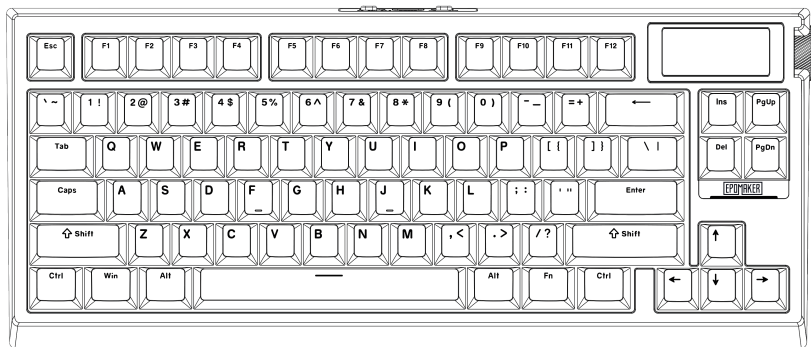


EPOMAKER G84 PRO



80% Hot-swappable Tri-mode RGB Mechanical Keyboard with Screen & Knob

Should you require more assistance please email us at support@epomaker.com



Made in China

Manufacturer: Shenzhen Changyun Technology Co., Ltd.
Address: Seventh Floor, Kai Daer Building, No.168 Tongsha Road,
 Xili Street, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong, CN
Email: support@epomaker.com
Web: www.epomaker.com



APEX CE SPECIALISTS GMBH
 Habichtweg 1 41468 Neuss Germany
 Contact: **Wells Yan** E-mail: info@apex-ce.com



APEX CE SPECIALISTS LIMITED
 89 Princess Street, Mancheste, M1 4HT, UK
 Contact: **Wells Yan** E-mail: info@apex-ce.com



WARNING

**Choking Hazard
 Small Parts**
 Keep away from children
 and pets

BASIC FUNCTIONS

	Windows	Mac
F1	F1	Screen Brightness -
F2	F2	Screen Brightness +
F3	F3	Mission Control
F4	F4	Launchpad
F5	F5	Short press to search; Long press to activate Siri
F6	F6	Screenshot
F7	F7	Previous Track
F8	F8	Play/Pause
F9	F9	Next Track
F10	F10	Mute
F11	F11	Volume -
F12	F12	Volume +
Fn + F1	Screen Brightness -	F1
Fn + F2	Screen Brightness +	F2
Fn + F3	Mission Control	F3
Fn + F4	My Computer	F4
Fn + F5	Search	F5
Fn + F6	Screenshot	F6
Fn + F7	Previous Track	F7
Fn + F8	Play/Pause	F8

Fn + F9	Next Track	F9
Fn + F10	Mute	F10
Fn + F11	Volume —	F11
Fn + F12	Volume +	F12
Fn + Win	Lock/Unlock Win Key	

FUNCTION KEY COMBINATIONS

Fn + Esc (Hold 3 seconds)	Reset the keyboard	Fn + I	PrtSc
Fn + Q	Press and hold to pair with Bluetooth Device 1 (activated when the toggle switch is set to the BT position)	Fn + O	ScrLK
Fn + W	Press and hold to pair with Bluetooth Device 2 (activated when the toggle switch is set to the BT position)	Fn + P	Pause
Fn + E	Press and hold to pair with Bluetooth Device 3 (activated when the toggle switch is set to the BT position)	Fn + L	Home
Fn + R	2.4G Mode (functional when the switch is in 2.4G position)	Fn + ;	End

LIGHT EFFECT

Fn + Del	Toggle the side lighting on the keyboard base
Adjust lighting effects, colors, brightness, and speed by rotating the Fn + Knob.	

WIRED MODE INSTRUCTIONS

Toggle the switch to the middle, plug in the keyboard.

2.4G PAIRING INSTRUCTIONS

Move the switch to the 2.4G position activate 2.4G mode. The "R" key will blink slowly in white.

1. Press Fn + R until the indicator light blinks rapidly. The screen will display "2.4G Linking."
2. Insert the 2.4G receiver into your device.
3. Once the indicator light stops flashing and resumes the current backlight effect, the connection is successful.

- If no device is connected within 20 seconds, the keyboard will exit pairing mode and display "2.4G Fail!!!" on the screen. The last successful pairing data will be saved.
- If no pairing action is detected for 7 seconds, the keyboard will enter sleep mode.
- To restart pairing, hold Fn + R until the indicator light flashes rapidly.

Charging Safety Warning:

The keyboard charges when plugged in. Always use a computer USB port for charging. Using a power adapter directly may cause battery damage.

BLUETOOTH PAIRING INSTRUCTIONS

Slide the switch to the left to ensure the keyboard is in Bluetooth connection mode.

1. Hold Fn + Q/W/E until the corresponding Q/W/E key blinks rapidly, and the keyboard screen displays "BT1/2/3 Linking."

2. Turn on Bluetooth on your device, search for "G84 Pro-1," "G84 Pro-2," or "G84 Pro-3," and click to connect.
3. When the indicator light stops flashing and returns to the current backlight effect, the keyboard is successfully connected.
4. You can easily switch between paired Bluetooth devices by pressing Fn + Q, W, or E.

● If no device is connected, the backlight will turn off after 7 seconds, and the keyboard will enter sleep mode. The last successful pairing data will be saved.

● Press any key to wake up the keyboard.

Charging Safety Warning:

The keyboard charges when plugged in. Always use a computer USB port for charging. Using a power adapter directly may cause battery damage.

KNOB FUNCTION

Press Fn + Knob to toggle between the volume control mode and the screen control mode.

• Volume Control Mode

Rotate Clockwise (rotate upward)	Volume +
Rotate Counterclockwise (rotate downward)	Volume -
Short Press knob	Mute

• Screen Control Mode

Rotate Clockwise (rotate upward)	Select menu to the right
Rotate Counterclockwise (rotate downward)	Select menu to the left
Short Press knob	Confirm

SCREEN LANGUAGE SWITCHING (DEFAULT SETTING: CHINESE)

1. Press Fn + Knob to enter the screen control mode.

2. Rotate the knob to navigate to the



3. When the white cursor is highlighted under "Language Selection," press the knob to select and confirm the corresponding language.



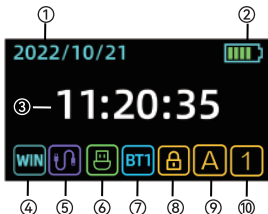
LIGHTING ADJUSTMENT

1. Press Fn + knob to access the screen control mode.

2. In this mode, rotate the knob to choose from different lighting effects, colors, brightness and speed.

THE MAIN PAGE DISPLAY

- ①: Date
- ②: Battery Percentage
- ③: Time
- ④: WIN/MAC Mode
- ⑤: Type-C Wired Connection
- ⑥: 2.4G Wireless Connection
- ⑦: Bluetooth 1/2/3 Connection
- ⑧: Lock WIN Key
- ⑨: Capslock (Input Capital letters when the light is on)
- ⑩: Num Lock Indicator

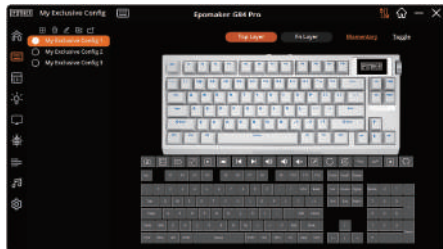


HOW TO USE DRIVER

1. Please visit "<https://epomaker.com/blogs/software/epomaker-upgear>" to download the latest driver.

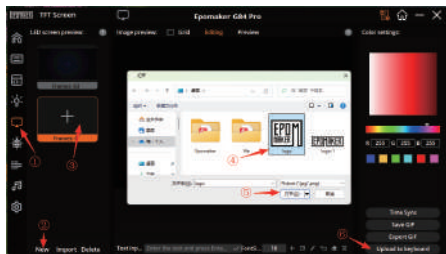


2. When the loading is completed, the "Config" displays the layout and programmable functions.



HOW TO UPLOAD IMAGE/GIF TO THE SCREEN

Add wallpaper: Click on the screen editing function, create a new frame, upload the wallpaper to the driver, and finally click "Upload to Keyboard".



Add GIF animation: Click on the screen editing function, then click "Import", upload the GIF animation to the driver, and finally click "Upload to Keyboard".



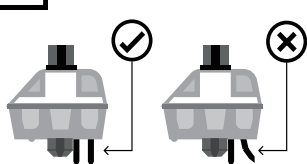
SPECS

MODEL:	EPOMAKER G84 Pro
KEYS AMOUNT:	81 Keys
SCREEN DIMENSION:	42 x 23 mm
KNOB MATERIAL:	Metal
MOUNTING STYLE:	Gasket
CASE MATERIAL:	ABS Plastic
PLATE MATERIAL:	PC
STABILIZER TYPE:	Plate-mounted
PCB TYPE:	3/5 pin Hot-swappable PCB
CONNECTIVITY:	Type-C Wired & Bluetooth & 2.4G Dongle
ANTI-GHOST KEY:	NKRO
LED DIRECTION:	South-facing
POLLING RATE:	1000hz under Wired and 2.4G Mode; 125hz under Bluetooth Mode
BATTERY CAPACITY:	8000mAh
COMPATIBILITY:	WINDOWS/MAC
SOFTWARE:	https://epomaker.com/blogs/software/epomaker-upgear
DIMENSION:	347.15 x 146.58 x 42.15 mm
WEIGHT:	0.91 kg



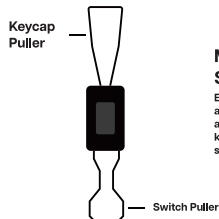
REPLACING KEYCAPS AND SWITCHES

For a full guide on how to remove keycaps and switches scan the QR Code or type in your browser:
<https://epomaker.com/blogs/guides/diy-guide-how-to-remove-and-replace-your-mechanical-keyboard-switches>



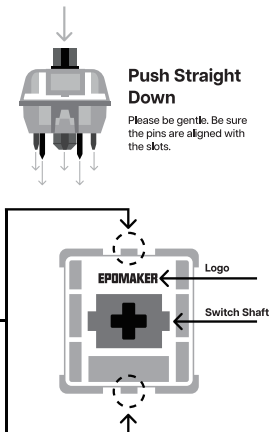
Before installing switches, be sure the pins are clean and straight.

Included Tools



Mechanical Switch

Example of a switch as seen from top after you remove the keycap to prepare for switch removal.



The Switch Puller tool aligns Vertically to the Switch to unclip the plastic securing the switch to the plate.

Remove Switches

1. Grab your Switch Removal Tool and align the gripping teeth vertically (on the Y-Axis) at the center of the switch, as shown in the example graphic above.
2. Grab the switch with the Switch Puller and apply pressure until the switch releases itself from the plate.
3. Using firm but gentle force pull the switch away from the keyboard using a vertical motion.

Install Switches

1. Check that all the switch metallic pins are perfectly straight and clean.
2. Align the switch vertically to have the Gateron logo facing north. The pins should align themselves to the keyboard PCB.
3. Press the switch down until you hear a click. This means your switch clips have attached themselves to the keyboard plate.
4. Inspect the switch to ensure it's properly attached to your keyboard, and test it.



Note: If the key doesn't work its possible you may have bent one of the switches while installing it. Pull the switch out and repeat the process. Pins may be damaged beyond repair and need replacement if this process is not done correctly. Never apply excessive force when replacing keycaps or switches. If you cannot remove or install keycaps or switches please contact customer service as soon as possible to avoid damage to the keyboard due to operating errors.

TECHNICAL ASSISTANCE

For technical assistance, please email to support@epomaker.com with your purchase order number and a detailed description of your issue.

We normally respond to enquiries within 24 hours. If you purchased your keyboard from a distributor or not from any official store of Epomaker, please contact them directly for any additional help.

Instagram



Discord



TikTok



YouTube



Facebook



X



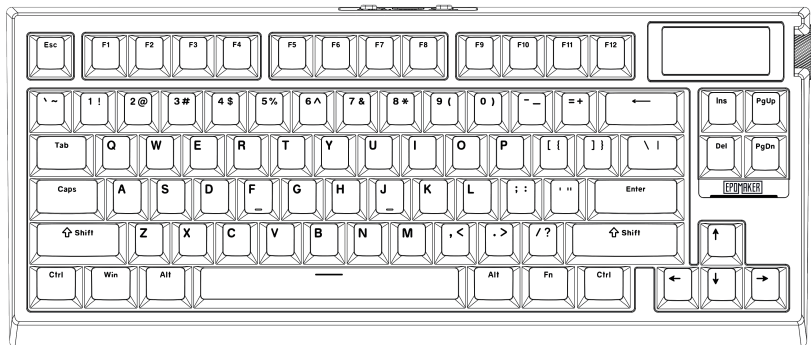
WARRANTY

EPOMAKER's Warranty covers any factory defects that might affect the proper functionality of your purchase. It doesn't cover any damage that may occur from normal wear and tear. If your product is defective we will send you a replacement unit. Replacement units might require you to send the defective unit back to Epomaker.

We provide a 1 year warranty for our products when bought from our website (EPOMAKER.com). Your item will not be covered by your 1 year warranty if the inspection shows any sign of modification or changes unsupported by the original product, these include: Changing internal components, Assembling and reassembling the product, Replacing Batteries, etc.

We will ONLY cover the item if it is bought from our official stores. You do not have a warranty with us if you bought the item from another reseller or likewise. Please contact the store that you bought your product from to resolve issues.

EPOMAKER G84 PRO



80% Hot-Swappable Tri-Mode RGB mechanische Tastatur mit Bildschirm-Drehknopf

Sollten Sie weitere Hilfe benötigen, senden Sie uns bitte eine E-Mail an support@epomaker.com



Made in China

Manufacturer: Shenzhen Changyun Technology Co., Ltd.
Address: Seventh Floor, Kai Daer Building, No.168 Tongsha Road,
 Xili Street, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong, CN
Email: support@epomaker.com
Web: www.epomaker.com



APEX CE SPECIALISTS GMBH
 Habichtweg 1 41468 Neuss Germany
 Contact: **Wes Yan** E-mail: info@apex-ce.com



APEX CE SPECIALISTS LIMITED
 89 Princess Street, Manchester, M1 4HT, UK
 Contact: **Wes Yan** E-mail: info@apex-ce.com



WARNING

**Choking Hazard
 Small Parts**
 Keep away from children
 and pets

GRUNDSFUNKTIONEN

	Windows	Mac
F1	F1	Bildschirmhelligkeit -
F2	F2	Bildschirmhelligkeit +
F3	F3	Missionskontrolle
F4	F4	Launchpad
F5	F5	Kurz drücken, um zu suchen; Drücken Sie lange, um Siri zu aktivieren
F6	F6	Screenshot
F7	F7	Vorheriger Track
F8	F8	Play/Pause
F9	F9	Nächster Track
F10	F10	Stumm schalten
F11	F11	Lautstärke -
F12	F12	Lautstärke +
Fn + F1	Bildschirmhelligkeit -	F1
Fn + F2	Bildschirmhelligkeit +	F2
Fn + F3	Missionskontrolle	F3
Fn + F4	Mein Computer	F4
Fn + F5	Suche	F5
Fn + F6	Screenshot	F6
Fn + F7	Vorheriger Track	F7
Fn + F8	Wiedergabe/Pause	F8

Fn + F9	Nächster Track	F9
Fn + F10	Stumm schalten	F10
Fn + F11	Lautstärke -	F11
Fn + F12	Lautstärke +	F12
Fn + Win	Win-Taste sperren/entsperren	

FUNKTIONSTASTENKOMBINATIONEN

Fn + Esc (Halten Sie drei Sekunden)	Tastatur zurücksetzen	Fn + I	PrtSc
Fn + Q	Drücken und halten, um mit Bluetooth zu koppeln Gerät 1 (aktiviert beim Umschalten Schalter auf BT-Position eingestellt)	Fn + O	ScrLK
Fn + W	Drücken und halten, um mit Bluetooth zu koppeln Gerät 2 (aktiviert beim Umschalten Schalter auf BT-Position eingestellt)	Fn + P	Pause
Fn + E	Drücken und halten, um mit Bluetooth zu koppeln Gerät 3 (aktiviert beim Umschalten Schalter auf BT-Position eingestellt)	Fn + L	Home
Fn + R	2.4G Modus (funktional, wenn der Schalter in 2.4G ist Position)	Fn + ;	End

LICHTEFFEKT

Fn + Del	Schalten Sie die seitliche Beleuchtung auf der Tastaturbasis
-----------------	--

Passen Sie Lichteffekte, Farben, Helligkeit und Geschwindigkeit an, indem Sie die Fn. Knopf.

ANLEITUNGEN ZUR VERDREITUNG

Schalten Sie den Schalter in die Mitte, stecken Sie die Tastatur ein.

2.4G PAIRINSTRUKTIONEN

Bewegen Sie den Schalter in die Position 2.4G aktivieren Sie den 2.4G Modus. Die Taste "R" wird langsam in weiß blinken.

1. Drücken Sie Fn/R, bis die Kontrollleuchte schnell blinkt. Der Bildschirm wird Anzeige "2.4G Verknüpfung".
2. Stecken Sie den 2.4G Empfänger in Ihr Gerät ein.
3. Sobald die Kontrollleuchte aufhört zu blinken und den Strom wieder auflöst Gegenlichteffekt, die Verbindung ist erfolgreich.

● Wenn innerhalb von 20 Sekunden kein Gerät angeschlossen ist, wird die Tastatur beendet Pairing-Modus und Anzeige "2.4G Fail!!!" auf dem Bildschirm. Die letzte Daten zur erfolgreichen Kopplung werden gespeichert.

● Wenn für sieben Sekunden keine Kopplungsaktion erkannt wird, wird die Tastatur Schlafmodus.

● Um die Kopplung neu zu starten, halten Sie Fn/R gedrückt, bis die Kontrollleuchte schnell blinkt.

Warnung zur Ladesicherheit:

Die Tastatur wird aufgeladen, wenn sie angeschlossen ist. Verwenden Sie immer einen Computer USB Anschluss zum Aufladen. Wenn Sie ein Netzteil direkt verwenden, kann es zu einer Batterie kommen.Schaden.

BLUETOOTH PAIRINSTRUKTIONEN

Schieben Sie den Schalter nach links, um sicherzustellen, dass die Tastatur in Bluetooth ist Verbindungsmodus.

1. Halten Sie Fn.Q/W/E gedrückt, bis die entsprechende Q/W/E-Taste schnell blinkt, und auf dem Tastaturbildschirm wird "BT1/2/3 Linking" angezeigt.

2. Schalten Sie Bluetooth auf Ihrem Gerät ein, suchen Sie nach "G84 Pro-1", "G84 Pro-2," oder "G84 Pro-3" und klicken Sie zum Verbinden.
3. Wenn die Kontrollleuchte aufhört zu blinken und auf den Strom zurückkehrt Durch die Hintergrundbeleuchtung ist die Tastatur erfolgreich angeschlossen.
4. Sie können leicht zwischen gekoppelten Bluetooth-Geräten wechseln, indem Sie drücken Fn/Q, W oder E.

● Wenn kein Gerät angeschlossen ist, schaltet sich die Hintergrundbeleuchtung nach sieben Sekunden aus und die Tastatur wechselt in den Ruhemodus. Die letzte erfolgreiche Paarung Daten werden gespeichert.

● Drücken Sie eine beliebige Taste, um die Tastatur zu wecken.

Warnung zur Ladesicherheit:

Die Tastatur wird aufgeladen, wenn sie angeschlossen ist. Verwenden Sie immer einen Computer USB Anschluss zum Aufladen. Wenn Sie ein Netzteil direkt verwenden, kann es zu einer Batterie kommen.Schaden.

KNOB-FUNKTION

Drücken Sie Fn-Taste, um zwischen dem Lautstärkeregler-Modus und dem Bildschirmsteuerungsmodus.

• Lautstärkeregelungsmodus

Im Uhrzeigersinn drehen (nach oben drehen)	Lautstärke +
Gegen den Uhrzeigersinn drehen (nach unten drehen)	Lautstärke -
Kurz Knopf drücken	Stumm schalten

• Bildschirmsteuerungsmodus

Im Uhrzeigersinn drehen (nach oben drehen)	Menü nach rechts auswählen
Gegen den Uhrzeigersinn drehen (nach unten drehen)	Menü nach links auswählen
Kurz Knopf drücken	Bestätigen

BILDSPRACHENSCHALTUNG (FAULT) SETTING: CHINESISCH)

1. Drücken Sie Fn und Knopf, um in den Bildschirmsteuerungsmodus zu gelangen.

2. Drehen Sie den Knopf, um zum



3. Wenn der weiße Cursor unter "Sprache" hervorgehoben wird Auswahl", drücken Sie den Knopf, um auszuwählen und zu bestätigen entsprechende Sprache.



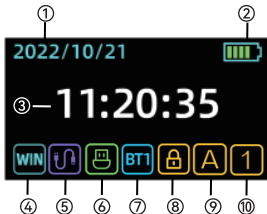
ANPASSUNG DER BELEUCHTUNG

1. Drücken Sie den Fn-Taster, um auf den Bildschirmsteuerungsmodus zuzugreifen.

2. Drehen Sie in diesem Modus den Knopf, um aus verschiedenen Lichteffekten zu wählen, Farben, Helligkeit und Geschwindigkeit.

DIE HAUPTSEITENANZEIGE

- ①: Datum
- ②: Batterieanteil
- ③: Zeit
- ④: WIN/MAC-Modus
- ⑤: Kabelanschluss Typ C
- ⑥: 2.4G Wireless Connection
- ⑦: Bluetooth 1/2/3 Verbindung
- ⑧: WIN-Taste sperren
- ⑨: Capslock (Geben Sie Großbuchstaben ein, wenn das Licht eingeschaltet ist)
- ⑩: Num Lock Anzeige



WIE IST DRIVER ANZUWENDEN

1. Bitte besuchen Sie "<https://epomaker.com/blogs/software/epomaker-ugear>" um den neuesten Treiber herunterzuladen

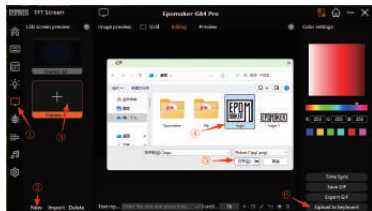


2. Wenn das Laden abgeschlossen ist, zeigt die "Config" das Layout und programmierbare Funktionen.

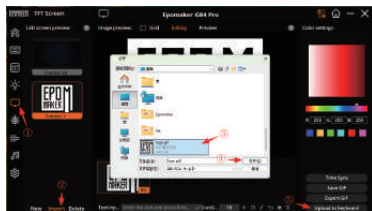


SO LADEN SIE BILD/GIF AUF DEN BILDSCHIRM HOCH

Hintergrundbild hinzufügen: Klicken Sie auf die Bildschirmbearbeitungsfunktion, erstellen Sie einen neuen Rahmen, laden Sie das Hintergrundbild in den Treiber hoch und klicken Sie schließlich auf "Auf Tastatur hochladen".



GIF-Animation hinzufügen: Klicken Sie auf die Bildschirmbearbeitungsfunktion, klicken Sie dann auf "Importieren", laden Sie die GIF-Animation in den Treiber hoch und klicken Sie schließlich auf "Auf Tastatur hochladen".



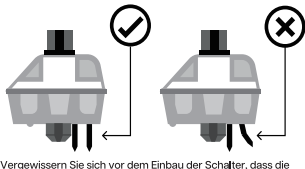
SPECS

MODELL:	EPOMAKER G84 Pro
Schlüsselbetrag:	81 Keys
BILDSCHIRM DIMENSION:	42 x 23 mm
KNOB MATERIAL:	Metall
Befestigungsstil:	Dichtung
Gehäusematerial:	ABS Kunststoff
PLATTENmaterial:	PC
STABILISIERTYP:	Plattenbefestigung
PCB TYP:	3/5 pin Hot-swappable PCB
VERBINDUNG:	Typ-C Wired für Bluetooth-2.4G Dongle
ANTIGISTENSCHLÜSSEL:	NKRO
LED-RICHTUNG:	Südausrichtung
POLLING RATE:	1000hz unter Wired und 2.4G Mode; 125hz im Bluetooth-Modus
BATTERYKAPAZITÄT:	8000mAh
KOMPATIBILITÄT:	WINDOWS/MAC
SOFTWARE:	https://epomaker.com/blogs/software/epomaker-upgear
ABMESSUNG:	347.15 x 146.58 x 42.15 mm
GEWICHT:	0.91 kg



AUSTAUSCH VON TASTENKAPPEN UND SCHALTERN

Eine vollständige Anleitung zum Entfernen von Tastenkappen und Schaltern finden Sie, wenn Sie den QR-Code scannen oder in Ihren Browser eingeben: <https://epomaker.com/blogs/guides/diy-guide-how-to-remove-and-replace-your-mechanical-keyboard-switches>



Vergewissern Sie sich vor dem Einbau der **Schalter**, dass die Stifte sauber und gerade sind.

Enthaltene Tools

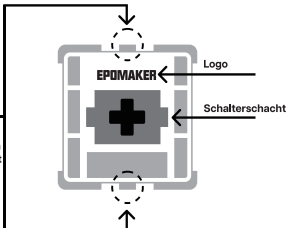
Abzieher für Schlüsselkappen



Schalterabzieher

Mechanische Schalter

Beispiel eines Schalters von oben gesehen, nachdem Sie die Tastenkappe entfernt haben, um den Ausbau des Schalters vorzubereiten.



Het gereedschap voor het uittrekken van schakelaars richt zich verticaal op de schakelaar om het plastic los te maken waarmee de schakelaar aan de plaat is bevestigd.

Gerade nach unten drücken

Bitte vorsichtig vorgehen. Achten Sie darauf, dass die Stifte an den Schlitzten ausgerichtet sind.

Schalter entfernen

1. Nehmen Sie das Werkzeug zum Entfernen des Schalters und richten Sie die Greifzähne vertikal (auf der Y-Achse) in der Mitte des Schalters aus, wie in der Beispielgrafik oben gezeigt.
2. Greifen Sie den Schalter mit dem Schalterabzieher und üben Sie Druck aus, bis sich der Schalter von der Platte löst.
3. Ziehen Sie den Schalter mit fester, aber sanfter Kraft von der Tastatur mit einer vertikalen Bewegung.



Hinweis: Wenn der **Schlüssel** nicht funktioniert, kann es sein, dass Sie beim Einbau einen der **Schalter** verbogen haben. Ziehen Sie den Schalter heraus und wiederholen Sie den Vorgang.
Die Stifte können irreparabel beschädigt werden und müssen ersetzt werden, wenn dieser Vorgang nicht korrekt durchgeführt wird. Wenden Sie niemals übermäßige Kraft an, wenn Sie Tastenkappen oder Schalter austauschen. Wenn Sie Tastenkappen oder Schalter nicht entfernen oder installieren können, wenden Sie sich bitte so schnell wie möglich an den Kundendienst, um Schäden an der Tastatur aufgrund von Bedienungsfehlern zu vermeiden.

Schalter installieren

1. Prüfen Sie, ob alle Metalstifte des Schalters vollkommen gerade und sauber sind.
2. Richten Sie den Schalter vertikal aus, so dass das Gateron-Logo nach Norden zeigt. Die Stifte sollten sich an der PBC der Tastatur ausrichten.
3. Drücken Sie den Schalter nach unten, bis Sie ein Klicken hören. Das bedeutet, dass sich die Schalterklammern an der Tastaturplatte befestigt haben.
4. Überprüfen Sie den Schalter, um sicherzustellen, dass er richtig an der Tastatur befestigt ist, und testen Sie ihn.

TECHNISCHE UNTERSTÜTZUNG

Für technische Unterstützung senden Sie bitte eine E-Mail an support@epomaker.com mit Ihrer Bestellnummer und einer detaillierten Beschreibung Ihres Problems.

Wir antworten normalerweise innerhalb von 24 Stunden. Wenn Sie Ihre Tastatur von einem Distributor oder nicht von einem offiziellen Epomaker-Shop gekauft haben, wenden Sie sich bitte direkt an sie für weitere Hilfe.

Instagram



TikTok



Facebook



Discord



YouTube



X



GARANTIE

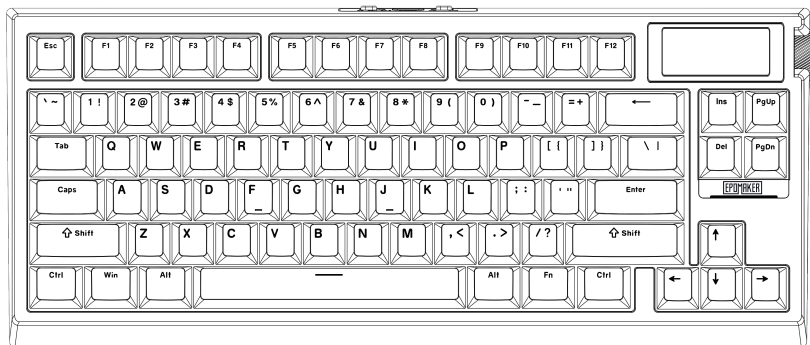
Die Garantie von EPOMAKER deckt alle werkseitigen Defekte ab, die die ordnungsgemäße Funktionalität Ihres Kaufs beeinträchtigen könnten. Sie deckt keine Schäden ab, die durch normalen Verschleiß entstehen können. Wenn Ihr Produkt defekt ist, senden wir Ihnen eine Ersatzinheit zu. Für den Austausch können Sie aufgefordert werden, die defekte Einheit an Epomaker zurückzusenden.

Wir bieten eine Garantie von 1 Jahr für unsere Produkte, wenn sie von unserer Website (EPOMAKER.com) gekauft wurden.

Ihr Artikel ist nicht durch Ihre 1-jährige Garantie abgedeckt, wenn die Inspektion Anzeichen von Modifikationen oder Änderungen zeigt, die vom Originalprodukt nicht unterstützt werden, darunter: Ändern interner Komponenten, Montieren und Demontieren des Produkts, Ersetzen von Batterien usw.

Wir übernehmen nur die Garantie, wenn der Artikel von unseren offiziellen Geschäften gekauft wurde. Sie haben keine Garantie bei uns, wenn Sie den Artikel von einem anderen Wiederverkäufer oder ähnlichem gekauft haben. Bitte kontaktieren Sie das Geschäft, bei dem Sie Ihr Produkt gekauft haben, um Probleme zu lösen.

EPOMAKER G84 PRO



80% enchufe en caliente teclado mecánico RGB de tres modos, con pantalla y Perilla

Si necesita más ayuda, envíe un correo electrónico a support@epomaker.com



Made in China

Manufacturer: Shenzhen Changyun Technology Co., Ltd.
Address: Seventh Floor, Kai Daer Building, No.168 Tongsha Road,
 Xili Street, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong, CN
Email: support@epomaker.com
Web: www.epomaker.com

EC REP

APEX CE SPECIALISTS GMBH
 Habichtweg 1 41468 Neuss Germany
 Contact: Walls Yan E-mail: info@apex-ce.com

UK REP

APEX CE SPECIALISTS LIMITED
 89 Princess Street, Manchester, M1 4HT, UK
 Contact: Walls Yan E-mail: info@apex-ce.com



WARNING

**Choking Hazard
 Small Parts**
 Keep away from children
 and pets

FUNCIONES BÁSICAS

	Windows	Mac
F1	F1	Brillo de la pantalla -
F2	F2	Brillo de la pantalla +
F3	F3	Control de tareas
F4	F4	Tablero de arranque
F5	F5	Se puede buscar con un clic corto; Presione largo para activar Siri
F6	F6	Captura de pantalla
F7	F7	Anterior Repertorio
F8	F8	Reproducción / pausa
F9	F9	Siguiente Repertorio
F10	F10	Silencioso
F11	F11	Volumen -
F12	F12	Volumen +
Fn + F1	Brillo de la pantalla -	F1
Fn + F2	Brillo de la pantalla +	F2
Fn + F3	Control de tareas	F3
Fn + F4	Mi computadora	F4
Fn + F5	Buscar	F5
Fn + F6	Captura de pantalla	F6
Fn + F7	Anterior Repertorio	F7
Fn + F8	Reproducción / pausa	F8

Fn + F9	Siguiente Repertorio	F9
Fn + F10	Mute	F10
Fn + F11	Volumen -	F11
Fn + F12	Volumen +	F12
Fn + Win	Bloquear / desbloquear la clave de la victoria	

COMBINACIÓN DE TECLAS FUNCIONALES

Fn + Esc (Mantenga 3 segundos)	Restablecer el teclado	Fn + I	PrtSc
Fn + Q	Presione y mantenga para emparejarse con BluetoothDispositivo 1 (activado al cambiarEl interruptor se establece en la posición bt)	Fn + O	ScrLK
Fn + W	Presione y mantenga para emparejarse con BluetoothDispositivo 2 (activado al cambiarEl interruptor se establece en la posición bt)	Fn + P	Pause
Fn + E	Presione y mantenga para emparejarse con BluetoothDispositivo 3 (activado al cambiarEl interruptor se establece en la posición bt)	Fn + L	Home
Fn + R	Modo 2.4G (el interruptor funciona normalmente cuando está en 2.4G Ubicación)	Fn + ;	End

EFEECTO DE LUZ

Fn + Del	Cambiar la iluminación lateral Base del teclado
Ajustar el efecto de iluminación, el color, el brillo y la velocidad girando FN + perilla.	

INSTRUCCIONES DEL MODO DE CABLE

Cambie el interruptor al Centro e inserte el teclado.

2.4G INSTRUCCIONES DE EMPAREJAMIENTO

Mueva el interruptor a la posición 2.4G y active el modo 2.4g. Tecla "r"
El blanco parpadeará lentamente.

1. presione FN + R hasta que el indicador parpadee rápidamente.
La pantalla Muestra "enlace 2.4g"
2. inserte el receptor 2.4G en el dispositivo.
3. una vez que el indicador deja de parpadear y recupera la corriente
Efecto de retroiluminación, conexión exitosa.

- si no hay ningún dispositivo conectado en 20 segundos, el teclado saldrá Modo de emparejamiento y mostrar en la pantalla "¡ 2.4G falló!!!".
Último Se guardarán los datos emparejados con éxito.
- si no se detecta la acción de emparejamiento en 7 segundos, el teclado entrará Patrón de sueño.
- para reiniciar el emparejamiento, presione y mantenga pulsado FN + R hasta que el indicador parpadee rápidamente.

Advertencia de Seguridad de carga:

Carga después de insertar el teclado. siempre use el USB del ordenador Puerto de carga. El uso directo del conector de alimentación puede causar daños en la batería Dañado.

INSTRUCCIONES DE EMPAREJAMIENTO BLUETOOTH

Deslice el interruptor a la izquierda para asegurarse de que el teclado está en modo Bluetooth Modo de conexión.

1. presione y mantenga pulsado FN + Q / W / e hasta que la tecla Q / W / e correspondiente parpadee rápidamente, La pantalla del teclado muestra el "enlace bt1 / 2 / 3"

2. abra el bluetooth en el dispositivo y busque "g84 pro - 1", "g84 pro - 2"
O "g84 pro - 3" y luego haga clic en conectar.
3. cuando el indicador deja de parpadear y vuelve al Estado actual
Efecto de retroiluminación, conexión exitosa del teclado.
4. puede cambiar fácilmente entre dispositivos Bluetooth emparejados
presionando FN + q, w o E.

- si no hay equipo conectado, la retroiluminación se apagará después de 7 segundos, El teclado entrará en modo de sueño. El último emparejamiento exitoso Los datos se guardarán.
- presione cualquier tecla para despertar el teclado.

Advertencia de Seguridad de carga:

Carga después de insertar el teclado. siempre use el USB del ordenador Puerto de carga. El uso directo del conector de alimentación puede causar daños en la batería Dañado.

FUNCIÓN DEL MANDO

Pulse Fn + Mando para alternar entre el modo de control de volumen y el modo de control de pantalla.

• Modo de control de volumen

Girar en sentido horario (girar hacia arriba)	Aumentar volumen
Girar en sentido antihorario (girar hacia abajo)	Disminuir volumen
Pulsar brevemente el mando	Silenciar

• Screen Control Mode

Girar en sentido horario (girar hacia arriba)	Seleccionar menú a la derecha
Girar en sentido antihorario (girar hacia abajo)	Seleccionar menú a la izquierda
Pulsar brevemente el mando	Confirmar

CAMBIO DE LENGUAJE DE PANTALLA (PREDETERMINADO) CONFIGURACIÓN: CHINO)

1. presione la tecla FN + para entrar en el modo de control de pantalla.

2. girar la perilla para navegar a



3. Cuando el cursor blanco se resalta bajo el "lenguaje" Selección ", presione la perilla para seleccionar y confirmar El idioma correspondiente.



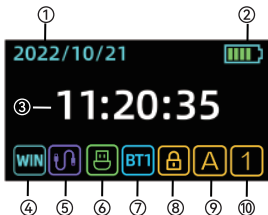
REGULACIÓN DE LA ILUMINACIÓN

1. presione la tecla FN + para entrar en el modo de control de pantalla.

2. en este modo, gire la perilla para seleccionar diferentes efectos de iluminación, Por ejemplo, color, brillo y velocidad.

PANTALLA DE LA PÁGINA PRINCIPAL

- ①: fecha
- ②: porcentaje de baterías
- ③: tiempo
- ④: modo win / MAC
- ⑤: conexión por cable tipo - C
- ⑥: Conexión inalámbrica 2.4G
- ⑦: conexión Bluetooth 1 / 2 / 3
- ⑧: bloquear la tecla Win
- ⑨: capslock (introduzca mayúsculas cuando se enciende la luz)
- ⑩: indicador de bloqueo digital

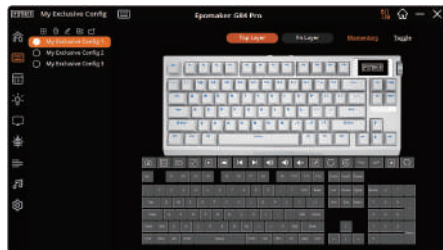


CÓMO USAR EL CONDUCTOR

1. Por favor, visite " <https://epomaker.com/blogs/software/epomaker-upgear> ", Descargar el último conductor

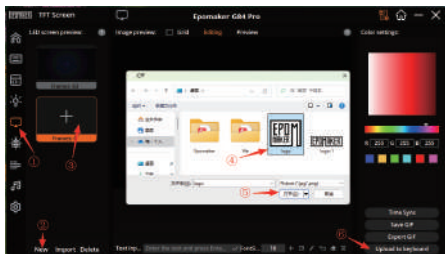


2. Una vez completada la carga, la "configuración" muestra el diseño y Función programable.



CÓMO CARGAR LA IMAGEN / GIF A LA PANTALLA

Añadir Fondo de pantalla: haga clic en la función de Edición de pantalla, cree un nuevo marco, suba el Fondo de pantalla al conductor y finalmente haga clic en "subir al teclado".



Añadir animación gif: haga clic en la función de Edición de pantalla, luego haga clic en "importar", suba la animación GIF al conductor y finalmente haga clic en "subir al teclado".



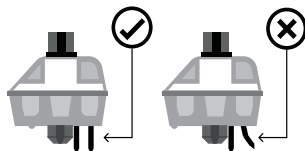
ESPECIFICACIONES

Modelo:	EPOMAKER G84 Pro
Número de llaves:	81
Tamaño de la pantalla:	42 x 23 mm
Material knob:	Metal
Método de instalación:	Junta
Material de la carcasa:	plástico ABS
Placa:	PC
Tipo de estabilizador:	instalación de placas
Tipo de pcb:	PCB enchufable en caliente de 3/5 agujas
Conexión:	cable tipo - c, Bluetooth y perro cifrado 2.4G
Clave antigás:	NKRO
Dirección led:	hacia el Sur
Polarización:	1000hz en modo cable y 2.4g; 125 Hz en modo Bluetooth
Capacidad de la batería:	8000mAh
Compatibilidad:	WINDOWS/MAC
Software:	https://epomaker.com/blogs/ software/epomaker-upgear
Tamaño:	347,15 X 146,58 x 42,15 mm
Peso:	0,91 kg



SUSTITUCIÓN DE LAS TECLAS Y DE LOS INTERRUPTORES

Para obtener una guía completa sobre cómo quitar las tapas de las teclas y los interruptores, escanee el código QR o escriba en su navegador:
<https://epomaker.com/blogs/guides/diy-guide-how-to-remove-and-replace-your-mechanical-keyboard-switches>



Antes de instalar los interruptores, asegúrese de que las clavijas estén limpias y rectas.

Herramientas incluidas



Quitar los interruptores

1. Agarre su herramienta de extracción de interruptores y alinee los dientes de agarre verticalmente (en el eje Y) en el centro del interruptor, como se muestra en el gráfico de ejemplo anterior.
2. Agarre el interruptor con el extractor de interruptores y aplique presión hasta que el interruptor se libere de la placa
3. Con una fuerza firme pero suave, separe el interruptor del teclado con un movimiento vertical.

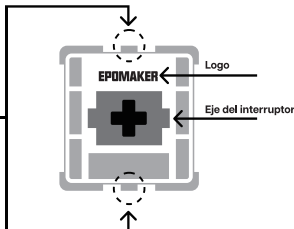
Interruptor mecánico

Ejemplo de un interruptor visto desde arriba después de quitar la tapa del teclado para preparar la extracción del interruptor.



Empuje hacia abajo.

Tenga cuidado. Asegúrese de que las clavijas estén alineadas con las ranuras.



La herramienta de extracción de interruptores se alinea verticalmente con el interruptor para soltar el plástico que asegura el interruptor a la placa.

Instalar los interruptores

1. Compruebe que todos los pasadores metálicos del interruptor están perfectamente rectos y limpios.
2. Alinee el interruptor verticalmente para que el logotipo de Gateron esté orientado hacia el norte. Los pines deben alinearse con el PCB del teclado.
3. Presione el interruptor hacia abajo hasta que oiga un clic. Esto significa que los clips del interruptor se han unido a la placa del teclado.
4. Inspeccione el interruptor para asegurarse de que está bien conectado a su teclado, y pruébelo.



Nota: Si la tecla no funciona es posible que haya doblado uno de los interruptores al instalarlo. Saque el interruptor y repita el proceso

Las clavijas pueden dañarse de forma irreparable y necesitar ser reemplazadas si este proceso no se realiza correctamente. No aplique nunca una fuerza excesiva al sustituir las tapas de las teclas o los interruptores. Si no puede retirar o instalar las tapas de las teclas o los interruptores, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente lo antes posible para evitar que el teclado sufra daños debido a errores de funcionamiento.

ASISTENCIA TÉCNICA

Para obtener asistencia técnica, envíe un correo electrónico a support@epomaker.com con su número de pedido y una descripción detallada de su problema.

Normalmente respondemos a las consultas en un plazo de 24 horas. Si ha adquirido su teclado a través de un distribuidor o no en ninguna tienda oficial de Epomaker, póngase en contacto con ellos directamente para cualquier ayuda adicional.

Instagram



TikTok



Facebook



Discord



YouTube



X



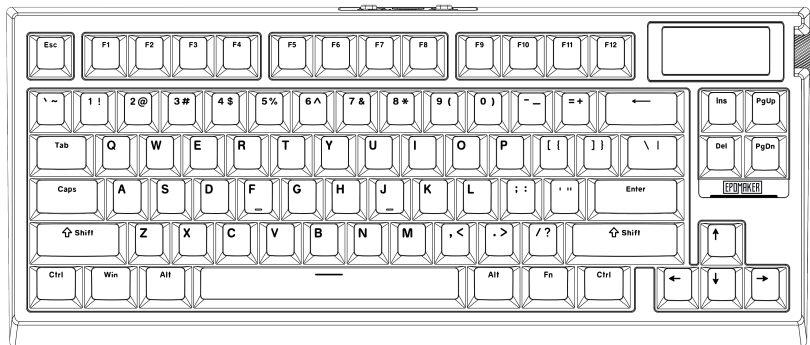
GARANTÍA

La garantía de EPOMAKER cubre cualquier defecto de fábrica que pueda afectar al correcto funcionamiento de su compra. No cubre ningún daño que pueda ocurrir por el desgaste normal. Si su producto es defectuoso, le enviaremos una unidad de reemplazo. Las unidades de reemplazo pueden requerir que usted envíe la unidad defectuosa de vuelta a Epomaker.

Ofrecemos una garantía de 1 año para nuestros productos cuando se compran en nuestra página web (EPOMAKER.com). Su artículo no estará cubierto por su garantía de 1 año si la inspección muestra cualquier signo de modificación o cambios no soportados por el producto original, estos incluyen: Cambio de componentes internos, Montaje y remontaje del producto, Sustitución de baterías, etc.

Sólo cubriremos el artículo si se ha comprado en nuestras tiendas oficiales. Usted no tiene una garantía con nosotros si usted compró el artículo de otro revendedor o de la misma manera. Por favor, póngase en contacto con la tienda en la que compró el producto para resolver los problemas.

EPOMAKER G84 PRO



80% Hot plug trois modes RGB clavier mécanique avec écran et boutons

Si vous avez besoin d'aide supplémentaire, veuillez envoyer un e - mail à support@epomaker.com



Made in China

Manufacturer: Shenzhen Changyun Technology Co., Ltd.
Address: Seventh Floor, Kai Daer Building, No.168 Tongsha Road,
 Xili Street, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong, CN
Email: support@epomaker.com
Web: www.epomaker.com

EC REP

APEX CE SPECIALISTS GMBH
 Habichtweg 1 41468 Neuss Germany
 Contact: **Wes Yan** E-mail: info@apex-ce.com

UK REP

APEX CE SPECIALISTS LIMITED
 89 Princess Street, Mancheste, M1 4HT, UK
 Contact: **Wes Yan** E-mail: info@apex-ce.com



WARNING

**Choking Hazard
 Small Parts**
 Keep away from children
 and pets

FONCTIONS DE BASE

	Windows	Mac
F1	F1	Luminosité de l'écran -
F2	F2	Luminosité de l'écran +
F3	F3	Contrôle des missions
F4	F4	Plaque de démarrage
F5	F5	Appuyez brièvement pour rechercher; Appuyez longuement pour activer Siri
F6	F6	Capture d'écran
F7	F7	Piste précédente
F8	F8	Jouer / pause
F9	F9	Piste suivante
F10	F10	Silencieux
F11	F11	Le volume -
F12	F12	Le volume +
Fn + F1	Luminosité de l'écran -	F1
Fn + F2	Luminosité de l'écran +	F2
Fn + F3	Contrôle des missions	F3
Fn + F4	Mon ordinateur	F4
Fn + F5	Rechercher	F5
Fn + F6	Capture d'écran	F6
Fn + F7	Piste précédente	F7
Fn + F8	Jouer / pause	F8

Fn + F9	Piste suivante	F9
Fn + F10	Silencieux	F10
Fn + F11	Le volume -	F11
Fn + F12	Le volume +	F12
Fn + Win	Verrouiller / déverrouiller la clé de victoire	

EFFETS LUMINEUX COMBINAISON DE FONCTIONS

Fn + Esc (Tenir pendant 3 secondes)	Réinitialiser le clavier	Fn + I	PrtSc
Fn + Q	Appuyez et maintenez pour jumeler avec BluetoothAppareil 1 (activé lors de la commutationCommutateur réglé sur la position BT)	Fn + O	ScrLK
Fn + W	Appuyez et maintenez pour jumeler avec BluetoothAppareil 2 (activé lors de la commutationCommutateur réglé sur la position BT)	Fn + P	Pause
Fn + E	Appuyez et maintenez pour jumeler avec BluetoothAppareil 3 (activé lors de la commutationCommutateur réglé sur la position BT)	Fn + L	Home
Fn + R	Mode 2.4G (fonction normale lorsque le commutateur est en 2.4G Localisation)	Fn + ;	End

EFFETS LUMINEUX

Fn + Del	Éclairage latéral commuté Base de clavier
----------	--

Ajustez l'effet d'éclairage, la couleur, la luminosité et la vitesse en tournant FN + bouton.

DIRECTIVE MODE FILAIRE

Basculez le commutateur au milieu, branchez le clavier.

2. DESCRIPTION DU COUPLAGE 4G

Déplacez le commutateur en position 2.4G pour activer le mode 2.4G.

La clé « R » Le blanc clignotera lentement.

1. Appuyez sur FN + R jusqu'à ce que le voyant clignote rapidement.

L'écran sera Afficher "lien 2.4G"

2. Insérez le récepteur 2.4G dans l'appareil.

3. Une fois que le voyant cesse de clignoter et reprend le courant

Effet de rétro - éclairage, connexion réussie.

● Si aucun appareil n'est connecté dans les 20 secondes, le clavier quitte

Le mode de couplage et l'affichage "2.4G failed!!!" à l'écran. Le dernier

Les données couplées avec succès seront sauvegardées.

● Si aucune action d'appariement n'est détectée dans les 7 secondes,

le clavier entrera Mode de sommeil.

● pour redémarrer l'appariement, maintenez les touches FN + R

enfoncées jusqu'à ce que le voyant clignote rapidement.

Avertissement de sécurité de charge:

Chargez le clavier une fois branché. Utilisez toujours l'ordinateur USB

Port de charge. L'utilisation directe de l'adaptateur secteur peut

endommager la batterie Endommagé.

INSTRUCTIONS DE COUPLAGE BLUETOOTH

Faites glisser le commutateur vers la gauche pour vous assurer que le clavier est en mode Bluetooth Mode de connexion.

1. Maintenez la touche fn + Q / W / e enfoncée jusqu'à ce que la touche

Q / W / E correspondante clignote rapidement, L'écran du clavier

affiche "bt1 / 2 / 3 liens"

2. Ouvrez le Bluetooth sur votre appareil et recherchez "G84 pro - 1", "G84 pro - 2" Ou "G84 pro - 3", puis cliquez sur connecter.

3. Lorsque le voyant cesse de clignoter et revient à son état actuel

Effet de rétroéclairage, connexion réussie du clavier.

4. Vous pouvez facilement basculer entre les appareils Bluetooth

appariés en appuyant sur FN + Q, W ou E.

● Si aucun appareil n'est connecté, le rétroéclairage s'éteint après 7 secondes, Le clavier passe en mode veille. Dernier jumelage réussi Les données seront conservées.

● appuyez sur n'importe quelle touche pour réveiller le clavier.

Avertissement de sécurité de charge:

Chargez le clavier une fois branché. Utilisez toujours l'ordinateur USB

Port de charge. L'utilisation directe de l'adaptateur secteur peut

endommager la batterie Endommagé.

FONCTION DU BOUTON

Appuyez sur Fn + Bouton pour basculer entre le mode de contrôle du volume et le mode de contrôle de l'écran.

• Mode de contrôle du volume

Tourner dans le sens horaire (vers le haut)	Volume +
Tourner dans le sens antihoraire (vers le bas)	Volume -
Appui court sur le bouton	Sourdine

• Mode de contrôle d'écran

Tourner dans le sens horaire (vers le haut)	Sélectionner le menu à droite
Tourner dans le sens antihoraire (vers le bas)	Sélectionner le menu à gauche
Appui court sur le bouton	Confirmer

CHANGEMENT DE LANGUE À L'ÉCRAN (PAR DÉFAUT) PARAMÈTRES: CHINOIS)

1. Appuyez sur le bouton FN + pour entrer en mode de contrôle à l'écran.

2. Tournez le bouton pour naviguer vers



3. Lorsque le curseur blanc est mis en surbrillance sous "langue" Sélectionner », appuyez sur le bouton pour sélectionner et confirmer Langues correspondantes.



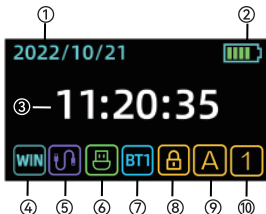
RÉGULATION DE L'ÉCLAIRAGE

1. Appuyez sur le bouton FN + pour entrer en mode de contrôle à l'écran.

2. Dans ce mode, tournez le bouton pour sélectionner différents effets d'éclairage, Par exemple, la couleur, la luminosité et la vitesse.

HOMEPAGE AFFICHAGE

- ①: Date
- ②: pourcentage de batterie
- ③: le temps
- ④: mode Win / MAC
- ⑤: Connexion filaire type - C
- ⑥: connexion sans fil 2.4G
- ⑦: Connexion Bluetooth 1/2/3
- ⑧: verrouiller la clé Win
- ⑨: capslock (Entrez les majuscules lorsque la lumière est allumée)
- ⑩: indicateur de verrouillage numérique

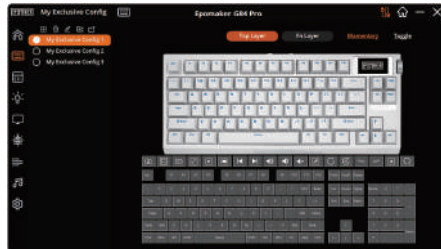


COMMENT UTILISER LES DRIVERS

1. Veuillez visiter » <https://epomaker.com/blogs/software/epomaker-upgear> « le Télécharger les derniers pilotes

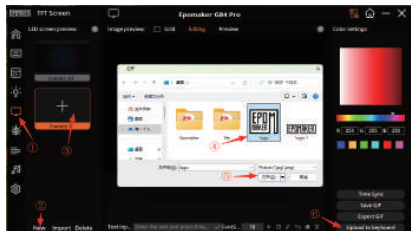


2. Une fois le chargement terminé, configuration affiche la disposition et Fonctions programmables.



COMMENT TÉLÉCHARGER UNE IMAGE / GIF À L'ÉCRAN

Ajouter un fond d'écran: appuyez sur la fonction d'édition d'écran, créez un nouveau cadre, téléchargez le fond d'écran sur le pilote et enfin appuyez sur "télécharger sur le clavier".



Ajouter une animation GIF: appuyez sur la fonction d'édition d'écran, puis sur "importer", Téléchargez l'animation GIF sur le pilote et enfin sur "télécharger sur le clavier".



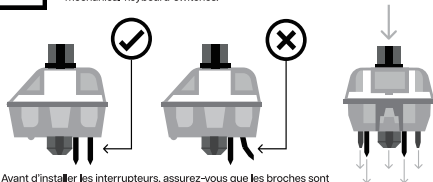
SPÉCIFICATIONS

Modèle:	EPOMAKER G84 Pro
Nombre de clés:	81 Keys
Taille de l'écran:	42 x 23 mm
Knob matériau:	métal
Méthode d'installation:	Joint
Matériau du boîtier:	plastique ABS
Plaque:	PC
Type de stabilisateur:	montage à plaques
Type de PCB:	3/5 broches PCB enfichable à chaud
Connectivité:	câble type - C, Bluetooth et dongle 2.4G
Clé anti - fantôme:	NKRO
Orientation led:	orientation Sud
Taux de polarisation:	1000hz en mode filaire et 2.4G; 125hz en mode Bluetooth
Capacité de la batterie:	8000mAh
Compatibilité:	WINDOWS/MAC
Logiciel:	https://epomaker.com/blogs/software/epomaker-upgear
Dimensions:	347,15 X 146,58 x 42,15 mm
Poids :	0,91 kg



REPLACEMENT DES CAPUCHONS DE TOUCHES ET DES INTERRUPTEURS

Pour obtenir un guide complet sur la façon de retirer les capuchons et les interrupteurs, scannez le code QR ou tapez dans votre navigateur : <https://epomaker.com/blogs/guides/diy-guide-how-to-remove-and-replace-your-mechanical-keyboard-switches>.

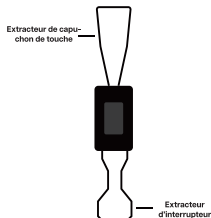


Pousser droit vers le bas

Faites attention. Assurez-vous que les broches sont alignées avec les fentes.

Avant d'installer les interrupteurs, assurez-vous que les broches sont propres et droites.

Outils inclus

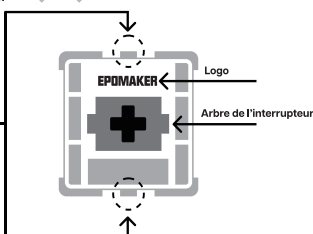


Retirer les interrupteurs

1. Saisissez votre outil de retrait d'interrupteur et alignez les dents de préhension verticalement (sur l'axe Y) au centre de l'interrupteur, comme indiqué dans l'exemple graphique ci-dessus.
2. Saisissez l'interrupteur avec l'extracteur d'interrupteur et exercez une pression jusqu'à ce que l'interrupteur se détache de la plaque.
3. En utilisant une force ferme mais douce, éloignez l'interrupteur du clavier en effectuant un mouvement vertical.

Interrupteur mécanique

Exemple d'un interrupteur vu du dessus après avoir retiré le capuchon du clavier pour préparer le retrait de l'interrupteur.



L'outil d'extraction de l'interrupteur s'aligne verticalement sur l'interrupteur pour déclipser le plastique qui fixe l'interrupteur à la plaque.

Installer Switches

1. Vérifiez que toutes les broches métalliques de l'interrupteur sont parfaitement droites et propres.
2. Alignez l'interrupteur verticalement pour que le logo Gateron soit orienté vers le nord. Les broches doivent s'aligner sur le PCB du clavier.
3. Appuyez sur l'interrupteur jusqu'à ce que vous entendiez un clic. Cela signifie que les clips de l'interrupteur se sont fixés à la plaque du clavier.
4. Inspectez l'interrupteur pour vous assurer qu'il est correctement fixé à votre clavier, et testez-le.



Remarque : si la touche ne fonctionne pas, il est possible que vous ayez plié l'un des interrupteurs lors de son installation. Retirez l'interrupteur et répétez le processus.

Si ce processus n'est pas effectué correctement, les broches peuvent être endommagées au point d'être irréparables et doivent être remplacées. N'appliquez jamais une force excessive lorsque vous remplacez des capuchons de touches ou des interrupteurs. Si vous ne pouvez pas retirer ou installer les capuchons de touches ou les interrupteurs, veuillez contacter le service clientèle dès que possible afin d'éviter d'endommager le clavier en raison d'erreurs de manipulation.

ASSISTANCE TECHNIQUE

Pour obtenir une assistance technique, veuillez envoyer un courriel à support@epomaker.com en indiquant votre numéro de commande et une description détaillée de votre problème.

Nous répondons normalement aux demandes dans les 24 heures. Si vous avez acheté votre clavier chez un distributeur ou dans un magasin officiel d'Epomaker, veuillez les contacter directement pour toute aide supplémentaire.

Instagram



TikTok



Facebook



Discord



YouTube



X



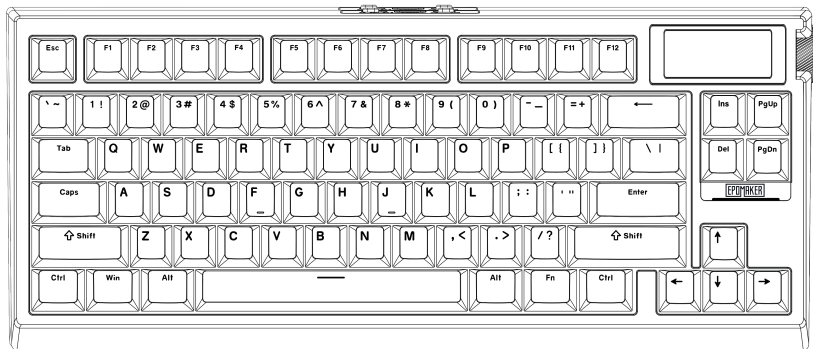
GARANTIE

La garantie EPOMAKER couvre tout défaut d'usine qui pourrait affecter le bon fonctionnement de votre achat. Elle ne couvre pas les dommages qui pourraient résulter d'une usure normale. Si votre produit est défectueux, nous vous enverrons une unité de remplacement. Les unités de remplacement peuvent nécessiter que vous renvoyiez l'unité défectueuse à Epomaker.

Nous offrons une garantie d'un an pour nos produits achetés sur notre site Internet (EPOMAKER.com). Votre article ne sera pas couvert par la garantie d'un an si l'inspection montre tout signe de modification ou de changement non pris en charge par le produit d'origine : Le changement de composants internes, l'assemblage et le réassemblage du produit, le remplacement des piles, etc.

Nous ne couvrons l'article que s'il est acheté dans nos magasins officiels. Vous n'avez pas de garantie avec nous si vous avez acheté l'article chez un autre revendeur ou de la même manière. Veuillez contacter le magasin où vous avez acheté votre produit pour résoudre les problèmes.

EPOMAKER G84 PRO



Tastiera meccanica Tri-mode RGB sostituibile a caldo con schermo e manopola

Se avete bisogno di più assistenza vi preghiamo di contattarci via email a support@epomaker.com



Made in China

Manufacturer: Shenzhen Changyun Technology Co., Ltd.
Address: Seventh Floor, Kai Daer Building, No.168 Tongsha Road,
 Xili Street, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong, CN
Email: support@epomaker.com
Web: www.epomaker.com

EC REP

UK REP

APEX CE SPECIALISTS GMBH
 Habichtweg 1 41468 Neuss Germany
 Contact: **Wes Yan** E-mail: info@apex-ce.com
APEX CE SPECIALISTS LIMITED
 89 Princess Street, Manchester, M1 4HT, UK
 Contact: **Wes Yan** E-mail: info@apex-ce.com



WARNING

**Choking Hazard
 Small Parts**
 Keep away from children
 and pets

FUNZIONI DI BASE

	Windows	Mac
F1	F1	Luminosità dello schermo -
F2	F2	Luminosità dello schermo +
F3	F3	Controllo missione
F4	F4	Launchpad
F5	F5	Premere brevemente per cercare; Premere a lungo per attivare Siri
F6	F6	Schermata
F7	F7	Traccia precedente
F8	F8	Riproduci/pausa
F9	F9	Traccia successiva
F10	F10	Silenzio
F11	F11	Volume -
F12	F12	Volume +
Fn + F1	Luminosità dello schermo -	F1
Fn + F2	Luminosità dello schermo +	F2
Fn + F3	Controllo missione	F3
Fn + F4	Il mio computer	F4
Fn + F5	Cerca	F5
Fn + F6	Schermata	F6
Fn + F7	Traccia precedente	F7
Fn + F8	Riproduci/pausa	F8

Fn + F9	Traccia successiva	F9
Fn + F10	Silenzio	F10
Fn + F11	Volume —	F11
Fn + F12	Volume +	F12
Fn + Win	Blocca/sblocca chiave Win	

COMBINAZIONI DI TASTI FUNZIONE

Fn + Esc (Tenere premuto 3 secondi)	Ripristina la tastiera	Fn + I	PrtSc
Fn + Q	Tenere premuto per accoppiarsi con BluetoothDispositivo 1 (attivato quando si attiva l'interruttore l'interruttore è impostato sulla posizione BT)	Fn + O	ScrLK
Fn + W	Tenere premuto per accoppiarsi con BluetoothDispositivo 2 (attivato quando si attiva l'interruttore l'interruttore è impostato sulla posizione BT)	Fn + P	Pause
Fn + E	Tenere premuto per accoppiarsi con BluetoothDispositivo 3 (attivato quando si attiva l'interruttore l'interruttore è impostato sulla posizione BT)	Fn + L	Home
Fn + R	Modalità 2.4G (funzionale quando l'interruttore è in 2.4G posizione)	Fn + ;	End

EFFETTO DI LUCE

Fn + Del	Commuta l'illuminazione laterale sul base tastiera
-----------------	--

Regola gli effetti di illuminazione, i colori, la luminosità e la velocità ruotando il Fn + Manopola.

ISTRUZIONI PER LA MODALITÀ WIRED

Commutare l'interruttore al centro, collegare la tastiera.

2.4G ISTRUZIONI DI ABBINAMENTO

Spostare l'interruttore alla posizione 2.4G attivare la modalità 2.4G.

La chiave "R" lampeggia lentamente in bianco.

1. Premere Fn + R finché la spia lampeggia rapidamente. Lo schermo Mostra "Collegamento 2.4G".

2. Inserire il ricevitore 2.4G nel dispositivo.

3. Una volta che la spia smette di lampeggiare e riprende la corrente effetto retroilluminazione, la connessione è riuscita.

● Se nessun dispositivo è collegato entro 20 secondi, la tastiera uscirà Modalità di accoppiamento e visualizzazione "2.4G Fail!!!" sullo schermo. L'ultimo Verranno salvati i dati di accoppiamento con successo.

● Se non viene rilevata alcuna azione di accoppiamento per 7 secondi, la tastiera entrerà Modalità sleep.

● Per riavviare l'accoppiamento, tenere premuto Fn + R finché la spia lampeggia rapidamente.

Avviso di sicurezza di ricarica:

La tastiera si carica quando è collegata. Utilizzare sempre un computer USB porta per la ricarica. L'uso diretto di un adattatore di alimentazione può causare la batteria danno.

ISTRUZIONI DI ABBINAMENTO BLUETOOTH

Far scorrere l'interruttore a sinistra per assicurarsi che la tastiera sia in Bluetoothmodalità connessione.

1. Tenere premuto Fn + Q/W/E fino a quando il corrispondente tasto Q/W/E lampeggia rapidamente, e sullo schermo della tastiera viene visualizzato "BT1/2/3 Linking".

2. Attivare il Bluetooth sul dispositivo, cercare "G84 Pro-1", "G84 Pro-2," oppure "G84 Pro-3", e fare clic per connettersi.

3. Quando la spia smette di lampeggiare e ritorna alla corrente Effetto retroilluminazione, la tastiera è collegata correttamente.

4. È possibile passare facilmente tra i dispositivi Bluetooth accoppiati premendo Fn + Q, W o E.

● Se nessun dispositivo è collegato, la retroilluminazione si spegne dopo 7 secondi, e la tastiera entrerà in modalità sleep. L'ultimo accoppiamento riuscito i dati saranno salvati.

● Premere un tasto qualsiasi per attivare la tastiera.

Avviso di sicurezza di ricarica:

La tastiera si carica quando è collegata. Utilizzare sempre un computer USB porta per la ricarica. L'uso diretto di un adattatore di alimentazione può causare la batteria danno.

FUNZIONE DELLA MANOPOLA

Premere Fn + Manopola per passare dalla modalità di controllo del volume alla modalità di controllo dello schermo.

• Modalità di controllo del volume

Ruotare in senso orario (ruotare verso l'alto)	Volume +
--	----------

Ruotare in senso antiorario (ruotare verso il basso)	Volume -
--	----------

Premere brevemente la manopola	Muto
--------------------------------	------

• Modalità di controllo dello schermo

Ruotare in senso orario (ruotare verso l'alto)	elezionare il menu a destra
--	-----------------------------

Ruotare in senso antiorario (ruotare verso il basso)	Selezionare il menu a sinistra
--	--------------------------------

Premere brevemente la manopola	Conferma
--------------------------------	----------

SCAMBIO LINGUA SCREEN (DEFAULT SETTING: CINESE)

1. Premere Fn + Knob per accedere alla modalità di controllo dello schermo.

2. Ruotare la manopola per passare alla



3. Quando il cursore bianco è evidenziato in "Lingua Selezione," premere la manopola per selezionare e confermare il lingua corrispondente.



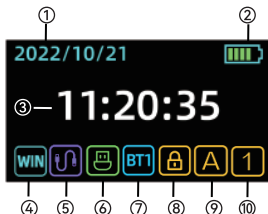
REGOLAMENTO DELL'ILLUMINAZIONE

1. Premere la manopola Fn + per accedere alla modalità di controllo dello schermo.

2. In questa modalità, ruotare la manopola per scegliere tra diversi effetti di illuminazione, colori, luminosità e velocità.

LA MOSTRA DELLA PAGINA PRINCIPALE

- ①: Data
- ②: Percentuale batteria
- ③: Tempo
- ④: Modalità WIN/MAC
- ⑤: Connessione cablata di tipo C
- ⑥: Connessione wireless 2.4G
- ⑦: Connessione Bluetooth 1/2/3
- ⑧: Blocca chiave WIN
- ⑨: Capslock (inserire lettere maiuscole quando la luce è accesa)
- ⑩: Indicatore Num Lock



COME USARE DRIVER

1. Visita " <https://epomaker.com/blogs/software/epomaker-upgear> " per scaricare il driver più recente

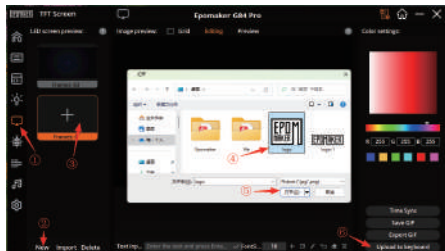


2. Quando il caricamento è completato, il "Config" visualizza il layout e funzioni programmabili.



COME CARICARE IMMAGINE/GIF SULLO SCHERMO

Aggiungi sfondo: Clicca sulla funzione di modifica dello schermo, crea una nuova cornice,Caricare lo sfondo sul driver, e infine fare clic su "Carica su tastiera".



Aggiungi animazione GIF: Fai clic sulla funzione di modifica dello schermo, quindi fai clic su "Importa",Carica l'animazione GIF sul driver, e infine clicca su "Carica su tastiera".



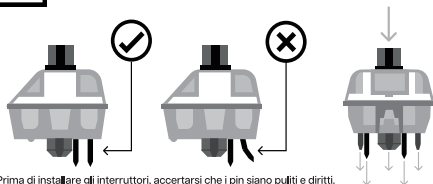
SPECIFICHE

MODELLO:	EPOMAKER G84 Pro
IMPORTO CHIAVE:	81 CHIAVE
Dimensioni dello schermo:	42 x 23 mm
MATERIALE KNOB:	Metallo
STILE DI MONTAGGIO:	Guarnizione
MATERIALE DEL CASO:	Plastica ABS
MATERIALE PLASTICO:	PC
TIPO STABILIZZATORE:	Montaggio a piastra
TIPO PCB:	PCB a 3/5 pin Hot-swappable
CONNETTIVITÀ:	Tipo-C Cablato & Bluetooth & Dongle 2.4G
CHIAVE ANTIGHOST:	NKRO
DIREZIONE LED:	rivolto a sud
TASSO DI POLLING:	1000hz sotto modalità cablata e 2.4G; 125 hz in modalità Bluetooth
CAPACITÀ DELLA BATTERIA:	8000mAh
COMPATIBILITÀ:	WINDOWS/MAC
SOFTWARE:	https://epomaker.com/blogs/software/epomaker-upgear
DIMENSIONI:	347,15 x 146,58 x 42,15 mm
PESO:	0.91 kg



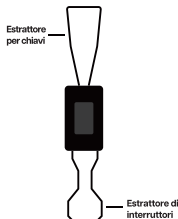
SOSTITUZIONE DI TASTI E INTERRUTTORI

Per una guida completa su come rimuovere i tasti e gli interruttori scansionare il codice QR o digitare nel browser:
<https://epomaker.com/blogs/guides/diy-guide-how-to-remove-and-replace-your-mechanical-keyboard-switches>



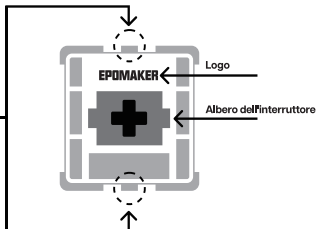
Prima di installare gli interruttori, accertarsi che i pin siano puliti e dritti.

Strumenti inclusi



Interruttore meccanico

Esempio di un interruttore visto dall'alto dopo aver rimosso il tasto per preparare la rimozione dell'interruttore.



L'utensile per l'estrazione dell'interruttore si allinea verticalmente alla clip dell'interruttore per fissare la plastica dell'interruttore alla piastra.

Installare gli interruttori

1. Verificare che tutti i pin metallici dell'interruttore siano perfettamente dritti e puliti.
2. Allineare l'interruttore verticalmente in modo che il logo Gateron sia rivolto verso nord. I pin devono essere allineati al PCB della tastiera.
3. Premere l'interruttore verso il basso finché non si sente un click. Ciò significa che i clip dell'interruttore si sono agganciati alla piastra della tastiera.
4. Controllare che l'interruttore sia collegato correttamente alla tastiera e testarlo.



Nota: Se il tasto non funziona, è possibile che uno degli interruttori sia stato piegato durante l'installazione. Estrai l'interruttore e ripeti il processo.

I pin potrebbero danneggiarsi in modo irreparabile e richiedere la sostituzione se questa operazione non viene eseguita correttamente. Non applicare mai una forza eccessiva quando sostituisce i tasti o gli interruttori. Se non riesci a rimuovere o installare i tasti o gli interruttori, contatta il servizio clienti il prima possibile per evitare danni alla tastiera a causa di errori di funzionamento.

ASSISTENZA TECNICA

Per assistenza tecnica, inviare un'e-mail a support@epomaker.com con il numero dell'ordine di acquisto e una descrizione dettagliata del problema.

Normalmente rispondiamo alle richieste di informazioni entro 24 ore. Se la tastiera è stata acquistata da un distributore o non da un negozio ufficiale di Epomaker, si prega di contattarli direttamente per qualsiasi ulteriore aiuto.

Instagram



TikTok



Facebook



Discord



YouTube



X



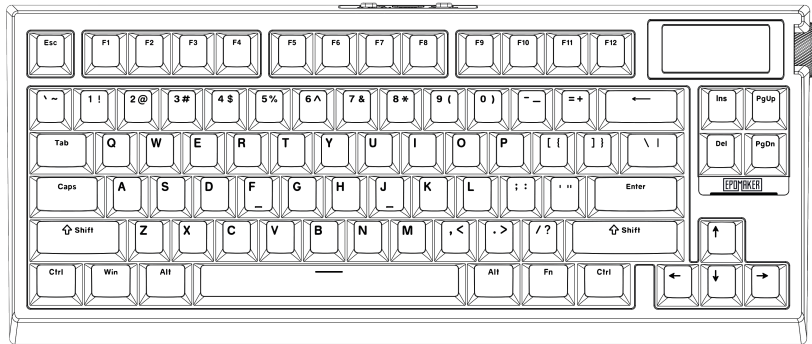
GARANZIA

La garanzia EPOMAKER copre eventuali difetti di fabbrica che potrebbero compromettere il corretto funzionamento del prodotto acquistato. Non copre i danni che possono verificarsi a causa della normale usura. Se il prodotto è difettoso, vi invieremo un'unità sostitutiva. Per la sostituzione potrebbe essere necessario rispedire l'unità difettosa a Epomaker.

Offriamo una garanzia di 1 anno per i nostri prodotti acquistati esclusivamente tramite il nostro sito [EPOMAKER.com]. L'articolo non sarà coperto da garanzia di 1 anno se l'ispezione mostra segni di modifiche o cambiamenti non supportati dal design originale. Questo include: la sostituzione dei componenti interni, il montaggio e lo smontaggio del prodotto, la sostituzione delle batterie, ecc.

La garanzia è valida SOLO se l'articolo è stato acquistato dai nostri negozi ufficiali. Non forniamo garanzia per articoli acquistati presso altri rivenditori. In tal caso, si prega di contattare direttamente il negozio presso cui è stato effettuato l'acquisto per risolvere eventuali problemi. Effettuato l'acquisto

EPOMAKER G84 PRO



80% 핫플러그 3모드 RGB 기계식 키보드(화면 및 손잡이 포함)

추가 도움이 필요하시면 support@epomaker.com으로 문의해 주시기 바랍니다.



Made in China

Manufacturer: Shenzhen Changyun Technology Co., Ltd.
Address: Seventh Floor, Kai Daer Building, No.168 Tongsha Road,
Xili Street, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong, CN
Email: support@epomaker.com
Web: www.epomaker.com

EC REP

APEX CE SPECIALISTS GMBH
Habichtweg 1 41468 Neuss Germany
Contact: Weibo Yan E-mail: info@apex-ce.com

UK REP

APEX CE SPECIALISTS LIMITED
89 Princess Street, Manchester, M1 4HT, UK
Contact: Weibo Yan E-mail: info@apex-ce.com



WARNING

Choking Hazard
Small Parts
Keep away from children
and pets

기본 기능

	Windows	Mac
F1	F1	화면 밝기 -
F2	F2	화면 밝기 +
F3	F3	미션 컨트롤
F4	F4	런치패드
F5	F5	짧게 누르면 검색 시작; 길게 누르면 Siri 활성화
F6	F6	스크린샷
F7	F7	이전 트랙
F8	F8	재생 / 일시정지
F9	F9	다음 트랙
F10	F10	음소거
F11	F11	볼륨 -
F12	F12	볼륨 +
Fn + F1	화면 밝기 -	F1
Fn + F2	화면 밝기 +	F2
Fn + F3	미션 컨트롤	F3
Fn + F4	내 컴퓨터	F4
Fn + F5	검색	F5
Fn + F6	스크린샷	F6
Fn + F7	이전 트랙	F7
Fn + F8	재생 / 일시정지	F8

Fn + F9	다음 트랙	F9
Fn + F10	음소거	F10
Fn + F11	볼륨 -	F11
Fn + F12	볼륨 +	F12
Fn + Win	Win 키 잠금 / 해제	

기능 키 조합

Fn + Esc (3초 유지)	공장 초기 설정으로 복원	Fn + I	PrtSc
Fn + Q	Bluetooth 장치 1과 연결하려면 길게 눌러 주세요 (토글 스위치를 BT 모드로 설정 후 활성화됩니다)	Fn + O	ScrLK
Fn + W	Bluetooth 장치 2와 연결하려면 길게 눌러 주세요 (토글 스위치를 BT 모드로 설정 후 활성화됩니다)	Fn + P	Pause
Fn + E	Bluetooth 장치 3와 연결하려면 길게 눌러 주세요 (토글 스위치를 BT 모드로 설정 후 활성화됩니다)	Fn + L	Home
Fn + R	2.4G 모드 (토글 스위치를 2.4G 모드로 설정 후 활성화됩니다)	Fn + ;	End

광효과

Fn + Del	키보드 하우징 사이드 조명 전환
조명 효과, 색상, 밝기 및 속도 조정: Fn + 노브	

유선 모드 사용법

스위치를 중간 위치로 전환한 후, 키보드를 연결하세요.

2.4G 페어링 사용법

스위치를 2.4G 모드로 전환하여 2.4G 모드를 활성화합니다. 이때 "R" 키가 흰색으로 천천히 깜빡입니다.

1. Fn + R을 눌러 인디케이터 불빛이 빠르게 깜빡일 때까지 기다립니다. 화면에 "2.4G 연결 중"이 표시됩니다.
2. 2.4G 수신기를 장치에 연결합니다.
3. 인디케이터 불빛이 깜빡임을 멈추고 현재의 백라이트 효과로 돌아오면 연결이 완료된 것입니다.

- 장치가 20초 이내에 연결되지 않으면 키보드는 페어링 모드를 종료하고 화면에 "2.4G 연결 실패!!!"가 표시됩니다. 마지막으로 성공한 페어링 정보는 저장됩니다.
- 7초 동안 페어링 동작이 감지되지 않으면 키보드는 자동으로 절전 모드에 진입합니다.
- 페어링을 다시 시작하려면 Fn + R을 길게 눌러 인디케이터 불빛이 빠르게 깜빡일 때까지 기다립니다.

충전 안전 경고:

키보드는 연결 시 충전됩니다. 충전은 반드시 컴퓨터 USB 포트를 사용하고, 전원 어댑터를 직접 연결할 경우 배터리 손상이 발생할 수 있습니다.

블루투스 페어링 사용법

인디케이터 불빛이 깜빡임을 멈추고 현재의 백라이트 효과로 돌아오면 키보드가 성공적으로 연결된 것입니다.

1. Fn + Q, W, E를 눌러 연결된 블루투스 장치 간에 쉽게 전환할 수 있습니다.

2. 장치에서 Bluetooth를 열고 "G84 Pro-1", "G84 Pro-2" 검색 또는 G84 Pro-3를 선택하고 접속을 클릭합니다.
3. 상태 표시등이 깜박이지 않고 현재 상태로 복원되면 백라이트 효과, 키보드 연결 성공.
4. Bluetooth 장치를 쌍으로 눌러 쉽게 전환할 수 있습니다. Fn+Q, W 또는 E.

● 장치가 연결되지 않으면 7초 후 백라이트가 꺼지고 키보드는 절전 모드로 전환됩니다. 마지막으로 성공한 페어링 정보는 저장됩니다.

● 아무 키나 눌러 키보드를 깨울 수 있습니다.

충전 안전 경고:

키보드는 연결 시 충전됩니다. 충전은 반드시 컴퓨터 USB 포트를 사용하고, 전원 어댑터를 직접 연결할 경우 배터리 손상이 발생할 수 있습니다.

노브 기능

Fn 키와 노브를 동시에 눌러 볼륨 제어 모드와 화면 제어 모드 사이를 전환합니다.

· 볼륨 제어 모드

시계 방향으로 돌리기(위쪽으로 돌리기)	볼륨 +
반시계 방향으로 돌리기(아래쪽으로 돌리기)	볼륨 -
노브를 짧게 누르기	음소거

· 화면 제어 모드

시계 방향으로 돌리기(위쪽으로 돌리기)	오른쪽 메뉴 선택
반시계 방향으로 돌리기(아래쪽으로 돌리기)	왼쪽 메뉴 선택
노브를 짧게 누르기	확인

화면 언어 전환 (기본 설정: 중국어)

1. Fn + 노브를 눌러 화면 조정 모드로 진입합니다.

2. 노브를 돌려 메뉴를 탐색합니다



3. "언어 선택" 항목에 흰색 커서가 표시되면, 노브를 눌러 해당 언어를 선택하고 확인합니다.



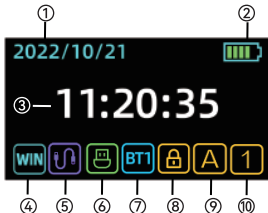
조명 조정 방법:

1. Fn + 노브를 눌러 화면 조정 모드로 진입합니다.

2. 이 모드에서 노브를 돌려 다양한 조명 효과, 색상, 밝기 및 속도를 선택합니다.

메인 페이지 표시:

- ①: 날짜
- ②: 배터리 잔량
- ③: 시간
- ④: WIN/MAC 모드
- ⑤: Type-C 유선 연결
- ⑥: 2.4G 무선 연결
- ⑦: 블루투스 1/2/3 연결
- ⑧: WIN 키 잠금
- ⑨: Capslock(불빛이 켜지면 대문자 입력)
- ⑩: Num Lock 표시



드라이버 사용 방법

1. 을 (를) 방문하십시오. <https://epomaker.com/blogs/software/epomaker-upgear> 최신 드라이버 다운로드

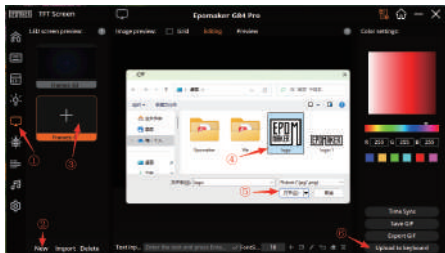


2. 로드가 완료되면 구성에 레이아웃과 프로그래밍 기능

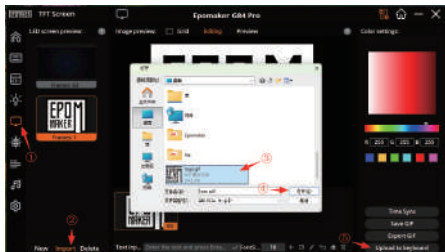


이미지/GIF를 화면에 업로드하는 방법

배경 그림 추가: 화면 편집 기능을 클릭하여 새 프레임을 만듭니다. 배경 화면을 드라이버에 업로드하고 마지막으로 키보드에 업로드를 클릭합니다.



GIF 애니메이션 추가: 화면 편집 기능을 클릭한 다음 가져오기를 클릭합니다. GIF 애니메이션을 드라이버에 업로드하고 마지막으로 키보드에 업로드를 클릭합니다.



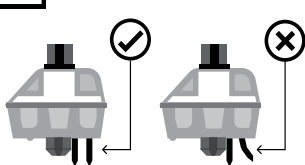
사양

모델:	EPOMAKER G84 Pro
키 수:	81 키
스크린 크기:	42 x 23 mm
노브 재질:	금속
케이스 재질:	가스켓
케이스 소재:	ABS 플라스틱
플레이트 재질:	PC
스테빌라이저 유형:	플레이트 장착
PCB 유형:	3/5핀 핫스왑 PCB
연결 방식:	Type-C 유선, 블루투스, 2.4G 동글
안티 고스트 키:	NKRO
LED 방향:	남향
플링 레이트:	유선 및 2.4G 모드에서 1000Hz; 블루투스 모드에서 125Hz
배터리 용량:	8000mAh
호환성:	WINDOWS/MAC
소프트웨어:	https://epomaker.com/blogs/software/epomaker-upgear
크기:	347.15 x 146.58 x 42.15 mm
무게:	0.91 kg



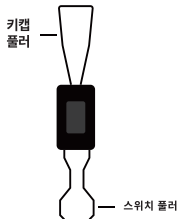
키캡 및 스위치 교체

키캡과 스위치를 제거하는 방법에 대한 전체 가이드를 보려면 QR 코드를 스캔하거나 브라우저에 입력하세요:
<https://epomaker.com/blogs/guides/diy-guide-how-to-remove-and-replace-your-mechanical-keyboard-switches>



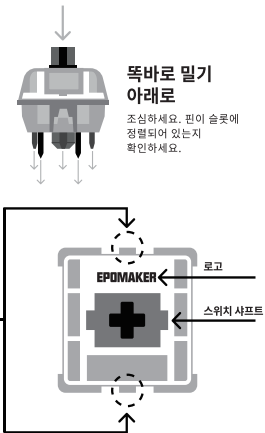
스위치를 설치하기 전에 핀이 깨끗하고 곧은지 확인하세요.

포함 도구



기계 스위치

스위치 제거를 준비하기 위해 키캡을 제거한 후 위에서 본 스위치의 예시입니다.



스위치 풀러 도구는 스위치에 수직으로 정렬하여 스위치를 플레이트에 고정하는 플라스틱을 분리합니다.

스위치 제거

- 위의 예시 그래픽과 같이 스위치 제거 도구를 잡고 그림 등니를 스위치 중앙에 수직으로(Y축에) 정렬합니다.
- 스위치 풀러로 스위치를 잡고 스위치가 플레이트에서 분리될 때까지 압력을 가합니다.
- 단단하지만 부드러운 힘을 사용하여 스위치를 스위치에서 떼어내십시오.



참고: 키가 작동하지 않는다면 설치하는 동안 스위치 중 하나가 구부러졌을 가능성이 있습니다. 스위치를 빼내고 이 과정을 반복하세요.

이 과정을 올바르게 수행하지 않으면 핀이 수리할 수 없을 정도로 손상되어 교체해야 할 수 있습니다. 키캡이나 스위치를 교체할 때 과도한 힘을 가하지 마세요. 키캡이나 스위치를 제거하거나 설치할 수 없는 경우 작동 오류로 인한 키보드 손상을 방지하기 위해 가능한 한 빨리 고객 서비스에 문의하세요.

기술 지원

기술 지원이 필요한 경우 구매 주문 번호와 문제에 대한 자세한 설명을 이메일(support@epomaker.com)로 보내주세요.

일반적으로 24시간 이내에 문의에 응답해 드립니다. Epomaker의 공식 스토어가 아닌 유통업체에서 키보드를 구입한 경우 추가 도움이 필요하면 해당 업체에 직접 문의하시기 바랍니다.

Instagram



TikTok



Facebook



Discord



YouTube



X



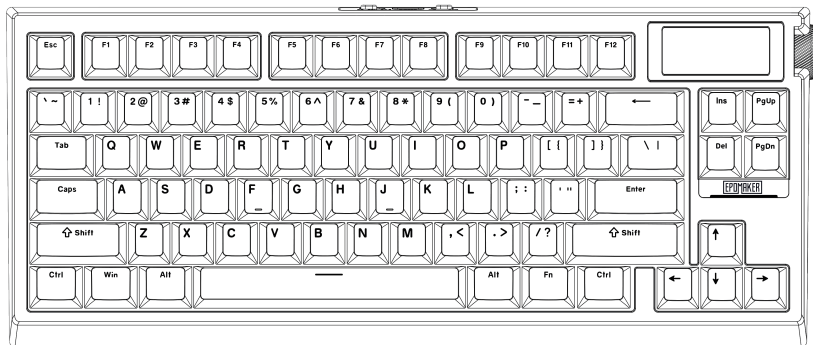
보증

EPOMAKER의 보증은 구매 제품의 올바른 기능에 영향을 미칠 수 있는 모든 공장 출하 결함에 적용됩니다. 정상적인 마모로 인해 발생할 수 있는 손상에는 적용되지 않습니다. 제품에 결함이 있는 경우 교체품을 보내드립니다. 교체 장치를 받으려면 결함이 있는 장치를 에포메이커로 반환해야 할 수도 있습니다.

당사 웹사이트([EPOMAKER.com](https://epomaker.com))에서 구매한 제품에 대해 1년간 보증을 제공합니다. 제품 검사 결과 원래 제품에서 지원되지 않는 개조 또는 변경 흔적이 발견되는 경우 1년 보증이 적용되지 않습니다: 내부 부품 변경, 제품 조립 및 재조립, 배터리 교체 등이 포함됩니다.

당사는 공식 스토어에서 구매한 경우에만 해당 품목에 대해 보증을 제공합니다. 다른 리셀러 등을 통해 구매한 경우에는 보증이 적용되지 않습니다. 다른 리셀러 또는 이와 유사한 스토어에서 구매한 경우 해당 스토어에 문의하시기 바랍니다. 스토어에 문의하세요.

EPOMAKER G84 PRO



**80%ホットプラグ対応3モードRGBメカニカルキーボード、
画面とつまみ付き**

詳細なヘルプが必要な場合は、Eメールでsupport@epomaker.com



Made in China

Manufacturer: Shenzhen Changyun Technology Co., Ltd.
Address: Seventh Floor, Kai Daer Building, No.168 Tongsha Road,
Xili Street, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong, CN
Email: support@epomaker.com

Web: www.epomaker.com

EC REP

UK REP

APEX CE SPECIALISTS GMBH

Habichtweg 1 41468 Neuss Germany
Contact: Wei-e Yan E-mail: info@anex-ge.com

APEX CE SPECIALISTS LIMITED

89 Princess Street, Manchester, M1 4HT, UK
Contact: Wells Yan E-mail: info@apex-ca.com



⚠ WARNING

Choking Hazard
Small Parts
Keep away from children
and pets

基本機能

	Windows	Mac
F1	F1	画面の明るさ-
F2	F2	画面の明るさ+
F3	F3	タスク制御
F4	F4	しどうばん
F5	F5	短押しで検索できます。 長押ししてSiriを活性化する
F6	F6	スクリーンショット
F7	F7	前の曲
F8	F8	再生/一時停止
F9	F9	次の曲
F10	F10	サイレント
F11	F11	音量-
F12	F12	音量+
Fn + F1	画面の明るさ-	F1
Fn + F2	画面の明るさ+	F2
Fn + F3	タスク制御	F3
Fn + F4	マイコンピュータ	F4
Fn + F5	検索けんさく	F5
Fn + F6	スクリーンショット	F6
Fn + F7	前の曲	F7
Fn + F8	再生/一時停止	F8

Fn + F9	次の曲	F9
Fn + F10	サイレント	F10
Fn + F11	音量-	F11
Fn + F12	音量+	F12
Fn + Win	勝利鍵のロック/ロック解除	

ファンクションキーの組み合わせ

Fn + Esc (3秒保持)	キーボードをリセット	Fn + I	PrtSc
Fn + Q	Bluetoothとペアリングできるボタンを押したままにするデバイス1（切り替え時にアクティブ化スイッチをBT位置に設定）	Fn + O	ScrLK
Fn + W	Bluetoothとペアリングできるボタンを押したままにするデバイス2（切り替え時にアクティブ化スイッチをBT位置に設定）	Fn + P	Pause
Fn + E	Bluetoothとペアリングできるボタンを押したままにするデバイス3（切り替え時にアクティブ化スイッチをBT位置に設定）	Fn + L	Home
Fn + R	2.4 Gモード （スイッチが2.4 Gの場合は正常位置）	Fn + ;	End

ひかりこうか

Fn + Del	側面照明の切り替え キーボードベース
----------	-----------------------

回転による照明効果、色、明るさ、速度の調整Fn+つまみ。

有線モード命令

スイッチを中央に切り替え、キーボードを挿入します。

2.4 Gペアリング説明

スイッチを2.4 G位置に移動し、2.4 Gモードをアクティブにします。「R」キーゆっくりと白に点滅します。

1. EDがすばやく点滅するまでFn+Rを押します。画面が「2.4 Gリンク」を表示

2. 2.4 G受信機をデバイスに挿入します。

3. LEDの点滅が停止し、電流が回復したらバックライト効果、接続に成功しました。

●20秒以内にデバイスが接続されていなければ、キーボードは終了しますモードをペアリングし、画面に「2.4 G失敗!!!」と表示します。最後のペアリングに成功したデータは保存されます。

●7秒以内にペアリング動作が検出されない場合、キーボードはスリープモード。

●ペアリングを再開するには、LEDがすばやく点滅するまでFn+Rを押したままにしてください。

充電安全警告:

キーボードを挿入して充電します。常にパソコンのUSBを使用します充電ポート。電源アダプタを直接使用するとバッテリーが破損する可能性があります破損しています。

BLUETOOTHペアリングの説明

キーボードがBluetoothモードであることを確認するためにスイッチを左にスライドさせます接続モード。

1.対応するQ/W/Eキーがすばやく点滅するまで、Fn+Q/W/Eを押し続けます。キーボード画面に「BT 1/2/3リンク」が表示される

2.デバイス上のBluetoothを開き、「G 84 Pro-1」、「G 84 Pro-2」を検索するまたは「G 84 Pro-3」を選択し、「接続」をクリックします。

3.LEDの点滅が停止し、現在の状態に復帰した場合バックライト効果、キーボード接続に成功しました。

4.ペアリングされたBluetoothデバイスを押すことで簡単に切り替えることができますFn+Q、WまたはE。

●デバイスが接続されていなければ、バックライトは7秒後にオフになります。キーボードがスリープモードになります。最後の成功ペアデータが保存されます。

●任意のキーを押してキーボードを起動します。

充電安全警告:

キーボードを挿入して充電します。常にパソコンのUSBを使用します充電ポート。電源アダプタを直接使用するとバッテリーが破損する可能性があります破損しています。

ノブ機能

Fn ボタンとノブを同時に押すと、ボリューム制御モードと画面制御モードを切り替えることができます。

・ ボリューム制御モードa

時計回りに回転（上方向に回転）	ボリューム +
反時計回りに回転（下方向に回転）	ボリューム -
ノブを短押し	ミュート

・ 画面制御モード

時計回りに回転（上方向に回転）	右側のメニューを選択
反時計回りに回転（下方向に回転）	右側のメニューを選択
ノブを短押し	確認

スクリーン言語切り替え（デフォルト設定：中国語）

1. Fn+つまみを押して画面制御モードに入ります。

2. ノブを回転して移動



3. 白いカーソルが「言語」でハイライト表示されている場合選択、ボタンを押して選択して確認する該当する言語。



しょうめいちょうせつ

1. Fn+つまみを押して画面制御モードに入ります。

2. このモードでは、ノブを回転させて異なる照明効果を選択し、例えば、色、明るさ、速度などです。

ホームページ表示

- ①: 日付
- ②: 電池百分率
- ③: 時間
- ④: WIN/MACモード
- ⑤: Type-C有線接続
- ⑥: 2.4 G無線接続
- ⑦: Bluetooth 1/2/3接続
- ⑧: WINキーをロックする
- ⑨: Capslock (点灯時は大文字入力)
- ⑩: デジタルロックインジケータ



ドライバの使用方法

1. 「<https://epomaker.com/blogs/software/epomaker-upgear>」 最新ドライバのダウンロード

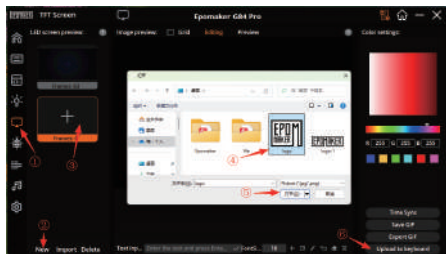


2. ロードが完了すると、レイアウトとプログラマブル機能。



画像/GIFを画面にアップロードする方法

壁紙の追加: 画面編集機能をクリックして、新しいフレームを作成します。
壁紙をドライブにアップロードし、最後に[キーボードにアップロード]をクリックします。



GIFアニメーションを追加する: 画面編集機能をクリックし、「インポート」をクリックして、GIFアニメーションをドライブにアップロードし、最後に「キーボードにアップロード」をクリックします。

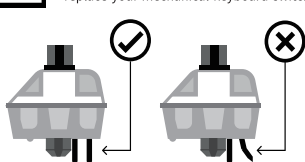


仕様

型番:	EPOMAKER G84 Pro
鍵数:	81 本
画面サイズ:	42 x 23 mm
KNOB材料:	金属
取り付け方法:	Gasket
外殻材料:	ABSプラスチック
板材:	PC
スタビライザータイプ:	プレートマウント
PCBタイプ:	3/5ピンホットプラグ対応PCB
接続:	Type-C有線、Bluetooth、2.4 G暗号化犬
鬼よけの鍵	NKRO
LED方向:	南向き
分極率:	有線モードと2.4 Gモードで1000 hz、Bluetoothモードで125 hz
電池容量:	8000mAh
互換性:	WINDOWS/MAC
ソフトウェア:	https://epomaker.com/blogs/software/epomaker-upgear
サイズ:	347.15 x 146.58 x 42.15 mm
重量:	0.91 kg

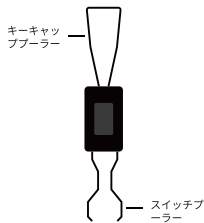


スイッチとキーキャップを交換する
QRコードをスキャンし、またはウェブサイトを開く方法で、キーキャップとスイッチを交換する詳しい取扱説明書をご覧ください。<https://epomaker.com/blogs/guides/diy-guide-how-to-remove-and-replace-your-mechanical-keyboard-switches>



キースwitchをインストールする前に、キースwitchの底のピンが綺麗で、真っ直ぐな状態を確認ください。

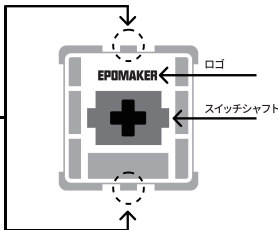
付属ツール



スイッチを引き出す

1. スwitch引き抜き器をピックアップして、引き抜き器のピンが垂直な状態に入り、スswitch本体の上と下の軸スswitch(スswitchが軸の中心軸において、イメージの3の位置)に揃ってください。
2. 軸のスswitchを強力でクランプして、スswitch引き抜き器と軸が垂直の状態を保持して、スswitch引き抜き器を軽く上に引き出します。
3. ピンセットを使用するように、軸をボードから引き出す。

機械軸
キーキャップが抜き出したら、イメージのような機械軸が現われた



スswitchのピンと軸本体の上端と下端のスswitchに揃って、強力してスswitchをインストールする

スswitchをインストールする

1. 軸の底のピンがまっすぐ、曲がりなしと汚れないと確保する
2. 軸本体がキットに垂直させて、ピンがキットPCBボードのジャックに揃えさせる。キーボードはライトの位置が下(LEDライトが両方向に置いて)にある。Gateronマークが上(北の方向)にあります。逆にも同じです。
3. 軸を軽くで押した後、軸が正確に差し込めれば、小さいカタな音を聞こえる。
4. 軸が正格的にインストールするかどうかを確認とチェックください。

縦に押す

ピンとキーボードのスロットが揃っていることを確認済み、軽くで押しなさい。

テクニカルアシスタンス

技術的なサポートについて、support@epomaker.com宛てにメールで問い合わせてください。それと、メールの中に注文番号および問題の詳細を添えてください。

問い合わせには24時間以内に対応できます。

EPOMAKERオフィシャル店舗以外の代理店舗から製品を購入すれば、直接その代理店舗に連絡を取ってください。

Instagram



TikTok



Facebook



Discord



YouTube



X



保証について

EPOMAKERの保証には、工場より購入した製品がうまく使用できませんの状況に適用しています。この保証が正常に使用した製品故障、または摩損な状況に適用していませんとご注意ください。購入した製品が初期不良品になれば、交換できますとご安心ください。新品を再送する前に、初期不良品を返送しなければならないとご注意ください。

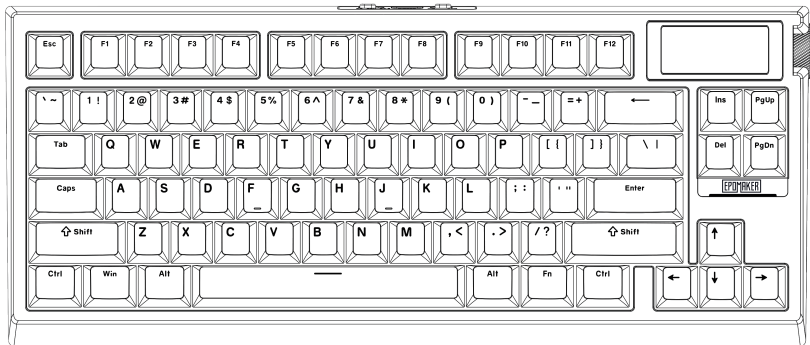
EPOMAKERはオフィシャル店舗(epomaker.com)から購入した製品に一年の保証を提供します。オフィシャル認定されない改造/調整/修復/改良した製品に保証および交換サービスを提供できません。改良/修復/改造/調整の行為が製品中の部品を交換、勝手に製品を分解とバッテリーを交換などが含まれていますが、その以上の行為ではありません。

弊社はオフィシャルサイト(epomaker.com)から販売した製品だけに保証と修理サービスを提供します。弊社オフィシャル店舗以外の店舗から製品にアフターサービスを提供できませんとご注意ください。その場合、なんの問題があれば、直接にその店舗に連絡を取ってください。

! メモ: 軸を引き抜き過程に、軸のそのピンが曲がってれば、キーボードのキーがうまく動作できません。その時に、軸本体を抜き出して、ピンを真っ直ぐの状態に調整して、再びキットに差し込んでください。

軸を引き抜き過程に誤操作でピンが壊れると回復できませんの可能性がある。軸とキーキャップをインストールする時に、強力過ぎではないとご注意ください。インストールする過程に暴力的に引き抜きません。インストールする途中でなんの問題があれば、ご連絡せずにお問い合わせください。

EPOMAKER G84 PRO



80%热插拔智能屏显三模RGB机械键盘

如果您需要任何帮助，请发邮件至support@epomaker.com



Made in China

Manufacturer: Shenzhen Changyun Technology Co., Ltd.
Address: Seventh Floor, Kai Daer Building, No.168 Tongsha Road,
Xili Street, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong, CN
Email: support@epomaker.com
Web: www.epomaker.com

EC REP

APEX CE SPECIALISTS GMBH
Habichtweg 1 41468 Neuss Germany
Contact: Weibo Yan E-mail: info@apex-ce.com

UK REP

APEX CE SPECIALISTS LIMITED
89 Princess Street, Manchester, M1 4HT, UK
Contact: Weibo Yan E-mail: info@apex-ce.com



WARNING

Choking Hazard
Small Parts
Keep away from children
and pets

WIN/MAC功能键		
	Windows	Mac
F1	F1	屏幕亮度 -
F2	F2	屏幕亮度 +
F3	F3	多任务控制器
F4	F4	程序列表
F5	F5	短按搜索，长按激活Siri
F6	F6	截屏
F7	F7	上一曲
F8	F8	暂停/播放
F9	F9	下一曲
F10	F10	静音
F11	F11	音量 -
F12	F12	音量 +
Fn + F1	屏幕亮度 -	F1
Fn + F2	屏幕亮度 +	F2
Fn + F3	任务视图	F3
Fn + F4	我的电脑	F4
Fn + F5	搜索	F5
Fn + F6	截屏	F6
Fn + F7	上一曲	F7
Fn + F8	暂停/播放	F8

Fn + F9	下一曲	F9
Fn + F10	静音	F10
Fn + F11	音量 -	F11
Fn + F12	音量 +	F12
Fn + Win	锁定/解锁Windows功能	

功能组合键

Fn + Esc (长按3秒)	恢复出厂设置	Fn + I	Print Screen
Fn + Q	长按配对蓝牙设备1 (当拨动开关拨到BT位置有效)	Fn + O	Scroll Lock
Fn + W	长按配对蓝牙设备2 (当拨动开关拨到BT位置有效)	Fn + P	Pause
Fn + E	长按配对蓝牙设备3 (当拨动开关拨到BT位置有效)	Fn + L	Home
Fn + R	2.4G连接 (当拨动开关拨到2.4G位置有效)	Fn + ::	End

灯光调节

Fn + Del	切换底座两侧灯光
----------	----------

调节灯光效果、颜色、亮度和速率等通过按下 Fn+旋钮滑动调节。

有线模式:

请拨动开关拨至中间，连上USB线，键盘进入有线模式

2.4G 模式

拨动开关至“2.4G”档位，确保键盘处于 2.4G 连接模式下，此时R键白灯慢闪

- 1. 长按 Fn+R 直至指示灯快闪，键盘屏幕显示“2.4G 回连中”
- 2. 将2.4G 接收器插入设备
- 3. 当指示灯停止闪烁并恢复为当前背光灯灯效，则键盘连接成功

- 找不到配对设备20秒后，键盘退出配对模式，屏幕显示“2.4G 回连失败”，但会保留最后一次配对成功数据。
- 无配对动作7秒后，键盘进入睡眠模式
- 长按 Fn+R 直至指示灯快闪，则键盘重新配对。

*充电安全提示:

键盘采用插线即充电的方式。充电时，请通过计算机USB端口进行供电。请勿直接使用电源适配器为键盘充电，否则可能导致键盘电池损坏

蓝牙模式

拨动开关至"BT"档位，确保键盘处于蓝牙连接模式下

- 1. 长按 Fn+Q/W/E 直至对应 Q/W/E键 快闪，此时键盘屏幕显示 “BT1/2/3 连接中”

- 2. 打开蓝牙设备，找到"G84 Pro-1"，"G84 Pro-2”，或“G84 Pro-3”，点击连接
- 3. 当指示灯停止闪烁并恢复为当前背光灯灯效，则键盘连接成功
- 4. 短按 Fn+Q/W/E 可切换蓝牙设备1/2/3

- 如果没有连上设备背光灯7秒后熄灭，键盘进入睡眠模式，但会保留末次对码成功数据。
- 按任意键重新唤醒键盘

*充电安全提示:

键盘采用插线即充电的方式。充电时，请通过计算机USB端口进行供电。请勿直接使用电源适配器为键盘充电，否则可能导致键盘电池损坏。

旋钮

按下 Fn+旋钮 可切换音量调节功能和屏幕调节功能（出厂默认音量调节功能）

· 音量功能

顺时针旋转 (向上旋转)	音量 +
逆时针调节 (向下旋转)	音量 -
短按旋钮	静音

· 屏幕功能

顺时针旋转 (向上旋转)	向右选择菜单
逆时针调节 (向下旋转)	向左选择菜单
短按旋钮	确定选择菜单

屏幕语言切换（出厂设置为中文）

1. 按下 Fn+旋钮 进入屏幕调节功能

2. 旋转旋钮，找到



3. 当白色光标显示在“语言选择”字符下面时，按下旋钮选择对应语言

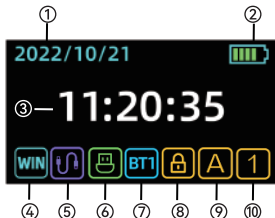


灯光调节

1. 按下 Fn + 旋钮 进入屏幕调节功能
2. 在屏幕调节功能下，通过旋钮选择不同的灯光效果、颜色、亮度和速率

主页面显示

- ①: 日期
- ②: 电量
- ③: 时间
- ④: 连接WIN/MAC系统
- ⑤: 有线模式
- ⑥: 2.4G无线连接模式
- ⑦: 蓝牙1/2/3无线模式
- ⑧: 锁WIN键
- ⑨: 大小写切换（灯亮时大写字母锁定）
- ⑩: 数字键锁定显示

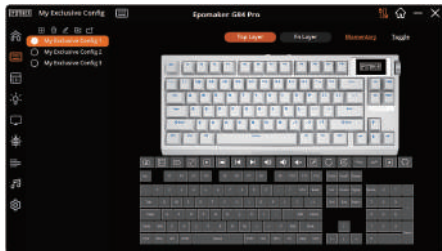


驱动下载与使用

1. 请访问 <https://epomaker.com/blogs/software/epomaker-upgear> 选择对应驱动并下载

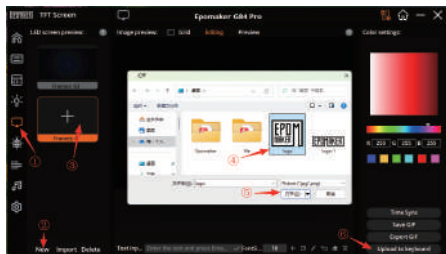


2. 连接键盘，成功连接驱动如下图，可在设置中切换语言：



旋钮显示屏编辑功能介绍：

加入壁纸：点击屏幕编辑功能，创建新的画布，并上传壁纸到驱动，最后点击“上传到键盘”



加入GIF动图：点击屏幕编辑功能，再点击“上传”，上传动图到驱动，最后点击“上传到键盘”



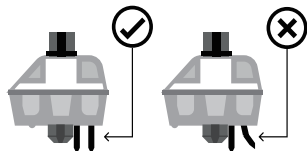
参数

型号:	EPOMAKER G84 Pro
键数:	81键
屏幕大小:	42 x 23 mm
旋钮材质:	金属
结构:	Gasket
外壳材质:	ABS塑料
定位板材质:	PC
卫星轴类型:	钢板卫星轴
PCB类型:	3/5 脚热插拔
连接方式:	Type-C有线、蓝牙、2.4G无线
无冲键:	全键无冲
灯光朝向:	下灯位
轮询率:	有线及2.4G模式1000Hz; 蓝牙模式125Hz
电池容量:	8000mAh
兼容系统:	WINDOWS/MAC
驱动下载:	https://epomaker.com/blogs/software/epomaker-upgear
大小:	347.15 x 146.58 x 42.15 mm
重量:	0.91 kg



更换轴与键帽

扫描二维码或登录网址查看拔插键帽与轴的完整说明书。<https://epomaker.com/blogs/guides/diy-guide-how-to-remove-and-replace-your-mechanical-keyboard-switches>



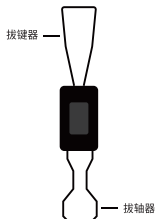
在装轴之前，请确保轴底部的插针是笔直且干净的。



垂直按下

请确认插针与键盘上的插槽对齐后，轻轻按下。

随附工具

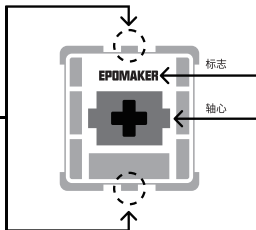


拔除轴体

1. 拿起拔轴器，将拔轴器的尖端垂直，对准轴体上下两端的轴体开关（开关位于轴体中轴线上，即图例中部位）。
2. 用力夹紧轴体开关，保持拔轴器与轴体垂直，用适当的力度将拔轴器向上提。
3. 像使用镊子一样，将轴从板子上拔出。

机械轴

将键盘上的键帽拆除后，可看到如图所示的机械轴。



请将拔轴器的尖端对准轴体上下两端的轴体开关，用力夹紧开关，像使用镊子一样将轴拔出。

安装轴体

1. 检查轴体底部的插针，确保插针竖直无弯曲，干净无脏污。
2. 将轴体垂直于套件，让插针对准套件PCB板上的插孔。如果键盘是下灯位键盘（LED灯位于正南），则此时Gateron的标志应位于正上方（正北方）。反之亦然。
3. 将轴轻轻按下，当轴体正确插入时，您会听到一声轻轻的咔哒声。
4. 检查并测试轴体是否安装稳妥。



注意：如果您在插拔轴体的过程中不慎将轴体底部插针弯曲，则键盘按键将无法正常工作。此时请将轴体拔出，将插针捋平并还原为竖直状态，重新插入套件。

如在插拔过程中操作不当，则插针可能会被损坏且无法修复。在安装轴体和键帽时，请不要过度用力。安装过程中禁止使用暴力插拔。如您安装过程中有任何疑问，请立即联系客服，避免因操作不当损毁产品。

技术支持

如您需要帮助或技术支持，请发送邮件至support@epomaker.com。邮件中请提供您的订单号和问题的详细说明。

我们通常会在收到邮件后24小时内回复您。

如果您的产品是从除了Epomaker官方店铺以外的其他经销商处购买，请直接联系将产品出售给您的经销商。

Instagram



TikTok



Facebook



Discord



YouTube



X



保修政策

Epomaker的保修政策适用于因工厂缺陷而导致您购买的产品无法正常使用的情况。该保修政策不适用于任何因正常使用而引发的产品故障或产品磨损。如您购买的产品有工厂制造缺陷，我们会为您提供替换品。在提供替换品前，您需要将您持有的故障品寄回给我们。

Epomaker为在官网上（epomaker.com）购买的键盘提供1年的保修服务。未经官方授权的修改/修复/改造/调整过的产品无法享有保修或退换货服务，修改/修复/改造/调整包括但不限于：更换内部配件、自行拆开或组装、更换电池等。

我们仅为在我们官方商店购买的商品提供售后保障服务。如您从其他零售商处购买，则我们无法为您提供相应的售后保障服务。当您遇到售后问题时，请直接联系将产品销售给您的零售商。