



Sanshu

Klawiatura Mechaniczna

Manual version 1 / 20250528
SMXG046 / SMXG047

Table of Contents

English	3
Polski.....	8
Deutsch	13
Français.....	18
Nederlands.....	23
Italiano	28
Español.....	33
Český.....	38
Slovenský	43
Romanian.....	48
Hungarian.....	53
Українська	58



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

User manual

- ### 1. Connect with the cable



- ## 2. SMX Software

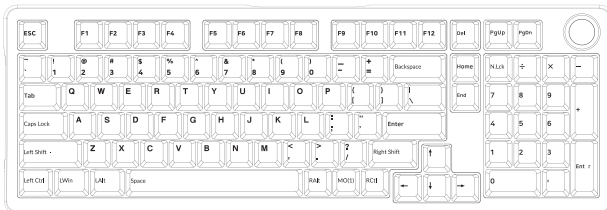
Visit <http://launcher.silvermonkey.com/> to reassign keys, create macros, and customize lighting. If the Launcher does not recognize your keyboard, please contact our support team.

- ### 3. MacOS Layer

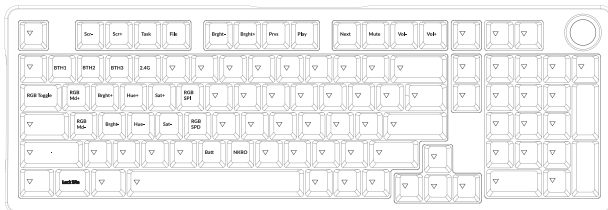
Visit <http://launcher.silvermonkey.com/> to assign Windows keys under macOS.

- #### 4. Layers

Layer 0: This is the default layer.



Layer 1: This layer activates when FN/MO(1) is pressed.



Layer 2/3: These layers are empty and ready for custom assignment.

5. Backlight



Press **FN + Q** to change the light effect



Press **FN + TAB** to turn backlight on/off

6. Adjust key backlight brightness



Press **FN + W** to increase key brightness



Press **FN + S** to decrease key brightness

7. Backlight speed



FN + T

Press **FN + T** to increase lighting effect speed



FN + G

Press **FN + G** to decrease lighting effect speed

8. Restore factory settings. Windows key lock

Troubleshooting: "I don't know what's going on with the keyboard."

- Connect the power cable.
- Reset the keyboard by pressing **FN + J + Z** (for 3 seconds)
- Lock the Windows key by holding **FN + Win** (for 3 seconds)



FN + J + Z

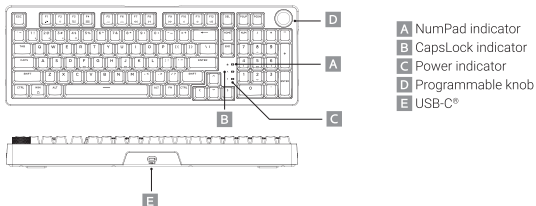


FN + Win

Technical specifications – mechanical keyboard

- Number of keys: 100
- Switch type: Mechanical
- Connector: USB-C®
- Mode: Wired
- Device name: SMX Sanshu

Mechanical keyboard overview SMX Sanshu



Key function descriptions

Scr-	Decrease screen brightness
Scr+	Increase screen brightness
Bright-	Decrease backlight brightness
Bright+	Increase backlight brightness
Prvs	Previous track
Play	Play/Pause
Next	Next track
Mute	Mute
Vol-	Decrease volume
Vol+	Increase volume
RGB Toggle	Toggle RGB lighting
RGB MD+	Next RGB mode
RGB MD -	Previous RGB mode

Hue+	Increase hue
Hue -	Decrease hue
RGB SPI	Increase RGB speed
RGB SPD	Decrease RGB speed
MO(1)	Activate Layer 1
NKRO	N-Key rollover
Sat +	Increase saturation
Sat -	Decrease saturation

LED Status Overview

LED Location	Status
Power indicator	Connected – White light on
Caps / Num Lock	On – White light on Off – Light off

Troubleshooting

Third-party input tools are not compatible.

Due to compatibility issues with various OS versions, brands, and drivers (Windows), using the keyboard may interfere with third-party input tools. Make sure your operating system and drivers are up to date.

Some multimedia or function keys do not work.

Functionality of certain keys may be disabled due to compatibility limitations between devices and system versions/drivers.

Multimedia keys												
Function keys	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F10	F11	F12

Safety Warning

- Keep the product, accessories, and packaging materials out of reach of children to avoid accidents or choking hazards.
- Always protect the product from moisture to prevent corrosion.
- Do not expose the keyboard to extreme temperatures (below -10°C / 5°F or above 50°C / 131°F)
- Before replacing switches, make sure the pins are straight.
- When installing switches, it is recommended to mount them on a disassembled PCB. Forcing them in may damage hot-swap sockets.
- Clean the keyboard every 6 months using compressed air and a dry cloth.

If the device stops working or you have safety-related questions, contact us at: kontakt@silvermonkey.com.

Environmental Protection and Compliance



As the manufacturer of this equipment, we declare that it meets the requirements of relevant European Union directives. If you need a copy of the declaration of conformity, contact us.



Do not dispose of this equipment with other waste. The materials used in the device may harm the environment and human health if improperly disposed of. Hand over the used equipment to the appropriate electronic waste collection point.

Instrukcja obsługi

1. Podłącz przy pomocy kabla



2. Oprogramowanie SMX

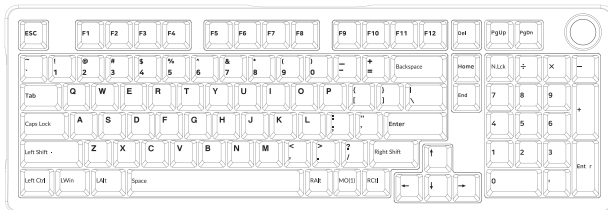
Wejdź na stronę <http://launcher.silvermonkey.com/>, aby ponownie przypisać klawisze, tworzyć makra i dostosować podświetlenie. Jeśli Launcher nie rozpoznaje Twojej klawiatury, skontaktuj się z naszym działem wsparcia.

3. Warstwa dla macOS

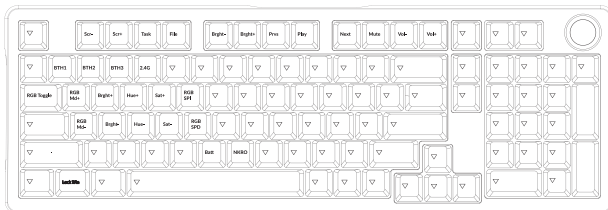
Wejdź na stronę <http://launcher.silvermonkey.com/>, aby przypisać klawisz z systemu Windows pod macOS.

4. Warstwy

Warstwa 0: Ta warstwa jest domyślna.



Warstwa 1: Ta warstwa jest aktywna po wciśnięciu klawisza FN/MO(1).



Warstwa 2/3: Ta warstwa jest pusta i gotowa do przypisania.

5. Podświetlenie



FN + Q

Naciśnij **FN + Q**, aby zmienić efekt podświetlenia



FN + TAB

Naciśnij **FN + TAB**, aby włączyć/wyłączyć podświetlenie klawiszy

6. Zmień jasność podświetlenia klawiszy



FN + W

Naciśnij **FN + W**, aby zwiększyć jasność podświetlenia klawiszy



FN + S

Naciśnij **FN + S**, aby zmniejszyć jasność podświetlenia klawiszy

7. Prędkość podświetlenia



FN + T

Naciśnij **FN + T**, aby zwiększyć prędkość efektu świetlnego



FN + G

Naciśnij **FN + G**, aby zmniejszyć prędkość efektu świetlnego

8. Przywrócenie ustawień fabrycznych. Blokada klawisza Windows

Rozwiązywanie problemów. „Nie wiem co się dzieje z klawiaturą”.

- Podłącz kabel zasilający.
- Zresetuj klawiaturę do ustawień fabrycznych naciskając **FN + J + Z** (przez 3 sekundy).
- Zablokuj klawisz Windows przytrzymując **FN + Win** (przez 3 sekundy)



FN + J + Z

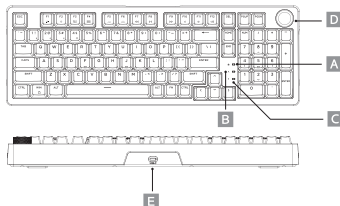


FN + Win

Dane techniczne klawiatury mechanicznej

- Liczba klawiszy: 100
- Typ przełączników: Mechaniczne
- Gniazdo: USB-C®
- Tryb pracy: Przewodowy
- Nazwa urządzenia: SMX Sanshu

Opis klawiatury mechanicznej SMX Sanshu



- A** Wskaźnik NumPad
- B** Wskaźnik CapsLock
- C** Wskaźnik zasilania
- D** Programowalna gałka
- E** USB-C®

Opis klawiszy

Scr-	Zmniejszenie jasności ekranu
Scr+	Zwiększenie jasności ekranu
Bright-	Zmniejszenie podświetlenia
Bright+	Zwiększenie podświetlenia
Prvs	Poprzedni
Play	Uruchom/Zatrzymaj
Next	Następny
Mute	Wycisz
Vol-	Zmniejszenie głośności
Vol+	Zwiększenie głośności
RGB Toggle	Włącz/wyłącz podświetlenie
RGB MD+	Następny tryb RGB
RGB MD -	Wcześniejszy tryb RGB

Hue+	Zwiększenie odcienia
Hue -	Zmniejszenie odcienia
RGB SPI	Zwiększenie prędkości RGB
RGB SPD	Zmniejszenie prędkości RGB
MO(1)	Warstwa 1 zostanie aktywowana po wciśnięciu tego klawisza.
NKRO	N-Key rollover
Sat +	Zwiększenie nasycenia
Sat -	Zmniejszenie nasycenia

Omówienie statusów LED

Lokalizacja diod LED	Status
Wskaźnik zasilania	Podłączono - świeci na biało
Caps/Num Lock	Włączony - świeci na biało Wyłączony - światło wyłączone

Rozwiązywanie problemów

Narzędzia wejściowe innych firm nie są kompatybilne z klawiaturą.

Ze względu na kwestie związane z kompatybilnością, wersjami, markami i sterownikami systemu operacyjnego Windows, korzystanie z klawiatury może mieć wpływ na funkcjonowanie narzędzi wejściowych innych firm. Upewnij się, że Twój system operacyjny i sterowniki są zaktualizowane.

Niektóre klawisze multimedialne lub klawisze funkcyjne nie działają.

Funkcje niektórych kluczy multimedialnych mogą być wyłączone ze względu na kwestie związane z kompatybilnością, wersjami, markami i sterownikami poszczególnych urządzeń.

Klawisze multimedialne												
Klawisze funkcyjne	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F10	F11	F12

Ostrzeżenie dotyczące bezpieczeństwa

- Przechowuj produkt, akcesoria i części opakowania poza zasięgiem dzieci, aby zapobiec wypadkom i ryzyku zadławienia.
- W celu uniknięcia korozji należy zawsze chronić produkt przed wilgocią.
- W celu zachowania odpowiedniej długości życia klawiatury nie należy wystawiać produktu na oddziaływanie ekstremalnych temperatur, tj. poniżej -10°C(5°F) lub powyżej 50°C (131°F).
- Przed wymianą przełączników upewnij się, że ich piny są proste.
- Podczas montażu przełączników zalecamy instalację na zdemontowanej płytce PCB. Mocowanie na siłę może uszkodzić gniazda Hot-Swap.
- Regularnie co 6 miesięcy czyść klawiaturę za pomocą sprężonego powietrza i suchej ściereczki.

Jeśli urządzenie przestanie działać lub masz pytania dotyczące bezpieczeństwa, skontaktuj się z nami pod adresem: kontakt@silvermonkey.com.

Ochrona środowiska i zgodność z przepisami



Jako producent tego sprzętu oświadczamy, że spełnia on wymagania odpowiednich dyrektyw Unii Europejskiej. Jeśli potrzebujesz kopii deklaracji zgodności – skontaktuj się z nami.



Nie wyrzucaj tego sprzętu razem z innymi odpadami. Materiały, z których zrobiony jest sprzęt, mogą mieć zły wpływ na środowisko i zdrowie ludzi, jeśli produkt będzie niewłaściwie zutylizowany. Zużyty sprzęt przekaz do odpowiedniego punktu zbiórki odpadów elektronicznych.

Bedienungsanleitung

1. Per Kabel anschließen



2. SMX Software

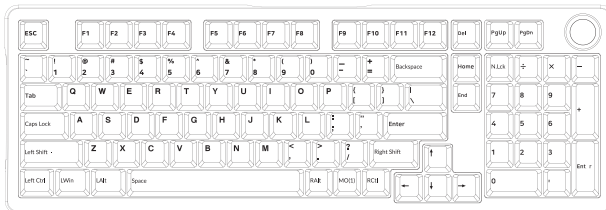
Besuchen Sie <http://launcher.silvermonkey.com/>, um Tasten neu zu belegen, Makros zu erstellen und die Beleuchtung anzupassen. Falls der Launcher Ihre Tastatur nicht erkennt, wenden Sie sich bitte an unseren Support.

3. MacOS-Schicht

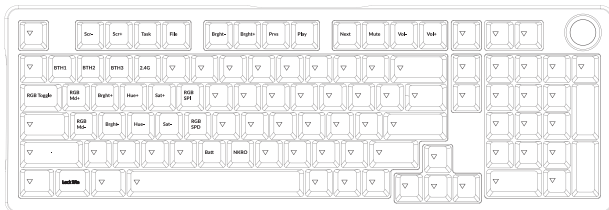
Besuchen Sie <http://launcher.silvermonkey.com/>, um Windows-Tasten für macOS zuzuweisen.

4. Schichten

Schicht 0: Dies ist die Standardschicht.



Schicht 1: Diese Schicht wird aktiviert, wenn FN/MO(1) gedrückt wird.



Schicht 2/3: Diese Schichten sind leer und können frei belegt werden.

5. Beleuchtung



FN + Q

Drücken Sie **FN + Q**, um den Lichteffect zu ändern



FN + TAB

Drücken Sie **FN + TAB**, um die Tastenbeleuchtung ein-/auszuschalten

6. Helligkeit der Beleuchtung einstellen



FN + W

Drücken Sie **FN + W**, um die Helligkeit zu erhöhen.



FN + S

Drücken Sie **FN+S**, um die Helligkeit zu verringern.

7. Geschwindigkeit der Beleuchtungseffekte



FN + T

Drücken Sie **FN + T**, um die Geschwindigkeit zu erhöhen.



FN + G

Drücken Sie **FN + G**, um die Geschwindigkeit zu verringern

8. Zurücksetzen auf Werkseinstellungen. Windows-Tastensperre

Fehlerbehebung: „Ich weiß nicht, was mit der Tastatur los ist“.

- Schließen Sie das Stromkabel.
- Setzen Sie die Tastatur zurück, indem Sie **FN + J + Z** (für 3 Sekunden gedrückt halten)
- Sperren Sie die Windows-Taste, indem Sie **FN + Win** gedrückt halten (für 3 Sekunden)



FN + J + Z

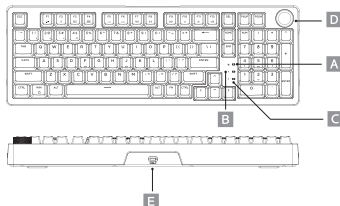


FN + Win

Technische daten – mechanische tastatur

- Anzahl der Tasten: 100
- Schaltertyp: Mechanisch
- Anschluss: USB-C®
- Betriebsmodus: Kabelgebunden
- Geräteiname: SMX Sanshu

Übersicht der mechanischen tastatur SMX Sanshu



- A** NumPad-Anzeige
- B** CapsLock-Anzeige
- C** Stromanzeige
- D** Programmierbarer Drehregler
- E** USB-C®

Tastenbeschreibungen

Scr-	Bildschirmhelligkeit verringern
Scr+	Bildschirmhelligkeit erhöhen
Bright-	Beleuchtung verringern
Bright+	Beleuchtung erhöhen
Prvs	Vorheriger Titel
Play	Wiedergabe/Pause
Next	Nächster Titel
Mute	Ton stummschalten
Vol-	Lautstärke verringern
Vol+	Lautstärke erhöhen
RGB Toggle	RGB-Beleuchtung ein/aus
RGB MD+	Nächster RGB-Modus
RGB MD -	Vorheriger RGB-Modus

Hue+	Farbton erhöhen
Hue -	Farbton verringern
RGB SPI	RGB-Geschwindigkeit erhöhen
RGB SPD	RGB-Geschwindigkeit verringern
MO(1)	Schicht 1 aktivieren
NKRO	N-Key Rollover
Sat +	Sättigung erhöhen
Sat -	Sättigung verringern

Übersicht der LED-Statusanzeigen

Position der LEDs	Status
Stromanzeige	Verbunden – Weißes Licht leuchtet
Caps / Num Lock	Eingeschaltet – Weißes Licht Ausgeschaltet – Licht aus

Fehlerbehebung

Eingabewerkzeuge von Drittanbietern sind nicht kompatibel.

Aufgrund von Kompatibilitätsproblemen mit verschiedenen Betriebssystemversionen, Marken und Treibern (Windows) kann es bei Verwendung der Tastatur zu Einschränkungen bei Tools von Drittanbietern kommen. Stellen Sie sicher, dass Ihr Betriebssystem und alle Treiber auf dem neuesten Stand sind.

Einige Multimedia- oder Funktionstasten funktionieren nicht.

Einige Funktionen der Multimedia- oder Funktionstasten sind möglicherweise deaktiviert, abhängig von Gerätetyp, Betriebssystem oder Treiberkompatibilität.

Multimedia-tasten												
Funktionstasten	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F10	F11	F12

Sicherheitshinweis

- Halten Sie Produkt, Zubehör und Verpackungsteile außerhalb der Reichweite von Kindern, um Unfälle oder Erstickungsgefahr zu vermeiden.
- Schützen Sie das Gerät vor Feuchtigkeit, um Korrosion zu vermeiden.
- Setzen Sie das Produkt keinen extremen Temperaturen aus (unter -10°C oder über 50°C).
- Vergewissern Sie sich vor dem Einbau von Schaltern, dass die Pins gerade sind.
- Installieren Sie Schalter möglichst auf einer ausgebauten PCB. Gewalt kann die Hot-Swap-Sockel beschädigen.
- Reinigen Sie die Tastatur mindestens alle 6 Monate mit Druckluft und einem trockenen Tuch.

Wenn das Gerät nicht mehr funktioniert oder Sie Sicherheitsfragen haben, kontaktieren Sie uns unter: kontakt@silvermonkey.com.

Umweltschutz und Konformität



Als Hersteller dieses Geräts erklären wir, dass es den Anforderungen der entsprechenden Richtlinien der Europäischen Union entspricht. Wenn Sie eine Kopie der Konformitätserklärung benötigen, kontaktieren Sie uns bitte.



Entsorgen Sie dieses Gerät nicht zusammen mit anderem Abfall. Die im Gerät verwendeten Materialien können bei unsachgemäßer Entsorgung die Umwelt und die menschliche Gesundheit schädigen. Geben Sie das gebrauchte Gerät bei der entsprechenden Sammelstelle für Elektroschrott ab.

Manuel d'utilisation

1. Branchez avec le câble



2. Logiciel SMX

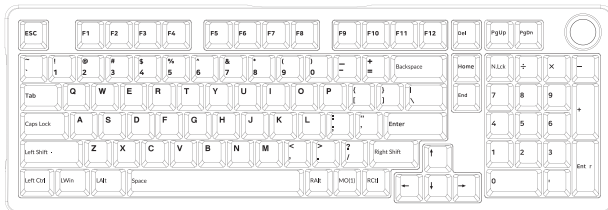
Accédez au site <http://launcher.silvermonkey.com/> pour réassigner les touches, créer des macros et personnaliser le rétroéclairage. Si le Launcher ne détecte pas votre clavier, veuillez contacter notre support technique.

3. Couche macOS

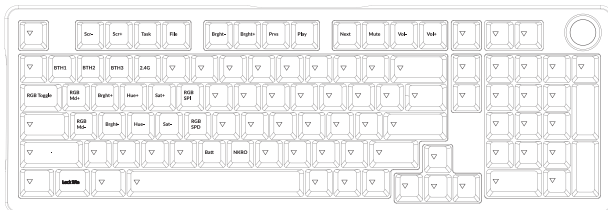
Accédez à <http://launcher.silvermonkey.com/> pour assigner les touches Windows sous macOS.

4. Couches

Couche 0: Couche par défaut.



Couche 1 : Active lorsque la touche FN/MO(1) est enfoncée.



Couches 2/3 : Vides et prêtes à être configurées.

5. Rétroéclairage



FN + Q

Appuyez sur **FN + Q** pour changer l'effet lumineux.



FN + TAB

Appuyez sur **FN + TAB** pour activer/désactiver le rétroéclairage des touches.

6. Régler la luminosité du rétroéclairage



FN + W

Appuyez sur **FN + W** pour augmenter la luminosité.



FN + S

Appuyez sur **FN + S** pour diminuer la luminosité.

7. Vitesse des effets lumineux



FN + T

Appuyez sur **FN + T** pour augmenter la vitesse



FN + G

Appuyez sur **FN + G** pour diminuer la vitesse

8. Rétablissement des paramètres d'usine. Verrouillage de la touche Windows

Dépannage. « Je ne sais pas ce qui se passe avec le clavier »

- Branchez le câble d'alimentation.
- Rétablissez les paramètres d'usine en maintenant les touches **FN + J + Z** (enfoncées pendant 3 secondes)
- Verrouillez la touche Windows en maintenant **FN + Win** (pendant 3 secondes)



FN + J + Z

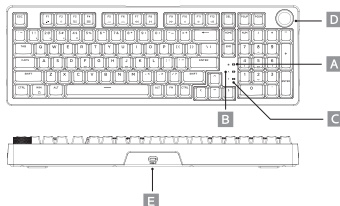


FN + Win

Caractéristiques techniques – clavier mécanique

- Nombre de touches: 100
- Type d'interrupteurs: Mécaniques
- Connecteur: USB-C®
- Mode: Filaire
- Nom du périphérique: SMX Sanshu

Aperçu – clavier mécanique SMX Sanshu



- A** Voyant du pavé numérique
- B** Voyant Caps Lock
- C** Indicateur d'alimentation
- D** Molette programmable
- E** USB-C®

Description des touches (structure complète)

Scr-	Diminuer la luminosité de l'écran
Scr+	Augmenter la luminosité de l'écran
Bright-	Diminuer la luminosité du rétroéclairage
Bright+	Augmenter la luminosité du rétroéclairage
Prvs	Piste précédente
Play	Lecture/Pause
Next	Piste suivante
Mute	Couper le son
Vol-	Diminuer le volume
Vol+	Augmenter le volume
RGB Toggle	Activer/désactiver le rétroéclairage RGB
RGB MD+	Mode RGB suivant
RGB MD -	Mode RGB précédent

Hue+	Augmenter la teinte
Hue -	Diminuer la teinte
RGB SPI	Augmenter la vitesse RGB
RGB SPD	Diminuer la vitesse RGB
MO(1)	Activer la couche 1
NKRO	N-Key rollover
Sat +	Augmenter la saturation
Sat -	Diminuer la saturation

Aperçu des statuts LED

Emplacement des LED	Statut
Témoin d'alimentation	Connecté – Lumière blanche
Caps / Num Lock	Activé – Lumière blanche Désactivé – Lumière éteinte

Dépannage

Les périphériques de saisie tiers peuvent être incompatibles.

En raison des différences de compatibilité, de versions, de marques et de pilotes (Windows), l'utilisation du clavier peut interférer avec certains périphériques tiers.

Assurez-vous que votre système d'exploitation et vos pilotes sont à jour.

Certaines touches multimédias ou touches de fonction ne fonctionnent pas. Cela peut être lié aux limitations de compatibilité de l'appareil ou du système.

Touches multimédias												
Touches de fonction	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F10	F11	F12

Avertissements de sécurité

- Conservez le produit, les accessoires et les éléments d'emballage hors de portée des enfants – risque d'étouffement ou de blessure.
- Pour éviter la corrosion, protégez toujours le produit de l'humidité.
- Ne soumettez pas le produit à des températures extrêmes (inférieures à -10 °C ou supérieures à 50 °C).
- Avant de remplacer les interrupteurs, assurez-vous que les broches sont droites.
- Lors de l'installation des interrupteurs, nous recommandons de le faire sur un PCB démonté. Forcer l'installation peut endommager les connecteurs hot-swap.
- Nettoyez le clavier tous les 6 mois avec de l'air comprimé et un chiffon sec.

Si le produit cesse de fonctionner ou si vous avez des questions relatives à la sécurité, contactez-nous à :

kontakt@silvermonkey.com.

Protection de l'environnement et conformité



En tant que fabricant de cet équipement, nous déclarons qu'il est conforme aux exigences des directives pertinentes de l'Union européenne. Si vous avez besoin d'une copie de la déclaration de conformité, veuillez nous contacter.



Ne pas jeter cet équipement avec d'autres déchets domestiques. Les matériaux à partir desquels l'équipement est fabriqué peuvent avoir un impact négatif sur l'environnement et la santé humaine si le produit est éliminé de manière incorrecte. Veuillez éliminer votre équipement usagé au point de collecte approprié pour les déchets électriques et électroniques.

Handleiding

1. Sluit aan via de kabel



2. SMX Software

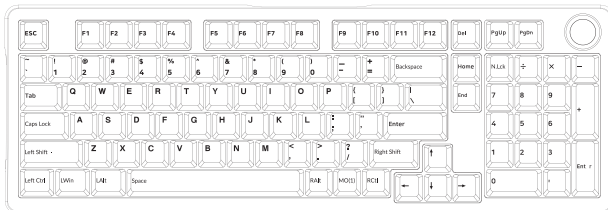
Ga naar <http://launcher.silvermonkey.com/> om toetsen opnieuw toe te wijzen, macro's te maken en de verlichting aan te passen. Als de Launcher je toetsenbord niet herkent, neem dan contact op met onze klantenservice.

3. MacOS-laag

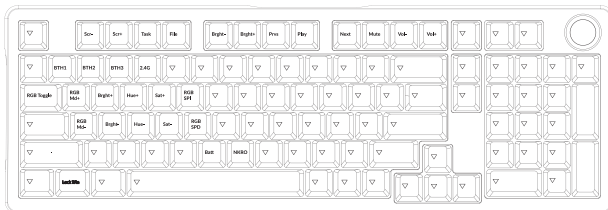
Ga naar <http://launcher.silvermonkey.com/> om Windows-toetsen toe te wijzen onder macOS.

4. Lagen

Laag 0: Dit is de standaardlaag.



Laag 1: Deze laag wordt geactiveerd wanneer FN/MO(1) wordt ingedrukt.



Laag 2/3: Leeg en klaar om te worden aangepast.

5. Verlichting



FN + Q

Druk op **FN + Q** om het lichteffect te wijzigen.



FN + TAB

Druk op **FN + TAB** om de toetsverlichting in of uit te schakelen.

6. Helderheid van de toetsenverlichting aanpassen



FN + W

Druk op **FN + W** om de helderheid te verhogen



FN + S

Druk op **FN + S** om de helderheid te verlagen

7. Snelheid van lichteffecten



FN + T

Druk op **FN + T** om de snelheid te verhogen.



FN + G

Druk op **FN + G** om de snelheid te verlagen

8. Fabrieksinstellingen herstellen. Windows-toetsvergrendeling

Probleemoplossing. "Ik weet niet wat er met het toetsenbord aan de hand is"

- Sluit de voedingskabel aan.
- Herstel de fabrieksinstellingen door **FN + J + Z** gedurende 3 seconden ingedrukt te houden
- Vergrendel de Windows-toets door **FN + Win** ingedrukt te houden (gedurende 3 seconden)



FN + J + Z

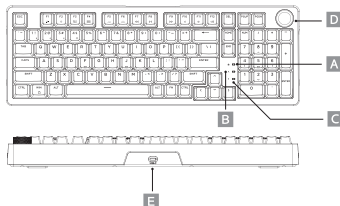


FN + Win

Technische specificaties – mechanisch toetsenbord

- Aantal toetsen: 100
- Type schakelaars: Mechanisch
- Aansluiting: USB-C
- Modus: Bekabeld
- Apparaatnaam: SMX Sanshu

Overzicht – mechanisch toetsenbord SMX Sanshu



- A** NumPad-indicator
- B** CapsLock-indicator
- C** Stroomindicator
- D** Programmeerbare draaiknop
- E** USB-C®

Toetsbeschrijvingen

Scr-	Schermhelderheid verlagen
Scr+	Schermhelderheid verhogen
Bright-	Verlichting dimmen
Bright+	Verlichting versterken
Prvs	Vorige nummer
Play	Afspelen/Pauzeren
Next	Volgende nummer
Mute	Dempen
Vol-	Volume verlagen
Vol+	Volume verhogen
RGB Toggle	RGB-verlichting aan/uit
RGB MD+	Volgende RGB-modus
RGB MD -	Vorige RGB-modus

Hue+	Kleurtoon verhogen
Hue -	Kleurtoon verlagen
RGB SPI	RGB-snelheid verhogen
RGB SPD	RGB-snelheid verlagen
MO(1)	Laag 1 activeren
NKRO	N-Key Rollover
Sat +	Verzadiging verhogen
Sat -	Verzadiging verlagen

Overzicht van LED-statussen

Locatie van LED's	Status
Voedingsindicator	Aangesloten – Wit licht
Caps / Num Lock	Aan – Wit licht Uit – Geen licht

Probleemoplossing

Invoerapparaten van derden zijn mogelijk niet compatibel.

Door verschillen in besturingssystemen, versies, merken en stuurprogramma's (Windows) kan het gebruik van het toetsenbord conflicteren met bepaalde invoerapparaten.

Zorg ervoor dat je besturingssysteem en stuurprogramma's up-to-date zijn.

Sommige multimedia-toetsen of functietoetsen werken niet. Functies kunnen worden uitgeschakeld vanwege compatibiliteitsbeperkingen van het apparaat of systeem.

Multimedia-toetsen	           
Functietoetsen	F1 F2 F3 F4 F5 F6 F7 F8 F9 F10 F11 F12

Veiligheidswaarschuwing

- Bewaar het product, de accessoires en de verpakking buiten het bereik van kinderen – verstikkingsgevaar of letselsrisico.
- Bescherm het product altijd tegen vocht om corrosie te voorkomen.
- Stel het apparaat niet bloot aan extreme temperaturen ($< -10^{\circ}\text{C}$ of $> 50^{\circ}\text{C}$).
- Zorg ervoor dat de pinnen recht zijn voordat je schakelaars vervangt.
- We raden aan om schakelaars op een losgekoppelde PCB te installeren – forceren kan de hot-swap-sockets beschadigen.
- Reinig het toetsenbord elke 6 maanden met perslucht en een droge doek.

Als het apparaat niet werkt of je vragen hebt over de veiligheid, neem dan contact met ons op via: kontakt@silvermonkey.com.

Millieubescherming en conformiteit met voorschriften



Als fabrikant van dit apparaat verklaren we, dat het aan alle relevante EU-verordeningen voldoet. Hebt u een kopie van conformiteitsverklaring nodig- neem contact met ons op.



Gooi dit apparaat niet weg met andere afval. Indien het product op een onjuiste manier wordt geutiliseerd, kunnen de stoffen waaruit het apparaat is gemaakt slechte invloed op het milieu en gezondheid van de mensen hebben. Lever de gebruikte apparaten in bij een erkende verzamelplaats voor elektrische afval.

Manuale utente

1. Collegare tramite cavo



2. Software SMX

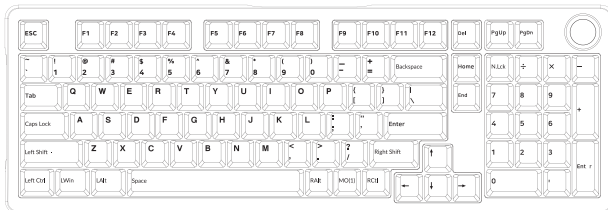
Visita <http://launcher.silvermonkey.com/> per rimappare i tasti, creare macro e personalizzare l'illuminazione. Se il Launcher non riconosce la tastiera, contatta il nostro supporto tecnico.

3. Modalità macOS

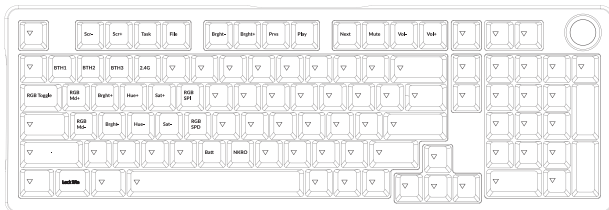
Accedi a <http://launcher.silvermonkey.com/> per assegnare i tasti Windows su macOS.

4. Layer

Layer 0: Layer predefinito.



Layer 1: Attivato quando si preme FN/MO(1).



Layer 2/3: Vuoti e pronti per essere configurati.

5. Retroilluminazione



FN + Q

Premi **FN + Q** per cambiare l'effetto luminoso



FN + TAB

Premi **FN + Tab** per attivare/disattivare la retroilluminazione dei tasti

6. Regolare la luminosità



FN + W

Premi **FN + W** per aumentare la luminosità



FN + S

Premi **FN + S** per diminuirla

7. Velocità degli effetti luminosi



FN + T

Premi **FN + T** per aumentare la velocità dell'effetto.



FN + G

Premi **FN + G** per ridurla.

8. Ripristino impostazioni di fabbrica. Blocco del tasto Windows

Risoluzione dei problemi. "Non so cosa stia succedendo alla tastiera"

- Collega il cavo di alimentazione.
- Ripristina le impostazioni di fabbrica tenendo premuti **FN + J + Z** (per 3 secondi)
- Blocca il tasto Windows tenendo premuti **FN + Win** (per 3 secondi)



FN + J + Z

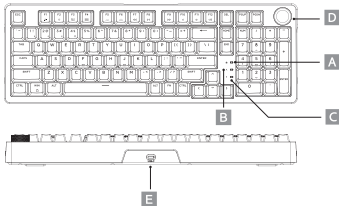


FN + Win

Specifiche tecniche – tastiera meccanica

- Numero di tasti: 100
- Tipo di switch: Meccanici
- Connettore: USB-C
- Modalità: Cablata
- Nome dispositivo: SMX Sanshu

Panoramica – tastiera meccanica SMX Sanshu



- A** Indicatore del tastierino numerico
- B** Indicatore Bloc Maiusc
- C** Indicatore di alimentazione
- D** Manopola programmabile
- E** USB-C®

Descrizione dei tasti

Scr-	Diminuisce luminosità dello schermo
Scr+	Aumenta luminosità dello schermo
Bright-	Diminuisce retroilluminazione
Bright+	Aumenta retroilluminazione
Prvs	Traccia precedente
Play	Riproduci/Pausa
Next	Traccia successiva
Mute	Disattiva audio
Vol-	Abbassa volume
Vol+	Alza volume
RGB Toggle	Attiva/disattiva retroilluminazione RGB
RGB MD+	Modalità RGB successiva
RGB MD -	Modalità RGB precedente

Hue+	Aumenta tonalità
Hue -	Diminuisce tonalità
RGB SPI	Aumenta velocità RGB
RGB SPD	Diminuisce velocità RGB
MO(1)	Attiva layer 1
NKRO	N-Key rollover
Sat +	Aumenta saturazione
Sat -	Diminuisce saturazione

Panoramica degli stati dei LED

Posizione dei LED	Stato
Indicatore di alimentazione	Collegato – Luce bianca
Caps / Num Lock	Attivo – Luce bianca Disattivo – Luce spenta

Risoluzione dei problemi

Alcuni dispositivi di input di terze parti potrebbero non essere compatibili.

A causa delle differenze tra sistemi operativi, versioni, marchi e driver (Windows), l'uso della tastiera potrebbe interferire con determinati dispositivi.

Assicurati che il sistema operativo e i driver siano aggiornati.

Alcuni tasti multimediali o tasti funzione potrebbero non funzionare. Le funzioni potrebbero essere limitate in base alla compatibilità del sistema o del dispositivo

Tasti multimediali												
Tasti funzione	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F10	F11	F12

Avvertenze di sicurezza

- Conserva il prodotto, gli accessori e l'imballaggio fuori dalla portata dei bambini – rischio di incidenti o soffocamento.
- Per evitare la corrosione, proteggi sempre il prodotto dall'umidità.
- Non esporre il prodotto a temperature estreme ($< -10\text{ }^{\circ}\text{C}$ o $> 50\text{ }^{\circ}\text{C}$).
- Prima di sostituire gli switch, assicurati che i pin siano dritti.
- Durante l'installazione, è consigliabile montare gli switch su una PCB smontata.
- Un montaggio forzato può danneggiare i socket hot-swap.
- Pulisci la tastiera ogni 6 mesi con aria compressa e un panno asciutto.

Se il dispositivo smette di funzionare correttamente o hai domande sulla sicurezza, contattaci all'indirizzo: kontakt@silvermonkey.com.

Protezione dell'ambiente naturale e conformità con le disposizioni di legge



In qualità del costruttore del dispositivo dichiariamo che lo stesso rispetta i requisiti delle direttive dell'Unione europea applicabili. Se hai bisogno di una copia della dichiarazione di conformità – contattaci.



Il dispositivo non può essere buttato via assieme agli altri rifiuti. Materiali, di cui è prodotto il dispositivo, possono essere nocivi per l'ambiente naturale e per la salute umana se non smaltiti correttamente. Il dispositivo non più adatto all'utilizzo va consegnato ad un centro specializzato di raccolta dei rifiuti di apparecchiature elettroniche.

Manual de usuario

1. Conexión mediante cable



2. Software SMX

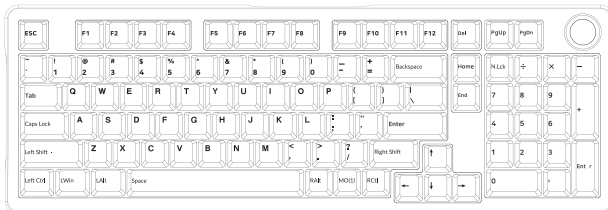
Visita <http://launcher.silvermonkey.com/> para reasignar teclas, crear macros y personalizar la iluminación. Si el Launcher no detecta tu teclado, ponte en contacto con nuestro servicio de soporte.

3. Capa para macOS

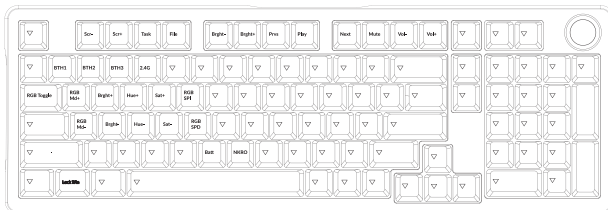
Accede a <http://launcher.silvermonkey.com/> para asignar teclas de Windows para su uso en macOS.

4. Capas

Capa 0: Esta es la capa predeterminada.



Capa 1: Se activa al presionar FN/MO(1).



Capas 2/3: Vacías y listas para ser configuradas.

5. Iluminación



FN + Q

Pulsa **FN + Q** para cambiar el efecto de iluminación.



FN + TAB

Pulsa **FN + TAB** para encender/apagar la retroiluminación de las teclas.

6. Ajustar el brillo de la retroiluminación



FN + W

Pulsa **FN + W** para aumentar el brillo.



FN + S

Pulsa **FN + S** para disminuir el brillo.

7. Velocidad de los efectos de luz



FN + T

Pulsa **FN + T** para aumentar la velocidad del efecto



FN + G

Pulsa **FN + G** para reducir la velocidad del efecto de iluminación.

8. Restablecimiento de fábrica. Bloqueo de la tecla Windows

Solución de problemas. "No sé qué está pasando con el teclado".

- Conecta el cable de alimentación.
- Restaura la configuración de fábrica manteniendo presionadas las teclas **FN + J + Z** (durante 3 segundos)
- Bloquea la tecla Windows manteniendo pulsadas **FN + Win** (durante 3 segundos)



FN + J + Z

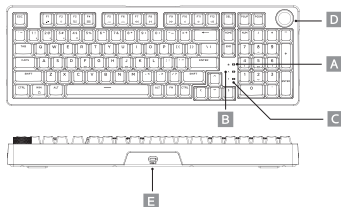


FN + Win

Especificaciones técnicas – teclado mecánico

- Número de teclas: 100
- Tipo de interruptores: Mecánicos
- Conector: USB-C
- Modo de funcionamiento: Por cable
- Nombre del dispositivo: SMX Sanshu

Descripción general – teclado mecánico SMX Sanshu



- A** Indicador del teclado numérico
- B** Indicador de bloqueo de mayúsculas (Caps Lock)
- C** Indicador de encendido
- D** Rueda programable
- E** USB-C®

Descripción de las teclas

Scr-	Disminuir el brillo de pantalla
Scr+	Aumentar el brillo de pantalla
Bright-	Disminuir la retroiluminación
Bright+	Aumentar la retroiluminación
Prvs	Pista anterior
Play	Reproducir/Pausar
Next	Pista siguiente
Mute	Silenciar
Vol-	Bajar el volumen
Vol+	Subir el volumen
RGB Toggle	Activar/desactivar iluminación RGB
RGB MD+	Modo RGB siguiente
RGB MD -	Modo RGB anterior

Hue+	Aumentar tono
Hue -	Disminuir tono
RGB SPI	Aumentar velocidad del RGB
RGB SPD	Disminuir velocidad del RGB
MO(1)	Activar capa 1
NKRO	N-Key rollover
Sat +	Aumentar saturación
Sat -	Disminuir saturación

Resumen de estados LED

Ubicación de los LED	Estado
Indicador de alimentación	Conectado – Luz blanca
Caps / Num Lock	Activado – Luz blanca Desactivado – Luz apagada

Solución de problemas

Los dispositivos de entrada de terceros pueden no ser compatibles.

Debido a diferencias en los sistemas operativos, versiones, marcas y controladores (Windows/Android), el uso del teclado puede interferir con algunos dispositivos de entrada.

Asegúrate de que el sistema operativo y los controladores estén actualizados.

Algunas teclas multimedia o teclas de función no funcionan. Esto puede deberse a limitaciones del sistema o del dispositivo.

Teclas multimedia												
Teclas de función	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F10	F11	F12

Advertencias de seguridad

- Mantén el producto, los accesorios y el embalaje fuera del alcance de los niños – riesgo de asfixia o lesiones.
- Para evitar la corrosión, protege siempre el producto de la humedad.
- No expongas el producto a temperaturas extremas (< -10 °C o > 50 °C).
- Antes de reemplazar los interruptores, asegúrate de que los pines estén rectos.
- Se recomienda instalar los interruptores sobre una PCB desmontada.
- Forzar la instalación puede dañar los sockets hot-swap.
- Limpia el teclado cada 6 meses con aire comprimido y un paño seco.

Si el dispositivo deja de funcionar o tienes dudas sobre su seguridad, contáctanos en en: kontakt@silvermonkey.com.

Protección del medio ambiente y conformidad con los reglamentos



Como fabricantes de este aparato declaramos que cumple los requisitos de las correspondientes directivas de la Unión Europea. Si necesitas una copia de la declaración de conformidad, contacta con nosotros.



No tires este aparato junto con otros residuos. Los materiales con los que está fabricado el aparato pueden tener una influencia negativa sobre el medio ambiente y la salud humana si el producto no es correctamente recuperado. Entrega el aparato usado en el correspondiente punto de recogida de residuos electrónicos.

Návod k použití

1. Připojte pomocí kabelu



2. SMX software

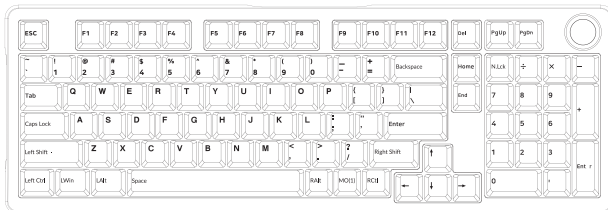
Navštivte <http://launcher.silvermonkey.com/>, kde můžete přeprogramovat klávesy, vytvářet makra a upravovat podsvícení. Pokud software Launcher nerozpozná vaši klávesnici, kontaktujte naši technickou podporu.

3. Vrstva pro macOS

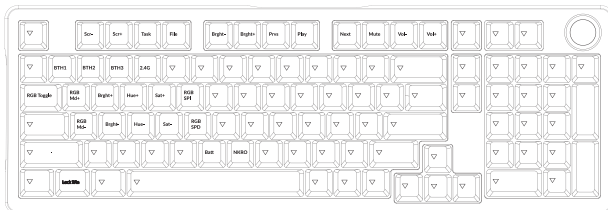
Navštivte <http://launcher.silvermonkey.com/> pro přiřazení kláves systému Windows pod macOS.

4. Vrstvy

Vrstva 0: Výchozí vrstva.



Vrstva 1: Aktivuje se po stisknutí FN/MO(1).



Vrstva 2/3: Prázdné a připravené pro vlastní nastavení.

5. Podsvícení



FN + Q

Stiskněte FN + Q pro změnu světelného efektu



FN + TAB

Stiskněte FN + TAB pro zapnutí/vypnutí podsvícení kláves

6. Nastavení jasu podsvícení



FN + W

Stiskněte FN + W pro zvýšení jasu



FN + S

Stiskněte FN + S pro snížení jasu.

7. Rychlost efektu podsvícení



FN + T

Stiskněte **FN + T** pro zvýšení rychlosti



FN + G

Stiskněte **FN + G** pro snížení rychlosti.

8. Obnovení továrního nastavení. Zamknutí klávesy Windows

Řešení problémů. „Nevím, co se děje s klávesnicí“.

- Připojte napájecí kabel.
- Obnovte tovární nastavení podržením kláves **FN + J + Z** (po dobu 3 sekund)
- Zamkněte klávesu Windows podržením **FN + Win** (po dobu 3 sekund)



FN + J + Z

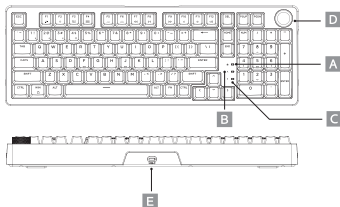


FN + Win

Technické údaje – mechanická klávesnice

- Počet kláves: 100
- Typ spínačů: Mechanické
- Konektor: USB-C
- Režim: Kabelový
- Název zařízení: SMX Sanshu

Popis – mechanická klávesnice SMX Sanshu



- A** Kontrolka numerické klávesnice
- B** Kontrolka Caps Lock
- C** Kontrolka napájení
- D** Programovatelný otočný ovladač
- E** USB-C®

Popis kláves

Scr-	Snížení jasu obrazovky
Scr+	Zvýšení jasu obrazovky
Bright-	Snížení jasu podsvícení
Bright+	Zvýšení jasu podsvícení
Prvs	Předchozí skladba
Play	Přehrát/Pozastavit
Next	Další skladba
Mute	Ztlumit zvuk
Vol-	Snížení hlasitosti
Vol+	Zvýšení hlasitosti
RGB Toggle	Zapnout/vypnout RGB podsvícení
RGB MD+	Další režim RGB
RGB MD -	Předchozí režim RGB

Hue+	Zvýšit odstín
Hue -	Snížit odstín
RGB SPI	Zvýšit rychlost RGB efektu
RGB SPD	Snížit rychlost RGB efektu
MO(1)	Aktivovat vrstvu 1
NKRO	N-Key rollover
Sat +	Zvýšení saturace
Sat -	Snížení saturace

Přehled stavů LED

Umístění LED diod	Stav
Indikátor napájení	Připojeno – Svítí bíle
Caps / Num Lock	Zapnuto – Svítí bíle Vypnuto – Světlo zhasnuté

Řešení problémů

Vstupní zařízení třetích stran nemusí být kompatibilní.

Kvůli rozdílům mezi operačními systémy, verzemi, značkami a ovladači (Windows) může použití klávesnice způsobit problémy s některými vstupními zařízeními.

Ujistěte se, že máte aktuální operační systém a ovladače.

Některé multimediální nebo funkční klávesy nefungují. Je možné, že určité funkce jsou nedostupné kvůli omezením systému nebo zařízení.

Multimediální klávesy												
Funkční klávesy	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F10	F11	F12

Bezpečnostní upozornění

- Uchovávejte výrobek, příslušenství a obal mimo dosah dětí – hrozí riziko udušení nebo zranění.
- Chraňte výrobek před vlhkostí, aby nedošlo ke korozi.
- Nevystavujte klávesnici extrémním teplotám (< -10 °C nebo > 50 °C).
- Před výměnou spínačů se ujistěte, že jejich piny jsou rovné.
- Doporučujeme montáž spínačů na demontovanou PCB desku. Přílišné násilí může poškodit hot-swap patici.
- Klávesnici čistěte každých 6 měsíců stlačeným vzduchem a suchým hadříkem.

Pokud zařízení přestane fungovat nebo máte dotazy ohledně bezpečnosti, kontaktujte nás na: kontakt@silvermonkey.com.

Ochrana životního prostředí a soulad s předpisy



Jako výrobce tohoto zařízení prohlašujeme, že splňuje požadavky příslušných směrnic Evropské unie. Pokud potřebujete kopii prohlášení o shodě – kontaktujte nás.



Toto zařízení nelikvidujte s jiným odpadem. Materiály použité v zařízení mohou mít negativní dopad na životní prostředí a lidské zdraví, pokud výrobek nebude správně zlikvidován. Použité zařízení odevzdejte na sběrné místo pro elektrický a elektronický odpad.

Návod na použitie

1. Pripojenie pomocou kábla



2. Softvér SMX

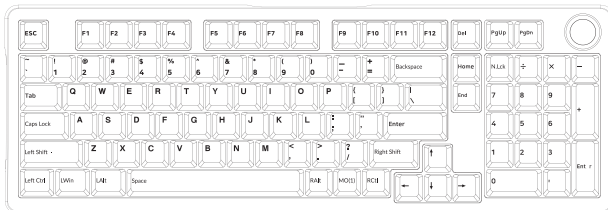
Navštívte <http://launcher.silvermonkey.com/>, kde môžete priradiť nové funkcie klávesám, vytvárať makrá a upravovať podsvietenie. Ak softvér Launcher nerozpozná vašu klávesnicu, kontaktujte našu technickú podporu.

3. Vrstva pre macOS

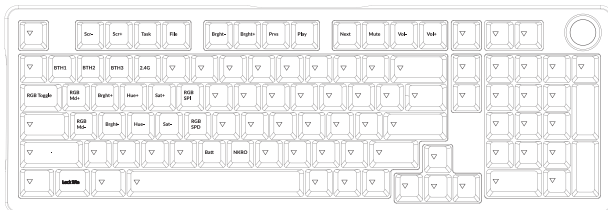
Prejdite na stránku <http://launcher.silvermonkey.com/>, aby ste mohli priradiť klávesy zo systému Windows pre macOS.

4. Vrstvy

Vrstva 0: Predvolená vrstva.



Vrstva 1: Aktivuje sa stlačením FN/MO(1).



Vrstva 2/3: Prázdne a pripravené na vlastné nastavenie.

5. Podsvietenie



Stlačte FN + Q pre zmenu svetelného efektu.



Stlačte FN + TAB pre zapnutie/vypnutie podsvietenia kláves.

6. Nastavenie jasu podsvietenia



Stlačte FN + W pre zvýšenie jasu



Stlačte FN + S pre zníženie jasu.

7. Rýchlosť svetelného efektu



FN + T

Stlačte **FN + T** pre zvýšenie rýchlosti efektu



FN + G

Stlačte **FN + G** pre zníženie rýchlosti efektu.

8. Obnovenie výrobných nastavení. Blokovanie klávesu Windows

Riešenie problémov. „Neviem, čo sa deje s klávesnicou“

- Pripojte napájací kábel.
- Obnovte výrobné nastavenia podržaním **FN + J + Z** (po dobu 3 sekúnd)
- Zablokujte kláves Windows podržaním **FN + Win** (po dobu 3 sekúnd)



FN + J + Z

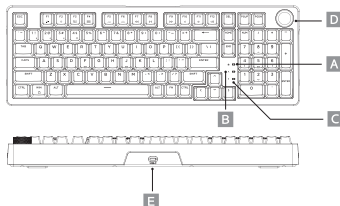


FN + Win

Technické špecifikácie – mechanická klávesnica

- Počet klávesov: 100
- Typ prepínačov: Mechanické
- Konektor: USB-C
- Režim: Káblový
- Názov zariadenia: SMX Sanshu

Prehľad – mechanická klávesnica SMX Sanshu



- A** Indikátor numerickej klávesnice
- B** Indikátor Caps Lock
- C** Indikátor napájania
- D** Programovateľné otočné koliesko
- E** USB-C®

Popis kláves

Scr-	Zníženie jasu obrazovky
Scr+	Zvýšenie jasu obrazovky
Bright-	Zníženie podsvietenia
Bright+	Zvýšenie podsvietenia
Prvs	Predchádzajúca skladba
Play	Prehrať/Pozastaviť
Next	Nasledujúca skladba
Mute	Stlmiť zvuk
Vol-	Znížiť hlasitosť
Vol+	Zvýšiť hlasitosť
RGB Toggle	Zapnúť/vypnúť RGB podsvietenie
RGB MD+	Ďalší RGB režim
RGB MD -	Predchádzajúci RGB režim

Hue+	Zvýšiť odtieň
Hue -	Znížiť odtieň
RGB SPI	Zvýšiť rýchlosť RGB efektu
RGB SPD	Znížiť rýchlosť RGB efektu
MO(1)	Aktivovať vrstvu 1
NKRO	N-Key rollover
Sat +	Zvýšiť sýtosť
Sat -	Znížiť sýtosť

Prehľad stavov LED

Umiestnenie LED diód	Stav
Indikátor napájania	Pripojené – Svieti na bielo
Caps / Num Lock	Zapnuté – Svieti na bielo Vypnuté – Svetlo vypnuté

Riešenie problémov

Zariadenia tretích strán nemusia byť kompatibilné.

Vzhľadom na rozdiely v operačných systémoch, verziách, značkách a ovládačoch (Windows) môže použitie klávesnice ovplyvniť funkciu niektorých vstupných zariadení.

Uistite sa, že máte aktualizovaný operačný systém a ovládače.

Niektoré multimediálne alebo funkčné klávesy nemusia fungovať. Funkcie môžu byť deaktivované z dôvodu obmedzení kompatibility systému alebo zariadenia.

Multimediálne klávesy												
Funkčné klávesy	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F10	F11	F12

Bezpečnostné upozorneni

- Produkt, príslušenstvo a obal uchováajte mimo dosahu detí – hrozí riziko udusenía alebo zranenia.
- Na zabránenie korózií chráňte produkt pred vlhkosťou.
- Nevystavujte zariadenie extrémnym teplotám (< -10 °C alebo > 50 °C).
- Pred výmenou spínačov sa uistite, že ich piny sú rovné.
- Odporúčame montáž spínačov na demontovanú PCB dosku – prílišný tlak môže poškodiť hot-swap zásuvky.
- Každých 6 mesiacov klávesnicu vyčistite stlačeným vzduchom a suchou handričkou.

Ak zariadenie prestane fungovať alebo máte otázky týkajúce sa bezpečnosti, kontaktujte nás na: kontakt@silvermonkey.com.

Ochrana životného prostredia a súlad s predpismi



Ako výrobca tohto zariadenia vyhlasujeme, že toto zariadenie spĺňa požiadavky príslušných smerníc Európskej únie. Ak potrebujete kópiu vyhlásenia o zhode - kontaktujte nás.



Nelikvidujte toto zariadenie spolu s iným odpadom. Materiály použité v zariadení môžu mať negatívny vplyv na životné prostredie a ľudské zdravie, ak výrobok nie je správne zlikvidovaný. Použitie zariadenie zlikvidujte na príslušnom zbernom mieste pre elektronický odpad.

Manual de utilizare

1. Conectare prin cablu



2. Software SMX

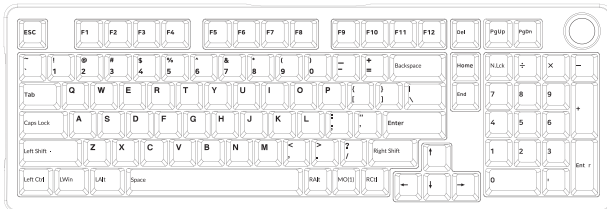
Accesează site-ul <http://launcher.silvermonkey.com> pentru a reconfigura tastele, a crea macrocomenzi și a personaliza iluminarea. Dacă aplicația Launcher nu detectează tastatura ta, contactează echipa noastră de suport.

3. Strat pentru macOS

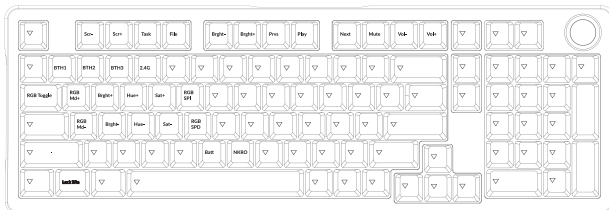
Accesează <http://launcher.silvermonkey.com/> pentru a atribui taste Windows pentru utilizare în macOS.

4. Straturi

Stratul 0: Acesta este stratul implicit.



Stratul 1: Se activează când este apăsată tasta FN/MO(1).



Straturile 2/3: Goale și gata pentru personalizare.

5. Iluminare



FN + Q

Apasă **FN + Q** pentru a schimba efectul de iluminare



FN + TAB

Apasă **FN + S** pentru a reduce luminozitatea

6. Reglarea luminozității iluminării tastelor



FN + W

Apasă **FN + W** pentru a crește luminozitatea



FN + S

Apasă **FN + S** pentru a reduce luminozitatea

7. Viteza efectelor de iluminare



FN + T

Apasă **FN + T** pentru a crește viteza efectului



FN + G

Apasă **FN + G** pentru a reduce viteza efectului

8. Resetare la setările din fabrică. Blocare tastă Windows

Depanare. „Nu știu ce se întâmplă cu tastatura”.

- Conectează cablul de alimentare.
- Restaurează setările din fabrică ținând apăsată tastele **FN + J + Z** (timp de 3 secunde)
- Blochează tasta Windows ținând apăsat **FN + Win** (timp de 3 secunde)



FN + J + Z

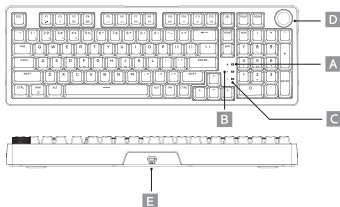


FN + Win

Restaurare la setările din fabrică

- Număr de taste: 100
- Tip de switch-uri: Mecanice
- Conector: USB-C
- Mod de funcționare: Cu fir
- Numele dispozitivului: SMX Sanshu

Prezentare generală tastatură mecanică SMX Sanshu



- A** Indicator tastatură numerică
- B** Indicator Caps Lock
- C** Indicator de alimentare
- D** Rotativ programabil
- E** USB-C®

Descrierea tastelor

Scr-	Reduce luminozitatea ecranului
Scr+	Crește luminozitatea ecranului
Bright-	Reduce iluminarea
Bright+	Crește iluminarea
Prvs	Piesa anterioară
Play	Redare/Pauză
Next	Piesa următoare
Mute	Dezactivează sunetul
Vol-	Reduce volumul
Vol+	Crește volumul
RGB Toggle	Activează/dezactivează iluminarea RGB
RGB MD+	Mod RGB următor
RGB MD -	Mod RGB anterior

Hue+	Crește nuanța
Hue -	Reduce nuanța
RGB SPI	Crește viteza efectului RGB
RGB SPD	Reduce viteza efectului RGB
MO(1)	Activează stratul 1
NKRO	N-Key Rollover
Sat +	Crește saturația
Sat -	Reduce saturația

Prezentare generală a stărilor LED

Locație LED	Stare
Indicator alimentare	Conectat – Lumină albă
Caps / Num Lock	Activat – Lumină albă Dezactivat – Lumină stinsă

Depanare

Instrumentele de introducere de la terți pot fi incompatibile.

Datorită diferențelor de compatibilitate, versiuni, mărci și drivere (Windows), utilizarea tastaturii poate afecta funcționarea unor dispozitive externe.

Asigură-te că sistemul de operare și driverele sunt actualizate.

Anumite taste multimedia sau funcționale nu funcționează. Este posibil ca funcțiile să fie dezactivate din cauza limitărilor de compatibilitate ale dispozitivului sau sistemului.

Taste multimedia												
Taste funcționale	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F10	F11	F12

Avertismente de siguranță

- Păstrează produsul, accesoriile și ambalajul departe de copii – risc de accidente sau sufocare.
- Pentru a preveni coroziunea, protejează produsul de umezeală.
- Nu expune produsul la temperaturi extreme ($< -10^{\circ}\text{C}$ sau $> 50^{\circ}\text{C}$).
- Înainte de a înlocui switch-urile, asigură-te că pinii sunt drepte.
- Recomandăm montarea switch-urilor pe PCB-ul demontat. Aplicarea forțată poate deteriora soclurile hot-swap.
- Curăță tastatura la fiecare 6 luni cu aer comprimat și o cârpă uscată.

Dacă dispozitivul nu mai funcționează corect sau ai întrebări privind siguranța, contactează-ne la: kontakt@silvermonkey.com.

Protecția mediului și conformitatea cu prevederile legale



În calitate de producător al acestui echipament declarăm că acesta îndeplinește cerințele directivelor corespunzătoare ale Uniunii Europene. Dacă ai nevoie de o copie a declarației de conformitate – contactează-ne.



Nu arunca acest echipament împreună cu alte deșeuri. Materialele din care este fabricat echipamentul pot avea un impact negativ asupra mediului și sănătății oamenilor, dacă produsul va fi distrus necorespunzător. Echipamentul uzat trebuie predat la punctul corespunzător de colectare a deșeurilor electronice.

Használati útmutató

1. Csatlakoztatás kábellel



2. SMX szoftver

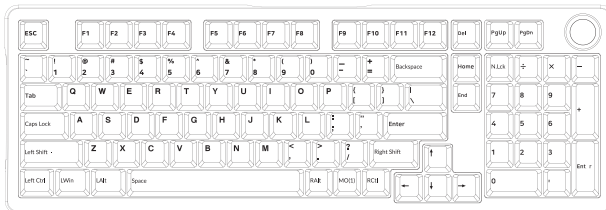
Látogass el a <http://launcher.silvermonkey.com/> weboldalra a billentyűk újrakiosztásához, makrók létrehozásához és a háttérvilágítás testreszabásához. Ha a Launcher nem ismeri fel a billentyűzetet, kérjük, vedd fel a kapcsolatot ügyfélszolgálatunkkal.

3. MacOS réteg

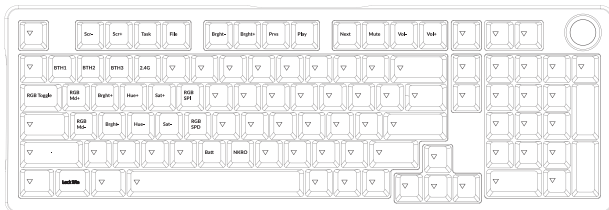
Látogass el a <http://launcher.silvermonkey.com/> weboldalra, hogy a Windows billentyűket hozzárendeld a macOS rendszerhez.

4. Rétegek

0. réteg: Az alapértelmezett réteg.



1. réteg: Akkor aktiválódik, ha lenyomva tartod az FN/MO(1) billentyűt



2/3. réteg: Üresen hagyott rétegek, szabadon beállíthatók.

5. Háttérvilágítás



FN + Q

Nyomd meg az FN + Q billentyűket az effekt megváltoztatásához



FN + TAB

Nyomd meg az FN + TAB billentyűket a világítás be- vagy kikapcsolásához

6. A világítás fényerejének beállítása



FN + W

Nyomd meg az FN + W a fényerő növeléséhez



FN + S

Nyomd meg az FN + S a fényerő csökkentéséhez

7. Világítási effekt sebessége



FN + T

Nyomd meg az **FN + T** a sebesség növeléséhez



FN + G

Nyomd meg az **FN + G** a sebesség csökkentéséhez

8. Gyári beállítások visszaállítása. Windows billentyű zárolása

Hibaelhárítás: „Nem tudom, mi történik a billentyűzettel”.

- Csatlakoztasd a tápkábelt.
- Tartsd lenyomva a **FN + J + Z** billentyűket 3 másodpercig a gyári beállítások visszaállításához
- A Windows billentyű zárolása: tartsa lenyomva az **FN + Win** (3 másodpercig)



FN + J + Z

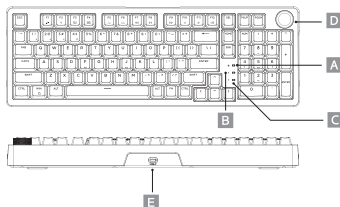


FN + Win

Műszaki adatok – mechanikus billentyűzet

- Billentyűk száma: 100
- Kapcsolók típusa: Mechanikus
- Csatlakozó: USB-C
- Működési mód: Vezetékes
- Eszköz neve: SMX Sanshu

Áttekintés – SMX Sanshu mechanikus billentyűzet



- A** Numerikus billentyűzet kijelző
- B** Caps Lock kijelző
- C** Tápellátás jelző
- D** Programozható tekerőgomb
- E** USB-C®

Billentyűfunkciók

Scr-	Képernyő fényerejének csökkentése
Scr+	Képernyő fényerejének növelése
Bright-	Háttérvilágítás csökkentése
Bright+	Háttérvilágítás növelése
Prvs	Előző zeneszám
Play	Lejátszás/Szünet
Next	Következő zeneszám
Mute	Némítás
Vol-	Hangerő csökkentése
Vol+	Hangerő növelése
RGB Toggle	RGB világítás be/ki
RGB MD+	Következő RGB mód
RGB MD -	Előző RGB mód

Hue+	Árnyalat növelése
Hue -	Árnyalat csökkentése
RGB SPI	RGB sebesség növelése
RGB SPD	RGB sebesség csökkentése
MO(1)	1-es réteg aktiválása
NKRO	N-Key Rollover
Sat +	Telítettség növelése
Sat -	Telítettség csökkentése

LED állapotok áttekintése

LED elhelyezkedése	Állapot
Tápellátás jelző	Csatlakoztatva – Fehér fény
Caps / Num Lock	Bekapcsolva – Fehér fény Kikapcsolva – Fény kikapcsolva

Hibaelhárítás

Harmadik féltől származó beviteli eszközök nem kompatibilisek.

A Windows rendszerek különböző verziói, márkái és illesztőprogramjai miatt a billentyűzet használata zavarhatja egyes külső beviteli eszközök működését.

Győződj meg róla, hogy az operációs rendszered és az illesztőprogramok naprakészek.

Bizonyos multimédiás vagy funkcióbillentyűk nem működnek. Egyes funkciók az adott rendszer vagy eszköz kompatibilitási korlátai miatt lehetnek inaktívak.

Multimédiás billentyűk												
Funkcióbillentyűk	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F10	F11	F12

Biztonsági figyelmeztetés

- Tartsd távol a terméket, a tartozékokat és a csomagolás részeit a gyermekektől – fulladásveszély vagy baleset kockázata.
- A korrózió elkerülése érdekében mindig vedd a terméket a nedvességtől.
- A billentyűzet élettartamának megőrzése érdekében ne tedd ki szélsőséges hőmérsékletnek (–10 °C alatt vagy 50 °C felett).
- A kapcsolók cseréje előtt ellenőrizd, hogy a tűskék egyenesek.
- A kapcsolók felszerelését javasolt kizsírított PCB-re végezni – a túlzott erő károsíthatja a Hot-Swap foglalatokat.
- Legalább félévente tisztítsd meg a billentyűzetet sűrített levegővel és száraz ruhával.

Ha a készülék nem működik megfelelően, vagy biztonsági kérdésed van, írd nekünk: kontakt@silvermonkey.com címre.

Környezetvédelem és megfelelés



Gyártóként kijelentjük, hogy ez a termék megfelel az Európai Unió vonatkozó irányelveinek. Ha másolatot szeretne a megfelelési nyilatkozatról, vegye fel velünk a kapcsolatot



Ne dobja ki ezt a készüléket a háztartási hulladékkal együtt. Az eszköz anyagai káros hatással lehetnek a környezetre és az emberek egészségére, ha nem megfelelően kerülnek megsemmisítésre. A használt eszközt vigye el egy megfelelő elektronikai hulladékgyűjtő helyre.

Інструкція користувача

1. Підключення за допомогою кабелю



2. Програмне забезпечення SMX

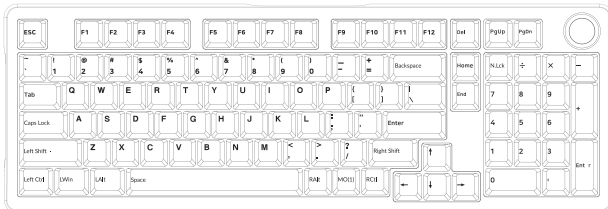
Перейдіть на сайт <http://launcher.silvermonkey.com/>, щоб переназначити клавіші, створювати макроси та налаштувати підсвічування. Якщо Launcher не розпізнає клавіатуру, зверніться до нашої служби підтримки.

3. Шар для macOS

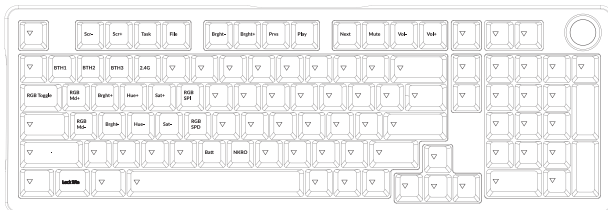
Перейдіть на сайт <http://launcher.silvermonkey.com/>, щоб призначити клавіші Windows для використання в macOS.

4. Шари

Шар 0: Шар за замовчуванням.



Шар 1: Активується при натисканні клавіші FN/MO(1).



Шари 2/3: Порожні та готові до налаштування.

5. Підсвічування



FN + Q

Натисніть **FN + Q**, щоб змінити світловий ефект.



FN + TAB

Натисніть **FN + TAB**, щоб увімкнути або вимкнути підсвічування клавіш.

6. Налаштування яскравості підсвічування клавіш



FN + W

Натисніть **FN + W**, щоб збільшити яскравість.



FN + S

Натисніть **FN + G**, щоб зменшити швидкість ефекту.

7. Швидкість світлових ефектів



FN + T

Натисніть **FN + T**, щоб збільшити швидкість ефекту.



FN + G

Натисніть **FN + G**, щоб зменшити швидкість ефекту.

8. Скидання до заводських налаштувань. Блокування клавіші Windows

Усунення несправностей. "Я не знаю, що відбувається з клавіатурою".

- Підключіть кабель живлення.
- Скиньте клавіатуру до заводських налаштувань, утримуючи **FN + J + Z** протягом 3 секунд
- Заблокуйте клавішу Windows, утримуючи **FN + Win** (протягом 3 секунд)



FN + J + Z

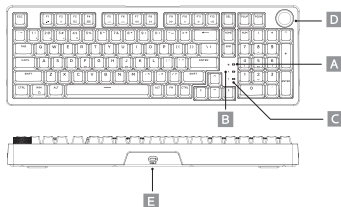


FN + Win

Технічні характеристики – механічна клавіатура

- Кількість клавіш: 100
- Тип перемикачів: Механічні
- Роз'єм: USB-C
- Режим роботи: Провідний
- Назва пристрою: SMX Sanshu

Огляд – механічна клавіатура SMX Sanshu



- A** Індикатор цифрового блоку
- B** Індикатор Caps Lock
- C** Індикатор живлення
- D** Програмована ручка
- E** USB-C®

Функції клавіш

Scr-	Зменшення яркості екрана
Scr+	Збільшення яркості екрана
Bright-	Зменшення підсвічування
Bright+	Збільшення підсвічування
Prvs	Попередній трек
Play	Відтворити/Пауза
Next	Наступний трек
Mute	Вимкнути звук
Vol-	Зменшити гучність
Vol+	Збільшити гучність
RGB Toggle	Увімкнути/вимкнути RGB-підсвічування
RGB MD+	Наступний RGB-режим
RGB MD-	Попередній RGB-режим

Hue+	Збільшити відтінок
Hue -	Зменшити відтінок
RGB SPI	Збільшити швидкість RGB
RGB SPD	Зменшити швидкість RGB
MO(1)	Активувати шар 1
NKRO	N-Key Rollover
Sat +	Збільшити насиченість
Sat -	Зменшити насиченість

Огляд станів світлодіодів

Розташування світлодіодів	Стан
Індикатор живлення	Підключено – Біле світло
Caps / Num Lock	Увімкнено – Біле світло Вимкнено – Світло вимкнено

Установлення несправностей

Інструменти введення сторонніх виробників можуть бути несумісними з клавіатурою.

Через особливості сумісності з версіями ОС, брендами та драйверами Windows, використання клавіатури може впливати на роботу деяких інструментів введення. Переконайтесь, що ваша операційна система та драйвери оновлені.

Деякі мультимедійні або функціональні клавіші не працюють.

Це може бути пов'язано з обмеженнями сумісності пристрою, версією ОС або драйверами.

Мультимедійні клавіші	
Функціональні клавіші	F1 F2 F3 F4 F5 F6 F7 F8 F9 F10 F11 F12

Попередження з питань безпеки

- Зберігайте продукт, аксесуари та елементи упаковки в недоступному для дітей місці, щоб уникнути нещасних випадків і ризику задушення.
- Щоб уникнути корозії, завжди захищайте продукт від вологи.
- Щоб забезпечити тривалий термін служби клавіатури, не піддавайте її впливу екстремальних температур (нижче -10°C або вище 50°C).
- Перед заміною перемикачів переконайтесь, що їхні контакти прямі.
- Рекомендується встановлювати перемикачі на знятій друкованій платі. Сильне натискання може пошкодити роз'єми Hot-Swap.
- Очищуйте клавіатуру кожні 6 місяців стисненим повітрям і сухою ганчіркою.

Якщо пристрій перестав працювати або у вас є питання щодо безпеки — зв'яжіться з нами за адресою: kontakt@silvermonkey.com.

Захист довкілля та відповідність нормативним вимогам



Як виробник цього обладнання, ми заявляємо, що воно відповідає вимогам відповідних директив Європейського Союзу. Якщо вам потрібна копія декларації відповідності, зв'яжіться з нами.



Не викидайте це обладнання разом з іншими відходами. Матеріали, з яких виготовлено пристрій, можуть негативно вплинути на довкілля та здоров'я людей, якщо продукт буде неправильно утилізований. Передайте використане обладнання до відповідного пункту збору електронних відходів.

