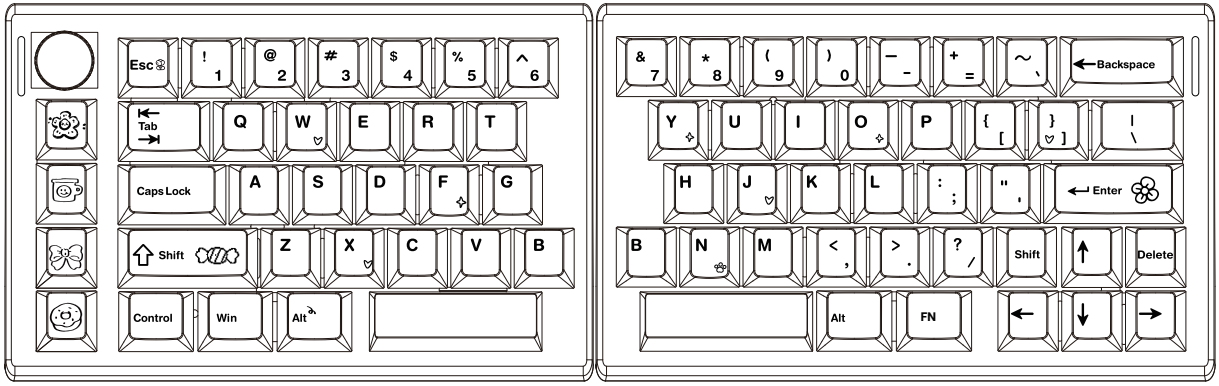
EPOMAKER SPLIT70



71 Keys Split Layout Hot-swappable Tri-Mode RGB Mechanical Keyboard

71键分体布局热插拔三模连接RGB机械键盘

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

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 Disctrict, Shenzhen,Guangdong, CN
Email: support@epomaker.com
Web: www.epomaker.com

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

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

RoHS COMPLIANT
222-259473

⚠ WARNING
Choking Hazard
Small Parts
Keep away from children and pets

EN

FUNCTION KEY COMBINATIONS

FN + BACKSPACE	Reset the Keyboard to factory setting
FN + Q	Hold to pair Bluetooth device 1 Press to toggle to Bluetooth device 1
FN + W	Hold to Pair Bluetooth device 2 Press to toggle to Bluetooth device 2
FN + E	Hold to Pair Bluetooth device 3 Press to toggle to Bluetooth device3
FN + R	Hold to rematch 2.4G receiver
FN + A	Windows OS
FN + S	Mac OS
FN + Win (Only for Windows)	Lock/Unlock Windows key
FN + B	Battery Check
FN + Y	PRTSC
FN + U	SCROLL
FN + I	PAUSE
FN + H	HOME
FN + J	END
FN + K	PGUP
FN + L	PGDN
FN + DELETE	INSERT

FUNCTION KEYS FOR WINDOWS & MAC

	Windows	**Mac**
FN + Ctrl_L	Toggle between the numeric keys (1, 2, ..., 0, -, =) and function keys (F1–F12).	
F1	F1	Screen Brightness -
F2	F2	Screen Brightness +
F3	F3	Mission Control
F4	F4	Launchpad
F5	F5	
F6	F6	
F7	F7	Previous Track
F8	F8	Play/Pause
F9	F9	Next Track
F10	F10	Mute
F11	F11	Volume -
F12	F12	Volume +
FN + F1	Computer	F1
FN + F2	Browser	F2
FN + F3	Calculator	F3
FN + F4	Mail	F4
FN + F5	Media Player	F5
FN + F6	Stop	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

LIGHT CONTOL

FN + X	Turn On/Off Backlight
FN + TAB	Toggle Backlight Effects
FN + |	Toggle Light Strip Effects
FN + ↑	Backlight Brightness +
FN + ↓	Backlight Brightness -
FN + ←	Backlight Speed -
FN + →	Backlight Speed +
FN + ;:	Backlight Saturation -
FN + '"	Backlight Saturation +
FN + [{	Backlight Hue -
FN +]}	Backlight Hue +

ONE-CLICK FUNCTION

/ M1	CTRL+Z	UNDO
/ M2	CTRL+X	CUT
/ M3	CTRL+C	COPY
/ M4	CTRL+V	PASTE

WIRED CONNECTION

1. Toggle the connectivity switch to the USB position, make sure the keyboard is in the wired mode.

2. Plug in the USB-C cable to the Type-C port of the left half (between the connectivity switch and 2.4G receiver).

3. When the backlight is on, the keyboard is connected.

PAIRING BLUETOOTH

1. Toggle the connectivity switch to the BT position, make sure the keyboard is in wireless mode.

2. Hold and press FN+Q/W/E until the light indicator flashes quickly, the keyboard is ready to pair.

3. Open up your Bluetooth device and find the name “Split70-1”, “Split70-2”, or “Split70-3” and connect.

4. When the light indicator stop flashing and back to current backlight effect, the keyboard is connected to your device.

***Note:** Short press FN+Q/W/E to toggle among Bluetooth device 1/2/3.

CONNECT VIA 2.4G

1. Toggle the connectivity switch to the 2.4G position, make sure the keyboard is in wireless mode.

2. The “R” key indicator flashes.

3. Insert the 2.4G receiver to your device.

4. When the “R” key indicator stop flashing and back to current backlight effect, the keyboard is connected to your device.

***Note:** Hold FN+R until the light indicator flashes quickly, the keyboard is in the pairing mode.

BATTERY CHECK

1. Hold FN+B, backlight will be off, keys from 1! to 0) will lights up indicating current battery percentage. For example, if 1! to 6^ lights up, then the keyboard battery percentage is 60% ; if 1! to 0) lights up, then the keyboard battery percentage is 100%.

2. Press and hold FN+Space to check Charging Status: When the FN key indicator is solid red, it means the device is currently charging. If the FN key indicator turns green, the device is fully charged.

***Note:**
1. The keyboard charges under either Wired or Wireless connectivity with the device as long as the keyboard in plugged in.
2. Don't use Charger to charge the keyboard.

LIGHT INDICATOR

1. Caps Key: The indicator lights up when enabled.

2. Win Key: The indicator lights up when disabled.

3. Hold FN key: Q/W/E/R/T lights up indicate the current connectivity , A/S lights up indicate the current OS.

4. Low Battery: FN key flashes

WIRELESS SLEEP MODE

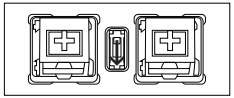
1. The backlight will turn off after 5 minutes of inactivity. Simply press any key to reactivate the lighting

2. The keyboard enters sleep mode after 30 minutes of inactivity, turning off the backlight and disconnecting from the device. Press any key to wake it up and reconnect.

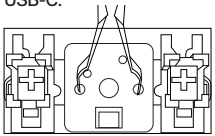
HOW TO ENTER DFU (FIRMWARE UPDATE) MODE

● Left Half (with knob):
1. Disconnect all cables from the keyboard.
2. Hold ESC and plug in USB-C.
3. "Device Connected" shows on the QMK Toolbox

● Right Half (with arrow keys):
1. Disconnect all cables from the keyboard.
2. Remove ALT and FN Keycaps and Flip the toggle switch between them down.



3. Remove Right Spacebar keycap and switch, short-circuit PCB holes with tweezers, then plug in USB-C.



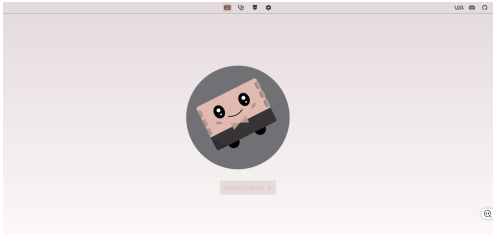
4. "Device Connected" shows on the QMK Toolbox
5. After flashing, flip ALT/FN toggle back up.

●Please reset the keyboard after flashing is completed.

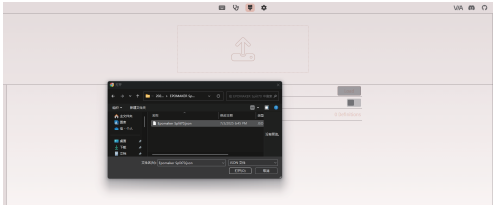
***Notes:**
1. When updating or flashing the keyboard, MAKE SURE ONLY ONE KEYBOARD IS CONNECTED TO THE DEVICE!
2. When updating or flashing the keyboard, DON'T MOVE THE KEYBOARD or PRESS ANY KEYS!

HOW TO CONNECT TO VIA

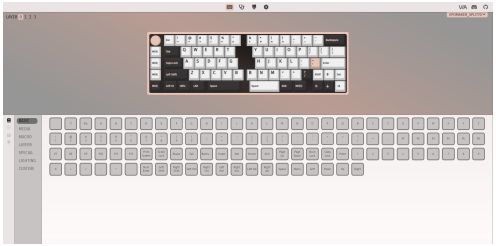
1. Please visit "https://www.usevia.app/" and connect the keyboard to your device using a wired connection. Turn Off the button of "Use V2 Definition(Deprecated)".



2. Download the Epomaker Split70 JSON file at: https://epomaker.com/blogs/via-json/epomaker-split70-json and load the file



3. When the loading is completed the “Configure” tab displays the layout and programmable functions



4. For more details on how to use VIA, explore the guide: https://epomaker.com/blogs/guides/via-usage-guide

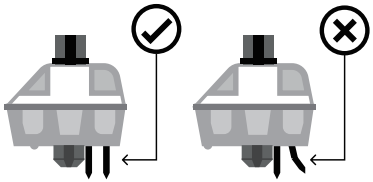
EN

SPEC

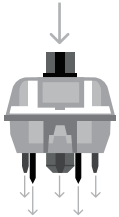
BRAND:	Epomaker
MODEL:	Split70
NUMBER OF KEYS:	71 Keys + Knob
CASE MATERIAL:	ABS Plastic
MOUNTING STYLE:	Gasket
PLATE:	PC
STABILIZER:	Plate-mounted stabilizer
ANTI-GHOSTING:	NKRO
PCB:	Hot-swappable for 3/5pin switches
CONNECTIVITY:	Type-C/Bluetooth/2.4G Wireless
LEDS:	South-facing
POLLING RATE:	1000Hz in Wired & 2.4G, 125Hz in Bluetooth
BATTERY:	3000mAh
OS COMPATIBILITY:	Windows/Mac
DIMENSION:	Around 373*120*43.8mm
WEIGHT:	Around 0.92kg

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



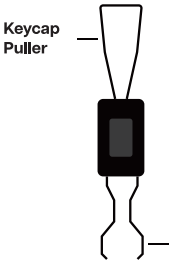
Before installing switches, be sure the pins are clean and straight.



Push Straight Down

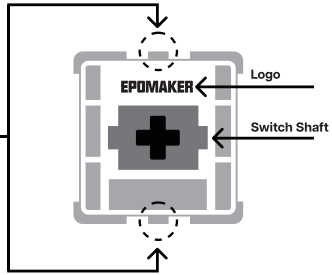
Please be gentle. Be sure the pins are aligned with the slots.

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 PBC.
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 | TikTok | Facebook

Discord | YouTube | 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.

DE

FUNKTIONSTASTENKOMBINATION

FN + BACKSPACE	Auf Werkseinstellungen zurücksetzen
FN + Q	Langes Drücken: Bluetooth-Gerät 1 koppeln Kurzes Drücken: Zu Bluetooth-Gerät 1 wechseln
FN + W	Langes Drücken: Bluetooth-Gerät 2 koppeln Kurzes Drücken: Zu Bluetooth-Gerät 2 wechseln
FN + E	Langes Drücken: Bluetooth-Gerät 3 koppeln Kurzes Drücken: Zu Bluetooth-Gerät 3 wechseln
FN + R	Halten Sie die Taste gedrückt, um den 2,4-GHz-Empfänger neu zu koppeln.
FN + A	Windows OS
FN + S	Mac OS
FN + Win (Only for Windows)	Win-Taste sperren/entsperren
FN + B	Batteriestand abfragen
FN + Y	PRTSC
FN + U	SCROLL
FN + I	PAUSE
FN + H	HOME
FN + J	END
FN + K	PGUP
FN + L	PGDN
FN + DELETE	INSERT

WINDOWS & MAC-FUNKTIONSTASTEN

	Windows	**Mac**
FN + Ctrl_L	Umschalten zwischen dem Ziffernblock und den Tasten F1 bis F12	
F1	F1	Bildschirmhelligkeit -
F2	F2	Bildschirmhelligkeit +
F3	F3	Task window
F4	F4	Program Dock
F5	F5	
F6	F6	
F7	F7	Vorheriger Titel
F8	F8	Pause/Wiedergabe
F9	F9	Nächster Titel
F10	F10	Stummschaltung
F11	F11	Lautstärke -
F12	F12	Lautstärke +
FN + F1	Ordner	F1
FN + F2	Browser	F2
FN + F3	Rechner	F3
FN + F4	E-Mail	F4
FN + F5	Multimedia-Player	F5
FN + F6	Wiedergabe stoppen	F6

FN + F7	Vorheriger Titel	F7
FN + F8	Wiedergabe/Pause	F8
FN + F9	Nächster Titel	F9
FN + F10	Stummschaltung	F10
FN + F11	Lautstärke -	F11
FN + F12	Lautstärke +	F12

LICHTSTEUERUNG

FN + X	Hintergrundbeleuchtung ein-/ausschalten
FN + TAB	Backlight-Effekt umschalten
FN + |	Lichtleisten-Effekt umschalten
FN + ↑	Backlight-Helligkeit +
FN + ↓	Backlight-Helligkeit -
FN + ←	Backlight-Geschwindigkeit -
FN + →	Backlight-Geschwindigkeit +
FN + ;:	Backlight-Sättigung -
FN + '"	Backlight-Farbton -
FN + [{	Backlight-Farbton +
FN +]}	Backlight-Farbton +

ONE-CLICK-FUNKTION

	CTRL+Z	Rückgängig machen
	CTRL+X	Ausschneiden
	CTRL+C	Kopieren
	CTRL+V	Einfügen

DE

KABELVERBINDUNG

1. Schalten Sie den Schalter auf die Position „USB“, um sicherzustellen, dass sich die Tastatur im kabelgebundenen Modus befindet.

2. Schließen Sie das USB-C-Kabel an den Typ-C-Anschluss auf der linken Seite der Tastatur an (Zwischen dem Verbindungsschalter und dem 2,4-GHz-Empfänger).

3. Wenn die Hintergrundbeleuchtung aufleuchtet, ist die Tastatur kabelgebunden verbunden.

BLUETOOTH-VERBINDUNG

1. Schalten Sie den Schalter auf die Bluetooth-Position, um sicherzustellen, dass sich die Tastatur im drahtlosen Verbindungsmodus befindet.

2. Halten Sie die Tastenkombination FN+Q/W/E gedrückt (bis die Anzeige schnell blinkt). Die Tastatur kann nun gesucht werden.

3. Wählen Sie in der Bluetooth-Liste Ihres Geräts den entsprechenden Namen „Split70-1/2/3“ aus, um die Verbindung herzustellen.

4. Die LED hört auf zu blinken und kehrt zum aktuellen Hintergrundbeleuchtungseffekt zurück, was bedeutet, dass die Kopplung abgeschlossen ist.

***Hinweis:** Durch kurzes Drücken von FN+Q/W/E können Sie schnell zwischen den drei gekoppelten Bluetooth-Geräten wechseln.

2,4-GHZ-WLAN-VERBINDUNG

1. Schalten Sie den Schalter auf den 2,4-GHz-Modus, um sicherzustellen, dass sich die Tastatur im drahtlosen Verbindungsmodus befindet.

2. Drücken Sie die Tasten FN+R.

3. Die R-Taste blinkt.

4. Stecken Sie den 2,4-GHz-Funkempfänger in den USB-Anschluss Ihres Geräts.

5. Wenn die R-Tastenanzeige nicht mehr blinkt und die aktuelle Hintergrundbeleuchtung wiederhergestellt ist, wurde die Tastatur erfolgreich verbunden.

***Hinweis:** Wenn eine erneute Kopplung erforderlich ist, halten Sie die Tasten FN+R gedrückt, bis die Anzeige schnell blinkt.

DE

BATTERIESTAND ABFRAGEN

1. Halten Sie FN+B gedrückt, um den Akkustand der Tastatur abzufragen. Wenn Sie FN+B gedrückt halten, erlischt die Hintergrundbeleuchtung und die Tasten 1! bis 0 leuchten auf, um den aktuellen Akkustand der Tastatur in Prozent anzuzeigen. Beispiel:
Wenn die Tasten 1! bis 6^ leuchten, beträgt der aktuelle Akkustand der Tastatur 60 %.
Wenn die Tasten 1! bis 0 leuchten, beträgt der aktuelle Akkustand der Tastatur 100 %.

2. Halten Sie die Tasten FN+Leertaste gedrückt, um den Ladezustand anzuzeigen: Wenn die FN-Tastenanzeige rot leuchtet, wird das Gerät aufgeladen; wenn die FN-Tastenanzeige grün leuchtet, ist das Gerät vollständig aufgeladen.

Hinweis:
1. Unabhängig davon, ob sich die Tastatur im kabelgebundenen oder kabellosen Modus befindet, wird sie aufgeladen, sobald das Kabel angeschlossen ist.
2. Verwenden Sie zum Aufladen der Tastatur kein Steckernetzteil, da dies die Batterie in der Tastatur beschädigen kann.

LICHTANZEIGE

1. Caps: Die Anzeige leuchtet, wenn die Feststelltaste aktiviert ist.

2. Win: Die Anzeige leuchtet, wenn die Feststelltaste aktiviert ist.

3. FN gedrückt halten: Q/W/E/R/T leuchten, um den aktuellen Verbindungsstatus anzuzeigen, A/S leuchten, um das aktuelle Betriebssystem anzuzeigen.

4. Niedriger Akkustand: FN blinkt.

WIRELESS-RUHEMODUS

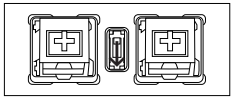
1. Die Hintergrundbeleuchtung schaltet sich nach 5 Minuten Inaktivität automatisch aus. Durch Drücken einer beliebigen Taste kann die Hintergrundbeleuchtung wieder aktiviert werden.

2. Nach 30 Minuten Inaktivität wechselt das Gerät in den Ruhemodus (die Hintergrundbeleuchtung schaltet sich automatisch aus und die Verbindung wird getrennt). Durch Drücken einer beliebigen Taste kann das Gerät wieder aktiviert und die Verbindung wiederhergestellt werden.

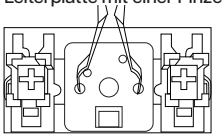
WIE MAN IN DEN DFU-MODUS (FIRMWARE-UPDATE) GELANGT

●Linke Hälfte (mit Drehknopf)
1. Trennen Sie alle Kabelverbindungen der Tastatur.
2. Halten Sie die ESC-Taste gedrückt und schließen Sie gleichzeitig das USB-C-Kabel an die linke Hälfte an.
3. Die QMK Toolbox zeigt „Device Connected“ an.

●Rechte Hälfte (mit Pfeiltasten)
1. Trennen Sie alle Kabel von der Tastatur.
2. Entfernen Sie die ALT- und FN-Tastenkappen und schieben Sie den Schalter zwischen ihnen nach unten.



3. Entfernen Sie die rechte Leertaste und ihren Schaft, schließen Sie die beiden Löcher auf der Leiterplatte mit einer Pinzette kurz und stecken Sie das USB-C-Kabel ein.



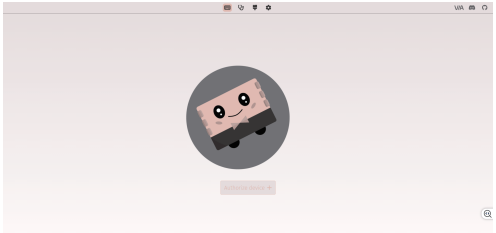
4. Die QMK Toolbox zeigt „Device Connected“ (Gerät verbunden) an.
5. Denken Sie daran, den Kippschalter zwischen ALT und FN nach dem Flashen wieder nach oben zu schieben.

●Setzen Sie die Tastatur nach dem Firmware-Update zurück

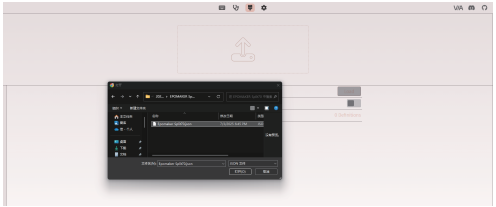
*** Hinweis:**
1. Trennen Sie vor dem Update oder Upgrade alle anderen Tastaturgeräte (lassen Sie nur die zu aktualisierende Tastatur angeschlossen).
2. Bewegen Sie die Tastatur während des Firmware-Schreibvorgangs nicht und drücken Sie keine Tasten.

WIE VERBINDE ICH VIA

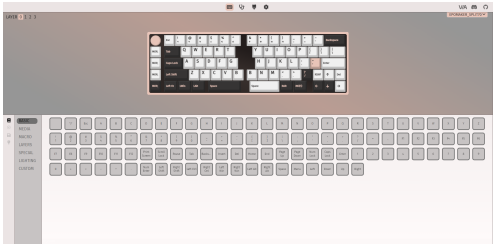
1. Rufen Sie die Website „https://www.usevia.app/“ auf und schließen Sie die Tastatur über ein Kabel an das Gerät an. Schließen Sie die Schaltfläche „Use V2 Definition (Deprecated)“.



2. Importieren Sie die JSON-Datei in VIA. Laden Sie die JSON-Datei für Epomaker Spilt70 von der folgenden URL herunter und laden Sie sie hoch: https://epomaker.com/blogs/via-json/epomaker-split70-json



3. Wie in der folgenden Abbildung dargestellt, ist die Softwareinstallation abgeschlossen und die Tastatur erfolgreich angeschlossen.



4. Weitere Informationen zur Verwendung von VIA finden Sie in der Anleitung: https://epomaker.com/blogs/guides/via-usage-guide

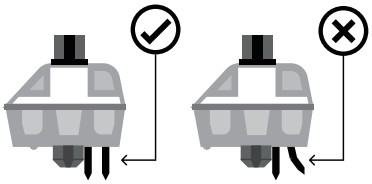
DE

SPEC

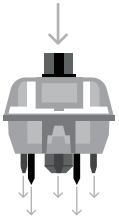
PARAMETER:	Epomaker
MODELL:	Split70
ANZAHL DER TASTEN:	71 Tasten + Drehknopf
GEHÄUSEMATERIAL:	ABS-Kunststoff
STRUKTUR:	Dichtung
POSITIONIERUNGSPLATTE:	PC
SATELLITENACHSE:	Stahlplatten-Satellitenachse
NO-CONFLICT-TASTEN:	NKRO
PCB:	Unterstützt 3/5-Pin-Hot-Swap
VERBINDUNGSMODUS:	Kabelgebunden/Bluetooth/2,4-GHz-Funk
BELEUCHTUNG:	Untere Beleuchtung
UPLOAD-RATE:	Kabelgebunden und 2,4G-Modus 1000 Hz, Bluetooth-Modus 125 Hz
AKKU:	3000mAh
SYSTEMKOMPATIBILITÄT:	Windows/Mac
ABMESSUNGEN:	ca. 373*120*43,8 mm
GEWICHT:	ca. 0,92 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.



Gerade nach unten drücken

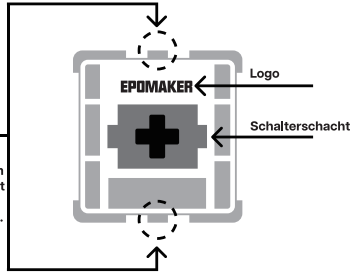
Bitte vorsichtig vorgehen. Achten Sie darauf, dass die Stifte an den Schlitzen ausgerichtet sind.

Enthaltene Tools



Mechanische schakelaar

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.

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. der Schalter sich von der Platte löst.Ziehen Sie den Schalter mit fester, aber sanfter Kraft von der Tastatur mit einer vertikalen Bewegung.

Schalter installieren

1. Prüfen Sie, ob alle Metallstifte 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.

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.

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 Ersatzeinheit 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.

FR

COMBINAISON DE TOUCHES DE FONCTION

FN + BACKSPACE	Réinitialisation aux paramètres d'usine
FN + Q	Appui long pour appairer l'appareil Bluetooth 1. Appui court pour basculer vers l'appareil Bluetooth 1.
FN + W	Appui long pour appairer l'appareil Bluetooth 2. Appui court pour basculer vers l'appareil Bluetooth 2.
FN + E	Appui long pour appairer l'appareil Bluetooth 3. Appui court pour basculer vers l'appareil Bluetooth 3.
FN + R	Appui long pour réappairer le récepteur 2,4 GHz.
FN + A	Windows OS
FN + S	Mac OS
FN + Win (Only for Windows)	Verrouillage/déverrouillage de la touche Win.
FN + B	Vérification du niveau de batterie.
FN + Y	PRTSC
FN + U	SCROLL
FN + I	PAUSE
FN + H	HOME
FN + J	END
FN + K	PGUP
FN + L	PGDN
FN + DELETE	INSERT

TOUCHES DE FONCTION WINDOWS & MAC

	Windows	Mac
FN + Ctrl_L	Zone des touches numériques et commutation F1-F12	
F1	F1	Luminosité de l'écran -
F2	F2	Luminosité de l'écran +
F3	F3	Fenêtre des tâches
F4	F4	Barre des applications
F5	F5	
F6	F6	
F7	F7	Piste précédente
F8	F8	Pause/Lecture
F9	F9	Piste suivante
F10	F10	Sourdine
F11	F11	Volume -
F12	F12	Volume +
FN + F1	Dossier	F1
FN + F2	Navigateur	F2
FN + F3	Calculatrice	F3
FN + F4	Messagerie électronique	F4
FN + F5	Lecteur multimédia	F5
FN + F6	Arrêter la lecture	F6

FN + F7	Piste précédente	F7
FN + F8	Lecture/Pause	F8
FN + F9	Piste suivante	F9
FN + F10	Sourdine	F10
FN + F11	Volume -	F11
FN + F12	Volume +	F12

CONTRÔLE DE L'ÉCLAIRAGE

FN + X	Allumer/éteindre le rétroéclairage
FN + TAB	Changer l'effet du rétroéclairage
FN + |	Changer l'effet lumineux de la bande lumineuse
FN + ↑	Augmenter la luminosité du rétroéclairage
FN + ↓	Diminuer la luminosité du rétroéclairage
FN + ←	Diminuer la vitesse du rétroéclairage
FN + →	Augmenter la vitesse du rétroéclairage
FN + ;:	Diminuer la saturation du rétroéclairage
FN + '"	Augmenter la saturation du rétroéclairage
FN + [{	Diminuer la teinte du rétroéclairage
FN +]}	Augmenter la teinte du rétroéclairage

FONCTIONNALITÉ À UN SEUL CLIC

/ M1	CTRL+Z	Annuler
/ M2	CTRL+X	Couper
/ M3	CTRL+C	Copier
/ M4	CTRL+V	Coller

CONNEXION FILAIRE

1. Placez le commutateur en position USB pour vous assurer que le clavier est en mode connexion filaire.

2. Branchez le câble de données USB-C dans le port Type-C situé sur le côté gauche du clavier (entre le commutateur et le récepteur 2,4 GHz).

3. Lorsque le rétroéclairage s'allume, cela signifie que le clavier est connecté en mode filaire.

CONNEXION BLUETOOTH

1. Placez le commutateur en position Bluetooth pour vous assurer que le clavier est en mode de connexion sans fil.

2. Appuyez longuement sur la combinaison de touches FN+Q/W/E (jusqu'à ce que le voyant clignote rapidement). Le clavier est alors détectable.

3. Dans la liste Bluetooth de votre appareil, sélectionnez le nom correspondant : Split70-1/2/3 pour vous connecter.

4. Le voyant cesse de clignoter et le rétroéclairage reprend son effet actuel, ce qui signifie que le couplage est terminé.

***Remarque :** appuyez brièvement sur Q/W/E/R/T pour basculer rapidement entre les 3 groupes d'appareils Bluetooth couplés.

CONNEXION SANS FIL 2,4 GHZ

1. Réglez le commutateur sur le mode 2,4 GHz pour vous assurer que le clavier est en mode de connexion sans fil.

2. Appuyez sur les touches FN + R.

3. La touche R clignote.

4. Insérez le récepteur sans fil 2,4 GHz dans le port USB de votre appareil.

5. Lorsque le voyant de la touche R cesse de clignoter et que le rétroéclairage actuel est rétabli, cela signifie que le clavier est correctement connecté.

***Remarque :** pour effectuer un nouveau couplage, appuyez longuement sur les touches FN+R jusqu'à ce que le voyant clignote rapidement.

VÉRIFICATION DU NIVEAU DE BATTERIE

1. Appuyez sur les touches FN+B pour vérifier le niveau de charge du clavier. Lorsque vous appuyez sur les touches FN+B, le rétroéclairage s'éteint et les touches 1 ! à 0 s'allument pour indiquer le pourcentage de charge actuel du clavier. Exemple :
Si les touches 1 ! à 6^ sont allumées, cela signifie que le pourcentage de charge actuel du clavier est de 60 %.
Si les touches 1 ! à 0 sont allumées, cela signifie que le pourcentage de charge actuel du clavier est de 100 %.

2. Appuyez longuement sur les touches FN + Espace pour vérifier l'état de charge : le voyant de la touche FN reste allumé en rouge, ce qui indique que l'appareil est en cours de charge ; le voyant de la touche FN reste allumé en vert, ce qui indique que l'appareil est complètement chargé.

Remarque :
1. Que le clavier soit en mode filaire ou sans fil, il se charge dès que le câble est branché.
2. N'utilisez pas de chargeur à prise pour charger le clavier, car cela pourrait endommager la batterie interne du clavier.

INDICATEURS LUMINEUX

1. Caps : le voyant s'allume lorsque la fonction est activée.

2. Win : le voyant s'allume lorsque la fonction est activée.

3. Maintenez la touche FN enfoncée : les voyants Q/W/E/R/T s'allument pour indiquer l'état de connexion actuel, tandis que les voyants A/S s'allument pour indiquer le système d'exploitation actuel.

4. Batterie faible : la touche FN clignote.

MODE VEILLE SANS FIL

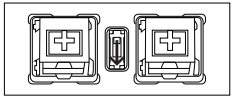
1. Le rétroéclairage s'éteint automatiquement après 5 minutes d'inactivité. Appuyez sur n'importe quelle touche pour le réactiver.

2. Après 30 minutes d'inactivité, l'appareil passe en mode veille (le rétroéclairage s'éteint automatiquement et la connexion est interrompue). Appuyez sur n'importe quelle touche pour le réactiver et reconnecter l'appareil.

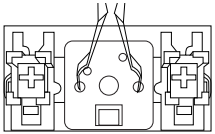
COMMENT PASSER EN MODE DFU (MISE À JOUR DU MICROLOGICIEL)

●Partie gauche (avec molette)
1. Débranchez tous les câbles du clavier.
2. Maintenez la touche ESC enfoncée tout en branchant le câble USB-C pour connecter la partie gauche.
3. QMK Toolbox affiche « Device Connected ».

●Partie droite (avec touches directionnelles)
1. Débranchez tous les câbles du clavier.
2. Retirez les touches ALT et FN et basculez le commutateur entre elles vers le bas.



3. Retirez la touche espace droite et son axe, court-circuitez les deux trous sur le circuit imprimé à l'aide d'une pince à épiler, puis insérez le câble USB-C.



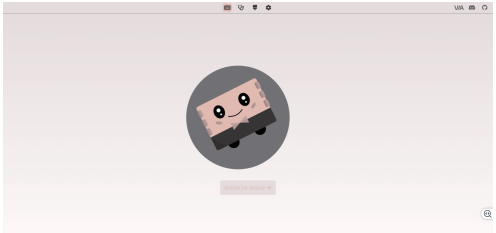
4. QMK Toolbox affiche « Device Connected » (Périphérique connecté).
5. Une fois la mise à jour terminée, n'oubliez pas de remettre le commutateur entre les touches ALT et FN en position haute.

●Une fois la mise à jour du firmware terminée, veuillez réinitialiser le clavier

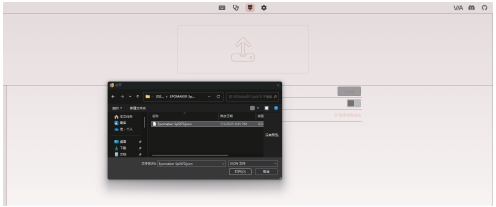
*** Remarque :**
1. Avant la mise à jour ou la mise à niveau, déconnectez tous les autres claviers (ne laissez connecté que le clavier à mettre à niveau)
2. Pendant l'écriture du firmware, ne déplacez pas le clavier et n'appuyez sur aucune touche

COMMENT CONNECTER VIA

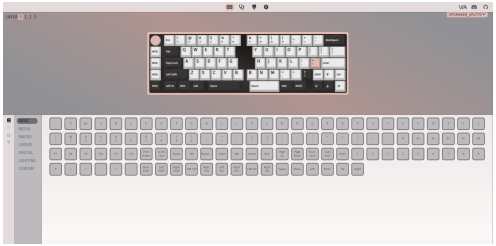
1. Veuillez vous rendre sur : « https://www.usevia.app/ » et connecter le clavier à l'appareil à l'aide d'un câble. Fermer le bouton « Utiliser la définition V2 (obsolète) ».



2. Importez le fichier JSON dans VIA. Téléchargez le fichier JSON d'Epomaker Spilt70 à partir de l'adresse suivante et importez-le : https://epomaker.com/blogs/via-json/epomaker-split70-json



3. Comme illustré ci-dessous, cela indique que l'installation du logiciel est terminée et que le clavier est correctement connecté.



4. Pour plus de détails sur la façon d'utiliser VIA, explorez le guide: https://epomaker.com/blogs/guides/via-usage-guide

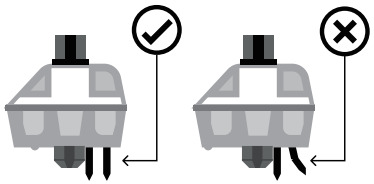
FR

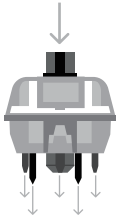
SPEC

PARAMÈTRES :	Epomaker
MODÈLE :	Split70
NOMBRE DE TOUCHES :	71 touches + molette
MATÉRIAU DU BOÎTIER :	plastique ABS
STRUCTURE :	joint
PLAQUE DE POSITIONNEMENT :	PC
AXE SATELLITE :	axe satellite en acier
TOUCHES SANS CONFLIT :	NKRO
PCB:	prend en charge le branchement à chaud 3/5 broches
MODE DE CONNEXION :	filaire/Bluetooth/sans fil 2,4 GHz
EMPLACEMENT DES VOYANTS :	voyants inférieurs
TAUX DE RETOUR :	1000 Hz en mode filaire et 2,4 G, 125 Hz en mode Bluetooth
BATTERIE :	3000mAh
COMPATIBILITÉ SYSTÈME :	Windows/Mac
DIMENSIONS :	environ 373 x 120 x 43,8 mm
POIDS :	environ 0,92 kg

REMPLACEMENT 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.



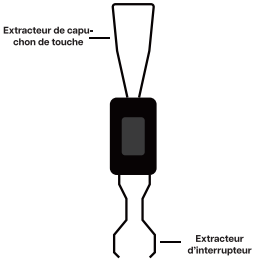


Pousser droit vers le bas

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

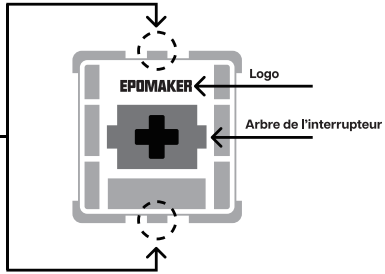
Avant d'installer les interrupteurs, assurez-vous que les broches sont propres et droites.

Outils inclus



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.

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.

Install 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 PBC du clavier.
3. Appuyez sur le commutateur 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 le commutateur 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 commutateurs 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 commutateurs. Si vous ne pouvez pas retirer ou installer les capuchons de touches ou les commutateurs, 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 couvrirons 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.

ES

COMBINACIÓN DE TECLAS DE FUNCIÓN

FN + BACKSPACE	Restablecer ajustes de fábrica
FN + Q	Mantenga pulsado para emparejar el dispositivo Bluetooth 1. Pulse brevemente para cambiar al dispositivo Bluetooth 1.
FN + W	Mantenga pulsado para emparejar el dispositivo Bluetooth 2. Pulse brevemente para cambiar al dispositivo Bluetooth 2.
FN + E	Mantenga pulsado para emparejar el dispositivo Bluetooth 3. Pulse brevemente para cambiar al dispositivo Bluetooth 3.
FN + R	Mantenga pulsado para volver a emparejar el receptor de 2,4 GHz.
FN + A	Windows OS
FN + S	Mac OS
FN + Win (Only for Windows)	Bloquear/desbloquear la tecla Win
FN + B	Consultar el nivel de batería.
FN + Y	PRTSC
FN + U	SCROLL
FN + I	PAUSE
FN + H	HOME
FN + J	END
FN + K	PGUP
FN + L	PGDN
FN + DELETE	INSERT

TECLAS DE FUNCIÓN PARA WINDOWS Y MAC

	Windows	Mac
FN + Ctrl_L	Zona de teclas numéricas y teclas F1-F12	
F1	F1	Brillo de la pantalla -
F2	F2	Brillo de la pantalla +
F3	F3	Ventana de tareas
F4	F4	Barra de programas
F5	F5	
F6	F6	
F7	F7	Canción anterior
F8	F8	Pausar/Reproducir
F9	F9	Canción siguiente
F10	F10	Silenciar
F11	F11	Volumen -
F12	F12	Volumen +
FN + F1	Carpeta	F1
FN + F2	Navegador	F2
FN + F3	Calculadora	F3
FN + F4	Correo electrónico	F4
FN + F5	Reproductor multimedia	F5
FN + F6	Detener reproducción	F6

FN + F7	Canción anterior	F7
FN + F8	Reproducir/Pausar	F8
FN + F9	Canción siguiente	F9
FN + F10	Silenciar	F10
FN + F11	Volumen -	F11
FN + F12	Volumen +	F12

CONTROL DE ILUMINACIÓN

FN + X	Encender/apagar la luz de fondo
FN + TAB	Cambiar el efecto de la luz de fondo
FN + |	Cambiar el efecto de la barra de luz
FN + ↑	Brillo de la luz de fondo +
FN + ↓	Brillo de la luz de fondo -
FN + ←	Velocidad de la luz de fondo -
FN + →	Velocidad de la luz de fondo +
FN + ;:	Saturación de la luz de fondo -
FN + '"	Saturación de la luz de fondo +
FN + [{	Tono de la luz de fondo -
FN +]}	Tono de la luz de fondo +

FUNCIÓN DE UN SOLO CLIC

M1	CTRL+Z	Deshacer
M2	CTRL+X	Cortar
M3	CTRL+C	Copiar
M4	CTRL+V	Pegar

CONEXIÓN POR CABLE

1. Coloque el interruptor en la posición USB para asegurarse de que el teclado esté en modo de conexión por cable.

2. Conecte el cable de datos USB-C al puerto Type-C del lado izquierdo del teclado (entre el interruptor y el receptor de 2,4 GHz).

3. Cuando se encienda la luz de fondo, el teclado habrá completado la conexión por cable.

CONEXIÓN BLUETOOTH

1. Coloque el interruptor en la posición Bluetooth para asegurarse de que el teclado esté en modo de conexión inalámbrica.

2. Mantenga pulsada la combinación de teclas FN+Q/W/E (hasta que el indicador parpadee rápidamente). En ese momento, el teclado estará disponible para su búsqueda.

3. En la lista de dispositivos Bluetooth de su dispositivo, seleccione el nombre correspondiente: Split70-1/2/3 para conectarse.

4. Cuando el indicador deje de parpadear y se restablezca el efecto de retroiluminación actual, significará que el emparejamiento se ha completado.

***Nota:** Pulse brevemente Q/W/E/R/T para cambiar rápidamente entre los tres dispositivos Bluetooth emparejados.

CONEXIÓN INALÁMBRICA 2.4G

1. Cambie el interruptor a modo 2.4G para asegurarse de que el teclado esté en modo de conexión inalámbrica.

2. Pulse las teclas FN+R.

3. La tecla R parpadeará.

4. Inserte el receptor inalámbrico 2.4G en el puerto USB de su dispositivo.

5. Cuando la luz indicadora de la tecla R deje de parpadear y se restablezca el efecto de retroiluminación actual, significará que el teclado se ha conectado correctamente.

***Nota:** Si es necesario volver a emparejar, mantenga pulsadas las teclas FN+R hasta que la luz parpadee rápidamente.

CONSULTA DEL NIVEL DE BATERÍA

1. Mantenga pulsadas las teclas FN+B para consultar el nivel de batería del teclado. Cuando mantenga pulsadas las teclas FN+B, la luz de fondo se apagará y las teclas del 1 al 0 se iluminarán para indicar el porcentaje actual de batería del teclado. Ejemplo:
Si se iluminan las teclas de 1 a 6, significa que el porcentaje de batería actual del teclado es del 60 %.
Si se iluminan las teclas de 1 a 0, significa que el porcentaje de batería actual del teclado es del 100 %.

2. Mantenga pulsadas las teclas FN + Espacio para comprobar el estado de carga: si el indicador de la tecla FN permanece encendido en rojo, significa que el dispositivo se está cargando; si el indicador de la tecla FN permanece encendido en verde, significa que el dispositivo está completamente cargado.

Atención:
1. Independientemente de si el teclado está en modo cableado o inalámbrico, al conectar el cable se inicia la carga.
2. No utilice un cargador con enchufe para cargar el teclado, ya que podría dañar la batería interna del teclado.

INDICADORES LUMINOSOS

1. Caps: El indicador se ilumina cuando está bloqueado.

2. Win: El indicador se ilumina cuando está bloqueado.

3. Mantenga pulsada la tecla FN: Las teclas Q/W/E/R/T se iluminan para indicar el estado de conexión actual, mientras que las teclas A/S se iluminan para indicar el sistema operativo actual.

4. Batería baja: La tecla FN parpadea.

MODO DE SUSPENSIÓN INALÁMBRICO

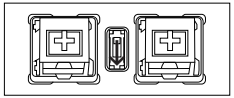
1. La retroiluminación se apagará automáticamente tras 5 minutos sin actividad. Pulse cualquier tecla para reactivarla.

2. Tras 30 minutos sin actividad, el dispositivo entrará en modo de suspensión (la retroiluminación se apagará automáticamente y se desconectará). Pulse cualquier tecla para reactivarlo y volver a conectarlo.

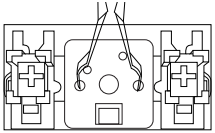
CÓMO ENTRAR EN MODO DFU (ACTUALIZACIÓN DE FIRMWARE)

●Parte izquierda (con botón giratorio)
1. Desconecte todos los cables del teclado.
2. Mantenga pulsada la tecla ESC mientras conecta el cable USB-C a la parte izquierda.
3. QMK Toolbox mostrará «Device Connected».

●Parte derecha (con teclas de dirección)
1. Desconecte todos los cables del teclado.
2. Retire las teclas ALT y FN y deslice el interruptor entre ellas hacia abajo.



3. Retire la tecla de espacio derecha y su eje, utilice unas pinzas para cortocircuitar los dos orificios de la placa PCB e inserte el cable USB-C.



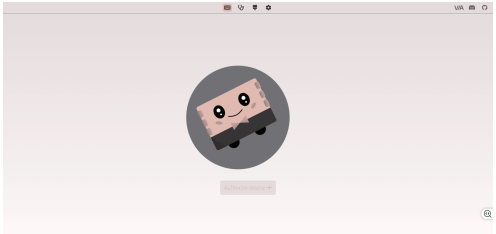
4. QMK Toolbox mostrará «Device Connected» (Dispositivo conectado).
5. Una vez finalizada la actualización, recuerde volver a colocar el interruptor entre ALT y FN en la posición superior.

●Una vez actualizado el firmware, reinicie el teclado

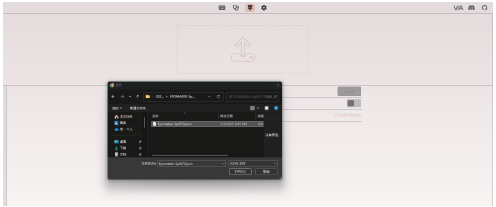
*** Nota:**
1. Desconecte otros dispositivos de teclado antes de actualizar o mejorar (mantenga conectado solo el teclado que va a actualizar)
2. No mueva el teclado ni pulse ninguna tecla durante el proceso de escritura del firmware

CÓMO CONECTAR VIA

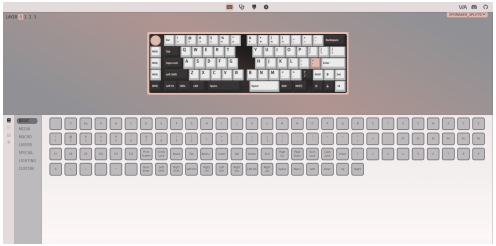
1. Visite: «https://www.usevia.app/» y conecte el teclado al dispositivo mediante un cable. Cierre el botón «Utilizar definición V2 (obsoleta)».



2. Importar el archivo JSON a VIA. Descargue el archivo JSON de Epomaker Spilt70 desde la siguiente dirección URL y cárguelo: https://epomaker.com/blogs/via-json/epomaker-split70-json



3. Como se muestra en la siguiente imagen, esto indica que la instalación del software se ha completado y que el teclado se ha conectado correctamente.



4. Para más detalles sobre cómo usar VIA, explore la guía: https://epomaker.com/blogs/guides/via-usage-guide

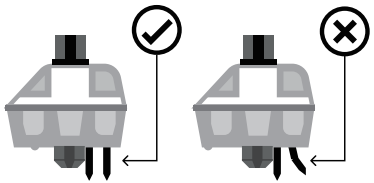
ES

SPEC

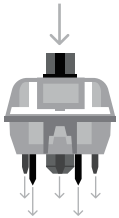
PARÁMETROS:	Epomaker
MODELO:	Split70
NÚMERO DE TECLAS:	71 teclas + botón giratorio
MATERIAL DE LA CARCASA:	plástico ABS
ESTRUCTURA:	junta
PLACA DE POSICIONAMIENTO:	PC
EJE SATÉLITE:	eje satélite de acero
TECLAS SIN CONFLICTO:	NKRO
PCB:	compatible con conexión en caliente de 3/5 pines
MODO DE CONEXIÓN:	cable/Bluetooth/inalámbrico 2,4G
POSICIÓN DE LAS LUCES:	luces inferiores
VELOCIDAD DE RESPUESTA:	1000 Hz en modo cableado y 2,4G, 125 Hz en modo Bluetooth
BATERÍA:	3000mAh
COMPATIBILIDAD CON SISTEMAS:	Windows/Mac
DIMENSIONES:	aprox. 373 x 120 x 43,8 mm
PESO:	aprox. 0,92 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



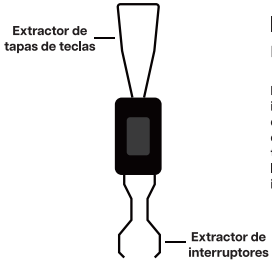
Antes de instalar los interruptores, asegúrese de que las clavijas estén limpias y rectas.



Empuje hacia abajo.

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

Herramientas incluidas

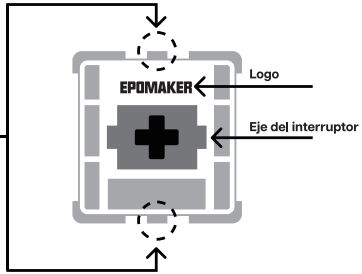


Quitar los interruptores

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.



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 PBC 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.

COMBINAZIONE DI TASTI FUNZIONE

FN + BACKSPACE	Ripristina impostazioni di fabbrica
FN + Q	Premere a lungo per accoppiare il dispositivo Bluetooth 1 Premere brevemente per passare al dispositivo Bluetooth 1
FN + W	Premere a lungo per accoppiare il dispositivo Bluetooth 2 Premere brevemente per passare al dispositivo Bluetooth 2
FN + E	Premere a lungo per accoppiare il dispositivo Bluetooth 3 Premere brevemente per passare al dispositivo Bluetooth 3
FN + R	Premere a lungo per riaccoppiare il ricevitore 2.4G.
FN + A	Windows OS
FN + S	Mac OS
FN + Win (Only for Windows)	Bloccare/sbloccare il tasto Win.
FN + B	Controllare il livello di carica.
FN + Y	PRTSC
FN + U	SCROLL
FN + I	PAUSE
FN + H	HOME
FN + J	END
FN + K	PGUP
FN + L	PGDN
FN + DELETE	INSERT

TASTI FUNZIONE WINDOWS E MAC

	Windows	Mac
FN + Ctrl_L	Tasti numerici e tasti F1-F12	
F1	F1	Luminosità schermo -
F2	F2	Luminosità schermo +
F3	F3	Finestra attività
F4	F4	Dock
F5	F5	
F6	F6	
F7	F7	Brano precedente
F8	F8	Pausa/Riproduci
F9	F9	Brano successivo
F10	F10	Muto
F11	F11	Volume -
F12	F12	Volume +
FN + F1	Cartella	F1
FN + F2	Browser	F2
FN + F3	Calcolatrice	F3
FN + F4	Posta elettronica	F4
FN + F5	Lettore multimediale	F5
FN + F6	Interrompi riproduzione	F6

FN + F7	Brano precedente	F7
FN + F8	Riproduci/Pausa	F8
FN + F9	Brano successivo	F9
FN + F10	Muto	F10
FN + F11	Volume -	F11
FN + F12	Volume +	F12

CONTROLLO DELL'ILLUMINAZIONE

FN + X	Accendere/spegnere la retroilluminazione
FN + TAB	Cambiare l'effetto della retroilluminazione
FN + |	Cambiare l'effetto delle strisce luminose
FN + ↑	Luminosità della retroilluminazione +
FN + ↓	Luminosità retroilluminazione -
FN + ←	Velocità retroilluminazione -
FN + →	Velocità retroilluminazione +
FN + ;:	Saturazione retroilluminazione -
FN + '"	Saturazione retroilluminazione +
FN + [{	Tonalità retroilluminazione -
FN +]}	Tonalità retroilluminazione +

FUNZIONE CON UN SOLO CLIC

/ M1	CTRL+Z	Annulla
/ M2	CTRL+X	Taglia
/ M3	CTRL+C	Copia
/ M4	CTRL+V	Incolla

CONNESSIONE VIA CAVO

1. Posizionare l'interruttore su USB per assicurarsi che la tastiera sia in modalità di connessione via cavo.

2. Collegare il cavo dati USB-C alla porta Type-C sulla parte sinistra della tastiera (tra l'interruttore e il ricevitore 2.4G).

3. Quando la retroilluminazione si accende, la connessione via cavo è completata.

CONNESSIONE BLUETOOTH

1. Posizionare l'interruttore su Bluetooth per assicurarsi che la tastiera sia in modalità di connessione wireless.

2. Tenere premuta la combinazione di tasti FN+Q/W/E (fino a quando la spia lampeggia rapidamente), a questo punto la tastiera sarà rilevabile.

3. Nell'elenco Bluetooth del dispositivo, selezionare il nome corrispondente: Split70-1/2/3 per effettuare la connessione.

4. Quando la spia smette di lampeggiare e ripristina l'effetto di retroilluminazione corrente, l'accoppiamento è completato.

***Nota:** premendo brevemente Q/W/E/R/T è possibile passare rapidamente tra i 3 dispositivi Bluetooth accoppiati.

CONNESSIONE WIRELESS 2.4G

1. Impostare l'interruttore su modalità 2.4G per assicurarsi che la tastiera sia in modalità di connessione wireless.

2. Premere i tasti FN+R.

3. Il tasto R lampeggia.

4. Inserire il ricevitore wireless 2.4G nella porta USB del dispositivo.

5. Quando la spia del tasto R smette di lampeggiare e ripristina l'effetto di retroilluminazione corrente, significa che la tastiera è stata collegata correttamente.

***Nota:** se è necessario ripetere l'accoppiamento, tenere premuto FN+R fino a quando la spia lampeggia rapidamente.

CONTROLLO DELLA CARICA DELLA BATTERIA

1. Tenere premuti i tasti FN+B per controllare il livello di carica della tastiera. Quando si tengono premuti i tasti FN+B, la retroilluminazione si spegne e i tasti da 1! a 0 si illuminano per indicare la percentuale di carica attuale della tastiera. Esempio:
Se i tasti da 1! a 6^ sono illuminati, la percentuale di carica attuale della tastiera è del 60%.
Se i tasti da 1! a 0 sono illuminati, la percentuale di carica attuale della tastiera è del 100%.

2. Tenere premuti i tasti FN+Spazio per visualizzare lo stato di ricarica: se la spia del tasto FN è rossa fissa, significa che il dispositivo è in carica; se la spia del tasto FN è verde fissa, significa che il dispositivo è completamente carico.

Nota:
1. Indipendentemente dal fatto che la tastiera sia in modalità cablata o wireless, collegando il cavo si avvia la ricarica.
2. Non utilizzare un caricabatterie con spina per ricaricare la tastiera, poiché ciò potrebbe danneggiare la batteria interna.

INDICATORI LUMINOSI

1. Caps: l'indicatore luminoso si accende quando è bloccato.

2. Win: l'indicatore luminoso si accende quando è bloccato.

3. Tenere premuto FN: Q/W/E/R/T si accendono per indicare lo stato di connessione corrente, A/S si accendono per indicare il sistema operativo corrente.

4. Bassa carica: FN lampeggia.

MODALITÀ DI SOSPENSIONE WIRELESS

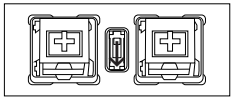
1. Dopo 5 minuti di inattività, la retroilluminazione si spegne automaticamente. È possibile riattivarla premendo un tasto qualsiasi.

2. Dopo 30 minuti di inattività, il dispositivo entra in modalità di sospensione (la retroilluminazione si spegne automaticamente e la connessione viene interrotta). È possibile riattivarlo e ricollegarlo premendo un tasto qualsiasi.

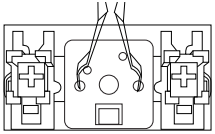
COME ACCEDERE ALLA MODALITÀ DFU (AGGIORNAMENTO FIRMWARE)

●Parte sinistra (con manopola)
1. Scollegare tutti i cavi della tastiera.
2. Tenere premuto il tasto ESC e inserire il cavo USB-C per collegare la parte sinistra.
3. QMK Toolbox visualizza “Device Connected”.

●Parte destra (con tasti direzionali)
1. Scollegare tutti i cavi dalla tastiera.
2. Rimuovere i tasti ALT e FN e abbassare l'interruttore a levetta tra di essi.



3. Rimuovere il tasto spazio destro e il suo asse, cortocircuitare i due fori sul PCB con una pinzetta e inserire il cavo USB-C.



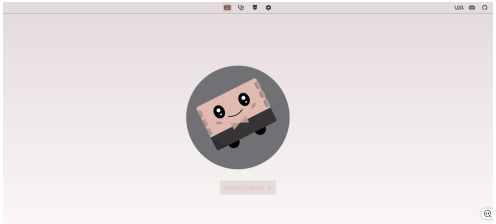
4. QMK Toolbox visualizzerà il messaggio “Device Connected” (Dispositivo collegato).
5. Al termine del flashing, ricordarsi di riportare il selettore tra ALT/FN in posizione verso l'alto.

●Al termine dell'aggiornamento del firmware, resettare la tastiera

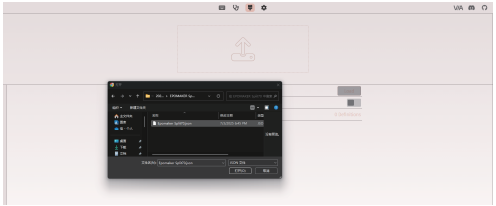
*** Nota:**
1. Prima di aggiornare o eseguire l'upgrade, scollegare tutte le altre tastiere (lasciare collegata solo la tastiera da aggiornare)
2. Durante la scrittura del firmware, non spostare la tastiera né premere alcun tasto

COME COLLEGARE VIA

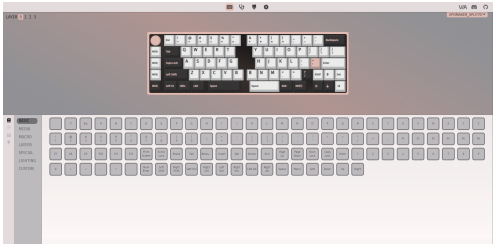
1. Visita il sito: “https://www.usevia.app/” e collega la tastiera al dispositivo tramite cavo. Chiudere il pulsante “Usa definizione V2 (deprecata)”.



2. Importare il file JSON in VIA. Scaricare il file JSON di Epomaker Spilt70 dal seguente indirizzo e caricarlo: https://epomaker.com/blogs/via-json/epomaker-split70-json



3. Come mostrato nella figura seguente, l'installazione del software è stata completata e la tastiera è stata collegata correttamente.



4. Per ulteriori dettagli su come utilizzare VIA, esplora la guida: https://epomaker.com/blogs/guides/via-usage-guide

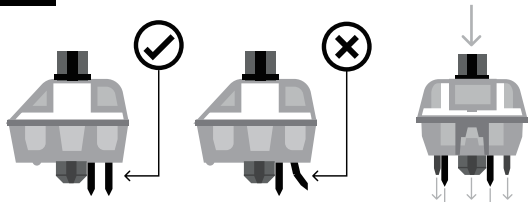
IT

SPEC

PARAMETRI:	Epomaker
MODELLO:	Split70
NUMERO DI TASTI:	71 tasti + manopola
MATERIALE DEL GUSCIO:	plastica ABS
STRUTTURA:	guarnizione
PIASTRA DI POSIZIONAMENTO:	PC
ASSE SATELLITE:	asse satellite in lamiera d'acciaio
TASTI SENZA CONFLITTO:	NKRO
PCB:	supporta hot-swap 3/5 pin
MODALITÀ DI CONNESSIONE:	cablato/Bluetooth/wireless 2,4G
POSIZIONE DELLE LUCI:	luci inferiori
FREQUENZA DI AGGIORNAMENTO:	1000 Hz in modalità cablata e 2,4G, 125 Hz in modalità Bluetooth
BATTERIA:	3000mAh
COMPATIBILITÀ DI SISTEMA:	Windows/Mac
DIMENSIONI:	circa 373 x 120 x 43,8 mm
PESO:	circa 0,92 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

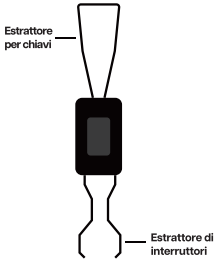


Prima di installare gli interruttori, accertarsi che i pin siano puliti e diritti.

Spingere verso il basso

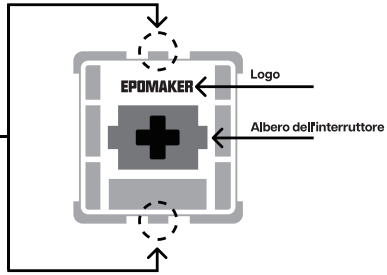
Si prega di fare attenzione. Assicurarsi che i perni siano allineati con le fessure.

Strumenti inclusi



Interruttore meccanico

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



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

Rimuovere gli interruttori

1. Afferrare lo strumento di rimozione dell'interruttore e allineare i denti di presa verticalmente (sull'asse Y) al centro dell'interruttore, come mostrato nel grafico di esempio qui sopra.
2. Afferrare l'interruttore con l'estrattore e fare pressione finché l'interruttore non si stacca dalla piastra
3. Con una forza decisa ma delicata, allontanare l'interruttore dalla tastiera con un movimento verticale.

Installare gli interruttori

1. Verificare che tutti i pin metallici dell'interruttore siano perfettamente diritti e puliti.
2. Allineare l'interruttore verticalmente in modo che il logo Gateron sia rivolto verso nord. I pin devono essere allineati al PBC della tastiera.
3. Press the switch down until you hear a click. This means your switch clips have attached themselves to the keyboard plate.
4. Controllare che l'interruttore sia collegato correttamente alla tastiera e testarlo.

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.

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.

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.

KR

기능 키 조합

FFN + BACKSPACE	키보드 공장 초기화
FN + Q	블루투스 기기 1 페어링 (길게 누름) 블루투스 기기 1 전환 (짧게 누름)
FN + W	블루투스 기기 2 페어링 (길게 누름) 블루투스 기기 2 전환 (짧게 누름)
FN + E	블루투스 기기 3 페어링 (길게 누름) 블루투스 기기 3 전환 (짧게 누름)
FN + R	2.4G 리시버 재페어링 (길게 누름)
FN + A	Windows OS
FN + S	Mac OS
FN + Win (Only for Windows)	Windows 키 잠금/잠금 해제
FN + B	배터리 확인
FN + Y	PRTSC
FN + U	SCROLL
FN + I	PAUSE
FN + H	HOME
FN + J	END
FN + K	PGUP
FN + L	PGDN
FN + DELETE	INSERT

WINDOWS 및 MAC용 기능 키

	Windows	Mac
FN + Ctrl_L	숫자 키(1, 2, ..., 0, -, =)와 기능 키(F1–F12) 간 전환.	
F1	F1	화면 밝기 -
F2	F2	화면 밝기 +
F3	F3	미션 컨트롤
F4	F4	런치패드
F5	F5	
F6	F6	
F7	F7	이전 트랙
F8	F8	재생 / 일시정지
F9	F9	다음 트랙
F10	F10	음소거
F11	F11	볼륨 -
F12	F12	볼륨 +
FN + F1	컴퓨터	F1
FN + F2	브라우저	F2
FN + F3	계산기	F3
FN + F4	이메일	F4
FN + F5	미디어 플레이어	F5
FN + F6	정지	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

조명 제어

FN + X	백라이트 켜기/끄기
FN + TAB	백라이트 효과 전환
FN + |	스트립 라이트 효과 전환
FN + ↑	백라이트 밝기 +
FN + ↓	백라이트 밝기 -
FN + ←	백라이트 속도 -
FN + →	백라이트 속도 +
FN + ;:	백라이트 채도 -
FN + '"	백라이트 채도 +
FN + [{	백라이트 색조 -
FN +]}	백라이트 색조 +

원클릭 기능

/ M1	CTRL+Z	실행 취소
/ M2	CTRL+X	잘라내기
/ M3	CTRL+C	복사
/ M4	CTRL+V	붙여넣기

KR

유선 연결

1. 연결 스위치를 USB 위치로 전환하여 키보드가 유선 모드에 있는지 확인합니다.

2. USB-C 데이터 케이블을 왼쪽 키보드의 Type-C 포트에 연결합니다(스위치와 2.4G 수신기 사이에 연결).

3. 백라이트가 켜지면 키보드가 연결된 상태입니다.

블루투스 페어링

1. 연결 스위치를 BT 위치로 전환하여 키보드가 무선 모드에 있는지 확인합니다.

2. FN+Q/W/E를 길게 눌러서 조명 표시등이 빠르게 깜박일 때까지 기다리면 키보드가 페어링 준비 상태가 됩니다.

3. 블루투스 장치를 열고 "Split70-1", "Split70-2" 또는 "Split70-3"을 찾아 연결합니다.

4. 조명 표시등이 깜박임을 멈추고 현재 백라이트 효과로 돌아오면 키보드가 장치에 연결됩니다.

참고: FN+Q/W/E를 짧게 눌러서 Bluetooth 장치 1/2/3 간 전환 가능합니다.

2.4G 연결

1. 연결 스위치를 2.4G 위치로 전환하여 키보드가 무선 모드에 있는지 확인합니다.

2. "R" 키 표시등이 깜박입니다.

3. 2.4G 수신기를 장치에 연결합니다.

4. "R" 키 표시등이 깜박임을 멈추고 현재 백라이트 효과로 돌아오면 키보드가 장치에 연결됩니다.

참고: FN+R을 길게 눌러서 조명 표시등이 빠르게 깜박일 때까지 기다리면 키보드가 페어링 모드에 들어갑니다.

KR

배터리 확인

1. FN+B를 길게 눌러 배터리 상태를 확인합니다. FN+B를 누르고 있으면 백라이트가 꺼지고, 1!에서 0)까지의 키가 켜지며 현재 배터리 퍼센트를 나타냅니다. 예를 들어, 1!에서 6^까지 불이 들어오면 배터리 퍼센트는 60% 이며, 1!에서 0)까지 모두 불이 들어오면 배터리 퍼센트는 100%입니다.

2. FN+스페이스바를 길게 눌러 충전 상태를 확인합니다: FN 키 표시등이 빨간색으로 고정되면 장치가 충전 중임을 의미하고, FN 키 표시등이 초록색으로 바뀌면 장치가 완전히 충전되었음을 나타냅니다.

참고
1. 키보드는 유선 또는 무선 연결 상태에서 장치와 연결되어 있을 때 충전됩니다.
2. 키보드를 충전할 때는 전용 충전기를 사용하지 마세요.

조명 표시등

1. Caps 키: 활성화되면 표시등이 켜집니다.

2. Win 키: 비활성화되면 표시등이 켜집니다.

3. FN 키를 길게 누를 때: Q/W/E/R/T 키가 켜지면 현재 연결 상태를, A/S 키가 켜지면 현재 운영 체제를 나타냅니다.

4. 저전압: FN 키가 깜빡입니다.

무선 절전 모드

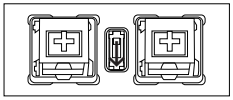
1. 5분간 사용하지 않으면 백라이트가 꺼집니다. 아무 키나 눌러 백라이트를 다시 활성화할 수 있습니다.

2. 30분간 사용하지 않으면 키보드가 절전 모드로 전환되며, 백라이트가 꺼지고 장치와의 연결이 끊어집니다. 아무 키나 눌러 다시 깨우고 연결을 재개할 수 있습니다.

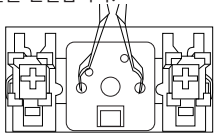
DFU (펌웨어 업데이트) 모드에 진입하는 방법

●왼쪽 부분 (회전식 노브 포함)
1. 키보드의 모든 연결 케이블을 분리합니다.
2. ESC 키를 누른 상태에서 USB-C 케이블을 왼쪽 부분에 연결합니다.
3. QMK Toolbox에 “Device Connected”가 표시됩니다.

●오른쪽 부분 (방향 키 포함)
1. 키보드의 모든 연결 케이블을 분리합니다.
2. ALT 및 FN 키캡을 제거하고 그 사이의 스위치를 아래로 내립니다.



3. 오른쪽 스페이스 바 키캡과 축체를 제거한 후, 핀셋으로 PCB의 두 개 구멍을 단락시키고 USB-C 케이블을 연결합니다.



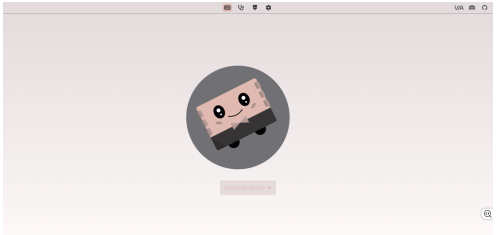
4. QMK Toolbox에 “Device Connected”(장치 연결됨)가 표시됩니다.
5. 펌웨어 업데이트가 완료되면 ALT/FN 사이의 스위치를 위쪽으로 다시 전환하세요.

●펌웨어 업데이트 완료 후 키보드를 재설정하세요

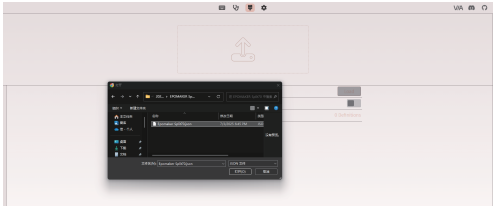
참고 사항:
1. 업데이트 또는 업그레이드 전 다른 키보드 장치를 분리하세요(업그레이드 대상 키보드만 연결 유지)
2. 펌웨어 작성 중에는 키보드를 이동하거나 어떤 키도 누르지 마세요

VIA 연결 방법

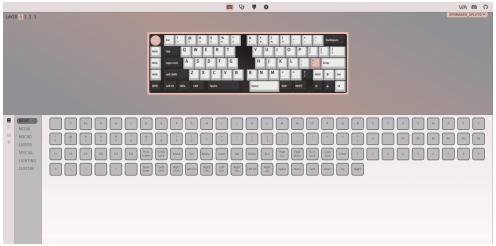
1. “https://www.usevia.app/”를 방문하고, 키보드를 유선 연결로 장치에 연결하세요.후 'Use V2 definitions (deprecated)' 버튼을 끄세요.



2. 다음 링크에서 Epomaker Split70 JSON 파일을 다운로드하세요: https://epomaker.com/blogs/via-json/epomaker-split70-json 그리고 파일을 로드하세요.



3. 로딩이 완료되면 "Configure" 탭에서 레이아웃과 프로그래밍 가능한 기능이 표시됩니다.



4. 을 사용하는 방법에 대한 via 사이트를 방문 https://epomaker.com/blogs/guides/via-usage-guide 내용을 파악 한

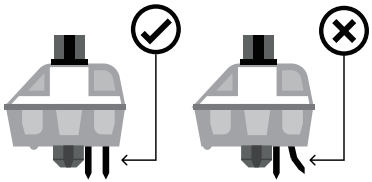
KR

제품 사양

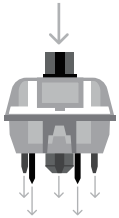
브랜드:	Epomaker
모델:	Split70
키 수:	71키 + 노브
케이스 재질:	ABS 플라스틱
장착 방식:	가스켓
플레이트:	PC
스테빌라이저:	플레이트 장착형
안티고스팅:	NKRO
PCB:	3/5핀 스위치 핫스왑 가능
연결 방식:	Type-C/블루투스/2.4G 무선
LED:	사우스 페이싱 LED
폴링 레이트:	유선 및 2.4G에서 1000Hz, 블루투스에서 125Hz
배터리:	3000mAh
운영 체제 호환성:	Windows/Mac
크기:	약 37312043.8mm
무게:	약 0.92kg

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.



똑바로 밀기 아래로

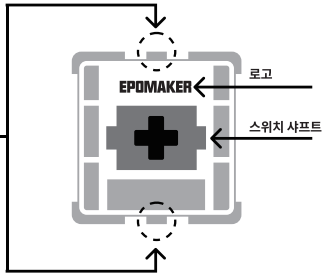
조심하세요. 핀이 슬롯에 정렬되어 있는지 확인하세요.

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

1. 위의 예시 그래픽과 같이 스위치 제거 도구를 잡고 그립 톱니를 스위치 중앙에 수직으로(Y축에) 정렬합니다.
2. 스위치 풀러로 스위치를 잡고 스위치가 플레이트에서 분리될 때까지 압력을 가합니다.
3. 단단하지만 부드러운 힘을 사용하여 스위치를 스위치에서 떼어내십시오.

스위치 설치

1. 모든 스위치 금속 핀이 완벽하게 일직선이고 깨끗한지 확인하세요.
2. 스위치를 수직으로 정렬하여 Gateron 로고가 북쪽을 향하도록 합니다. 핀이 키보드 PBC에 맞춰 정렬되어야 합니다.
3. 딸깍 소리가 날 때까지 스위치를 아래로 누릅니다. 이는 스위치 클립이 키보드 플레이트에 부착되었음을 의미합니다.
4. 스위치가 키보드에 제대로 부착되었는지 점검하고 테스트합니다.

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 반송해야 할 수도 있습니다.

당사 웹사이트(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.

JP

機能キーの組み合わせ

FFN + BACKSPACE	工場出荷時設定への復元
FN + Q	長押しでBluetoothデバイス1とペアリング 短押しでBluetoothデバイス1に切り替える
FN + W	長押しでBluetoothデバイス2とペアリング 短押しでBluetoothデバイス2に切り替える
FN + E	長押しでBluetoothデバイス3とペアリング 短押しでBluetoothデバイス3に切り替える
FN + R	長押しで2.4GHz受信器を再ペアリング
FN + A	Windows OS
FN + S	Mac OS
FN + Win (Only for Windows)	Winキーのロック/ロック解除
FN + B	バッテリー残量確認
FN + Y	PRTSC
FN + U	SCROLL
FN + I	PAUSE
FN + H	HOME
FN + J	END
FN + K	PGUP
FN + L	PGDN
FN + DELETE	INSERT

WINDOWS & MAC 機能キー

	Windows	Mac
FN + Ctrl_L	数字キー領域とF1 ~ F12の切り替え	
F1	F1	画面の明るさ -
F2	F2	画面の明るさ +
F3	F3	タスクウィンドウ
F4	F4	プログラムドック
F5	F5	
F6	F6	
F7	F7	前の曲
F8	F8	一時停止/再生
F9	F9	次の曲
F10	F10	ミュート
F11	F11	音量 -
F12	F12	音量 +
FN + F1	フォルダー	F1
FN + F2	ブラウザ	F2
FN + F3	電卓	F3
FN + F4	メール	F4
FN + F5	マルチメディアプレーヤー	F5
FN + F6	再生停止	F6

FN + F7	前の曲	F7
FN + F8	再生/一時停止	F8
FN + F9	次の曲	F9
FN + F10	ミュート	F10
FN + F11	音量 -	F11
FN + F12	音量 +	F12

照明制御

FN + X	バックライトのオン/オフ
FN + TAB	バックライトの効果を切り替える
FN + |	ライトバーの効果を切り替える
FN + ↑	バックライトの明るさ +
FN + ↓	バックライトの明るさ -
FN + ←	バックライトの速度 -
FN + →	バックライトの速度 +
FN + ;:	バックライトの彩度 -
FN + '"	バックライトの彩度 +
FN + [{	バックライトのトーン -
FN +]}	バックライトのトーン +

ワンクリック機能

M1	CTRL+Z	削除
M2	CTRL+X	切り取り
M3	CTRL+C	コピー
M4	CTRL+V	貼り付け

JP

有線接続

1. スイッチをUSB位置に切り替えて、キーボードを有線接続モードに設定してください
2. USB-Cデータケーブルを左側のキーボードのType-Cポートに接続します（スイッチと2.4GHz受信機の間を接続します）
3. バックライトが点灯すれば、キーボードは有線接続が完了しています

BLUETOOTH接続

1. スイッチをBluetooth位置に切り替えて、キーボードがワイヤレス接続モードになっていることを確認してください。

2. FN+Q/W/E キーの組み合わせを長押し（インジケーターライトが高速点滅するまで）、この状態でキーボードが検索可能になります。

3. 端末のBluetoothリストから、対応する名称「Split70-1/2/3」を選択して接続してください。

4. 指示灯が点滅を停止し、現在のバックライト効果が回復すれば、ペアリングが完了したことを示します。

***注：** FN+Q/W/E を短押しすると、ペアリング済みの3つのBluetoothデバイスを素早く切り替えることができます。

2.4GHZ無線接続

1. スイッチを2.4Gモードに切り替えて、キーボードが無線接続モードになっていることを確認してください。

2. FN+Rキーを押してください。

3. Rキーが点滅します。

4. 2.4G無線受信機をデバイスのUSBポートに差し込んでください。

5. Rキーのインジケーターライトが点滅を停止し、現在のバックライト効果に戻った時点で、キーボードが正常に接続されたことを示します。

***注：** 再ペアリングが必要な場合は、FN+Rキーを長押しし、インジケーターが高速点滅するまで待ちます。

バッテリー残量確認

1. FN+Bキーを長押しして、キーボードのバッテリー残量を表示します。FN+Bキーを長押しするとバックライトが消灯し、1から0までのキーが点灯して現在のバッテリー残量パーセンテージを表示します。例:
1! から6^ キーが点灯している場合、キーボードの現在のバッテリー残量パーセンテージは60%です
1! から0）キーが点灯している場合、キーボードの現在のバッテリー残量パーセンテージは100%です

2. FNキーとスペースキーを長押しして充電状態を確認します：FNキーのインジケーターライトが赤色で点灯している場合は、デバイスが充電中です。FNキーのインジケーターライトが緑色で点灯している場合は、デバイスが充電完了しています。

注意:
1. キーボードが有線モードか無線モードのいずれかであっても、キーボードにケーブルを接続すると充電が開始されます。
2. プラグ式充電器でキーボードを充電しないでください。キーボード内のバッテリーが損傷する可能性があります。

照明表示

1. Caps: ロック時にインジケーターが点灯します

2. Win: ロック時にインジケーターが点灯します

3. FNキーを押したまま: Q/W/E/R/Tが点灯すると現在の接続状態を示し、A/Sが点灯すると現在のオペレーティングシステムを示します。

4. 低バッテリー: FNキーが点滅します

ワイヤレススリープモード

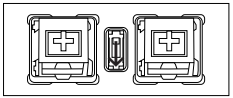
1. 5分間操作がない場合、バックライトが自動的に消灯します。任意のキーを押すことでバックライトを再点灯させることができます。

2. 30分間操作がない場合、スリープモードに移行します（バックライトが自動的に消灯し、接続が切断されます）。任意のキーを押すことでデバイスを起動し、再接続できます。

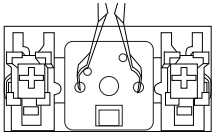
DFUモード（ファームウェア更新）への移行方法

●左側部分（ダイヤル付き）
1. キーボードのすべての接続ケーブルを断線します。
2. ESC キーを押し続けたまま、USB-C ケーブルを左側部分に接続します。
3. QMK Toolbox に「デバイス接続完了」と表示されます。

●右側部分（方向キー付き）
1. キーボードのすべての接続ケーブルを断線します。
2. ALT と FN キーキャップを取り外し、その間のトグルスイッチを下に倒します。



3. 右スペースキーのキーキャップとその軸体を取り外し、ピンセットでPCB の2つの穴を短絡させ、USB-C ケーブルを接続します。



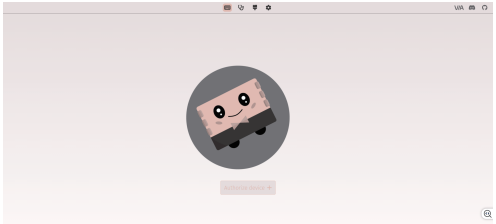
4. QMK Toolbox に「Device Connected」（デバイスが接続されました）と表示されます。
5. ファームウェアの書き込みが完了したら、ALT/FN 間のトグルスイッチを元の位置に戻してください。

●ファームウェアの書き込みが完了したら、キーボードをリセットしてください

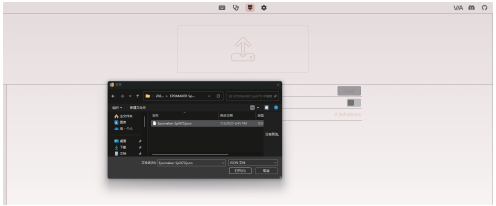
*** 注意:**
1. アップデートまたはアップグレード前に、他のキーボードデバイスを接続解除してください（アップグレード対象のキーボードのみ接続したままにします）
2. ファームウェアの書き込み中は、キーボードを移動したり、キーを押したりしないでください

如何连接VIA

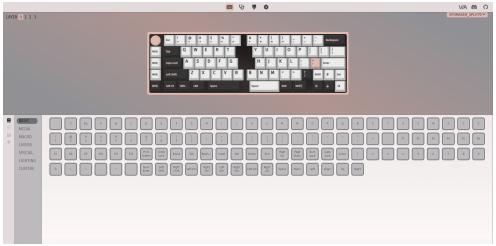
1. 以下のURLにアクセスしてください：「https://www.usevia.app/」、その後、有線接続でキーボードをデバイスに接続してください。Use V2 Definition (Deprecated)" ボタンを閉じる。



2. JSON ファイルをVIAにインポートします。以下のURLからEpomaker Spilt70のJSONファイルをダウンロードし、アップロードしてください: https://epomaker.com/blogs/via-json/epomaker-split70-json



3. 以下の図に示すように、ソフトウェアのインストールが完了し、キーボードが正常に接続されています。



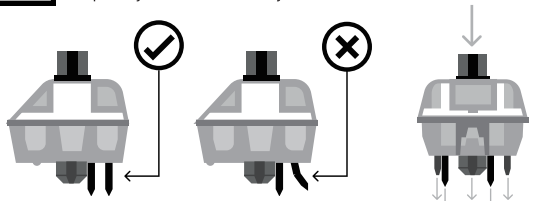
4. VIAの使用方法に関する詳細Webサイトへのアクセス方法https://epomaker.com/blogs/guides/via-usage-guide理解する

JP

SPEC

パラメーター:	Epomaker
モデル:	Split70
キー数:	71キー+ノブ
筐体材質:	ABS樹脂
構造:	ガスケット
定位板:	PC
衛星軸:	鋼板衛星軸
無衝突キー:	全キー無衝突
PCB:	3/5ピンホットスワップ対応
接続方式:	有線/Bluetooth/2.4GHz無線
照明位置:	下部照明位置
アップレート:	有線および2.4Gモード1000Hz、Bluetoothモード
バッテリー:	3000mAh
システム対応:	Windows/Mac
寸法:	約 373×120×43.8mm
重量:	約 0.92kg

スイッチとキーキャップを交換する
QRコードをスキャニング或いはウェブサイトを開くの方法で、キーキャップとスイッチを交換するの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

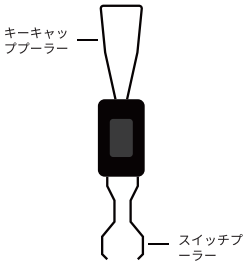


縦に押す

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、軽くて押しなさい。

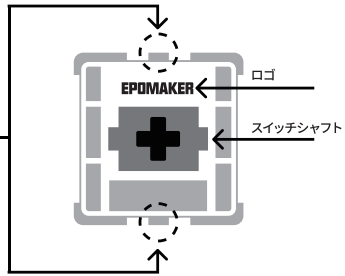
キースイッチをインストールする前に、キースイッチの底のピンが綺麗で、真っ直ぐな状態を確保ください。

付属ツール



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



スイッチのヒントと軸本体の上端と下端のスイッチに揃っていて、強力してスイッチをインストールする

スイッチを引き出す

1. スイッチ引き抜き器をピックアップして、引き抜き器のヒントが垂直な状態に入り、スイッチ本体の上と下の軸スイッチ(スイッチが軸の中心軸においで、イメージの3の位置)に揃ってください。
2. 軸のスイッチを強力でクランプして、スイッチ引き抜き器と軸が垂直の状態を保持して、スイッチ引き抜き器を軽くて上に引き出しなさい。
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。

スイッチをインストールする

1. 軸の底のピンがまっすぐ、曲がりなしと汚れられないと確保する
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ライトが南方向に置いて)にあり、Gateronマークが上(北の方向)にあります。逆にも同じです。
3. 軸を軽くて押した後、軸が正確に差し込めれば、小さいカタな音を聞こえできる。
4. 軸が正確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。

メモ 軸を引き抜き過程に、軸のそこのピンが曲がていれば、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操操作でピンが壊れると回復できません可能性がある。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、ご遠慮せずに問い合わせてください。

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或い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、その以上の行為だけではありません。

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。

CN

功能键组合

FFN + BACKSPACE	恢复出厂设置
FN + Q	长摁配对蓝牙设备1 短摁切换至蓝牙设备1
FN + W	长摁配对蓝牙设备2 短摁切换至蓝牙设备2
FN + E	长摁配对蓝牙设备3 短摁切换至蓝牙设备3
FN + R	长摁重新配对2.4G接收器
FN + A	Windows OS
FN + S	Mac OS
FN + Win (Only for Windows)	锁定/解锁 Win键
FN + B	电量查询
FN + Y	PRTSC
FN + U	SCROLL
FN + I	PAUSE
FN + H	HOME
FN + J	END
FN + K	PGUP
FN + L	PGDN
FN + DELETE	INSERT

WINDOWS & MAC功能键

	Windows	Mac
FN + Ctrl_L	数字键区与F1-F12切换	
F1	F1	屏幕亮度 -
F2	F2	屏幕亮度 +
F3	F3	任务窗口
F4	F4	程序坞
F5	F5	
F6	F6	
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	文件夹	F1
FN + F2	浏览器	F2
FN + F3	计算器	F3
FN + F4	邮箱	F4
FN + F5	多媒体播放器	F5
FN + F6	停止播放	F6

FN + F7	上一曲	F7
FN + F8	播放/暂停	F8
FN + F9	下一曲	F9
FN + F10	静音	F10
FN + F11	音量 -	F11
FN + F12	音量 +	F12

灯光控制

FN + X	打开/关闭背光灯
FN + TAB	切换背光灯效果
FN + |	切换灯条灯效
FN + ↑	背光灯亮度 +
FN + ↓	背光灯亮度 -
FN + ←	背光灯速度 -
FN + →	背光灯速度 +
FN + ;:	背光灯饱和度 -
FN + '"	背光灯饱和度 +
FN + [{	背光灯色调 -
FN +]}	背光灯色调 +

一键功能

/ M1	CTRL+Z	撤销
/ M2	CTRL+X	剪切
/ M3	CTRL+C	复制
/ M4	CTRL+V	粘贴

CN

有线连接

1. 拨动开关至USB位置，确保键盘处于有线连接模式

2. 将USB-C数据线接入左半边键盘Type-C接口(连接开关和2.4G接收器之间)

3. 当背光灯亮起，键盘已完成有线连接

蓝牙连接

1. 拨动开关至蓝牙位置，确保键盘处于无线连接模式

2. 长摁 FN+Q/W/E 组合键（直至指示灯快闪），此时键盘可被搜索。

3. 在您的设备蓝牙列表中，选择对应名称：Split70-1/2/3进行连接。

4. 指示灯停止闪烁并恢复当前背光效果，即表示配对完成。

***注:**
短按 FN+Q/W/E 可快速切换已配对的3组蓝牙设备。

2.4G无线连接

1. 拨动开关至2.4G模式，确保键盘处于无线连接模式

2. 摁下FN+R键

3. R键闪烁

4. 将2.4G无线接收器插入您设备的USB端口

5. 当R键指示灯停止闪烁并恢复当前背光效果时，表示键盘已成功连接。

***注:** 需重新配对时长按 FN+R 直至指示灯快闪。

CN

电量查询

1. 摁住FN+B，查询键盘电量。当摁住FN+B时背光灯熄灭，1！至0）键亮起表示当前键盘电量百分比。例：
1！至6^ 键亮灯，表示键盘当前电量百分比为60%
1！至0）键亮灯，表示键盘当前电量百分比为100%

2. 长按FN+Space键查看充电状态：FN键指示灯红色常亮，表示设备正在充电；FN键指示灯绿色常亮，表示设备已充满电。

***注意：**
1. 无论键盘处于有线还是无线模式下，键盘插线即为充电。
2. 不要使用插头充电器给键盘充电，易损坏键盘内电池。

灯光指示

1. Caps: 锁定时指示灯亮起

2. Win: 锁定时指示灯亮起

3. 摁住FN: Q/W/E/R/T亮起表示当前连接状态，A/S亮起表示当前操作系统

4. 低电量: FN闪烁

无线休眠模式

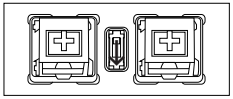
1. 无操作5分钟后自动关闭背光，按任意键即可重新激活背光。

2. 无操作30分钟后将进入休眠模式（自动关闭背光并断开连接），按任意键唤醒并重新连接设备。

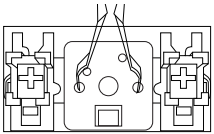
如何进入DFU模式（固件升级）

●左半部分（带旋钮）
1. 断开键盘的所有连接线。
2. 按住 ESC 键不放，同时插入 USB-C 线连接左半部分。
3. QMK Toolbox 显示 “Device Connected”。

●右半部分（带方向键）
1. 断开键盘的所有连接线。
2. 取下 ALT 和 FN 键帽，并将它们之间的拨动开关向下拨。



3. 取下 右空格键键帽及其轴体，用镊子将 PCB 上的两个孔短路，并插入 USB-C 线。



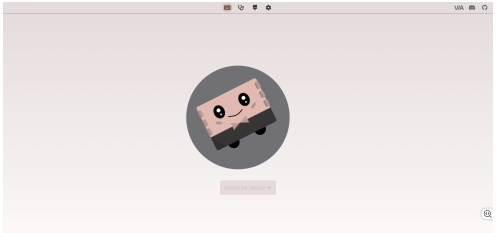
4. QMK Toolbox 会显示 “Device Connected”（设备已连接）。
5. 刷机完成后，记得将 ALT/FN 之间的拨动开关拨回向上位置。

●固件刷新完成后，请重置键盘

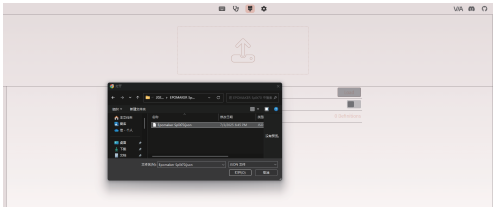
*** 注意：**
1. 更新或升级前需断开其他键盘设备（仅保留待升级键盘连接）
2. 固件写入过程中禁止移动键盘或按压任何按键

如何连接VIA

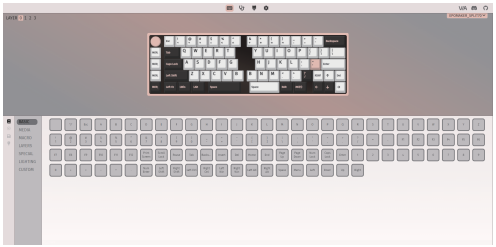
1. 请访问： "https://www.usevia.app/"，并使用有线方式将键盘连接至设备，关闭“Use V2 Definition(Deprecated)”按钮。



2. 导入JSON 文件至VIA。从以下网址下载Epomaker Spilt70的JSON文件并上传：https://epomaker.com/blogs/via-json/epomaker-split70-json



3. 如下图，表示软件安装完成并成功连接键盘。



4. 更多关于如何使用VIA的内容可访问网站
https://epomaker.com/blogs/guides/via-usage-guide 进行了解

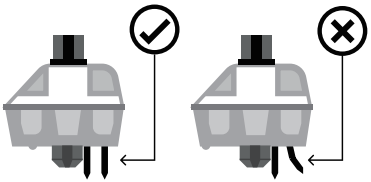
CN

SPEC

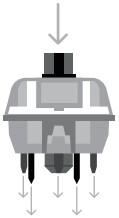
参数:	Epomaker
型号:	Split70
键数:	71键+旋钮
外壳材质:	ABS塑料
结构:	Gasket
定位板:	PC
卫星轴:	钢板卫星轴
无冲键:	全键无冲
PCB:	支持3/5pin热插拔
连接模式:	有线/蓝牙/2.4G无线
灯位:	下灯位
上传回报率:	有线及2.4G模式1000Hz，蓝牙模式125Hz
电池:	3000mAh
系统兼容:	Windows/Mac
规格:	约 373*120*43.8mm
重量:	约 0.92kg

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

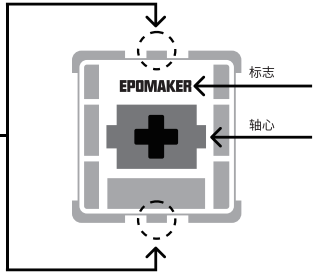


拔除轴体

1. 拿起拔轴器，将拔键器的尖端垂直，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，保持拔键器与轴体垂直，用适当的力度将拔键器向上提。
3. 像使用镊子一样，将轴从板子上拔出。

机械轴

将键盘上的键帽拔除后，可看到如图所示的机械轴。



请将拔键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，则键盘按键会无法正常工作。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服务，修改/修复/改造/调整包括并不限于：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。