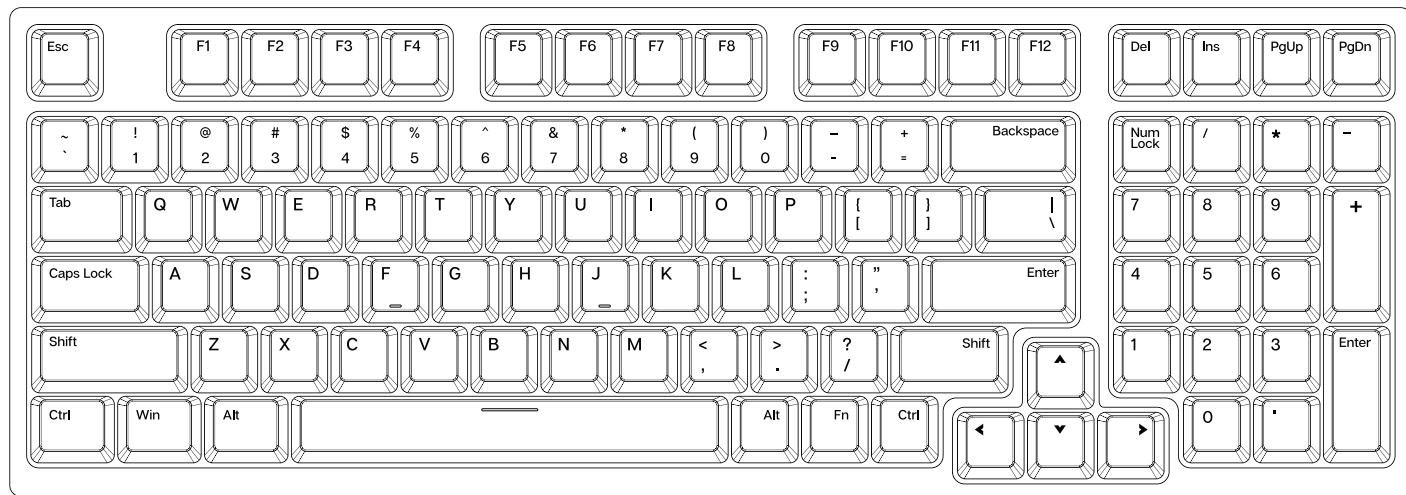


EPOMAKER Skyline 98



1800 Compact Hot Swappable Wired Mechanical Gaming Keyboard Kit

This Quick Guide is an introduction to the use and functionality of the EPOMAKER Skyline 98

For in-depth guide of functionality of the customization software please refer to the manual that you can find in the official epomaker website at <https://epomaker.com/pages/software-downloads>

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

MODEL:	EPOMAKER Skyline 98	WEIGHT:	1140g ± 50g
SIZE:	385 x 140 x 30mm	HOTSWAP:	YES
NKRO:	Yes	KEYCAPS:	PBT
SYSTEM:	Windows / Mac	LAYOUT:	98 Keys
CONNECTION: USB-C			



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 LIMITED

Address: UNIT 3D NORTH POINT HOUSE, NORTH POINT BUSINESS PARK, NEW MALLOW ROAD CORK, T23 AT2P, IRELAND
Contact: Wells
Tel: +353212066339
Email: info@apex-ce.com



WINDOWS SHORTCUT KEY

FN+Esc	Long press 3s to restore the default setting	Fn+PGUP	Home
Fn + F1	Screen Brightness -	Fn+PGDN	End
Fn + F2	Screen Brightness +	Fn+P	PAUSE
Fn + F3	Control Center	Fn + I	Prtsc
Fn + F4	Explorer	Fn + 0	Scroll
Fn + F5	Mail	Fn+Backspace	Turn on/off Backlights
Fn + F6	Home Page	Fn+\ 	Toggle Backlight Effects
Fn + F7	Previous track	Fn+Shift_R	Toggle Backlight Colors
Fn + F8	Play/Pause	Fn+↑	Backlight Brightness +
Fn + F9	Next track	Fn+↓	Backlight Brightness -
Fn + F10	Mute	Fn+←	Backlight Speed -
Fn + F11	Volume -	Fn+→	Backlight Speed +
Fn + F12	Volume +	Fn+Win_L	Lock/Unlock Win Key

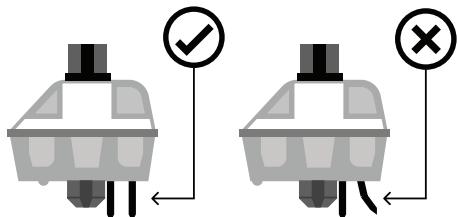
MAC OS SHORTCUT KEY

Fn+Esc	Long press 3s to restore the default setting	Fn+PGUP	Home
F1	Screen Brightness -	Fn+PGDN	End
F2	Screen Brightness +	Fn+P	PAUSE
F3	Control Center	Fn + I	Prtsc
F4	Explorer	Fn + 0	Scroll
F5	Mail	Fn+Backspace	Turn on/off Backlights
F6	Home Page	Fn+\ 	Toggle Backlight Effects
F7	Previous track	Fn+Shift_R	Toggle Backlight Colors
F8	Play/Pause	Fn+↑	Backlight Brightness +
F9	Next track	Fn+↓	Backlight Brightness -
F10	Mute	Fn+←	Backlight Speed -
F11	Volume -	Fn+→	Backlight Speed +
F12	Volume +	Fn+Win_L	Lock/Unlock Win Key

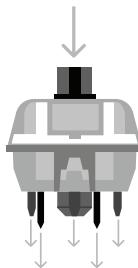


REPLACING KEYCAPS AND SWITCHES

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



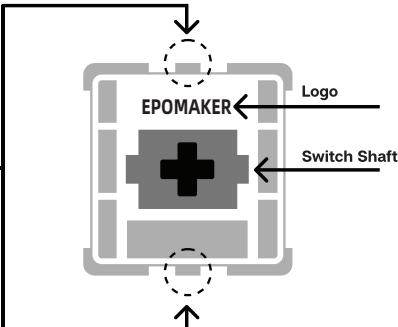
Switch Puller



Keycap Puller

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.



Note: If the key doesn't work it's 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.

COMMUNITY FORUMS

Join our community and learn together with other keyboard enthusiasts.



<https://discord.gg/2qZ7C2>



<https://www.reddit.com/r/Egomaker/>

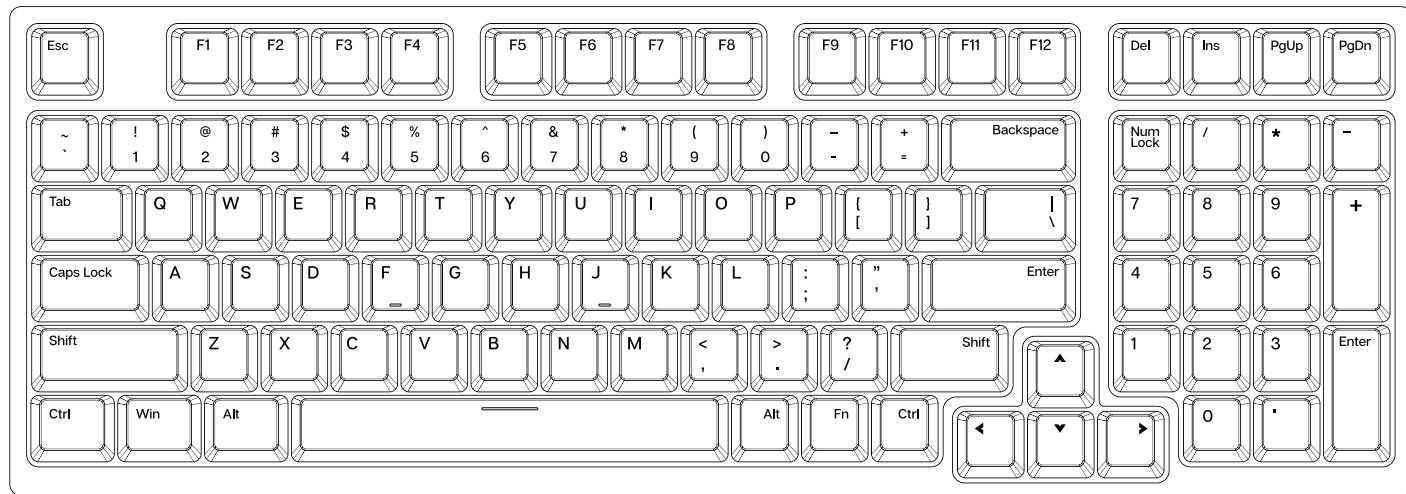
WARRANTY

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 Skyline 98



1800 Kompaktes Hot-Swap-fähiges kabelgebundenes mechanisches Gaming-Tastatur-Kit

Deze beknopte handleiding is een inleiding tot het gebruik en de functionaliteit van de Epomaker Skyline 98. Voor een uitgebreide handleiding van de aanpassingssoftware verwijzen wij u naar de handleiding die u kunt vinden op de officiële epomaker website op <https://epomaker.com/pages/software-downloads>.

Mocht u meer hulp nodig hebben dan kunt u ons mailen op support@epomaker.com

MODEL: EPOMAKER Skyline 98 **WEIGHT:** 1140g ± 50g
SIZE: 385 x 140 x 30mm **HOTSWAP:** YES
NKRO: Yes **KEYCAPS:** PBT
SYSTEM: Windows / Mac **LAYOUT:** 98 Keys
CONNECTION: USB-C



Hergestellt in China
 Hersteller: Shenzhen Changyun Technology Co., Ltd.
 Adresse: Siebter Stock, Kai Daer Building, Nr. 168 Tongsha Road, XIII Street, Nanshan-Bezirk, Shenzhen, Guangdong, CN
 E-Mail: support@epomaker.com
 Internet: www.epomaker.com



APEX CE SPECIALISTS LIMITED

Address: UNIT 3D NORTH POINT HOUSE, NORTH POINT BUSINESS PARK, NEW MALLOW ROAD CORK, T23 AT2P, IRELAND
 Contact: Wells
 Tel: +353212066339
 Email: info@apex-ce.com



WINDOWS-TASTENKOMBINATION

Fn+Esc	Drücken Sie lange 3s, um sie wiederherzustellen Die Standardeinstellung	Fn+PGUP	Home
Fn + F1	Bildschirmhelligkeit -	Fn+PGDN	End
Fn + F2	Bildschirmhelligkeit +	Fn+P	PAUSE
Fn + F3	Leitstelle	Fn + I	Prtsc
Fn + F4	Forscher	Fn + 0	Scroll
Fn + F5	Post	Fn+Backspace	Ein-/Ausschalten der Hintergrundbeleuchtung
Fn + F6	Homepage	Fn+\ 	Effekte der Hintergrundbeleuchtung ein-/ausschalten
Fn + F7	Vorheriger Track	Fn+Shift_R	Hintergrundbeleuchtungsfarben ein-/ausblenden
Fn + F8	Wiedergabe/Pause	Fn+↑	Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung +
Fn + F9	Nächster Track	Fn+↓	Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung -
Fn + F10	Stumm	Fn+←	Geschwindigkeit der Hintergrundbeleuchtung -
Fn + F11	Volumen -	Fn+→	Geschwindigkeit der Hintergrundbeleuchtung +
Fn + F12	Lautstärke +	Fn+Win_L	Win Key sperren/entsperren

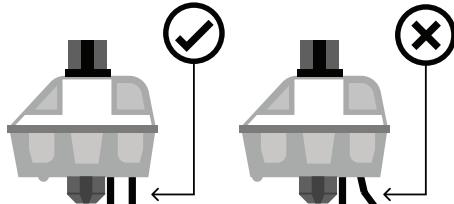
MAC OS SHORTCUT KEY

Fn+Esc	Drücken Sie lange 3s, um sie wiederherzustellen Die Standardeinstellung	Fn+PGUP	Home
F1	Bildschirmhelligkeit -	Fn+PGDN	End
F2	Bildschirmhelligkeit +	Fn+P	PAUSE
F3	Leitstelle	Fn + I	Prtsc
F4	Forscher	Fn + 0	Scroll
F5	Post	Fn+Backspace	Ein-/Ausschalten der Hintergrundbeleuchtung
F6	Homepage	Fn+\ 	Effekte der Hintergrundbeleuchtung ein-/ausschalten
F7	Vorheriger Track	Fn+Shift_R	Hintergrundbeleuchtungsfarben ein-/ausblenden
F8	Wiedergabe/Pause	Fn+↑	Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung +
F9	Nächster Track	Fn+↓	Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung -
F10	Stumm	Fn+←	Geschwindigkeit der Hintergrundbeleuchtung -
F11	Volumen -	Fn+→	Geschwindigkeit der Hintergrundbeleuchtung +
F12	Lautstärke +	Fn+Win_L	Win Key sperren/entsperren



TOETSKAPJES EN SCHAKELAARS VERVANGEN

Voor een volledige handleiding over het verwijderen van toetskapjes en schakelaars, scan de QR-code of typ in uw browser: <https://epomaker.com/blogs/guides/diy-guide-how-to-remove-and-replace-your-mechanical-keyboard-switches>



Voordat u de schakelaars monteert, moet u ervoor zorgen dat de pennen schoon en recht zijn.



Meegeleverd gereedschap



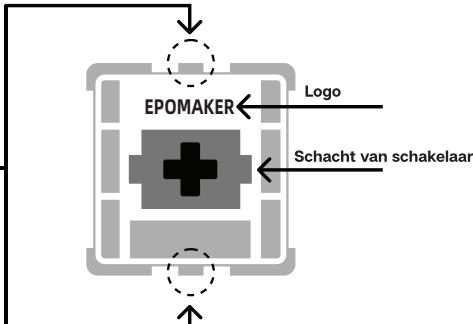
Schakelaar



Toetskap trekker

Mechanische schakelaar

Voorbeeld van een schakelaar van bovenaf gezien nadat u de toetskap hebt verwijderd om het verwijderen van de schakelaar voor te bereiden.



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.

Schakelaars verwijderen

- Pak uw gereedschap voor het verwijderen van schakelaars en lijn de grijptanden verticaal (op de Y-as) uit op het midden van de schakelaar, zoals weergegeven in de voorbeeldafbeelding hierboven.
- Pak de schakelaar vast met de schakelatrekker en oefen druk uit tot de schakelaar zichzelf losmaakt van de plaat.
- Trek de schakelaar met een stevige maar zachte kracht met een verticale beweging weg van het toetsenbord.



Opmerking: Als de toets niet werkt, is het mogelijk dat u een van de schakelaars verbogen hebt tijdens de installatie ervan. Trek de schakelaar eruit en herhaal het proces.

Als dit proces niet correct wordt uitgevoerd, kunnen de pennen onherstelbaar beschadigd raken en moeten ze worden vervangen. Oefen nooit overmatige kracht uit bij het vervangen van toetskapjes of schakelaars. Als u de toetskapjes of schakelaars niet kunt verwijderen of installeren, neem dan zo snel mogelijk contact op met de klantenservice om schade aan het toetsenbord als gevolg van bedieningsfouten te voorkomen.

TECHNISCHE BIJSTAND

Voor technische bijstand stuurt u een e-mail naar support@epomaker.com met uw bestelnummer en een gedetailleerde beschrijving van uw probleem.

Normaal gesproken beantwoorden wij uw vragen binnen 24 uur. Als u uw toetsenbord bij een distributeur of niet bij een officiële winkel van Epomaker hebt gekocht, neem dan rechtstreeks contact met hen op voor eventuele aanvullende hulp.

FORUMS VAN DE GEMEENSCHAP

Word lid van onze community en leer samen met andere toetsenbordenthousiastelingen.



<https://discord.gg/2q3Z7C2>



<https://www.reddit.com/r/Epomaker/>

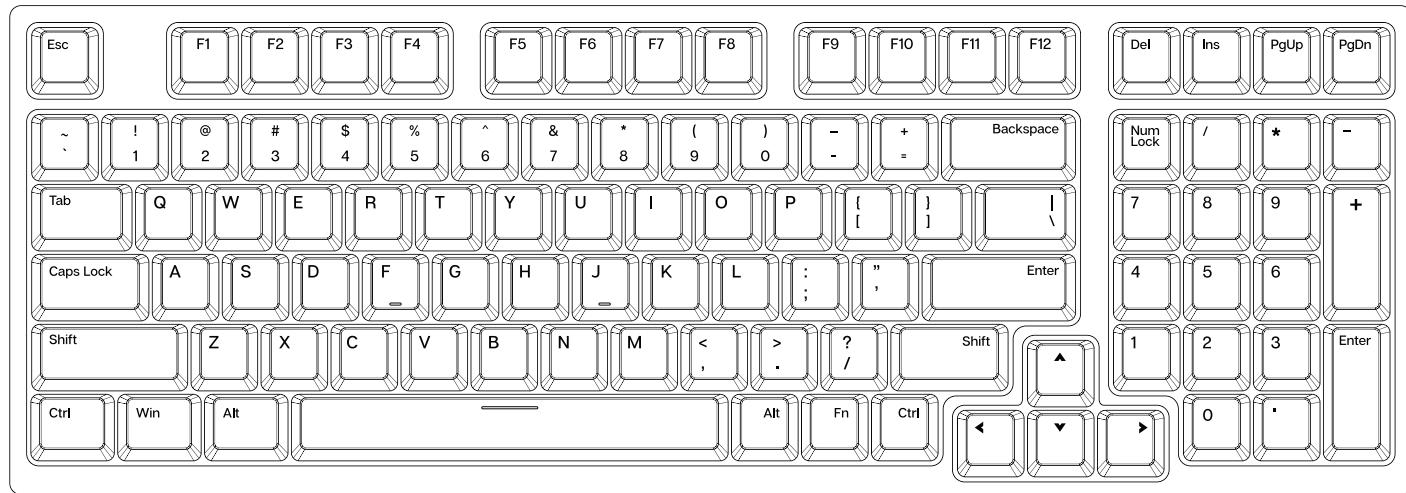
GARANTIE

De garantie van EPOAKER dekt alle fabrieksfouten die van invloed kunnen zijn op de goede werking van uw aankoop. Het dekt geen schade die kan ontstaan door normale slijtage. Als uw product defect is, sturen wij u een vervangend apparaat. Voor vervanging kan het nodig zijn dat u het defecte apparaat terugstuurt naar Epomaker.

Wij bieden 1 jaar garantie op onze producten bij aankoop via onze website (EPOMAKER.com). Uw item zal niet worden gedeckt door uw 1 jaar garantie als de inspectie enig teken van wijziging of veranderingen toont die niet worden ondersteund door het originele product, deze omvatten: Het veranderen van interne onderdelen, Het in elkaar zetten en opnieuw in elkaar zetten van het product, Het vervangen van Batterijen, enz.

Wir decken den Artikel NUR ab, wenn er in unseren offiziellen Geschäften gekauft wurde. Sie haben keine Garantie bei uns, wenn Sie den Artikel bei einem anderen Händler oder ähnlichem gekauft haben. Bitte kontaktieren Sie das Geschäft, in dem Sie Ihr Produkt gekauft haben, um Probleme zu lösen.

EPOMAKER Skyline 98



Esta guía rápida es una introducción al uso y funcionalidad del EPOMAKER Skyline 98. Para una guía en profundidad de la funcionalidad del software de personalización, por favor, consulte el manual que puede encontrar en nuestra página web en <https://epomaker.com/pages/software-downloads>.

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

MODEL: EPOMAKER Skyline 98 **WEIGHT:** 1140g ± 50g
SIZE: 385 x 140 x 30mm **HOTSWAP:** YES
NKRO: Yes **KEYCAPS:** PBT
SYSTEM: Windows / Mac **LAYOUT:** 98 Keys
CONNECTION: USB-C



Hecho in China

Fabricante: Shenzhen Changyun Technology Co., Ltd.
 Dirección: 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 LIMITED

Address: UNIT 3D NORTH POINT HOUSE, NORTH POINT BUSINESS PARK, NEW MALLOW ROAD CORK, T23 AT2P, IRELAND
 Contact: Wells
 Tel: +353212066339
 Email: info@apex-ce.com



TECLA DE ACCESO DIRECTO DE WINDOWS

FN+Esc	Presione 3 para restaurar La configuración por defecto	Fn+PGUP	Home
Fn + F1	Brillo de la pantalla -	Fn+PGDN	End
Fn + F2	Brillo de la pantalla +	Fn+P	PAUSE
Fn + F3	Control Center	Fn + I	Prtsc
Fn + F4	Explorador (explorador)	Fn + 0	Scroll
Fn + F5	Correo electrónico	Fn+Backspace	Encender/apagar las luces traseras
Fn + F6	Página de inicio	Fn+\ 	Cambiar los efectos de luz de fondo
Fn + F7	Pista anterior	Fn+Shift_R	Cambiar los colores de la luz de fondo
Fn + F8	Reproducción/pausa	Fn+↑	Luz de fondo brillo +
Fn + F9	Siguiente pista	Fn+↓	Brillo de la luz de fondo -
Fn + F10	mudo	Fn+←	Velocidad del retroceso -
Fn + F11	Volume -	Fn+Win_L	Bloquear/desbloquear la llave Win
Fn + F12	Volume +		

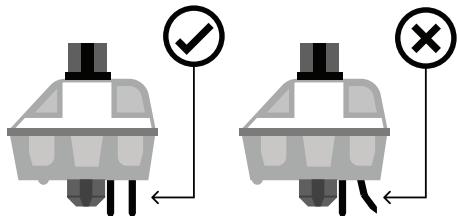
TECLA DE ACCESO DIRECTO MAC OS

FN+Esc	Presione 3 para restaurar La configuración por defecto	Fn+PGUP	Home
F1	Brillo de la pantalla -	Fn+PGDN	End
F2	Brillo de la pantalla +	Fn+P	PAUSE
F3	Control Center	Fn + I	Prtsc
F4	Explorador (explorador)	Fn + 0	Scroll
F5	Correo electrónico	Fn+Backspace	Encender/apagar las luces traseras
F6	Página de inicio	Fn+\ 	Cambiar los efectos de luz de fondo
F7	Pista anterior	Fn+Shift_R	Cambiar los colores de la luz de fondo
F8	Reproducción/pausa	Fn+↑	Luz de fondo brillo +
F9	Siguiente pista	Fn+↓	Brillo de la luz de fondo -
F10	mudo	Fn+←	Velocidad del retroceso -
F11	Volume -	Fn+Win_L	Bloquear/desbloquear la llave Win
F12	Volume +		



SUSTITUCIÓN DE LAS TECLAS Y DE LOS INTERRUPTORES

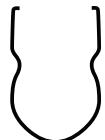
Para obtener una guía completa sobre cómo quitar las tapas de las teclas y los interruptores, escanee el código QR o escriba en su navegador:
<https://epomaker.com/blogs/guides/diy-guide-how-to-remove-and-replace-your-mechanical-keyboard-switches>



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



Herramientas incluidas

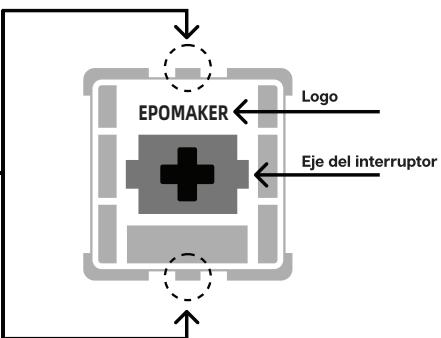


Extractor de interruptores

Extractor de tapas de teclas

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. 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.
4. Compruebe que todos los pasadores metálicos del interruptor están perfectamente rectos y limpios.
5. Alinee el interruptor verticalmente para que el logotipo de Gateron esté orientado hacia el norte. Los pinos deben alinearse con el PBC del teclado.
6. 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.
7. 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.

FOROS DE LA COMUNIDAD

Únase a nuestra comunidad y aprenda junto a otros entusiastas de los teclados.



<https://discord.gg/2qZ7C2>



<https://www.reddit.com/r/Egomaker/>

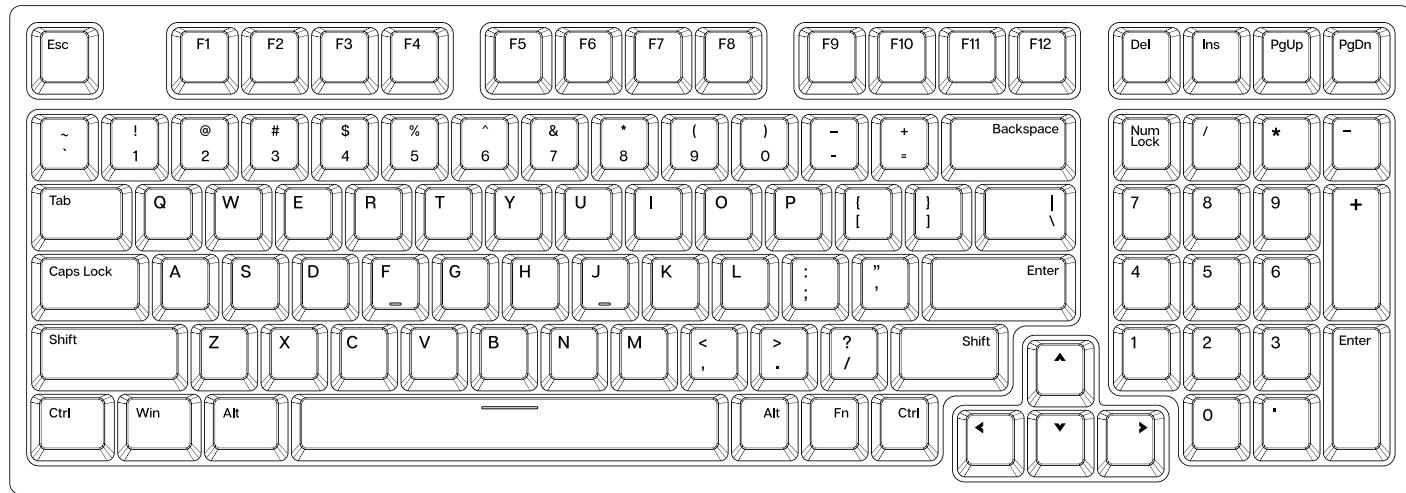
GARANTÍA

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 Skyline 98



1800 Kit de clavier de jeu mécanique filaire compact remplaçable à chaud

Ce guide rapide est une introduction à l'utilisation et aux fonctionnalités de l'Epomaker Skyline 98

Pour un guide approfondi des fonctionnalités du logiciel de personnalisation, veuillez vous référer au manuel que vous trouverez sur le site officiel d'epomaker à l'adresse <https://epomaker.com/pages/software-downloads>.

Si vous avez besoin d'une assistance supplémentaire, veuillez nous envoyer un e-mail à support@epomaker.

MODEL: EPOMAKER Skyline 98 **WEIGHT:** 1140g ± 50g
SIZE: 385 x 140 x 30mm **HOTSWAP:** YES
NKRO: Yes **KEYCAPS:** PBT
SYSTEM: Windows / Mac **LAYOUT:** 98 Keys
CONNECTION: USB-C



Fabriqué en Chine

FABRICANT: Shenzhen Changyun Technology Co., Ltd.
 ADRESSE: 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 LIMITED

Address: UNIT 3D NORTH POINT HOUSE, NORTH POINT BUSINESS PARK, NEW MALLOW ROAD CORK, T23 AT2P, IRELAND
 Contact: Wells
 Tel: +353212066339
 Email: info@apex-ce.com



CLÉ DE RACCOURCI WINDOWS

FN+Esc	Long press 3 pour restaurer Le réglage par défaut	Fn+PGUP	Home
Fn + F1	Luminosité de l'écran	Fn+PGDN	End
Fn + F2	Luminosité de l'écran +	Fn+P	PAUSE
Fn + F3	Centre de contrôle	Fn + I	Prtsc
Fn + F4	Explorer	Fn + 0	Scroll
Fn + F5	courrier	Fn+Backspace	Allumez/éteignez les feux arrière
Fn + F6	Page d'accueil	Fn+\ 	Des effets rétro-lumineux
Fn + F7	Piste précédente	Fn+Shift_R	Des couleurs de rétro-lumière
Fn + F8	Play/Pause	Fn+↑	Luminance du fond +
Fn + F9	Voie suivante	Fn+↓	Lumièrre du fond-
Fn + F10	muet	Fn+←	Vitesse du rétroviseur -
Fn + F11	Volume -	Fn+→	Vitesse du rétroviseur +
Fn + F12	Volume +	Fn+Win_L	Verrouillage/déverrouillage gagnant clé

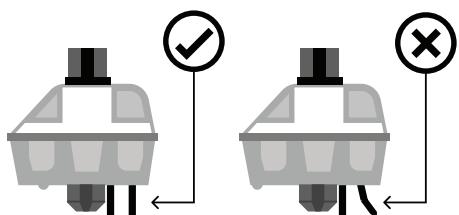
MAC OS RACCOURCI

FN+Esc	Long press 3 pour restaurer Le réglage par défaut	Fn+PGUP	Home
F1	Luminosité de l'écran	Fn+PGDN	End
F2	Luminosité de l'écran +	Fn+P	PAUSE
F3	Centre de contrôle	Fn + I	Prtsc
F4	Explorer	Fn + 0	Scroll
F5	courrier	Fn+Backspace	Allumez/éteignez les feux arrière
F6	Page d'accueil	Fn+\ 	Des effets rétro-lumineux
F7	Piste précédente	Fn+Shift_R	Des couleurs de rétro-lumière
F8	Play/Pause	Fn+↑	Luminance du fond +
F9	Voie suivante	Fn+↓	Lumièrre du fond-
F10	muet	Fn+←	Vitesse du rétroviseur -
F11	Volume -	Fn+→	Vitesse du rétroviseur +
F12	Volume +	Fn+Win_L	Verrouillage/déverrouillage gagnant clé

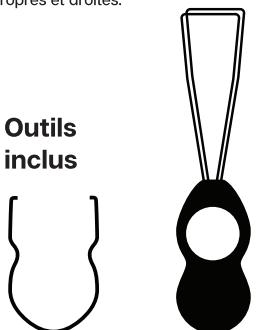


REEMPLACEMENT DES CAPUCHONS DE TOUCHES ET DES INTERRUPTEURS

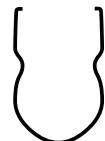
Pour obtenir un guide complet sur la façon de retirer les capuchons et les interrupteurs, scannez le code QR ou tapez dans votre navigateur : <https://epomaker.com/blogs/guides/diy-guide-how-to-remove-and-replace-your-mechanical-keyboard-switches>.



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



Outils inclus



Extracteur d'interrupteur



Extracteur de capuchon de touche

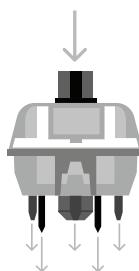
Retirer les interrupteurs

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.



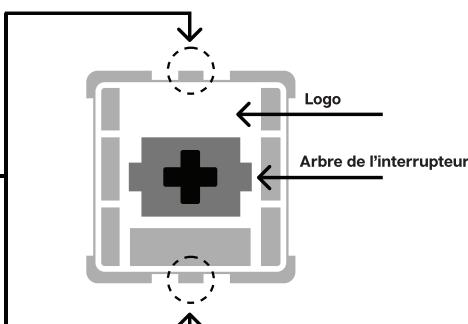
Remarque : si la touche ne fonctionne pas, il est possible que vous ayez plié l'un des commutateurs lors de son installation. Retirez l'interrupteur et répétez le processus.

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.



Pousser droit vers le bas

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



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

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.

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.

FORUMS DE LA COMMUNAUTÉ

Rejoignez notre communauté et apprenez avec d'autres passionnés de claviers.



<https://discord.gg/2q3Z7C2>



<https://www.reddit.com/r/Epomaker/>

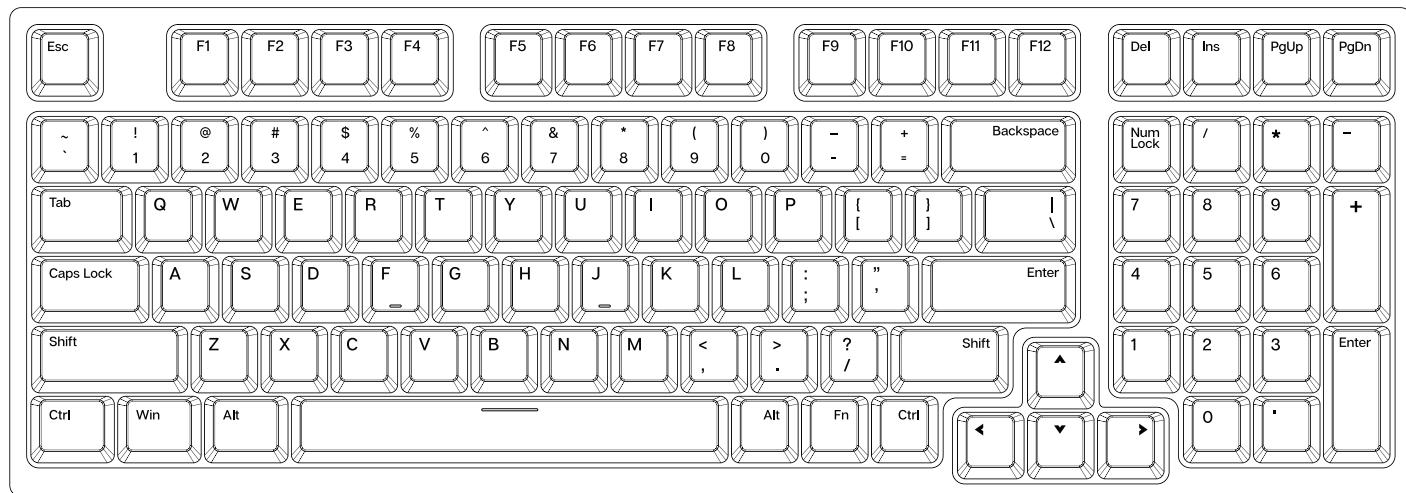
GARANTIE

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.

EPOMAKER Skyline 98



1800コンパクトホットスワップ可能な有線メカニカルゲームキーボードキット

このクイックガイドは、Epomaker Skyline 98 の使用方法と機能を紹介するものです。カスタマイズ・ソフトウェアの機能の詳細なガイドについては、Epomaker の公式ウェブサイト <https://epomaker.com/pages/software-downloads> にあるマニュアルを参照してください。ご不明な点がございましたら、support@epomaker.com までお問い合わせください。

MODEL:	EPOMAKER Skyline 98	WEIGHT: 1140g ± 50g
SIZE:	385 x 140 x 30mm	HOTSWAP: YES
NKRO:	Yes	KEYCAPS: PBT
SYSTEM:	Windows / Mac	LAYOUT: 98 Keys
CONNECTION:	USB-C	



メイド・イン・チャイナ

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 LIMITED

Address: UNIT 3D NORTH POINT HOUSE, NORTH POINT BUSINESS PARK, NEW MALLOW ROAD CORK, T23 AT2P, IRELAND
Contact: Wells
Tel: +353212066339
Email: info@apex-ce.com



WINDOWS ショートカットキー

Fn+Esc	復元するには、3sを長押しします 前記デフォルト設定	Fn+PGUP	Home
Fn + F1	画面輝度を-	Fn+PGDN	End
Fn + F2	+画面輝度	Fn+P	PAUSE
Fn + F3	管制センター	Fn + I	Prtsc
Fn + F4	Explorer	Fn + 0	Scroll
Fn + F5	メール	Fn+Backspace	バックライトon / off を切り替える
Fn + F6	ホームページ	Fn+\ 	切替逆光効果
Fn + F7	従来の追跡	Fn+Shift_R	切替逆光色
Fn + F8	再生/沈黙	Fn+↑	逆光輝度+
Fn + F9	上の曲にスキップ	Fn+↓	逆光輝度-
Fn + F10	睡	Fn+←	逆光速度-
Fn + F11	巻-	Fn+Win_L	勝つ施錠/解錠鍵
Fn + F12	巻+		

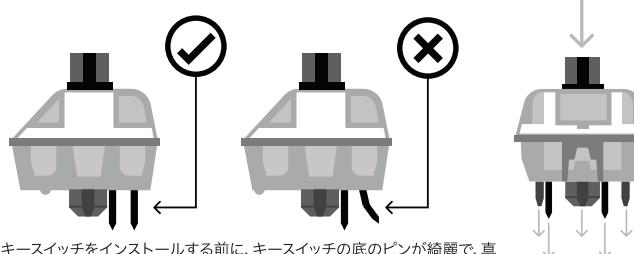
MAC OS ショートカットキー

Fn+Esc	復元するには、3sを長押しします 前記デフォルト設定	Fn+PGUP	Home
F1	画面輝度を-	Fn+PGDN	End
F2	+画面輝度	Fn+P	PAUSE
F3	管制センター	Fn + I	Prtsc
F4	Explorer	Fn + 0	Scroll
F5	メール	Fn+Backspace	バックライトon / off を切り替える
F6	ホームページ	Fn+\ 	切替逆光効果
F7	従来の追跡	Fn+Shift_R	切替逆光色
F8	再生/沈黙	Fn+↑	逆光輝度+
F9	上の曲にスキップ	Fn+↓	逆光輝度-
F10	睡	Fn+←	逆光速度-
F11	巻-	Fn+Win_L	勝つ施錠/解錠鍵
F12	巻+		



スイッチとキーキャップを交換する

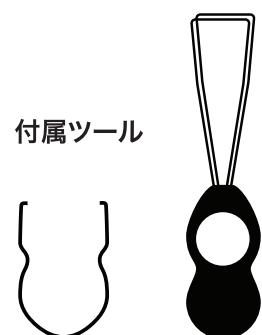
QRコードをスキャニング或いはウェブサイトを開く方法で、キーキャップとスイッチを交換するの詳しい取扱説明書をご覧ください。<https://epomaker.com/blogs/guides/diy-guide-how-to-remove-and-replace-your-mechanical-keyboard-switches>



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。

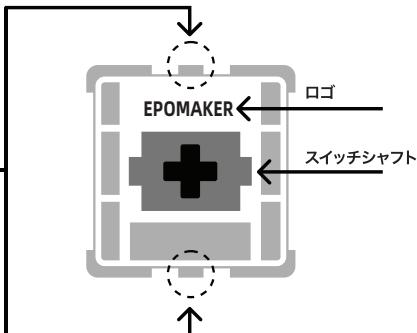
キーインチをインストールする前に、キーインチの底のピンが綺麗で、真っ直ぐな状態を確保ください。



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



スイッチブーラー キーキャップブーラー

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て、イメージの3の位置)に崩してください。
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. 軸の底のヒントがまっすぐ、曲がらない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、軸のそのヒントが曲がっていれば、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。

コミュニティフォーラム

私たちのコミュニティにようこと、ほかのパソコン周辺機器愛好家と一緒に学んで、経験をシェアしましょう。



<https://discord.gg/2qZ7C2>



<https://www.reddit.com/r/Epomaker/>

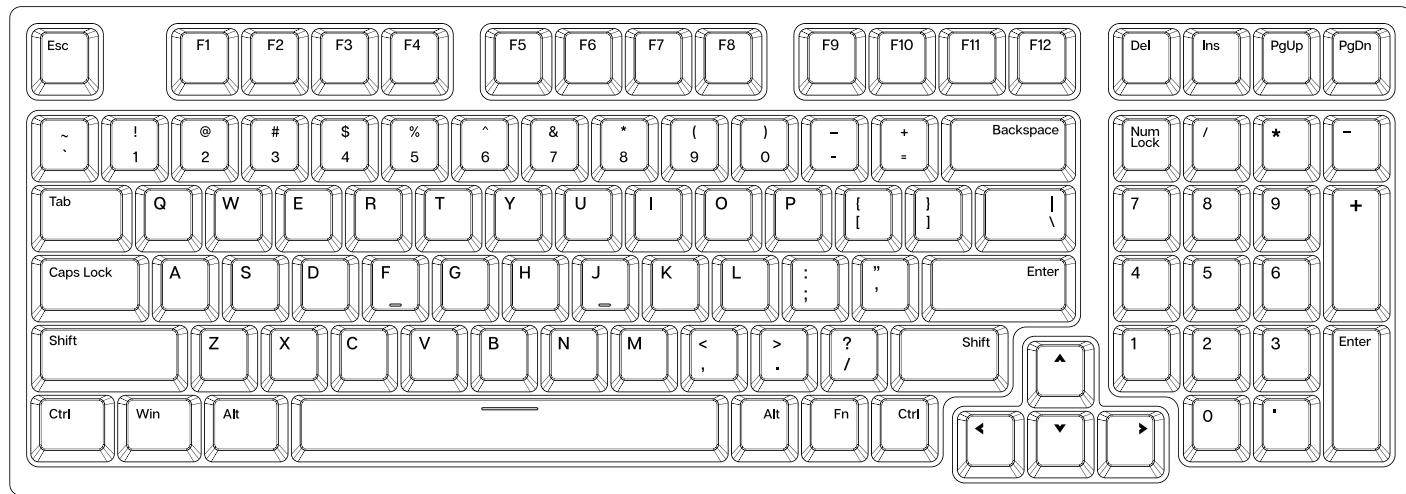
保証について

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耗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。

EPOMAKER Skyline 98



1800 COMPACT 热插拔有线机械键盘套件

本快速指南是针对Epomaker Skyline 98的使用和功能的介绍。

关于定制软件功能的深入指导,请参考epomaker官方网站 (<https://epomaker.com/pages/software-downloads>) 中的手册。

如果您需要更多的帮助,请给我们发电子邮件: SUPPORT@EPOMAKER.COM。

MODEL:	EPOMAKER Skyline 98	WEIGHT:	1140g ± 50g
SIZE:	385 x 140 x 30mm	HOTSWAP:	YES
NKRO:	Yes	KEYCAPS:	PBT
SYSTEM:	Windows / Mac	LAYOUT:	98 Keys
CONNECTION: USB-C			



中国制造

制造商: 深圳市畅韵科技有限公司

地址: 广东省深圳市南山区西丽街道同沙路168号凯达尔大厦7楼

电子邮件: support@epomaker.com

网址: www.epomaker.com



APEX CE SPECIALISTS LIMITED

Address: UNIT 3D NORTH POINT HOUSE, NORTH POINT BUSINESS

PARK, NEW MALLOW ROAD CORK, T23 AT2P, IRELAND

Contact: Wells

Tel: +353212066339

Email: info@apex-ce.com



WINDOWS 快捷键

FN+Esc	长按3s, 恢复出厂设置	Fn+PGUP	End
Fn + F1	亮度-	Fn+PGDN	End
Fn + F2	亮度+	Fn+P	PAUSE
FN+F3	任务控制	Fn + I	Prtsc
Fn + F4	资源管理器	Fn + O	Scroll
Fn + F5	邮件	Fn+Backspace	打开/关闭背光
Fn + F6	主页	Fn+\ 	切换背光灯效
Fn + F7	上一曲	Fn+Shift_R	切换背光颜色
Fn + F8	播放/暂停	Fn+↑	灯效亮度+
Fn + F9	下一曲	Fn+↓	灯效亮度-
Fn + F10	静音	Fn+←	灯效速度-
Fn + F11	音量-	Fn+→	灯效速度+
Fn + F12	音量+	Fn+Win_L	锁定/解除Win键

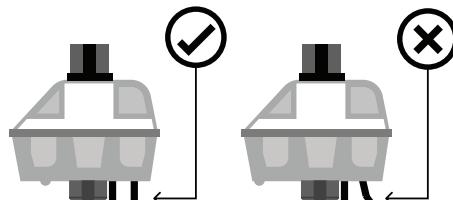
MAC OS 快捷键

FN+Esc	长按3s, 恢复出厂设置	Fn+PGUP	End
F1	亮度-	Fn+PGDN	End
F2	亮度+	Fn+P	PAUSE
F3	任务控制	Fn + I	Prtsc
F4	资源管理器	Fn + O	Scroll
F5	邮件	Fn+Backspace	打开/关闭背光
F6	主页	Fn+\ 	切换背光灯效
F7	上一曲	Fn+Shift_R	切换背光颜色
F8	播放/暂停	Fn+↑	灯效亮度+
F9	下一曲	Fn+↓	灯效亮度-
F10	静音	Fn+←	灯效速度-
F11	音量-	Fn+→	灯效速度+
F12	音量+	Fn+Win_L	锁定/解除Win键

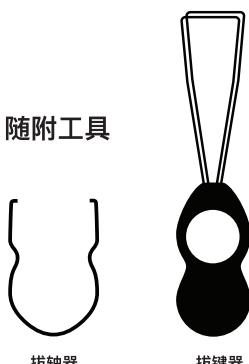


更换轴与键帽

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>



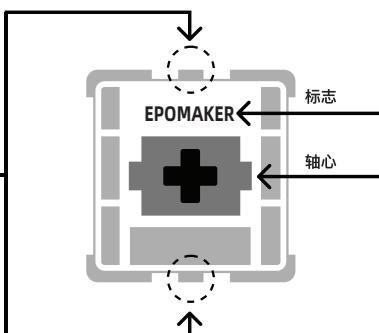
在装轴之前，请确保轴底部的插针是笔直且干净的。



随附工具

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

- 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）。
- 用力夹紧轴体开关，保持拔键器与轴体垂直，用适当的力量将拔键器向上提。
- 像使用镊子一样，将轴从板子上拔出。
- 检查轴体底部的插针，确保插针竖直无弯曲，干净无脏污。
- 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。
- 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。
- 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。

社区论坛

加入我们的社群，与其他机械外设爱好者一起学习和分享。



<https://discord.gg/2qZ7C2>



<https://www.reddit.com/r/Epomaker/>

社区论坛

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。