter zum Aufladen Ihrer Tastatur !
Eingebauter Lithium-Ionen-Akku (2 Stück)

Häufig gestellte Fragen
1. Wenn die Tastatur nicht reagieren sollte, prüfen Sie bitte, ob das USB-Kabel der Tastatur richtig mit dem USB-Anschluss am Computer verbunden ist oder wählen Sie einen anderen USB-Anschluss am Computer.
2. Falls Sie Flüssigkeit auf die Tastatur verschütteten sollten, stecken Sie das USB-Kabel bitte unverzüglich aus dem Computeranschluss aus. Wischen Sie die Flüssigkeit ab und bewahren Sie die Tastatur an einem warmen und gut belüfteten Ort auf. Die Tastatur muss vor der nächsten Benutzung an der Luft trocknen.

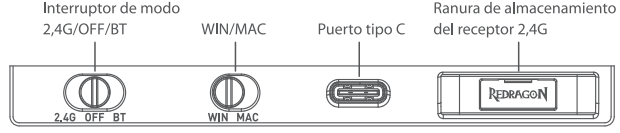


18

ES

Estimado usuario
Gracias por elegir la marca **REDRAGON**. Para proteger sus derechos y brindarle un mejor servicio al cliente, le pedimos que tenga en cuenta las reglas de garantía.
1. Dentro del período de garantía, se garantiza la reparación por fallos debidas a problemas en el circuito eléctrico. No se cubren los daños causados por el usuario, tales como desmontaje, impactos fuertes, inmersión en agua, conexión a una corriente o voltaje incorrectos, ni los daños ocasionados por desastres naturales como incendios, inundaciones o terremotos.
2. Las piezas consumibles (como la almohadilla) y el reemplazo de piezas de repuesto no están incluidos en la garantía.

19



Interruptor de modo 2.4G/OFF/BT WIN/MAC Puerto tipo C Ranura de almacenamiento del receptor 2.4G

Cómo conectar el teclado a varios dispositivos

Conexión por cable
[2.4G/OFF/BT] Encienda el interruptor "OFF", conecte el teclado a la computadora con el cable USB. La computadora reconocerá y configurará el teclado automáticamente, y la batería del teclado se cargará al mismo tiempo.

Conexión inalámbrica 2.4G
1. [2.4G/OFF/BT] encienda " 2.4G ", la barra de luz parpadeará en amarillo, conecte el receptor USB al puerto USB de su computadora, el teclado se conectará a la computadora automáticamente.
2. Si la conexión automática no es exitosa, o si desea conectarse a un nuevo dispositivo, desconecte el receptor USB, presione y mantenga presionado [FN] + [45] durante 3 segundos, la barra de luz parpadeará en amarillo, conecte el receptor USB al puerto USB de la computadora, luego del emparejamiento, el indicador cambiará al efecto de iluminación actual.

Conexión por BT
1. [2.4G/OFF/BT] encienda "BT",
2. Prensa& mantenga presionado [FN] + [1 / 2 / 3] durante 3 segundos para seleccionar los canales BT correspondientes. La barra de luz parpadeará en azul [1] / cian [2] / rosa [3], activa la función BT y busca los dispositivos disponibles. Encontrará " BT5.0 KB ". Nombres de los

20

dispositivos. Seleccione el nombre del dispositivo BT que desea emparejar. Tras el emparejamiento, el indicador mostrará el efecto de iluminación actual.

3. Para cambiar las conexiones BT entre BT1/BT2/BT3, presione [FN] + [1 / 2 / 3].

Características del producto

Iluminar desde el fondo
1. Presione [FN] + [INS] para cambiar cíclicamente entre 1 y 5 patrones de retroiluminación predeterminados.
2. Presione [FN] + [SPACE] para encender o apagar la luz de fondo.
3. Presione [FN] + [↑ / ↓] para ajustar el brillo de la luz de fondo. Total 5 niveles.
4. Presione [FN] + [← / →] para ajustar la velocidad de rotación de la luz. Total 5 niveles.
5. Presione [FN] + [SUPR] para cambiar cíclicamente el color de la retroiluminación (rojo, verde, azul, amarillo, rosa, cian, blanco, RGB).

Ajuste del efecto de luz de la barra de luz
1. Presione [FN] + [Pause] para cambiar cíclicamente los efectos de iluminación de la barra de luz. (luz fluida - néon - luz constante - luz intermitente - apagado)
2. Presione [FN] + [ScrL] para ajustar la velocidad de rotación de la barra de luz.
3. Presione [FN] + [PrtsC] para cambiar cíclicamente el color de la barra de luz. (En modo de luz constante - luz intermitente)

[GANAR] bloqueo
Presione [FN] + [WIN] para bloquear [WIN] y  repita para desbloquear. Al bloquear, la luz de fondo debajo de la tecla [Win] se ilumina en rojo al desbloquear, la luz de fondo debajo de la tecla [Win] sigue el efecto de iluminación.

Cambio de teclas de acceso directo de Windows/MAC
Alternar el interruptor [MAC/WIN].

21

Comandos de combinaciones de teclas con la tecla [FN]

Sistema operativo Windows	Sistema operativo MAC,
FN+F1: Brillo de la pantalla - (SO Win 8 o posterior)	F1: Brillo de la pantalla + / FN+F1=F1
FN+F2: Brillo de pantalla + (SO Win 8 o posterior)	F2: Brillo de la pantalla + / FN+F2=F2
FN+F3: Múltiples ventanas (ALT+tab)	F3: Tarea múltiple / FN+F3=F3
FN+F4: Reconocimiento de voz (SO Win10 o posterior)	F4: Siri / FN+F4=F4
FN+F5: Mostrar el escritorio (Win+D)	F5: Mostrar escritorio (F11) / FN+F5=F5
FN+F6: Buscar	F6: Buscar (Command+espacio) / FN+F6=F6
FN+F7: Pre pista	F7: Pre pista / FN+F7=F7
FN+F8: Reproducir/Pausa	F8: Reproducir/Pausa / FN+F8=F8
FN+F9: Pista siguiente	F9: Pista siguiente / FN+F9=F9
FN+F10: Silencio	F10: Silencio / FN+F10=F10
FN+F11: Volumen -	F11: Volumen - / FN+F11=F11
FN+F12: Volumen +	F12: Volumen + / FN+F12=F12

Botones multifunción
Silencio, Calculadora, Bloqueo de pantalla con un clic. Volver al escritorio.

Restaurar la configuración de fábrica
Mantenga presionada la tecla [FN] + [ESC] durante 3 segundos.

Modo de ahorro de energía y cómo recargar
En el modo de conexión inalámbrica/BT, cuando el teclado no realiza ninguna operación

22

durante más de 3 minutos, la luz de fondo del teclado se apagará para ingresar al modo de espera; cuando el teclado no realiza ninguna operación durante más de 15 minutos, el teclado ingresará al modo de suspensión; presione cualquier tecla para reactivarlo.

Indicador de batería: Mantenga pulsada la tecla [FN] +  para ver el nivel de batería. La retroiluminación de las teclas [1-0] se iluminará en rojo. Las teclas [1]-[3] se iluminarán en verde para indicar el nivel de batería. Suelte la para volver al modo de luz actual. (La función de consulta del nivel de batería solo es compatible con el modo inalámbrico). Conecte el teclado a la computadora con el cable USB tipo C. El teclado se cargará. Durante la carga, la barra de luz se iluminará secuencialmente de izquierda a derecha y, una vez cargada por completo, volverá a su estado de iluminación habitual.

⚠ Advertencia: corriente de carga: 5V ≡ 1A como máximo
¡NO utilice un adaptador de carga rápida para recargar su teclado!
Batería de iones de litio incorporada, 2 unidades.

Preguntas frecuentes
1. Si el teclado no responde, compruebe si el cable USB del teclado está insertado correctamente en el puerto USB correspondiente en la computadora, o pruebe con otro puerto USB en la misma.
2. Si derama líquido sobre el teclado, desconecte el cable USB del teclado de la computadora inmediatamente. Limpie el exceso de líquido y coloque el teclado en un lugar seco y ventilado. Asegúrese de que el teclado se seque naturalmente antes de su próximo uso.



23

型号	HL K771WBN-WL/7578	备注：尺寸：100x100mm（折页）	Eastar times tech
名称	说明书	材质：80g书写纸	
日期	2026-2-4	印刷：单黑色双面印刷	
页码	1 OF 1	文件编号	
绘图	雷国建	审核	香敏琪
		核准	版本
			A.0