

USER MANUAL

Mechanical Keyboard

English / 中文繁體 / Deutsch / Русский

Français / Español / 日本語 / 한국어

INTRODUCTION



Keyboard

Size	422.4(L)×137.5(W)×42.8(H)mm±2mm
Layout	100%
Backlight	RGB
Switch	Mechanical switches
Version	USB/BT/2.4G

※ **This product does not support fast charging.**

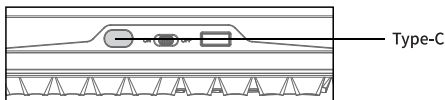
INDICATOR LIGHTS

☐ Num Num Lock

☐ Caps Caps Lock

☐ Win Win Lock

WIRED CONNECTION

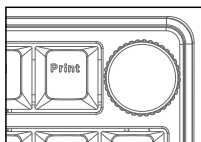


★Connect the USB to the device, and briefly press **Fn+R** to enable wired mode.

★Rotary Knob USB Connection Method:

Connect the USB cable to the device. Press the rotary knob to enter the menu. Use the rotary knob to select the “**USB Mode**” icon. Press the rotary knob to switch to USB mode.

KNOB FUNCTION



Clickable scroll knob:

The volume adjustment is set to default after powering on.

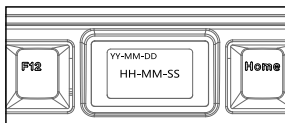
Clockwise rotation for volume +

Counter-clockwise rotation for volume -

Click the knob to enter the settings menu, and short press to confirm your operation.

MANUAL TIME SETTING

Operations on the Time Main Interface:



1. Press and hold the knob for approximately 5 seconds until the year starts flashing, entering the manual adjustment mode. Rotate the knob to adjust the numbers: Clockwise to increase, Counter clockwise to decrease.

2. Press the knob in turn to adjust the Date(YY/MM/DD) and Time (HH/MM/SS) respectively. Similarly, rotate the knob to adjust the numbers: Clockwise to increase, Counterclockwise to decrease.

After completing the settings, press and hold the knob once more for 5s to save and exit. Alternatively, you can short press **Fn+T** to quickly save and exit.

BT CONNECTION

★BT connection steps:

Flip the switch to the “ON” position and turn the knob to select any of the BT icons: “**BT1**” “**BT2**” “**BT3**” Take BT1 for example.

Pairing: Turn the knob to select “**BT1**”; press and hold the knob, and the display shows “**BT1 Pairing**”, indicating that it has entered the pairing state.

Linking: Turn the knob to select “**BT1**”; press the knob shortly, and the display shows “**BT1 Linking**”, indicating that it has entered the connection state.

★BT connection with combination keys:

Flip the switch to the “ON” position.

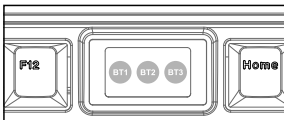
Pairing: Press and hold any set of **Fn+Q / W / E** for three seconds, for example, long press **Fn+Q**, the display screen will show “**BT1 Pairing**” indicating that the device has entered pairing mode.

Linking: Press **Fn+Q / W / E** briefly, for example, short press **Fn+Q**, the display screen will show “**BT1 Linking**”, indicating that the device has entered linking mode.

★Turn on your device's BT, search for this keyboard and connect, search for the name displayed: **RK S104**.

★After completing the connection, the display will automatically return to the main interface.

Similarly, repeat the above steps to store 3 groups of BT devices.



(Kindly Reminder: before switching, please pair 3 groups of BT in advance.)

2.4 G CONNECTION

2.4G Linking Steps:

1. Flip the switch to the “ON” position and turn the knob to select 2.4G Icon.
2. Press the knob shortly, the keyboard switched to 2.4G mode, and the display screen shows “**2.4G Linking**” indicating that it has entered the connection state.
3. It displays “**2.4G Success**” once the connection is successful and automatically back to Home screen.

2.4G Pairing Steps:

1. Turn the knob to select 2.4G Icon.
2. Press and hold the knob and the display shows “**2.4G Pairing**”, plug in the 2.4G dongle.
3. It displays “**2.4G Success**” once the connection is successful and automatically back to Home screen.

2.4G CONNECTION WITH COMBINATION KEYS

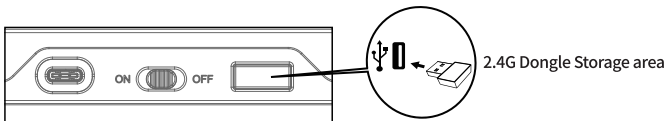
Switch 2.4G Connectivity:

1. Flip the switch to the “ON” position, Briefly press **Fn+P** to enter 2.4G mode. The screen displays “**2.4G Linking**” to indicate it has entered the reconnect state.
2. It displays “**2.4G Success**” once the connection is successful and automatically back to Home screen.

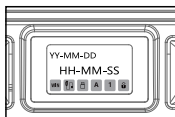
2.4G Connection with combination keys:

1. Press and hold **Fn+P** for 3 seconds to enter the 2.4G pairing mode. The display will show “**2.4G Pairing**”.
- Insert the receiver and the display will show “**2.4G Success**”, which means it is connected successfully.

(Friendly reminder: Paired at the factory, no need to pair again.)



FUNCTION KEY/DISPLAY OPERATION



WIN Windows system



Wired mode



2.4G

MAC Mac system



Num Lock



BT

A Caps Lock



Win Lock

Home/Layout/Language

1. The main screen can be set to

① Time interface

② Customizable GIF image (with driver support)

2. Layout switching: Win/Mac

3. Language selection: English/Chinese

Backlight Effects/Colour Settings

1. Select the “Effect” and press knob.

Use the knob to choose different backlight effects.

2. Select the “Colour” and press knob.

Use the knob to choose different backlight colour.

Backlight Brightness/Speed Settings

1. Select the “Brightness” and press knob.

Use the knob to adjust backlight brightness.

2. Select the “Speed” and press knob.

Use the knob to adjust backlight effect speed.

Time Format: 12H/24H

Time Setting

CUSTOM BACKLIGHT SET

Step1: Press **Fn+1!** to customize backlight.

Step2: Press **Fn+Back** Enter the backlight recording mode, when the keyboard backlight is off, Indicates that the backlight starts recording.

Step3: Press the keys which you want to customize, and repeat step3.

Step4: When it is done , pressing **Fn+Back** again will save the settings and exit the backlit recording mode.

BACKLIGHT CONTROL

Fn+ ↑	Backlight Brightness +
Fn+ ↓	Backlight Brightness -
Fn+←	Backlight Speed -
Fn+→	Backlight Speed +
Fn+,<	Switch backlight color
Fn+\\	Backlight Mode Switching
Fn+Win	Windows Lock
Fn+Space bar	Press and hold for three seconds to restore factory settings

SECONDARY COMBINATION FUNCTION KEYS

Fn+Ins	Pause
Fn+Del	ScrLK
Fn+A	Switch to Windows system
Fn+S	Switch to Mac system

Download Driver Address: <https://en.rkgaming.com/download/1/>

MULTIMEDIA KEY FOR WINDOWS

Windows system(Fn + A: switch to Windows system)

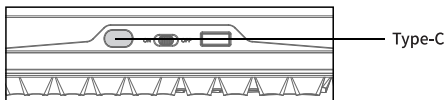
Fn+F1	Computer
Fn+F2	Browser
Fn+F3	Mailbox
Fn+F4	Calculator
Fn+F5	Player
Fn+F6	Stop
Fn+F7	Last song
Fn+F8	Play/pause
Fn+F9	Next song
Fn+F10	Mute
Fn+F11	Volume-
Fn+F12	Volume+

MULTIMEDIA KEY FOR MAC

Mac system(Fn + S: switch to Mac system)

Fn+F1	Screen Brightness -
Fn+F2	Screen Brightness +
Fn+F3	Show Desktop
Fn+F4	Search
Fn+F5	Keyboard Backlight Brightness -
Fn+F6	Keyboard Backlight Brightness +
Fn+F7	Last song
Fn+F8	Play/pause
Fn+F9	Next Song
Fn+F10	Mute
Fn+F11	Volume-
Fn+F12	Volume+

有線連接

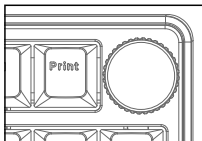


★連接USB至設備，短按**Fn+R**為有線模式。

★旋鈕USB連接方法：

連接USB至設備，按壓旋鈕進入菜單，旋鈕選擇“**USB模式**”圖標，按壓旋鈕切換USB模式。

旋鈕功能



旋鈕功能：

開機後預設為音量調節。

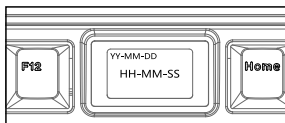
順時針：音量+

逆時針：音量-

短按旋鈕進入設置選單，短按為確定功能。

時間設置

在時間主介面進行以下操作：



1. 長按旋鈕約5秒，直到年份開始閃爍，進入手動調節模式，旋轉旋鈕調整數字：順時針增加，逆時針減少。
2. 依次短按旋鈕可分別調整日期(YY/MM/DD)和時間(HH/MM/SS)同樣，旋轉旋鈕調整數字：順時針增加，逆時針減少。

設置完成後，再次長按5秒保存並退出或者短按**Fn+T**快速保存並退出。

BT 連接

★旋鈕BT連接方法：

開關撥到“ON”狀態，旋鈕選擇“BT1”“BT2”“BT3”以BT1為例，任意一組BT。

配對設置： 比如旋鈕選擇“BT1”；長按旋鈕，螢幕顯示“BT1 配對中”，表示已進入配對狀態。

回連設置： 比如旋鈕選擇“BT1”；短按旋鈕，螢幕顯示“BT1 連接中”，表示已進入回連狀態。

★使用組合鍵的BT連接：

開關撥到“ON”狀態。

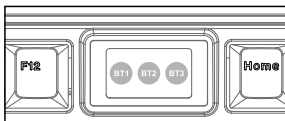
配對設置： 長按FN+Q / W / E任意一組三秒，例如長按FN+Q，螢幕將顯示“BT1 配對中”，表示已進入配對模式。

回連設置： 短按FN+Q / W / E，例如短按FN+Q，螢幕將顯示“BT1 連接中”，表示已進入回連中模式。

★在設備的BT上搜尋此鍵盤並連接搜尋顯示的名稱：**RK S104**。

★連接完成後，螢幕將自動返回主選單。

以此類推：重複以上步驟，可存儲3組BT設備。



(使用提示：使用切換前，請先配對好3組BT。)

2.4 G 連接

旋鈕2.4G連接方法：

- 1.開關撥到“ON”狀態，旋鈕選擇“**2.4G 模式**”圖標。
- 2.短按旋鈕，鍵盤切換為2.4G模式，螢幕顯示“**2.4G 連接中**”表示已進入回連狀態。
- 3.回連成功螢幕顯示“**2.4G 連接成功**”回到主選單。

旋鈕2.4G配對方法：

- 1.旋鈕選擇“**2.4G 模式**”圖標。
- 2.長按旋鈕，螢幕顯示“**2.4G 連接中**”，插入接收器。
- 3.對碼成功螢幕顯示“**2.4G 連接成功**”回到主選單。

2.4 G組合鍵連接

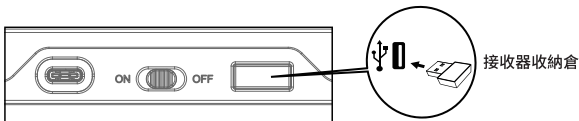
開關2.4G連接方法：

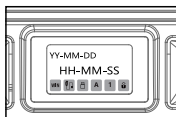
- 1.開關撥到“ON”狀態，短按Fn+P進入2.4G模式，螢幕顯示“**2.4G 連接中**”表示已進入回連狀態。
- 2.回連成功螢幕顯示“**2.4G 連接成功**”回到主選單。

組合鍵2.4G配對方法：

- 1.長按3秒Fn+P進入2.4G配對，螢幕對應顯示“**2.4G 配對中**”插入接收器，螢幕顯示“**2.4G 連接成功**”即對碼成功。

（使用提示：出廠時已配對，無需再次配對。）





WIN Windows系統



有線連接



2.4G

MAC Mac系統



Num Lock



BT

A Caps Lock



Win Lock

主選單/佈局/語言

1. 主選單可以設置為

- ① 時間介面
- ② 可自定義GIF圖像(支援驅動程序)

2. 佈局切換: Win/Mac

3. 語言選擇: 英文/中文繁體

背光模式/顏色設置

1. 選擇“背光效果”, 按壓旋鈕, 進入背光效果 旋轉旋鈕, 選擇不同背光燈效。

2. 選擇“背光顏色”, 按壓旋鈕, 進入背光顏色 旋轉旋鈕, 選擇不同背光顏色。

背光亮度/速度設置

1. 選擇“背光亮度”, 按壓旋鈕, 進入背光亮度 旋轉旋鈕, 選擇不同背光亮度。

2. 選擇“背光速率”, 按壓旋鈕, 進入背光速率 旋轉旋鈕, 選擇不同背光速率。

時間格式: 12H/24H

時間設置

自定義背光錄製

第1步:按 **Fn+1!** 選擇將要自定義的背光。

第2步:按 **Fn+Back** 進入背光錄製模式,此時鍵盤背光熄滅,表示已開始錄製背光。

第3步:按下想要錄製背光的按鍵重複此步驟,錄製自己想要的背光。

第4步:完成后,按 **Fn+Back** 將保存並退出背光錄製模式。

背光控制

Fn+↑	背光亮度 +
Fn+↓	背光亮度 -
Fn+←	背光速度 -
Fn+→	背光速度 +
Fn+,<	切換背光顏色
Fn+\\	多種動態背光模式切換
Fn+Win	Windows Lock
Fn+Space bar	長按三秒,恢復出廠設置

第二組合功能鍵

Fn+Ins	Pause
Fn+Del	ScrLK
Fn+A	切換到Windows系統
Fn+S	切換到Mac系統

下載驅動程序地址: <https://en.rkgaming.com/download/1/>

WINDOWS多媒體鍵

Windows系統(Fn + A: 切換到Windows系統)

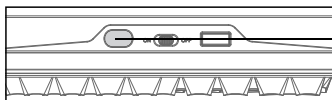
Fn+F1	我的電腦
Fn+F2	瀏覽器
Fn+F3	電子信箱
Fn+F4	計算機
Fn+F5	播放器
Fn+F6	停止
Fn+F7	上一曲
Fn+F8	播放/暫停
Fn+F9	下一曲
Fn+F10	靜音
Fn+F11	音量-
Fn+F12	音量+

MAC多媒體鍵

Mac系統(Fn + S: 切換到Mac系統)

Fn+F1	螢幕亮度 -
Fn+F2	螢幕亮度 +
Fn+F3	顯示桌面
Fn+F4	搜索
Fn+F5	鍵盤背光亮度 -
Fn+F6	鍵盤背光亮度 +
Fn+F7	上一曲
Fn+F8	播放/暫停
Fn+F9	下一曲
Fn+F10	靜音
Fn+F11	音量-
Fn+F12	音量+

USB MODUS



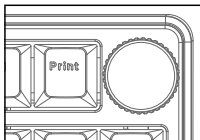
Type-C

★Schließen Sie den USB-Stecker an das Gerät an und drücken Sie kurz **Fn+R**, um den kabelgebundenen Modus zu aktivieren.

★USB-Anschlussmethode mit Drehknopf:

Schließen Sie das USB-Kabel an das Gerät an. Drücken Sie den Drehknopf, um das Menü aufzurufen. Wählen Sie mit dem Drehknopf das Symbol **“USB-Modus”** aus. Drücken Sie den Drehknopf, um in den USB-Modus zu wechseln.

KNOPF FUNKTION



Knopf Funktion:

Lautstärkeregler nach dem Einschalten standardmäßig.

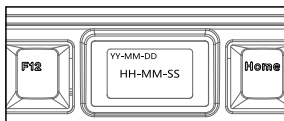
Im Uhrzeigersinn: Lautstärke +

Gegen den Uhrzeigersinn: Lautstärke -

Drücken Sie kurz auf den Knopf, um das Einstellungs Menü aufzurufen, drücken Sie kurz auf die OK-Funktion.

MANUELLE ZEITEINSTELLUNG

Führen Sie die folgenden Operationen auf der Zeithauptschnittstelle aus:



1. Halten Sie den Knopf ca. 5 Sekunden lang gedrückt, bis die Jahreszahl zu blinken beginnt und Sie in den manuellen Einstellungsmodus gelangen; mit dem Drehknopf werden die Zahlen eingestellt: im Uhrzeigersinn erhöht, gegen den Uhrzeigersinn verringert.

2. Den Knopf kurz drücken, um das Datum (JJ/MM/TT) bzw. die Uhrzeit (HH/MM/SS) einzustellen, der Drehknopf stellt die Zahlen ein: im Uhrzeigersinn erhöht, gegen den Uhrzeigersinn verringert.

Nach der Einstellung drücken Sie erneut 5 Sekunden lang, um zu speichern und zu beenden, oder drücken Sie kurz **Fn+T**, um zu speichern und zu beenden.

BT VERBINDUNG

★Knopf BT-Verbindung Methode:

Den Schalter auf die Position “ON” stellen, Knopf wählen “**BT1**” “**BT2**” “**BT3**” Symbol, eine beliebige Gruppe von BT, die.

Paarung: Z.B. Knopf wählen “**BT1**”; langes Drücken des Knopfes, das Display zeigt “**BT1 Paarung**”, das anzeigt, dass es in den Zustand der Paarung eingetreten ist.

Verbindung: Z.B. Knopf wählen “**BT1**”; drücken Sie kurz den Knopf, das Display zeigt “**BT1 Verbindung**”, die anzeigt, dass sie in den Zustand der Verbindung eingetreten ist.

★BT-Verbindung mit Kombitasten:

Den Schalter auf die Position “ON” stellen.

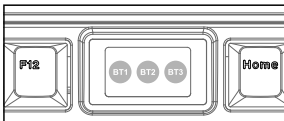
Paarung: Halten Sie eine beliebige Kombination von **FN+Q / W / E** drei Sekunden lang gedrückt, z. B. langes Drücken von **Fn+Q**, Auf dem Bildschirm erscheint die Anzeige “**BT1 Paarung**”, das anzeigt, dass es in den Zustand der Paarung eingetreten ist.

Verbindung: Drücken Sie kurz **FN+Q / W / E**, z. B. kurz **Fn+Q**, auf dem Display erscheint “**BT1 Verbindung**”, die anzeigt, dass sie in den Zustand der Verbindung eingetreten ist.

★Suchen Sie nach dieser Tastatur auf dem BT des Geräts und stellen Sie eine Verbindung mit dem Namen der Suchanzeige her : **RK S104**.

★Nach Abschluss der Verbindung kehrt das Display automatisch zur Hauptschnittstelle zurück.

Wiederholen Sie die obigen Schritte, um 3 Gruppen von BT-Geräten zu speichern.



(Zur Erinnerung: Vor dem Umschalten bitte 3 Gruppen von BT im Voraus.)

2.4 G VERBINDUNG

2.4G Verbindung Schritte:

1. Den Schalter auf die Position "ON" stellen, drücken Sie den Knopf, um in das Menü Auswahlknopf "**2.4G Modus**", Ändern Sie das Tastenfeld auf 2.4G. Auf dem Bildschirm erscheint "**2.4G Verbindung**" um anzuzeigen, dass die Verbindung wiederhergestellt wurde.

2.4G Paarung Schritte:

1. Den Schalter auf die Position "ON" stellen, drücken Sie den Knopf, um in das Menü Auswahlknopf "**2.4G Modus**", Drücken Sie den Drehknopf und auf dem Bildschirm erscheint "**2.4G Paarung**" Empfänger einlegen.
2. Das Codepaar ist erfolgreich. Bildschirm erscheint "**2.4G Erfolg**" Zurück zur Hauptschnittstelle an.

2.4G ANSCHLUSS MIT KOMBINATIONSTASTEN

Schalter 2.4G Verbindung smethode:

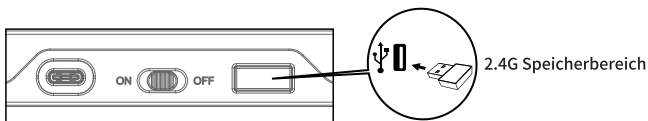
1. Den Schalter auf die Position "ON" stellen, und drücken Sie kurz **Fn+P**, um den 2.4-GHz-Modus aufzurufen. Auf dem Bildschirm wird "**2.4G Verbindung**" angezeigt, um anzuzeigen, dass der Wiederverbindungsmodus aktiviert wurde.

Kombination der 2.4G Paarung smethode:

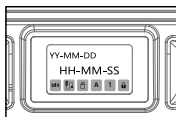
1. 3 Sekunden lang **Fn+P** drücken, um das 2.4G Paarung einzugeben, das Display zeigt "**2.4G Paarung**".

An, den Empfänger einstecken, das Display zeigt "**2.4G Erfolg**", an, das heißt, der Paarung Code ist erfolgreich.

(Zur Erinnerung: Eine werkseitige Kopplung erfordert keine erneute Kopplung).



MANUELLE ZEITEINSTELLUNG



WIN Windows-System



Kabelanschluss



2.4G

MAC Mac-System



Num Lock



BT

A Caps Lock



Win Lock

Startseite/Layout/Sprache

1. Der Hauptbildschirm kann auf

① Zeit

② Anpassbare GIF-Bilder(Treiber unterstützt)

2. Layout: Win/Mac

3. Sprache: Englisch/Deutsch

Hintergrundbeleuchtungsmodus/Farbeinstellungen

1. Wählen Sie den Hintergrundbeleuchtungs "Effekt" Druckknopf, um den Hintergrundbeleuchtungs effekt aufzurufen.Drehen Sie den Regler, um den Hintergrundbeleuchtungs effekt auszuwählen.

2. Wählen Sie das "Farbe" Druckknopf.Verwenden Sie den Knopf, um eine andere Hintergrundbeleuchtungs farbe zu wählen.

Helligkeit/Geschwindigkeit der Hintergrundbeleuchtung

1. Wählen Sie das "Helligkeit" Druckknopf,Verwenden Sie den Knopf, um die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung einzustellen.

2.Wählen Sie das Symbol "Geschwindigkeit" Druckknopf,Verwenden Sie den Knopf, um die Geschwindigkeit des Hintergrundbeleuchtungseffekts einzustellen.

Zeitformat: 12H/24H

Zeiteinstellung

BENUTZERDEFINIERTER HINTERGRUNDBELEUCHTUNG

Schritt1: Drücken Sie **Fn+1!** um die Hintergrundbeleuchtung einzustellen.

Schritt2: Drücken Sie **Fn+Back** um den Aufnahmemodus für die Hintergrundbeleuchtung aufzurufen, wenn die Tastaturbeleuchtung aus, zeigt an, dass die Hintergrundbeleuchtung mit der Aufnahme beginnt.

Schritt3: Drücken Sie die Tasten, die Sie anpassen möchten, und wiederholen Sie Schritt3.

Schritt4: Wenn Sie fertig sind, drücken Sie erneut **Fn+Back** um die Einstellungen zu speichern und den Hintergrundbeleuchtungs Aufnahmemodus.

STEUERUNG DER HINTERGRUNDBELEUCHTUNG

Fn+ ↑	Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung +
Fn+ ↓	Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung -
Fn+←	Geschwindigkeit der Hintergrundbeleuchtung -
Fn+→	Geschwindigkeit der Hintergrundbeleuchtung +
Fn+, ;	Swich Hintergrundbeleuchtung Farbe
Fn+# ' ,	Swich Hintergrundbeleuchtung-Modus
Fn+Win	WIN-Taste Sperren
Fn+Space bar	3 Sekunden lang gedrückt halten, um die Werkseinstellungen wiederherzustellen

ZWEITE-TASTEN-KOMBINATION-FUNKTIONSTASTEN

Fn+EInfg	Pause
Fn+Entf	Rollen
Fn+A	Umschalten zum Windows-System
Fn+S	Umschalten auf Mac-System

MULTIMEDIA-TASTE FÜR WINDOWS

Windows system (Fn + A: Wechsel zum Windows system)

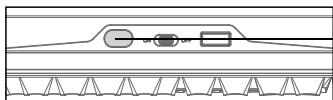
Fn+F1	Computer
Fn+F2	Browser
Fn+F3	Briefkasten
Fn+F4	Calculator
Fn+F5	Rechner
Fn+F6	Hör auf!
Fn+F7	Letzter Song
Fn+F8	Wiedergabe/Pause
Fn+F9	Nächster Song
Fn+F10	Ruhe!
Fn+F11	Band -
Fn+F12	Band+

MULTIMEDIA-TASTE FÜR MAC

Mac system (Fn + S: Wechsel zum Mac system)

Fn+F1	Bildschirmhelligkeit -
Fn+F2	Bildschirmhelligkeit +
Fn+F3	Desktop anzeigen
Fn+F4	Suchen
Fn+F5	Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung der Tastatur -
Fn+F6	Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung der Tastatur +
Fn+F7	Letzter Song
Fn+F8	Wiedergabe/Pause
Fn+F9	Nächster Song
Fn+F10	Ruhe!
Fn+F11	Band -
Fn+F12	Band+

ПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ



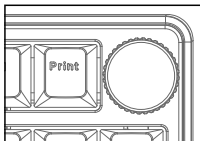
Type-C

★ Подключите USB к устройству и кратковременно нажмите **Fn+R**, чтобы включить проводной режим.

★ Метод подключения USB с помощью поворотной ручки:

Подключите USB-кабель к устройству. Нажмите на поворотную ручку, чтобы войти в меню. С помощью поворотной ручки выберите значок «**USB Mode**». Нажмите на поворотную ручку, чтобы переключиться в режим USB.

ФУНКЦИЯ РУЧКИ



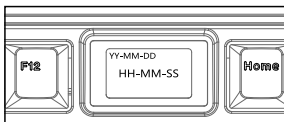
Многофункциональный вращающийся переключатель:

Режим регулятора громкости установлен по умолчанию при включении.

Поверните по часовой стрелке для увеличения громкости +
Поверните против часовой стрелки для уменьшения громкости-
Нажмите ручку, чтобы войти в меню настроек, одновременно нажмите, чтобы подтвердить операцию.

РУЧНАЯ УСТАНОВКА ВРЕМЕНИ

Установка даты и времени на главном экране в режиме отображения времени:



1. Нажмите и удерживайте многофункциональный переключатель примерно 5 секунд, пока год не начнет мигать, означая переход в режим ручной настройки. Поверните ручку переключателя для установки цифр: по часовой стрелке - для увеличения, против часовой стрелки - для уменьшения, против часовой стрелки - для уменьшения.

2. Нажимайте ручку переключателя последовательно, чтобы настроить дату (ГГ/ММ/ДД) и время (ЧЧ/ММ/СС). Аналогичным образом вращайте ручку для установки цифр: по часовой стрелке - для увеличения, против часовой стрелки - для уменьшения, против часовой стрелки - для уменьшения.

После завершения настроек нажмите и удерживайте ручку переключателя еще раз в течение 5 секунд, чтобы сохранить изменения и выйти. Также вы можете нажать **Fn+T** чтобы быстро сохранить изменения и выйти.

BT ПОДКЛЮЧЕНИЕ

★Шаги для подключения по BT :

Установите переключатель в положение “ON” и поверните ручку, чтобы выбрать любой из значков BT : “BT1” “BT2” “BT3” Например BT1.

Сопряжение: Поверните ручку, чтобы выбрать “BT1”; нажмите и удерживайте ручку, на дисплее отобразится “BT1 сопряжение”, что указывает на то, что клавиатура вошла в состояние сопряжения.

Соединение: Поверните ручку, чтобы выбрать “BT1”; кратковременно нажмите ручку, и на дисплее отобразится “BT1 соединение”, что указывает на то, что клавиатура в состоянии соединения.

★BT подключение с помощью комбинации клавиш:

Установите переключатель в положение “ON”.

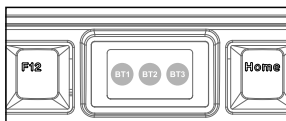
Сопряжение: нажмите и удерживайте клавиши **FN+Q / W / E** в течение 3 секунд, например, нажмите и удерживайте **Fn+Q**, на экране дисплея отобразится “BT1 сопряжение” указывая, что устройство вошло в режим сопряжения.

Соединение: кратковременно нажмите **FN+Q / W / E**, короткая пресса **Fn+Q**, на экране дисплея отобразится “BT1 соединение”, указывая, что устройство перешло в режим связывания.

★Включите BT вашего подключаемого устройства, найдите клавиатуру и подключитесь, ищите название: **RK S104**.

★После завершения подключения дисплей автоматически вернется к главному интерфейсу.

Аналогичным образом повторите описанные выше шаги, чтобы настроить подключение 3 различных устройств BT.



(Напоминаем: перед переключением сначала настройте соединение для 3 различных BT устройств.)

2.4 БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ 2.4 ГГц

Шаги для беспроводного подключения 2.4 ГГц :

1. Установите переключатель в положение “ON” затем поверните ручку и выберите значок 2.4G.
2. Кратковременно нажмите ручку, клавиатура переключится в режим 2.4 ГГц, и на экране дисплея отобразится “**2.4G соединение**”, указывая, что она вошла в состояние подключения.
3. После успешного подключения отображается сообщение “**2.4G подключено**” и дисплей автоматически возвращается на главный экран.

Шаги для сопряжения устройств при беспроводном подключении 2.4 ГГц:

1. Установите многофункциональный переключатель в положение 2.4G.
2. Нажмите и удерживайте переключатель пока на дисплее не появится сообщение “**2.4G сопряжение**”, подключите адаптер 2.4 ГГц.
3. После успешного подключения отображается сообщение “**2.4G подключено**” и дисплей автоматически возвращается на главный экран.

БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ 2.4 ГГц С ПОМОЩЬЮ КОМБИНАЦИЙ КЛАВИШ

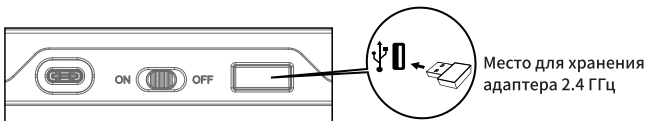
Коммутация 2.4G:

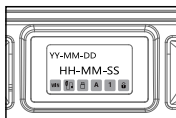
1. Установите переключатель в положение “ON”. Кратковременно нажмите **Fn+P**, чтобы перейти в режим 2.4 ГГц. На экране отобразится надпись “**2.4G соединение**”, указывающая, что устройство перешло в состояние повторного подключения.
2. После успешного подключения отображается сообщение “**2.4G подключено**” и дисплей автоматически возвращается на главный экран.

Беспроводное подключение 2.4 ГГц с помощью комбинаций клавиш:

1. Нажмите и удерживайте клавиши **Fn+P** в течение 3 секунд, чтобы войти в режим сопряжения 2.4 ГГц. На дисплее отобразится “**2.4G сопряжение**”. Вставьте адаптер, и на дисплее отобразится “**2.4G подключено**”, что означает, что подключение выполнено успешно.

(Примечание: устройство уже было сопряжено на фабрике и нет необходимости в повторном сопряжении.)





WIN

Система Windows



**ПРОВОДНОЕ
ПОДКЛЮЧЕНИЕ**



2.4G

MAC

Система Mac

1

Num Lock



BT

A

Caps Lock



Win Lock

Домашний экран/Раскладка/Язык

1. Главный экран можно настроить на

① Время

② Показ персонального изображение GIF (с использованием драйверов).

2. Раскладка: Win/Mac

3. Язык: английский/Русский

Эффекты подсветки/Настройки цвета

1. Выберите “Эффект” и нажмите ручку переключателя.

Используйте переключатель для выбора различных эффектов подсветки.

2. Выберите “Цвет” и нажмите ручку переключателя.

Используйте переключатель для выбора цвета подсветки.

Настройки яркости/скорости подсветки

1. Выберите “Яркость” и нажмите ручку переключателя.

Используйте переключатель для регулировки яркости подсветки.

2. Выберите “Скорость” и нажмите ручку переключателя.

Используйте переключатель для регулировки скорости подсветки.

Формат времени: 12H/24H

Настройка времени

ПЕРСОНАЛЬНЫЕ НАСТРОЙКИ ПОДСВЕТКИ

Шаг 1:Нажмите **Fn+1!** чтобы настроить подсветку.

Шаг 2:Нажмите **Fn+Back** для входа в режим записи подсветки.Когда подсветка клавиатуры выключается это указывает на то,что начинается запись.

Шаг 3:Нажимайте клавиши, которые вы хотите настроить, и повторяйте шаг 3.

Шаг 4:Когда все будет готово, повторное нажатие **Fn+Back** сохранит настройки и вы выйдете из режима записи подсветки.

Русский

УПРАВЛЕНИЕ ПОДСВЕТКОЙ

Fn+ ↑	Яркость подсветки +
Fn+ ↓	Яркость подсветки -
Fn+←	Скорость подсветки -
Fn+→	Скорость подсветки +
Fn+,<Б	Переключение цвета подсветки
Fn+\\ /	Переключение эффектов динамической подсветки
Fn+Win	Windows Lock
Fn+Space bar	Сброс до заводских настроек(нажмите и удерживайте 3 сек.)

КОМБИНАЦИИ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ КЛАВИШ

Fn+Ins	Pause
Fn+Del	ScrLK
Fn+A	Переключение на Windows
Fn+S	Переключение на Mac

Скачать адрес драйвера: <https://en.rkgaming.com/download/1/>

МУЛЬТИМЕДИЯ УПРАВЛЕНИЕ ДЛЯ WINDOWS

В режиме Windows(Fn + A: переключиться в Windows режим)

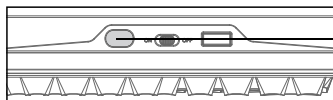
Fn+F1	Компьютер
Fn+F2	Браузер
Fn+F3	Почта
Fn+F4	Калькулятор
Fn+F5	Плеер
Fn+F6	Стоп
Fn+F7	Предыдущая песня
Fn+F8	Воспроизведение/пауза
Fn+F9	Следующая песня
Fn+F10	Без звука
Fn+F11	Уменьшить громкость
Fn+F12	Еличить громкость

МУЛЬТИМЕДИЯ УПРАВЛЕНИЕ ДЛЯ MAC

В режиме Mac(Fn + S: переключиться в Mac режим)

Fn+F1	Яркость -
Fn+F2	Яркость +
Fn+F3	Показать рабочий стол
Fn+F4	Поиск
Fn+F5	Яркость подсветки -
Fn+F6	Яркость подсветки +
Fn+F7	Предыдущая песня
Fn+F8	Воспроизведение/пауза
Fn+F9	Следующая песня
Fn+F10	Без звука
Fn+F11	Уменьшить громкость
Fn+F12	Еличить громкость

MODE CÂBLÉ



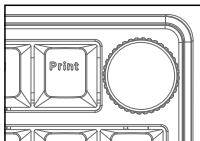
Type-C

★Connectez la clé USB à l'appareil, puis appuyez brièvement sur **Fn+R** pour activer le mode filaire.

★Méthode de connexion USB avec bouton rotatif :

Connectez le câble USB à l'appareil. Appuyez sur le bouton rotatif pour accéder au menu. Utilisez le bouton rotatif pour sélectionner l'icône «**Mode USB**». Appuyez sur le bouton rotatif pour passer en mode USB.

FONCTION DU BOUTON



Bouton de défilement cliquable :

Le réglage du volume est réglé par défaut après la mise sous tension.

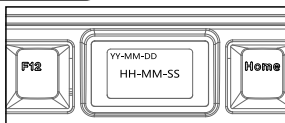
Rotation dans le sens des aiguilles d'une montre pour le volume +

Rotation dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le volume -

Cliquez sur le bouton pour entrer dans le menu des réglages, et appuyez brièvement pour confirmer l'opération.

PLANIFICATION MANUELLE DES HORAIRES

Opérations sur l'interface principale de l'heure :



1.Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pendant environ 5 secondes jusqu'à ce que l'année commence à clignoter, pour entrer dans le mode de réglage manuel. Tournez le bouton pour ajuster les chiffres : Dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter, dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour diminuer.

2.Appuyez sur le bouton à tour de rôle pour régler la date (AA/MM/JJ) et l'heure (HH/MM/SS) respectivement. De même, tournez le bouton pour régler les chiffres : Dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter, dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour diminuer.

Une fois les réglages terminés, appuyez à nouveau sur le bouton pendant 5 secondes pour enregistrer et quitter. Vous pouvez également appuyer brièvement sur **Fn+T** pour enregistrer et quitter rapidement.

BT CONEXIÓN

★ Método de conexión de perilla BT:

Mettez l'interrupteur en position "ON". Presione la perilla para ingresar al menú, seleccione el ícono "BT1" "BT2" "BT3" con la perilla, cualquier conjunto de BT1.

Appairage: como selección de perilla "BT1"; Presione largamente la perilla, la pantalla de visualización "Appairage BT1", indica que se ha introducido el estado de emparejamiento.

Liaise: como selección de perilla "BT1"; Presione largamente la perilla, la pantalla de visualización "Liaise BT1", indica que se ha entrado en el estado de reconexión.

★ Conexión BT con combinación de teclas:

Mettez l'interrupteur en position "ON".

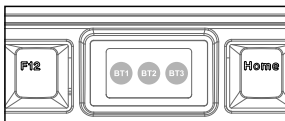
Appairage: Pulsación larga **FN+A / Z / E** al modo de emparejamiento, por ejemplo, pulsando prolongadamente **Fn+A**, la pantalla mostrará "Appairage BT1" indicando que el dispositivo ha entrado en modo de emparejamiento.

Liaise: Pulse brevemente **FN+A / Z / E**, por ejemplo, pulse brevemente **Fn+A**, la pantalla mostrará "Liaise BT1", indicando que el dispositivo ha entrado en modo de vinculación.

★ Abra la computadora/teléfono móvil BT, busque y conecte el dispositivo, busque el nombre muestra: **RK S104**.

★ Una vez finalizada la conexión, la pantalla volverá automáticamente a la interfaz principal.

Del mismo modo, repita los pasos anteriores para almacenar 3 grupos de dispositivos BT.



(Rappel : avant de procéder à l'échange, veuillez former 3 groupes de BT à l'avance. groupes de BT à l'avance.)

CONEXIÓN DE 2.4G

★ Método de conexión 2.4G:

1. Mettez l'interrupteur en position "ON", et tourner le bouton pour sélectionner l'icône 2.4G.
2. Pulse brièvement le mando, el teclado cambiará al modo 2.4G, y la pantalla mostrará "**Liaise 2.4G**" indicando que ha entrado en estado de conexión.
3. L'écran affiche "**Réussie 2.4G**", une fois que la connexion est réussie et retourne automatiquement à l'écran d'accueil.

Método de Appairage 2.4G:

1. Tourner le bouton pour sélectionner l'icône 2.4G.
2. Appuyer et maintenir le bouton et l'écran affiche "**Appairage 2.4G**", brancher le dongle 2.4G.
3. L'écran affiche "**Réussie 2.4G**", une fois que la connexion est réussie et retourne automatiquement à l'écran d'accueil.

2.4G CONEXIÓN CON TECLA DE COMBINACIÓN

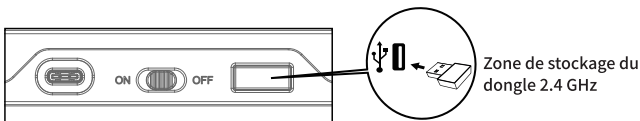
Méthode de connexion 2.4G:

1. Mettez l'interrupteur en position "ON", Appuyez brièvement sur **Fn+P** pour passer en mode 2.4 G. L'écran affiche "**Liaise 2.4G**" pour indiquer qu'il est passé en mode de reconnexion.
2. L'écran affiche "**Réussie 2.4G**", une fois que la connexion est réussie et retourne automatiquement à l'écran d'accueil.

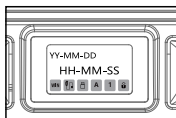
Combinación de teclas Método de Appairage 2.4G:

1. Appuyez sur **Fn+P** et maintenez-les enfoncées pendant 3 secondes pour entrer dans le mode de couplage 2.4G. L'écran affiche "**Appairage 2.4G**".
- Insérez le récepteur et l'écran affichera "**Réussie 2.4G**", ce qui signifie que la connexion est réussie.

(Recordatorio: se ha emparejado cuando sale de fábrica, no es necesario emparejar nuevamente.)



FONCTION CLÉ/AFFICHAGE FONCTIONNEMENT



WIN Système Windows



Mode câblé



2.4G

MAC Système Mac



Num Lock



BT

A Caps Lock



Win Lock

Accueil/Mise en page/Langue

1. L'écran principal peut être réglé sur

① Temps

② GIF (avec prise en charge du pilote)

2. Changement de présentation : Win/Mac

3. Sélection de la langue : Anglais/Français

Effets de rétroéclairage/Paramètres de couleur

1. Sélectionnez "Effet" et appuyez sur le bouton.

Utilisez le bouton pour choisir différents effets de rétroéclairage.

2. Sélectionnez "Couleur" et appuyez sur le bouton.

Utilisez le bouton pour choisir différentes couleurs de rétroéclairage.

Réglages de la luminosité et de la vitesse du rétroéclairage

1. Sélectionnez "Luminosité" et appuyez sur le bouton.

Utilisez le bouton pour régler la luminosité du rétroéclairage.

2. Sélectionnez "Vitesse" et appuyez sur le bouton.

Utilisez le bouton pour régler la vitesse de l'effet de rétroéclairage.

Format de l'heure : 12H/24H

Réglage de l'heure

RÉGLAGES PERSONNALISÉS DU RÉTROÉCLAIRAGE

Étape1: Appuyez sur **Fn+1&** pour personnaliser le rétroéclairage.

Étape2: Appuyez sur **Fn+Back** pour entrer dans le mode d'enregistrement du rétroéclairage, lorsque le rétroéclairage du clavier s'éteint, cela signifie que le rétroéclairage commence à enregistrer.

Étape3: Appuyez sur la touche que vous souhaitez personnaliser et répétez l'étape 3.

Étape4: Lorsque vous avez terminé, appuyez à nouveau sur **Fn+Back** pour enregistrer les paramètres et quitter le mode d'enregistrement par rétroéclairage.

CONTRÔLE DU RÉTRO-ÉCLAIRAGE

Fn+ ↑	Eclaircir la couleur +
Fn+ ↓	Atténuer la couleur -
Fn+←	Ralentir la couleur -
Fn+→	Accélérer la couleur +
Fn+; .	Changer le couleur du rétro-éclairage
Fn+*μ	Entrer le mode du rétro-éclairage
Fn+Win	Verrouiller la touche Win
Fn+Space bar	Maintenez la pression pendant 3 secondes pour restaurer les paramètres d'usine

TOUCHES DE FONCTION SPÉCIALES

Fn+Inser	Pause Attn
Fn+Suppr	Arrêt defil
Fn+Q	Basculer en mode système Windows
Fn+S	Basculer en mode système Mac

TOUCHE MULTIMÉDIA POUR LE SYSTÈME DE WINDOWS

Système Windows(Fn + Q: passer au système Windows)

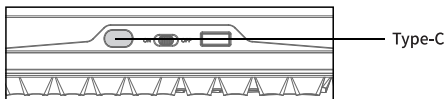
Fn+F1	Ordinateur
Fn+F2	Browser
Fn+F3	Boîte aux lettres électroniques
Fn+F4	Calculatrice
Fn+F5	Musique
Fn+F6	Arrêter
Fn+F7	Dernière chanson
Fn+F8	Jouer /mettre en pause
Fn+F9	Chanson suivante
Fn+F10	Muet
Fn+F11	Diminuer le volume-
Fn+F12	Augmenter le volume+

TOUCHE MULTIMÉDIA POUR LE SYSTÈME DE MAC

Système Mac(Fn + S: passer au système Mac)

Fn+F1	Diminution de La Luminosité de l'écran -
Fn+F2	Augmentation de La Luminosité de l'écran +
Fn+F3	Afficher le bureau
Fn+F4	Rechercher
Fn+F5	Diminution de La Luminosité du rétroéclairage du clavier -
Fn+F6	Augmentation de La Luminosité du rétroéclairage du clavier +
Fn+F7	Dernière chanson
Fn+F8	Jouer /mettre en pause
Fn+F9	Chanson suivante
Fn+F10	Muet
Fn+F11	Diminuer le volume-
Fn+F12	Augmenter le volume+

CONEXIÓN POR CABLE

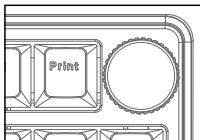


★ Conecte el USB al dispositivo y pulse brevemente **Fn+R** para activar el modo con cable.

★ Método de conexión USB con botón giratorio:

Conecte el cable USB al dispositivo. Pulse el botón giratorio para acceder al menú. Utilice el botón giratorio para seleccionar el icono «**Modo USB**». Pulse el botón giratorio para cambiar al modo USB.

FUNCIÓN DE PERILLA



Función de perilla:

El ajuste de volumen predeterminado después del encendido.

En sentido horario: Volumen +

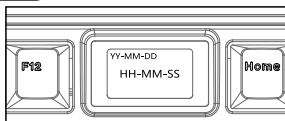
En sentido antihorario: Volumen -

Presione brevemente la perilla para acceder al menú de configuración,

Presione brevemente para confirmar la función.

CONFIGURACIÓN DE TIEMPO MANUAL

Realice las siguientes operaciones en la interfaz principal de tiempo:



1. Mantenga presionado la perilla durante unos 5 segundos hasta que el año comience a parpadear y ingrese al modo de ajuste manual; Gire la perilla para ajustar el número: aumenta en sentido de las agujas del reloj y disminuye en sentido contrario a las agujas del reloj.

2. Presione la perilla corta para ajustar la fecha (YY/MM/DD) y la hora (HH/MM/SS) respectivamente; Del mismo modo, gire la perilla para ajustar el número: aumenta en sentido de las agujas del reloj y disminuye en sentido contrario a las agujas del reloj.

Una vez completada la configuración, presione y presione 5 segundos nuevamente para guardar y salir o presione corto **Fn+ T** para guardar y salir rápidamente.

CONEXIÓN DE BT

★ Método de conexión de perilla BT:

Ponga el interruptor en la posición “ON”, presione la perilla para ingresar al menú, seleccione el ícono “BT1” “BT2” “BT3” con la perilla, cualquier conjunto de BT1.

Emparejamiento: Como selección de perilla “BT1”; Presione largamente la perilla, la pantalla de visualización “Emparejamiento BT1”, indica que se ha introducido el estado de emparejamiento.

Conexión: Como selección de perilla “BT1”; Presione largamente la perilla, la pantalla de visualización “Conexión BT1”, indica que se ha entrado en el estado de reconexión.

★ Conexión BT con teclas combinadas:

Ponga el interruptor en la posición “ON”.

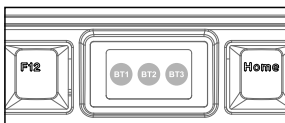
Emparejamiento: Pulsación larga **FN+Q / W / E** al modo de emparejamiento, por ejemplo, pulsando prolongadamente **Fn+Q**, la pantalla mostrará “Emparejamiento BT1” indicando que el dispositivo ha entrado en modo de emparejamiento.

Conexión: Pulse brevemente **FN+Q / W / E**, por ejemplo, pulse brevemente **Fn+Q**, la pantalla mostrará “Conexión BT1”, indicando que el dispositivo ha entrado en modo de vinculación.

★ Abra la computadora/teléfono móvil BT, busque y conecte el dispositivo, busque el nombre muestra: **RK S104**.

★ Una vez finalizada la conexión, la pantalla volverá automáticamente a la interfaz principal.

Del mismo modo, repita los pasos anteriores para almacenar 3 grupos de dispositivos BT.



(Recordatorio: antes de cambiar, por favor empareje 3 grupos de BT con antelación.)

CONEXIÓN DE 2.4G

Método de conexión 2.4G:

1. Ponga el interruptor en la posición "ON", presione la perilla para ingresar al menú, la perilla seleccione: **Modo 2.4G**.
2. Pulse brevemente el mando, el teclado cambiará al modo 2.4G, y la pantalla mostrará "**Enlace 2.4G**" indicando que ha entrado en estado de conexión.
3. Se muestra "**Conexión 2.4G exitosa**", una vez que la conexión se ha realizado correctamente y automáticamente vuelve a la pantalla de inicio.

Método de emparejamiento 2.4G:

1. Ponga el interruptor en la posición "ON", presione la perilla para ingresar al menú, la perilla seleccione: **Modo 2.4G**.
2. Presiona la perilla, la pantalla muestra "**Emparejamiento 2.4G**", insertar el receptor.
3. Se muestra "**Conexión 2.4G exitosa**", una vez que la conexión se ha realizado correctamente y automáticamente vuelve a la pantalla de inicio.

2.4G CONEXIÓN CON TECLA DE COMBINACIÓN

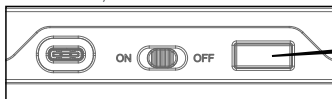
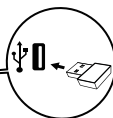
Método de conexión 2.4G:

1. Ponga el interruptor en la posición "ON", Pulse brevemente **Fn+P** para entrar en el modo 2.4G. La pantalla muestra "**Enlace 2.4G**" para indicar que ha entrado en el estado de reconexión.
2. Se muestra "**Conexión 2.4G exitosa**", una vez que la conexión se ha realizado correctamente y automáticamente vuelve a la pantalla de inicio.

Combinación de teclas Método de emparejamiento 2.4G:

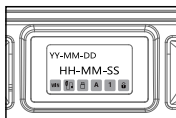
1. Marque el interruptor al estado ON, presione durante 3 segundos **Fn+P** para ingresar a 2.4G, la pantalla mostrará "**Emparejamiento 2.4G**", insertar el receptor; Es decir, el codificado fue exitoso.
- Inserte el receptor y la pantalla mostrará "**Conexión 2.4G exitosa**", lo que significa que se ha conectado correctamente.

(Recordatorio: se ha emparejado cuando sale de fábrica, no es necesario emparejar nuevamente.)



Área de almacenamiento del dongle 2.4G

OPERACIÓN DE TECLA DE FUNCIÓN/PANTALLA



WIN Sistema Windows



Conexión por cable



2.4G

MAC Sistema Mac

1

Bloq Num

BT

BT

A

Bloq Mayús



Win Lock

Selección de interfaz/Cambio de diseño/Idioma

1. Se puede configurar la pantalla de inicio en

① Interfaz de tiempo

② Imagen GIF personalizable (controlador de soporte).

2. Cambio de diseño: Win/Mac

3. Idioma: Inglés/Español

Modo de retroiluminación/ajuste de color

1. Seleccione el “Efecto” de retroiluminación pulse el mando para entrar en el efecto de retroiluminación. Gire el mando para seleccionar el efecto de retroiluminación.

2. Seleccione el “Color de la luz” pulse el mando para entrar en el color de la luz. Gire el mando para seleccionar otro color de retroiluminación.

Ajuste del brillo/velocidad de la retroiluminación

1. Seleccione el “Brillo” de la retroiluminación pulse el mando para entrar en el brillo de la retroiluminación. Gire el mando para seleccionar el brillo de la retroiluminación.

2. Seleccione la “Velocidad” de la retroiluminación pulse el mando para entrar en la velocidad de la retroiluminación. Gire el mando para seleccionar diferentes velocidades de retroiluminación.

Formato de hora: 12H/24H

Configuración de la hora

CONJUNTO DE RETROILUMINACIÓN PERSONALIZADA

Paso1: Pulse **Fn+1!** para personalizar la luz de fondo.

Paso2: Pulse **Fn+Back** Entre en el modo de grabación de la retroiluminación, cuando la retroiluminación del teclado esté apagada, Indica que la retroiluminación empieza a grabar.

Paso3: Pulse las teclas que desee personalizar, y repita el paso3.

Paso4: Cuando haya terminado , pulsando **Fn+Back** de nuevo guardará los ajustes y saldrá del modo de grabación a contraluz.

CONTROL DE RETROILUMINACIÓN

Fn+ ↑	Brillo de la Luz de Fondo +
Fn+ ↓	Brillo de la Luz de Fondo -
Fn+←	Velocidad de la Luz de Fondo -
Fn+→	Velocidad de la Luz de Fondo +
Fn+, ;	Cambiar Color de la Luz de Fondo
Fn+Ç }	Cambiar Modo de la Luz de Fondo
Fn+Win	Windows Lock
Fn+Space bar	Mantenga pulsado durante tres segundos para restaurar Ajustes de fábrica

SEGUNDAS TECLAS DE FUNCIÓN COMBINADAS

Fn+Ins	Pause
Fn+Supr	Bloq Desp
Fn+A	Cambio a sistema Windows
Fn+S	Cambiar a sistema Mac

Dirección del controlador de descarga: <https://en.rkgaming.com/download/1/>

TECLA MULTIMEDIA DE WINDOWS

Windows system(Fn + A: cambiar al sistema de Windows)

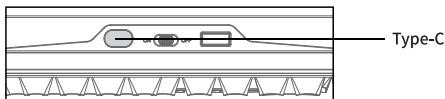
Fn+F1	Ordenador
Fn+F2	Navegador
Fn+F3	Buzón
Fn+F4	Calculadora
Fn+F5	Reproductor
Fn+F6	Detener
Fn+F7	Canción Anterior
Fn+F8	Riproducir / Pausar
Fn+F9	Canción Siguiente
Fn+F10	Silenciar
Fn+F11	Volumen -
Fn+F12	Volumen +

CLAVE MULTIMEDIA PARA MAC

Mac system(Fn + S: cambiar al sistema de Mac)

Fn+F1	Brillo de la pantalla -
Fn+F2	Brillo de la pantalla +
Fn+F3	Mostrar escritorio
Fn+F4	Buscar
Fn+F5	Brillo de la retroiluminación de teclado -
Fn+F6	Brillo de la retroiluminación de teclado +
Fn+F7	Canción Anterior
Fn+F8	Riproducir / Pausar
Fn+F9	Canción Siguiente
Fn+F10	Silenciar
Fn+F11	Volumen -
Fn+F12	Volumen +

USBモード

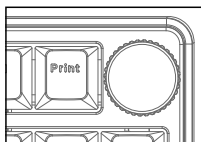


★USBをデバイスに接続し、**Fn+R**を短く押して有線モードを有効にします。

★ロータリーノブ USB接続方法:

USBケーブルをデバイスに接続します。回転ノブを押してメニューに入ります。回転ノブで「**USBモード**」アイコンを選択します。回転ノブを押してUSBモードに切り替えます。

ノブの機能



クリック可能なスクロールノブ:

電源オン後、音量調整はデフォルトに設定されます。

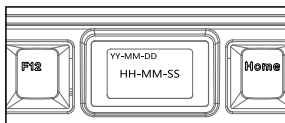
時計回りに回すとボリューム+

反時計回りに回すと音量-

ノブをクリックすると設定メニューに入り、短く押すと操作が確定します。

手動時間設定

時間メインインターフェイスでの操作:



1. ノブを約5秒間押し続け、西暦が点滅し始めたら手動調整モードに入ります。ノブを回して数字を調整します: 時計回りに回すと数字が大きくなり、反時計回りに回すと数字が小さくなります。

2. ノブを順番に押して、日付(YY/MM/DD)と時刻(HH/MM/SS)をそれぞれ調整します。同様にノブを回して数値を調整します: 時計回りに回すと数字が大きくなり、反時計回りに回すと数字が小さくなります。

設定が完了したら、ノブを5秒間長押しして保存し、終了します。または、**Fn+T**を短く押して、素早く保存して終了することもできます。

BTモード

★BT接続の手順:

スイッチを「ON」にする、ノブを回してBTアイコン「BT1」「BT2」「BT3」のいずれかを選択します。BT1を例に挙げます。

ペアリング: Tノブを回して「BT1」を選択し、ノブを押し続けると、ディスプレイに「BT1ペアリング」と表示されます、ペアリング状態になったことを示します。

リンク中: ノブを回して「BT1」を選択し、ノブを短く押すと「BT1リンク中」と表示されます、接続状態になったことを示します。

★コンビネーションキーによるBT接続:

スイッチを「ON」にする。

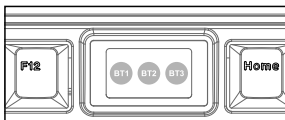
ペアリング: **Fn+Q / W / E** のいずれかの組み合わせを3秒間長押しします(例:**Fn+Q**を長押し)。画面に「BT1ペアリング」と表示され、デバイスがペアリングモードに入ったことを示します。

リンク中: **Fn+Q / W / E** を短く押しします(例:**Fn+Q**を短押し)。画面に「BT1リンク中」と表示され、デバイスがリンクモードに入ったことを示します。

★デバイスのBT、このキーボードを検索して接続し、表示された名前を検索します:**RK S104**。

★接続完了後、画面は自動的にメインインターフェイスに戻ります。

同様に、上記の手順を繰り返して、3つのBTデバイスグループを保存します。



(注意: 切り替えの前に、3つのBTグループを事前にペアリングしてください。)

2.4Gモード

2.4G接続手順:

1. スイッチを「ON」にする、ノブを回して2.4Gアイコンを選択します。
2. ノブを短く押すと、キーボードが2.4Gモードに切り替わり、ディスプレイに「**2.4Gリンク中**」と表示され、接続状態に入ったことを示します。
3. 接続が成功すると、「**2.4G成功**」と表示され、自動的にホーム画面に戻ります。

2.4Gペアリング手順:

1. ノブを回して2.4Gアイコン。
2. ノブを長押しすると画面に「**2.4Gペアリング**」と表示されるので、2.4G dongleを接続します。
3. 接続が成功すると、「**2.4G成功**」と表示され、自動的にホーム画面に戻ります。

コンビネーションキーによる2.4G接続

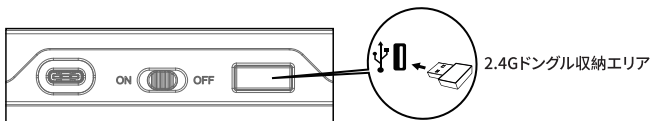
スイッチで 2.4G 接続:

1. スイッチを「ON」にする、Fn+Pを短く押して2.4Gモードに入ります。画面に「**2.4Gリンク中**」と表示され、再接続状態に入ったことを示します。
2. 接続が成功すると、「**2.4G成功**」と表示され、自動的にホーム画面に戻ります。

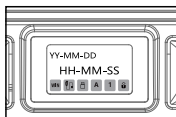
コンビネーションキーによる2.4G接続:

1. Fn+Pを3秒間長押しして、2.4Gペアリングモードに入ります。ディスプレイは「**2.4Gペアリング**」と表示されます。
- レシーバーを挿入すると、ディスプレイに「**2.4G成功**」と表示されます。

(工場出荷時にペアリングされているため、再度ペアリングする必要はありません。)



ファンクションキー/ディスプレイ操作



WIN Windowsシステム



有線モード



2.4G

MAC Macシステム

1

Num Lock

BT

BT

A

Caps Lock



Win Lock

ホーム/レイアウト/言語

1. メイン画面は以下のように設定できます。

①時間

②GIF 画像 (ドライバー サポートの場合)

2. レイアウト切り替え: Win/Mac

3. 言語選択: 英語 / 日本語

バックライト効果/カラー設定

1. “効果”を選択し、ノブを押します。

ノブで異なるバックライト効果を選択します。

2. “カラー”を選択し、ノブを押します。

ノブでバックライトの色を選択します。

バックライトの明るさ/速度の設定

1. “明るさ”を選択し、ノブを押します。

ノブでバックライトの明るさを調整します。

2. “速度”を選択し、ノブを押します。

ノブでバックライト効果のスピードを調整します。

時間形式:12時間制/24時間制

時刻設定

カスタムバックライトセット

Step1:Fn+1! を押して、バックライトをカスタマイズする。

Step2:Fn+Back を押してバックライト録画モードに入ります。キーボードのバックライトがオフの状態で、バックライトの録画が開始されます。

Step3:カスタマイズしたいキーを押して、Step3を繰り返してください。

Step4:設定が完了したら、もう一度Fn+Backキーを押すと、設定が保存され、バックライト録画モードを終了します。

バックライト制御

Fn+↑	バックライトの明るさ +
Fn+↓	バックライトの明るさ -
Fn+←	バックライト速度 -
Fn+→	バックライト速度 +
Fn+,<ね、	バックライトの色を切り替える
Fn+]]」む	バックライトモード切り替え
Fn+Win	Windowsロック
Fn+Space bar	工場出荷時の設定に戻すには、3秒間長押しします。

セカンダリーコンビネーションファンクションキー

Fn+Ins	Pause
Fn+Del	ScrLK
Fn+A	Windowsシステムへの切り替え
Fn+S	Macシステムへの切り替え

ダウンロードドライバーのアドレス: <https://en.rkgaming.com/download/1/>

WINDOWS用のマルチメディアキー

Windowsシステム (Fn + A: Windowsシステムに切り替え)

Fn+F1	コンピュータ
Fn+F2	ブラウザ
Fn+F3	メールボックス
Fn+F4	計算機
Fn+F5	プレーヤー
Fn+F6	停止
Fn+F7	前の曲
Fn+F8	再生/一時停止
Fn+F9	次の曲
Fn+F10	ミュート
Fn+F11	音量が減る
Fn+F12	音量を上げる

MAC用マルチメディアキー

Macシステム (Fn + S: Macシステムに切り替え)

Fn+F1	画面の明るさ -
Fn+F2	画面の明るさ +
Fn+F3	デスクトップを表示
Fn+F4	検索
Fn+F5	キーボードバックライトの明るさ -
Fn+F6	キーボードバックライトの明るさ +
Fn+F7	前の曲
Fn+F8	再生/一時停止
Fn+F9	次の曲
Fn+F10	ミュート
Fn+F11	音量が減る
Fn+F12	音量を上げる

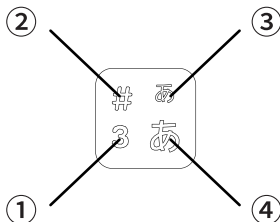
操作モード説明

本キーボードは、以下のモードを切り替えて使用できます。

▶ **Caps Lock (英数モード)**: 英数字・記号の入力

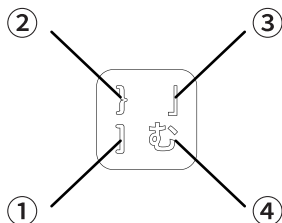
▶ **かなモード**: ひらがな・日本語記号の入力

▶ SHIFT (シフトキー) および FN (ファンクションキー) との組み合わせで追加機能が利用可能です。



① Caps Lock ON	② Caps Lock ON +SHIFT	③ Caps Lock OFF +SHIFT	④ Caps Lock OFF
1	!		ぬ
2	“		ふ
3	#	あ	あ
4	\$	う	う
5	%	え	え
6	&	お	お
7	‘	や	や
8	(	ゆ	ゆ
9	)	よ	よ
0		を	わ
-	=		ほ
^	~		へ
¥			ー

操作モード説明



① Caps Lock ON	② Caps Lock ON +SHIFT	③ Caps Lock OFF +SHIFT	④ Caps Lock OFF
Q	Q		た
W	W		て
E	E	い	い
R	R		す
@	、		ゝ
[	{	「	。
;	+		れ
:	*		け
]	}	」	む
,	<	、	ね
.	>	。	る
/	?	・	め

WINDOWS用のマルチメディアキー

▶ Caps Lock ON+ かなモード ON

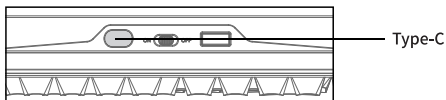


注意事項

1. SHIFTキー は他のキーと同時に押す必要があります。
2. FNキー は特定のキーとの組み合わせでのみ有効です (一部機能はドライバー設定が必要)。
3. かなモード を利用する際は、システムの日本語入力が有効になっていることを確認してください。

(注: 機種によりキー配置が異なる場合があります。実物の表記を優先してください。)

유선 연결

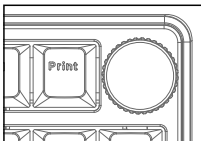


★USB를 장치에 연결한 후 **Fn+R** 키를 짧게 눌러 유선 모드를 활성화하십시오.

★회전식 노브 USB 연결 방법:

USB 케이블을 장치에 연결하십시오. 회전 노브를 눌러 메뉴로 진입하십시오. 회전 노브를 사용하여 “**USB 모드**” 아이콘을 선택하십시오. 회전 노브를 눌러 USB 모드로 전환하십시오.

노브 기능



클릭 가능한 스크롤 노브:

전원을 켜면 볼륨 조정이 기본값으로 설정됩니다.

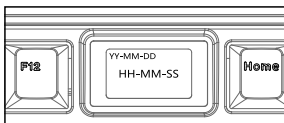
시계 방향으로 돌리면 볼륨 +

시계 반대 방향으로 돌리면 볼륨 -

노브를 클릭하여 설정 메뉴로 들어가고 짧게 누르면 작동을 확인합니다.

시간 설정 방법

메인 화면에서의 시간 설정:



1. 손잡이를 약 5초간 누르고 있으면 년도가 깜빡거리기 시작하면서, 수동 조정 모드로 들어갑니다. 손잡이를 돌려 숫자를 조정합니다. 시계 방향으로 돌리면 숫자가 증가하고, 시계 반대 방향으로 돌리면 숫자가 감소합니다.

2. 손잡이를 차례로 눌러 날짜(YY/MM/DD)와 시간(HH/MM/SS)을 각각 조정합니다. 마찬가지로 손잡이를 돌려 숫자를 조정합니다. 시계 방향으로 늘리고, 반시계 방향으로 줄이세요.

설정을 완료한 후, 노브를 5초간 다시 눌러 저장하고 종료합니다. 또는 **Fn+T**를 짧게 눌러 빠르게 저장하고 종료할 수 있습니다.

블루투스 연결 방법

★BT 연결 단계:

스위치를 “ON” 위치로 전환하십시오, 노브를 돌려 BT아이콘 “**BT1**” “**BT2**” “**BT3**” 중 하나를 선택합니다.

예를 들어 BT1을 예로 들면.

페어링: 노브를 돌려 “**BT1**”;를 선택합니다. 노브를 길게 누르면 디스플레이에 “**BT1 페어링**”, 가 표시되어 페어링 상태임을 나타냅니다.

연결중: 손잡이를 돌려 “**BT1**”;를 선택하고, 손잡이를 짧게 누르면 디스플레이에 “**BT1 연결중**”, 가 표시되어 연결 상태임을 나타냅니다.

★조합 키를 사용한 블루투스 연결 방법:

스위치를 “ON” 위치로 전환하십시오.

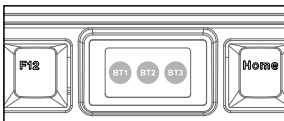
페어링: **FN+Q / W / E** 키 중 하나를 3초간 길게 누릅니다. 예를 들어 **Fn+Q**를 길게 누르면 디스플레이 화면에 “**BT1 페어링**”가 표시되어 장치가 페어링 모드에 진입했음을 나타냅니다.

연결중: **FN+Q / W / E** 를 짧게 누릅니다. 예를 들어 **Fn+Q**, 를 짧게 누르면 디스플레이 화면에 “**BT1 연결중**”가 표시되어 장치가 연결 모드에 들어갔음을 나타냅니다.

★기기의 BT 를 켜고 해당 키보드를 검색하여 연결한 후, 표시된 이름인 **RK S104** 를 검색하세요.

★연결이 완료되면 디스플레이가 자동으로 메인 화면으로 돌아갑니다.

마찬가지로 위의 단계를 반복하여 3개의 그룹의 BT 장치를 저장합니다.



(참조: 전환하기 전에 먼저 3개의 블루투스 그룹을 페어링해 주세요.)

2.4G 연결 방법

2.4G 연결 단계:

1. 스위치를 “ON” 위치로 전환하십시오, 회전 노브로 “**2.4G 모드**” 아이콘을 선택합니다.
2. 손잡이를 짧게 누르면 키보드가 2.4G 모드로 전환되고 디스플레이 화면에 “**2.4G 연결중**”가 표시되어 연결 상태임을 나타냅니다.
3. 연결이 성공하면 “**2.4G 연결성공**”가 표시되고 자동으로 홈 화면으로 돌아갑니다.

2.4G 페어링 단계:

1. 회전 노브로 “**2.4G 모드**” 아이콘을 선택합니다.
2. 노브를 길게 누르면 디스플레이에 “**2.4G 페어링**”가 표시되고 2.4G 동글을 연결합니다.
3. 연결이 성공하면 “**2.4G 연결성공**”가 표시되고 자동으로 홈 화면으로 돌아갑니다.

조합키를 사용한 2.4G 연결방법

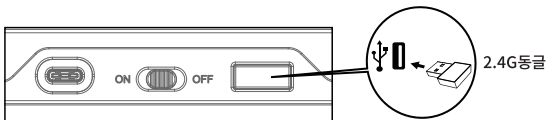
스위치 2.4G 연결:

1. 스위치를 “ON” 위치로 전환하십시오, **Fn+P**를 짧게 눌러 2.4G 모드로 진입합니다. 화면에 “**2.4G 연결중**”이 표시되면 재연결 상태에 진입했음을 나타냅니다.
2. 연결이 성공하면 “**2.4G 연결성공**”가 표시되고 자동으로 홈 화면으로 돌아갑니다.

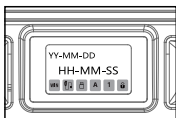
조합 키를 사용한 2.4G 연결방법:

1. **Fn+P**를 3초간 눌러 2.4G 페어링 모드로 들어갑니다. 디스플레이에 “**2.4G 페어링**”가 표시됩니다. 수신기를 삽입하면 디스플레이에 “**2.4G 연결성공**”가 표시되며, 이는 성공적으로 연결되었음을 의미합니다.

(참조: 공장에서 페어링되어 있으므로 다시 페어링할 필요가 없습니다.)



기능 키/디스플레이 작동방법



WIN Windows 시스템



유선 연결



2.4G

MAC Mac 시스템



Num Lock



BT

A Caps Lock



Win Lock

홈/레이아웃/언어

1. 메인화면을 다음과 같이 설정할 수 있습니다

①시간 설정

②사용자 설정 가능한 GIF 이미지(드라이버 지원시)

2. 레이아웃 전환: Win/Mac

3. 언어 선택: 영어/한국어

백라이트 효과/색상 설정

1. 효과 아이콘을 선택하고 노브를 누릅니다.

노브를 사용하여 다양한 백라이트 효과를 선택합니다.

2. 색상 아이콘을 선택하고 노브를 누릅니다.

노브를 사용하여 다른 백라이트 색상을 선택하세요.

백라이트 밝기/속도 설정

1. 밝기 아이콘을 선택하고 노브를 누릅니다.

노브를 사용하여 백라이트 밝기를 조정합니다.

2. 속도 아이콘을 선택하고 노브를 누릅니다.

노브를 사용하여 백라이트 효과 속도를 조정합니다.

시간 형식: 12시간제/24시간제

시간 설정

사용자 지정 백라이트 설정(커스텀 모드)

1단계: **Fn+1!** 을 눌러 백라이트를 사용자 지정합니다.

2단계: **Fn+Back** 을 눌러 백라이트 녹화 모드로 들어갑니다. 키보드 백라이트가 꺼져 있으면 백라이트가 녹화를 시작했음을 나타냅니다.

3단계: 사용자 지정하려는 키를 누르고 3단계를 반복합니다.

4단계: 완료되면 **Fn+Back** 을 다시 누르면 설정이 저장되고 백라이트 녹화 모드가 종료됩니다.

백라이트 제어

Fn+↑	백라이트 밝기+
Fn+↓	백라이트 밝기-
Fn+←	백라이트 속도 -
Fn+→	백라이트 속도 +
Fn+,<	백라이트 색상 전환
Fn+	동적 백라이트 효과 전환
Fn+Win	Windows Lock
Fn+Space bar	3초간 길게 눌러 공장 초기화로 복원

조합 기능 키

Fn+Ins	Pause
Fn+Del	ScrLK
Fn+A	윈도우 시스템으로 전환
Fn+S	Mac 시스템으로 전환

드라이버 다운로드 주소: <https://en.rkgaming.com/download/1/>

WINDOWS용 멀티미디어 키

Windows 시스템(Fn + A: Windows 시스템으로 전환)

Fn+F1	내컴퓨터
Fn+F2	인터넷
Fn+F3	메일
Fn+F4	계산기
Fn+F5	미디어 플레이어
Fn+F6	중지
Fn+F7	이전 노래
Fn+F8	재생/일시정지
Fn+F9	다음 노래
Fn+F10	음소거
Fn+F11	볼륨 -
Fn+F12	볼륨 +

MAC용 멀티미디어 키

Mac 시스템(Fn + S: Mac 시스템으로 전환)

Fn+F1	화면 밝기-
Fn+F2	화면 밝기 +
Fn+F3	바탕 화면 표시
Fn+F4	검색
Fn+F5	키보드 백라이트 밝기-
Fn+F6	키보드 백라이트 밝기+
Fn+F7	이전 노래
Fn+F8	재생/일시정지
Fn+F9	다음 노래
Fn+F10	음소거
Fn+F11	볼륨 -
Fn+F12	볼륨 +

FCC WARNING

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.

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

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.

FCC Radiation Exposure Statement

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

BATTERIES

A warning that batteries (battery pack or batteries installed) shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the light.

- 1) Replacement of a battery with an incorrect type that can defeat a safeguard;
- 2) Disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion;
- 3) Leaving a battery in an extremely high temperature surrounding environment that can result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas;
- 4) A battery subjected to extremely low air pressure that may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.

ISED STATEMENT

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.

Cet appareil contient des émetteurs/récepteurs sans licence qui sont conformes aux RSS sans licence d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada. L'exploitation est soumise aux deux conditions suivantes:

(1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences.
(2) Cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences qui pourraient causer un fonctionnement indésirable de l'appareil.

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Tous les changements ou modifications non expressément approuvée par le responsable de la conformité pourrait vider l'utilisateur est habilité à exploiter l'équipement.

ISED Radiation Exposure Statement:

This equipment complies with ISED RF radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

Cet appareil est

Conforme aux limites d'exposition de rayonnement RF ISED établies pour un environnement non contrôlé.

Cet émetteur ne doit pas être co-implanté ou fonctionner en conjonction avec toute autre antenne ou transmetteur.

WHEN USING A KEYBOARD

1. Maintain proper posture and avoid excessive force on the keys.
 2. Take regular breaks to prevent hand fatigue.
 3. Clean the keyboard regularly to remove dust and dirt
 4. Avoid exposing the keyboard to liquids.
 5. Keep the keyboard in a suitable environment, free from extreme temperatures or humidity.
- Remember these tips for a comfortable and durable keyboard experience.

NCC警告語

取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。



Feel free to contact us with any product issues or questions.

We will reply as quickly as possible to ensure all your needs are handled.

制造商:京恒腾伟(惠州)电子科技有限公司

地址:广东省惠州博罗县园洲镇民营一路8号

Manufacturer: JingHeng TengWei (HuiZhou)Electronic Technology Co., Ltd.

Address: No.8, Minying 1st road, Yuanzhou Town, Boluo County, Huizhou City, Guangdong Province.

执行标准:GB/T 14081-2010

Executive standard: GB/T 14081-2010

166-900601-001