



EXCALIBUR PREMIUM

Gasket Structure RGB Light Mechanical Keyboard with Metal Rotary Knob

User manual

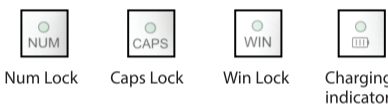
Package Contents:

- 1 x Mechanical Keyboard
1 x Gift Switch Set (4pcs in total)
1 x USB A-C Charging Cable
1 x Switches Welcome Card
1 x Keycap Puller
1 x White Shark Premium Welcome Card
1 x User Manual
1 x Warranty Card

Specifications:

- * Key number: 97 keys + metal rotary knob button
* Mode: Wired + 2.4G + BT
* Material: ABS cover
* Switch: Content KTT hot swap and pre-lubed switch
* Anti-ghosting: Full keys
* Light type : RGB light + side light
* Layout: Double-shot US
* Back light effect: 17 modes
* Back light color: 8 lighting effects cycle switching
* Charging Interface: Type-C
* Cable: Detachable Type-C PVC Cable 1.8 m
* Keyboard size: 394 mm (L) x 143 mm (W) x 41.5 mm (H)
* Weight: 1063 ±10 g
* Battery: 4000 mA lithium battery
* Voltage: Wired mode DC 5V, Wireless mode DC 3.7V
* Current: Max. 280 mA (Turn on lights) , Max. 50 mA (Turn off lights)
* Working hours: based on 4000 mA power capacity, it is >14 hours when turn on lights and >80 hours turn off lights
* Charging voltage & current: DC 5V Max. 600 mA
* Charging time: about 7 hours
* Standby time: 90 days
* Polling rate: Wired /2.4G mode 1000 Hz, BT mode:125 Hz
* Power consumption (2.4G / BT): Max. 3.7V x 280 mA=1036 mW (Turn on lights), Max. 3.7V x 50 mA=185 mW (Turn off lights)
* Power consumption (USB): Max. 5V x 280 mA=1400 mW (Turn on lights), Max. 5V x 50 mA=250 mW (Turn off lights)
* Support systems: Win, Linux, Mac OS, iPad OS, IOS 10 or higher, Android 5.0 or higher.

Indicators:



Using Instruction

Wired mode:

Take out the keyboard from package, plug the USB cable into the free USB interface of the computer, Type-C connector plug into the keyboard Type-C interface, switch the power switch to wired mode, then can use. (If the last using is wired mode, this step is not required)

2.4G mode:

Take out the keyboard from package, remove the 2.4G dongle on the top of the keyboard, insert the USB into the free USB interface of the computer and dial the switch to "2.4G" position. At the same time, the indicator light under the "4" key will flash slowly. After successful connection, the indicator light will automatically restore the normal light effect, then it can be used.

BT mode:

Take out the keyboard from package, turn the keyboard power switch to "BT" position, press the "FN+1" key for more than 5 seconds (channel 1), then the light under the "E" key will flash, the keyboard is in the matching status. Take Win10 as an example: Setup -->BT-->ON, search for the keyboard's BT name "Excalibur" click to pair (channel 2 / channel 3)

Keyboard Functional Introduction

* The metal rotary knob : Long press for 2 seconds to switch between volume mode and side light mode: - In volume mode, rotate left to reduce volume, rotate right to increase volume, and press straight to mute.

- In side light mode, rotate left to reduce side light brightness, rotate right to increase brightness, and press straight to switch side light effects (10 types + 1 off)

Table with 4 columns: Trigger method, WIN, MAC, and function details for various keys like F1-F12, FN+F1-F12, and multimedia keys.

Table with 4 columns: Function, FN+WIN, Lock and Open the WIN key function, and Lock and Open the WIN key function. Includes sections for Other function, Restore factory settings, Light Test Mode, and Other functions.

Lighting effect combination key function

Table with 5 columns: Trigger method, WIN, MAC, and adjustment levels for brightness, speed, light adjustment, backlight color, and off/on the backlight.



EXCALIBUR PREMIUM

Mehanička tipkovnica s RGB osvjetljenjem i metalnim rotacijskim gumbom u višeslojnoj strukturi

Upute

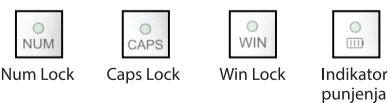
Sadržaj pakiranja:

- 1x Mehanička tipkovnica
1 x Dodatni set prekidača (4 komada)
1x USB A-C kabel za punjenje
1 x Kartica dobrodošlice za prekidače
1x Alat za izmjenu tipki/prekidača
1 x Kartica dobrodošlice White Shark PL
1x Korisnički priručnik
1 x Jamstveni list

Karakteristike:

- Broj tipki: 97 + metalni rotacijski gumb
• Načini rada: Žičano + 2.4G + BT
• Materijal: ABS kućište
• Mehanika: Content KTT hot swap, prethodno podmazani prekidači
• Anti-ghosting: Sve tipke
• Rasvjeta: RGB + bočno osvjetljenje
• Raspored tipki: US double-shot
• Načini pozadinskog osvjetljenja: 17 efekata
• Ciklična izmjena boja: 8 boja
• Sučelje za punjenje: Type-C
• Odvojivi kabel: Type-C PVC 1.8 m
• Dimenzije: 394 x 143 x 41.5 mm
• Masa: 1063 ±10 g
• Baterija: 4000 mAh litijaska
• Napon: DC 5V (žično) / DC 3.7V (bežično)
• Nazivna struja: Maksimalno do 280 mA s rasvjetom, Maksimalno 50 mA bez rasvjete
• Autonomija: bazirano na 4000 mA bateriji > 14 h s rasvjetom, >80 h bez rasvjete
• Vrijeme punjenja: cca 7 h
• Vrijeme čekanja: 90 dana
• Stopa osvježavanja: 1000 Hz (žično/2.4G), 125 Hz (BT)
* Potrošnja (2.4G / BT): Max. 3.7V x 280 mA=1036 mW (s rasvjetom), Max. 3.7V x 50 mA=185 mW (bez rasvjete)
* Potrošnja (USB): Max. 5V x 280 mA=1400 mW (s rasvjetom), Max. 5V x 50 mA=250 mW (bez rasvjete)
• Kompatibilnost: Windows, Linux, Mac OS, iPadOS, iOS 10+, Android 5.0+

Indikator:



Načini povezivanja:

Žičani način rada:

Izvadite tipkovnicu iz pakiranja, priključite USB kabel u slobodni USB priključak na računalo, a Type-C kraj spojite na tipkovnicu. Postavite prekidač napajanja u žični (wired) način rada i tipkovnica je spremna za korištenje. (Ako je tipkovnica zadnji put korištena u žičanom načinu, ovaj korak nije potreban.)

2.4G bežični način rada:

Izvadite tipkovnicu iz pakiranja i izvadite 2.4G USB dongle s vrha tipkovnice. Umetnite ga u slobodan USB priključak na računalo te prebacite prekidač u položaj „2.4G“. Istovremeno će indikator ispod tipke „4“ početi polako bljeskati. Nakon uspješnog povezivanja, indikator će se automatski vratiti na standardni efekt pozadinskog osvjetljenja i tipkovnica je spremna za igru.

BT način rada:

Izvadite tipkovnicu iz pakiranja, prebacite prekidač u položaj „BT“, zatim pritisnite „FN + 1“ dulje od 5 sekundi (kanal 1). Indikator ispod tipke „E“ počeo će bljeskati – tipkovnica je sada u načinu uparivanja. Primjer povezivanja na Windows 10: Idite na Postavke --> BT --> Uključi, pronađite uređaj „EXCALIBUR“ i kliknite za uparivanje. Za korištenje drugog ili trećeg BT kanala koristite FN + 2 ili FN + 3.

Funkcionalnosti tipkovnice

*Metalni rotacijski gumb: - Dugim pritiskom (2 sekunde) mijenja se način rada između kontrole glasnoće i bočnog osvjetljenja.

- Način kontrole glasnoće: Zakreni ulijevo za smanjenje glasnoće, udesno za povećanje, a pritiskom na gumb aktivira se mute (isključivanje zvuka).

- Način bočnog osvjetljenja: Zakreni ulijevo za smanjenje svjetline, udesno za povećanje, a pritiskom mijenjaš efekte bočnog osvjetljenja (10 efekata + opcija isključeno).

Table with 4 columns: Kombinacija tipki, WIN, MAC, and function details for multimedia keys and other functions.

Table with 4 columns: Function, FN+WIN, Zaključavanje/otključavanje WIN tipke, and Zaključavanje/otključavanje WIN tipke. Includes sections for Ostale funkcije, Vraćanje na tvorničke postavke, Test Osvjetljenja, and Ostale funkcije.

Rasvjeta i funkcionalnosti:

Table with 5 columns: Kombinacija tipki, WIN, MAC, and adjustment levels for rasvjeta and funkcionalnosti.