HTK850XX
HTK851XX

HATOR®
Rockfall 3 TKL Wireless

TKL WIRELESS GAMING KEYBOARD

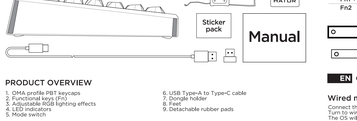
EN User manual
DE Benutzerhandbuch
FR Manuel utilisateur
IT Manuale d'uso
ES Manual de usuario
NL Handleiding
PL Instrukcja obsługi
RO Manual de utilizare
HU Használati útmutató
CS Příručka pro uživatele
SK Používateľská príručka
LV Lietotāja rokasgrāmata
BG Ръководство
LT Vartotojo vadovas
TR Kullanım kılavuzu
NO Brukerhåndbok
FI Käyttöopas
SV/FE Användarmanual
DAN Brugermanual
AR دليل المستخدم
HE מדריך למשתמש

PACKAGE CONTENT

- Keyboard
- 2.4GHz dongle
- USB Type-A to Type-C cable
- USB Type-A to Type-C adapter
- Keycap and switch puller
- User manual
- Sticker pack

PRODUCT OVERVIEW

1. OMA profile PBT keycaps
2. Functional keys (Fn)
3. Adjustable RGB lighting effects
4. LED indicators
5. Mode switch
6. USB Type-A to Type-C cable
7. Dongle holder
8. Feet
9. Detachable rubber pads



IMPORTANT

Charge the keyboard from the computer or laptop using a USB cable.
Do not use a charger more than 10W and 5V, it can cause the device to malfunction.

4. LED indicators

Caps Lock
Charge indicator

5. Mode switch

BT	Wireless mode
OFF	Wired mode
2.4GHz	Low latency wireless mode

2. Functional keys (Fn)

Hotkeys for Windows®	
Fn1 + F1	Display brightness -
Fn1 + F2	Display brightness +
Fn1 + F3	Search
Fn1 + F4	Web/Home
Fn1 + F5	Calculator
Fn1 + F6	Media player
Fn1 + F7	Previous track
Fn1 + F8	Play/Pause
Fn1 + F9	Next track
Fn1 + F10	Mute
Fn1 + F11	Volume -
Fn1 + F12	Volume +
Fn1 + Win	Lock key

Hotkeys for macOS®	
Fn1 + F1	Display brightness -
Fn1 + F2	Display brightness +
Fn1 + F3	
Fn1 + F4	
Fn1 + F5	
Fn1 + F6	
Fn1 + F7	Previous track
Fn1 + F8	Play/Pause
Fn1 + F9	Next track
Fn1 + F10	Mute
Fn1 + F11	Volume -
Fn1 + F12	Volume +

Global hotkeys	
Fn1 + ESC	Restore factory settings
Fn1 + 1	1 BT device pairing
Fn1 + 2	2 BT device pairing
Fn1 + 3	3 BT device pairing
Fn1 + 4	2.4GHz mode pairing
Fn1 + Tab	Win/Mac switch
Fn1 + ~	SKRO/NKRO switch
Fn2	Menu key

RGB backlight hotkeys	
Fn1 + Backspace	Switch RGB modes
Fn1 + PgUP	Hue +
Fn1 + PgDown	Hue -
Fn1 + ↑	Brightness +
Fn1 + ↓	Brightness -
Fn1 + →	Effect speed +
Fn1 + ←	Effect speed -

To reduce noise more, you can place an additional mute pad (EVA) inside of the spacebar.
NOTICE: The transparent part of the keycap has to be open.

DE VERBINDUNG IHRER GAMING-TASTATUR

Kabelmodus

Schließen Sie die Tastatur an einen USB-Typ-A-Anschluss Ihres Computers an.
Schalten Sie in den Modus-Schalter (5), indem Sie den Modus-Schalter (5) auf der Rückseite der Tastatur verwenden.
Das Betriebssystem erkennt Ihre Tastatur automatisch.
HINWEIS: Kein Ton in Spielen? Wechseln Sie in kabellosen Modus verwenden, stellen Sie sicher, dass die Tastatur aufgeladen ist.

2.4GHz Wireless Modus

1. Schließen Sie den 2.4GHz-Dongle an den USB-Typ-A-Anschluss Ihres Computers an.
2. Schalten Sie in den 2.4GHz-Wireless-Modus, indem Sie den Modus-Schalter (5) auf der Rückseite der Tastatur verwenden.
Für eine bessere Gaming-Leistung platzieren Sie den Dongle näher an der Tastatur.

HINWEIS: Wenn sich die Tastatur im 2.4GHz-Modus befindet und der Dongle mit dem PC verbunden ist, die Tastatur jedoch nicht funktioniert, führen Sie das Pairing erneut durch: Drücken und halten Sie die Tastenkombination <FN1 + 4> für 3 Sekunden, bis die grüne Lampe zu blinken beginnt, um in den 2.4GHz-Modus zu wechseln.

Bluetooth Modus

HINWEIS: Die Tastatur unterstützt bis zu 3 BT-Profile, von denen jeden für ein separates Gerät mit <FN1 + 1/2/3> verwendet werden kann.

1. Schalten Sie in den BT-Modus, indem Sie den Modus-Schalter (5) auf der Rückseite der Tastatur verwenden.
2. Wählen Sie auf Ihrem nach verfügbaren Bluetooth-Geräten auf dem Gerät, das Sie verbinden möchten.
3. Wenn Sie sich zum ersten Mal mit Ihrem Gerät verbinden, drücken und halten Sie <FN1 + 1, 2 oder 3> für 3 Sekunden, bis die blaue Lampe zu blinken beginnt.
4. Finden Sie in der Liste der Bluetooth-Geräte unter und wählen Sie sie aus.
Wenn die Verbindung erfolgreich ist, wird die Hintergrundbeleuchtung wiederhergestellt und das Betriebssystem erkennt die Tastatur automatisch.

Nach dem ersten erfolgreichen Pairing eines Profils können Sie durch kurzes Drücken von <FN1 + den gewünschten Profil 1/2/3> zwischen den Profilen wechseln.

HINWEIS: Wenn sich die Tastatur im BT-Modus befindet, aber nicht funktioniert, führen Sie das Pairing erneut durch.

Konfiguration der Tastatur:

Diese Tastatur verfügt über eine Firmware auf Basis von QMK, die vom Benutzer in VIA angepasst werden kann oder tiefergehend durch Modifikationen des Codes selbst, der im öffentlichen Zugang im QMK GitHub-Repository zu finden ist

1. Um mit der Anpassung zu beginnen, schließen Sie die Tastatur im kabelgebundenen Modus an den PC an, und navigieren Sie zur Webseite https://usevia.app/
2. Wenn die Tastatur nicht automatisch erkannt wurden, laden Sie bitte das korrekte Tastaturlayout im „JSON-Format von unserer Website herunter (QR).
3. Sie können die gespeicherten Einstellungen in jeden kabelbosen Modus verwenden.

HINWEIS: Derzeit werden nur Browser mit aktivierter WebHID-Unterstützung unterstützt (Google Chrome™, Microsoft Edge™, Opera™ v76+).

Offline-Nutzung:

Laden Sie die VIA-Software für die Offline-Konfiguration herunter, falls kein Internetzugang vorhanden ist. https://github.com/the-via/releases/releases
Betriebssystem-Unterstützung: Windows®, macOS®, LINUX®

EN CONNECTING YOUR GAMING KEYBOARD

Wired mode

Connect the keyboard to a USB Type-A port on your computer.
Turn to wired mode using the mode switch (5) on the back of the keyboard.
The OS will detect your keyboard automatically.
NOTICE: Before using the keyboard in wireless mode, make sure that the keyboard is charged.

2.4GHz wireless mode

1. Connect the 2.4GHz dongle to the USB Type-A port on your computer.
2. Turn to 2.4GHz wireless mode using the mode switch (5) on the back of the keyboard.
For better gaming performance, place the dongle closer to your keyboard.
NOTICE: If keyboard is in 2.4GHz mode and dongle connected to PC, but keyboard does not work, please make pairing again: Disconnect dongle from the computer. Press and hold key combination <FN1 + 4> for 3 seconds until the green LED lamp starts flashing. Reconnect and connect your 2.4GHz dongle to computer's USB port. After successful pairing, green led will stop blinking.

BT wireless mode

NOTICE: The keyboard supports up to 3 BT profiles, each can be used for a separate device with <FN1 + 1/2/3>.

1. Turn to BT wireless mode using mode switch (5) on the back of the keyboard.
2. Start searching available BT devices on the device you want to connect.
3. If you are connecting to a new device for the first time, press and hold <FN1 + 1, 2 or 3> for 3 seconds until the blue LED lamp starts flashing.
4. Find the KEYBOARD in the list of available devices and select it.
If the connection is successful, the backlight will be restored and the OS will automatically detect the keyboard.

After successful pairing a profile for the first time, you switch between them by short-pressing <FN1 + the desired profile 1/2/3>.

NOTICE: If the keyboard is in BT mode, but the keyboard does not work, please make pairing again.

Keyboard configuration:

This keyboard has QMK-based firmware that can be customized by the user in VIA or more deeply with modifications of the code itself, which can be found in public access on QMK's GitHub repo.

1. To start customizing, please connect keyboard to PC in wired mode and authorize your keyboard on the website https://usevia.app/
2. If the keyboard can't be authorized, please download the correct keyboard layout in JSON format from our website (QR)
3. You can use the saved settings in any wireless mode.

NOTICE: Only browsers with WebHID enabled are currently supported (Google Chrome™, Microsoft Edge™, Opera™ v76+).

Offline use:

Download VIA software for offline configuration in case of lack of Internet access
https://github.com/the-via/releases/releases
OS support: Windows®, macOS®, LINUX®.

IT CONNETTERE LA TUA TASTIERA DA GAMING

Modalità con cavo

Collega la tastiera a una porta USB Type-A del tuo computer.
Ruota la modalità cablata usando l'interruttore modalità (5) sul retro della tastiera.
Il sistema operativo rileverà automaticamente la tastiera.
AVVISO: Prima di utilizzare la tastiera in modalità wireless, assicurati che sia carica.

Modalità wireless 2.4GHz

1. Collega il dongle 2.4GHz alla porta USB Type-A del tuo computer.
2. Imposta la modalità wireless 2.4GHz usando l'interruttore modalità (5) sul retro della tastiera.
Per migliorare le prestazioni di gioco, posiziona il dongle più vicino alla tastiera.

LET OP: Als het toetsenbord in 2.4GHz-modus staat en de dongle is verbonden met de pc, maar het toetsenbord niet werkt, maak dan opnieuw verbinding: Houd de toetsencombinatie <FN1 + 4> drie seconden ingedrukt totdat het groene lampje begint te knipperen om over te schakelen naar de 2.4GHz-modus.

Modalità wireless BT

AVVISO: La tastiera supporta fino a 3 profili BT, ognuno dei quali può essere utilizzato per un dispositivo separato con <FN1 + 1/2/3>.

1. Imposta la modalità wireless BT usando l'interruttore modalità (5) sul retro della tastiera.
2. Inizia a cercare i dispositivi BT disponibili sul dispositivo che desideri connettere.
3. Se stai connettendo un nuovo dispositivo per la prima volta, tieni premuto <FN1 + 1, 2 o 3> per 3 secondi fino a quando la spia LED blu inizia a lampeggiare.
4. Trova la tastiera "KEYBOARD" nell'elenco e selezionala.
Se la connessione ha successo, la retroilluminazione verrà ripristinata e il sistema operativo rileverà automaticamente la tastiera.

Dopo aver abbinato correttamente un profilo per la prima volta, puoi passare tra di essi premendo brevemente <FN1 + il profilo desiderato 1/2/3>.

AVVISO: Se la tastiera è in modalità BT ma non funziona, effettua nuovamente l'abbinamento.

Configurazione della tastiera:

Questa tastiera ha un firmware basato su QMK che può essere personalizzato dall'utente in VIA o più profondamente con modifiche al codice stesso, reperibile pubblicamente nel repository GitHub di QMK.

1. Per iniziare la personalizzazione, collega la tastiera al PC in modalità cablata e autorizza la tastiera su https://usevia.app/
2. Se la tastiera non può essere autorizzata, scarica il layout corretto della tastiera in formato "JSON dal nostro sito Web (QR).
3. Puoi utilizzare le impostazioni salvate in qualsiasi modalità wireless.

AVVISO: Attualmente, sono supportati solo i browser con WebHID abilitato (Google Chrome™, Microsoft Edge™, Opera™ v76+).

Uso offline:

Scarica il software VIA per la configurazione offline in caso di mancanza di accesso a Internet.
https://github.com/the-via/releases/releases
Supporto per i sistemi operativi: Windows®, macOS®, LINUX®

ES CONECTANDO TU TECLADO PARA GAMING

Modo con cable

Conecta el teclado a un puerto USB Type-A de tu computadora.
Pasa al modo cableado usando el interruptor de modo (5) en la parte trasera del teclado.
El sistema operativo detectará automáticamente tu teclado.
AVISO: Antes de usar el teclado en modo inalámbrico, asegúrate de que el teclado esté cargado.

Modo inalámbrico de 2.4GHz

1. Conecta el dongle de 2.4GHz a un puerto USB Type-A de tu computadora.
2. Pasa al modo inalámbrico de 2.4GHz usando el interruptor de modo (5) en la parte trasera del teclado.
Para mejorar el rendimiento en juegos, coloca el dongle más cerca de tu teclado.

AVISO: Si el teclado está en modo 2.4GHz y el dongle está conectado al PC, pero el teclado no funciona, vuelve a emparejarlo: Desconecta el dongle de la computadora. Mantén presionada la combinación de teclas <FN1 + 4> durante 3 segundos hasta que la luz verde comience a parpadear para cambiar al modo 2.4GHz.

Modo inalámbrico BT

AVISO: El teclado admite hasta 3 perfiles BT, cada uno de los cuales puede usarse para un dispositivo separado con <FN1 + 1/2/3>.

1. Pasa al modo BT usando el interruptor de modo (5) en la parte trasera del teclado.
2. Busca dispositivos BT disponibles en el dispositivo que desees conectar.
3. Si vas a conectar un nuevo dispositivo por primera vez, mantén presionado <FN1 + 1, 2 o 3> durante 3 segundos hasta que la luz azul comience a parpadear.
4. Encuentra el teclado "KEYBOARD" en la lista.
Si la conexión es exitosa, la retroiluminación se restaurará y el sistema operativo detectará automáticamente el teclado.

Después de emparejar con éxito un perfil por primera vez, puedes cambiar entre ellos presionando brevemente <FN1 + el perfil deseado 1/2/3>.

AVISO: Si el teclado está en modo BT pero no funciona, vuelve a emparejarlo.

Configuración del teclado:

Este teclado tiene un firmware basado en QMK que puede ser personalizado por el usuario en VIA o de forma más profunda con modificaciones del propio código, disponible públicamente en el repositorio GitHub de QMK.

1. Para comenzar la personalización, conecta el teclado al PC en modo cableado y autoriza tu teclado en https://usevia.app/
2. Si no se puede autorizar el teclado, descargue el diseño correcto del teclado en formato JSON desde nuestro sitio web (QR).
3. Puede guardar los ajustes para cualquier modo inalámbrico.

AVISO: Actualmente, solo se admiten navegadores con WebHID habilitado (Google Chrome™, Microsoft Edge™, Opera™ v76+).

Uso sin conexión:

Descarga el software VIA para la configuración sin conexión en caso de falta de acceso a Internet.
https://github.com/the-via/releases/releases
Compatibilidad con el sistema operativo: Windows®, macOS®, LINUX®

NL VERBINDING MAKEN MET JE GAMING TOETSENBORD

Bedrade modus

Sluit het toetsenbord aan op een USB Type-A-poort van je computer.
Schakel over naar bedrade modus met de modus-schakelaar (5) aan de achterkant van het toetsenbord.
Het besturingssysteem detecteert je toetsenbord automatisch.
LET OP: Zorg ervoor dat het toetsenbord is opgeladen voordat je het in de draadloze modus gebruikt.

2.4GHz draadloze modus

1. Sluit de 2.4GHz dongle aan op een USB Type-A-poort van je computer.
2. Schakel over naar de 2.4GHz draadloze modus met de modus-schakelaar (5) aan de achterkant van het toetsenbord.
Voor betere gamerprestaties plaats je de dongle dichter bij je toetsenbord.

LET OP: Als het toetsenbord in 2.4GHz-modus staat en de dongle is verbonden met de pc, maar het toetsenbord niet werkt, maak dan opnieuw verbinding: Houd de toetsencombinatie <FN1 + 4> drie seconden ingedrukt totdat het groene lampje begint te knipperen om over te schakelen naar de 2.4GHz-modus.

BT draadloze modus

LET OP: Het toetsenbord ondersteunt tot 3 BT-profielen, elk kan worden gebruikt voor een apart apparaat met <FN1 + 1/2/3>.

1. Schakel over naar de BT draadloze modus met de modus-schakelaar (5) aan de achterkant van het toetsenbord.
2. Begin met het zoeken naar beschikbare BT-apparaten op het apparaat dat je wilt verbinden.
3. Als je voor het eerst verbinding maakt met een nieuw apparaat, houd je <FN1 + 1, 2 of 3> 3 seconden ingedrukt totdat het blauwe lampje begint te knipperen.
4. Zoek het KATOR™ toetsenbord in de lijst en maak verbinding.
Als de verbinding is gelukt, wordt de achtergrondverlichting hersteld en detecteert het besturingssysteem het toetsenbord automatisch.

Na het succesvol koppelen van een profiel voor de eerste keer, kun je tussen de profielen schakelen door kort <FN1 + het gewenste profiel 1/2/3> in te drukken.

LET OP: Als het toetsenbord in BT-modus staat maar niet werkt, maak dan opnieuw verbinding.

Toetsenbordconfiguratie:

Dit toetsenbord heeft een QMK-gebaseerde firmware die door de gebruiker in VIA kan worden aangepast of dieper door codewijzigingen zelf, die openbaar toegankelijk zijn in de QMK GitHub-repository

1. Om te beginnen met aanpassen, sluit je het toetsenbord aan op de pc in bedrade modus en autoriseer je uw toetsenbord op https://usevia.app/
2. Als het toetsenbord niet kan worden geautoriseerd, download dan het juiste toetsenbordlayout in JSON-indeling van onze website (QR).
3. U kunt de opgeslagen instellingen gebruiken in elke draadloze modus gebruiken.

LET OP: Alleen browsers met ingeschakelde WebHID worden momenteel ondersteund (Google Chrome™, Microsoft Edge™, Opera™ v76+).

Offline gebruik:

Download VIA-software voor offline configuratie in geval van gebrek aan internettoegang.
https://github.com/the-via/releases/releases
Ondersteuning voor besturingssystemen: Windows®, macOS®, LINUX®

PL PODŁĄCZANIE KLAWIATURY DO GIER

Tryb przewodowy

Podłącz klawiaturę do portu USB Type-A w komputerze.
Przełącz na tryb przewodowy za pomocą przełącznika trybów (5) znajdującego się z tyłu klawiatury.
System operacyjny automatycznie wykryje klawiaturę.
UWAGA: Przed użyciem klawiatury w trybie bezprzewodowym upewnij się, że klawiatura jest naładowana.

Tryb bezprzewodowy 2.4GHz

1. Podłącz dongle 2.4GHz do portu USB type-A w komputerze.
2. Przełącz na tryb bezprzewodowy 2.4GHz za pomocą przełącznika trybu (5) znajdującego się z tyłu klawiatury.
Aby uzyskać lepszą wydajność w grach, umieść dongle bliżej klawiatury.

UWAGA: Jeśli klawiatura jest w trybie 2.4GHz i dongle jest podłączony do komputera, ale klawiatura nie działa, ponownie sparuj urządzenia: Przytrzymaj kombinację klawiszy <FN1 + 4> przez 3 sekundy, aż zielona dioda zacznie migać. Podłącz ponownie dongle 2.4GHz do portu USB komputera. Po udanym parowaniu dioda LED przestanie migać.

Tryb bezprzewodowy BT

UWAGA: Klawiatura obsługuje do 3 profili BT, z których każdy może być używany dla osobnego urządzenia za pomocą kombinacji <FN1 + 1/2/3>.

1. Przełącz na tryb bezprzewodowy BT za pomocą przełącznika trybu (5) znajdującego się z tyłu klawiatury.
2. Rozpocznij wyszukiwanie dostępnych urządzeń BT na urządzeniu, z którym chcesz się połączyć.
3. Jeśli łączysz nowe urządzenie po raz pierwszy, przytrzymaj <FN1 + 1,2 lub 3> przez 3 sekundy, aż niebieska dioda LED zacznie migać.
4. Znajdź klawiaturę „KEYBOARD” na liście i ją wybierz.
Jeśli połączenie zakończy się powodzeniem, podświetlenie zostanie przywrócone, a system operacyjny automatycznie wykryje klawiaturę.

Po pomyślnym sparowaniu profilu po raz pierwszy możesz przełączać się między nimi, naciskając krótko <FN1 + klawisz profil 1/2/3>.

UWAGA: Jeśli klawiatura jest w trybie BT, ale nie działa, ponownie sparuj urządzenia.

Konfiguracja klawiatury:

Ta klawiatura posiada oprogramowanie układowe oparte na QMK, które może być dostosowane przez użytkownika w VIA lub bardziej zaawansowane poprzez modyfikację samego kodu, który jest dostępny publicznie w repozytorium GitHub QMK.

1. Aby rozpocząć dostosowywanie, podłącz klawiaturę do komputera w trybie przewodowym i autoryzuj ją na stronie https://usevia.app/
2. Jeśli klawiatura nie może zostać autoryzowana, pobierz prawidłowy układ klawiatury w formacie „JSON z naszej strony internetowej (QR).
3. Możesz używać zapisanych ustawień w dowolnym trybie bezprzewodowym.

UWAGA: Obecnie obsługiwane są tylko przeglądarki z włączoną obsługą WebHID (Google Chrome™, Microsoft Edge™, Opera™ v76+).

Użycie offline:

Pobierz oprogramowanie VIA do konfiguracji offline w przypadku braku dostępu do Internetu.
https://github.com/the-via/releases/releases
Obsługiwane systemy operacyjne: Windows®, macOS®, LINUX®

RO CONECTAREA TASTATURII DE GAMING

Mod cu fir

Conectează tastatura la un port USB Type-A de pe computerul tău.
Treci la modul cablat folosind comutatorul de mod (5) de pe spatele tastaturii.
Sistemul de operare va detecta automat tastatura.
AVIZ: Înainte de a folosi tastatura în modul wireless, asigură-te că tastatura este încărcată.

Mod wireless 2.4GHz

1. Conectează dongle-ul 2.4GHz la un port USB Type-A de pe computerul tău.
2. Comută pe modul wireless 2.4GHz folosind comutatorul de mod (5) aflat pe spatele tastaturii.
Pentru performanțe mai bune în jocuri, plasează dongle-ul mai aproape de tastatură.

AVIZ: Dacă tastatura este în modul 2.4GHz și dongle-ul este conectat la PC, dar tastatura nu funcționează, refă împerecherea: Apasă și ține apăsată combinația de taste <FN1 + 4> timp de 3 secunde până când lampa verde începe să clipească. După ce tastatura a fost împerecheată, dongle-ul va înceta să mai clipească.

Mod wireless BT

AVIZ: Tastatura suportă până la 3 profiluri BT, fiecare dintre ele poate fi utilizat pentru un dispozitiv separat cu combinația <FN1 + 1/2/3>.

1. Comută pe modul wireless BT folosind comutatorul de mod (5) aflat pe spatele tastaturii.
2. Începe să cauți dispozitivele BT disponibile pe dispozitivul pe care vrei să le conectezi.
3. Dacă te conectezi pentru prima dată la un dispozitiv nou, apasă și ține apăsată combinația <FN1 + 1, 2 sau 3> timp de 3 secunde până când lumina albastră începe să pâlpâie.
4. Găsește tastatura KATOR™ din lista de dispozitive și selecteaz-o.
Dacă conexiunea este reușită, iluminarea de fundal va fi restaurată, iar sistemul de operare va detecta automat tastatura.

După ascuțirea cu succes a unui profil pentru prima dată, poți comuta între ele împărtășind <FN1 + profilul dorit 1/2/3> pentru o scurtă perioadă.

AVIZ: Dacă tastatura este în modul BT, dar nu funcționează, refă împerecherea.

Configurarea tastaturii:

Această tastatură are firmware bazat pe QMK, care poate fi personalizat de utilizator în VIA sau mai în profunzime prin modificarea codului în sine, care este disponibil public în depozitul GitHub al QMK.

1. Pentru a începe personalizarea, conectați tastatura la PC în modul cu fir și autorizați tastatura pe https://usevia.app/
2. Dacă tastatura nu poate fi autorizată, descărcați layout-ul corect al tastaturii în format JSON de pe site-ul nostru (QR).
3. Puteți folosi setările salvate în orice mod wireless.

AVIZ: În prezent, sunt suportate doar browserele cu WebHID activat (Google Chrome™, Microsoft Edge™, Opera™ v76+).

Utilizare offline:

Descarcă software-ul VIA pentru configurare offline în cazul lipsei accesului la Internet.
https://github.com/the-via/releases/releases
Asistență pentru sistemele de operare: Windows®, macOS®, LINUX®

HU A GAMING BILLENTYŰZET CSATLAKOZTATÁSA

Vezetékes mód

Csatlakoztasd a billentyűzetet a számítógéped egyik USB Type-A portjához.
Kapcsold át vezetékes módba a billentyűzet hátulján található mód kapcsoló (5) segítségével.
Az operációs rendszer automatikusan felismeri a billentyűzetet.
FIGYELEM: Mielőtt vezeték nélküli módban használnád a billentyűzetet, győződj meg róla, hogy az fel van töltve.

2.4GHz vezeték nélküli mód

1. Csatlakoztasd a 2.4GHz dongle-t a számítógéped egyik USB Type-A portjához.
2. Kapcsold át a 2.4GHz vezeték nélküli módra a billentyűzet hátulján található módváltó kapcsoló (5) segítségével.
A jobb játékmenet érdekében helyezd a dongle-t közelebb a billentyűzethez.

FIGYELEM: Ha a billentyűzet 2.4GHz módban van, és a dongle csatlakoztatva van a számítógéphez, de a billentyűzet nem működik, párosítsd újra: Tartsd lenyomva a <FN1 + 4> billentyűkombinációt 3 másodpercig, amíg a zöld LED lámpa villogni nem kezd. Csatlakoztasd újra a 2.4GHz dongle-t a számítógép USB portjához. A párosítás sikeres befejeztével a LED lámpa nem villog tovább.

BT vezeték nélküli mód

FIGYELEM: A billentyűzet legfeljebb 3 BT profilt támogat, amelyek mindegyike külön eszközhöz használható a <FN1 + 1/2/3> billentyűkombinációval.

1. Kapcsold át BT vezeték nélküli módra a billentyűzet hátulján található módváltó kapcsoló (5) segítségével.
2. Kezdd el keresni az elérhető Bluetooth® eszközöket azon az eszközön, amelyhez csatlakozni szeretnél.
3. Ha először csatlakozol egy új eszközhöz, tartsd lenyomva a <FN1 + 1, 2 vagy 3> billentyűkombinációt 3 másodpercig, amíg a kék LED lámpa villogni nem kezd.
4. Keresd a listában a billentyűzetet a KATOR-t, és válaszd ki.
Ha a csatlakozás sikeres, a háttérvilágítás visszaáll, a rendszer az operációs rendszer automatikusan felismeri a billentyűzetet.

Miután sikeresen párosítottad a profilt először, váltani tudsz közöttük röviden lenyomva a <FN1 + kívánt profil 1/2/3> billentyűkombinációt.

FIGYELEM: Ha a billentyűzet BT módban van, de nem működik, párosítsd újra.

A billentyűzet konfigurálása:

Ez a billentyűzet QMK-alapú firmware-rel rendelkezik, amelyet a felhasználó testreszabhat a VIA-ban, vagy mélyebben a kód módosításával, amely nyilvánosan elérhető a QMK GitHub-tárhelyén.

1. A testreszabás megkezdéséhez csatlakoztasd a billentyűzetet a számítógéphez vezetékes módban, majd engedélyezd a billentyűzetet a https://usevia.app/ oldalon.
2. Ha a billentyűzet nem engedélyezhető, töltsd le a megfelelő billentyűzetkiosztást JSON formátumban a weboldalunkról (QR).
3. A mentett beállításokat bármelyik vezeték nélküli módban használhatja.

FIGYELEM: Jelenleg csak a WebHID-vel engedélyezett böngészők támogatottak (Google Chrome™, Microsoft Edge™, Opera™ v76+).

Offline használat:

Töltsd le a VIA szoftvert offline konfigurációhoz internetkapcsolat hiánya esetén.
https://github.com/the-via/releases/releases
Támogatott operációs rendszerek: Windows®, macOS®, LINUX®

BG СЪЕДИНЯВАНЕ НА ВАШАТА КЛАВИАТУРА ЗА ГЕЙМИНГ

Свързване на вашата гейминг клавиатура

Свържете клавиатурата към USB Type-A порт на компютъра си.
Превключете на жичен режим с помощта на превключвателя на режими (5) на гърба на клавиатурата.
Операционната система автоматично ще открие вашата клавиатура.
ЗАБЕЛЕЖКА: Преди да използвате клавиатурата в безжичен режим, се уверете, че е заредена.

2.4GHz безжичен режим

1. Свържете 2.4GHz донгъла към USB Type-A порт на компютъра си.
2. Превключете на 2.4GHz безжичен режим, като използвате превключвателя на режими (5) на гърба на клавиатурата.
За по-добро гейминг представяне поставете донгъла по-близо до клавиатурата.

ЗАБЕЛЕЖКА: Ако клавиатурата е в 2.4GHz режим и донгълът е свързан към компютъра, но клавиатурата не работи, направетеново сдвояване: Защипете комбинацията от клавиши <FN1 + 4> за 3 секунди докато зеленото светодиодно лампче да мига, за да приключите с режим 2.4GHz.

BT безжичен режим

ЗАБЕЛЕЖКА: Клавиатурата поддържа до 3 BT профила, всеки от които може да се използва за отделно устройство с <FN1 + 1/2/3>.

1. Превключете на BT безжичен режим, като използвате превключвателя на режими (5) на гърба на клавиатурата.
2. Започнете търсене на наличните BT устройства на устройството, което искате да свържете.
3. Ако свързвате за първи път към ново устройство, задръжте <FN1 + 1, 2 или 3> за 3 секунди, докато синята светодиодна лампа започне да мига.
4. Намерете клавиатурата KATOR™ в списъка и се свържете с нея.
Ако връзката е успешна, подсветката ще бъде възстановена и системата автоматично ще открие клавиатурата.

След като сдвоите даден профил за първи път, можете да превключвате между тях, като натиснете кратко <FN1 + желания профил 1/2/3>.

ЗАБЕЛЕЖКА: Ако клавиатурата е в BT режим, но не работи, направетеново сдвояване.

Конфигурация на клавиатурата:

Тази клавиатура има фърмуер, базиран на QMK, който може да бъде персонализиран от потребителя в VIA или по-задълбочено чрез модификации на самия код, който е публикуван в хранилището в GitHub на QMK.

1. За да започнете персонализирането, свържете клавиатурата към компютър в режим с кабел и разрешете вашата клавиатура на https://usevia.app/
2. Ако клавиатурата не може да бъде разрешена, моля, изтеглете правилната оформление на клавиатурата във формат JSON от нашия уебсайт (QR).
3. Можете да използвате запазените настройки във всеки безжичен режим.

ЗАБЕЛЕЖКА: Понастоящем се поддържат само браузъри с активиран WebHID (Google Chrome™, Microsoft Edge™, Opera™ v76+).

Офлайн използване:

Изтеглете VIA софтуер за офлайн конфигурация в случай на липса на интернет достъп.
https://github.com/the-via/releases/releases
Поддръжка на операционните системи: Windows®, macOS®, LINUX®

CS PŘIPOJENÍ VAŠÍ HERNÍ KLÁVESNICE

Drátový režim

Připojte klávesnici k portu USB Type-A na vašem počítači.
Přepněte do drátového režimu pomocí přepínače režimu (5) na zadní straně klávesnice.
Operační systém automaticky rozpozná vaši klávesnici.
UPOZORNĚNÍ: Před použitím klávesnice v bezdrátovém režimu se ujistěte, že je klávesnice nabitá.

Režim 2,4G bezdrátové připojení

1. Připojte 2,4G dongle do portu USB Type-A na vašem počítači.
2. Přepněte do režimu bezdrátového připojení 2,4G pomocí přepínače režimu (5) na zadní straně klávesnice.
Pro hraní vyšší při umístěte dongle blíže ke klávesnici.

UPOZORNĚNÍ: Pokud je klávesnice v režimu 2,4GHz a dongle je připojen k PC, ale klávesnice nefunguje, připojte znovu párování: Odpojte dongle od počítače. Stiskněte a podržte kombinaci kláves <FN1 + 4> po dobu 3 sekund, dokud nezačne zelená kontrolka blikat. Po úspěšném párování kontrolka přestane blikat.

Režim bezdrátového připojení BT

UPOZORNĚNÍ: Klávesnice podporuje až 3 BT profily, z nichž každý může být použitý pro samostatné zařízení pomocí <FN1 + 1/2/3>.

1. Přepněte do režimu bezdrátového připojení BT pomocí přepínače režimu (5) na zadní straně klávesnice.
2. Začněte vyhledávání dostupná zařízení BT na zařízení, které chcete připojit.
3. Pokud se připojujete k novému zařízení poprvé, stiskněte a podržte <FN1 + 1, 2 nebo 3> po dobu 3 sekund, dokud nezačne modrá kontrolka blikat.
4. Najděte klávesnici KATOR™ v seznamu a připojte ji.
Pokud je připojení úspěšné, podsvícení se obnoví a operační systém automaticky rozpozná klávesnici.

Po úspěšném spárování profilu můžete mezi nimi přepínat krátkým stiskem <FN1 + požadovaný profil 1/2/3>.

UPOZORNĚNÍ: Pokud je klávesnice v režimu BT, ale nefunguje, zopakujte párování.

Konfigurace klávesnice:

Tato klávesnice má firmware založený na QMK, který lze upravit uživatelem v programu VIA nebo hlouběji prostřednictvím úprav samotného kódu, který je veřejný dostupný v repozitáři QMK GitHub.

1. Chcete-li začít s přizpůsobením, připojte klávesnici k počítači v kabelovém režimu a autorizujte klávesnici na https://usevia.app/
2. Pokud nelze klávesnici autorizovat, kontu, klávesnice, stáhněte si správné rozložení klávesnice ve formátu JSON z našich webových stránek (QR).
3. Uložená nastavení můžete použít v jakémkoli bezdrátovém režimu.

UPOZORNĚNÍ: V současné době jsou podporovány pouze prohlížeče s povoleným WebHID (Google Chrome™, Microsoft Edge™, Opera™ v76+).

Offline použití:

Stáhněte si software VIA pro offline konfiguraci v případě nedostupnosti internetu.
https://github.com/the-via/releases/releases
Podporované operační systémy: Windows®, macOS®, LINUX®

SK PRIPOJENIE VÁŠEJ HERNEJ KLÁVESNICE

Drôtový režim

Pripojte klávesnicu k portu USB Type-A na vašom počítači.
Prepnite do drôtového režimu pomocou prepínača režimu (5) na zadnej strane klávesnice.
Operačný systém automaticky rozpozná vašu klávesnicu.
UPOZORNENIE: Pred použitím klávesnice v bezdrôtovom režime sa uistite, že je nabitá.

Režim bezdrôtového pripojenia 2.4GHz

1. Pripojte 2.4GHz dongle k portu USB Type-A na vašom počítači.
2. Prepnite do režimu bezdrôtového pripojenia 2.4GHz pomocou prepínača režimu (5) na zadnej strane klávesnice.
Pre lepší herný výkon umiestnite dongle bližšie ku klávesnici.

UPOZORNENIE: Ak je klávesnica v režime 2.4GHz a dongle je pripojený k PC, ale klávesnica nefunguje, znova spárujte: Odpojte dongle od počítača. Stlačte a podržte kombináciu klávesov <FN1 + 4> na 3 sekundy, kým nezačne zelené svetlo blikať. Po úspešnom spárovaní prestane blikať.

Režim bezdrôtového pripojenia BT

UPOZORNENIE: Klávesnica podporuje až 3 BT profily, z ktorých každý môže byť použitý pre samostatné zariadenie pomocou kombinácie <FN1 + 1/2/3>.

1. Prepnite do režimu bezdrôtového pripojenia BT pomocou prepínača režimu (5) na zadnej strane klávesnice.
2. Začnite hľadať dostupné BT zariadenia na zariadení, ktoré chcete pripojiť.
3. Ak pripájate nové zariadenie prvýkrát, stlačte a podržte kombináciu <FN1 + 1, 2 alebo 3> na 3 sekundy, kým modrá LED kontr

LT PRIJUNGTI SAVO ŽAIDIMŲ KLAVIATŪRĄ

Laidinis režimas

Prijunkite klaviatūrą prie USB Type-A prievado savo kompiuteryje.
Perjunkite šiaudelį laidinio režimu, naudokitės režimu jungiklį (3) klaviatūros galo.
Operacine sistema automatiškai aptiks jūsų klaviatūrą.

PASTABA: Prieš naudodamiesi laidiniu režimu, įsitikinkite, kad klaviatūra yra įkrauta.

2.4GHz belaidis režimas

1. Prijunkite 2.4GHz dongl į prie USB Type-A prievado savo kompiuteryje.
2. Perjunkite į 2.4GHz belaidį režimą, naudodamiesi režimo jungikliu (3) klaviatūros galo.
Norėdami gerinimo žaidimų našumo, padeda dongle antiaus klaviatūros.

PASTABA: Jei klaviatūra yra 2.4GHz režime ir dongle prijungtas prie kompiuterio, bei klaviatūra neveikia, atlikite poravimą iš naujo: Paspauskite ir palaikykite derinį klavišų kombinaciją +FN1 + 4× 3 sekundes, kol žalias šviesos indikatorius pradės mirksėti, norėdami persijungti į 2.4GHz režimą.

BT belaidis režimas

PASTABA: Klaviatūra palaiko iki 3 BT profilių, kuriuos galima naudoti skirtingiems įrenginiams su +FN1 + 1/2/3.

1. Perjunkite į BT belaidį režimą, naudodamiesi režimo jungikliu (3) klaviatūros galo.
2. Įjunkite BT ir ieškokite naujų įrenginių, kad juos susietumėte su dongle.
3. Iki pirmų kartų prijungiate naują įrenginį, paspauskite ir palaikykite +FN1 + 1 ar 2 ar 3× 3 sekundes, kol mėlynas šviesos indikatorius pradės mirksėti.
4. Susiekite klaviatūrą su BT įrenginiu iš sąrašo.
Ar programinė įranga, kuri naudojama su BT, gali neatpažinti klaviatūros ir ją ištrinti automatiškai. Tokiu atveju tiesiog pakartokite susiejimo procesą.

Po pirmo sėkmingo profilio susiejimo galite persijungti tarp jų trumpai paspausdami +FN1 + pasirinktas profilis 1/2/3.

PASTABA: Jei klaviatūra yra BT režime, bet neveikia, atlikite poravimą iš naujo.

Klaviatūros konfigūracija:

Ši klaviatūra turi OMN pagrindų sukurtą programinę įrangą, kurią naudotojas gali pritaikyti
atsisiųsdami naują versiją iš mūsų svetainės. Taip pat galėsi kurti ir viešai pristatyti savo OMN skaidinius.
1. Norėdami pradėti pritaikymą, prijunkite klaviatūrą prie kompiuterio laidiniu režimu ir automatiškai savo klaviatūrą aptiks https://launcher.xyzenkeys.com.
2. Jei klaviatūra negali būti aptiktuota, atsisiųskite tinkamą klaviatūros išdėstymą. Žiūrėkite mūsų pateiktą gidą.
3. Atsisiųskite naujausią programinę įrangą naudoti bet kuriame belaidiame režime.

PASTABA: Šiuo metu palaikomos tik naršyklės su jungtu WebHID (Google Chrome™, Microsoft Edge™, Opera™ v76+).

Neprisijungusio naudojimo atvejis:

Atsisiųskite VIA programinę įrangą neprisijungusiam konfigūravimui, jei nėra interneto prieigos. https://github.com/the-via/releases/releases
Palaikomos operacinės sistemos: Windows™, macOS™, LINUX™

EST ÜHENDAMINE TEIE MÄNGUKLAVIATUURIGA

Juhtmega režiim

Ühendage klaviatuur arvuti USB Type-A pordiga.
Lülitage õlgkiud juhtmega režiimile, kasutades taga(küljel olevat režiimilülitit (3).
Operatsioonisüsteem tuvastab teie klaviatuuri automaatselt.

TEADE: Enne klaviatuuri kasutamist juhtmeta režiimis veenduge, et klaviatuur on laetud.

2.4GHz juhtmeta režiim

1. Ühendage 2.4GHz dongle arvuti USB Type-A pordiga.
2. Lülitage 2.4GHz juhtmeta režiimile, kasutades taga(küljel olevat režiimilülitit (3).
Paremaks mängimise jõudluseks asetage dongle klaviatuuri lähemale.

PROOVIGE: Kui klaviatuur on 2.4G juhtmeta režiimis ja dongle on arvutiga ühendatud, kuid klaviatuur ei tööta, tehke sidumine uuesti: Hoidke klahvikombinatsiooni +FN1 + 4x abil 3 sekundi, kuni roheline tuli hakkab vilkuma, et lülitude 2.4GHz režiimile.

BT juhtmeta režiim

TEADE: Klaviatuur toetab kuni 3 BT-profiili, millest igaüht saab kasutada erineva seadme jaoks, kasutades kombinatsiooni +FN1 + 1/2/3s.

1. Lülitage BT juhtmeta režiimile, kasutades klaviatuuri taga(küljel olevat režiimilülitit (3).
2. Alustage saadavatele BT-seadmete otsimist seadmes, mõlaga soovite ühendada tuua.
3. Esimest korda ühendusse uue seadmega vajutage ja hoidke all +FN1 + 1, 2 või 3x 3 sekundit, kuni sinine tuli hakkab vilkuma.
4. Leidke HATOR® klaviatuur loendist ja looge ühendus.
Kui ühendus on edukas, taastatakse ühendus rippuvalt operatsioonisüsteem tuvastab klaviatuuri automaatselt.

Pärast esimest edukat sidumist saate nende vahel lülituda, vajutades hiljem +FN1 + soovitud profiili 1/2/3.

TEADE: Kui klaviatuur on BT-režiimis, kuid ei tööta, tehke sidumine uuesti.

Klaviatuuri konfigureerimine:

Sellel klaviatuuril on QMK-põhine püsivara, mida kasutaja saab kohandada VIA abil või
põhjalikumalt, muutes kood ennast, mis on avalikult kättesaadav GMK GitHub repost.
1. Kohandamise alustamiseks ühendage klaviatuur arvutiga juhtmega režiimis ja autoriseerige oma klaviatuur lehel https://usevia.app/.
2. Kui klaviatuuri ei tuvastata automaatselt, laadige meie veebisaidilt alla õige klaviatuuri paigutus (JSON-vormingus GIF).
3. Salvestatud seadeid saate kasutada mis tahes juhtmevabas režiimis.

TEADE: Praegu toetatakse ainult veebibrauserid, millel on WebHID kasutud (Google Chrome™, Microsoft Edge™, Opera™ v76+).

Võrguta kasutamine:

Laadige alla VIA tarkvara võrguühendusta seadistamiseks juhul, kui internetiühendus puudub. https://github.com/the-via/releases/releases
Operatsioonisüsteemide toetus: Windows®, macOS®, LINUX®

UA ПІДКЛЮЧЕННЯ ІГРОВОЇ КЛАВІАТУРИ

Дротовий режим

Підключіть клавіатуру до порту USB Type-A на комп'ютері.
Перемкніться у дротовий режим за допомогою перемикача режимів (3) на задній панелі клавіатури.
Операційна система автоматично розпізнає клавіатуру.

ПРИМІТКА: Перед використанням клавіатури в бездротовому режимі переконайтеся, що клавіатура заряджена.

Бездротовий режим 2.4GHz

1. Підключіть 2.4GHz донгл до порту USB Type-A на вашому комп'ютері.
2. Перемкніться в бездротовий режим 2.4GHz за допомогою перемикача режимів (3) на нижній панелі клавіатури.
Для кращої стабільності сигналу, розмістіть донгл ближче до клавіатури під час гри.

ПРИМІТКА: Якщо клавіатуру перемкнено в режим 2.4GHz і донгл підключений до ПК, але клавіатура не працює, повторно виконайте сполучення: Натисніть і утримуйте комбінацію клавіш +FN1 + 4x протягом 3 секунд, доки зелений індикатор не почне блимати, щоб перейти в режим 2.4GHz.

Бездротовий режим BT

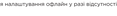
ПРИМІТКА: Клавіатура підтримує до 3 BT-профілів, кожен з яких можна використовувати для окремого пристрою з допомогою комбінації +FN1 + 1/2/3s.

1. Перемкніть клавіатуру на бездротовий режим BT, використовуючи перемикач режимів (3) на нижній панелі клавіатури.
2. Розпочніть пошук доступних пристроїв на пристрої, до якого ви хочете підключити.
3. Для першого підключення до нового пристрою натисніть і утримуйте +FN1 + 1, 2 або 3x протягом 3 секунд, доки індикатор не почне блимати.
4. Знайдіть клавіатуру HATOR™ у списку доступних пристроїв та підключіться до неї.
Якщо програмне забезпечення, підключене до операційної системи автоматично розпізнає клавіатуру, ви можете пропустити цей крок.

Після успішного сполучення, ви можете перемикатися між сполученими профілями короткими натисканнями +FN1 + потрібний профіль 1/2/3.

ПРИМІТКА: Якщо клавіатура в режимі BT, але не працює, повторно виконайте сполучення.

Конфігурація клавіатури:

Ця клавіатура має прошивку на основі QMK та може бути налаштована користувачем 
за допомогою VIA або шляхом глибшого редагування самого коду, який можна знайти в репозиторії GMK на GitHub.
1. Щоб почати налаштовувати клавіатуру, підключіть її до ПК у проводному режимі та авторизуйте свою клавіатуру на https://usevia.app/.
2. Якщо клавіатуру не вдається автоматично визначити, завантажте файл визначення клавіатури у форматі JSON з нашого вебсайту.
3. Ви можете зберегти свої налаштування у пам'яті клавіатури та скористатися ними в будь-якому бездротовому режимі.

ПРИМІТКА: Підтримуються лише браузери з увімкненою функцією WebHID (Google Chrome™, Microsoft Edge™, Opera™ v76+).

Офлайн-режим:

Завантажте програмне забезпечення VIA для налаштування офлайн у разі відсутності постійного доступу до інтернету.
https://github.com/the-via/releases/releases
Підтримка операційних систем: Windows®, macOS®, LINUX®

SWE ANSLUT DIN SPELTANGENTBORD

Trådbundet läge

Anslut tangentbordet till en USB Type-A-port på din dator.
Växla till trådbundet läge med hjälp av lägesomkopplaren (3) på baksidan av tangentbordet.
Operativsystemet känner automatiskt av ditt tangentbord.

OBS: Innan du använder tangentbordet i trådlöst läge, se till att tangentbordet är laddat.

2.4GHz trådlöst läge

1. Anslut 2.4GHz-dongeln till din datorns USB Type-A-port.
2. Växla till 2.4GHz trådlöst läge med hjälp av lägesomkopplaren (3) på baksidan av tangentbordet.
För bättre spelprestanda, placera dongeln närmare tangentbordet.

OBS: Om tangentbordet är i 2.4G-läge och dongeln är ansluten till datorn, men tangentbordet inte fungerar, måste du återställa det: Håll tangentkombinationen +FN1 + 4x i 3 sekunder tills det gröna ljuset börjar blinka för att växla till 2.4GHz-läge.

BT trådlöst läge

OBS: Tangentbordet stöder upp till 3 BT-profiler, var och en kan användas för en separat enhet med +FN1 + 1/2/3s.

1. Växla till BT trådlöst läge med hjälp av lägesomkopplaren (3) på baksidan av tangentbordet.
2. Börja söka efter tillgängliga BT-enheter på enheten som du vill ansluta till.
3. För första anslutningen av en ny enhet, håll ned +FN1 + 1, 2 eller 3x i 3 sekunder tills det blå ljuset börjar blinka.
4. Hitta HATOR™-tangentbordet i listan och anslut till det.
Om anslutningen är framgångsrik, kommer bakgrundsprogramvaran att återställas och operativsystemet kommer automatiskt att upptäcka tangentbordet.

Efter att ha ansluttit BT-profilen kan du växla mellan den genom att trycka på +FN1 + den önskade profil 1/2/3s.

OBS: Om tangentbordet är i BT-läge men inte fungerar, gör om parningen.

Tangentbordskonfiguration:

Detta tangentbord har en QMK-baserad firmware som kan anpassas av användaren i VIA
eller mer djupgående genom redigeringar i själva koden, som finns tillgänglig offentligt på GMK GitHub-repo.
1. För att börja anpassa, anslut tangentbordet till datorn i kabelläge och gå auktorisera ditt tangentbord på https://usevia.app/.
2. Om tangentbordet inte upptäcks automatiskt, vänligen ladda ner rätt tangentbordslayout i JSON-format från vår webbsidan (GIF).
3. Du kan använda de sparade inställningarna i valfritt trådlöst läge.

OBS: Endast webbläsare med aktiverat WebHID stöds för närvarande (Google Chrome™, Microsoft Edge™, Opera™ v76+).

Användning offline:

Ladda ner VIA-programvaran för offlinekonfigurationen om internetåtkomst saknas.
https://github.com/the-via/releases/releases
Operativsystemstöd: Windows®, macOS®, LINUX®

FI YHDISTÄ PELINÄPPÄIMISTÖSI

Langallinen tila

Yhdistä näppäimistö tietokoneesi USB Type-A -porttiin.
Vaihda langallisen tilaan käyttämällä tilakytkintä (3) näppäimistön oikealla tilan kytkintä (5).
Käyttöjärjestelmä tunnistaa näppäimistösi automaattisesti.

HUOMAUTUS: Ennen kuin käytät näppäimistöä langattomassa tilassa, varmista, että se on ladattu.

2.4GHz langaton tila

1. Yhdistä 2.4GHz dongle tietokoneesi USB Type-A -porttiin.
2. Vaihda 2.4GHz langattomaan tilaan käyttämällä näppäimistön takana olevaa tilan kytkintä (5).
Parempaa pelisuorituskykyä varten sijoita dongle lähemmäs näppäimistöä.

HUOMAUTUS: Jos näppäimistö on 2.4G-tilassa ja dongle on liitetty tietokoneeseen, mutta näppäimistö ei toimi, suorita paritus uudelleen: Pidä painettuna näppäinyhdistelmää +FN1 + 4× 3 sekunnin ajan, kunnes vihreä valo alkaa vilkkua kirjoittaessasi 2.4GHz-tilaan.

BT-langaton tila

HUOMAUTUS: Näppäimistö tukee jopa kolmea BT-profiilia, jotka jokainen voidaan käyttää eri laitteelle näppäinyhdistelmällä +FN1 + 1/2/3s.

1. Vaihda BT-langattomaan tilaan käyttämällä näppäimistön takana olevaa tilan kytkintä (5).
2. Ota BT käyttöön ja aloita käytettävissä olevien laitteiden haku, jotta voit yhdistää ne dongleen.
3. Jos muodostat yhteyden uuteen laitteeseen ensimmäistä kertaa, pidä +FN1 + 1, 2 tai 3× painettuna 3 sekunnin ajan, kunnes sininen valo alkaa vilkkua.
4. Etsi HATOR™-näppäimistö luettelosta ja muodosta yhteys siihen.
Jos yhteys onnistuu, taustaohjelmisto palautetaan ja käyttöjärjestelmä tunnistaa näppäimistön automaattisesti.

Ensimmäisen profiilin onnistuneen pariliitoksen jälkeen voit vaihtaa niiden välillä painamalla lyhyesti +FN1 + haluttu profiili 1/2/3:a.

HUOMAUTUS: Jos näppäimistö on BT-tilassa mutta ei toimi, suorita pariliitos uudelleen.

Näppäimistön asetukset:

Tässä näppäimistössä on QMK-pohjainen laiteohjelmisto, jota käyttäjä voi mukauttaa
helposti VIA:n avulla tai syvemmin muuttamalla itse koodia, joka on julkisesti saatavilla GMK:ssa.
1. Aloittaaksesi mukauttamisen, liitä näppäimistö PC:hen langallisessa tilassa ja valtuuta näppäimistösi osoitteessa https://usevia.app/.
2. Jos näppäimistöä ei voida valtuuttaa, lataa oikea näppäimistön asettelu (JSON-muodossa GIF) verkkosivustoltamme (GIF).
3. Voit käyttää tallennettuja asetuksiasi missä tahansa langattomassa tilassa.

HUOMAUTUS: Tällä hetkellä vain WebHID-toteutuksen sisältävät selaimet ovat tuettuja (Google Chrome™, Microsoft Edge™, Opera™ v76+).

Offline-käyttö:

Lataa VIA-ohjelmisto offline-mukautusta varten, jos Internet-yhteys puuttuu.
https://github.com/the-via/releases/releases
Käyttöjärjestelmätuki: Windows®, macOS®, LINUX®

NO TILKOBLING AV SPILLTASTATURET DITT

Kablet modus

Koble tastaturet til en USB Type-A-port på datamaskinen din.
Bytt til kablet modus ved hjelp av modusbryteren (3) på baksiden av tastaturet.
Operativsystemet vil automatisk oppdage tastaturet ditt.

MERKNAD: Før du bruker tastaturet i trådløs modus, sørg for at tastaturet er ladet.

2.4GHz trådløs modus

1. Koble 2.4GHz-dongleen til en USB Type-A-port på datamaskinen din.
2. Bytt til 2.4GHz trådløs modus ved hjelp av modusbryteren (3) på baksiden av tastaturet.
For bedre ytelse i spill, plasser dongleen nærmere tastaturet.

MERKNAD: Hvis tastaturet er i 2.4GHz modus og dongleen er koblet til PC-en, men tastaturet ikke fungerer, vennligst gjør tastaturet på nytt: Hold inne tastekombinasjonen +FN1 + 4× i 3 sekunder til det grønne lyset begynner å blinke for å bytte til 2.4GHz modus.

BT trådløs modus

MERKNAD: Tastaturet støtter opptil 3 BT-profiler, som hver kan brukes for en separat enhet med +FN1 + 1/2/3s.

1. Bytt til BT trådløs modus ved hjelp av modusbryteren (3) på baksiden av tastaturet.
2. Start søk etter tilgjengelige BT-enheter på enheten du vil koble til.
3. For første gangs tilkobling av en ny enhet, trykk og hold inne +FN1 + 1, 2 eller 3x i 3 sekunder til det blå lyset begynner å blinke.
4. Finn HATOR™-tastaturet i listen og koble til.
Hvis tilkoblingen er vellykket, vil bakgrunnsprogramvaren bli gjenopprettet, og operativsystemet vil automatisk oppdage tastaturet.

Etter at du har koblet til for første gang, kan du bytte mellom dem ved å trykke kort på +FN1 + ønsket profil 1/2/3-s.

MERKNAD: Hvis tastaturet er i BT-modus, men ikke fungerer, vennligst par det på nytt.

Tastaturkonfigurasjon:

Dette tastaturet har QMK-basert firmware som kan tilpasses av brukere i VIA eller mer
grundig gjennom endringer i selve koden, som er tilgjengelig offentlig på QMK GitHub-depotet.
1. For å starte tilpasningen, koble tastaturet til PC-en i kablet modus og autoriser tastaturet på https://usevia.app/.
2. Hvis tastaturet ikke kan autoriseres, vennligst last ned riktig tastaturoppsett i JSON-format fra nettstedet vårt (GIF).
3. Du kan lagre innstillingene dine i tastaturets minne og bruke dem i alle trådløse modus.

MERKNAD: Bare nettlesere med aktivert WebHID støtte for øyeblikket (Google Chrome™, Microsoft Edge™, Opera™ v76+).

Frakoblet bruk:

Last ned VIA-programvaren for frakoblet konfigurasjon ved mangel på Internett-tilgang.
https://github.com/the-via/releases/releases
OS-støtte: Windows®, macOS®, LINUX®

DAN TILSLUTNING AF DIT SPILTASTATUR

Kablet tilstand

Tilslut tastaturet til en USB Type-A-port på din computer.
Skift til kablet tilstand ved hjælp af tilstandsafbryderen (3) på bagsiden af tastaturet.
Operativsystemet vil automatisk registrere dit tastatur.

BEMÆRK: Før du bruger tastaturet i trådløs tilstand, skal du sikre dig, at tastaturet er opladet.

2.4GHz trådløs tilstand

1. Tilslut 2.4GHz donglen til en USB Type-A-port på din computer.
2. Skift til 2.4GHz trådløs tilstand ved hjælp af tilstandsafbryderen (3) på bagsiden af tastaturet.
For bedre spilperformance skal du placere donglen tættere på tastaturet.

BEMÆRK: Hvis tastaturet er i 2.4G-tilstand, og dongles er tilsluttet computeren, men tastaturet ikke fungerer, skal du parre det igen: Hold tasten +FN1 + 4× nede i 3 sekunder, indtil det grønne lys begynder at blinke for at skifte til 2.4GHz-tilstand.

BT trådløs tilstand

OBS: Tangentbordet understøtter op til 3 BT-profiler, var och en kan användas för en separat enhet med +FN1 + 1/2/3s.

1. Växla till BT trådlöst läge med hjälp av lägesomkopplaren (5) på baksidan av tangentbordet.
2. Börja söka efter tillgängliga BT-enheter på enheten som du vill ansluta till.
3. För första anslutningen av en ny enhet, håll ned +FN1 + 1, 2 eller 3x i 3 sekunder tills det blå ljuset börjar blinka.
4. Hitta HATOR™-tangentbordet i listan och anslut till det.
Om anslutningen är framgångsrik, kommer bakgrundsprogramvaran att återställas och operativsystemet kommer automatiskt att upptäcka tangentbordet.

Efter att ha ansluttit BT-profilen kan du växla mellan den genom att trycka på +FN1 + den önskade profil 1/2/3-s.

OBS: Om tangentbordet är i BT-läge men inte fungerar, gör om parningen.

Konfigurering af tastaturet:

Dette tastatur har QMK-baseret firmware, som kan tilpasses af brugeren i VIA eller mere
omfattende ved at ændre selve koden, som er offentligt tilgængelig i GMK's repository.
1. For at starte tilpasningen, tilslut tastaturet til din PC i kablet tilstand og autoriser dit tastatur på https://usevia.app/.
2. Hvis dit tastatur ikke kan autoriseres, skal du downloade den korrekte tastaturlayout i JSON-format fra vores hjemmeside (GIF).
3. Du kan anvende de gemte indstillinger i enhver trådløs tilstand.

BEMÆRK: Kun browsere med WebHID aktiveret understøttes i øjeblikket (Google Chrome™, Microsoft Edge™, Opera™ v76+).

Offline-brug:

Download VIA-software til offlinekonfiguration i tilfælde af manglende internetadgang.
https://github.com/the-via/releases/releases
OS-support: Windows®, macOS®, LINUX®

AR تَوصيل لَوحة مفاتيح الألعاب الخاصة بك

الوضع السلكي

قم بتوصيل لوحة المفاتيح بمنفذ USB Type-A في جهاز الكمبيوتر الخاص بك.
قم بالتبديل إلى الوضع السلكي عن طريق مفتاح تبديل الوضع (3) الموجود على الجزء الخلفي من لوحة المفاتيح.
سيقوم نظام التشغيل الخاص بك باكتشاف لوحة المفاتيح الخاصة بك تلقائيًا.

ملاحظة: قبل استخدام لوحة المفاتيح في الوضع السلكي، تأكد من شحن لوحة المفاتيح.

وضع 2.4GHz اللاسلكي

1. قم بتوصيل محول 2.4GHz بمنفذ USB Type-A في جهاز الكمبيوتر الخاص بك.
2. قم بالتبديل إلى الوضع اللاسلكي 2.4GHz عن طريق مفتاح تبديل الوضع (3) الموجود على الجزء الخلفي من لوحة المفاتيح.
للحصول على أداء أفضل أثناء اللعب، قم بوضع المحول بالقرب من لوحة المفاتيح.

ملاحظة: إذا كانت لوحة المفاتيح في وضع 2.4GHz اللاسلكي وكان المحول متصلاً بالكمبيوتر، ولكن لوحة المفاتيح لا تعمل، فقم بإعادة الاقتران: اضغط مع الاستمرار على مجموعة المفاتيح +FN1 + 4x لمدة 3 ثوانٍ حتى يبدأ الضوء الأخضر في الوميض، للتبديل إلى وضع 2.4GHz.

وضع BT اللاسلكي

ملاحظة: تدعم لوحة المفاتيح ما يصل إلى 3 ملفات تعريف BT، والتي يمكن استخدام كل منها لجهاز مختلف باستخدام +FN1 + 1/2/3s.

1. قم بالتبديل إلى وضع BT اللاسلكي باستخدام مفتاح تبديل الوضع (3) الموجود على الجزء الخلفي من لوحة المفاتيح.
2. قم بتشغيل البلوتوث وابدأ البحث عن الأجهزة المتاحة التي تريد إقرانها بجهازك.
3. لإقران جهاز جديد لأول مرة، اضغط مع الاستمرار على +FN1 + 1 أو 2 أو 3x لمدة 3 ثوانٍ حتى يبدأ الضوء الأزرق في الوميض.
4. ابحث عن لوحة مفاتيح HATOR™ في قائمة الأجهزة المتاحة وقم بالاتصال بها.
إذا نجح الاتصال، فسيتم استعادة البرنامج الخلفي، وسيقوم نظام التشغيل الخاص بك بالتعرف على لوحة المفاتيح تلقائيًا.

بعد الاقتران الأولي بملف تعريف BT، يمكنك التبديل بين الملفات المقترنة عن طريق الضغط لفترة وجيزة على +FN1 + الملف الشخصي المطلوب 1/2/3.

ملاحظة: إذا كانت لوحة المفاتيح في وضع BT ولكنها لا تعمل، فقم بإعادة الاقتران.

تكوين لوحة المفاتيح:

تحتوي لوحة المفاتيح هذه على برنامج ثابت قائم على QMK، والذي يمكن تخصيصه بواسطة VIA أو عن طريق تعديلات أعمق على الكود نفسه، والذي يتوفر للجمهور على مستودع GMK على GitHub.
1. لبدء التخصيص، قم بتوصيل لوحة المفاتيح بجهاز الكمبيوتر الخاص بك في الوضع السلكي، ثم قم بتفويض لوحة المفاتيح الخاصة بك على https://usevia.app/.
2. إذا لم يتم اكتشاف لوحة المفاتيح تلقائيًا، فقم بتنزيل تخطيط لوحة المفاتيح الصحيح بتنسيق JSON من موقعنا على الويب.
3. يمكنك حفظ إعداداتك في ذاكرة لوحة المفاتيح واستخدامها في أي وضع لاسلكي.

ملاحظة: يتم دعم متصفحات الويب التي تحتوي على WebHID فقط (Google Chrome™، Microsoft Edge™، Opera™ v76+).

الوضع غير المتصل:

قم بتنزيل برنامج VIA من صفحة الإصدارات على GitHub لاستخدامه في وضع عدم الاتصال بالإنترنت.
https://github.com/the-via/releases/releases
أنظمة التشغيل المدعومة: Windows®، macOS®، LINUX®

HE הוראות התקנה לבורד המיוחד שלך

מצב חוטי

חבר את המקלדת ליציאת Microsoft USB Type-A במחשב.
הפעל מצב חוטי באמצעות מתג המצבים (3) בגב המקלדת.
מערכת ההפעלה תזהה את המקלדת באופן אוטומטי.

הערה: לפני השימוש במקלדת במצב אלחוטי, יש לוודא שהמקלדת טעונה.

מצב 2.4GHz אלחוטי

1. בחיבור אלחוטי 2.4GHz, חבר את המקלט ליציאת USB Type-A במחשב.
2. הפעל מצב אלחוטי 2.4GHz באמצעות מתג המצבים (3) בגב המקלדת.
לביצועי משחק מיטביים, מקם את המקלט קרוב יותר למקלדת.

התחברנו בהצלחה למחשב אך המקלדת לא פועלת, יש לבצע התאמה מחדש: לחץ והחזק את שילוב המקשים +FN1 + 4x למשך 3 שניות, עד שהנורית הירוקה תתחיל להבהב, כדי לעבור למצב 2.4GHz.

BT מצב אלחוטי

המקלדת תומכת בעד 3 פרופילי BT, שכל אחד מהם ניתן לשימוש למכשיר נפרד בעזרת שילוב המקשים +FN1 + 1/2/3s.

1. הפעל מצב אלחוטי BT באמצעות מתג המצבים (3) בגב המקלדת.
2. הפעל את ה-Bluetooth במכשיר שברצונך לחבר למקלדת, חפש התקנים זמינים והתחל בתהליך הצימוד.
3. לחיבור ראשוני של מכשיר חדש, לחץ והחזק את +FN1 + 1, 2 או 3x למשך 3 שניות, עד שהנורית הכחולה תתחיל להבהב.
4. אתר את המקלדת HATOR™ ברשימת המכשירים הזמינים והתחבר אליה.
אם החיבור הצליח, תוכנת הרקע תופעל מחדש, ומערכת ההפעלה תזהה את המקלדת באופן אוטומטי.

לאחר החיבור הראשוני, ניתן לעבור בין פרופילים שונים על ידי לחיצה קצרה על +FN1 + הפרופיל הרצוי 1/2/3.

הערה: אם המקלדת במצב BT אך אינה פועלת, יש לבצע התאמה מחדש.

הגדרת המקלדת:

מקלדת זו כוללת קושחה מבוססת QMK, שניתן להתאים אישית על ידי המשתמש ב-VIA או לבצע התאמות עמוקות יותר בקוד עצמו, הזמין לציבור ב-GMK GitHub repo.
1. כדי להתחיל בהתאמה אישית, יש לחבר את המקלדת למחשב במצב חוטי ולאשר את המקלדת שלך בכתובת https://usevia.app/.
2. אם המקלדת לא מזוהה באופן אוטומטי, יש להוריד את פריסת המקלדת הנכונה בפורמט JSON (GIF) מאתר האינטרנט שלנו.
3. ניתן להשתמש בהגדרות השמורות בכל מצב אלחוטי.

הערה: כרגע נתמכים רק דפדפנים עם תמיכת WebHID (Google Chrome™, Microsoft Edge™, Opera™ v76+).

שימוש לא מקוון:

הורד את תוכנת VIA לשימוש לא מקוון, למקרה שאין גישה לאינטרנט.
https://github.com/the-via/releases/releases
מערכות הפעלה נתמכות: Windows®, macOS®, LINUX®

SAFETY GUIDELINES

Do not take apart the device and do not attempt to operate it under abnormal current loads. Doing so you will avoid warranty.

Keep the device away from liquid, humidity, or moisture. Operate the device only within the specific temperature range of 0°C (32 F) to 40°C (104 F). When the device exceeds the maximum temperature, it may damage or melt the device. For full text of the EU declaration of conformity is available at: hator.com/regulatory/

Long periods at the computer and an uncomfortable position can cause discomfort and harm your health. Please try to take the most comfortable position and take timely breaks. If you experience severe discomfort or pain, stop using it immediately and consult a doctor.

MAINTENANCE AND USE

The HATOR® devices require minimum maintenance to keep them in optimum condition. Once a month, we recommend you clean the device using a soft or cotton swab to prevent dirt buildup. Do not use solvents, soap or harsh cleaning agents.

BATTERY WARNING

The HATOR® devices contain a Li-ion rechargeable battery. In general the life expectancy of such batteries depends upon usage. If you suspect that the Li-ion rechargeable battery inside the HATOR® may be damaged, please do not try charging it.

- Danger of explosion if the battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer.
- Dispose used batteries according to the local laws and regulations regarding safe disposal of hazardous waste.
- Do not put batteries in or by crushing or puncturing it can result in an explosion.
- Leaving a battery in an extremely high temperature environment can result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.
- A battery subjected to extremely low air pressure may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.
- Do not ingest battery. Chemical burn hazard. This product contains a battery. If the battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death. Keep new and used batteries away from children. If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep away from children. If you think batteries could have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

COPYRIGHT AND INTELLECTUAL PROPERTY INFORMATION

Android, Google, Google Logo, Google Play, and the Google Play logo are trademarks of Google LLC.

Apple, the Apple logo, and iPhone are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc. iOS is a trademark or registered trademark of Cisco in the U.S. and other countries and is used under license.

PlayStation, "PS4", and "PS5" are registered trademarks of Sony Interactive Entertainment Inc.

Windows and the Windows logo are trademarks or registered trademarks of the Microsoft group of companies.

HATOR Gaming B.V. may have copyright, trademarks, trade secrets, patents, patent applications, or other intellectual property rights (whether registered or unregistered) concerning the products in this guide. Furnishing of this guide does not give you a license to any such copyright, trademark, patent or other intellectual property right. The HATOR® Rockfall 3 TKL Wireless (the "Product") may differ from pictures whether on packaging or otherwise. HATOR® assumes no responsibility for such differences or for any errors that may appear.

PROPER DISPOSAL

DO NOT throw this product in municipal waste. This product has been designed to enable proper reuse of parts and recycling. It may contain batteries or electrical accumulators which should be removed to preserve the environment and mercury-containing button cell(batteries) should not be placed in municipal waste. Check local regulations for disposal of electronic products.

DO NOT throw this product in the fire.
DO NOT short circuit the contacts.
DO NOT disassemble this product.

UKRAINE CERTIFICATION LOGO

Номер сертифікату/технічного висновку: 12.2-18-36069

SIMPLIFIED UKCA DECLARATION OF CONFORMITY

HATOR Gaming B.V. hereby declares that this device is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of The Radio Equipment Regulations 2017. Full text of the UKCA declaration of conformity is available at: hator.com/regulatory/

CE RANK WARNING

LIMITED PRODUCT WARRANTY

For the latest and current terms of the HATOR® product warranty, please visit hator.com/warranty/

SUPPORT

If the product doesn't work properly, contact HATOR® support: hator.com/feedback,
Our QMK and VIA experts experienced consultants and service engineers are ready to help our customers.

Manufacturer HATOR Gaming B.V.

Adress, City Olof Palmelaan 3C,
2718SP Zoetermeer, The Netherlands

©2024 HATOR Gaming B.V. All rights reserved. All registered trademarks are the property of their respective owners.
HATOR Rockfall™ - trademark registered in the EUIPO system. Trade mark number: 019014738.