



X87 ULTRA

**DUAL 8K TRI-MODE RGB
MECHANICAL KEYBOARD**

OPERATING INSTRUCTION

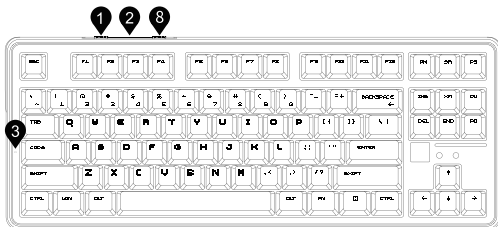


English	01~08
Deutsch	09~16
Italiano	17~24
Français	25~32
Español.....	33~40
Русский	41~48
日本語.....	49~55
中文.....	56~62
Other languages	63~94

Thank you very much for choosing our **ATTACK SHARK** product. We hope it can bring you a new operation and experience. At the same time, we look forward to your valuable suggestions on our products, and we will continue to provide you with better products and services.

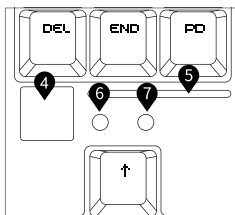
Product Introduction:

1. Product Model: X87Ultra Dual 8K Tri-mode RGB Mechanical Keyboard



Quick Start Guide:

- 1.Mode Switch: Bluetooth/ USB/ 2.4G Wireless
- 2.Type-C interface
- 3.Caps indicator light
- 4.Dot matrix display screen
- 5.RGB light strip
- 6.Display image switching button
- 7.Display input letter switching button
- 8.Win/ Mac system switch button



Indicator Lights:

Low voltage indicator: FN key, red light flashes slowly

Charging status indicator: FN key, red light stays on

Full charge indicator: FN key, light follows the lighting effect

Caps Lock indicator: Individual indicator (stays on when locked, turns off when unlocked)

WIN Lock indicator: WIN key (WIN key stays on red when locked, WIN key follows the lighting effect when unlocked)

System Compatibility:

It can run on Windows, MacOS, iOS, Android, Linux, and mobile phone systems or computers with Bluetooth.

Hibernation:

Light sleep (automatic light off time when no user activity): 2 minutes

Deep sleep: 30 minutes

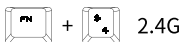
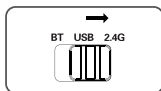
Low Battery Parameters:

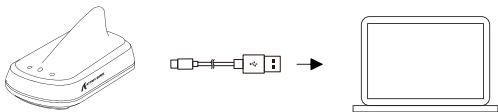
In wireless mode, if the battery voltage is detected to be 3.1V or lower, the device will shut down. Normal use will resume once wired charging is connected.

Alternatively, normal use is possible when the battery voltage is 3.3V or higher. If the battery voltage is below 3.4V, the indicator light will be forcibly turned off (button function available), and the low voltage indicator light will flash slowly (once per second).

Connection Modes:

1. Wireless 2.4G Connection Mode



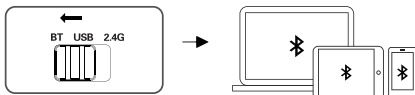


Insert the pre-paired dedicated receiver, switch the mode switch to 2.4G mode, and it's ready to use.

Pairing: After powering on the keyboard, press and hold the FN+4 key combination for 3 seconds. The 2.4G indicator light will flash green rapidly, indicating the keyboard is in pairing mode. Once connected, the indicator light will illuminate. The pairing time is 20 seconds. If the device is not connected after 20 seconds, the indicator light will turn off, and the keyboard will enter sleep mode.

Reconnection: Press FN+4 to reconnect to the channel. Once connected, all lights will illuminate. The reconnection time is 20 seconds. If the channel is not connected after 20 seconds, the indicator light will turn off, and the keyboard will enter sleep mode.

2. Bluetooth Connection



Switch the keyboard mode to the BT icon position (as shown in the image).

FN+1: Short press to switch Bluetooth, long press to pair. Bluetooth name: X87Ultra1

FN+2: Short press to switch Bluetooth, long press to pair. Bluetooth name: X87Ultra2

FN+3: Short press to switch Bluetooth, long press to pair. Bluetooth name: X87Ultra3

Pairing: After powering on the keyboard, press and hold the FN key + Bluetooth key combination for 3 seconds. The channel indicator light will flash rapidly, indicating the keyboard has entered pairing mode. Open the device and search for

"X87Ultra1/X87Ultra2/X87Ultra3". Pairing takes one minute. Once connected, the keyboard will display a lighting effect. If the keyboard does not connect within one minute, the indicator light will turn off, and the keyboard will enter sleep mode.

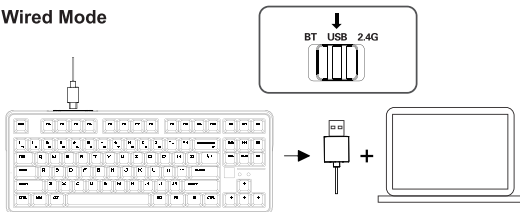
Reconnecting: Press FN key + Bluetooth channel key to reconnect. The reconnection time is 20 seconds. Once connected, all lights will illuminate. If the keyboard does not connect within 20 seconds, the channel indicator light will turn off, and the keyboard will enter sleep mode.

Tips:

(1) When Bluetooth pairing is active, the indicator lights (blue for X87Ultra1, yellow for X87Ultra2, and white for X87Ultra3) will flash rapidly. The product uses short presses of the combination keys to switch Bluetooth channels; the key symbol light will flash slowly during switching.

(2) When Bluetooth is turned on, the system remembers the last channel used by the customer. Upon first use of 2.4G, automatic pairing will begin.

3.Wired Mode



Switching the switch to the middle activates USB mode, allowing users to connect a keyboard and computer using a Type-C data cable.

Key combination operation instructions

(Windows defaults to F1-F12, MAC defaults to Multimedia)

Windows system multimedia	
FN+F1	Reduce screen brightness
FN+F2	Increase screen brightness
FN+F3	Multi-screen display (Win+Tab)
FN+F4	Application switching (Alt+Tab-Alt requires processing for 300ms)
FN+F5	search
FN+F6	Input method (WIN + Space)
FN+F7	Previous song
FN+F8	Play/Pause
FN+F9	Next song
Fn+F10	Mute
FN+F11	Volume -
FN+F12	Volume +

Mac system multimedia	
F1	Reduce screen brightness
F2	Increase screen brightness
F3	Task Center (Ctrl+Up)
F4	Application switching (WIN+Tab-WIN requires processing for 300ms)
F5	Search (Win+Space)
F6	Input Method (Ctrl+Space)
F7	Previous song
F8	Play/Pause
F9	Next song
F10	Mute

F11	Volume -
F12	Volume +

FN Key Combination Operation Instructions:

Fn+L_Win: Locks the Windows key (effective on Windows systems)

Fn+Backspace: Check battery level (invalid in wired mode)

Pressing the Fn+BackSpace key combination turns off the backlight, and the number keys 1 to 0 light up to display 10 battery levels:

1 lit indicates 10% battery. 1 and 2 lit indicate 20% battery. 1-2 bars lit red, 3 bars or more lit green.

Lighting Control:

Fn+\\: Main backlight effect switching.

Fn+Enter: Switch RGB colors

Fn+X: Keyboard backlight on/off/Power saving mode on/off

Fn+↑: Main backlight brightness + (Default 5 levels, at the highest level, all keys flash white light 3 times)

Fn+↓: Main backlight brightness - (Default 5 levels, at the highest level, all keys flash white light 3 times)

Fn+←: Main backlight speed - (Default 5 levels, at the highest level, all keys flash white light 3 times)

Fn+→: Main backlight speed + (Default 5 levels, at the highest level, all keys flash white light 3 times)

Fn+CAPS: Switch side light and light strip lighting effect modes (light wave, off, constant light, breathing, neon)

Fn+A: Switch side light and light strip colors

Fn+Spacebar (3 seconds): Restore factory settings (All keys flash white light 3 times, clears Bluetooth ID, retains 2.4G ID, lighting effects return to default)

MAC System Function Keys:



option



cmd

Safety Instructions:

This product is a low-power device. Consumers should follow the guidelines below when using it to avoid harm or damage.

(I) This product operates in 2.4G low-power mode at frequencies of 2400-2483.5MHz, with a transmit power limit of 10mW (ei.r.p) and a frequency tolerance of 75kHz. It utilizes 2.4GHz wireless technology and connects to a PC via a USB dongle, providing low-latency audio transmission and complying with the "Catalogue and Technical Requirements for Low-Power Short-Range Radio Transmitting Equipment."

(II) Unauthorized changes to the usage scenario or conditions, expansion of the transmit frequency range, or increase in transmit power (including the addition of a time-frequency power amplifier) are prohibited. Unauthorized alterations to the transmitting antenna are also prohibited;

(III) It must not cause harmful interference to other legitimate radio stations, nor may it claim immunity from harmful interference;

(IV) It must withstand interference from industrial, scientific, and medical (ISM) applications radiating radio frequency energy or interference from other legitimate radio stations;

(V) If it causes harmful interference to other legitimate radio stations, its use should be stopped immediately, and measures should be taken to eliminate the interference before it can be used again;

(VI) When using low-power equipment inside aircraft and within the electromagnetic environment protection zones of military and civilian radio stations (including telemetry, ranging, receiving, and navigation stations) such as radio observatories, meteorological radar stations, and satellite earth stations (including telemetry, ranging, receiving, and navigation stations) designated in accordance with laws, regulations, relevant national provisions, and standards, the regulations of electromagnetic environment protection and relevant industry authorities shall be followed;

(VII) The use of any model controllers is prohibited within a radius of 5000 meters centered on the center point of the airport runway;

(VIII) The operating temperature of this product is 0~45 degrees Celsius, and the operating voltage is 3.4-4.2V.

Precautions:

-  Do not immerse the keyboard in liquid or spray the keyboard with liquid.
-  Do not use the keyboard in high temperature and high humidity environments.
-  Do not expose the keyboard to open flames.
-  Violent smashing of the keyboard is prohibited.
-  Disassembly of the keyboard is prohibited.

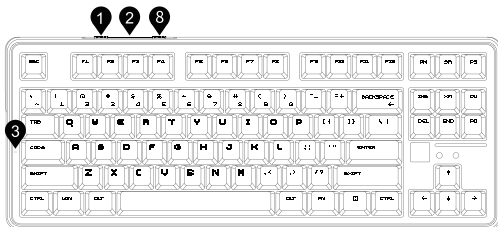
Contents:

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| 1、X87 Ultra Keyboard x1 | 2、Type-C Charging Cable x1 |
| 3、8K Shark Fin Receiver x1 | 4、Instruction Manual x1 |
| 5、Emoji Stickers | 6、Keycap Puller x1 |

Vielen Dank, dass Sie sich für unser Produkt **ATTACK SHARK** entschieden haben. Wir hoffen, dass es Ihnen eine neue Bedienung und Erfahrung bietet. Gleichzeitig freuen wir uns auf Ihre wertvollen Vorschläge zu unseren Produkten und werden Ihnen weiterhin bessere Produkte und Dienstleistungen bieten.

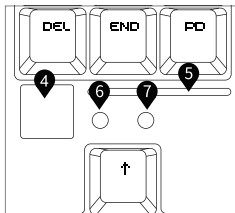
Produkteinführung:

1. Produktmodell: X87Ultra Dual 8K Tri-Mode RGB Mechanische Tastatur



Schnellstartanleitung:

1. Moduswahlschalter: Bluetooth/ USB/ 2.4-GHz-Funk
2. Typ-C-Schnittstelle
3. Kontrollleuchte für Kappen
4. Punktmatrix-Display
5. RGB-Lichtleiste
6. Taste zum Umschalten der Anzeigebilder
7. Taste zum Umschalten der Eingabebuchstaben
8. Systemschalter für Windows/ Mac



Kontrollleuchten:

Niedrigspannungsanzeige: FN-Taste, rotes Licht blinkt langsam

Ladezustandsanzeige: FN-Taste, rotes Licht leuchtet dauerhaft

Vollständig geladene Anzeige: FN-Taste, Licht blinkt im Takt

Feststelltaste-Anzeige: Separate Anzeige (leuchtet im gesperrten Zustand, erlischt im entsperrten Zustand)

WIN-Tasten-Sperranzeige: WIN-Taste (WIN-Taste leuchtet im gesperrten Zustand rot, WIN-Taste blinkt im entsperrten Zustand im Takt)

Systemkompatibilität:

Es ist kompatibel mit Windows, macOS, iOS, Android, Linux sowie Mobiltelefonen und Computern mit Bluetooth.

Ruhezustand:

Leichter Schlaf (automatische Lichtabschaltung bei Inaktivität): 2 Minuten

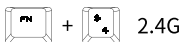
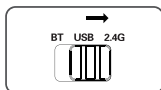
Tiefschlaf: 30 Minuten

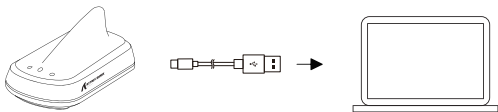
Parameter bei niedrigem Batteriestand:

Im drahtlosen Modus schaltet sich das Gerät ab, wenn die Batteriespannung 3.1 V oder weniger beträgt. Der normale Betrieb wird nach Anschluss eines Ladekabels wieder aufgenommen. Alternativ ist der normale Betrieb auch bei einer Batteriespannung von 3.3 V oder höher möglich. Liegt die Batteriespannung unter 3.4 V, wird die Kontrollleuchte automatisch ausgeschaltet (per Knopfdruck aktivierbar), und die Niedrigspannungsanzeige blinkt langsam (einmal pro Sekunde).

Verbindungsmodi:

1.Drahtloser 2.4-GHz-Verbindungsmodus



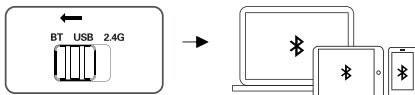


Setzen Sie den vorab gekoppelten Empfänger ein, schalten Sie den Modusschalter auf 2.4G-Modus um, und schon ist er einsatzbereit.

Kopplung: Nach dem Einschalten der Tastatur die Tastenkombination FN+4 drei Sekunden lang gedrückt halten. Die 2.4-GHz-Anzeigeleuchte blinkt schnell grün und signalisiert damit den Kopplungsmodus. Nach erfolgreicher Verbindung leuchtet die Anzeigeleuchte dauerhaft. Die Kopplung dauert 20 Sekunden. Wenn nach 20 Sekunden keine Verbindung hergestellt wurde, erlischt die Anzeigeleuchte und die Tastatur wechselt in den Ruhemodus.

Wiederverbindung: Drücken Sie FN+4, um die Verbindung zum Kanal wiederherzustellen. Nach erfolgreicher Verbindung leuchten alle LEDs. Die Wiederverbindungszeit beträgt 20 Sekunden. Wenn nach 20 Sekunden keine Verbindung zum Kanal hergestellt wurde, erlischt die Kontrollleuchte und die Tastatur wechselt in den Ruhemodus.

2. Bluetooth-Verbindung



Schalten Sie den Tastaturmodus auf die Position des Bluetooth-Symbols (wie in der Abbildung gezeigt).

FN+1: Kurz drücken zum Umschalten von Bluetooth, lange drücken zum Koppeln.
Bluetooth-Name: X87Ultra1

FN+2: Kurz drücken zum Umschalten von Bluetooth, lange drücken zum Koppeln.
Bluetooth-Name: X87Ultra2

FN+3: Kurz drücken zum Umschalten von Bluetooth, lange drücken zum Koppeln.
Bluetooth-Name: X87Ultra3

Koppeln: Schalten Sie die Tastatur ein und halten Sie die Tastenkombination FN + Bluetooth-Taste 3 Sekunden lang gedrückt. Die Kanalanzeige blinkt schnell und signalisiert den Kopplungsmodus. Öffnen Sie das Gerät und suchen Sie nach

„X87Ultra1/X87Ultra2/X87Ultra3“. Die Kopplung dauert etwa eine Minute. Nach erfolgreicher Verbindung leuchtet die Tastatur. Verbindet sich die Tastatur nicht innerhalb einer Minute, erlischt die Anzeige und die Tastatur wechselt in den Ruhemodus.

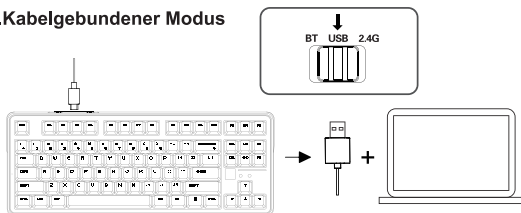
Wiederverbindung: Drücken Sie die FN-Taste + die Bluetooth-Kanaltaste, um die Verbindung wiederherzustellen. Die Wiederverbindungszeit beträgt 20 Sekunden. Nach erfolgreicher Verbindung leuchten alle LEDs. Wenn die Tastatur innerhalb von 20 Sekunden keine Verbindung herstellt, erlischt die Kanalanzeige und die Tastatur wechselt in den Ruhemodus.

Tipps:

(1) Bei aktiver Bluetooth-Kopplung blinken die Kontrollleuchten (blau für X87Ultra1, gelb für X87Ultra2 und weiß für X87Ultra3) schnell. Durch kurzes Drücken der Tastenkombinationen kann der Bluetooth-Kanal gewechselt werden; die Kontrollleuchte blinkt dabei langsam.

(2) Wenn Bluetooth eingeschaltet ist, merkt sich das System den zuletzt vom Kunden verwendeten Kanal. Bei der ersten Nutzung von 2,4G beginnt die automatische Kopplung.

3.Kabelgebundener Modus



Durch Umschalten des Schalters in die mittlere Position wird der USB-Modus aktiviert, sodass Benutzer eine Tastatur und einen Computer über ein Typ-C-Datenkabel verbinden können.

Anweisungen zur Bedienung der Tastenkombinationen

(Windows standardmäßig F1-F12, MAC standardmäßig Multimedia)

Windows-System-Multimedia

FN+F1	Bildschirmhelligkeit reduzieren
FN+F2	Erhöhen Sie die Bildschirmhelligkeit
FN+F3	Mehrbildschirmanzeige (Win+Tab)
FN+F4	Anwendungswechsel (Alt+Tab-Alt benötigt 300 ms Verarbeitungszeit)
FN+F5	suchen
FN+F6	Eingabemethode (WIN + Leertaste)
FN+F7	Vorheriges Lied
FN+F8	Wiedergabe/Pause
FN+F9	Nächstes Lied
Fn+F10	Stumm
FN+F11	Lautstärke -
FN+F12	Lautstärke +

Mac-System-Multimedia

F1	Bildschirmhelligkeit reduzieren
F2	Erhöhen Sie die Bildschirmhelligkeit
F3	Taskcenter (Strg+Pfeil nach oben)
F4	Anwendungswechsel (WIN+Tab-WIN benötigt 300 ms Verarbeitungszeit)
F5	Suchen (Win+ Leertaste)
F6	Eingabemethode (Strg+Leertaste)
F7	Vorheriges Lied
F8	Wiedergabe/Pause
F9	Nächstes Lied
F10	Stumm

F11	Lautstärke -
F12	Lautstärke +

Bedienungshinweise für die FN-Tastenkombination:

Fn+L_Win: Sperrt die Windows-Taste (wirksam unter Windows-Systemen)

Fn+Backspace: Akkustand prüfen (im Kabelbetrieb nicht gültig)

Durch Drücken der Tastenkombination Fn+BackSpace wird die Hintergrundbeleuchtung ausgeschaltet und die Zifferntasten 1 bis 0 leuchten auf, um 10 Batteriestände anzuzeigen:

Eine leuchtende Anzeige bedeutet 10 % Akkuladung. Eine oder zwei leuchtende Anzeigen bedeuten 20 % Akkuladung. 1–2 Balken leuchten rot, 3 oder mehr Balken leuchten grün.

Lichtsteuerung:

Fn+\\: Haupt-Hintergrundbeleuchtungseffekte

Fn+Enter: RGB-Farben umschalten

Fn+X: Tastaturbeleuchtung ein-/ausschalten/Energiesparmodus ein-/ausschalten

Fn+↑: Helligkeit der Haupthintergrundbeleuchtung erhöhen (Standardmäßig 5 Stufen; auf der höchsten Stufe blinken alle Tasten 3 Mal weiß)

Fn+↓: Helligkeit der Haupthintergrundbeleuchtung verringern (Standardmäßig 5 Stufen; auf der höchsten Stufe blinken alle Tasten 3 Mal weiß)

Fn+←: Geschwindigkeit der Haupthintergrundbeleuchtung verringern (Standardmäßig 5 Stufen; auf der höchsten Stufe blinken alle Tasten 3 Mal weiß)

Fn+→: Geschwindigkeit der Haupthintergrundbeleuchtung erhöhen (Standardmäßig 5 Stufen; auf der höchsten Stufe blinken alle Tasten 3 Mal weiß)

Fn+CAPS: Beleuchtungseffekte für Seitenlicht und Leuchtstreifen umschalten (Lichtwelle, Aus, Dauerlicht, Atmung, Neon)

Fn+A: Farben für Seitenlicht und Leuchtstreifen umschalten

Fn+Leertaste (3 Sekunden): Werkseinstellungen wiederherstellen (Alle Tasten blinken 3 Mal weiß, Bluetooth-ID wird gelöscht, 2.4-GHz-ID bleibt erhalten, Beleuchtungseffekte werden auf Standard zurückgesetzt)

MAC-Systemfunktionstasten



option



cmd

Sicherheitshinweise:

Dieses Produkt ist ein Niedrigenergiegerät. Verbraucher sollten die folgenden Hinweise zur Verwendung beachten, um Verletzungen oder Schäden zu vermeiden.

(I) Dieses Produkt arbeitet im 2.4-GHz-Energiesparmodus bei Frequenzen von 2400–2483.5 MHz mit einer maximalen Sendeleistung von 10 mW (ei.r.p.) und einer Frequenztoleranz von 75 kHz. Es nutzt 2.4-GHz-Funktechnologie und wird über einen USB-Dongle mit einem PC verbunden. Es ermöglicht eine Audioübertragung mit geringer Latenz und entspricht den „Katalog- und technischen Anforderungen für Funkübertragungsgeräte mit geringer Sendeleistung und kurzer Reichweite“;

(II) Unbefugte Änderungen des Nutzungsszenarios oder der Nutzungsbedingungen, die Erweiterung des Sendefrequenzbereichs oder die Erhöhung der Sendeleistung (einschließlich des Hinzufügens eines Zeit-Frequenz-Leistungsverstärkers) sind verboten. Unbefugte Änderungen an der Sendeantenne sind ebenfalls verboten.

(III) Es darf keine schädlichen Störungen anderer zulässiger Funkstationen verursachen und darf keine Immunität gegen schädliche Störungen beanspruchen;

(IV) Es muss Störungen durch industrielle, wissenschaftliche und medizinische (ISM) Anwendungen, die Hochfrequenzenergie abstrahlen, sowie Störungen durch andere zulässige Funkstationen standhalten.

(V) Verursacht es schädliche Störungen bei anderen rechtmäßigen Radiosendern, so ist seine Nutzung unverzüglich einzustellen und es sind Maßnahmen zu ergreifen, um die Störungen zu beseitigen, bevor es wieder verwendet werden kann;

(VI) Bei der Verwendung von Niedrigleistungsgeräten innerhalb von Flugzeugen und in den elektromagnetischen Schutzzonen von militärischen und zivilen Funkstationen (einschließlich Telemetrie-, Entfernungsmess-, Empfangs- und Navigationsstationen), wie z. B. Funkobservatorien, meteorologischen Radarstationen und Satellitenbodenstationen (einschließlich Telemetrie-, Entfernungsmess-, Empfangs- und Navigationsstationen), die gemäß Gesetzen, Verordnungen, einschlägigen nationalen Bestimmungen und Normen ausgewiesen sind, sind die

Vorschriften zum Schutz der elektromagnetischen Umwelt und die einschlägigen Branchenbehörden zu beachten;

(VII) Die Verwendung von Modellsteuerungen jeglicher Art ist im Umkreis von 5000 Metern um den Mittelpunkt der Start- und Landebahn des Flughafens verboten;

(VIII) Die Betriebstemperatur dieses Produkts beträgt 0 bis 45 Grad Celsius, die Betriebsspannung 3.4 bis 4.2 V.

Vorsichtsmaßnahmen:

-  Tauchen Sie die Tastatur nicht in Flüssigkeit ein und besprühen Sie die Tastatur nicht mit Flüssigkeit.
-  Verwenden Sie die Tastatur nicht in Umgebungen mit hohen Temperaturen und hoher Luftfeuchtigkeit.
-  Setzen Sie die Tastatur keinem offenen Feuer aus.
-  Gewaltsames Zerschlagen der Tastatur ist verboten.
-  Das Zerlegen der Tastatur ist verboten.

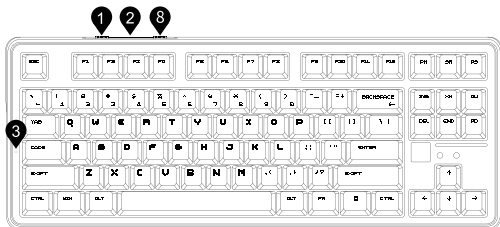
Inhalt:

- | | |
|----------------------------------|---------------------------|
| 1、X87 Ultra-Tastatur x1 | 2、USB-C-Ladekabel x1 |
| 3、8K-Haifischflossenempfänger x1 | 4、Bedienungsanleitung x1 |
| 5、Emoji-Sticker | 6、Tastenkappenabzieher x1 |

Grazie mille per aver scelto il nostro prodotto **ATTACK SHARK**. Ci auguriamo che possa offrirti una nuova esperienza e operatività. Allo stesso tempo, attendiamo con ansia i tuoi preziosi suggerimenti sui nostri prodotti e continueremo a fornirti prodotti e servizi migliori.

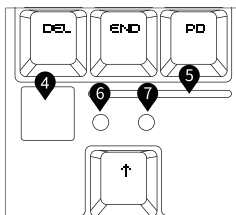
Introduzione al prodotto:

1. Modello del prodotto: Tastiera meccanica RGB Tri-mode X87Ultra Dual 8K



Guida rapida:

1. Selettore modalità: Bluetooth/ USB/ Wireless 2.4G
2. Interfaccia Type-C
3. Spia luminosa maiuscole
4. Schermo a matrice di punti
5. Striscia luminosa RGB
6. Pulsante di commutazione immagine
7. Pulsante di commutazione lettera di input
8. Pulsante di commutazione sistema Windows/ Mac



Spie luminose:

Indicatore di bassa tensione: tasto FN, la luce rossa lampeggia lentamente

Indicatore di stato di carica: tasto FN, la luce rossa rimane accesa

Indicatore di carica completa: tasto FN, la luce segue l'effetto luminoso

Indicatore Blocco Maiuscole: Indicatore individuale (rimane acceso quando è bloccato, si spegne quando è sbloccato)

Indicatore Blocco WIN: tasto WIN (il tasto WIN rimane acceso in rosso quando è bloccato, il tasto WIN segue l'effetto luminoso quando è sbloccato)

Compatibilità di sistema:

Può funzionare su Windows, macOS, iOS, Android, Linux e sistemi operativi mobili o computer con Bluetooth.

Ibernazione:

Sospensione leggera (spegnimento automatico della luce in assenza di attività dell'utente): 2 minuti

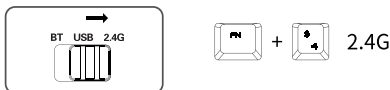
Sospensione profonda: 30 minuti

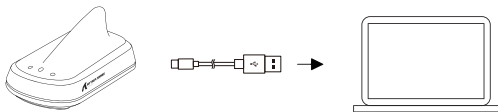
Parametri di batteria scarica:

In modalità wireless, se la tensione della batteria rilevata è pari o inferiore a 3.1 V, il dispositivo si spegnerà. L'utilizzo normale riprenderà una volta collegata la ricarica cablata. In alternativa, l'utilizzo normale è possibile quando la tensione della batteria è pari o superiore a 3.3 V. Se la tensione della batteria è inferiore a 3.4 V, la spia luminosa verrà spenta forzatamente (funzione pulsante disponibile) e la spia luminosa di bassa tensione lampeggerà lentamente (una volta al secondo).

Modalità di connessione:

1.Modalità di connessione wireless 2.4G



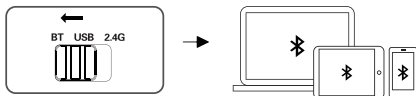


Inserisci il ricevitore dedicato pre-associato, imposta l'interruttore di modalità su 2.4G e la tastiera è pronta all'uso.

Associazione: Dopo aver acceso la tastiera, tieni premuta la combinazione di tasti FN+4 per 3 secondi. La spia 2.4G lampeggerà rapidamente in verde, indicando che la tastiera è in modalità di associazione. Una volta connessa, la spia si illuminerà. Il tempo di associazione è di 20 secondi. Se il dispositivo non è connesso entro 20 secondi, la spia si spegnerà e la tastiera entrerà in modalità di sospensione.

Riconnessione: premere FN+4 per riconnettersi al canale. Una volta stabilita la connessione, tutte le spie si accenderanno. Il tempo di riconnessione è di 20 secondi. Se il canale non viene riconnesso entro 20 secondi, la spia si spegnerà e la tastiera entrerà in modalità sospensione.

2. Connessione Bluetooth



Imposta la modalità tastiera sulla posizione dell'icona BT (come mostrato nell'immagine).

FN+1: Pressione breve per attivare il Bluetooth, pressione prolungata per l'associazione. Nome Bluetooth: X87Ultra1

FN+2: Pressione breve per attivare il Bluetooth, pressione prolungata per l'associazione. Nome Bluetooth: X87Ultra2

FN+3: Pressione breve per attivare il Bluetooth, pressione prolungata per l'associazione. Nome Bluetooth: X87Ultra3

Associazione: dopo aver acceso la tastiera, tenere premuta la combinazione di tasti FN + Bluetooth per 3 secondi. La spia del canale lampeggerà rapidamente, indicando che la tastiera è entrata in modalità di associazione. Aprire il dispositivo e

cercare "X87Ultra1/X87Ultra2/X87Ultra3". L'associazione richiede un minuto. Una volta connessa, la tastiera visualizzerà un effetto luminoso. Se la tastiera non si connette entro un minuto, la spia si spegnerà e la tastiera entrerà in modalità di sospensione.

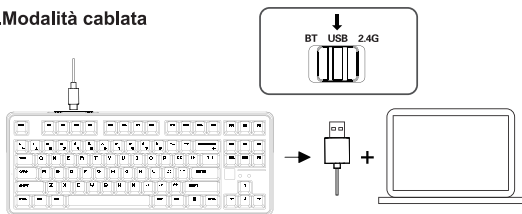
Riconnessione: premere il tasto FN + il tasto del canale Bluetooth per ricollegarsi. Il tempo di riconnessione è di 20 secondi. Una volta stabilita la connessione, tutte le spie si accenderanno. Se la tastiera non si connette entro 20 secondi, la spia del canale si spegnerà e la tastiera entrerà in modalità sospensione.

Suggerimenti:

(1) Quando l'associazione Bluetooth è attiva, le spie luminose (blu per X87Ultra1, gialla per X87Ultra2 e bianca per X87Ultra3) lampeggeranno rapidamente. Il prodotto utilizza brevi pressioni dei tasti combinati per cambiare canale Bluetooth; la spia del simbolo della chiave lampeggerà lentamente durante la commutazione.

(2) Quando il Bluetooth è attivo, il sistema ricorda l'ultimo canale utilizzato dal cliente. Al primo utilizzo della connessione 2.4G, inizierà l'associazione automatica.

3.Modalità cablata



Spostando l'interruttore al centro si attiva la modalità USB, consentendo agli utenti di collegare una tastiera e un computer tramite un cavo dati di tipo C.

Istruzioni per l'uso della combinazione di tasti

(Windows per impostazione predefinita è F1-F12, MAC per impostazione predefinita è Multimedia)

Sistema multimediale Windows	
FN+F1	Riduci la luminosità dello schermo
FN+F2	Aumenta la luminosità dello schermo
FN+F3	Visualizzazione multischermo (Win+Tab)
FN+F4	Cambio di applicazione (Alt+Tab-Alt richiede un'elaborazione di 300 ms)
FN+F5	Cerca
FN+F6	Metodo di inserimento (WIN + Spazio)
FN+F7	Brano precedente
FN+F8	Riproduci/Pausa
FN+F9	Brano successivo
Fn+F10	Disattiva audio
FN+F11	Volume -
FN+F12	Volume +

Sistema multimediale Mac	
F1	Riduci la luminosità dello schermo
F2	Aumenta la luminosità dello schermo
F3	Centro attività (Ctrl+Su)
F4	Cambio di applicazione (WIN+Tab-WIN richiede 300 ms di elaborazione)
F5	Cerca (Win+Spazio)
F6	Metodo di inserimento (Ctrl+Spazio)
F7	Brano precedente
F8	Riproduci/Pausa
F9	Brano successivo
F10	Disattiva audio

F11	Volume -
F12	Volume +

Istruzioni per l'uso della combinazione di tasti FN:

Fn+L_Win: blocca il tasto Windows (attivo sui sistemi Windows)

Fn+Backspace: controlla il livello della batteria (non valido in modalità cablata)

Premendo la combinazione di tasti **Fn+Backspace** si spegne la retroilluminazione e i tasti numerici da 1 a 0 si illuminano per visualizzare 10 livelli di batteria:

1 acceso indica il 10% di batteria. 1 e 2 accessi indicano il 20% di batteria. 1-2 barre rosse accese, 3 o più barre verdi accese.

Controllo dell'illuminazione:

Fn+|/|: Commutazione dell'effetto principale della retroilluminazione.

Fn+Invio: Cambia i colori RGB

Fn+X: Attiva/disattiva la retroilluminazione della tastiera/Attiva/disattiva la modalità di risparmio energetico

Fn+↑: Luminosità della retroilluminazione principale + (5 livelli predefiniti, al livello più alto, tutti i tasti lampeggiano in bianco 3 volte)

Fn+↓: Luminosità della retroilluminazione principale - (5 livelli predefiniti, al livello più alto, tutti i tasti lampeggiano in bianco 3 volte)

Fn+←: Velocità della retroilluminazione principale - (5 livelli predefiniti, al livello più alto, tutti i tasti lampeggiano in bianco 3 volte)

Fn+→: Velocità della retroilluminazione principale + (5 livelli predefiniti, al livello più alto, tutti i tasti lampeggiano in bianco 3 volte)

Fn+CAPS: Cambia le modalità di illuminazione della luce laterale e della striscia luminosa (onda luminosa, spento, luce fissa, respiro, neon)

Fn+A: Cambia i colori della luce laterale e della striscia luminosa

Fn+Barra spaziatrice (3 secondi): Ripristina le impostazioni di fabbrica (tutti i tasti lampeggiano in bianco 3 volte, cancella l'ID Bluetooth, mantiene l'ID 2.4G, gli effetti luminosi tornano alle impostazioni predefinite)

Tasti funzione del sistema MAC



option



cmd

Istruzioni di sicurezza:

Questo prodotto è un dispositivo a basso consumo energetico. I consumatori sono tenuti a seguire le linee guida riportate di seguito durante l'utilizzo per evitare danni o lesioni.

(I) Questo prodotto funziona in modalità a basso consumo 2.4G a frequenze comprese tra 2400 e 2483.5 MHz, con un limite di potenza di trasmissione di 10 mW (e.i.r.p.) e una tolleranza di frequenza di 75 kHz. Utilizza la tecnologia wireless a 2.4 GHz e si collega a un PC tramite un dongle USB, garantendo una trasmissione audio a bassa latenza e rispettando il "Catalogo e requisiti tecnici per apparecchiature di trasmissione radio a corto raggio e bassa potenza";

(II) Sono vietate modifiche non autorizzate allo scenario o alle condizioni di utilizzo, l'ampliamento della gamma di frequenza di trasmissione o l'aumento della potenza di trasmissione (inclusa l'aggiunta di un amplificatore di potenza tempo-frequenza). Sono altresì vietate modifiche non autorizzate all'antenna trasmittente;

(III) Non deve causare interferenze dannose ad altre stazioni radio legittime, né può rivendicare l'immunità da interferenze dannose;

(IV) Deve resistere alle interferenze provenienti da applicazioni industriali, scientifiche e mediche (ISM) che irradiano energia a radiofrequenza o alle interferenze provenienti da altre stazioni radio legittime;

(V) Se provoca interferenze dannose ad altre stazioni radio legittime, il suo utilizzo deve essere immediatamente interrotto e devono essere prese misure per eliminare l'interferenza prima che possa essere utilizzato nuovamente;

(VI) Quando si utilizzano apparecchiature a bassa potenza all'interno di aeromobili e all'interno delle zone di protezione dell'ambiente elettromagnetico delle stazioni radio militari e civili (incluse stazioni di telemetria, misurazione della distanza, ricezione e navigazione) come osservatori radio, stazioni radar meteorologiche e stazioni terrestri satellitari (incluse stazioni di telemetria, misurazione della distanza, ricezione e navigazione) designate in conformità con leggi, regolamenti, disposizioni nazionali pertinenti e standard, devono essere rispettate le normative sulla protezione

dell'ambiente elettromagnetico e le autorità di settore competenti;

(VII) L'uso di qualsiasi modello di controller è vietato entro un raggio di 5000 metri centrato sul punto centrale della pista dell'aeroporto;

(VIII) La temperatura di esercizio di questo prodotto è compresa tra 0 e 45 gradi Celsius e la tensione di esercizio è compresa tra 3.4 e 4.2 V.

Precauzioni:

-  Non immergere la tastiera in liquidi né versarvi sopra liquidi.
-  Non utilizzare la tastiera in ambienti con temperature o umidità elevate.
-  Non esporre la tastiera a fiamme libere.
-  Non colpire violentemente o danneggiare la tastiera.
-  Non smontare la tastiera.

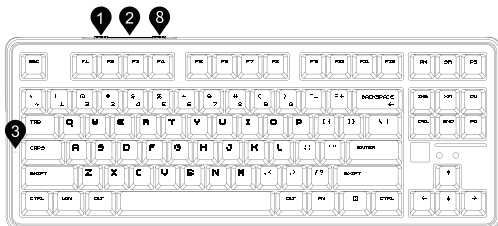
Contenuto:

- | | |
|------------------------------|------------------------------|
| 1、Tastiera X87 Ultra x1 | 2、Cavo di ricarica Type-C x1 |
| 3、Ricevitore Shark Fin 8K x1 | 4、Manuale di istruzioni x1 |
| 5、Adesivi Emoji | 6、Estrattore per tasti x1 |

Merci beaucoup d'avoir choisi notre produit **ATTACK SHARK**. Nous espérons qu'il pourra vous apporter une nouvelle opération et une nouvelle expérience. Dans le même temps, nous attendons avec impatience vos précieuses suggestions sur nos produits et nous continuerons à vous fournir de meilleurs produits et services.

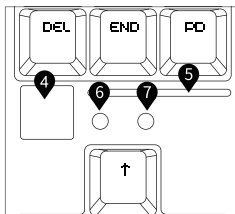
Présentation du produit:

1.Modèle : Clavier mécanique RGB tri-mode 8K X87Ultra Dual



Guide de démarrage rapide:

1. Sélecteur de mode : Bluetooth/ USB/ Sans fil 2.4 GHz
2. Interface USB-C
3. Voyant de confirmation de majuscules
4. Écran matriciel
5. Bande lumineuse RGB
6. Bouton de changement d'image
7. Bouton de changement de lettre saisie
8. Bouton de commutation système Windows/ Mac



Voyants lumineux:

Témoin de batterie faible: touche FN, clignotement rouge lent

Témoin de charge: touche FN, voyant rouge fixe

Témoin de charge complète: touche FN, le voyant suit l'effet lumineux

Témoin de verrouillage majuscules: témoin individuel (reste allumé lorsque le verrouillage est activé, s'éteint lorsqu'il est désactivé)

Témoin de verrouillage Windows: touche Windows (la touche Windows reste allumée en rouge lorsque le verrouillage est activé, la touche Windows suit l'effet lumineux lorsqu'il est désactivé)

Compatibilité système:

Il peut fonctionner sous Windows, macOS, iOS, Android, Linux, ainsi que sur les systèmes de téléphones mobiles ou les ordinateurs équipés de Bluetooth.

Veille prolongée:

Mise en veille légère (extinction automatique des lumières en cas d'inactivité): 2 minutes

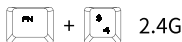
Mise en veille profonde: 30 minutes

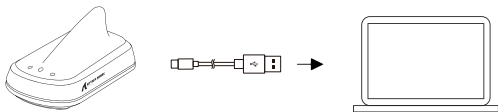
Paramètres de batterie faible:

En mode sans fil, si la tension de la batterie est inférieure ou égale à 3.1 V, l'appareil s'éteint. Son utilisation normale reprend une fois le chargeur filaire connecté. L'appareil peut également être utilisé normalement lorsque la tension de la batterie est supérieure ou égale à 3.3 V. Si la tension de la batterie est inférieure à 3.4 V, le voyant s'éteint (fonction bouton disponible) et le voyant de batterie faible clignote lentement (une fois par seconde).

Modes de connexion:

1.Mode de connexion sans fil 2.4 GHz



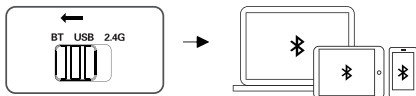


Insérez le récepteur dédié pré-appairé, basculez le commutateur de mode sur 2.4 GHz et l'appareil est prêt à l'emploi.

Appairage: Après avoir allumé le clavier, maintenez enfoncées les touches FN + 4 pendant 3 secondes. Le voyant 2.4 GHz clignote rapidement en vert, indiquant que le clavier est en mode appairage. Une fois la connexion établie, le voyant reste allumé. L'appairage dure 20 secondes. Si la connexion n'est pas établie après 20 secondes, le voyant s'éteint et le clavier se met en veille.

Reconnexion: Appuyez sur FN+4 pour vous reconnecter au canal. Une fois la connexion établie, tous les voyants s'allument. La reconnexion prend 20 secondes. Si la connexion n'est pas établie après 20 secondes, le voyant s'éteint et le clavier se met en veille.

2.Connexion Bluetooth



Basculez le clavier sur l'icône Bluetooth (comme indiqué sur l'image).

FN+1: Appui court pour activer/désactiver le Bluetooth, appui long pour appairer.
Nom Bluetooth: X87Ultra1

FN+2: Appui court pour activer/désactiver le Bluetooth, appui long pour appairer.
Nom Bluetooth: X87Ultra2

FN+3: Appui court pour activer/désactiver le Bluetooth, appui long pour appairer.
Nom Bluetooth: X87Ultra3

Appairage: Après avoir allumé le clavier, maintenez enfoncées les touches FN et Bluetooth pendant 3 secondes. Le voyant du canal clignotera rapidement, indiquant que le clavier est en mode d'appairage. Ouvrez l'application Appareil et recherchez « X87Ultra1/X87Ultra2/X87Ultra3 ». L'appairage prend une minute. Une fois

connecté, le clavier s'illumine. Si la connexion n'est pas établie dans la minute qui suit, le voyant s'éteint et le clavier se met en veille.

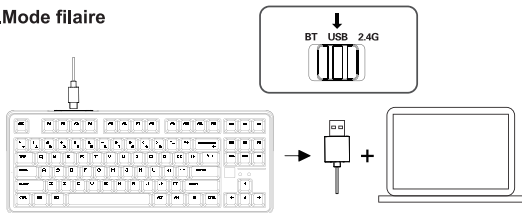
Reconnexion: Appuyez simultanément sur la touche FN et la touche du canal Bluetooth pour vous reconnecter. La reconnexion prend 20 secondes. Une fois la connexion établie, tous les voyants s'allument. Si le clavier ne se connecte pas dans les 20 secondes, le voyant du canal s'éteint et le clavier passe en mode veille.

Conseils:

(1) Lorsque le jumelage Bluetooth est actif, les voyants (bleu pour X87Ultra1, jaune pour X87Ultra2 et blanc pour X87Ultra3) clignotent rapidement. Le produit utilise de brèves pressions sur les touches combinées pour changer de canal Bluetooth; le voyant correspondant clignote lentement pendant le changement.

(2) Lorsque le Bluetooth est activé, le système mémorise le dernier canal utilisé. Lors de la première utilisation du réseau 2.4 GHz, le jumelage automatique se lance.

3.Mode filaire



En positionnant l'interrupteur au milieu, on active le mode USB, ce qui permet aux utilisateurs de connecter un clavier et un ordinateur à l'aide d'un câble de données de type C.

Instructions d'utilisation des combinaisons de touches:

(Windows par défaut: F1-F12, Mac par défaut: Multimédia)

Système Windows multimédia	
FN+F1	Réduire la luminosité de l'écran
FN+F2	Augmenter la luminosité de l'écran
FN+F3	Affichage multi-écrans (Win+Tab)
FN+F4	Changement d'application (Alt+Tab-Alt nécessite un traitement de 300 ms)
FN+F5	Recherche
FN+F6	Méthode de saisie (WIN + Espace)
FN+F7	Morceau précédent
FN+F8	Lecture/Pause
FN+F9	Morceau suivant
Fn+F10	Muet
FN+F11	Volume -
FN+F12	Volume +

Système Mac multimédia	
F1	Réduire la luminosité de l'écran
F2	Augmenter la luminosité de l'écran
F3	Centre des tâches (Ctrl+Flèche haut)
F4	Changement d'application (WIN+Tab-WIN nécessite un temps de traitement de 300 ms)
F5	Recherche (Win+Espace)
F6	Méthode de saisie (Ctrl+Espace)
F7	Morceau précédent
F8	Lecture/Pause
F9	Morceau suivant

F10	Muet
F11	Volume -
F12	Volume +

Instructions d'utilisation de la combinaison de touches FN:

Fn+L_Win: Verrouille la touche Windows (fonctionne sur les systèmes Windows).

Fn+Retour arrière: Vérifie le niveau de la batterie (fonctionne en mode filaire).

Appuyer sur la combinaison de touches **Fn+Retour arrière** éteint le rétroéclairage et les touches numériques de 1 à 0 s'illuminent pour afficher 10 niveaux de batterie:

1 barre allumée indique 10 % de batterie. 1 et 2 barres allumées indiquent 20 % de batterie. 1 à 2 barres rouges allumées, 3 barres ou plus sont vertes.

Contrôle de l'éclairage:

Fn+| : Changement d'effet principal du rétroéclairage.

Fn+Entrée : Changer les couleurs RVB

Fn+X : Activer/désactiver le rétroéclairage du clavier/Activer/désactiver le mode économie d'énergie

Fn+↑ : Augmenter la luminosité du rétroéclairage principal (5 niveaux par défaut ; au niveau maximal, toutes les touches clignotent en blanc 3 fois)

Fn+↓ : Diminuer la luminosité du rétroéclairage principal (5 niveaux par défaut ; au niveau maximal, toutes les touches clignotent en blanc 3 fois)

Fn+← : Diminuer la vitesse du rétroéclairage principal (5 niveaux par défaut ; au niveau maximal, toutes les touches clignotent en blanc 3 fois)

Fn+→ : Augmenter la vitesse du rétroéclairage principal (5 niveaux par défaut ; au niveau maximal, toutes les touches clignotent en blanc 3 fois)

FN + MAJ : Changer les modes d'éclairage latéral et de la bande lumineuse (vague, éteint, lumière fixe, respiration, néon)

FN + A : Changer les couleurs de l'éclairage latéral et de la bande lumineuse

FN + Espace (3 secondes) : Restaurer les paramètres d'usine (toutes les touches clignotent en blanc 3 fois, l'identifiant Bluetooth est effacé, l'identifiant 2,4 GHz est conservé, les effets lumineux reviennent à leur valeur par défaut)

Touches de fonction du système MAC



option



cmd

Consignes de sécurité:

Ce produit est un appareil à faible consommation. Les consommateurs doivent suivre les consignes ci-dessous lors de son utilisation afin d'éviter tout risque de blessure ou de dommage.

(I) Ce produit fonctionne en mode basse consommation 2,4 GHz aux fréquences de 2400 à 2483,5 MHz, avec une limite de puissance d'émission de 10 mW (PIRE) et une tolérance de fréquence de 75 kHz. Il utilise la technologie sans fil 2,4 GHz et se connecte à un PC via une clé USB, assurant une transmission audio à faible latence et conforme au « Catalogue et exigences techniques pour les équipements de transmission radio à courte portée et basse puissance ».

(II) Toute modification non autorisée du scénario ou des conditions d'utilisation, l'extension de la gamme de fréquences d'émission ou l'augmentation de la puissance d'émission (y compris l'ajout d'un amplificateur de puissance temps-fréquence) sont interdites. Toute modification non autorisée de l'antenne d'émission est également interdite ;

(III) Il ne doit pas causer de brouillage préjudiciable aux autres stations de radio légitimes, ni se prévaloir d'une immunité contre le brouillage préjudiciable ;

(IV) Il doit résister au brouillage provenant d'applications industrielles, scientifiques et médicales (ISM) émettant de l'énergie radiofréquence ou au brouillage provenant d'autres stations de radio légitimes ;

(V) Si elle cause des interférences nuisibles à d'autres stations de radio légitimes, son utilisation doit être immédiatement arrêtée et des mesures doivent être prises pour éliminer les interférences avant qu'elle puisse être utilisée à nouveau ;

(VI) Lors de l'utilisation d'équipements de faible puissance à l'intérieur d'aéronefs et dans les zones de protection de l'environnement électromagnétique des stations radio militaires et civiles (y compris les stations de télémétrie, de télémétrie, de réception et de navigation) telles que les observatoires radio, les stations radar météorologiques et les stations terrestres de satellites (y compris les stations de télémétrie, de télémétrie, de réception et de navigation) désignées conformément

aux lois, règlements, dispositions nationales pertinentes et normes, les règlements de protection de l'environnement électromagnétique et les autorités industrielles compétentes doivent être respectés ;

(VII) L'utilisation de tout modèle de contrôleur est interdite dans un rayon de 5 000 mètres autour de l'axe de la piste d'aéroport ;

(VIII) La température de fonctionnement de ce produit est de 0 à 45 °C et sa tension de fonctionnement est de 3,4 à 4,2 V.

Précautions:

-  Ne plongez pas le clavier dans un liquide et ne versez aucun liquide dessus.
-  N'utilisez pas le clavier dans des environnements à température ou humidité élevées.
-  Ne placez pas le clavier près d'une flamme nue.
-  Ne frappez pas violemment le clavier et ne l'endommagez pas.
-  Ne démontez pas le clavier.

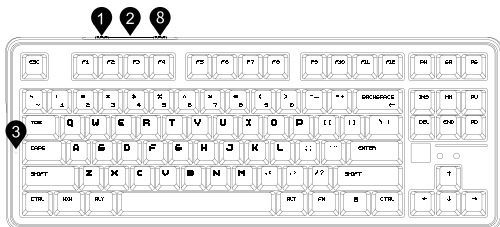
Contenu:

- | | |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| 1、Clavier X87 Ultra x1 | 2、Câble de chargement USB-C x1 |
| 3、Récepteur aileron de requin 8K x1 | 4、Manuel d'utilisation x1 |
| 5、Autocollants emoji | 6、Extracteur de touches x1 |

Muchas gracias por elegir nuestro producto **ATTACK SHARK**. Esperamos que pueda brindarle una nueva experiencia y operación. Al mismo tiempo, esperamos sus valiosas sugerencias sobre nuestros productos y continuaremos brindándole mejores productos y servicios.

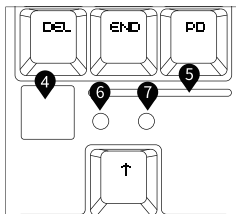
Introducción del product:

1. Modelo del producto: Teclado mecánico X87Ultra Dual 8K Tri-mode RGB



Quick Start Guide:

1. Cambio de modo: Bluetooth/ USB/ Inalámbrico 2.4G
2. Interfaz tipo C
3. Indicador luminoso de mayúsculas
4. Pantalla de matriz de puntos
5. Tira de luz RGB
6. Botón para cambiar la imagen de la pantalla
7. Botón para cambiar la letra de entrada de la pantalla
8. Botón de cambio de sistema Windows/Mac



Luces indicadoras:

Indicador de bajo voltaje: Tecla FN, luz roja parpadea lentamente

Indicador de estado de carga: Tecla FN, luz roja fija

Indicador de carga completa: Tecla FN, luz que sigue el efecto de iluminación

Indicador de Bloq Mayús: Indicador individual (permanece encendido al bloquear, se apaga al desbloquear)

Indicador de bloqueo WIN: Tecla WIN (la tecla WIN permanece roja al bloquear, la tecla WIN sigue el efecto de iluminación al desbloquear)

Compatibilidad del Sistema:

Puede funcionar en Windows, macOS, iOS, Android, Linux y sistemas de telefonía móvil o computadoras con Bluetooth.

Hibernación:

Sueño ligero (apagado automático de la luz cuando no hay actividad del usuario): 2 minutos

Sueño profundo: 30 minutos

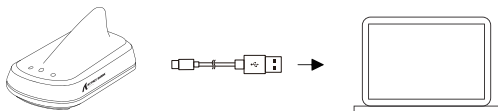
Parámetros de batería baja:

En modo inalámbrico, si el voltaje de la batería es de 3.1 V o inferior, el dispositivo se apagará. El uso normal se reanudará una vez conectado el cargador por cable. Alternativamente, se puede usar con normalidad cuando el voltaje de la batería es de 3.3 V o superior. Si el voltaje de la batería es inferior a 3.4 V, la luz indicadora se apagará forzosamente (función de botón disponible) y la luz indicadora de bajo voltaje parpadeará lentamente (una vez por segundo).

Modos de conexión:

1. Modo de conexión inalámbrica 2.4G



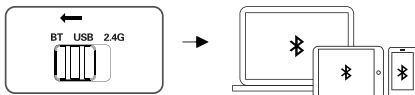


Inserte el receptor dedicado preemparejado, cambie el interruptor de modo a 2.4G y estará listo para usar.

Emparejamiento: Después de encender el teclado, mantenga presionada la combinación de teclas FN+4 durante 3 segundos. El indicador de 2.4G parpadeará rápidamente en verde, lo que indica que el teclado está en modo de emparejamiento. Una vez conectado, el indicador se iluminará. El tiempo de emparejamiento es de 20 segundos. Si el dispositivo no se conecta después de 20 segundos, el indicador se apagará y el teclado entrará en modo de suspensión.

Reconexión: Pulse FN+4 para reconectarse al canal. Una vez conectado, se iluminarán todas las luces. El tiempo de reconexión es de 20 segundos. Si el canal no se conecta después de 20 segundos, la luz indicadora se apagará y el teclado entrará en modo de suspensión.

2.Conexión Bluetooth



Cambia el modo de teclado a la posición del icono de Bluetooth (como se muestra en la imagen).

FN+1: Pulsación corta para cambiar de Bluetooth, pulsación larga para emparejar.
Nombre de Bluetooth: X87Ultra1

FN+2: Pulsación corta para cambiar de Bluetooth, pulsación larga para emparejar.
Nombre de Bluetooth: X87Ultra2

FN+3: Pulsación corta para cambiar de Bluetooth, pulsación larga para emparejar.
Nombre de Bluetooth: X87Ultra3

Emparejamiento: Después de encender el teclado, mantenga presionada la combinación de teclas FN + Bluetooth durante 3 segundos. El indicador de canal parpadeará rápidamente, lo que indica que el teclado ha entrado en modo de

emparejamiento. Abra el dispositivo y busque "X87Ultra1/X87Ultra2/X87Ultra3". El emparejamiento tarda un minuto. Una vez conectado, el teclado mostrará un efecto de iluminación. Si el teclado no se conecta en un minuto, el indicador se apagará y el teclado entrará en modo de suspensión.

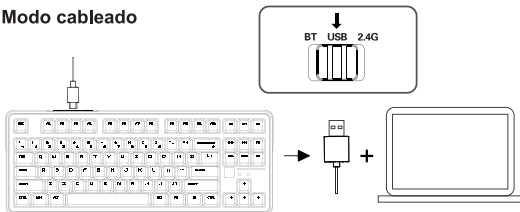
Reconexión: Pulse la tecla FN + la tecla de canal Bluetooth para reconectar. El tiempo de reconexión es de 20 segundos. Una vez conectado, todas las luces se iluminarán. Si el teclado no se conecta en 20 segundos, la luz indicadora de canal se apagará y el teclado entrará en modo de suspensión.

Consejos:

(1) Cuando el emparejamiento Bluetooth está activo, las luces indicadoras (azul para X87Ultra1, amarilla para X87Ultra2 y blanca para X87Ultra3) parpadearán rápidamente. El producto utiliza pulsaciones cortas de las teclas de combinación para cambiar de canal Bluetooth; la luz del símbolo de la tecla parpadeará lentamente durante el cambio.

(2) Cuando el Bluetooth está activado, el sistema recuerda el último canal utilizado por el cliente. Al usar la red 2.4G por primera vez, se iniciará el emparejamiento automático.

3. Modo cableado



Al colocar el interruptor en la posición central se activa el modo USB, lo que permite a los usuarios conectar un teclado y una computadora mediante un cable de datos tipo C.

Instrucciones de operación de combinación de teclas:

(Windows tiene como valor predeterminado F1-F12, MAC tiene como valor predeterminado Multimedia)

Multimedia del sistema de Windows	
FN+F1	Reducir el brillo de la pantalla
FN+F2	Aumentar el brillo de la pantalla
FN+F3	Visualización multipantalla (Windows + Tabulador)
FN+F4	Cambio de aplicación (Alt+Tab-Alt requiere procesamiento durante 300 ms)
FN+F5	Buscar
FN+F6	Método de entrada (WIN + Espacio)
FN+F7	Canción anterior
FN+F8	Reproducir/Pausa
FN+F9	Siguiente canción
Fn+F10	Silenciar
FN+F11	Volumen -
FN+F12	Volumen +

Système Mac multimédia	
F1	Reducir el brillo de la pantalla
F2	Aumentar el brillo de la pantalla
F3	Centro de tareas (Ctrl+Arriba)
F4	Cambio de aplicación (WIN+Tab-WIN requiere procesamiento durante 300 ms)
F5	Buscar (Windows+Espacio)
F6	Método de entrada (Ctrl+Espacio)
F7	Canción anterior
F8	Reproducir/Pausa
F9	Siguiente canción

F10	Silenciar
F11	Volumen -
F12	Volumen +

Instrucciones de funcionamiento de la combinación de teclas FN:

Fn+L_Win: Bloquea la tecla Windows (efectivo en sistemas Windows)

Fn+Retroceso: Comprueba el nivel de batería (no válido en modo cableado)

Al presionar la combinación de teclas **Fn+Retroceso**, se apaga la retroiluminación y las teclas numéricas del 1 al 0 se iluminan para mostrar 10 niveles de batería:

1 encendido indica 10 % de batería. 1 y 2 encendidos indican 20 % de batería. 1 o 2 barras encendidas en rojo, 3 o más barras encendidas en verde.

Control de iluminación:

Fn+\\: Cambio de efectos de retroiluminación principal.

Fn+Intro: Cambiar colores RGB

Fn+X: Activar/desactivar la retroiluminación del teclado/Modo de ahorro de energía

Fn+↑: Brillo de la retroiluminación principal + (Predeterminado: 5 niveles; en el nivel más alto, todas las teclas parpadean con luz blanca 3 veces)

Fn+↓: Brillo de la retroiluminación principal - (Predeterminado: 5 niveles; en el nivel más alto, todas las teclas parpadean con luz blanca 3 veces)

Fn+←: Velocidad de la retroiluminación principal - (Predeterminado: 5 niveles; en el nivel más alto, todas las teclas parpadean con luz blanca 3 veces)

Fn+→: Velocidad de la retroiluminación principal + (Predeterminado: 5 niveles; en el nivel más alto, todas las teclas parpadean con luz blanca 3 veces)

Fn+Mayús: Cambiar los modos de iluminación de la luz lateral y la tira de luz (onda de luz, apagado, luz constante, respiración, neón)

Fn+A: Cambiar los colores de la luz lateral y la tira de luz

Fn+Barra espaciadora (3 segundos): Restablecer la configuración de fábrica (Todas las teclas parpadean con luz blanca 3 veces, borra el ID de Bluetooth, conserva el ID de 2.4G, los efectos de iluminación vuelven a los valores predeterminados)

Teclas de función del sistema MAC



option



cmd

Instrucciones de seguridad:

Este producto es un dispositivo de bajo consumo. Los consumidores deben seguir las siguientes instrucciones al usarlo para evitar daños.

(I) Este producto funciona en modo de bajo consumo de 2.4G a frecuencias de 2400-2483.5 MHz, con un límite de potencia de transmisión de 10 mW (p.i.r.e.) y una tolerancia de frecuencia de 75 kHz. Utiliza tecnología inalámbrica de 2.4 GHz y se conecta a una PC mediante una llave USB, lo que proporciona una transmisión de audio de baja latencia y cumple con el "Catálogo y requisitos técnicos para equipos de transmisión de radio de corto alcance y baja potencia".

(II) Se prohíben los cambios no autorizados en el escenario o las condiciones de uso, la ampliación del rango de frecuencia de transmisión o el aumento de la potencia de transmisión (incluida la adición de un amplificador de potencia de tiempo-frecuencia). También se prohíben las alteraciones no autorizadas en la antena transmisora.

(III) No debe causar interferencias perjudiciales a otras estaciones de radio legítimas ni puede alegar inmunidad ante ellas.

(IV) Debe soportar interferencias de aplicaciones industriales, científicas y médicas (ISM) que irradian energía de radiofrecuencia o interferencias de otras estaciones de radio legítimas.

(V) Si causa interferencias perjudiciales a otras estaciones de radio legítimas, se debe suspender su uso inmediatamente y se deben tomar medidas para eliminarlas antes de que pueda volver a utilizarse.

(VI) Cuando se utilicen equipos de baja potencia en el interior de aeronaves y dentro de las zonas de protección del entorno electromagnético de estaciones de radio militares y civiles (incluidas las estaciones de telemetría, medición de distancia, recepción y navegación), tales como observatorios de radio, estaciones de radar meteorológico y estaciones terrenas de satélite (incluidas las estaciones de telemetría, medición de distancia, recepción y navegación) designadas de conformidad con las leyes, reglamentos, disposiciones nacionales pertinentes y normas, se deberán seguir los reglamentos de protección del entorno electromagnético y las

autoridades industriales pertinentes;

(VII) Se prohíbe el uso de cualquier modelo de controlador en un radio de 5000 metros con el centro de la pista del aeropuerto como centro.

(VIII) La temperatura de funcionamiento de este producto es de 0 a 45 grados Celsius y el voltaje de funcionamiento es de 3.4 a 4.2 V.

Precauciones:

-  No sumerja el teclado en líquidos ni lo vierta sobre él.
-  No utilice el teclado en entornos con altas temperaturas o humedad.
-  No exponga el teclado al fuego.
-  No golpee ni dañe el teclado con violencia.
-  No desmonte el teclado.

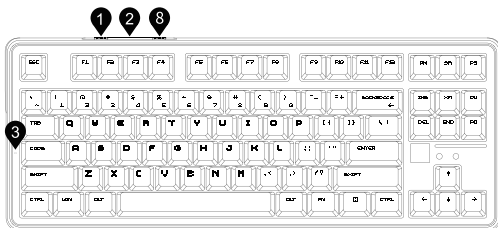
Contenido:

- | | |
|----------------------------|------------------------------|
| 1、Teclado X87 Ultra x1 | 2、Cable de carga tipo C x1 |
| 3、Receptor Shark Fin 8K x1 | 4、Manual de instrucciones x1 |
| 5、Pegatinas de emojis | 6、Extractor de teclas x1 |

Большое спасибо за выбор нашего продукта **ATTACK SHARK**. Мы надеемся, что он принесет вам новые возможности и впечатления. В то же время мы с нетерпением ждем ваших ценных предложений по нашим продуктам и продолжим предоставлять вам лучшие продукты и услуги.

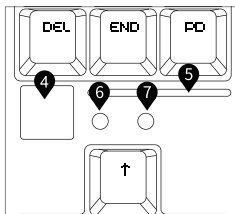
Введение в продукт:

1. Модель продукта: Механическая клавиатура X87Ultra Dual 8K Tri-mode RGB



Краткое руководство пользователя:

1. Переключение режимов: Bluetooth/ USB/ 2.4G беспроводная связь
2. Интерфейс Type-C
3. Индикатор Caps Lock
4. Матричный дисплей
5. Светодиодная RGB-лента
6. Кнопка переключения изображения на дисплее
7. Кнопка переключения ввода букв на дисплее
8. Кнопка переключения системы Windows/Mac



Индикаторы:

Индикатор низкого напряжения: клавиша FN, красный индикатор медленно мигает

Индикатор состояния зарядки: клавиша FN, красный индикатор постоянно горит

Индикатор полной зарядки: клавиша FN, индикатор следует за световым эффектом

Индикатор Caps Lock: отдельный индикатор (горит при блокировке, гаснет при разблокировке)

Индикатор блокировки WIN: клавиша WIN (клавиша WIN горит красным при блокировке, клавиша WIN следует за световым эффектом при разблокировке)

Совместимость с системами:

Может работать на Windows, macOS, iOS, Android, Linux, а также на мобильных телефонах и компьютерах с Bluetooth.

Спящий режим:

Легкий сон (автоматическое выключение света при отсутствии активности пользователя): 2 минуты

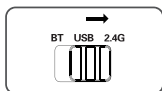
Глубокий сон: 30 минут

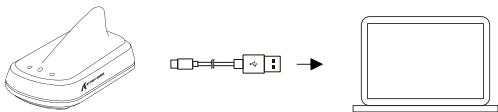
Параметры низкого заряда батареи:

В беспроводном режиме, если напряжение батареи составляет 3.1 В или ниже, устройство выключится. Нормальная работа возобновится после подключения проводной зарядки. В качестве альтернативы, нормальная работа возможна при напряжении батареи 3.3 В или выше. Если напряжение батареи ниже 3.4 В, индикатор будет принудительно выключен (доступна функция кнопки), и индикатор низкого напряжения будет медленно мигать (один раз в секунду).

Режимы подключения:

1. Режим беспроводного подключения 24 ГГц



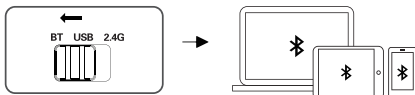


Вставьте предварительно сопряженный специальный приемник, переключите переключатель режимов в режим 2.4 ГГц, и он готов к использованию.

Сопряжение: После включения клавиатуры нажмите и удерживайте комбинацию клавиш FN+4 в течение 3 секунд. Индикатор 2.4 ГГц начнет быстро мигать зеленым цветом, указывая на то, что клавиатура находится в режиме сопряжения. После подключения индикатор загорится. Время сопряжения составляет 20 секунд. Если устройство не будет подключено в течение 20 секунд, индикатор погаснет, и клавиатура перейдет в спящий режим.

Повторное подключение: Нажмите FN+4 для повторного подключения к каналу. После подключения загорятся все индикаторы. Время повторного подключения составляет 20 секунд. Если канал не будет подключен в течение 20 секунд, индикатор погаснет, и клавиатура перейдет в спящий режим.

2. Подключение по Bluetooth



Переключите режим клавиатуры в положение значка Bluetooth (как показано на изображении).

FN+1: Короткое нажатие для переключения Bluetooth, длительное нажатие для сопряжения. Имя Bluetooth: X87Ultra1

FN+2: Короткое нажатие для переключения Bluetooth, длительное нажатие для сопряжения. Имя Bluetooth: X87Ultra2

FN+3: Короткое нажатие для переключения Bluetooth, длительное нажатие для сопряжения. Имя Bluetooth: X87Ultra3

Сопряжение: После включения клавиатуры нажмите и удерживайте комбинацию клавиш FN + Bluetooth в течение 3 секунд. Индикатор канала начнет быстро мигать, указывая на то, что клавиатура перешла в режим

сопряжения. Откройте устройство и найдите "X87Ultra1/X87Ultra2/X87Ultra3". Сопряжение занимает одну минуту. После подключения клавиатура будет светиться. Если клавиатура не подключится в течение одной минуты, индикатор погаснет, и клавиатура перейдет в спящий режим.

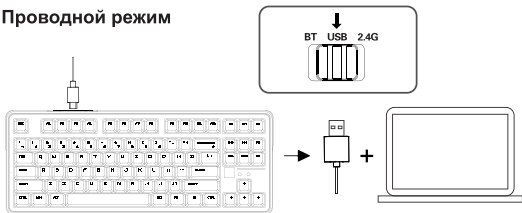
Повторное подключение: Нажмите клавишу FN + клавишу выбора канала Bluetooth для повторного подключения. Время повторного подключения составляет 20 секунд. После подключения загорятся все индикаторы. Если клавиатура не подключится в течение 20 секунд, индикатор канала погаснет, и клавиатура перейдет в спящий режим.

Советы:

(1) Когда сопряжение Bluetooth активно, индикаторы (синий для X87Ultra1, желтый для X87Ultra2 и белый для X87Ultra3) будут быстро мигать. Для переключения каналов Bluetooth устройство использует короткие нажатия комбинированных клавиш; во время переключения индикатор клавиши будет медленно мигать.

(2) Когда Bluetooth включен, система запоминает последний использованный пользователем канал. При первом использовании 2.4 ГГц начнется автоматическое сопряжение.

3.Проводной режим



Переключение тумблера в среднее положение активирует режим USB, позволяя пользователям подключать клавиатуру к компьютеру с помощью кабеля передачи данных Type-C.

Инструкции по работе с комбинациями клавиш

(в Windows по умолчанию F1-F12, в MAC по умолчанию Multimedia)

Система мультимедиа Windows	
FN+F1	Уменьшить яркость экрана
FN+F2	Увеличить яркость экрана
FN+F3	Многоякранный режим (Win+Tab)
FN+F4	Переключение между приложениями (Alt+Tab-Alt требует обработки в течение 300 мс)
FN+F5	Поиск
FN+F6	Способ ввода (WIN + Пробел)
FN+F7	Предыдущая песня
FN+F8	Воспроизведение/Пауза
FN+F9	Следующая песня
Fn+F10	Отключение звука
FN+F11	Громкость -
FN+F12	Громкость +

Мультимедийная система Mac	
F1	Уменьшить яркость экрана
F2	Увеличить яркость экрана
F3	Центр задач (Ctrl+Вверх)
F4	Переключение между приложениями (Нажатие WIN+Tab-WIN требует 300 мс на обработку)
F5	Поиск (Win+Space)
F6	Метод ввода (Ctrl+Space)
F7	Предыдущая песня
F8	Воспроизведение/Пауза

F9	Следующая песня
F10	Отключение звука
F11	Громкость -
F12	Громкость +

Инструкция по использованию комбинации клавиш FN:

Fn+L_Win: Блокирует клавишу Windows (действует в системах Windows)

Fn+Backspace: Проверка уровня заряда батареи (не работает в проводном режиме)

Нажатие комбинации клавиш Fn+BackSpace выключает подсветку, а цифровые клавиши от 1 до 0 загораются, отображая 10 уровней заряда батареи:

1 горит, что означает 10% заряда батареи. 1 и 2 горят, что означает 20% заряда батареи. 1-2 полоски горят красным, 3 и более полосок — зеленым.

Управление освещением:

Fn+|: Переключение основных эффектов подсветки.

Fn+Enter: Переключение цветов RGB

Fn+X: Включение/выключение подсветки клавиатуры/Включение/выключение режима энергосбережения

Fn+↑: Увеличение яркости основной подсветки (по умолчанию 5 уровней, на максимальном уровне все клавиши мигают белым светом 3 раза)

Fn+↓: Снижение яркости основной подсветки (по умолчанию 5 уровней, на максимальном уровне все клавиши мигают белым светом 3 раза)

Fn+←: Снижение скорости основной подсветки (по умолчанию 5 уровней, на максимальном уровне все клавиши мигают белым светом 3 раза)

Fn+→: Снижение скорости основной подсветки (по умолчанию 5 уровней, на максимальном уровне все клавиши мигают белым светом 3 раза)

Fn+CAPS: Переключение режимов боковой подсветки и светодиодной ленты (волна, выключено, постоянный свет, пульсация, неон)

Fn+A: Переключение цветов боковой подсветки и светодиодной ленты

Fn+Пробел (3 секунды): Восстановление заводских настроек (все клавиши мигают белым светом 3 раза, удаляется идентификатор Bluetooth, сохраняется идентификатор 2.4G, подсветка) эффекты возвращаются к значениям по умолчанию)

Функциональные клавиши системы MAC:



option



cmd

Инструкции по технике безопасности:

Данное изделие является маломощным устройством. Во избежание вреда или повреждений потребители должны следовать приведенным ниже рекомендациям по его использованию.

(I) Данное изделие работает в режиме маломощности 2.4 ГГц на частотах 2400-2483.5 МГц, с ограничением мощности передачи 10 мВт (излучаемая мощность) и допуском по частоте 75 кГц. Оно использует беспроводную технологию 2.4 ГГц и подключается к ПК через USB-адаптер, обеспечивая передачу звука с низкой задержкой и соответствуя «Каталогу и техническим требованиям к маломощному радиопередающему оборудованию ближнего действия».

(II) Несанкционированные изменения сценария или условий использования, расширение диапазона частот передачи или увеличение мощности передачи (включая добавление частотно-временного усилителя мощности) запрещены. Несанкционированные изменения передающей антенны также запрещены;

(III) Она не должна создавать вредных помех для других законных радиостанций и не может претендовать на защиту от вредных помех;

(IV) Она должна выдерживать помехи от промышленных, научных и медицинских (ISM) приложений, излучающих радиочастотную энергию, или помехи от других законных радиостанций;

(V) Если она создает вредные помехи для других законных радиостанций, ее использование должно быть немедленно прекращено, и должны быть приняты меры по устранению помех, прежде чем ее можно будет использовать снова;

(VI) При использовании маломощного оборудования внутри воздушных судов и в зонах защиты от электромагнитного излучения военных и гражданских радиостанций (включая телеметрические, дальномерные, приемные и навигационные станции), таких как радиообсерватории, метеорологические радиолокационные станции и спутниковые наземные станции (включая телеметрические, дальномерные, приемные и навигационные станции), обозначенные в соответствии с законами, правилами, соответствующими национальными положениями и стандартами,

необходимо соблюдать правила защиты от электромагнитного излучения и требования соответствующих отраслевых органов;

(VII) Использование любых моделей контроллеров запрещено в радиусе 5000 метров с центром в центральной точке взлетно-посадочной полосы аэропорта;

(VIII) The operating temperature of this product is 0~45 degrees Celsius, and the operating voltage is 3.4-4.2V.

Меры предосторожности:

-  Не погружайте клавиатуру в жидкость и не поливайте ее жидкостью.
-  Не используйте клавиатуру в условиях высокой температуры или влажности.
-  Не размещайте клавиатуру под открытым огнем.
-  Не ударяйте по клавиатуре и не повреждайте ее.
-  Не разбирайте клавиатуру.

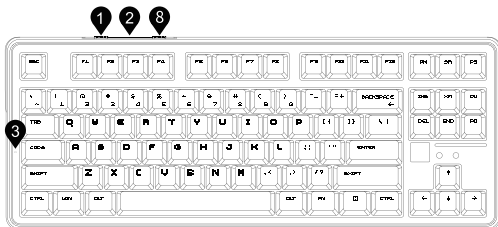
Комплектация:

- | | |
|----------------------------|---|
| 1、Ультраклавиатура X87 x1 | 2、Зарядный кабель Type-C x1 |
| 3、Приемник 8K Shark Fin x1 | 4、Инструкция по эксплуатации x1 |
| 5、Наклейки с эмодзи | 6、Инструмент для снятия колпачков клавиш x1 |

当社 **ATTACK SHARK** 製品をお選びいただき、誠にありがとうございます。この製品がお客様に新しい操作と体験をもたらすことを願っています。同時に、当社製品に関する貴重なご提案をお待ちしております。当社は、より良い製品とサービスをお客様に提供し続けます。

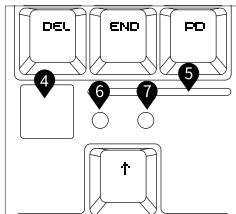
製品紹介:

1.製品モデル: X87Ultra デュアル 8Kトライモード RGB メカニカルキーボード



クイックスタートガイド:

1. モードスイッチ: Bluetooth/ USB/ 2.4G ワイヤレス
2. Type-Cインターフェース
3. キャップインジケータースタイル
4. ドットマトリックスディスプレイ画面
5. RGBライトストリップ
6. 表示画像切り替えボタン
7. 表示入力文字切り替えボタン
8. Windows/Mac システム切り替えボタン



インジケータライト:

低電圧インジケータ:FNキー、赤色のライトがゆっくり点滅

充電状態インジケータ:FNキー、赤色のライトが点灯

フル充電インジケータ:FNキー、ライトは照明効果に連動

Caps Lockインジケータ:個別のインジケータ(ロック時は点灯、ロック解除時は消灯)

WINロックインジケータ:WINキー(ロック時はWINキーが赤色に点灯、ロック解除時はWINキーが照明効果に連動)

システム互換性:

Windows、macOS、iOS、Android、Linux、携帯電話システム、または Bluetooth 搭載のコンピュータで実行できます。

冬眠:

浅いスリープ(ユーザー操作がない場合、自動的に消灯):2分

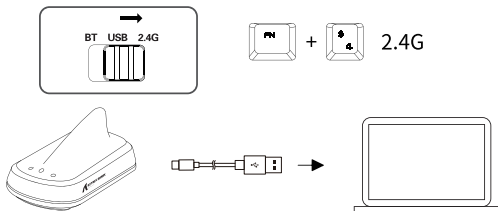
深いスリープ:30分

低バッテリーパラメータ:

ワイヤレスモードでは、バッテリー電圧が3.1V以下であると検出されると、デバイスはシャットダウンします。有線充電に接続すると通常使用が再開されます。また、バッテリー電圧が3.3V以上の場合は通常使用が可能です。バッテリー電圧が3.4Vを下回ると、インジケータライトが強制的に消灯し(ボタン操作可能)、低電圧インジケータライトがゆっくりと点滅します(1秒に1回)。

接続モード:

1.ワイヤレス2.4G接続モード

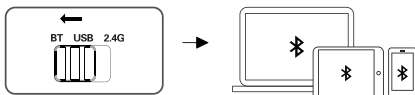


ペアリング済みの専用レシーバーを挿入し、モードスイッチを2.4Gモードに切り替えるだけですぐに使用できます。

ペアリング: キーボードの電源を入れた後、FN+4キーの組み合わせを3秒間押し続けます。2.4Gインジケータライトが緑色に高速点滅し、キーボードがペアリングモードになっていることを示します。接続されると、インジケータライトが点灯します。ペアリング時間は20秒です。20秒経ってもデバイスが接続されない場合、インジケータライトは消灯し、キーボードはスリープモードになります。

再接続: FN+4を押すとチャンネルに再接続されます。接続されると、すべてのライトが点灯します。再接続時間は20秒です。20秒経過してもチャンネルに接続されない場合、インジケータライトは消灯し、キーボードはスリープモードになります。

2. Bluetooth接続



キーボードモードをBTアイコンの位置(画像参照)に切り替えます。

FN+1: 短押しでBluetoothを切り替え、長押しでペアリング。Bluetooth名: X87Ultra1

FN+2: 短押しでBluetoothを切り替え、長押しでペアリング。Bluetooth名: X87Ultra2

FN+3: 短押しでBluetoothを切り替え、長押しでペアリング。Bluetooth名: X87Ultra3

ペアリング: キーボードの電源を入れた後、FNキーとBluetoothキーの組み合わせを3秒間押し続けます。チャンネルインジケータライトが高速点滅し、キーボードがペアリングモードに入ったことを示します。デバイスを開き、「X87Ultra1/X87Ultra2/X87Ultra3」を検索します。ペアリングには1分かかります。接続されると、キーボードに点灯効果が表示されます。1分以内に接続されない場合、インジケータライトは消灯し、キーボードはスリープモードに入ります。

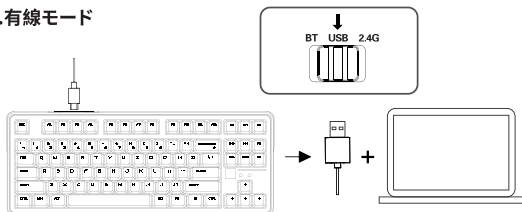
再接続: FNキーとBluetoothチャンネルキーを同時に押すと再接続できます。再接続時間は20秒です。接続が完了すると、すべてのランプが点灯します。20秒以内に接続されない場合、チャンネルインジケータランプが消灯し、キーボードはスリープモードになります。

ヒント:

(1) Bluetoothペアリングが有効な場合、インジケータライト (X87Ultra1の場合は青、X87Ultra2の場合は黄、X87Ultra3の場合は白) が高速点滅します。本製品は、組み合わせキーを短く押すことでBluetoothチャンネルを切り替えます。切り替え中はキーシンボルのライトがゆっくり点滅します。

(2) Bluetoothをオンにすると、システムはお客様が最後に使用したチャンネルを記憶します。2.4Gを初めて使用すると、自動ペアリングが開始されます。

3.有線モード



スイッチを中央に切り替えると USB モードが有効になり、Type-C データ ケーブルを使用してキーボードとコンピューターを接続できるようになります。

キーの組み合わせ操作手順

(Windows のデフォルトは F1 ~ F12、MAC のデフォルトはマルチメディア)

Windowsシステムマルチメディア	
FN+F1	画面の明るさを下げる
FN+F2	画面の明るさを上げる
FN+F3	マルチスクリーン表示 (Win + Tab)
FN+F4	アプリケーションの切り替え (Alt+Tab-Alt は 300 ミリ秒の処理が必要です)
FN+F5	検索
FN+F6	入力方法 (Windows + スペース)
FN+F7	前の曲

FN+F8	播放/暂停
FN+F9	下一曲
Fn+F10	静音
FN+F11	音量-
FN+F12	音量+

Macシステムのマルチメディア

F1	画面の明るさを下げる
F2	画面の明るさを上げる
F3	タスクセンター (Ctrl+上)
F4	アプリケーションの切り替え (WIN+Tab-WIN は 300ms の処理時間が必要です)
F5	検索 (Win+スペース)
F6	入力方法 (Ctrl+スペース)
F7	前の曲
F8	再生/一時停止
F9	次の曲
F10	ミュート
F11	音量 -
F12	音量 +

FNキーの組み合わせ操作手順:

Fn+L_Win: Windowsキーをロックします (Windowsシステムで有効)

Fn+Backspace: バッテリー残量を確認します (有線モードでは無効)

Fn+BackSpaceキーの組み合わせを押すとバックライトが消灯し、数字キーの1~0が点灯して10段階のバッテリー残量を表示します。

1が点灯している場合はバッテリー残量が10%、1と2が点灯している場合はバッテリー残量が20%、バーが1~2本の場合は赤色、3本以上の場合には緑色に点灯します。

照明制御:

Fn+ $\backslash$: 主なバックライト効果の切り替え。

Fn+Enter: RGBカラー切り替え

Fn+X: キーボードバックライトのオン/オフ/省電力モードのオン/オフ

FN+ $\uparrow$: メインバックライトの明るさを+ (デフォルトは5段階、最高レベルでは全キーが白色で3回点滅)

FN+ $\downarrow$: メインバックライトの明るさを- (デフォルトは5段階、最高レベルでは全キーが白色で3回点滅)

FN+ $\leftarrow$: メインバックライトの速度を- (デフォルトは5段階、最高レベルでは全キーが白色で3回点滅)

FN+ $\rightarrow$: メインバックライトの速度を+ (デフォルトは5段階、最高レベルでは全キーが白色で3回点滅)

FN+CAPS: サイドライトとライトストリップの照明効果モードを切り替え (ライトウェーブ、オフ、常時点灯、ブリージング、ネオン)

FN+A: サイドライトとライトストリップのカラー切り替え

FN+スペースバー (3秒): 工場出荷時の設定に戻す (全キーが白色で3回点滅、Bluetooth IDをクリア、2.4G IDを保持、照明効果をデフォルトに戻す)

MAC システムファンクションキー:



option



cmd

安全に関する指示:

この製品は低電力デバイスです。使用中は、危害や損傷を避けるため、以下のガイドラインに従ってください。

(I) 本製品は、2.4GHz帯の低電力モードで動作し、周波数範囲は2400～2483.5MHzです。送信電力制限は10mW (ei.r.p)、周波数許容範囲は75kHzです。2.4GHz無線技術を採用し、USB dongleを介してPCに接続することで、低遅延のオーディオ伝送を実現し、「低電力短距離無線送信装置のカatalogおよび技術要件」に準拠しています。

(II) 使用シナリオまたは使用条件の無許可の変更、送信周波数範囲の拡大、または送信電力の増加（時間周波数電力増幅器の追加を含む）は禁止されます。送信アンテナの無許可の改造も禁止されます。

(III) 他の正当な無線局に有害な干渉を生じさせてはならず、また、有害な干渉に対する免除を主張してはならない。

(IV) 無線周波数エネルギーを放射する産業、科学、医療 (ISM) 用途からの干渉、または他の正当な無線局からの干渉に耐えなければならない。

(V) 他の正当な無線局に有害な干渉を生じる場合、直ちに使用を中止し、再使用する前に干渉を除去するための措置を講じなければならない。

(VI) 法律、法規、関係国家規定、標準に基づいて指定された電波観測所、気象レーダー局、衛星地球局（遠隔測定局、測距局、受信局、航法局を含む）などの軍用および民間の無線局（遠隔測定局、測距局、受信局、航法局を含む）の電磁環境保護区域内および航空機内において低電力機器を使用する場合は、電磁環境保護規制および関係業界当局の規定を遵守しなければならない。

(VII) 空港滑走路の中心点を中心とした半径5000メートル以内では、模型コントローラーの使用は禁止されています。

(VIII) 本製品の動作温度は0～45℃、動作電圧は3.4～4.2Vです。

注意事項:

- ⚠ キーボードを液体に浸したり、液体をかけたりしないでください。
- ⚠ 高温または高湿度の環境でキーボードを使用しないでください。
- ⚠ キーボードを火中に置かないでください。
- ⚠ キーボードを激しく叩いたり、損傷を与えたりしないでください。
- ⚠ キーボードを分解しないでください。

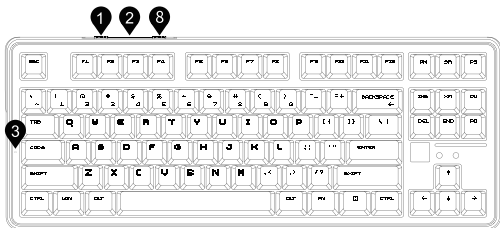
内容物:

- | | |
|----------------------|--------------------|
| 1、X87 Ultra キーボード x1 | 2、Type-C 充電ケーブル x1 |
| 3、8K シャークフィンレシーバー x1 | 4、取扱説明書 x1 |
| 5、絵文字ステッカー | 6、キーキャッププーラー x1 |

非常感谢您选购了我们 **ATTACK SHARK** 的产品, 希望它能给你带来全新的操作和感受。同时我们期望得到您对我们产品的宝贵建议, 我们将会继续为您提供更优质的产品和服务。

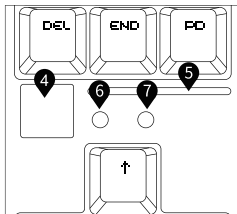
产品介绍:

产品型号: 攻击鲨X87Ultra带点阵屏幕双8K三模RGB机械键盘



快速上手指南:

1. 模式开关蓝牙/USB/2.4G无线
2. Type-c接口
3. Caps 指示灯
4. 点阵显示屏
5. RGB灯光条
6. 显示屏图片切换按钮
7. 显示屏切换输入字母按键
8. Win/Mac系统切换按钮



指示灯说明:

低电压指示灯:FN键红光慢闪

充电状态指示灯:FN键红光长亮

充满电指示灯:FN键灯光随灯效

Caps指示灯:单独指示灯(锁定时保持长亮,解锁时熄灭)

锁WIN指示灯:WIN键(锁定时WIN键长亮红光,解锁时WIN键随灯效)

兼容系统:

可运行于电脑Windows、MAC OS、iOS、Android、Linux及带蓝牙版本手机系统或电脑。

休眠:

浅睡(无操作自动关闭灯光时间):2分钟

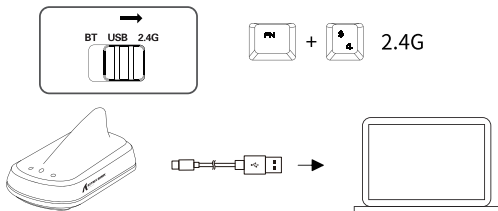
深睡:30分钟

低电参数:

无线模式下,检测到电池低于等于3.1V时,进入关机状态,当插上有线充电后,即可恢复正常使用。或者电池大于等于3.3V时,即可正常使用。电池低于3.4V时,强行关灯(按键有功能),低电压指示灯慢闪(1秒一个频率)。

连接模式:

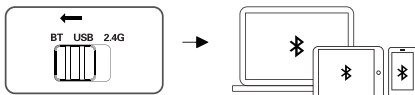
1.无线2.4G连接模式



插入已对码的专用接收器，模式开关拨至2.4G模式，连接即可使用。

配对：键盘开机后，长按FN+4组合键3S，2.4G指示灯绿灯快闪，键盘进入对码状态，连上后随灯效，对码时间20秒，如果20秒后没有连上设备指示灯熄灭，键盘进入睡眠，
回连：FN+4通道回连，连上后灯全亮，回连时间20秒，20秒后没有连接上通道指示灯熄灭，键盘进入休眠。

2. 蓝牙连接



把键盘的模式切换开关打到BT图标位置(图示)

FN+1键：短按切换蓝牙，长按进行配对，蓝牙名称：X87Ultra1

FN+2键：短按切换蓝牙，长按进行配对，蓝牙名称：X87Ultra2

FN+3键：短按切换蓝牙，长按进行配对，蓝牙名称：X87Ultra3

配对：键盘开机后，长按FN+蓝牙组合键3S，通道指示灯快闪，键盘进入配对状态，打开设备进行搜索“X87Ultra1/X87Ultra2/X87Ultra3”，配对时间一分钟，连上后随灯效。如果一分钟后没有连上设备指示灯熄灭，键盘进入睡眠。

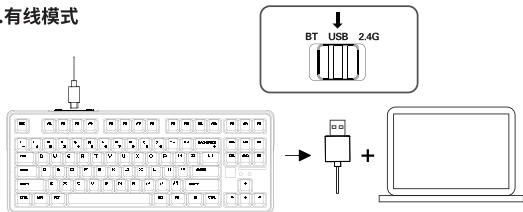
回连：FN+蓝牙通道回连，回连时间20秒，连上后灯全亮。20秒后没有连接上通道指示灯熄灭，键盘进入休眠。

温馨提示：

(1) 当蓝牙对码时，指示灯(X87Ultra1蓝色指示灯，X87Ultra2黄色指示灯，X87Ultra3白色指示灯)会快闪提示，产品是采用短按组合键进行蓝牙频道切换，当切换时键符灯会慢闪提示。

(2) 打开蓝牙时记忆客户上次使用的通道，2.4G首次进入是，进入自动配对。

3.有线模式



开关拨到中间进入USB模式，用户用TYPE C 的数据线连接键盘和电脑可以使用。

组合键操作说明 (windows默认F1-F12, MAC默认多媒体)

Win系统多媒体	
FN+F1	降低屏幕亮度
FN+F2	增加屏幕亮度
FN+F3	多屏显示(Win+Tab)
FN+F4	应用切换 (Alt+Tab-Alt需做处理300Ms)
FN+F5	搜索
FN+F6	输入法 (WIN+空格)
FN+F7	上一首
FN+F8	播放/暂停
FN+F9	下一曲
Fn+F10	静音
FN+F11	音量-
FN+F12	音量+

Mac系统多媒体	
F1	降低屏幕亮度
F2	增加屏幕亮度
F3	任务中心 (Ctrl+Up)
F4	应用切换 (WIN+Tab-WIN需做处理300Ms)
F5	搜索 (Win+Space)
F6	输入法 (Ctrl+空格)
F7	上一首
F8	播放/暂停
F9	下一曲
F10	静音
F11	音量-
F12	音量+

FN组合键操作说明:

Fn+L_Win: 锁WIN键 (WIN系统有效)

Fn+BackSpace: 查询电量 (有线模式时无效)

按下组合键Fn+BackSpace, 背光熄灭, 数字键1到0键亮灯显示10格电量:

1亮, 表示10%电量, 1 和2 亮, 表示20%电量。1-2格亮红色, 3格以上亮绿色。

灯光控制:

Fn+| |: 主背光灯效切换

随波逐流(默认)、碧波荡漾、繁星点点、川流不息、如影随形、重峦叠嶂、正弦波、彩泉涌动、踏雪无痕、百花争艳、一石二鸟、峰回路转、多彩纵横、满天飞雪、流星、常亮、动态呼吸、光谱循环、自定义(驱动)、音乐律动电音(驱动)、音乐律动经典(驱动)、光影模式(驱动) (上电有灯效: 插上移动电源背光常亮, 插入PC USB关灯随电脑休眠。无线模式打开开关回连及对码时, 会亮2分钟灯效, 2分钟无操作会进入关灯并休眠)

Fn+Enter: RGB颜色切换

Fn+X: 键盘灯光开关/省电模式开关

FN+↑: 主背光亮度+ (默认5档, 最高档时, 全键白光闪烁3次)

FN+↓: 主背光亮度- (默认5档, 最高档时, 全键白光闪烁3次)

FN+←: 主背光速度- (默认5档, 最高档时, 全键白光闪烁3次)

FN+→: 主背光速度+ (默认5档, 最高档时, 全键白光闪烁3次)

FN+CAPS: 两侧侧灯和灯条灯效模式切换 (光波, 关闭, 恒亮, 呼吸, 霓虹)

FN+A: 两侧侧灯和灯条颜色切换

FN+空格键 (三秒): 恢复出厂设置 (全键白光闪烁3次, 要清除蓝牙ID, 保留2.4G的ID, 灯效返回到默认)

MAC 系统功能键:



option



cmd

安全说明:

本产品为微功率设备, 消费者使用时应遵守以下规范, 以免造成危害或损伤。

(一) 本产品2.4G微功率模式使用频率为: 2400-2483.5MHz, 发射功率限值: 10mW (e.i.r.p), 频率容限: 75kHz 搭载

2.4GHz 无线技术, 透过 USB Dongle 配对连接 PC, 提供低延迟音讯传输, 符合“微功率短距离无线电发射设备目录和技术要求”;

(二) 不得擅自改变使用场景或使用条件、扩大发射频率范围、加大发射功率 (包括额外加装时频功率放大器), 不得擅自更改发射天线;

(三) 不得对其他合法的无线电台 (站) 产生有害干扰, 也不得提出免受有害干扰保护;

(四) 应当承受辐射射频能量的工业、科学及医疗 (ISM) 应用设备的干扰或其他合法的无线电台 (站) 干扰

(五) 如对其他合法的无线电台 (站) 产生有害干扰时, 应立即停止使用, 并采取措施消除干扰后方可继续使用;

(六)在航空器内和依据法律法规、国家有关规定、标准划设的射电天文台、气象雷达站、卫星地球站(含测控、测距、接收、导航站)等军民用无线电台(站)、机场等的电磁环境保护区域内使用微功率设备,应当遵守电磁环境保护及相关行业主管部门的规定;

(七)禁止在以机场跑道中心点为圆心、半径5000米的区域内使用各类模型遥控器;

(八)本产品使用时工作温度为0~45度·工作电压3.4-4.2V。

注意事项:

-  禁止将键盘浸泡在液体中或用液体淋洒键盘
-  禁止在高温、高湿环境中使用键盘
-  禁止将键盘置于明火中
-  禁止暴力砸压键盘
-  禁止拆解键盘

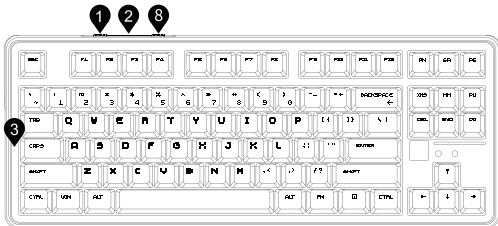
内容清单:

- | | |
|----------------|-----------------|
| 1、X87Ultra键盘x1 | 2、TYPE-C充电连接线x1 |
| 3、8K鲨鱼鳍接收器x1 | 4、说明书x1 |
| 5、表情贴纸 | 6、拔键器x1 |

저희 **ATTACK SHARK** 제품을 선택해 주셔서 대단히 감사합니다. 이 제품이 고객님의 새로운 사용 경험을 선사하길 바랍니다. 제품에 대한 소중한 의견을 기다리겠습니다. 앞으로도 더욱 나은 제품과 서비스를 제공해 드리도록 노력하겠습니다.

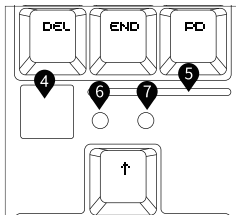
제품 소개:

1. 제품 모델: X87Ultra 듀얼 8K 트라이모드 RGB 기계식 키보드



빠른 시작 가이드:

1. 모드 전환: 블루투스/USB/2.4G 무선
2. Type-C 인터페이스
3. 대문자/문자 표시 표시등
4. 도트 매트릭스 디스플레이
5. RGB LED 스트립
6. 화면 이미지 전환 버튼
7. 화면 입력 문자 전환 버튼
8. 윈도우/맥 시스템 전환 버튼



표시등:

- 저전압 표시등: FN 키를 누르면 빨간색 표시등이 천천히 깜빡입니다.
- 충전 상태 표시등: FN 키를 누르면 빨간색 표시등이 계속 켜져 있습니다.
- 완충 표시등: FN 키를 누르면 표시등이 조명 효과를 따라 움직입니다.

Caps Lock 표시등: 개별 표시등 (잠금 시 켜짐, 잠금 해제 시 꺼짐)

WIN Lock 표시등: WIN 키 (WIN 키를 누르면 잠금 시 빨간색 표시등이 켜짐, 잠금 해제 시 조명 효과를 따라 움직임)

시스템 호환성:

Windows, macOS, iOS, Android, Linux 및 블루투스 기능이 있는 휴대폰 또는 컴퓨터에서 실행할 수 있습니다.

구성품:

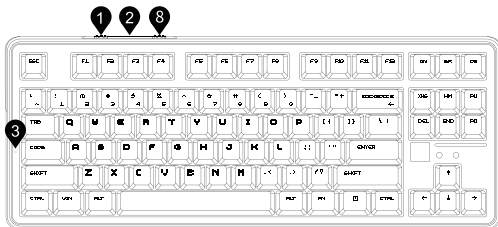
- | | |
|------------------|--------------------|
| 1. X87 울트라 키보드x1 | 2. Type-C 충전 케이블x1 |
| 3. 8K 샤크핀 수신기x1 | 4. 사용 설명서x1 |
| 5. 이모티콘 스티커 | 6. 키캡 풀러x1 |

Dansk

Mange tak, fordi du har valgt vores produkt . Vi håber, at det giver dig en helt ny brugeroplevelse. Vi ser også frem til at modtage dine værdifulde forslag til vores produkter, og vi vil fortsætte med at levere bedre produkter og tjenester til dig.

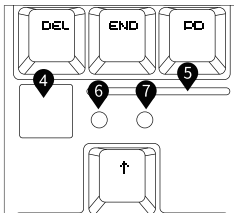
Produktintroduktion:

1. Produktmodel: X87Ultra Dual 8K Tri-mode RGB mekanisk tastatur



Hurtigstartguide:

1. Tilstandsvælger: Bluetooth/USB/2.4G trådløs
2. Type-C-grænseflade
3. Indikatorlampe for Caps
4. Dot matrix-skærm
5. RGB-lysstribe
6. Knap til skift af billede
7. Knap til skift af bogstavindtastning
8. Knap til Win/Mac-systemskift



Indikatorlamper:

Lavspændingsindikator: FN-tast, rødt lys blinker langsomt

Opladningsstatusindikator: FN-tast, rødt lys forbliver tændt

Indikator for fuld opladning: FN-tast, lys følger lyseffekten

Caps Lock-indikator: Individuel indikator (forbliver tændt, når den er låst, slukker, når den er låst op)

WIN Lock-indikator: WIN-tast (WIN-tasten forbliver rød, når den er låst, WIN-tasten følger lyseffekten, når den er låst op)

Systemkompatibilitet:

Kan køre på Windows, macOS, iOS, Android, Linux og mobiltelefonsystemer eller computere med Bluetooth.

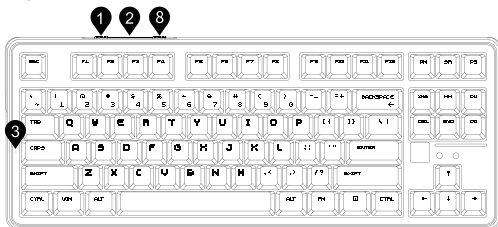
Indhold:

- | | |
|---------------------------|------------------------------|
| 1. X87 Ultra-tastatur x1 | 2. Type-C-opladningskabel x1 |
| 3. 8K hajfinnemodtager x1 | 4. Brugsanvisning x1 |
| 5. Emoji-klistermærker | 6. Knap til tastudtrækker |

Děkujeme vám, že jste si vybrali náš produkt **ATTACK SHARK**. Doufáme, že vám přinese zcela nový zážitek z používání. Těšíme se také na vaše cenné návrhy k našim produktům a budeme vám i nadále poskytovat lepší produkty a služby.

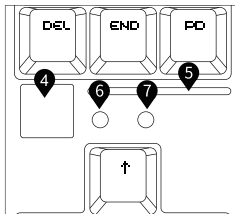
Úvod k produktu:

1. Model produktu: Mechanická klávesnice X87Ultra Dual 8K Tri-mode RGB



Stručný průvodce:

1. Přepínač režimů: Bluetooth/ USB/ 2.4G bezdrátové připojení
2. Rozhraní typu C
3. Kontrolka počtu písmen Caps
4. Bodový displej
5. Světelný proužek RGB
6. Tlačítko pro přepínání obrazu
7. Tlačítko pro přepínání vstupních písmen
8. Tlačítko přepínání systémů Win/Mac



Kontrolky:

Indikátor nízkého napětí: klávesa FN, červené světlo bliká pomalu

Indikátor stavu nabíjení: klávesa FN, červené světlo svítí stále

Indikátor plného nabití: klávesa FN, světlo sleduje světelný efekt

Indikátor Caps Lock: Individuální indikátor (svítí při uzamčení, zhasne při odemčení)

Indikátor WIN Lock: klávesa WIN (klávesa WIN svítí červeně při uzamčení, klávesa WIN sleduje světelný efekt při odemčení)

Kompatibilita systémů:

Může běžet na systémech Windows, macOS, iOS, Android, Linux a mobilních telefonech nebo počítačích s technologií Bluetooth.

Indhold:

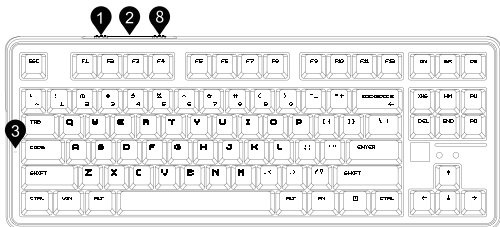
- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| 1、Klávesnice X87 Ultra x1 | 2、Nabíjecí kabel typu C x1 |
| 3、Přijímač 8K Shark Fin x1 | 4、Návod k obsluze x1 |
| 5、Samolepky s emotikony | 6、Stahovák kláves x1 |

Nederlands

Hartelijk dank dat u voor ons product  hebt gekozen. We hopen dat het u een geheel nieuwe gebruikservaring zal bieden. We stellen uw waardevolle suggesties over onze producten zeer op prijs en zullen ons blijven inzetten om u te voorzien van betere producten en diensten.

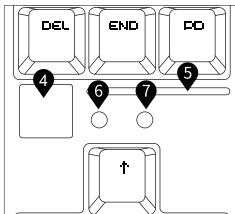
Productintroductie:

1.Productmodel: X87Ultra Dual 8K Tri-mode RGB Mechanisch Toetsenbord



Snelstartgids:

1. Modusschakelaar: Bluetooth/ USB/ 2.4G draadloos
2. Type-C-interface
3. Indicatielampje voor dop
4. Dotmatrix-display
5. RGB-lichtstrip
6. Knop voor het wisselen van weergavebeelden
7. Knop voor het wisselen van invoerletters
8. Windows/ Mac systeemsschakelaar



Indicatielampjes:

Indicator lage spanning: FN-toets, rood lampje knippert langzaam

Indicatie laadstatus: FN-toets, rood lampje blijft branden

Indicatie volle lading: FN-toets, lampje volgt het lichteffect

Indicatie Caps Lock: Afzonderlijke indicator (blijft branden wanneer vergrendeld, gaat uit wanneer ontgrendeld)

Indicatie WIN Lock: WIN-toets (WIN-toets blijft rood branden wanneer vergrendeld, WIN-toets volgt het lichteffect wanneer ontgrendeld)

Systeemcompatibiliteit:

Het kan worden gebruikt op Windows, macOS, iOS, Android, Linux en mobiele telefoons of computers met Bluetooth.

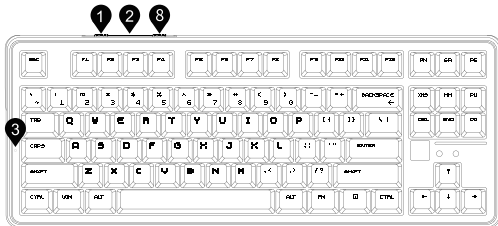
Inhoud:

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| 1、X87 Ultra-toetsenbord x1 | 2、Type-C-oplaadkabel x1 |
| 3、8K Shark Fin-ontvanger x1 | 4、Gebruiksaanwijzing x1 |
| 5、Emoji-stickers | 6、Toetsenkapverwijderaar x1 |

Tack så mycket för att du valde vår produkt **ATTACK SHARK**. Vi hoppas att den ger dig en helt ny användarupplevelse. Vi ser också fram emot dina värdefulla förslag på våra produkter, och vi kommer att fortsätta att ge dig bättre produkter och tjänster.

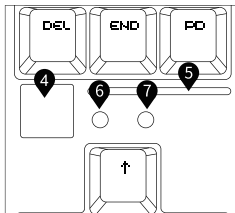
Produktintroduktion:

1. Produktmodell: X87Ultra Dual 8K Tri-mode RGB mekaniskt tangentbord



Snabbstartsguide:

1. Lägesbrytare: Bluetooth/ USB/ 2.4G trådlöst
2. Typ-C-gränssnitt
3. Indikatorlampa för Caps
4. Punktmatrisskärm
5. RGB-ljusremsa
6. Knapp för bildväxling
7. Knapp för bokstavsväxling
8. Växlingsknapp för Win/Mac-system



Indikatorlampor:

Indikator för låg spänning: FN-tangent, rött ljus blinkar långsamt

Indikator för laddningsstatus: FN-tangent, rött ljus lyser konstant

Indikator för full laddning: FN-tangent, ljuset följer ljuseffekten

Caps Lock-indikator: Individuell indikator (lyser konstant när den är låst, släcks när den är upplåst)

WIN Lock-indikator: WIN-tangent (WIN-tangenten lyser rött när den är låst, WIN-tangenten följer ljuseffekten när den är upplåst)

Systemkompatibilitet:

Den kan köras på Windows, macOS, iOS, Android, Linux och mobiltelefonsystem eller datorer med Bluetooth.

Innehåll:

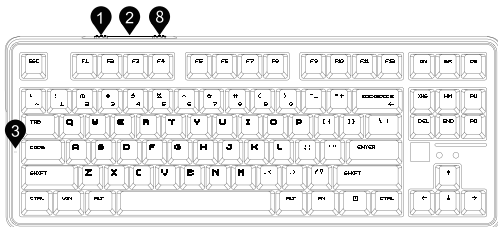
- | | |
|----------------------------|------------------------------|
| 1、X87 Ultra-tangentbord x1 | 2、Laddningskabel av typ C x1 |
| 3、8K hajfenmottagare x1 | 4、Bruksanvisning x1 |
| 5、Emoji-klistermärken | 6、Tangentavdragare x1 |

Ελληνικά

Σας ευχαριστούμε πολύ που επιλέξατε το προϊόν μας **ATTACK SHARK**. Ελπίζουμε ότι θα σας προσφέρει μια εντελώς νέα εμπειρία λειτουργίας. Ανυπομονούμε επίσης να λάβουμε τις πολύτιμες προτάσεις σας για τα προϊόντα μας και θα συνεχίσουμε να σας παρέχουμε καλύτερα προϊόντα και υπηρεσίες.

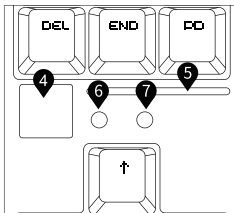
Εισαγωγή προϊόντος:

- 1.Μοντέλο προϊόντος: X87Ultra Διπλό μηχανικό πληκτρολόγιο RGB τριών λειτουργιών 8K



Οδηγός γρήγορης εκκίνησης:

1. Διακόπτης λειτουργίας: Bluetooth/ USB/ 2.4G Ασύρματη σύνδεση
2. Διεπαφή Type-C
3. Ενδεικτική λυχνία Caps
4. Οθόνη dot matrix
5. Φωτεινή λωρίδα RGB
6. Κουμπί εναλλαγής εικόνας οθόνης
7. Κουμπί εναλλαγής γραμμάτων εισόδου οθόνης
8. Κουμπί εναλλαγής συστήματος Win/Mac



Ενδεικτικές λυχνίες:

- Ένδειξη χαμηλής τάσης: Πλήκτρο FN, η κόκκινη λυχνία αναβοσβήνει αργά
- Ένδειξη κατάστασης φόρτισης: Πλήκτρο FN, η κόκκινη λυχνία παραμένει αναμμένη
- Ένδειξη πλήρους φόρτισης: Πλήκτρο FN, η λυχνία ακολουθεί το εφέ φωτισμού
- Ένδειξη Caps Lock: Μεμονωμένη ένδειξη (παραμένει αναμμένη όταν είναι κλειδωμένο, σβήνει όταν είναι ξεκλειδωτο)
- Ένδειξη WIN Lock: Πλήκτρο WIN (το πλήκτρο WIN παραμένει αναμμένο με κόκκινο χρώμα όταν είναι κλειδωμένο, το πλήκτρο WIN ακολουθεί το εφέ φωτισμού όταν είναι ξεκλειδωτο)

Συμβατότητα συστήματος:

Μπορεί να λειτουργήσει σε συστήματα Windows, macOS, iOS, Android, Linux και κινητά τηλέφωνα ή υπολογιστές με Bluetooth.

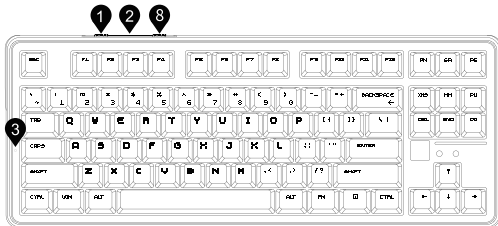
Περιεχόμενα:

- | | |
|------------------------------|------------------------------------|
| 1. Πληκτρολόγιο X87 Ultra x1 | 2. Καλώδιο φόρτισης Type-C x1 |
| 3. Δέκτης Shark Fin 8K x1 | 4. Εγχειρίδιο οδηγιών x1 |
| 5. Αυτοκόλλητα emoji | 6. Εξολκέας καλύμματος πλήκτρων x1 |

Dziękujemy za wybór naszego produktu **ATTACK SHARK**. Mamy nadzieję, że zapewni on Państwu zupełnie nowe wrażenia z użytkowania. Czekamy również na Państwa cenne sugestie dotyczące naszych produktów i będziemy nadal dostarczać Państwu coraz lepsze produkty i usługi.

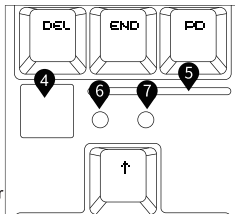
Wprowadzenie do produktu:

1. Model produktu: klawiatura mechaniczna X87Ultra Dual 8K z trzema trybami RGB



Skrócona instrukcja obsługi:

1. Przełącznik trybu: Bluetooth/ USB/ bezprzewodowy 2.4G
2. Interfejs typu C
3. Kontrolka Caps
4. Wyświetlacz matrycowy
5. Pasek świetlny RGB
6. Przycisk przełączania wyświetlanego obrazu
7. Przycisk przełączania wyświetlanych liter
8. Przycisk przełączania systemu Windows/Mac



Kontrolki:

Wskaźnik niskiego napięcia: klawisz FN, czerwona dioda miga powoli

Wskaźnik stanu ładowania: klawisz FN, czerwona dioda świeci się stale

Wskaźnik pełnego naładowania: klawisz FN, dioda podąża za efektem świetlnym

Wskaźnik Caps Lock: Wskaźnik indywidualny (świeci się po zablokowaniu, gaśnie po odblokowaniu)

Wskaźnik blokady WIN: klawisz WIN (klawisz WIN świeci się na czerwono po zablokowaniu, klawisz WIN podąża za efektem świetlnym po odblokowaniu)

Kompatybilność z systemem:

Może działać w systemach Windows, macOS, iOS, Android, Linux oraz na telefonach komórkowych i komputerach z Bluetooth.

Zawartość:

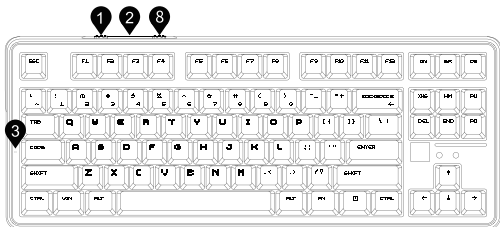
- | | |
|--|--|
| 1. Klawiatura X87 Ultra x1 | 2. Kabel ładujący typu C x1 |
| 3. Odbiornik 8K w kształcie płetwy rekina x1 | 4. Instrukcja obsługi x1 |
| 5. Naklejki emoji | 6. Narzędzie do zdejmowania nakładek klawiszy x1 |

Magyar

Köszönjük szépen, hogy a **ATTACK SHARK** termékünket választotta. Reméljük, hogy vadonatúj felhasználói élményt nyújt Önnek. Várjuk értékes javaslatait termékeinkkel kapcsolatban, és továbbra is jobb termékeket és szolgáltatásokat fogunk nyújtani Önnek.

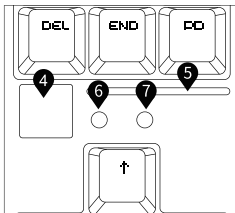
Termékbemutató:

1. Termékmodell: X87Ultra Dual 8K Tri-mode RGB mechanikus billentyűzet



Gyors üzembe helyezési útmutató:

1. Módválasztó kapcsoló: Bluetooth/ USB/ 2.4G vezeték nélküli
2. C típusú interfész
3. Caps jelzőfény
4. Mátrixos kijelző
5. RGB fénycsík
6. Kijelzőkép-váltó gomb
7. Kijelzőbeviteli betűváltó gomb
8. Windows/ Mac rendszerváltó gomb



Jelzőfények:

Alacsony feszültség jelzője: FN gomb, a piros lámpa lassan villog

Töltési állapot jelzője: FN gomb, a piros lámpa folyamatosan világít

Teljes töltöttség jelzője: FN gomb, a lámpa a fényhatást követi

Caps Lock jelzője: Egyéni jelző (zárt állapotban folyamatosan világít, feloldott állapotban kialszik)

WIN Lock jelzője: WIN gomb (a WIN gomb zárt állapotban pirosan világít, feloldott állapotban a WIN gomb a fényhatást követi)

Rendszerkompatibilitás:

Windows, macOS, iOS, Android, Linux és mobiltelefon-rendszereken vagy Bluetooth-szal rendelkező számítógépeken fut.

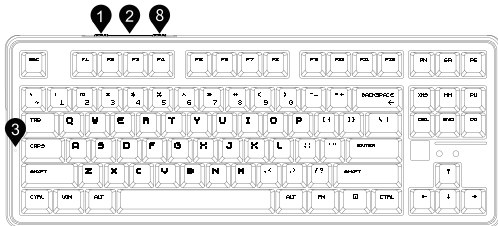
Tartalom:

- | | |
|------------------------------|---------------------------|
| 1. X87 Ultra billentyűzet x1 | 2. C típusú töltőkábel x1 |
| 3. 8K hajfinnemodtager x1 | 4. Használati útmutató x1 |
| 5. Emoji matricák | 6. Billentyűsapka-húzó |

Muito obrigado por escolher nosso produto **ATTACK SHARK**. Esperamos que ele lhe proporcione uma experiência de uso totalmente nova. Aguardamos também suas valiosas sugestões sobre nossos produtos e continuaremos a oferecer produtos e serviços cada vez melhores.

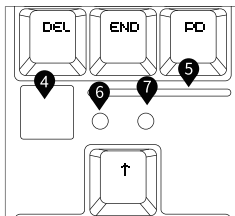
Apresentação do produto:

1. Modelo do produto: Teclado mecânico RGB tripo 8K X87Ultra Dual



Guia de Início Rápido:

1. Seletor de Modo: Bluetooth/ USB/ Sem fio 2.4G
2. Interface Tipo-C
3. Luz indicadora de capacitores
4. Tela de matriz de pontos
5. Faixa de luz RGB
6. Botão de seleção de imagem exibida
7. Botão de seleção de letra de entrada exibida
8. Botão de alternância do sistema Windows/ Mac



Luzes indicadoras:

Indicador de baixa tensão: Tecla FN, luz vermelha piscando lentamente

Indicador de carregamento: Tecla FN, luz vermelha acesa

Indicador de carga completa: Tecla FN, a luz acompanha o efeito de iluminação

Indicador de Caps Lock: Indicador individual (aceso quando bloqueado, apaga quando desbloqueado)

Indicador de WIN Lock: Tecla WIN (a tecla WIN permanece vermelha quando bloqueada, acompanha o efeito de iluminação quando desbloqueada)

Compatibilidade do sistema:

Pode ser executado em Windows, macOS, iOS, Android, Linux e sistemas de telefones celulares ou computadores com Bluetooth.

Conteúdo da embalagem:

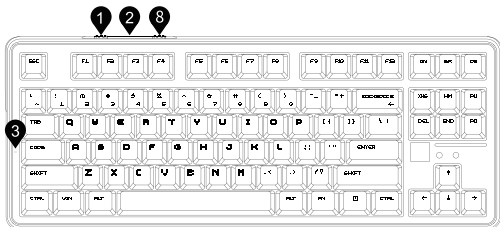
- | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| 1, Teclado X87 Ultra x1 | 2, Cabo de carregamento Tipo C x1 |
| 3, Receptor Shark Fin 8K x1 | 4, Manual de instruções x1 |
| 5, Adesivos Emoji | 6, Extrator de teclas x1 |

български Език

Благодарим Ви много, че избрахте нашия продукт  **ATTACK SHARK**. Надяваме се, че той Ви донесе едно съвсем ново изживяване при работа. Очакваме с нетърпение и Вашите ценни предложения за нашите продукти и ще продължим да Ви предоставяме по-добри продукти и услуги.

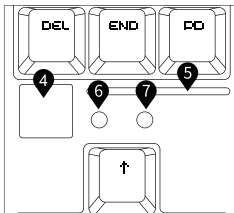
Въведение на продукта:

1. Модел на продукта: X87Ultra Dual 8K Tri-mode RGB механична клавиатура



Ръководство за бърз старт:

1. Превключвател на режими: Bluetooth/ USB/ 2.4G безжична връзка
2. Интерфейс Type-C
3. Индикаторна лампа за големина на буквите
4. Матричен дисплей
5. RGB светлинна лента
6. Бутон за превключване на изображението на дисплея
7. Бутон за превключване на въвеждането на букви на дисплея
8. Бутон за превключване между системите Win/ Mac



Светлинни индикатори:

Индикатор за ниско напрежение: клавиш FN, червената светлина мига бавно

Индикатор за състояние на зареждане: клавиш FN, червената светлина свети постоянно

Индикатор за пълно зареждане: клавиш FN, светлината следва светлинния ефект

Индикатор Caps Lock: Индивидуален индикатор (свети постоянно, когато е заключен, изключва се, когато е отключен)

Индикатор за WIN Lock: клавиш WIN (клавиш WIN свети постоянно в червено, когато е заключен, клавиш WIN следва светлинния ефект, когато е отключен)

Съвместимост със системата:

Може да работи на Windows, macOS, iOS, Android, Linux и мобилни телефони или компютри с Bluetooth.

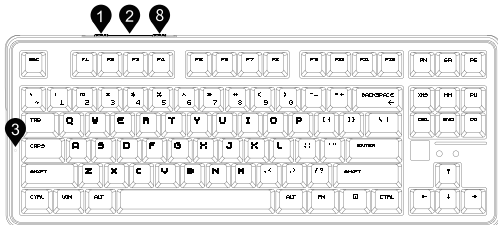
Съдържание:

- | | |
|--|---------------------------------|
| 1. X87 Ultra клавиатура x1 | 2. Type-C кабел за зареждане x1 |
| 3. 8K приемник Shark Fin x1 | 4. Ръководство за употреба x1 |
| 5. Стикери за емотикони | |
| 6. Бутон за издърпване на капачките на клавишите | |

Puno vam hvala što ste odabrali naš proizvod **ATTACK SHARK**. Nadamo se da će vam donijeti potpuno novo iskustvo korištenja. Također se veselimo vašim vrijednim prijedlozima o našim proizvodima i nastaviti ćemo vam pružati bolje proizvode i usluge.

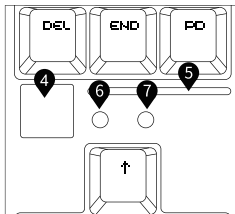
Uvod u proizvod:

1. Model proizvoda: X87Ultra Dual 8K Tri-mode RGB mehanička tipkovnica



Vodič za brzi početak:

1. Prekidač načina rada: Bluetooth/ USB/ 2.4G bežično
2. Sučelje tipa C
3. Indikatorska lampica za velika slova
4. Matrični zaslon
5. RGB svjetlosna traka
6. Tipka za promjenu slike na zaslonu
7. Tipka za promjenu unosa slova na zaslonu
8. Gumb za prebacivanje između sustava Win/Mac



Indikatorska svjetla:

Indikator niskog napona: tipka FN, crveno svjetlo sporo treperi

Indikator statusa punjenja: tipka FN, crveno svjetlo stalno svijetli

Indikator potpunog punjenja: tipka FN, svjetlo prati svjetlosni efekt

Indikator Caps Lock: Pojedinačni indikator (ostaje upaljen kada je zaključan, isključuje se kada je otključan)

Indikator WIN Lock: tipka WIN (tipka WIN ostaje upaljena crveno kada je zaključan, tipka WIN prati svjetlosni efekt kada je otključan)

Kompatibilnost sustava:

Može se pokretati na Windowsima, macOS-u, iOS-u, Androidu, Linuxu i mobilnim telefonima ili računalima s Bluetoothom.

Sadržaj:

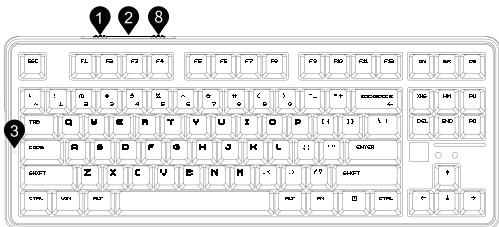
- | | |
|------------------------------|--------------------------------|
| 1. X87 Ultra tipkovnica x1 | 2. Kabel za punjenje tipa C x1 |
| 3. 8K prijemnik Shark Fin x1 | 4. Upute za uporabu x1 |
| 5. Naljepnice s emotikonima | 6. Izvlačica tipki |

Eesti Geel

Suur aitäh, et valisite meie **ATTACK SHARK** toote. Loodame, et see pakub teile täiesti uut kasutuskogemust. Ootame ka teie väärtuslikke ettepanekuid meie toodete kohta ning jätkame teile paremate toodete ja teenuste pakkumist.

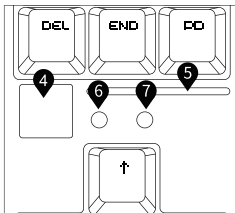
Toote tutvustus:

1. Tootemudel: X87Ultra Dual 8K kolmerežiimiline RGB mehaaniline klaviatuur



Kiirjuhend:

1. Režiimilüliti: Bluetooth/ USB/ 2.4G traadita
2. C-tüüpi liides
3. Caps-indikaatortuli
4. Punktmatrikskuva
5. RGB-valgusriba
6. Kuvapildi vahetamise nupp
7. Kuvasisestustähe vahetamise nupp
8. Windowsi/Maci süsteemi vahetamise nupp



Märgutuled:

Madala pinge indikaator: FN-klahv, punane tuli vilgub aeglaselt

Laadimisoleku indikaator: FN-klahv, punane tuli jääb põlema

Täislaadimise indikaator: FN-klahv, tuli järgib valgusefekti

Suurtäheluku indikaator: individuaalne indikaator (lukustatuna jääb põlema, lukustatuna kustub)

WIN-luku indikaator: WIN-klahv (WIN-klahv jääb lukustatuna punaseks, WIN-klahv järgib valgusefekti)

Süsteemi ühilduvus:

See töötab Windowsi, macOS-i, iOS-i, Androidi, Linuxi ja mobiiltelefonide süsteemides või Bluetooth-ühendusega arvutites.

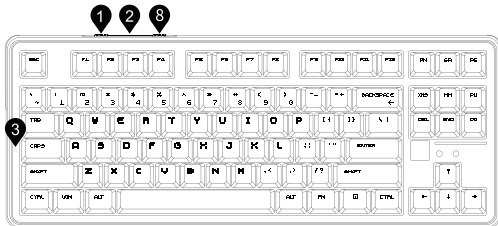
Sisukord:

- | | |
|-----------------------------|------------------------------|
| 1. X87 Ultra klaviatuur x1 | 2. C-tüüpi laadimiskaabel x1 |
| 3. 8K haiuime vastuvõtja x1 | 4. Kasutusjuhend x1 |
| 5. Emotikonikleebsed | 6. Klahvikatete eemaldaja x1 |

Kiitos paljon, että valitsit **ATTACK SHARK** -tuotteemme. Toivomme, että se tarjoaa sinulle aivan uuden käyttökokemuksen. Odotamme myös innolla arvokkaita ehdotuksiasi tuotteistamme ja pyrimme jatkossakin tarjoamaan sinulle parempia tuotteita ja palveluita.

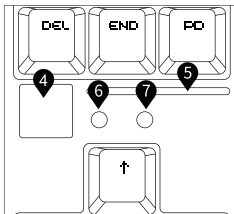
Tuotteen esittely:

1. Tuotemalli: X87Ultra Dual 8K Tri-mode RGB -mekaaninen näppäimistö



Pikaopas:

1. Tilanvalitsin: Bluetooth/ USB/ 2.4G langaton
2. C-tyyppin liitäntä
3. Caps-merkkivalo
4. Pistematriisinäyttö
5. RGB-valonauha
6. Näyttökuvan vaihtopainike
7. Näytön syöttökirjaimen vaihtopainike
8. Windows/ Mac-järjestelmänvaihtopainike



Merkkivalot:

Matalan jännitteen ilmaisin: FN-näppäin, punainen valo vilkkuu hitaasti

Lataustilan ilmaisin: FN-näppäin, punainen valo palaa jatkuvasti

Täyden latauksen ilmainen: FN-näppäin, valo seuraa valotehostetta

Caps Lock -ilmainen: Yksittäinen ilmainen (palaa lukittuna, sammuu lukitsematta)

WIN Lock -ilmainen: WIN-näppäin (WIN-näppäin palaa punaisena lukittuna, WIN-näppäin seuraa valotehostetta lukitsematta)

Järjestelmän yhteensopivuus:

Toimii Windows-, macOS-, iOS-, Android- ja Linux-käyttöjärjestelmissä sekä matkapuhelinjärjestelmissä tai Bluetooth-yhteydellä varustetuissa tietokoneissa.

Sisältö:

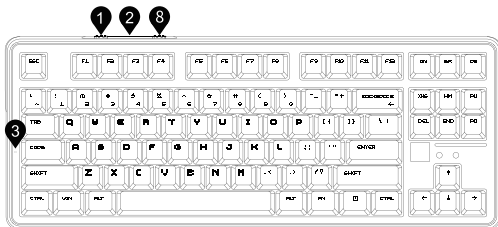
1. X87 Ultra -näppäimistö x1
2. C-tyypin latauskaapeli x1
3. 8K-hain eväस्ताanotin x1
4. Käyttöopas x1
5. Emoji-tarrat
6. Näppäinhaton vedin x1

Latviešu valoda

Liels paldies, ka izvēlējāties mū **ATTACK SHARK** produktu. Ceram, ka tas sniegs Jums pavisam jaunu lietošanas pieredzi. Mēs arī ceram saņemt Jūsu vērtīgos ieteikumus par mūsu produktiem un turpināsim sniegt Jums labākus produktus un pakalpojumus.

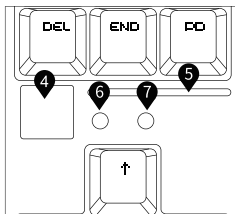
Produkta ievads:

1. Produkta modelis: X87Ultra Dual 8K trīs režīmu RGB mehāniskā tastatūra



Īsā lietošanas pamācība:

1. Režīmu slēdzis: Bluetooth/ USB/ 2.4G bezvadu
2. C tipa saskarne
3. Caps indikatora lampiņa
4. Punktmatricas displeja ekrāns
5. RGB gaismas josla
6. Displeja attēla pārslēgšanas poga
7. Displeja ievades burtu pārslēgšanas poga
8. Windows/Mac sistēmas pārslēgšanas poga



Indikatora lampiņas:

Zema sprieguma indikators: FN taustiņš, sarkanā gaisma lēni mirgo

Uzlādes statusa indikators: FN taustiņš, sarkanā gaisma deg nepārtraukti

Pilnas uzlādes indikators: FN taustiņš, gaisma seko apgaismojuma efektam

Caps Lock indikators: Individuāls indikators (ieslēdzas, kad bloķēts, izslēdzas, kad atbloķēts)

WIN Lock indikators: WIN taustiņš (WIN taustiņš ieslēgts, kad bloķēts, WIN taustiņš seko apgaismojuma efektam, kad atbloķēts)

Sistēmas saderība:

Var darboties operētājsistēmās Windows, macOS, iOS, Android, Linux un mobilo tālrunu sistēmās vai datoros ar Bluetooth.

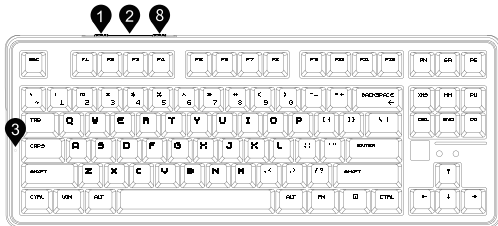
Iepakojuma saturs:

- | | |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| 1. X87 Ultra tastatūra x1 | 2. C tipa uzlādes kabelis x1 |
| 3. 8K haizivs spuras uztvērējs x1 | 4. Lietošanas instrukcija x1 |
| 5. Emociju uzlīmes | 6. Taustiņu vāciņu novilcējs x1 |

Labai ačiū, kad pasirinkote mūsų **ATTACK SHARK** produktą. Tikimės, kad jis suteiks jums visiškai naują naudojimo patirtį. Taip pat laukiame jūsų vertingų pasiūlymų dėl mūsų produktų ir toliau teiksime jums geresnius produktus bei paslaugas.

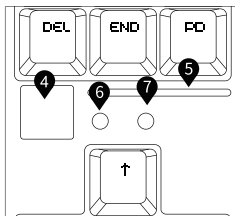
Produkto pristatymas:

1. Produkto modelis: X87Ultra dviguba 8K trijų režimų RGB mechaninė klaviatūra



Greito paleidimo vadovas:

1. Režimo jungiklis: „Bluetooth“ / USB / 24 G belaidis ryšys
2. C tipo sąsaja
3. „Caps“ indikatoriaus lemputė
4. Taškinės matricos ekranas
5. RGB šviesos juosta
6. Ekrano vaizdo perjungimo mygtukas
7. Ekrano įvesties raidžių perjungimo mygtukas
8. „Windows“ / „Mac“ sistemos perjungimo mygtukas



Indikatoriaus lemputės:

Žemos įtampos indikatorius: FN klavišas, raudona lemputė lėtai mirksi

Įkrovimo būsenos indikatorius: FN klavišas, raudona lemputė dega nuolat

Visiško įkrovimo indikatorius: FN klavišas, lemputė seka apšvietimo efektą

Didžiųjų raidžių fiksavimo indikatorius: Individualus indikatorius (užrakintas šviečia raudonai, atrakintas užgesa)

WIN Lock indikatorius: WIN klavišas (WIN klavišas šviečia raudonai, kai užrakintas, WIN klavišas seka apšvietimo efektą, kai atrakintas)

Sistemos suderinamumas:

Gali veikti „Windows“, „macOS“, „iOS“, „Android“, „Linux“ ir mobiliųjų telefonų sistemose arba kompiuteriuose su „Bluetooth“.

Turiny:

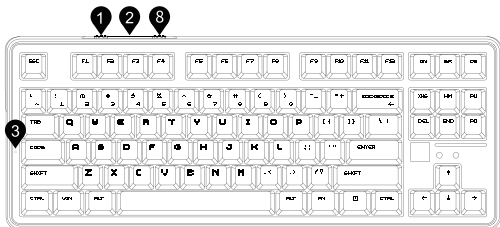
- 1, „X87 Ultra“ klaviatūra x1
- 2, C tipo įkrovimo laidas x1
- 3, 8K ryklės peleko imtuvas x1
- 4, Naudojimo instrukcija x1
- 5, Jaustukų lipdukai

Limba Română

Vă mulțumim foarte mult că ați ales produsul nostru  **ATTACK SHARK**. Sperăm că vă va oferi o experiență de utilizare complet nouă. De asemenea, așteptăm cu nerăbdare sugestiile dumneavoastră valoroase cu privire la produsele noastre și vom continua să vă oferim produse și servicii mai bune.

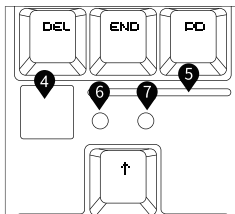
Introducerea produsului:

- 1. Model produs: Tastatură mecanică X87Ultra Dual 8K Tri-mode RGB



Ghid de pornire rapidă:

1. Comutator mod: Bluetooth/ USB/ 2.4G Wireless
2. Interfață Type-C
3. Indicator luminos Caps
4. Ecran de afișare cu matrice de puncte
5. Bandă luminoasă RGB
6. Buton de comutare a imaginii afișate
7. Buton de comutare a literei de introducere a afișajului
8. Buton comutare sistem Win/Mac



Indicatori luminoși:

Indicator de tensiune scăzută: tasta FN, lumina roșie clipește lent

Indicator de stare de încărcare: tasta FN, lumina roșie rămâne aprinsă

Indicator de încărcare completă: tasta FN, lumina urmează efectul de iluminare

Indicator Caps Lock: Indicator individual (rămâne aprins când este blocat, se stinge când este deblocat)

Indicator WIN Lock: tasta WIN (tasta WIN rămâne aprinsă în roșu când este blocată, tasta WIN urmează efectul de iluminare când este deblocată)

Compatibilitate sistem:

Poate rula pe Windows, macOS, iOS, Android, Linux și sisteme de telefonie mobilă sau computere cu Bluetooth.

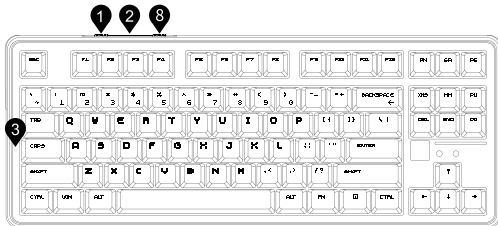
Conținut:

- | | |
|----------------------------|--------------------------------|
| 1、Tastatură X87 Ultra x1 | 2、Cablu de încărcare Type-C x1 |
| 3、Receptor 8K Shark Fin x1 | 4、Manual de instrucțiuni x1 |
| 5、Autocolante Emoji | 6、Extractor taste |

Ďakujeme vám veľmi pekne, že ste si vybrali náš produkt **ATTACK SHARK**.
Dúfame, že vám prinesie úplne nový zážitok z používania. Tešíme sa aj na vaše cenné návrhy týkajúce sa našich produktov a budeme vám naďalej poskytovať lepšie produkty a služby.

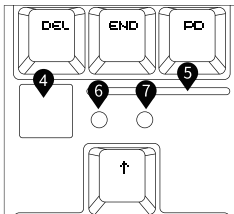
Predstavenie produktu:

1. Model produktu: Mechanická klávesnica X87Ultra Dual 8K Tri-mode RGB



Stručný návod na obsluhu:

1. Prepínač režimov: Bluetooth/ USB/ 2.4G bezdrôtové pripojenie
2. Rozhranie Type-C
3. Indikátor Caps
4. Bodový displej
5. Svetelný pásik RGB
6. Tlačidlo prepínania obrazu na displeji
7. Tlačidlo prepínania vstupných písmen na displeji
8. Tlačidlo prepínania systémov Win/ Mac



Indikátory:

Indikátor nízkeho napätia: kláves FN, červené svetlo bliká pomaly

Indikátor stavu nabíjania: kláves FN, červené svetlo svieti

Indikátor úplného nabitia: kláves FN, svetlo sleduje svetelný efekt

Indikátor Caps Lock: Individuálny indikátor (svieti pri uzamknutí, zhasne pri odomknutí)

Indikátor WIN Lock: kláves WIN (kláves WIN svieti na červeno pri uzamknutí, kláves WIN sleduje svetelný efekt pri odomknutí)

Kompatibilita systému:

Môže bežať na systémoch Windows, macOS, Systémy iOS, Android, Linux a mobilné telefóny alebo počítače s rozhraním Bluetooth.

Obsah:

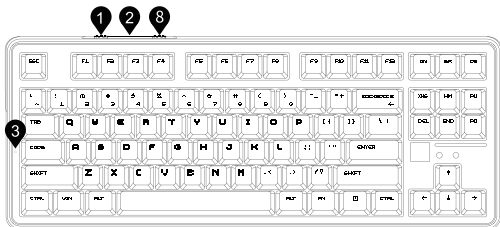
- | | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| 1. Klávesnica X87 Ultra x1 | 2. Nabíjací kábel Type-C x1 |
| 3. Prijímač Shark Fin 8K x1 | 4. Návod na obsluhu x1 |
| 5. Nálepky s emotikonmi | 6. Sťahovák kláves x1 |

Slovenski Jezik

Najlepša hvala, ker ste izbrali naš izdelek . Upamo, da vam bo prinesel povsem novo uporabniško izkušnjo. Veselimo se tudi vaših dragocenih predlogov o naših izdelkih in vam bomo še naprej zagotavljali boljše izdelke in storitve.

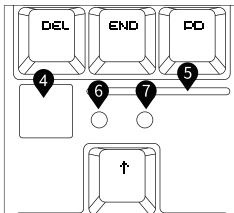
Predstavitev izdelka:

1. Model izdelka: Mehanska tipkovnica X87Ultra Dual 8K Tri-Mode RGB



Hitri vodnik:

1. Stikalo za način: Bluetooth/ USB/ 2.4G brezžično
2. Vmesnik Type-C
3. Indikatorska lučka Caps
4. Matrični zaslon
5. Svetlobni trak RGB
6. Gumb za preklapljanje slike na zaslonu
7. Gumb za preklapljanje vnosa črk na zaslonu
8. Gumb za prekop med sistemi Win/ Mac



Indikatorske lučke:

Indikator nizke napetosti: tipka FN, rdeča lučka počasi utripa

Indikator stanja polnjenja: tipka FN, rdeča lučka sveti

Indikator polne napolnjenosti: tipka FN, lučka sledi svetlobnemu učinku

Indikator Caps Lock: Posamezni indikator (sveti, ko je zaklenjeno, se izklopi, ko je odklenjeno)

Indikator WIN Lock: tipka WIN (tipka WIN sveti rdeče, ko je zaklenjeno, tipka WIN sledi svetlobnemu učinku, ko je odklenjeno)

Združljivost sistema:

Deluje lahko v sistemih Windows, macOS, iOS, Android, Linux in sistemi mobilnih telefonov ali računalniki z Bluetoothom.

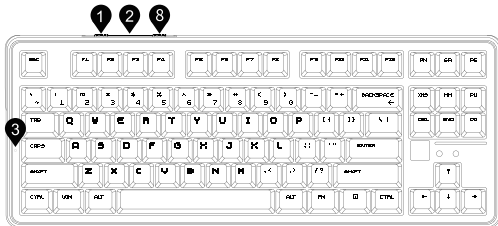
Vsebina:

- | | |
|----------------------------|-----------------------------|
| 1. Tipkovnica X87 Ultra x1 | 2. Polnilni kabel Type-C x1 |
| 3. Δέκτης Shark Fin 8K x1 | 4. Navodila za uporabo x1 |
| 5. Nalepke z emoji | 6. Snemalec tipk x1 |

Tusen takk for at du valgte vårt produkt **ATTACK SHARK**. Vi håper det gir deg en helt ny brukeropplevelse. Vi ser også frem til å motta dine verdifulle forslag til produktene våre, og vi vil fortsette å tilby deg bedre produkter og tjenester.

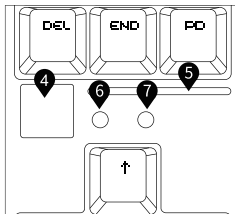
Produktintroduksjon:

1. Produktmodell: X87Ultra Dual 8K Tri-mode RGB mekanisk tastatur



Hurtigstartveiledning:

1. Modusbryter: Bluetooth/ USB/ 2.4G trådløst
2. Type-C-grensesnitt
3. Indikatorlampe for store bokstaver
4. Punktmatriseskjerm
5. RGB-lystripe
6. Knapp for bildeveksling
7. Knapp for bokstavveksling
8. Win/Mac-systembryterknapp



Indikatorlamper:

Lavspenningsindikator: FN-tast, rødt lys blinker sakte

Ladestatusindikator: FN-tast, rødt lys forblir på

Indikator for full lading: FN-tast, lys følger lyseffekten

Caps Lock-indikator: Individuell indikator (forblir på når den er låst, slår seg av når den er låst)

WIN Lock-indikator: WIN-tast (WIN-tasten forblir rød når den er låst, WIN-tasten følger lyseffekten når den er låst)

Systemkompatibilitet:

Den kan kjøre på Windows, macOS, iOS, Android, Linux og mobiltelefonsystemer eller datamaskiner med Bluetooth.

Innhold:

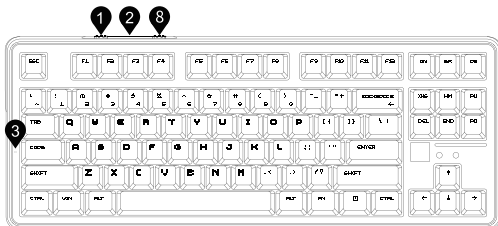
- | | |
|-------------------------|--------------------------|
| 1、X87 Ultra-tastatur x1 | 2、Type-C-ladekabel x1 |
| 3、8K haifinmottaker x1 | 4、Bruksanvisning x1 |
| 5、Emoji-klistremerker | 6、Tastehetteuttrekker x1 |

íslenska

Þökkum þér kærlega fyrir að velja vöruna okkar **ATTACK SHARK**. Við vonum að hún veiti þér nýja upplifun í notkun. Við hlökkum einnig til að fá verðmætar ábendingar frá þér um vörur okkar og við munum halda áfram að veita þér betri vörur og þjónustu.

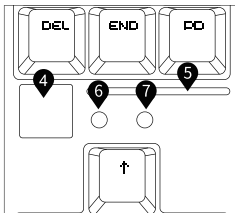
Kynning á vöru:

1. Vörutegund: X87Ultra Dual 8K Tri-mode RGB vélrænt lyklaborð



Hraðleiðbeiningar:

1. Stillingarrofi: Bluetooth/ USB/ 2.4G þráðlaust
2. Tegund C tengi
3. Hástafaljós
4. Punktafylkisskjár
5. RGB ljósrönd
6. Myndrofi
7. Hnappur til að skipta um stafi
8. Rofahnappur fyrir Win/Mac kerfi



Vísir:

Lágspennuvísir: FN takki, rautt ljós blikkar hægt

Hleðslustöðuvísir: FN takki, rautt ljós helst á

Fullhleðsluvísir: FN takki, ljós fylgir lýsingaráhrifum

Hástafaljós: Einstakir vísir (helst á þegar læst er, slokknar þegar opnað er)

WIN Lock vísir: WIN takki (WIN takki helst rauður þegar læst er, WIN takki fylgir lýsingaráhrifum þegar opnað er)

Kerfissamhæfni:

Kemur á Windows, macOS, iOS, Android, Linux og farsímakerfi eða tölvur með Bluetooth.

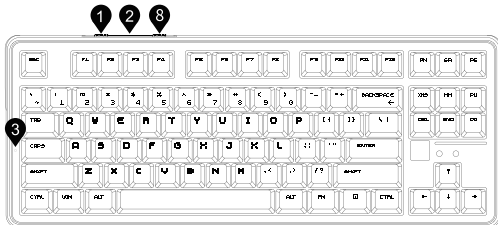
Innihald:

- | | |
|--------------------------------|-----------------------------|
| 1. X87 Ultra lyklaborð x1 | 2. Hleðslunúra af gerð C x1 |
| 3. 8K hákarlsugga móttakari x1 | 4. Leiðbeiningarhandbók x1 |
| 5. Emoji límmiðar | 6. Lyklakippari |

مادختسا ءبرجت مكحندمي نأ لم أن . ATTACK SHARK ان جتنم مكرايتخال آل يزوج مكركشن
لصاونسو ، ان تاجتنم ناشب مقيقل مكاتاحتقا يقلت لىل علطتن امك . ءزيمو ءديج
مكل لضفا تامدخو تاجتنم مديقت

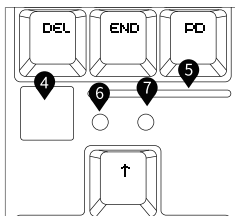
جتنم الما ءدمقم:

1. RGB ءءاضلإل ءيثلث 8K عضول ءيئانث X87Ultra ءيكينكيم حيتافم ءول: جتنم الما لي دوم .



ءي رسل ءدبل لىل:

1. USB/ شوتولب: عضول لىدبت حاتفم / زتره اءي ج 2.4 يكلسال
2. C ءونل نم ءفنم
3. Caps Lock ءوض رشوم
4. ءيظون ضرع ءشاش
5. RGB ءءاضل طيرش
6. ضرعل ءروس لىدبت رز
7. ضرعل لاخدا فرح لىدبت رز
8. كام/زودن يول لىغشئل ماضن لىدبت رز



ءءاضلإل تارشوم:

ءطبب رمال ءوضل ضموي ، FN حاتفم :ءءال ضافخنا رشوم
ءاضم رمال ءوضل يقبي ، FN حاتفم :نحشل ءلا ح رشوم
ءءاضلإل ريئاث ءوضل عبتى ، FN حاتفم :نحشل لامتك رشوم
(جئفل دن ع يظن يول ، لفل دن ع ءاضم يقبي) يدرف رشوم : Caps Lock لفل رشوم

