



Wireless Mechanical Keyboard

User Manual • Užívateľský manuál •
Užívateľský manuál • Használati utasítás • Benutzerhandbuch

English	3 – 19
Čeština	20 – 37
Slovenčina	38 – 54
Magyar	55 – 71
Deutsch	72 – 89

Dear customer,

Thank you for purchasing our product. Please read the following instructions carefully before first use and keep this user manual for future reference. Pay particular attention to the safety instructions. If you have any questions or comments about the device, please visit our customer support page: www.alza.cz/EN/kontakt.

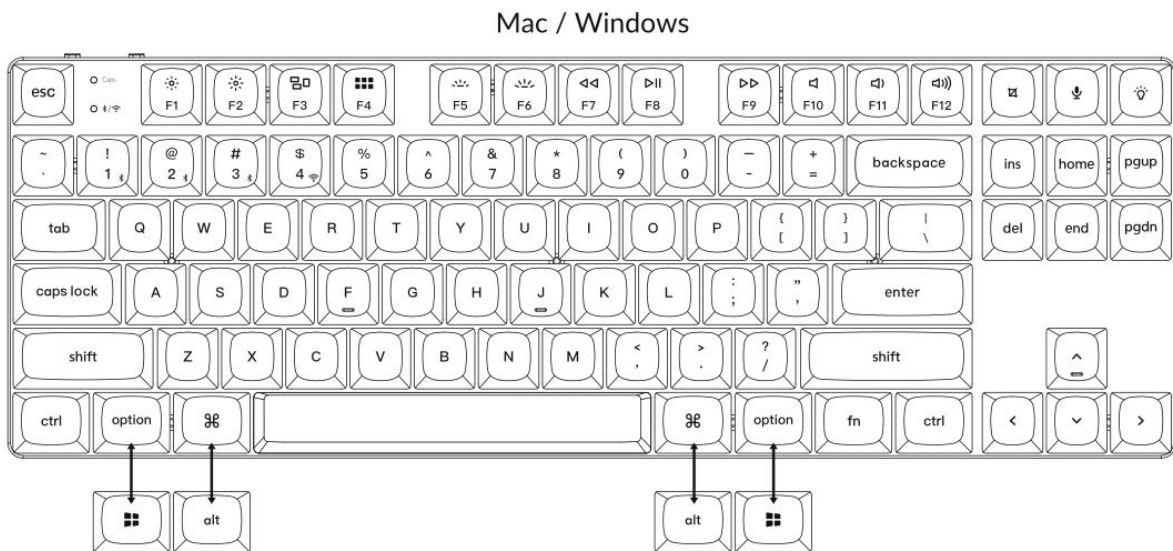
In the Box

- **Keychron K1 Max Wireless Mechanical Keyboard × 1**
A premium wireless mechanical keyboard designed for an unparalleled typing experience. It features a sleek, slim profile and advanced functionality, making it suitable for both professional and personal use.
- **Type-C Cable × 1**
A high-quality USB Type-C cable for fast and efficient charging or wired connectivity to your devices when needed.
- **Type-A to Type-C Adapter × 1**
An adapter that allows you to connect the keyboard or its accessories to devices with a standard USB Type-A port, ensuring versatility across various setups.
- **Type-A 2.4GHz Receiver × 1**
A dedicated USB receiver that provides a stable and reliable 2.4GHz wireless connection for an uninterrupted typing experience.
- **Quick Start Guide × 1**
A comprehensive guide to help you quickly set up and start using the keyboard, complete with troubleshooting tips and device compatibility information.
- **Silicone Skin × 1**
A protective silicone cover designed to shield the keyboard from dust, spills, and scratches, ensuring durability and long-term usability.

Quick Start Guide

- **Keycap Replacement for Windows Users**

- If using Windows, replace Mac-specific keycaps (Command and Option) with Windows-compatible keycaps (Alt and Windows) using the extra keycaps provided in the box. This ensures the keyboard layout matches your system.



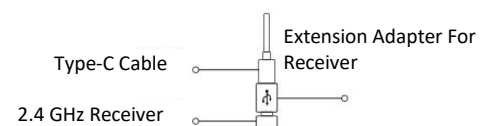
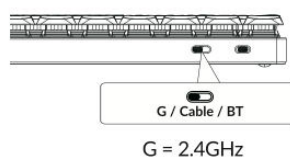
- **Connect the 2.4GHz Receiver**

- Insert the 2.4GHz receiver into your device's USB port.
- Toggle the keyboard switch to the G (2.4GHz) mode.
- Place the receiver close to the keyboard using the extension adapter to reduce latency and interference for better performance.

Connect the 2.4 GHz receiver to the device USB port.



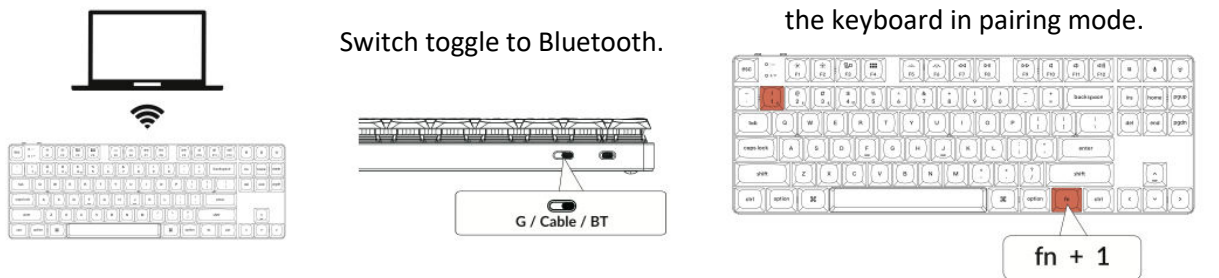
Switch toggle to 2.4 GHz mode.



Note: For optimal wireless performance, we recommend utilizing the extension adapter for the 2.4GHz receiver. Position the receiver on your desk, close to your keyboard, to minimize latency and reduce the likelihood of signal interference. This setup ensures a stable and seamless typing experience.

- **Connect via Bluetooth**

- Toggle the keyboard to the **BT** (Bluetooth) mode.
- Press and hold fn + 1 for 4 seconds to activate pairing mode (Bluetooth indicator flashes).
- Search for “Keychron K1 Max” on your device and connect.
- Use fn + 2 or fn + 3 to pair with up to three devices simultaneously.



- **Connect Using the Cable**

- Switch the toggle to **Cable** mode.
- Connect the keyboard to your device using the provided Type-C cable for a stable wired connection.



- **System Toggle**

- Ensure the system toggle matches your operating system:
 - **Mac:** Toggle to the left for macOS compatibility.
 - **Win:** Toggle to the right for Windows compatibility.

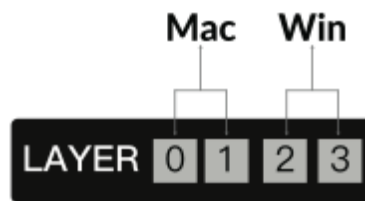


- **VIA Key Remapping Software**

- Visit usevia.app to remap keys using the VIA software.
- VIA requires a wired connection and is supported on the latest versions of Chrome, Edge, and Opera browsers.

- **Layers and Modes**

- Four layers are available:
 - **Layer 0 & Layer 1:** macOS-specific.
 - **Layer 2 & Layer 3:** Windows-specific.



- System toggle activates the appropriate layers:
 - macOS uses **Layer 0** by default.
 - Windows uses **Layer 2**.



- **The Backlight**

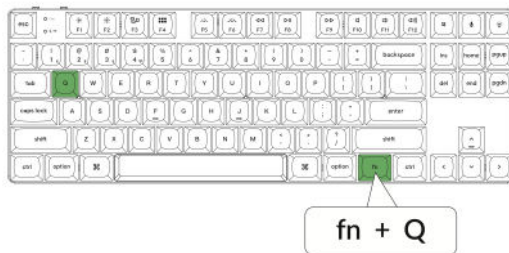
- **Change Lighting Effect**

- Press fn + Q to cycle through different backlight effects.

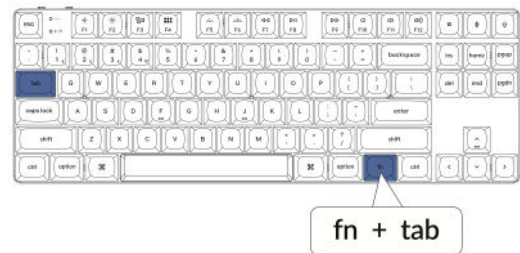
- **Turn Backlight On/Off**

- Press fn + tab to toggle the backlight on or off.

Press fn + Q to change the lighting effect



Press fn + tab to turn the backlight on / off



- **Adjust Backlight Brightness**

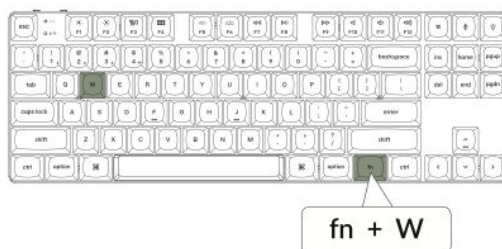
- **Increase Brightness**

- Press fn + W to make the backlight brighter.

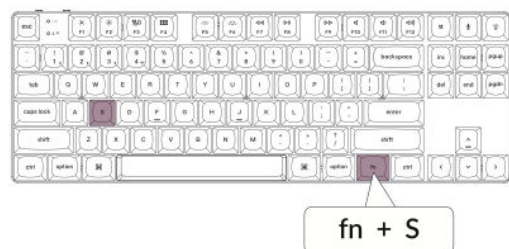
- **Decrease Brightness**

- Press fn + S to dim the backlight.

Press fn + W to make the backlight brighter



Press fn + S to dim the backlight.



- **Adjust Backlight Speed**

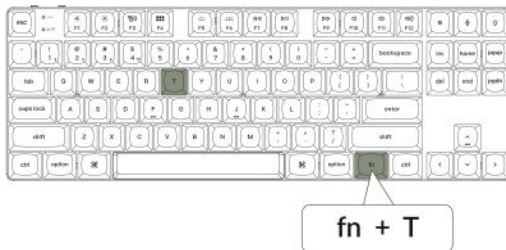
- **Increase Speed**

- Press fn + T to increase the speed of the lighting effect.

- **Decrease Speed**

- Press fn + G to slow down the lighting effect.

Press fn + T to increase the speed of the lighting effect.



Press fn + G to slow down the lighting effect.



- **Warranty**

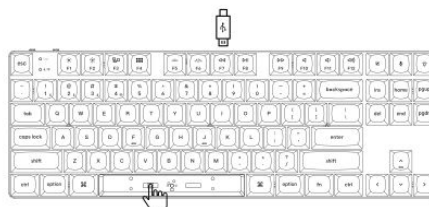
- The keyboard is highly customizable and designed to be easy to rebuild.
 - If a component of the keyboard becomes defective during the warranty period, only the defective parts will be replaced, not the entire keyboard.

- **Factory Reset**

- **Steps for Reset:**

- Download the correct firmware and QMK Toolbox from the manufacturer's website.
 - Unplug the power cable and switch the keyboard to Cable mode.
 - Remove the space bar keycap to locate the reset button on the PCB.
 - Hold the reset button, plug in the power cable, and release the button after 2 seconds to enter DFU mode.
 - Use the QMK Toolbox to flash the firmware.
 - Factory reset the keyboard by pressing fn + J + Z for 4 seconds.

- A detailed guide for this process can be found on the manufacturer's website.



Specifications

Specification	Details
Number of Keys	87
Switch Type	Mechanical
Battery	2000 mAh
Charging Time	Approximately 3 hours
Charging Port	USB Type-C
Modes	Bluetooth / Wired / 2.4 GHz
Bluetooth Operating Distance	Within 10 meters (open space)
Bluetooth Device Name	Keychron K1 Max

LED Status Overview

The LED indicators on the keyboard provide real-time feedback for various functions, ensuring users can monitor the device's status easily.

For **charging**, the **Battery Indicator** displays different statuses:

- When the battery is low, the red light will blink, signaling the need for a recharge.
- During charging, the indicator will show a static red light.
- Once fully charged, the indicator will turn to a static green light.

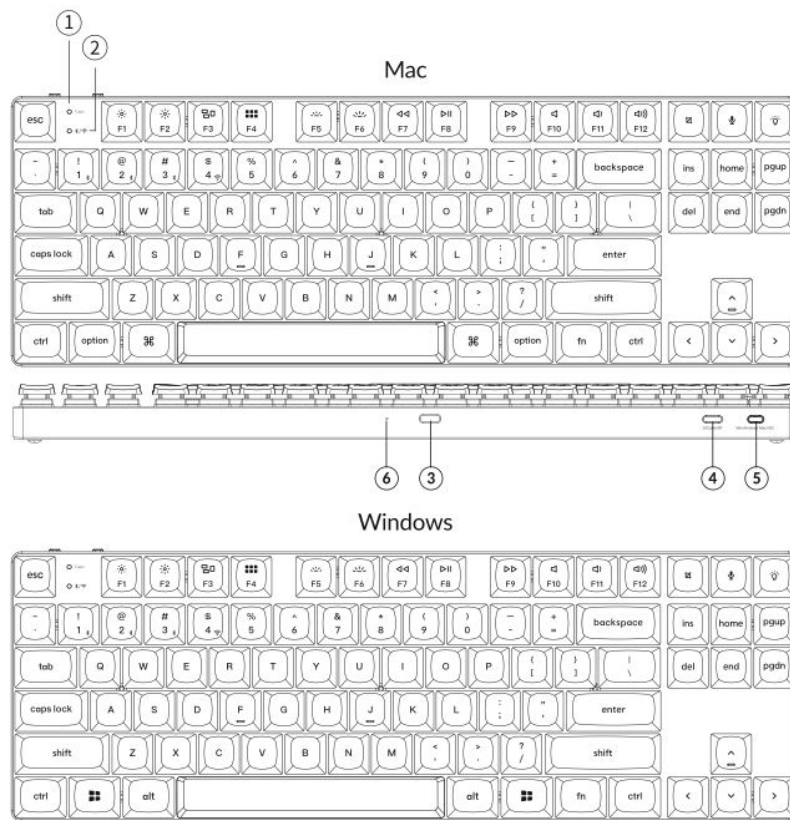
For **Bluetooth connections**, the **Bluetooth Indicator** communicates the following:

- While switching devices, the indicator will flash rapidly (fast blinking).
- Once paired successfully, the light will turn off.
- When in pairing mode, the indicator will blink slowly to indicate readiness for connection.

For **2.4 GHz wireless mode**, the **2.4 G Indicator** provides the following signals:

- During reconnection attempts, the indicator will blink rapidly (fast blinking).
- Once successfully paired, the light will turn off.
- While in pairing mode, the indicator will blink slowly to indicate it is searching for a connection.

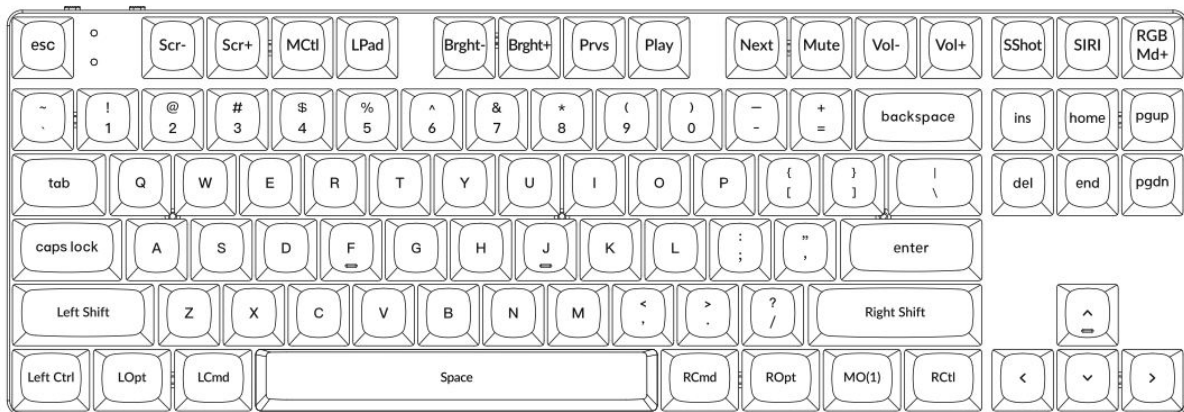
Diagram



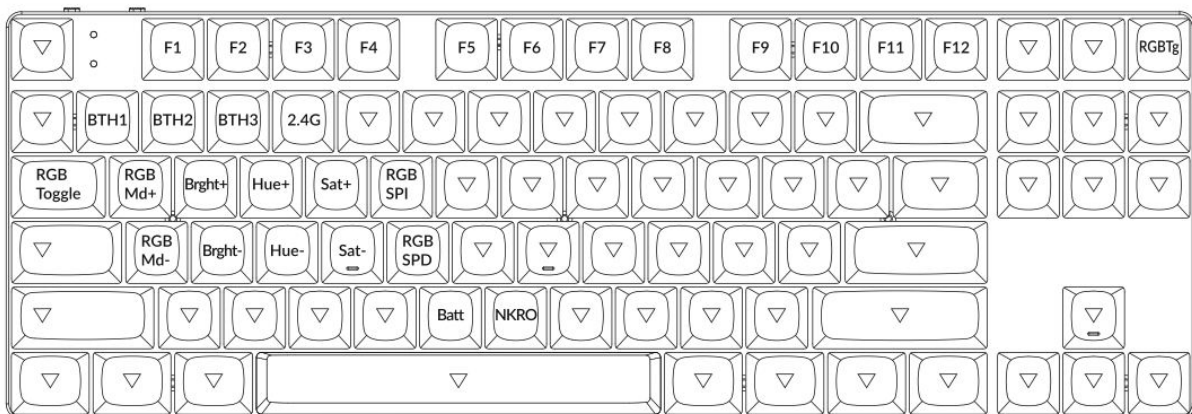
- 1. Caps Lock Indicator**
Displays the status of the Caps Lock function. When activated, the indicator lights up to show that Caps Lock is enabled.
- 2. BT / 2.4G Indicator**
Indicates the connection status for Bluetooth and 2.4GHz wireless modes, providing feedback on pairing, switching, and reconnection activities.
- 3. Type-C Port**
Used for charging the keyboard or connecting it via a wired connection for reliable performance.
- 4. 2.4G / Cable / BT (Connection Mode Toggle)**
A toggle switch that allows you to change between connection modes: 2.4GHz wireless, Bluetooth, or wired (Cable) mode.
- 5. Win/Android / Mac/iOS (OS Toggle Switch)**
A system toggle switch to adjust the keyboard layout and functionality according to the operating system, ensuring compatibility with both Windows/Android and macOS/iOS.
- 6. Battery Indicator**
Provides real-time feedback on the battery's status, signaling when it is charging, fully charged, or running low.

Default Key Layout

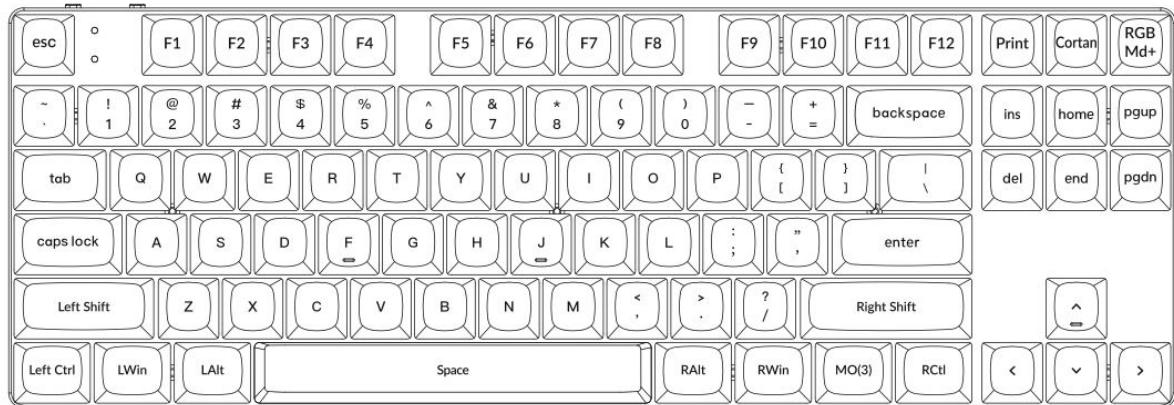
- **LAYER 0:** This is the primary layer of your keyboard and will be activated by default whenever your keyboard's system toggle is set to Mac mode. This layer provides the standard Mac key configuration, ensuring compatibility and ease of use with macOS systems. Use this layer for everyday tasks and workflows specific to Mac environments without the need for additional adjustments.



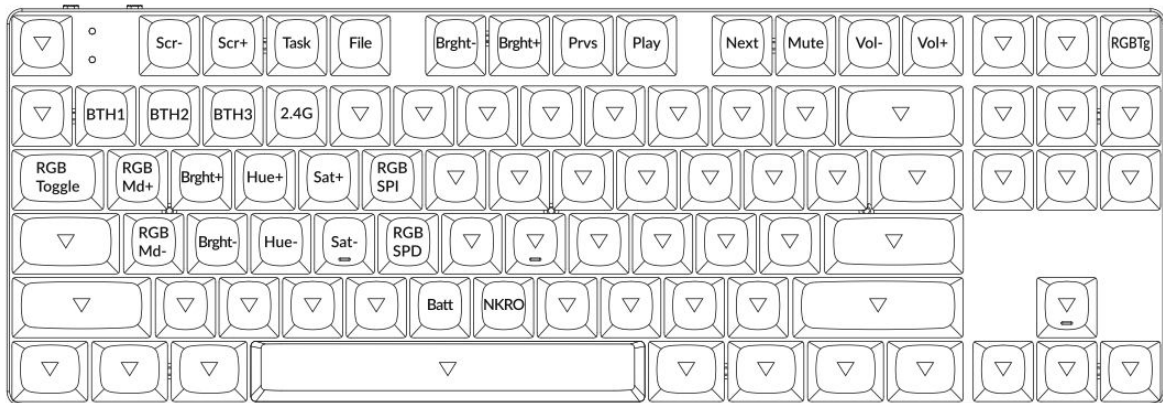
- **LAYER 1:** This secondary layer is specifically designed for extended functionality when using your keyboard in Mac mode. It will activate in conjunction with Layer 0 when you press the fn/MO(1) key. This layer is ideal for users who need quick access to custom macros, alternative shortcuts, or specialized features while working on macOS. Think of it as a supplementary mode that enhances productivity for advanced users.



- **LAYER 2:** When your keyboard's system toggle is switched to Windows mode, this layer automatically becomes active. It provides a default key configuration optimized for Windows-based systems, ensuring smooth integration and functionality with Windows operating environments. This is the standard layer for general-purpose tasks and applications within the Windows ecosystem.



- **LAYER 3:** This advanced layer is activated while the keyboard is in Windows mode by pressing the fn/MO(3) key. Designed for additional flexibility and customization, Layer 3 allows users to access extended functionalities, such as unique shortcuts, complex macros, or specific key bindings tailored to Windows workflows. This layer serves as a powerful tool for users seeking enhanced control and efficiency in their Windows-based tasks.



Key Description

Brightness and Backlight Controls

- **Scr-:** Decrease screen brightness.
- **Scr+:** Increase screen brightness.
- **Bright-:** Decrease keyboard backlight brightness.
- **Bright+:** Increase keyboard backlight brightness.

Media Controls

- **Prvs:** Skip to the previous media track.
- **Play:** Play or pause the current media track.
- **Next:** Skip to the next media track.
- **Mute:** Mute the system volume.
- **Vol-:** Decrease the system volume.
- **Vol+:** Increase the system volume.

Backlight and RGB Settings

- **RGB Toggle:** Turn the backlight on or off.
- **RGBMd+:** Switch to the next RGB lighting mode.
- **RGBMd-:** Switch to the previous RGB lighting mode.
- **Hue+:** Increase RGB color hue.
- **Hue-:** Decrease RGB color hue.
- **RGB SPI:** Increase the speed of RGB lighting effects.
- **RGB SPD:** Decrease the speed of RGB lighting effects.

Layer Activation Keys

- **MO(1):** Activates Layer 1 while holding the key.
- **MO(2):** Activates Layer 2 while holding the key.
- **MO(3):** Activates Layer 3 while holding the key.

Bluetooth and Wireless Settings

- **BTH1:** Connect to Bluetooth Host 1.
- **BTH2:** Connect to Bluetooth Host 2.
- **BTH3:** Connect to Bluetooth Host 3.
- **2.4G:** Switch to the 2.4GHz wireless host.

Function Description: Charging

To charge the K1 Max keyboard, connect the cable to a USB port and plug the other end into the keyboard's charging port. While charging, the **Charging Indicator** will display a red light. The battery will take approximately 3 hours to fully charge, at which point the indicator will turn green to signify completion.

The K1 Max keyboard is compatible with all USB ports. For optimal performance, it is recommended to use a 5V 1A adapter or a USB 3.0 port. The keyboard supports charging in all modes: 2.4GHz, Cable, and Bluetooth. Please note that the device operates with a 5V charging voltage and 1A charging current. Proper charging methods should be followed to avoid damage caused by improper usage.

2.4GHz / Cable / Bluetooth Mode (Mode Toggle Switch)

2.4GHz Mode

To activate 2.4GHz mode, first connect the 2.4GHz receiver to your device's USB port. Toggle the switch on the keyboard to the **2.4GHz** option, and the keyboard will automatically establish a connection with the device.

If pairing is required, press the key combination **fn + 4** to enter forced pairing mode. During this process, ensure that the keyboard is placed within 20cm of the receiver for optimal connectivity.

Bluetooth Mode

To activate Bluetooth mode, toggle the switch on the keyboard to the **Bluetooth** option. When enabled, the backlighting will automatically turn on. To initiate Bluetooth pairing, press and hold the fn + 1 key for 4 seconds. The Bluetooth indicator will flash rapidly for 3 minutes to detect pairing.

Search for “Keychron K1 Max” on your device and select it to connect. Once successfully paired, the Bluetooth indicator will stop flashing.

The keyboard supports simultaneous pairing with up to three devices. Use the key combinations fn + 1, fn + 2, or fn + 3 to switch between paired devices easily.

Please note that the Bluetooth indicator will continue to flash for up to 3 minutes during the pairing process. Slow or failed connections may occur due to differences in Bluetooth versions. Ensure all device settings are correctly configured for a smooth experience.

Bluetooth Device Switching and Connection Modes

For seamless multi-device functionality, the keyboard supports switching between Bluetooth devices by using the shortcuts fn + 1, fn + 2, or fn + 3. These combinations allow you to toggle between up to three paired devices instantly.

To **reconnect** to a previously paired device, ensure the keyboard is set to Bluetooth mode. The Bluetooth indicator will flash for 3 seconds while attempting to pair with the last connected device. If the indicator is off, pressing any button will reactivate the connection mode. Note that the keyboard must have been paired with the device previously for this functionality to work.

For **wired mode**, toggle the switch to the cable option and connect the keyboard to your PC using the provided cable. Once connected, the backlighting will turn on automatically, and the keyboard will not enter Battery Saver Mode, ensuring continuous operation.

To **turn off the keyboard**, simply toggle it to the cable option and unplug the power cable.

Backlight Settings

The keyboard’s backlight offers customization for different lighting effects. Short press the backlight shortcut key to cycle through the various available lighting effects, enhancing visual appeal and usability in different lighting conditions.

Operating System Toggle Switch

The OS toggle switch allows compatibility with various operating systems:

- **Mac/iOS Mode**
Set the toggle to Mac/iOS when using the keyboard with Apple devices. This adjusts the key mappings to Mac-specific functions.
- **Windows/Android Mode**
Switch the toggle to Windows/Android for use with these operating systems. In this mode, the Windows and Alt keys will function as intended for Windows-specific shortcuts.
- **Input Method Switching**
 - **For iOS:** Use Ctrl + Space to toggle the input method. To enable Caps Lock, go to Settings > General > Keyboards > Hardware Keyboard > Caps Lock Language Switch.
 - **For Android:** Use Shift + Space to switch the input method.

Note: Certain multimedia keys may not function properly due to compatibility and driver differences across devices. Frequent switching between OS modes is not recommended, as it may affect keyboard operations.

Troubleshooting

If you are unable to pair the keyboard with your device, first ensure that the device is Bluetooth-capable. Restart both the keyboard and the device, then try pairing them again.

For **Windows computers**, a new Bluetooth connection may require additional software updates. These updates may still be processing even after a success message appears. Wait for at least 20 minutes after pairing to allow the updates to complete, then restart your computer.

Verify that your device is set up to accept Bluetooth connections and supports external keyboards (HID profile). To check the Bluetooth settings, navigate to:

- Bluetooth Devices > Open Settings.
- Enable the following options:
 - Allow Bluetooth devices to find this computer.
 - Allow Bluetooth devices to connect to this computer.
 - Alert me when a Bluetooth device wants to connect.

If the keyboard is not working in Bluetooth mode:

For the computer or smartphone:

- Access your device's Bluetooth settings.
- Remove, delete, or unpair the keyboard from the device.
- Restart the device and attempt to reconnect.

For the keyboard:

- Turn the keyboard off and on again.
- Reconnect it to your device.

Common Bluetooth Issues

- **Interrupted Connection**

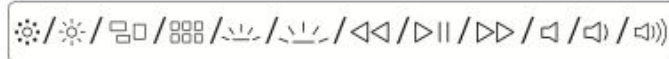
If the Bluetooth connection is interrupted within 10 meters, check whether the keyboard is resting on a metal surface, as this may interfere with the Bluetooth signal.

- **Third-Party Input Tools**

Third-party input tools may not be fully compatible with the keyboard due to differences in versions, brands, and drivers of operating systems like Windows or Android. Ensure that your operating system and drivers are fully updated to minimize compatibility issues.

- **Multimedia or Function Key Issues**

Certain multimedia or function keys may not work due to compatibility issues with specific devices or operating systems. This applies to multimedia keys like volume controls and function keys (F1 to F12).



F1 / F2 / F3 / F4 / F5 / F6 / F7 / F8 / F9 / F10 / F11 / F12

Safety Precautions

- Keep the keyboard, accessories, and packaging out of reach of children to avoid choking hazards and accidents.
- Store the keyboard in a dry environment to prevent corrosion.
- Avoid exposing the product to extreme temperatures below -10°C (14°F) or above 50°C (122°F) to maintain its lifespan and performance.

Warranty Conditions

A new product purchased in the Alza.cz sales network is guaranteed for 2 years. If you need repair or other services during the warranty period, contact the product seller directly, you must provide the original proof of purchase with the date of purchase.

The following are considered to be a conflict with the warranty conditions, for which the claimed claim may not be recognized:

- Using the product for any purpose other than that for which the product is intended or failing to follow the instructions for maintenance, operation, and service of the product.
- Damage to the product by a natural disaster, the intervention of an unauthorized person or mechanically through the fault of the buyer (e.g., during transport, cleaning by inappropriate means, etc.).
- Natural wear and aging of consumables or components during use (such as batteries, etc.).
- Exposure to adverse external influences, such as sunlight and other radiation or electromagnetic fields, fluid intrusion, object intrusion, mains overvoltage, electrostatic discharge voltage (including lightning), faulty supply or input voltage and inappropriate polarity of this voltage, chemical processes such as used power supplies, etc.
- If anyone has made modifications, modifications, alterations to the design or adaptation to change or extend the functions of the product compared to the purchased design or use of non-original components.

EU Declaration of Conformity

This equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU and Directive 2011/65/EU amended (EU) 2015/863.



WEEE

This product must not be disposed of as normal household waste in accordance with the EU Directive on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE - 2012/19/EU). Instead, it shall be returned to the place of purchase or handed over to a public collection point for the recyclable waste. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. Contact your local authority or the nearest collection point for further details. Improper disposal of this type of waste may result in fines in accordance with national regulations.



Vážený zákazníku,

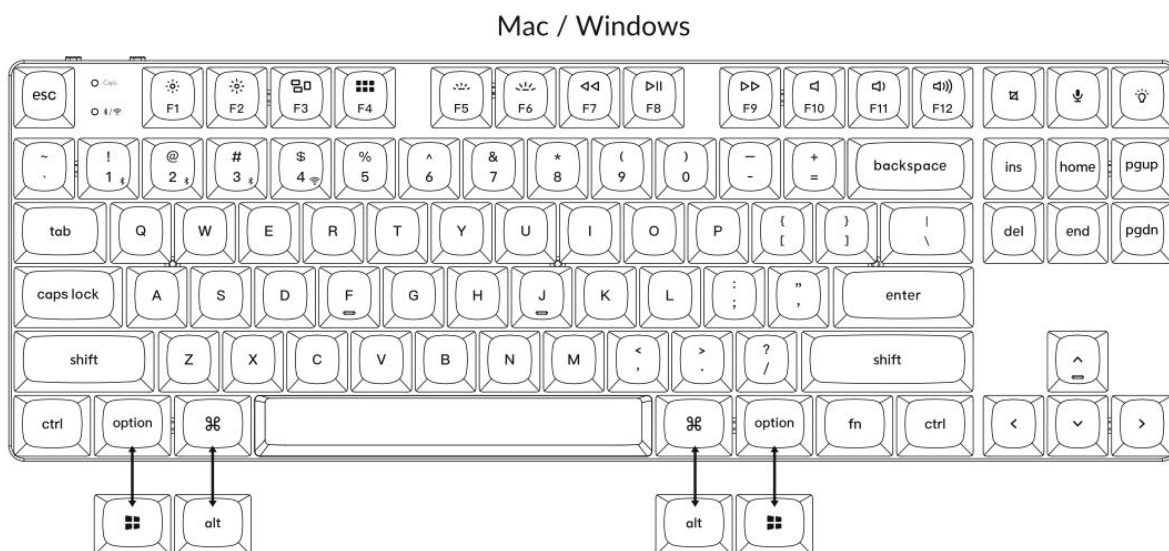
Děkujeme vám za zakoupení našeho produktu. Před prvním použitím si prosím pečlivě přečtěte následující pokyny a uschovejte si tento návod k použití pro budoucí použití. Zvláštní pozornost věnujte bezpečnostním pokynům. Pokud máte k zařízení jakékoli dotazy nebo připomínky, navštivte prosím naši stránku zákaznické podpory: <http://www.alza.cz/kontakt>

V krabici

- **Bezdrátová mechanická klávesnice Keychron K1 Max × 1**
Prvotřídní bezdrátová mechanická klávesnice navržená pro bezkonkurenční zážitek z psaní. Vyznačuje se elegantním, tenkým profilem a pokročilými funkcemi, takže je vhodná pro profesionální i osobní použití.
- **Kabel typu C × 1**
Vysoce kvalitní kabel USB typu C pro rychlé a efektivní nabíjení nebo kabelové připojení vašich zařízení v případě potřeby.
- **Adaptér Typ-A na Typ-C × 1**
Adaptér, který umožňuje připojit klávesnici nebo její příslušenství k zařízením se standardním portem USB typu A, což zajišťuje univerzálnost v různých konfiguracích.
- **Přijímač typu A 2,4 GHz × 1**
Speciální přijímač USB, který poskytuje stabilní a spolehlivé bezdrátové připojení 2,4 GHz pro nerušené psaní.
- **Stručný návod k použití × 1**
Komplexní průvodce, který vám pomůže klávesnici rychle nastavit a začít používat, včetně tipů pro řešení problémů a informací o kompatibilitě zařízení.
- **Silikonová kůže × 1**
Ochranný silikonový kryt navržený tak, aby chránil klávesnici před prachem, politím a poškrábáním a zajistil odolnost a dlouhodobou použitelnost.

Stručný návod k použití

- **Výměna krytů kláves pro uživatele systému Windows**
 - Používáte-li systém Windows, nahradte specifické klávesy pro Mac (Command a Option) klávesami kompatibilními se systémem Windows (Alt a Windows) pomocí dodatečných kláves dodaných v krabici. Tím zajistíte, že rozložení klávesnice bude odpovídat vašemu systému.

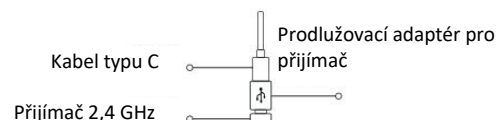
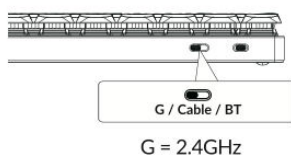


- **Připojení 2,4GHz přijímače**
 - Vložte 2,4GHz přijímač do portu USB zařízení.
 - Přepněte přepínač klávesnice do režimu **G** (2,4 GHz).
 - Umístěním přijímače do blízkosti klávesnice pomocí prodlužovacího adaptéru snížíte zpoždění a rušení a dosáhnete lepšího výkonu.

Připojte přijímač 2,4 GHz k portu USB zařízení.



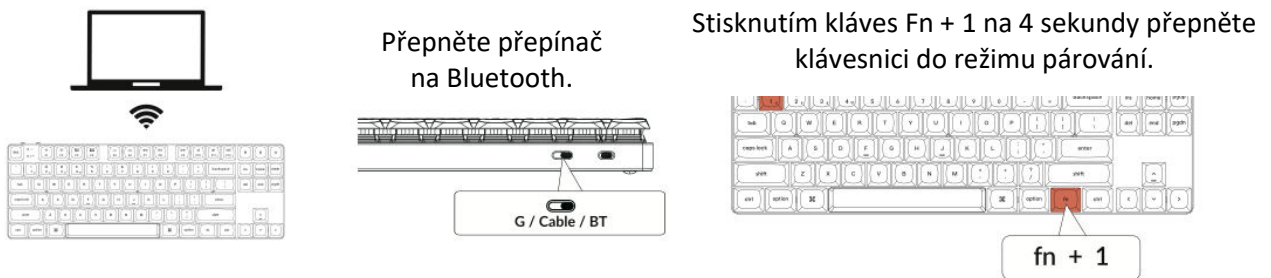
Přepněte na režim 2,4 GHz.



Poznámka: Pro optimální bezdrátový výkon doporučujeme použít prodlužovací adaptér pro 2,4GHz přijímač. Umístěte přijímač na stůl v blízkosti klávesnice, abyste minimalizovali zpoždění a snížili pravděpodobnost rušení signálu. Toto nastavení zajistí stabilní a bezproblémové psaní.

- **Připojení přes Bluetooth**

- Přepněte klávesnici do režimu **BT** (Bluetooth).
- Stisknutím a podržením tlačítek fn + 1 po dobu 4 sekund aktivujete režim párování (indikátor Bluetooth bliká).
- Vyhledejte v zařízení položku "Keychron K1 Max" a připojte se.
- Pomocí kombinace fn + 2 nebo fn + 3 můžete spárovat až tři zařízení současně.



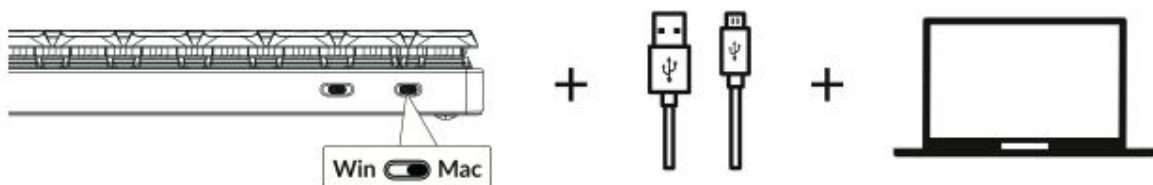
- **Připojení pomocí kabelu**

- Přepněte přepínač do režimu **Kabel**.
- Připojte klávesnici k zařízení pomocí dodaného kabelu typu C a zajistěte stabilní kabelové připojení.



- **Přepínání systému**

- Zkontrolujte, zda přepínač systému odpovídá vašemu operačnímu systému:
 - **Mac:** Přepněte doleva pro kompatibilitu se systémem macOS.
 - **Win:** Přepněte doprava pro kompatibilitu se systémem Windows.

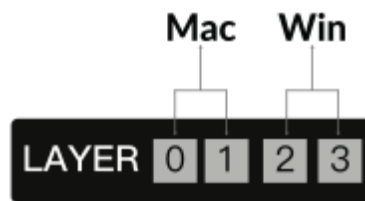


- **Software pro přemapování kláves VIA**

- Navštivte [web usevia.app](https://web.usevia.app) a přemapujte klávesy pomocí softwaru VIA.
- VIA vyžaduje kabelové připojení a je podporována v nejnovějších verzích prohlížečů Chrome, Edge a Opera.

- **Vrstvy a režimy**

- K dispozici jsou čtyři vrstvy:
 - **Vrstva 0 a vrstva 1:** specifické pro macOS.
 - **Vrstva 2 a 3:** specifické pro systém Windows.



- Přepínač systému aktivuje příslušné vrstvy:
 - macOS ve výchozím nastavení používá **vrstvu 0**.
 - Systém Windows používá **vrstvu 2**.



- **Podsvícení**

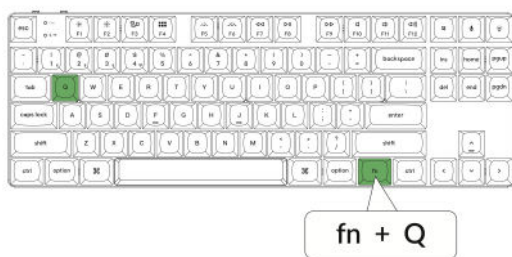
- **Změna efektu osvětlení**

- Stisknutím kláves fn + Q můžete přepínat různé efekty podsvícení.

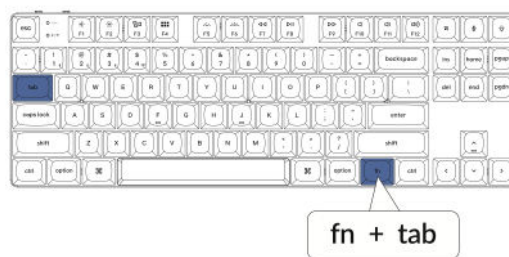
- **Zapnutí/vypnutí podsvícení**

- Stisknutím karty fn + zapnete nebo vypnete podsvícení.

Stisknutím kláves fn + Q změníte efekt osvětlení.



Stisknutím karty fn + zapnete/vypnete podsvícení.



- **Nastavení jasu podsvícení**

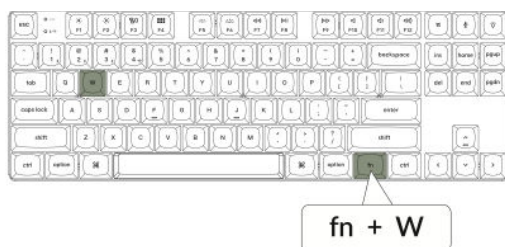
- **Zvýšení jasu**

- Stisknutím kláves fn + W zesvětlíte podsvícení.

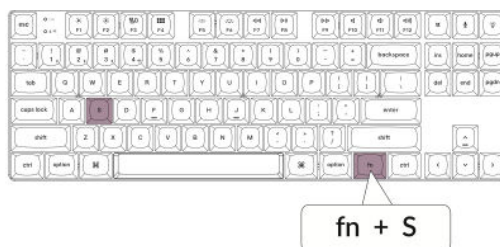
- **Snížení jasu**

- Stisknutím kláves fn + S ztlumíte podsvícení.

Stisknutím kláves fn + W zesvětlíte podsvícení.



Stisknutím kláves fn + S ztlumíte podsvícení.



- **Nastavení rychlosti podsvícení**

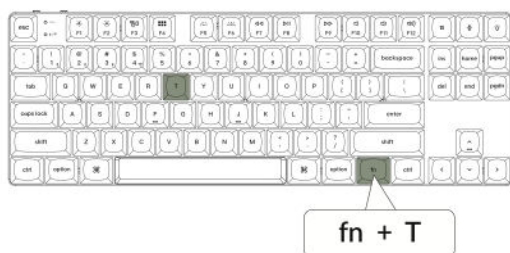
- **Zvýšení rychlosti**

- Stisknutím kláves fn + T zvýšíte rychlost světelného efektu.

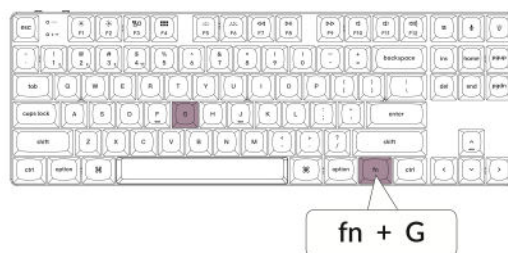
- **Snížení rychlosti**

- Stisknutím kláves fn + G zpomalíte světelný efekt.

Stisknutím kláves fn + T zvýšíte rychlost světelného efektu.



Stisknutím kláves fn + G zpomalíte světelný efekt.



- **Záruka**

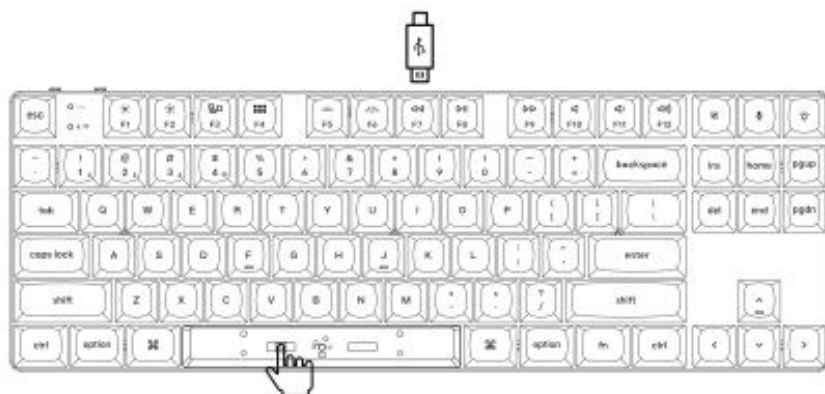
- Klávesnice je vysoce přizpůsobitelná a navržena tak, aby se dala snadno přestavět.
 - Pokud dojde během záruční doby k poškození některé součásti klávesnice, budou vyměněny pouze vadné součásti, nikoli celá klávesnice.

- **Obnovení továrního nastavení**

- **Kroky pro resetování:**

- Stáhněte si správný firmware a QMK Toolbox z webových stránek výrobce.
 - Odpojte napájecí kabel a přepněte klávesnici do kabelového režimu.
 - Odstraňte kryt klávesy mezerníku a najděte tlačítko reset na desce plošných spojů.
 - Podržte tlačítko resetování, připojte napájecí kabel a po 2 sekundách tlačítko uvolněte, abyste vstoupili do režimu DFU.
 - K flashování firmwaru použijte QMK Toolbox.
 - Obnovení továrního nastavení klávesnice stisknutím klávesové zkratky fn + J + Z po dobu 4 sekund.

- Podrobný návod k tomuto postupu naleznete na webových stránkách výrobce.



Specifikace

Specifikace	Podrobnosti
Počet kláves	87
Typ spínače	Mechanické
Baterie	2000 mAh
Doba nabíjení	Přibližně 3 hodiny
Nabíjecí port	USB typu C
Režimy	Bluetooth / kabelové připojení / 2,4 GHz
Provozní vzdálenost Bluetooth	Do 10 metrů (volný prostor)
Název zařízení Bluetooth	Keychron K1 Max

Přehled stavu LED

Indikátory LED na klávesnici poskytují zpětnou vazbu v reálném čase pro různé funkce, takže uživatelé mohou snadno sledovat stav zařízení.

Při **nabíjení** se na **indikátoru baterie** zobrazují různé stavy:

- Když je baterie vybitá, červená kontrolka bliká a signalizuje potřebu dobítí.
- Během nabíjení bude indikátor svítit staticky červeně.
- Po úplném nabití se indikátor změní na statické zelené světlo.

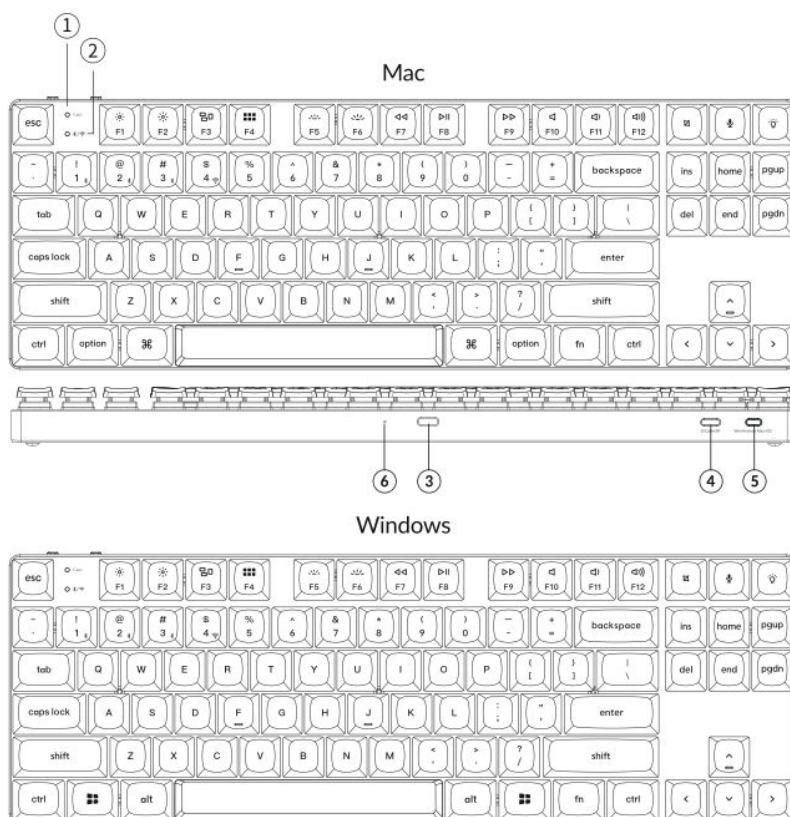
V případě **připojení Bluetooth indikátor Bluetooth** sděluje následující informace:

- Při přepínání zařízení bude indikátor rychle blikat (rychlé blikání).
- Po úspěšném párování kontrolka zhasne.
- V režimu párování bude indikátor pomalu blikat, aby signalizoval připravenost k připojení.

Pro **bezdrátový režim 2,4 GHz** poskytuje **indikátor 2,4 G** následující signály:

- Během pokusů o opětovné připojení bude indikátor rychle blikat (rychlé blikání).
- Po úspěšném párování kontrolka zhasne.
- V režimu párování bude indikátor pomalu blikat, aby signalizoval, že hledá spojení.

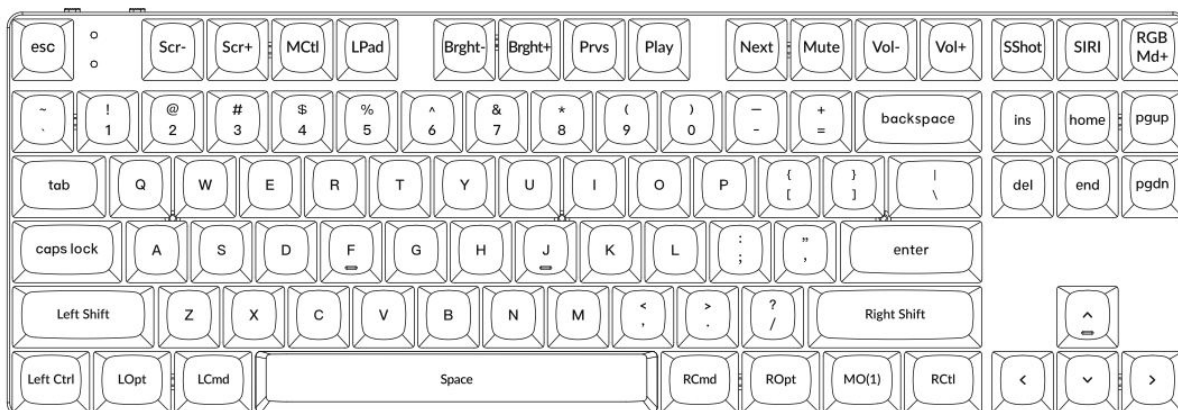
Schéma



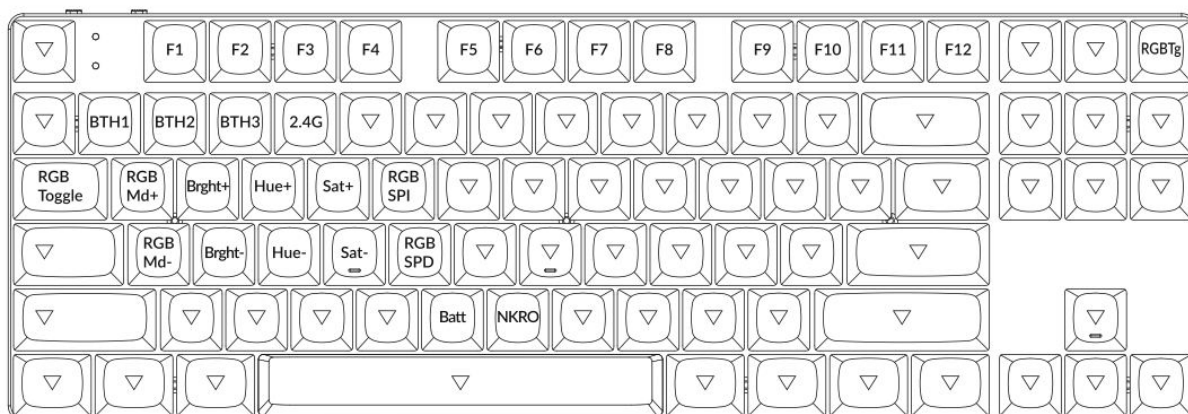
- 1. Indikátor Caps Lock**
Zobrazuje stav funkce Caps Lock. Když je aktivována, indikátor svítí a ukazuje, že je funkce Caps Lock zapnutá.
- 2. Indikátor BT / 2.4G**
Indikuje stav připojení pro bezdrátové režimy Bluetooth a 2,4 GHz a poskytuje zpětnou vazbu o činnostech párování, přepínání a opětovného připojení.
- 3. Port typu C**
Slouží k nabíjení klávesnice nebo k jejímu připojení pomocí kabelového připojení pro spolehlivý výkon.
- 4. 2.4G / kabel / BT (přepínání režimu připojení)**
Přepínač, který umožňuje přepínat mezi režimy připojení: bezdrátový režim 2,4 GHz, Bluetooth nebo kabelový režim (kabel).
- 5. Win/Android / Mac/iOS (přepínač OS)**
Systémový přepínač pro nastavení rozložení a funkcí klávesnice podle operačního systému, který zajišťuje kompatibilitu se systémy Windows/Android i MacOS/iOS.
- 6. Indikátor baterie**
Poskytuje zpětnou vazbu o stavu baterie v reálném čase a signalizuje, kdy je baterie nabitá, plně nabitá nebo vybitá.

Výchozí rozložení kláves

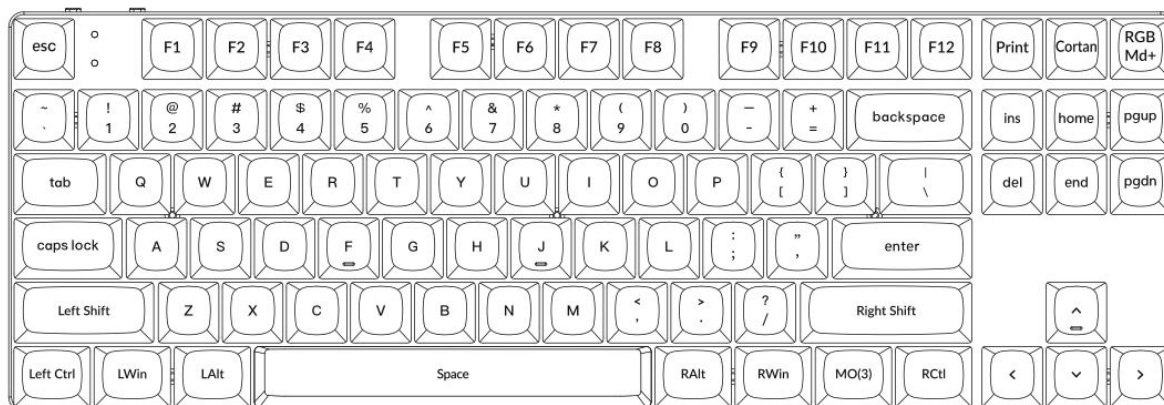
- **VRSTVA 0:** Jedná se o primární vrstvu klávesnice, která se ve výchozím nastavení aktivuje vždy, když je systémový přepínač klávesnice nastaven na režim Mac. Tato vrstva poskytuje standardní konfiguraci kláves Mac a zajišťuje kompatibilitu a snadné používání se systémy MacOS. Tuto vrstvu používejte pro každodenní úlohy a pracovní postupy specifické pro prostředí Mac bez nutnosti dalších úprav.



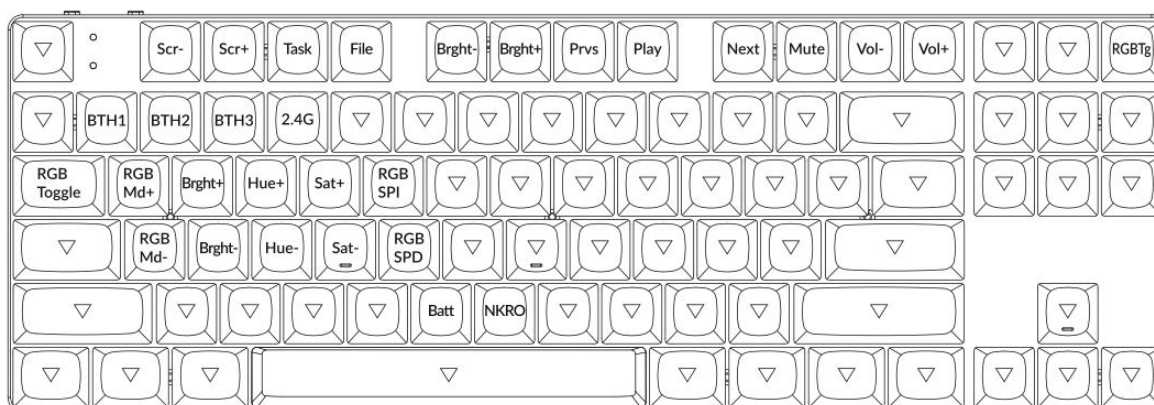
- **VRSTVA 1:** Tato sekundární vrstva je speciálně navržena pro rozšířenou funkčnost při používání klávesnice v režimu Mac. Aktivuje se společně s vrstvou 0 po stisknutí klávesy fn/MO(1). Tato vrstva je ideální pro uživatele, kteří při práci v systému MacOS potřebují rychlý přístup k vlastním makrům, alternativním zkratkám nebo specializovaným funkcím. Představte si ji jako doplňkový režim, který zvyšuje produktivitu pokročilých uživatelů.



- **VRSTVA 2:** Když je systémový přepínač klávesnice přepnut do režimu Windows, tato vrstva se automaticky aktivuje. Poskytuje výchozí konfiguraci kláves optimalizovanou pro systémy se systémem Windows a zajišťuje bezproblémovou integraci a funkčnost s operačním prostředím Windows. Jedná se o standardní vrstvu pro univerzální úlohy a aplikace v rámci ekosystému Windows.



- **VLOŽKA 3:** Tato pokročilá vrstva se aktivuje, když je klávesnice v režimu Windows, stisknutím klávesy fn/MO(3). Vrstva 3 je navržena pro další flexibilitu a přizpůsobení a umožňuje uživatelům přístup k rozšířeným funkcím, jako jsou jedinečné klávesové zkratky, složitá makra nebo specifické vazby kláves přizpůsobené pracovním postupům v systému Windows. Tato vrstva slouží jako výkonný nástroj pro uživatele, kteří hledají lepší kontrolu a efektivitu svých úloh v systému Windows.



Popis kláves

Ovládání jasu a podsvícení

- **Scr-**: Snižte jas obrazovky.
- **Scr+** : Zvýšení jasu obrazovky.
- **Bright-**: Sníží jas podsvícení klávesnice.
- **Bright+** : Zvýšení jasu podsvícení klávesnice.

Ovládání médií

- **Prvs**: Přeskočit na předchozí mediální stopu.
- **Přehrát**: Přehrávání: Přehrajte nebo pozastavte aktuální mediální stopu.
- **Další**: Přeskočit na další mediální stopu.
- **Ztlumit zvuk**: Ztlumí hlasitost systému.
- **Vol-**: Sníží hlasitost systému.
- **Vol+**: Zvýšení hlasitosti systému.

Nastavení podsvícení a RGB

- **Přepínač RGB**: Zapněte nebo vypněte podsvícení.
- **RGBMd+** : Přepnutí na další režim osvětlení RGB.
- **RGBMd-**: Přepnutí do předchozího režimu osvětlení RGB.
- **Hue+** : Zvýšení barevného odstínu RGB.
- **Hue-**: Sníží barevný odstín RGB.
- **RGB SPI**: Zvýšte rychlost světelných efektů RGB.
- **RGB SPD**: Snižuje rychlost světelných efektů RGB.

Aktivační klávesy vrstev

- **MO(1)**: Aktivuje vrstvu 1 při držení klávesy.
- **MO(2)**: Aktivuje vrstvu 2 při držení klávesy.
- **MO(3)**: Aktivuje vrstvu 3 při držení klávesy.

Nastavení Bluetooth a bezdrátového připojení

- **BTH1:** Připojení k Bluetooth Host 1.
- **BTH2:** Připojení k Bluetooth Host 2.
- **BTH3:** Připojte se k Bluetooth Host 3.
- **2.4G:** Přepněte na 2,4GHz bezdrátovou síť.

Popis funkce: Nabíjení

Chcete-li klávesnici K1 Max nabíjet, připojte kabel k portu USB a druhý konec připojte k nabíjecímu portu klávesnice. Během nabíjení bude **indikátor nabíjení** svítit červeně. Úplné nabití baterie bude trvat přibližně 3 hodiny a v tomto okamžiku se indikátor rozsvítí zeleně, což znamená dokončení nabíjení.

Klávesnice K1 Max je kompatibilní se všemi porty USB. Pro optimální výkon se doporučuje použít adaptér 5V 1A nebo port USB 3.0. Klávesnice podporuje nabíjení ve všech režimech: 2,4 GHz, kabel a Bluetooth. Upozorňujeme, že zařízení pracuje s nabíjecím napětím 5 V a nabíjecím proudem 1 A. Je třeba dodržovat správné metody nabíjení, aby nedošlo k poškození způsobenému nesprávným používáním.

Režim 2,4 GHz / kabel / Bluetooth (přepínač režimů)

Režim 2,4 GHz

Chcete-li aktivovat režim 2,4 GHz, nejprve připojte přijímač 2,4 GHz k portu USB zařízení. Přepněte přepínač na klávesnici na možnost **2,4GHz** a klávesnice automaticky naváže spojení se zařízením.

Pokud je vyžadováno párování, stisknutím kombinace kláves fn + 4 přejděte do režimu nuceného párování. Během tohoto procesu se ujistěte, že je klávesnice umístěna ve vzdálenosti do 20 cm od přijímače, aby byla zajištěna optimální konektivita.

Režim Bluetooth

Chcete-li aktivovat režim Bluetooth, přepněte přepínač na klávesnici na možnost **Bluetooth**. Po aktivaci se automaticky zapne podsvícení. Párování Bluetooth zahájíte stisknutím a podržením kláves fn + 1 po dobu 4 sekund. Indikátor Bluetooth bude po dobu 3 minut rychle blikat, aby bylo zjištěno spárování.

Vyhledejte v zařízení položku "Keychron K1 Max" a vyberte ji pro připojení. Po úspěšném párování přestane indikátor Bluetooth blikat.

Klávesnice podporuje současné párování až se třemi zařízeními. Pomocí kombinací kláves fn + 1, fn + 2 nebo fn + 3 můžete snadno přepínat mezi spárovanými zařízeními.

Vezměte prosím na vědomí, že během procesu párování bude indikátor Bluetooth blikat až 3 minuty. V důsledku rozdílů ve verzích Bluetooth může dojít k pomalému nebo neúspěšnému připojení. Ujistěte se, že jsou všechna nastavení zařízení správně nakonfigurována pro bezproblémové fungování.

Přepínání zařízení Bluetooth a režimy připojení

Pro bezproblémové fungování více zařízení podporuje klávesnice přepínání mezi zařízeními Bluetooth pomocí klávesových zkratk $fn + 1$, $fn + 2$ nebo $fn + 3$. Tyto kombinace umožňují okamžité přepínání až mezi třemi spárovanými zařízeními.

Chcete-li **se znovu připojit** k dříve spárovanému zařízení, zkontrolujte, zda je klávesnice nastavena na režim Bluetooth. Při pokusu o spárování s naposledy připojeným zařízením bude indikátor Bluetooth 3 sekundy blikat. Pokud je indikátor vypnutý, stisknutím libovolného tlačítka režim připojení znovu aktivujete. Všimněte si, že klávesnice musí být se zařízením spárována již dříve, aby tato funkce fungovala.

Pro **kabelový režim** přepněte přepínač na možnost kabel a připojte klávesnici k počítači pomocí dodaného kabelu. Po připojení se podsvícení automaticky zapne a klávesnice nepřejde do režimu úspory baterie, což zajistí nepřetržitý provoz.

Chcete-li **klávesnici vypnout**, jednoduše přepněte na možnost kabel a odpojte napájecí kabel.

Nastavení podsvícení

Podsvícení klávesnice umožňuje přizpůsobení různých světelných efektů. Krátkým stisknutím klávesové zkratky podsvícení můžete přepínat mezi různými dostupnými světelnými efekty, což zvyšuje vizuální přitažlivost a použitelnost v různých světelných podmínkách.

Přepínač operačního systému

Přepínač OS umožňuje kompatibilitu s různými operačními systémy:

- **Režim Mac/iOS**
Při používání klávesnice se zařízeními Apple nastavte přepínač na Mac/iOS. Tím se přizpůsobí mapování kláves funkcím specifickým pro Mac.
- **Režim Windows/Android**
Přepněte přepínač do režimu Windows/Android pro použití s těmito operačními systémy. V tomto režimu budou klávesy Windows a Alt fungovat tak, jak je určeno pro klávesové zkratky specifické pro systém Windows.
- **Přepínání vstupních metod**
 - **Pro iOS:** Pro přepnutí metody zadávání použijte klávesovou zkratku $Ctrl +$ mezerník. Chcete-li povolit Caps Lock, přejděte do Nastavení > Obecné > Klávesnice > Hardwarová klávesnice > Přepínač jazyka Caps Lock.
 - **Pro systém Android:** Pro přepnutí metody zadávání použijte klávesy $Shift +$ Mezerník.

Poznámka: Některé multimediální klávesy nemusí fungovat správně z důvodu rozdílů v kompatibilitě a ovladačích různých zařízení. Časté přepínání mezi režimy operačního systému se nedoporučuje, protože může ovlivnit činnost klávesnice.

Řešení problémů

Pokud se vám klávesnici nedaří spárovat se zařízením, nejprve se ujistěte, že zařízení podporuje technologii Bluetooth. Restartujte klávesnici i zařízení a poté je zkuste znovu spárovat.

U **počítačů se systémem Windows** může nové připojení Bluetooth vyžadovat další aktualizace softwaru. Tyto aktualizace se mohou zpracovávat i po zobrazení zprávy o úspěchu. Po spárování počkejte alespoň 20 minut, aby se aktualizace dokončily, a poté restartujte počítač.

Zkontrolujte, zda je zařízení nastaveno na přijímání připojení Bluetooth a zda podporuje externí klávesnice (profil HID). Chcete-li zkontrolovat nastavení Bluetooth, přejděte na:

- Zařízení Bluetooth > Otevřít nastavení.
- Povolte následující možnosti:
 - Povolit zařízením Bluetooth vyhledat tento počítač.
 - Povolit připojení zařízení Bluetooth k tomuto počítači.
 - Upozornit mě, když se chce připojit zařízení Bluetooth.

Pokud klávesnice nefunguje v režimu Bluetooth:

Pro počítač nebo chytrý telefon:

- Přistupte k nastavení Bluetooth v zařízení.
- Odebrání, odstranění nebo zrušení párování klávesnice se zařízením.
- Restartujte zařízení a zkuste se znovu připojit.

Pro klávesnici:

- Vypněte a znovu zapněte klávesnici.
- Znovu jej připojte k zařízení.

Běžné problémy s Bluetooth

- **Přerušené připojení**

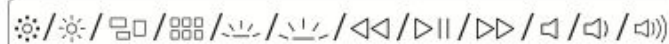
Pokud dojde k přerušení připojení Bluetooth v okruhu 10 metrů, zkontrolujte, zda klávesnice není položena na kovovém povrchu, protože ten může rušit signál Bluetooth.

- **Vstupní nástroje třetích stran**

Vstupní nástroje třetích stran nemusí být s klávesnicí plně kompatibilní kvůli rozdílům ve verzích, značkách a ovladačích operačních systémů, jako je Windows nebo Android. Ujistěte se, že operační systém a ovladače jsou plně aktualizovány, abyste minimalizovali problémy s kompatibilitou.

- **Multimédia nebo funkce Klíčové problémy**

Některé multimediální nebo funkční klávesy nemusí fungovat z důvodu problémů s kompatibilitou s konkrétními zařízeními nebo operačními systémy. To se týká multimediálních kláves, jako je ovládání hlasitosti a funkční klávesy (F1 až F12).



F1 / F2 / F3 / F4 / F5 / F6 / F7 / F8 / F9 / F10 / F11 / F12

Bezpečnostní opatření

- Klávesnici, příslušenství a obal uchovávejte mimo dosah dětí, abyste předešli nebezpečí udušení a nehodám.
- Klávesnici skladujte v suchém prostředí, abyste zabránili korozi.
- Pro zachování životnosti a výkonu nevystavujte výrobek extrémním teplotám pod -10 °C nebo nad 50 °C.

Záruční podmínky

Na nový výrobek zakoupený v prodejní síti Alza.cz se vztahuje záruka 2 roky. V případě potřeby opravy nebo jiného servisu v záruční době se obraťte přímo na prodejce výrobku, je nutné předložit originální doklad o koupi s datem nákupu.

Za rozpor se záručními podmínkami, pro který nelze reklamaci uznat, se považují následující skutečnosti:

- Používání výrobku k jinému účelu, než pro který je výrobek určen, nebo nedodržování pokynů pro údržbu, provoz a servis výrobku.
- Poškození výrobku živelnou pohromou, zásahem neoprávněné osoby nebo mechanicky vinou kupujícího (např. při přepravě, čištění nevhodnými prostředky apod.).
- přirozené opotřebení a stárnutí spotřebního materiálu nebo součástí během používání (např. baterií atd.).
- Působení nepříznivých vnějších vlivů, jako je sluneční záření a jiné záření nebo elektromagnetické pole, vniknutí kapaliny, vniknutí předmětu, přepětí v síti, elektrostatický výboj (včetně blesku), vadné napájecí nebo vstupní napětí a nevhodná polarita tohoto napětí, chemické procesy, např. použité zdroje atd.
- Pokud někdo provedl úpravy, modifikace, změny konstrukce nebo adaptace za účelem změny nebo rozšíření funkcí výrobku oproti zakoupené konstrukci nebo použití neoriginálních součástí.

EU prohlášení o shodě

Toto zařízení je v souladu se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 2014/53/EU a směrnice 2011/65/EU ve znění (EU) 2015/863.



WEEE

Tento výrobek nesmí být likvidován jako běžný domovní odpad v souladu se směrnicí EU o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (WEEE - 2012/19/EU). Místo toho musí být vrácen na místo nákupu nebo předán na veřejné sběrné místo recyklovatelného odpadu. Tím, že zajistíte správnou likvidaci tohoto výrobku, pomůžete zabránit možným negativním důsledkům pro životní prostředí a lidské zdraví, které by jinak mohly být způsobeny nevhodným nakládáním s odpadem z tohoto výrobku. Další informace získáte na místním úřadě nebo na nejbližším sběrném místě. Nesprávná likvidace tohoto typu odpadu může mít za následek pokuty v souladu s vnitrostátními předpisy.



Vážený zákazník,

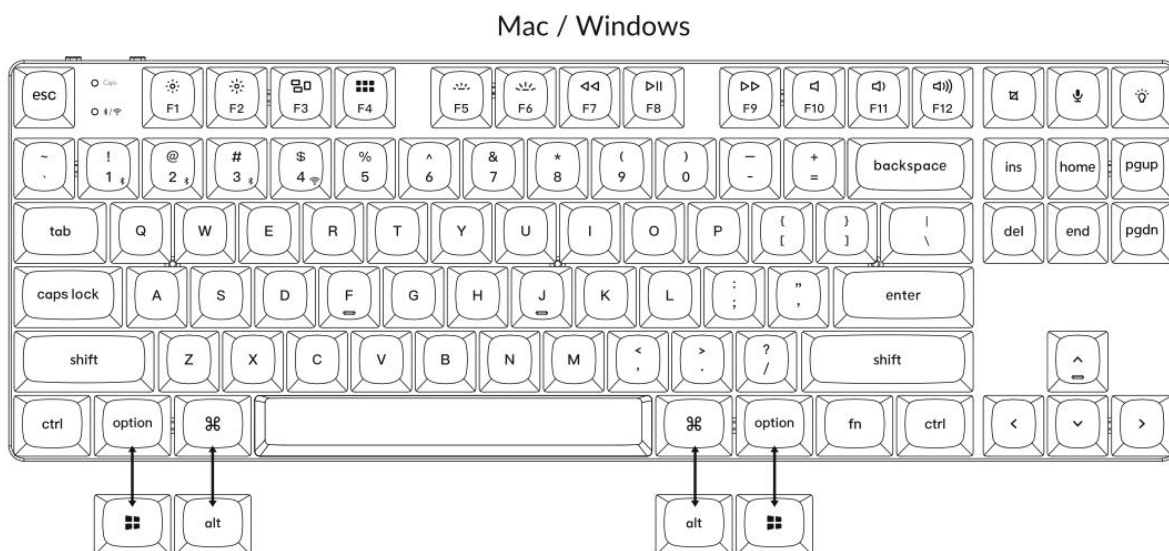
ďakujeme vám za zakúpenie nášho výrobku. Pred prvým použitím si pozorne prečítajte nasledujúce pokyny a uschovajte si tento návod na použitie pre budúce použitie. Venujte osobitnú pozornosť bezpečnostným pokynom. Ak máte akékoľvek otázky alebo pripomienky týkajúce sa zariadenia, navštívte našu stránku zákazníckej podpory: <http://www.alza.sk/kontakt>

V balení

- **Bezdrôtová mechanická klávesnica Keychron K1 Max × 1**
Špičková bezdrôtová mechanická klávesnica navrhnutá pre bezkonkurenčný zážitok z písania. Vyznačuje sa elegantným, tenkým profilom a pokročilými funkciami, vďaka čomu je vhodná na profesionálne aj osobné použitie.
- **Kábel typu C × 1**
Vysokokvalitný kábel USB typu C na rýchle a efektívne nabíjanie alebo káblové pripojenie k zariadeniam v prípade potreby.
- **Adaptér typu A na typ C × 1**
Adaptér, ktorý umožňuje pripojiť klávesnicu alebo jej príslušenstvo k zariadeniam so štandardným portom USB typu A, čím zabezpečuje univerzálnosť v rôznych nastaveniach.
- **Prijímač typu A 2,4 GHz × 1**
Špeciálny prijímač USB, ktorý poskytuje stabilné a spoľahlivé bezdrôtové pripojenie 2,4 GHz pre neprerušované písanie.
- **Stručná príručka × 1**
Komplexný sprievodca, ktorý vám pomôže rýchlo nastaviť a začať používať klávesnicu, spolu s tipmi na riešenie problémov a informáciami o kompatibilitě zariadení.
- **Silikónová koža × 1**
Ochranný silikónový kryt navrhnutý tak, aby chránil klávesnicu pred prachom, poliatím a poškrabávaním a zabezpečil jej odolnosť a dlhodobú použiteľnosť.

Stručný návod na použitie

- **Výmena krytov na kľúče pre používateľov systému Windows**
 - Ak používate systém Windows, nahradte kľávesy špecifické pre Mac (Command a Option) kľávesmi kompatibilnými so systémom Windows (Alt a Windows) pomocou dodatočných kľávesov dodaných v krabici. Tým sa zabezpečí, že rozloženie klávesnice bude zodpovedať vášmu systému.

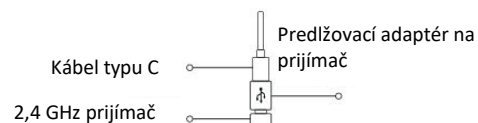
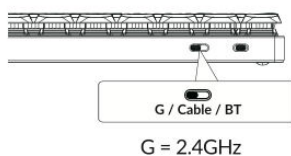


- **Pripojenie prijímača 2,4 GHz**
 - Vložte 2,4GHz prijímač do portu USB zariadenia.
 - Prepňte prepínač klávesnice do režimu **G** (2,4 GHz).
 - Prijímač umiestnite blízko klávesnice pomocou predlžovacieho adaptéra, aby ste znížili oneskorenie a rušenie a dosiahli lepší výkon.

Pripojte prijímač 2,4 GHz k portu USB zariadenia.



Prepnite na režim 2,4 GHz.



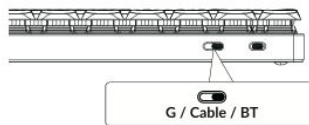
Poznámka: Na dosiahnutie optimálneho bezdrôtového výkonu odporúčame používať predlžovací adaptér pre 2,4GHz prijímač. Umiestnite prijímač na stôl, blízko klávesnice, aby ste minimalizovali oneskorenie a znížili pravdepodobnosť rušenia signálu. Toto nastavenie zaručuje stabilné a bezproblémové písanie.

- **Pripojenie cez Bluetooth**

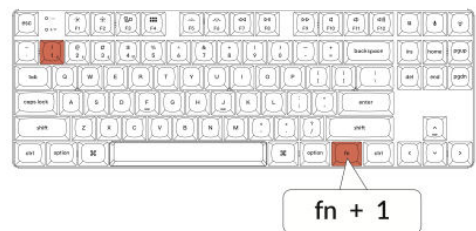
- Prepnete klávesnicu do režimu **BT** (Bluetooth).
- Stlačením a podržaním tlačidla fn + 1 na 4 sekundy aktivujte režim párovania (indikátor Bluetooth bliká).
- Vyhľadajte v zariadení položku "Keychron K1 Max" a pripojte sa.
- Pomocou klávesovej skratky fn + 2 alebo fn + 3 sa môžete spárovať až s tromi zariadeniami súčasne.



Prepnite prepínač na Bluetooth.



Stlačením tlačidiel Fn + 1 na 4 sekundy prepnete klávesnicu do režimu párovania.

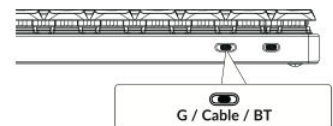


- **Pripojenie pomocou kábla**

- Prepnete prepínač na režim **kábla**.
- Klávesnicu pripojte k zariadeniu pomocou dodaného kábla typu C, aby ste dosiahli stabilné káblové pripojenie.

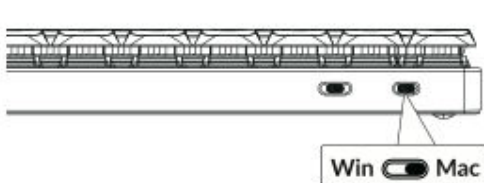


Prepnite prepínač na kábel.

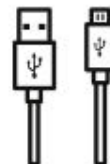


- **Prepínanie systému**

- Uistite sa, že prepínač systému zodpovedá vášmu operačnému systému:
 - **Mac:** Prepnete doľava pre kompatibilitu so systémom macOS.
 - **Win:** Prepnete doprava pre kompatibilitu so systémom Windows.



+



+

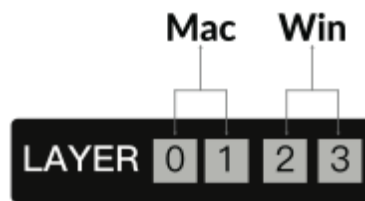


- **Softvér na premapovanie kláves VIA**

- Navštívte [stránku usevia.app](https://usevia.app) a premaľujte tlačidlá pomocou softvéru VIA.
- VIA vyžaduje káblové pripojenie a je podporovaná v najnovších verziách prehliadačov Chrome, Edge a Opera.

- **Vrstvy a režimy**

- K dispozícii sú štyri vrstvy:
 - **Vrstva 0 a vrstva 1:** špecifické pre macOS.
 - **Vrstva 2 a vrstva 3:** špecifické pre systém Windows.



- Prepínanie systému aktivuje príslušné vrstvy:
 - macOS predvolene používa **vrstvu 0**.
 - Systém Windows používa **vrstvu 2**.



- **Podsvietenie**

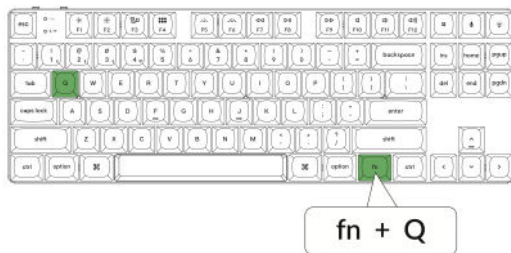
- **Zmena efektu osvetlenia**

- Stlačením klávesov fn + Q môžete prepínať rôzne efekty podsvietenia.

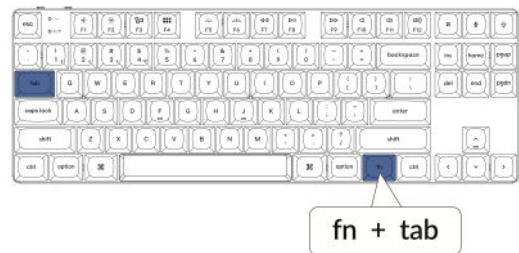
- **Zapnutie/vypnutie podsvietenia**

- Stlačením karty fn + zapnete alebo vypnete podsvietenie.

Stlačením klávesov fn + Q zmeníte efekt osvetlenia



Stlačením karty fn + zapnete/vypnete podsvietenie



- **Nastavenie jasú podsvietenia**

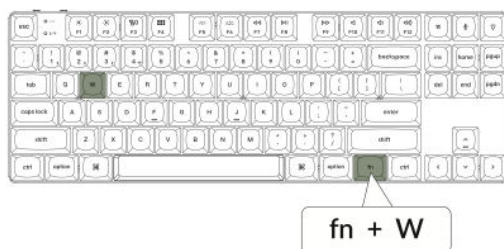
- **Zvýšenie jasú**

- Stlačením klávesov fn + W zosvetlíte podsvietenie.

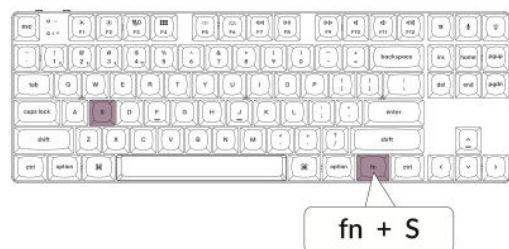
- **Zníženie jasú**

- Stlačením klávesov fn + S stlmíte podsvietenie.

Stlačením klávesov fn + W zosvetlíte podsvietenie



Stlačením klávesov fn + S stlmíte podsvietenie.



- **Nastavenie rýchlosti podsvietenia**

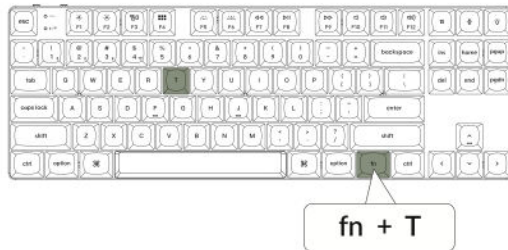
- **Zvýšenie rýchlosti**

- Stlačením klávesov fn + T zvýšite rýchlosť svetelného efektu.

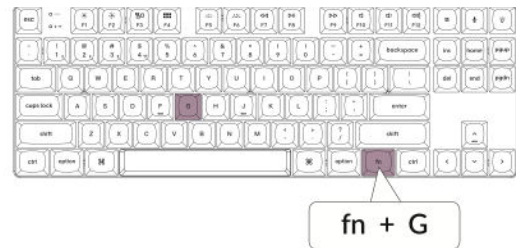
- **Zníženie rýchlosti**

- Stlačením klávesov fn + G spomalíte svetelný efekt.

Stlačením klávesov fn + T zvýšite rýchlosť svetelného efektu.



Stlačením klávesov fn + G spomalíte svetelný efekt.



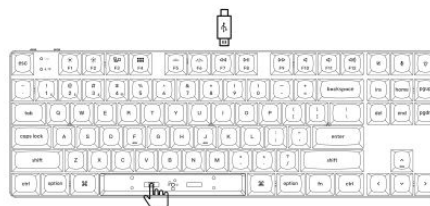
- **Záruka**

- Klávesnica je veľmi dobre prispôsobiteľná a navrhnutá tak, aby sa dala ľahko prestavať.
 - Ak sa počas záručnej doby vyskytne chyba na niektorej súčasti klávesnice, budú vymenené len chybné časti, nie celá klávesnica.

- **Obnovenie továrenského nastavenia**

- **Kroky na resetovanie:**

- Stiahnite si správny firmvér a QMK Toolbox z webovej stránky výrobcu.
 - Odpojte napájací kábel a prepnite klávesnicu do káblového režimu.
 - Odstráňte kryt klávesu medzerníka, aby ste našli tlačidlo resetovania na doske plošných spojov.
 - Podržte tlačidlo resetovania, pripojte napájací kábel a po 2 sekundách uvoľnite tlačidlo, aby ste vstúpili do režimu DFU.
 - Na flashovanie firmvéru použite QMK Toolbox.
 - Klávesnicu obnovte do továrenského nastavenia stlačením klávesov fn + J + Z na 4 sekundy.
 - Podrobný návod na tento postup nájdete na webovej stránke výrobcu.



Špecifikácia

Špecifikácia	Podrobnosti
Počet kľúčov	87
Typ spínača	Mechanické
Batéria	2 000 mAh
Čas nabíjania	Približne 3 hodiny
Nabíjací port	USB typu C
Režimy	Bluetooth/káblové pripojenie/2,4 GHz
Prevádzková vzdialenosť Bluetooth	Do 10 metrov (voľný priestor)
Názov zariadenia Bluetooth	Keychron K1 Max

Prehľad stavu LED

Indikátory LED na klávesnici poskytujú spätnú väzbu v reálnom čase pre rôzne funkcie, vďaka čomu môžu používatelia ľahko sledovať stav zariadenia.

Pri **nabíjaní indikátor batérie** zobrazuje rôzne stavy:

- Keď je batéria vybitá, bliká červená kontrolka, čo signalizuje potrebu dobitia.
- Počas nabíjania sa na indikátore zobrazí statické červené svetlo.
- Po úplnom nabití sa indikátor zmení na statické zelené svetlo.

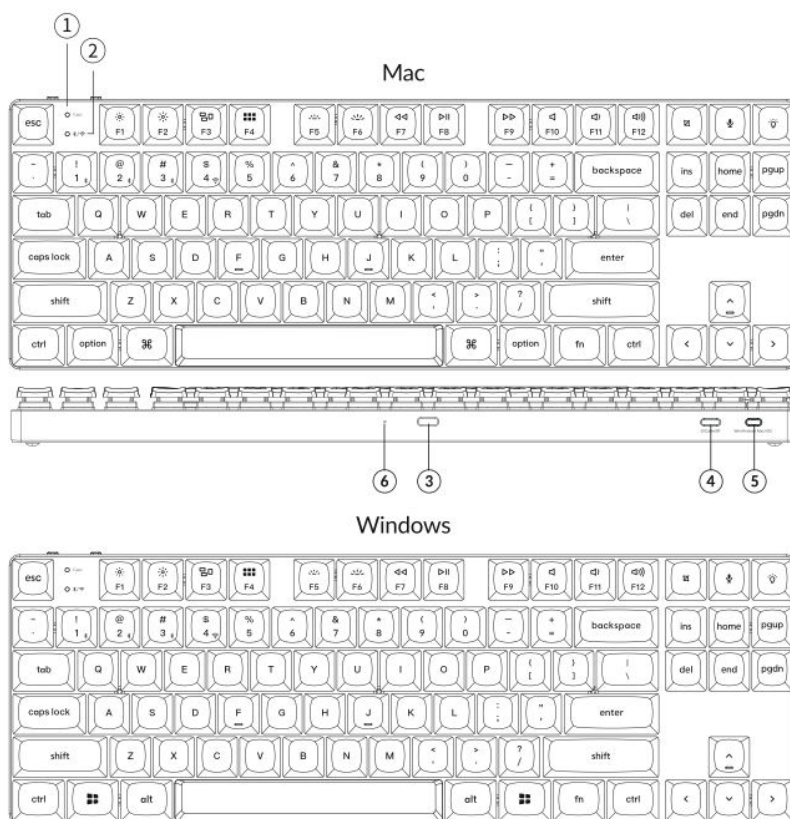
V prípade **pripojení Bluetooth indikátor Bluetooth** oznamuje nasledovné:

- Počas prepínania zariadení bude indikátor rýchlo blikáť (rýchle blikanie).
- Po úspešnom spárovaní sa kontrolka vypne.
- V režime párovania bude indikátor pomaly blikáť, čím signalizuje pripravenosť na pripojenie.

Pre **bezdrôtový režim 2,4 GHz** poskytuje **indikátor 2,4 G** nasledujúce signály:

- Počas pokusov o opätovné pripojenie bude indikátor rýchlo blikáť (rýchle blikanie).
- Po úspešnom spárovaní sa kontrolka vypne.
- V režime párovania bude indikátor pomaly blikáť, čím signalizuje, že hľadá pripojenie.

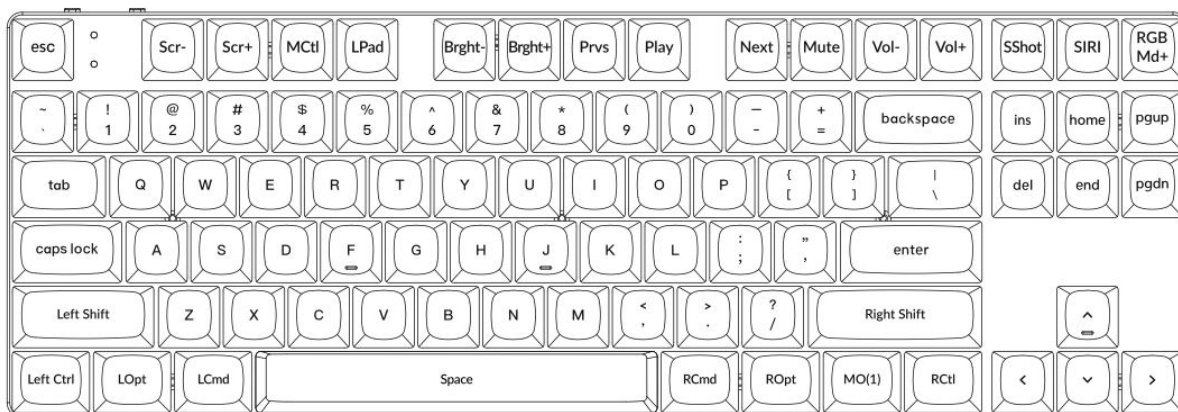
Schéma



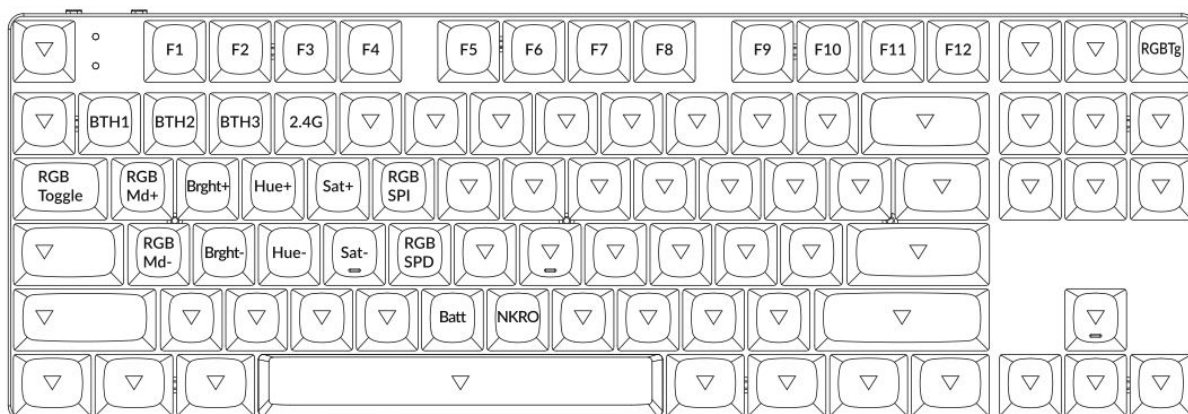
- 1. Indikátor Caps Lock**
Zobrazuje stav funkcie Caps Lock. Keď je aktivovaná, indikátor sa rozsvieti, aby ukázal, že funkcia Caps Lock je zapnutá.
- 2. Indikátor BT/2.4G**
Indikuje stav pripojenia pre bezdrôtové režimy Bluetooth a 2,4 GHz a poskytuje spätnú väzbu o činnostiach párovania, prepínania a opätovného pripojenia.
- 3. Port typu C**
Slúži na nabíjanie klávesnice alebo na jej pripojenie prostredníctvom káblového pripojenia pre spoľahlivý výkon.
- 4. 2.4G/kábel/BT (prepínanie režimu pripojenia)**
Prepínač, ktorý umožňuje prepínať medzi režimami pripojenia: bezdrôtový režim 2,4 GHz, Bluetooth alebo káblový režim (kábel).
- 5. Win/Android/Mac/iOS (prepínač OS)**
Systémový prepínač na nastavenie rozloženia a funkčnosti klávesnice podľa operačného systému, ktorý zabezpečuje kompatibilitu so systémami Windows/Android aj MacOS/iOS.
- 6. Indikátor batérie**
Poskytuje spätnú väzbu o stave batérie v reálnom čase a signalizuje, kedy sa batéria nabíja, kedy je plne nabitá alebo vybitá.

Predvolené rozloženie klávesov

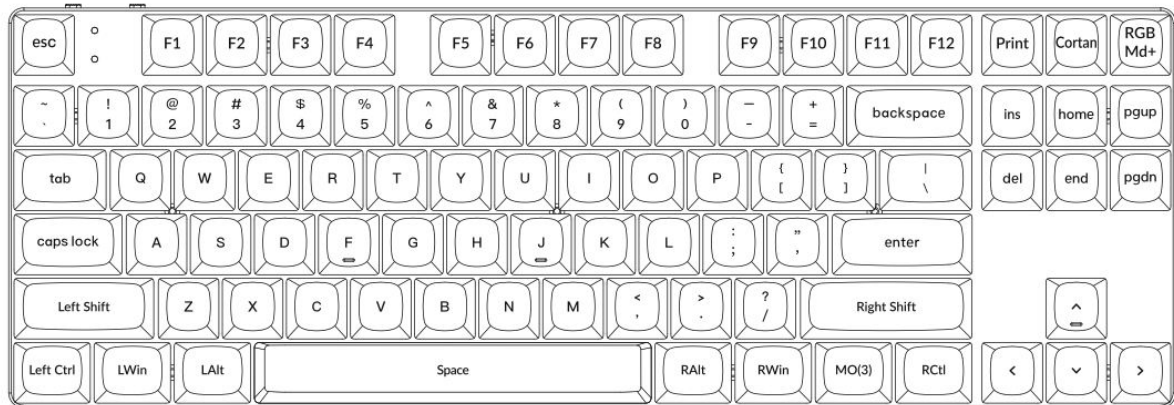
- **VRSTVA 0:** Toto je primárna vrstva klávesnice a predvolene sa aktivuje vždy, keď je systémový prepínač klávesnice nastavený na režim Mac. Táto vrstva poskytuje štandardnú konfiguráciu klávesov Mac, čím zabezpečuje kompatibilitu a jednoduché používanie so systémami MacOS. Túto vrstvu používajte na každodenné úlohy a pracovné postupy špecifické pre prostredie Mac bez potreby ďalších úprav.



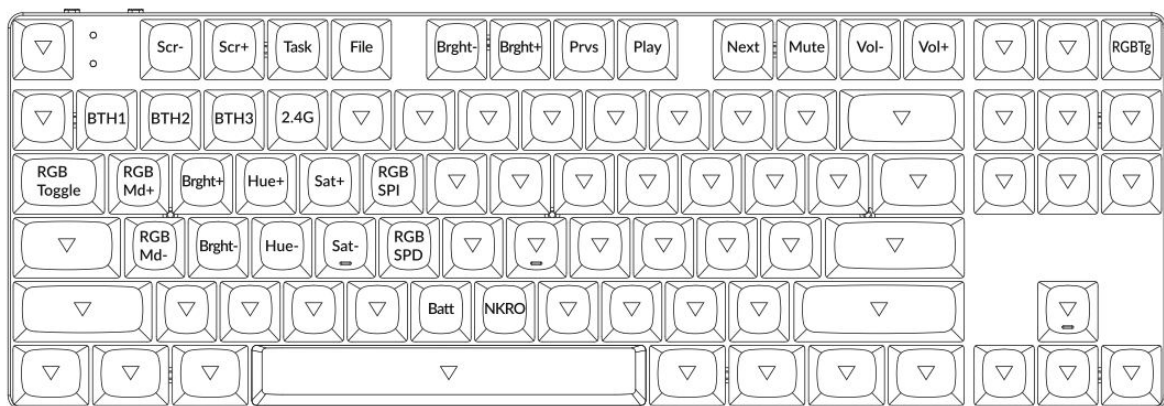
- **VRSTVA 1:** Táto sekundárna vrstva je špeciálne navrhnutá na rozšírenie funkčnosti pri používaní klávesnice v režime Mac. Aktivuje sa spolu s vrstvou 0, keď stlačíte kláves fn/MO(1). Táto vrstva je ideálna pre používateľov, ktorí potrebujú rýchly prístup k vlastným makrám, alternatívnym skratkám alebo špecializovaným funkciám pri práci v systéme MacOS. Považujte ju za doplnkový režim, ktorý zvyšuje produktivitu pokročilých používateľov.



- **VRSTVA 2:** Keď je systémový prepínač klávesnice prepnutý do režimu Windows, táto vrstva sa automaticky aktivuje. Poskytuje predvolenú konfiguráciu klávesov optimalizovanú pre systémy so systémom Windows, čím zabezpečuje bezproblémovú integráciu a funkčnosť s operačným prostredím Windows. Ide o štandardnú vrstvu pre všeobecné úlohy a aplikácie v rámci ekosystému Windows.



- **VRSTVA 3:** Táto rozšírená vrstva sa aktivuje, keď je klávesnica v režime Windows, stlačením tlačidla fn/MO(3). Vrstva 3, navrhnutá pre dodatočnú flexibilitu a prispôsobenie, umožňuje používateľom prístup k rozšíreným funkciám, ako sú jedinečné skratky, komplexné makrá alebo špecifické väzby klávesov prispôbované pracovným postupom systému Windows. Táto vrstva slúži ako výkonný nástroj pre používateľov, ktorí hľadajú lepšiu kontrolu a efektívnosť pri svojich úlohách v systéme Windows.



Popis klúča

Ovládanie jasu a podsvietenia

- **Scr-**: Znížte jas obrazovky.
- **Scr+** : Zvýšenie jasu obrazovky.
- **Bright-**: Znížte jas podsvietenia klávesnice.
- **Bright+** : Zvýšenie jasu podsvietenia klávesnice.

Ovládanie médií

- **Prvs**: Preskočiť na predchádzajúcu mediálnu stopu.
- **Hrať**: Prehrávanie alebo pozastavenie aktuálnej mediálnej stopy.
- **Ďalšie**: Prejsť na ďalšiu mediálnu stopu.
- **Vypnutie zvuku**: Stlmenie hlasitosti systému.
- **Vol-**: Znížte hlasitosť systému.
- **Vol+**: Zvýšenie hlasitosti systému.

Nastavenia podsvietenia a RGB

- **Prepínač RGB**: Zapnite alebo vypnite podsvietenie.
- **RGBMd+** : Prepnutie na ďalší režim osvetlenia RGB.
- **RGBMd-**: Prepnete na predchádzajúci režim osvetlenia RGB.
- **Hue+** : Zvýšenie farebného odtieňa RGB.
- **Hue-**: Znížte farebný odtieň RGB.
- **RGB SPI**: Zvýšte rýchlosť svetelných efektov RGB.
- **RGB SPD**: Zníženie rýchlosti svetelných efektov RGB.

Aktivačné klúče vrstiev

- **MO(1)**: Aktivácia vrstvy 1 pri podržaní tlačidla.
- **MO(2)**: Aktivácia vrstvy 2 počas držania tlačidla.
- **MO(3)**: Aktivácia vrstvy 3 počas držania tlačidla.

Nastavenia Bluetooth a bezdrôtového pripojenia

- **BTH1**: Pripojenie k Bluetooth Host 1.
- **BTH2**: Pripojenie k Bluetooth Host 2.
- **BTH3**: Pripojte sa k Bluetooth Host 3.
- **2.4G**: Prepnete na 2,4 GHz bezdrôtového hostiteľa.

Popis funkcie: Nabíjanie

Ak chcete klávesnicu K1 Max nabíjať, pripojte kábel k portu USB a druhý koniec pripojte k nabíjacímu portu klávesnice. Počas nabíjania sa na **indikátore nabíjania** zobrazí červené svetlo. Úplné nabitie batérie bude trvať približne 3 hodiny a vtedy sa indikátor zmení na zelenú farbu, čo znamená ukončenie nabíjania.

Klávesnica K1 Max je kompatibilná so všetkými portami USB. Na dosiahnutie optimálneho výkonu sa odporúča používať 5V 1A adaptér alebo port USB 3.0. Klávesnica podporuje nabíjanie vo všetkých režimoch: 2,4 GHz, kábel a Bluetooth. Upozorňujeme, že zariadenie pracuje s nabíjacím napätím 5 V a nabíjacím prúdom 1 A. Je potrebné dodržiavať správne metódy nabíjania, aby sa predišlo poškodeniu spôsobenému nesprávnym používaním.

Režim 2,4 GHz/kábel/Bluetooth (prepínač režimu)

Režim 2,4 GHz

Ak chcete aktivovať režim 2,4 GHz, najprv pripojte prijímač 2,4 GHz k portu USB zariadenia. Prepnite prepínač na klávesnici na možnosť **2,4 GHz** a klávesnica automaticky nadviaže spojenie so zariadením.

Ak sa vyžaduje párovanie, stlačením kombinácie klávesov fn + 4 vstúpte do režimu núteného párovania. Počas tohto procesu sa uistite, že klávesnica je umiestnená vo vzdialenosti do 20 cm od prijímača, aby bolo pripojenie optimálne.

Režim Bluetooth

Ak chcete aktivovať režim Bluetooth, prepnite prepínač na klávesnici na možnosť **Bluetooth**. Po aktivácii sa automaticky zapne podsvietenie. Ak chcete spustiť párovanie Bluetooth, stlačte a podržte tlačidlo fn + 1 na 4 sekundy. Indikátor Bluetooth bude rýchlo blikať počas 3 minút, aby sa zistilo spárovanie.

Vyhľadajte v zariadení položku "Keychron K1 Max" a vyberte ju na pripojenie. Po úspešnom spárovaní prestane blikať indikátor Bluetooth.

Klávesnica podporuje súčasné párovanie až s tromi zariadeniami. Pomocou kombinácií klávesov fn + 1, fn + 2 alebo fn + 3 môžete jednoducho prepínať medzi spárovanými zariadeniami.

Upozorňujeme, že indikátor Bluetooth bude počas procesu párovania blikať až 3 minúty. V dôsledku rozdielov vo verziách Bluetooth môže dôjsť k pomalému alebo neúspešnému pripojeniu. Uistite sa, že sú všetky nastavenia zariadenia správne nakonfigurované, aby ste dosiahli bezproblémový priebeh.

Prepínanie zariadení Bluetooth a režimy pripojenia

Na bezproblémové fungovanie viacerých zariadení podporuje klávesnica prepínanie medzi zariadeniami Bluetooth pomocou klávesových skratiek fn + 1, fn + 2 alebo fn + 3. Tieto kombinácie umožňujú okamžité prepínanie až medzi tromi spárovanými zariadeniami.

Ak **sa** chcete **znovu pripojiť** k predtým spárovaným zariadeniam, uistite sa, že je klávesnica nastavená na režim Bluetooth. Počas pokusu o spárovanie s naposledy pripojeným zariadením bude indikátor Bluetooth blikáť 3 sekundy. Ak je indikátor vypnutý, stlačením ľubovoľného tlačidla opätovne aktivujete režim pripojenia. Upozorňujeme, že klávesnica musí byť predtým spárovaná so zariadením, aby táto funkcia fungovala.

V prípade **káblového režimu** prepnite prepínač na možnosť kábla a pripojte klávesnicu k počítaču pomocou dodaného kábla. Po pripojení sa podsvietenie automaticky zapne a klávesnica neprejde do režimu šetrenia batérie, čím sa zabezpečí nepretržitá prevádzka.

Ak chcete **klávesnicu vypnúť**, jednoducho ju prepnite na možnosť kábla a odpojte napájací kábel.

Nastavenia podsvietenia

Podsvietenie klávesnice umožňuje prispôsobenie rôznych svetelných efektov. Krátkym stlačením klávesovej skratky podsvietenia môžete prechádzať rôznymi dostupnými svetelnými efektmi, čo zvyšuje vizuálnu príťažlivosť a použiteľnosť v rôznych svetelných podmienkach.

Prepínač operačného systému

Prepínač OS umožňuje kompatibilitu s rôznymi operačnými systémami:

- **Režim Mac/iOS**
Nastavenie prepínača na Mac/iOS pri používaní klávesnice so zariadeniami Apple. Tým sa nastaví mapovanie klávesov na funkcie špecifické pre počítače Mac.
- **Režim Windows/Android**
Prepnite prepínač do režimu Windows/Android na použitie s týmito operačnými systémami. V tomto režime budú klávesy Windows a Alt fungovať tak, ako sú určené pre skratky špecifické pre systém Windows.
- **Prepínanie vstupných metód**
 - **Pre iOS:** Na prepnutie metódy zadávania použite klávesovú skratku Ctrl + medzerník. Ak chcete zapnúť Caps Lock, prejdite do Nastavenia > Všeobecné > Klávesnice > Hardvérová klávesnica > Prepínač jazyka Caps Lock.
 - **Pre systém Android:** Na prepnutie metódy zadávania použite klávesovú skratku Shift + Medzerník.

Poznámka: Niektoré multimediálne tlačidlá nemusia fungovať správne z dôvodu rozdielov v kompatibilite a ovládačoch jednotlivých zariadení. Časté prepínanie medzi režimami operačného systému sa neodporúča, pretože môže ovplyvniť činnosť klávesnice.

Riešenie problémov

Ak sa vám nepodarí spárovať klávesnicu so zariadením, najprv sa uistite, že zariadenie podporuje technológiu Bluetooth. Reštartujte klávesnicu aj zariadenie a potom ich skúste spárovať znova.

V prípade **počítačov so systémom Windows** si nové pripojenie Bluetooth môže vyžadovať ďalšie aktualizácie softvéru. Tieto aktualizácie sa môžu spracovávať aj po zobrazení správy o úspešnom dokončení. Po spárovaní počkajte aspoň 20 minút, aby sa aktualizácie dokončili, a potom počítač reštartujte.

Skontrolujte, či je vaše zariadenie nastavené na prijímanie pripojení Bluetooth a či podporuje externé klávesnice (profil HID). Ak chcete skontrolovať nastavenia Bluetooth, prejdite na:

- Zariadenia Bluetooth > Otvoriť nastavenia.
- Povoľte nasledujúce možnosti:
 - Povoľte zariadeniam Bluetooth nájsť tento počítač.
 - Povolenie pripojenia zariadení Bluetooth k tomuto počítaču.
 - Upozorniť ma, keď sa chce pripojiť zariadenie Bluetooth.

Ak klávesnica nefunguje v režime Bluetooth:

Pre počítač alebo smartfón:

- Získajte prístup k nastaveniam Bluetooth zariadenia.
- Odstráňte, vymažte alebo zrušte spárovanie klávesnice so zariadením.
- Reštartujte zariadenie a pokúste sa o opätovné pripojenie.

Pre klávesnicu:

- Vypnite a znova zapnite klávesnicu.
- Opätovne ho pripojte k zariadeniu.

Bežné problémy s rozhraním Bluetooth

- **Prerušené pripojenie**

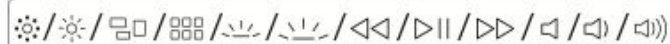
Ak sa pripojenie Bluetooth preruší v okruhu 10 metrov, skontrolujte, či klávesnica nie je položená na kovovom povrchu, pretože to môže rušiť signál Bluetooth.

- **Vstupné nástroje tretích strán**

Vstupné nástroje tretích strán nemusia byť plne kompatibilné s klávesnicou z dôvodu rozdielov vo verziách, značkách a ovládačoch operačných systémov, ako sú Windows alebo Android. Uistite sa, že váš operačný systém a ovládače sú plne aktualizované, aby ste minimalizovali problémy s kompatibilitou.

- **Multimédiá alebo funkcie Kľúčové problémy**

Niektoré multimediálne alebo funkčné klávesy nemusia fungovať z dôvodu problémov s kompatibilitou s konkrétnymi zariadeniami alebo operačnými systémami. Týka sa to multimediálnych klávesov, ako je ovládanie hlasitosti a funkčné klávesy (F1 až F12).



F1 / F2 / F3 / F4 / F5 / F6 / F7 / F8 / F9 / F10 / F11 / F12

Bezpečnostné opatrenia

- Klávesnicu, príslušenstvo a obal uchováajte mimo dosahu detí, aby ste predišli nebezpečenstvu zadusenía a nehodám.
- Klávesnicu skladujte v suchom prostredí, aby ste zabránili korózii.
- Aby sa zachovala životnosť a výkonnosť výrobku, nevystavujte ho extrémnym teplotám pod - 10 °C alebo nad 50 °C.

Záručné podmienky

Na nový výrobok zakúpený v predajnej sieti Alza.cz sa vzťahuje záruka 2 roky. V prípade potreby opravy alebo iných služieb počas záručnej doby sa obráťte priamo na predajcu výrobku, je potrebné predložiť originálny doklad o kúpe s dátumom nákupu.

Za rozpor so záručnými podmienkami, pre ktorý nemožno uznať uplatnenú reklamáciu, sa považujú nasledujúce skutočnosti:

- Používanie výrobku na iné účely, než na ktoré je výrobok určený alebo nedodržiavanie pokynov na údržbu, prevádzku a servis výrobku.
- Poškodenie výrobku živelnou pohromou, zásahom neoprávnenej osoby alebo mechanicky vinou kupujúceho (napr. pri preprave, čistení nevhodnými prostriedkami atď.).
- Prirodzené opotrebovanie a starnutie spotrebného materiálu alebo komponentov počas používania (napr. batérie atď.).
- Pôsobenie nepriaznivých vonkajších vplyvov, ako je slnečné žiarenie a iné žiarenie alebo elektromagnetické polia, vniknutie tekutín, vniknutie predmetov, prepätie v sieti, elektrostatické výbojové napätie (vrátane blesku), chybné napájacie alebo vstupné napätie a nevhodná polarita tohto napätia, chemické procesy, ako sú použité napájacie zdroje atď.
- Ak niekto vykonal úpravy, modifikácie, zmeny dizajnu alebo adaptáciu s cieľom zmeniť alebo rozšíriť funkcie výrobku v porovnaní so zakúpeným dizajnom alebo použitím neoriginálnych komponentov.

EÚ vyhlásenie o zhode

Toto zariadenie je v súlade so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami smernice 2014/53/EÚ a smernice 2011/65/EÚ v znení zmien (EÚ) 2015/863.



WEEE

Tento výrobok sa nesmie likvidovať ako bežný domáci odpad v súlade so smernicou EÚ o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ - 2012/19/EÚ). Namiesto toho sa musí vrátiť na miesto nákupu alebo odovzdať na verejnom zbernom mieste recyklovateľného odpadu. Zabezpečením správnej likvidácie tohto výrobku pomôžete predísť možným negatívnym dôsledkom pre životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by inak mohlo spôsobiť nevhodné nakladanie s odpadom z tohto výrobku. Ďalšie informácie získate na miestnom úrade alebo na najbližšom zbernom mieste.

Nesprávna likvidácia tohto druhu odpadu môže mať za následok pokuty v súlade s vnútroštátnymi predpismi.



Kedves vásárló,

Köszönjük, hogy megvásárolta termékünket. Kérjük, hogy az első használat előtt figyelmesen olvassa el az alábbi utasításokat, és őrizze meg ezt a használati útmutatót a későbbi használatra. Fordítson különös figyelmet a biztonsági utasításokra. Ha bármilyen kérdése vagy észrevétele van a készülékkel kapcsolatban, kérjük, látogasson el ügyfélszolgálati oldalunkra: <http://www.alza.hu/kontakt>

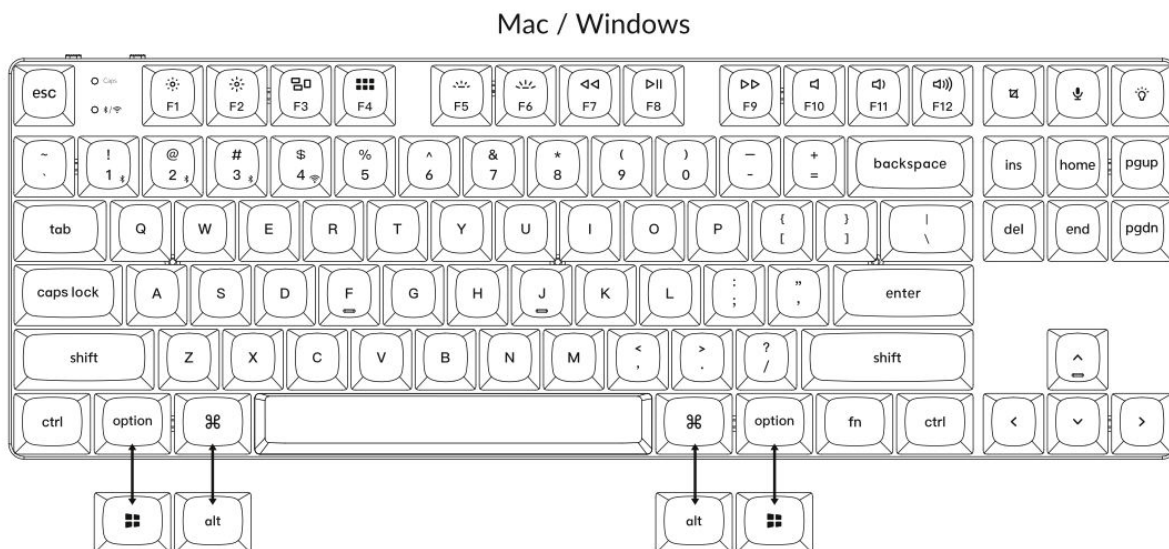
A dobozban

- **Keychron K1 Max vezeték nélküli mechanikus billentyűzet × 1**
Prémium kategóriás vezeték nélküli mechanikus billentyűzet, amelyet a páratlan gépelési élményhez terveztek. Karcsú, vékony profillal és fejlett funkcionalitással rendelkezik, így professzionális és személyes használatra egyaránt alkalmas.
- **C típusú kábel × 1**
Kiváló minőségű USB Type-C kábel a gyors és hatékony töltéshez vagy vezetékcsatlakoztatáshoz az eszközökhöz, ha szükséges.
- **A-típusú - C-típusú adapter × 1**
Adapter, amely lehetővé teszi a billentyűzet vagy tartozékai csatlakoztatását a szabványos USB Type-A porttal rendelkező eszközökhöz, így biztosítva a sokoldalúságot a különböző beállítások között.
- **A-típusú 2,4 GHz-es vevő × 1**
Egy dedikált USB-vevő, amely stabil és megbízható 2,4 GHz-es vezeték nélküli kapcsolatot biztosít a zavartalan gépelési élmény érdekében.
- **Gyorsindítási útmutató × 1**
Átfogó útmutató a billentyűzet gyors beállításához és használatának megkezdéséhez, hibaelhárítási tippekkel és a készülékkompatibilitási információkkal.
- **Szilikon bőr × 1**
Szilikon védőborítás, amelyet úgy terveztek, hogy megvédje a billentyűzetet a portól, a kiömlött folyadékoktól és a karcolásoktól, biztosítva a tartósságot és a hosszú távú használhatóságot.

Gyorsindítási útmutató

- **Billentyűzár cseréje Windows felhasználók számára**

- Windows használata esetén cserélje ki a Mac-specifikus billentyűzeteket (Command és Option) Windows-kompatibilis billentyűzetekre (Alt és Windows) a dobozban található extra billentyűzetekkel. Ez biztosítja, hogy a billentyűzetkiosztás megfeleljen a rendszerének.



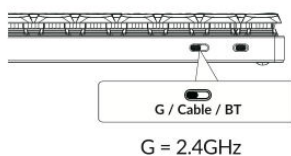
- **Csatlakoztassa a 2,4 GHz-es vevőt**

- Helyezze be a 2,4 GHz-es vevőt a készülék USB-portjába.
- Kapcsolja a billentyűzet kapcsolóját **G** (2,4 GHz) üzemmódba.
- Helyezze a vevőt a billentyűzet közelébe a hosszabbító adapter segítségével, hogy csökkentse a késleltetést és az interferenciát a jobb teljesítmény érdekében.

Csatlakoztassa a 2,4 GHz-es vevőt a készülék USB-portjához.



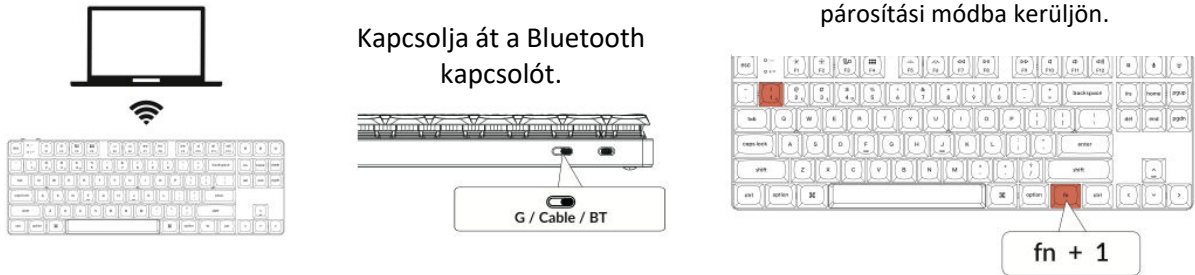
Kapcsolja át a 2,4 GHz-es üzemmódra.



Megjegyzés: Az optimális vezeték nélküli teljesítmény érdekében javasoljuk a 2,4 GHz-es vevőhöz a hosszabbító adapter használatát. Helyezze a vevőt az íróasztalra, közel a billentyűzethez, hogy minimalizálja a késleltetést és csökkentse a jelzavarok valószínűségét. Ez a beállítás stabil és zökkenőmentes gépelési élményt biztosít.

- **Csatlakozás Bluetooth-on keresztül**

- Kapcsolja át a billentyűzetet **BT** (Bluetooth) üzemmódba.
- Tartsa lenyomva az fn + 1 gombot 4 másodpercig a párosítási mód aktiválásához (a Bluetooth-jelző villog).
- Keresse meg a "Keychron K1 Max"-ot a készülékén, és csatlakozzon.
- Az fn + 2 vagy fn + 3 billentyűkombinációval akár három eszközzel is párosíthat egyszerre.



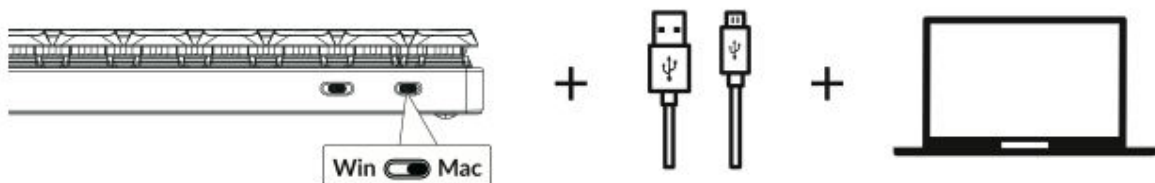
- **Csatlakozás a kábel használatával**

- Kapcsolja át a kapcsolót **kábel** üzemmódba.
- A stabil vezetékes kapcsolat érdekében csatlakoztassa a billentyűzetet a mellékelt Type-C kábellel az eszközhöz.



- **Rendszer kapcsoló**

- Győződjön meg róla, hogy a rendszer kapcsolója megfelel az operációs rendszernek:
 - **Mac:** A macOS kompatibilitás érdekében kapcsolja balra.
 - **Win:** Kapcsolja jobbra a Windows-kompatibilitás érdekében.

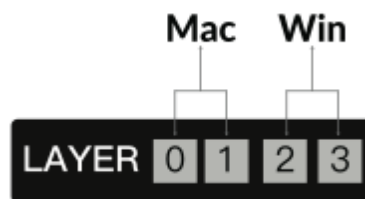


- **VIA Key Remapping szoftver**

- Látogasson el a [usevia.app oldal](https://usevia.app)ra, hogy a VIA-szoftver segítségével újratérképezze a billentyűket.
- A VIA vezetékes kapcsolatot igényel, és a Chrome, Edge és Opera böngészők legújabb verziója támogatja.

- **Rétegek és módok**

- Négy réteg áll rendelkezésre:
 - **0. és 1. réteg:** macOS-specifikus.
 - **2. és 3. réteg:** Windows-specifikus.



- A rendszer kapcsolója aktiválja a megfelelő rétegeket:
 - A macOS alapértelmezés szerint a **0. réteget** használja.
 - A Windows a **2. réteget** használja.



- **A háttérvilágítás**

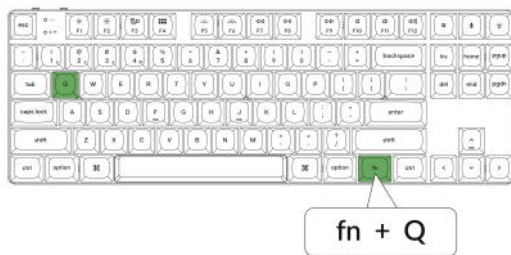
- **Világítási effektus módosítása**

- Nyomja meg az fn + Q gombot a különböző háttérvilágítási effektusok váltogatásához.

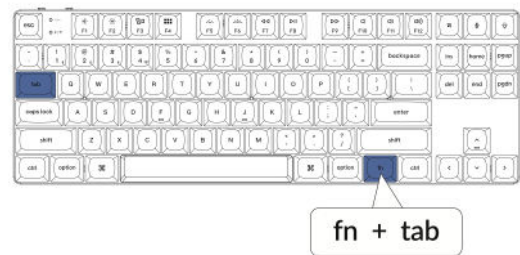
- **Háttérvilágítás be/ki kapcsolása**

- Nyomja meg az fn + Tab-ot a háttérvilágítás be- vagy kikapcsolásához.

Nyomja meg az fn + Q billentyűkombinációt a világítási hatás megváltoztatásához.



Nyomja meg az fn + lapot a háttérvilágítás be/ki kapcsolásához.



- **A háttérvilágítás fényerejének beállítása**

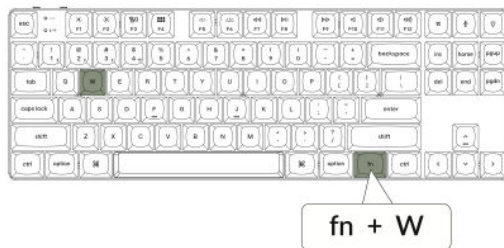
- **Növelje a fényerőt**

- Nyomja meg az fn + W gombot a háttérvilágítás világosabbá tételéhez.

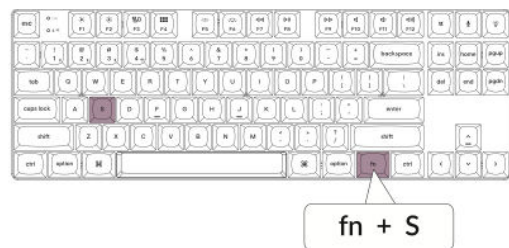
- **Csökkenti a fényerőt**

- Nyomja meg az fn + S gombot a háttérvilágítás tompításához.

Nyomja meg az fn + W gombot a háttérvilágítás világosabbá tételéhez.



Nyomja meg az fn + S gombot a háttérvilágítás tompításához.



- **Háttérvilágítás sebességének beállítása**

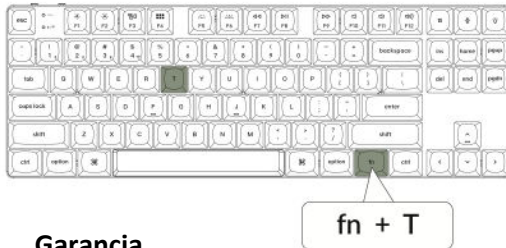
- **Sebesség növelése**

- Az fn + T billentyűkombinációval növelheti a fényhatás sebességét.

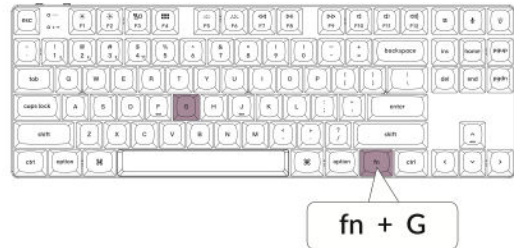
- **Sebesség csökkentése**

- Nyomja meg az fn + G billentyűkombinációt a fényhatás lelassításához.

Az fn + T billentyűkombinációval növelheti a fényhatás sebességét.



Nyomja meg az fn + G billentyűkombinációt a fényhatás lelassításához.



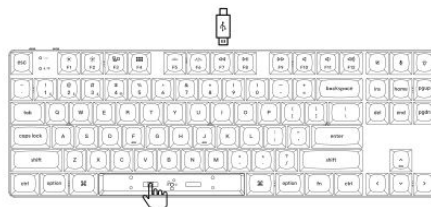
- **Garancia**

- A billentyűzet nagymértékben testreszabható, és úgy tervezték, hogy könnyen átépíthető legyen.
 - Ha a billentyűzet valamelyik alkatrésze meghibásodik a garanciaidő alatt, csak a hibás alkatrészeket cserélik ki, a teljes billentyűzetet nem.

- **Gyári visszaállítás**

- **Lépések a visszaállításhoz:**

- Töltse le a megfelelő firmware-t és a QMK Toolboxot a gyártó weboldaláról.
 - Húzza ki a tápkábelt, és kapcsolja a billentyűzetet Kábel üzemmódba.
 - Távolítsa el a szóköz billentyűzet sapkáját, hogy megtalálja a reset gombot a NYÁK-on.
 - Tartsa lenyomva a reset gombot, csatlakoztassa a tápkábelt, és 2 másodperc múlva engedje fel a gombot a DFU üzemmódba való belépéshez.
 - A firmware flasheléséhez használja a QMK Toolboxot.
 - A billentyűzet gyári alaphelyzetbe állítása az fn + J + Z 4 másodpercig tartó lenyomásával.
 - A folyamat részletes útmutatója megtalálható a gyártó weboldalán.



Műszaki adatok

Specifikáció	Részletek
Billentyűk száma	87
Kapcsoló típusa	Mechanikus
Akkumulátor	2000 mAh
Töltési idő	Körülbelül 3 óra
Töltőport	USB Type-C
Módok	Bluetooth / vezetékes / 2,4 GHz
Bluetooth működési távolság	10 méteren belül (nyílt tér)
Bluetooth-eszköz neve	Keychron K1 Max

LED állapot áttekintés

A billentyűzeten található LED-jelzők valós idejű visszajelzést adnak a különböző funkciókról, így a felhasználók könnyen nyomon követhetik a készülék állapotát.

Töltéskor az akkumulátorjelző különböző állapotokat mutat:

- Ha az akkumulátor töltöttségi szintje alacsony, a piros lámpa villogni kezd, jelezve, hogy a készüléket fel kell tölteni.
- Töltés közben a jelző statikus piros fényt mutat.
- Ha teljesen feltöltődött, a jelző statikus zöld fényre vált.

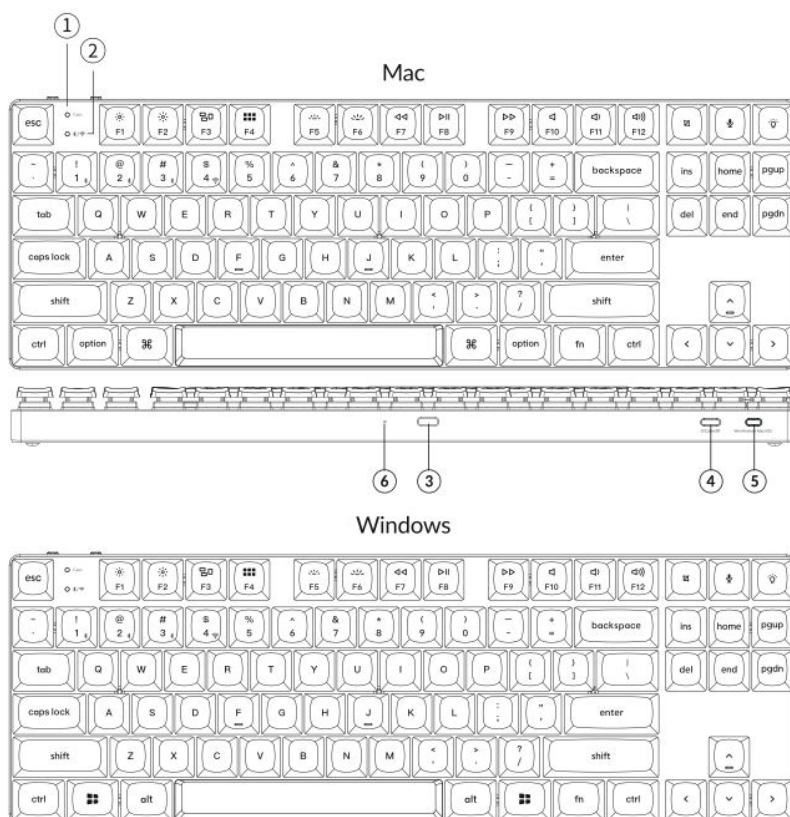
Bluetooth-kapcsolatok esetén a **Bluetooth-jelző** a következőket közli:

- A készülékváltás közben a jelző gyorsan villog (gyors villogás).
- A sikeres párosítás után a lámpa kialszik.
- Párosítási üzemmódban a jelző lassan villogva jelzi a csatlakozási készséget.

A 2,4 GHz-es vezeték nélküli üzemmódban a 2,4 G jelző a következő jeleket biztosítja:

- A visszakapcsolási kísérletek során a jelző gyorsan villog (gyors villogás).
- A sikeres párosítás után a lámpa kialszik.
- Párosítási módban a jelző lassan villogva jelzi, hogy kapcsolatot keres.

Ábra



1. Caps Lock jelző

Megjeleníti a Caps Lock funkció állapotát. Aktiváláskor a jelzőfény világít, jelezve, hogy a Caps Lock funkció engedélyezve van.

2. BT / 2.4G jelző

Jelzi a Bluetooth és a 2,4 GHz-es vezeték nélküli üzemmódok kapcsolódási állapotát, visszajelzést ad a párosítási, kapcsolási és újracsatlakozási tevékenységekről.

3. C típusú port

A billentyűzet töltésére vagy vezetékes kapcsolaton keresztül történő csatlakoztatására szolgál a megbízható teljesítmény érdekében.

4. 2.4G / kábel / BT (kapcsolási mód váltás)

Egy kapcsoló, amely lehetővé teszi a kapcsolási módok közötti váltást: 2,4 GHz-es vezeték nélküli, Bluetooth vagy vezetékes (kábeles) mód.

5. Win/Android / Mac/iOS (OS Toggle Switch)

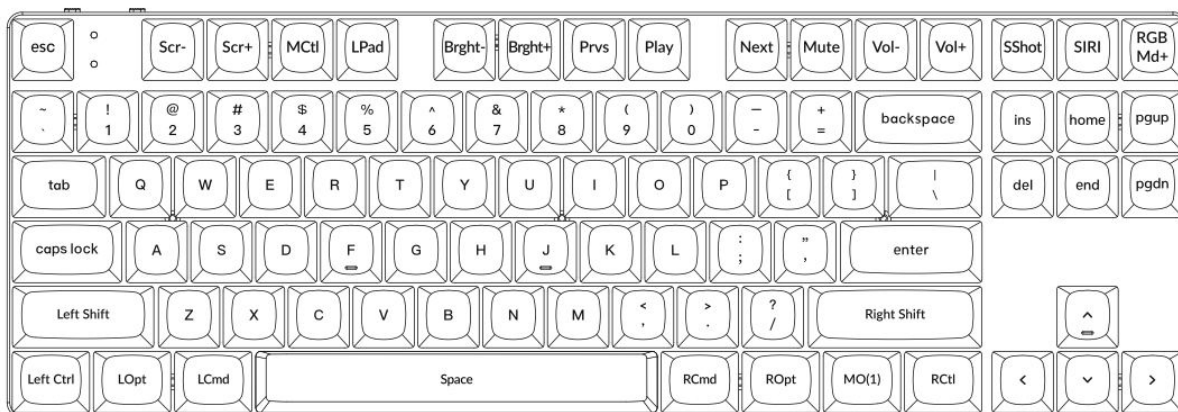
Egy rendszerkapcsoló, amely a billentyűzetkiosztást és a funkciókat az operációs rendszernek megfelelően állítja be, biztosítva a Windows/Android és a macOS/iOS kompatibilitást.

6. Akkumulátor jelző

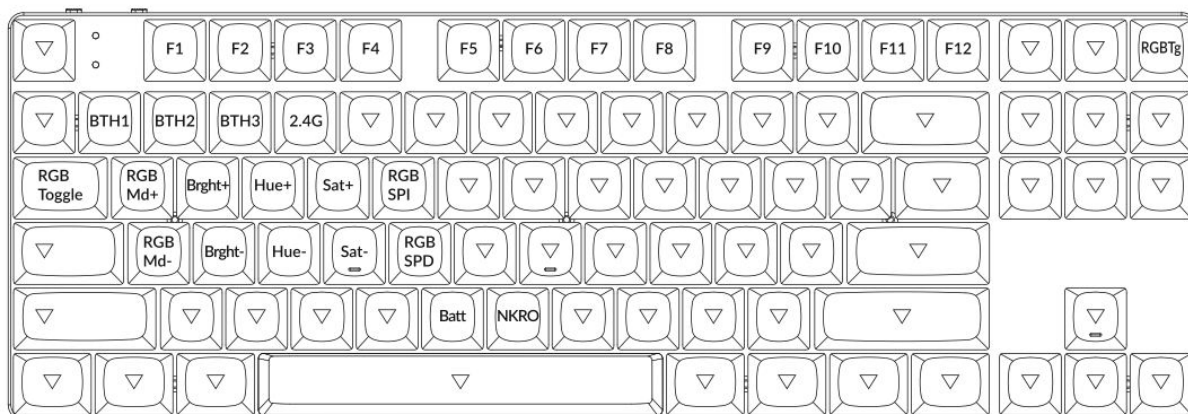
Valós idejű visszajelzést ad az akkumulátor állapotáról, jelezve, ha az akkumulátor töltődik, teljesen feltöltve van, vagy lemerül.

Alapértelmezett billentyűelrendezés

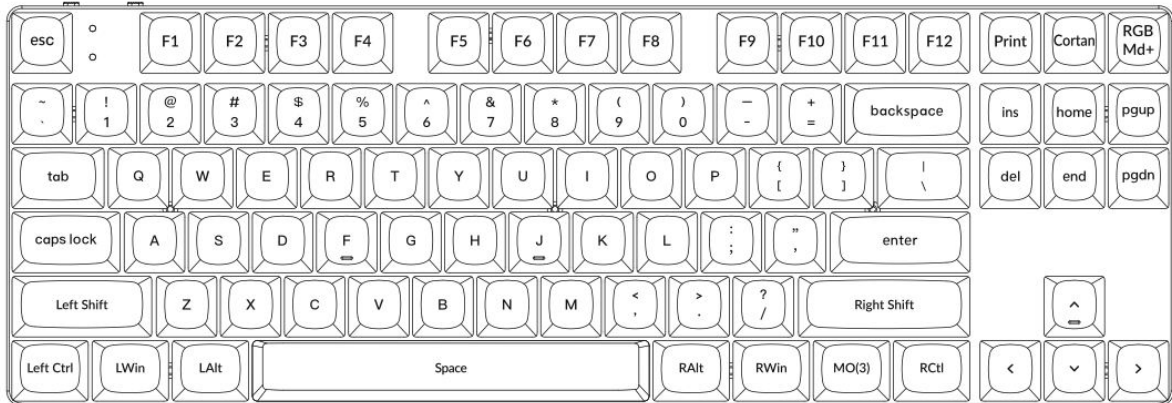
- **LAYER 0:** Ez a billentyűzet elsődleges rétege, és alapértelmezés szerint akkor aktiválódik, amikor a billentyűzet rendszerkapcsolója Mac üzemmódra áll. Ez a réteg biztosítja a szabványos Mac billentyűk konfigurációját, így biztosítva a kompatibilitást és a könnyű használatot a macOS rendszerekkel. Használja ezt a réteget a Mac környezetekre jellemző mindennapi feladatokhoz és munkafolyamatokhoz, további beállítások nélkül.



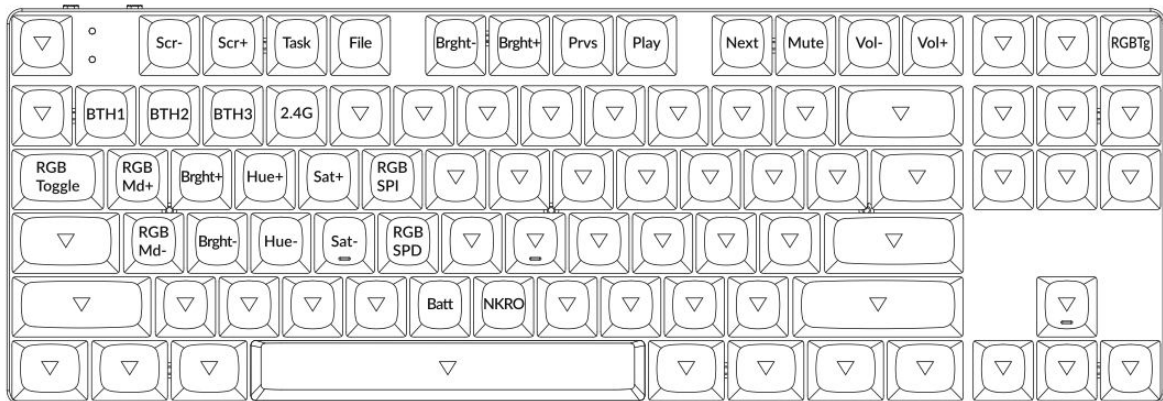
- **1. RÉTEG:** Ez a másodlagos réteg kifejezetten a kibővített funkcionalitás érdekében készült, amikor a billentyűzetet Mac üzemmódban használja. A 0. réteggel együtt aktiválódik, amikor megnyomja az fn/MO(1) billentyűt. Ez a réteg ideális azoknak a felhasználóknak, akiknek gyors hozzáférésre van szükségük egyéni makrókhoz, alternatív parancsikonokhoz vagy speciális funkciókhoz, miközben macOS-en dolgoznak. Gondoljon rá úgy, mint egy kiegészítő üzemmódra, amely növeli a termelékenységet a haladó felhasználók számára.



- **2. RÉTEG:** Amikor a billentyűzet rendszer kapcsolóját Windows módba kapcsolja, ez a réteg automatikusan aktívává válik. Alapértelmezett, Windows-alapú rendszerekhez optimalizált billentyűkonfigurációt biztosít, így biztosítva a Windows operációs környezetek zökkenőmentes integrációját és funkcionalitását. Ez a Windows ökoszisztémán belüli általános célú feladatok és alkalmazások szabványos rétege.



- **3. RÉTEG:** Ez a speciális réteg akkor aktiválható, amikor a billentyűzet Windows módban van, az fn/MO(3) billentyű lenyomásával. A további rugalmasságra és testreszabhatóságra tervezett 3. réteg lehetővé teszi a felhasználók számára a kiterjesztett funkciók elérését, például egyedi gyorsbillentyűk, összetett makrók vagy a Windows munkafolyamatokhoz szabott egyedi billentyűlekötések használatát. Ez a réteg hatékony eszközként szolgál azon felhasználók számára, akik a Windows-alapú feladataik fokozott ellenőrzésére és hatékonyságára törekcsenek.



Billentyűk leírása

Fényerő és háttérvilágítás vezérlés

- **Scr-**: A képernyő fényerejének csökkentése.
- **Scr+**: A képernyő fényerejének növelése.
- **Bright-**: Csökkenti a billentyűzet háttérvilágítás fényerejét.
- **Bright+**: A billentyűzet háttérvilágítás fényerejének növelése.

Média vezérlők

- **Prvs**: Ugrás az előző médiasávra.
- **Play**: Az aktuális médiasáv lejátszása vagy szüneteltetése.
- **Next**: A következő médiasávra ugrás.
- **Mute**: A rendszer hangerejének elnémítása.
- **Vol-**: A rendszer hangerejének csökkentése.
- **Vol+**: Növeli a rendszer hangerejét.

Háttérvilágítás és RGB beállítások

- **RGB váltás**: A háttérvilágítás be- vagy kikapcsolása.
- **RGBMd+**: Átváltás a következő RGB világítási módra.
- **RGBMd-**: Visszaváltás az előző RGB világítási módra.
- **Hue+**: RGB színárnyalat növelése.
- **Hue-**: RGB színárnyalat csökkentése.
- **RGB SPI**: Növeli az RGB világítási effektek sebességét.
- **RGB SPD**: Az RGB fényhatások sebességének csökkentése.

Réteg aktiváló kulcsok

- **MO(1)**: Az 1. réteg aktiválása a billentyű lenyomva tartása közben.
- **MO(2)**: A 2. réteg aktiválása a billentyű lenyomva tartása közben.
- **MO(3)**: A 3. réteg aktiválása a billentyű lenyomva tartása közben.

Bluetooth és vezeték nélküli beállítások

- **BTH1**: Csatlakozás a Bluetooth Host 1-hez.
- **BTH2**: Csatlakozás a Bluetooth Host 2-höz.
- **BTH3**: Csatlakozás a Bluetooth Host 3-hoz.
- **2.4G**: Váltás a 2,4 GHz-es vezeték nélküli Host-ra.

Funkció leírása: Töltés

A K1 Max billentyűzet töltéséhez csatlakoztassa a kábelt egy USB-porthoz, a másik végét pedig csatlakoztassa a billentyűzet töltőportjához. Töltés közben a **töltésjelző** piros fényt mutat. Az akkumulátor teljes feltöltése körülbelül 3 órát vesz igénybe, ekkor a jelző zöldre vált, jelezve a töltés befejezését.

A K1 Max billentyűzet minden USB-porttal kompatibilis. Az optimális teljesítmény érdekében ajánlott 5V 1A adaptert vagy USB 3.0 portot használni. A billentyűzet minden üzemmódban támogatja a töltést: 2,4 GHz, kábel és Bluetooth. Kérjük, vegye figyelembe, hogy a készülék 5V-os töltési feszültséggel és 1A töltési árammal működik. A nem megfelelő töltési módszereket kell követni a nem megfelelő használatból eredő károk elkerülése érdekében.

2,4 GHz / kábel / Bluetooth üzemmód (üzemmódváltó kapcsoló)

2,4 GHz-es üzemmód

A 2,4 GHz-es üzemmód aktiválásához először csatlakoztassa a 2,4 GHz-es vevőt a készülék USB-portjához. Kapcsolja át a billentyűzet kapcsolóját a **2,4 GHz-es** opcióra, és a billentyűzet automatikusan kapcsolatot létesít a készülékkel.

Ha párosításra van szükség, nyomja meg az fn + 4 billentyűkombinációt a kényszerített párosítási módba való belépéshez. A folyamat során ügyeljen arra, hogy a billentyűzet az optimális kapcsolódás érdekében 20 cm-en belül legyen a vevőkészüléktől.

Bluetooth mód

A Bluetooth üzemmód aktiválásához kapcsolja a billentyűzeten lévő kapcsolót a **Bluetooth** opcióra. Ha engedélyezve van, a háttérvilágítás automatikusan bekapcsol. A Bluetooth párosítás elindításához tartsa lenyomva az fn + 1 billentyűt 4 másodpercig. A Bluetooth-jelző 3 percig gyorsan villogni fog a párosítás érzékeléséhez.

Keresse meg a "Keychron K1 Max"-ot a készülékén, és válassza ki a csatlakozáshoz. A sikeres párosítás után a Bluetooth-jelző nem fog többé villogni.

A billentyűzet támogatja az egyidejű párosítást legfeljebb három eszközzel. Az fn + 1, fn + 2 vagy fn + 3 billentyűkombinációkkal egyszerűen válthat a párosított eszközök között.

Felhívjuk figyelmét, hogy a Bluetooth-jelző a párosítási folyamat során legfeljebb 3 percig villogni fog. A Bluetooth-verziók közötti különbségek miatt lassú vagy sikertelen kapcsolatok fordulhatnak elő. A zökkenőmentes élmény érdekében győződjön meg arról, hogy az összes eszközbeállítás helyesen van-e konfigurálva.

Bluetooth eszközváltás és kapcsolódási módok

A zökkenőmentes többeszközös funkcionalitás érdekében a billentyűzet támogatja a Bluetooth-eszközök közötti váltást az fn + 1, fn + 2 vagy fn + 3 billentyűkombinációval. Ezek a kombinációk lehetővé teszik, hogy akár három párosított eszköz között azonnal váltson.

A korábban párosított eszközhöz való **újbo**li csatlakozáshoz győződjön meg arról, hogy a billentyűzet Bluetooth üzemmódban van állítva. A Bluetooth-jelző 3 másodpercig villogni fog, miközben megpróbál párosítani az utoljára csatlakoztatott eszközzel. Ha a jelző kikapcsolt állapotban van, bármelyik gomb megnyomásával újra aktiválható a kapcsolódási mód. Vegye figyelembe, hogy a billentyűzetnek korábban párosítva kell lennie az eszközzel ahhoz, hogy ez a funkció működjön.

Vezetékes üzemmódban állítsa a kapcsolót a kábeles opcióra, és csatlakoztassa a billentyűzetet a mellékelt kábelrel a számítógéphez. A csatlakoztatást követően a háttérvilágítás automatikusan bekapcsol, és a billentyűzet nem lép át az akkumulátorkímélő üzemmódban, így biztosítva a folyamatos működést.

A billentyűzet kikapcsolásához egyszerűen kapcsolja át a kábel opcióra, és húzza ki a tápkábelt.

Háttérvilágítás beállítások

A billentyűzet háttérvilágítása testreszabható a különböző fényhatásokhoz. A háttérvilágítás gyorsbillentyű rövid megnyomásával válthat a különböző elérhető világítási effektusok között, ami növeli a vizuális vonzerőt és a használhatóságot különböző fényviszonyok mellett.

Operációs rendszer kapcsoló

Az OS kapcsoló lehetővé teszi a kompatibilitást a különböző operációs rendszerekkel:

- **Mac/iOS mód**
Állítsa a kapcsolót Mac/iOS módra, ha a billentyűzetet Apple-eszközökkel használja. Ezáltal a billentyűk hozzárendelése a Mac-specifikus funkciókhoz igazodik.
- **Windows/Android mód**
Kapcsolja át a kapcsolót Windows/Android üzemmódban, hogy ezekkel az operációs rendszerekkel használhassa. Ebben az üzemmódban a Windows és az Alt billentyűk a Windows-specifikus gyorsbillentyűknek megfelelően működnek.
- **Bemeneti módszer váltás**
 - **iOS esetén:** Ctrl + Space billentyűkombinációval válthat a beviteli módszer között. A Caps Lock funkció engedélyezéséhez menjen a Beállítások > Általános > Billentyűzetek > Hardveres billentyűzet > Caps Lock nyelvváltó.
 - **Androidra:** A beviteli módszer váltásához használja a Shift + Space billentyűkombinációt.

Megjegyzés: Előfordulhat, hogy egyes multimédiás billentyűk nem működnek megfelelően az egyes eszközök kompatibilitása és az illesztőprogramok eltérései miatt. Az operációs rendszer üzemmódjai közötti gyakori váltás nem ajánlott, mivel ez befolyásolhatja a billentyűzet működését.

Hibaelhárítás

Ha nem tudja párosítani a billentyűzetet a készülékkel, először győződjön meg arról, hogy a készülék Bluetooth-képes. Indítsa újra a billentyűzetet és a készüléket is, majd próbálja meg újra párosítani őket.

Windows számítógépek esetében az új Bluetooth-kapcsolat további szoftverfrissítéseket igényelhet. Ezek a frissítések még a sikerüzenet megjelenése után is folyamatban lehetnek. A párosítás után várjon legalább 20 percet, hogy a frissítések befejeződhessenek, majd indítsa újra a számítógépet.

Ellenőrizze, hogy az eszköz úgy van-e beállítva, hogy elfogadja a Bluetooth-kapcsolatokat, és támogatja-e a külső billentyűzeteket (HID-profil). A Bluetooth beállítások ellenőrzéséhez navigáljon a következő oldalra:

- Bluetooth-eszközök > Beállítások megnyitása.
- Engedélyezze a következő beállításokat:
 - Engedélyezi, hogy a Bluetooth-eszközök megtalálják ezt a számítógépet.
 - Engedélyezi a Bluetooth-eszközök csatlakoztatását ehhez a számítógéphez.
 - Figyelmeztetés, ha egy Bluetooth-eszköz csatlakozni szeretne.

Ha a billentyűzet nem működik Bluetooth üzemmódban:

Számítógépre vagy okostelefonra:

- Lépjen be a készülék Bluetooth-beállításaiba.
- A billentyűzet eltávolítása, törlése vagy a párosítás megszüntetése a készülékről.
- Indítsa újra a készüléket, és próbálja meg újracsatlakoztatni.

A billentyűzethez:

- Kapcsolja ki és újra be a billentyűzetet.
- Csatlakoztassa újra a készülékhez.

Gyakori Bluetooth problémák

- **Megszakadt kapcsolat**

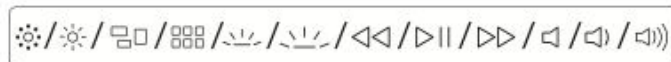
Ha a Bluetooth-kapcsolat 10 méteren belül megszakad, ellenőrizze, hogy a billentyűzet nem áll-e fémfelületen, mivel ez zavarhatja a Bluetooth-jelet.

- **Harmadik féltől származó beviteli eszközök**

Előfordulhat, hogy a harmadik féltől származó beviteli eszközök nem teljesen kompatibilisek a billentyűzettel az operációs rendszerek, például a Windows vagy az Android verzióinak, márkáinak és illesztőprogramjainak különbségei miatt. A kompatibilitási problémák minimalizálása érdekében győződjön meg arról, hogy az operációs rendszer és az illesztőprogramok teljesen frissítve vannak.

- **Multimédia vagy funkció Billentyű kérdések**

Előfordulhat, hogy bizonyos multimédiás vagy funkcióbillentyűk nem működnek bizonyos eszközökkel vagy operációs rendszerekkel való kompatibilitási problémák miatt. Ez olyan multimédiás billentyűkre vonatkozik, mint a hangerőszabályzó és a funkcióbillentyűk (F1-F12).



F1 / F2 / F3 / F4 / F5 / F6 / F7 / F8 / F9 / F10 / F11 / F12

Biztonsági óvintézkedések

- A fulladásveszély és a balesetek elkerülése érdekében tartsa a billentyűzetet, a tartozékokat és a csomagolást gyermekek számára elérhetetlen helyen.
- A korrózió megelőzése érdekében a billentyűzetet száraz környezetben tárolja.
- A termék élettartamának és teljesítményének megőrzése érdekében ne tegye ki a terméket - 10 °C (14 °F) alatti vagy 50 °C (122 °F) feletti szélsőséges hőmérsékletnek.

Jótállási feltételek

Az Alza.cz értékesítési hálózatában vásárolt új termékre 2 év garancia vonatkozik. Ha a garanciális időszak alatt javításra vagy egyéb szolgáltatásra van szüksége, forduljon közvetlenül a termék eladójához, a vásárlás dátumával ellátott eredeti vásárlási bizonylatot kell bemutatnia.

Az alábbiak a jótállási feltételekkel való ellentétnek minősülnek, amelyek miatt az igényelt követelés nem ismerhető el:

- A terméknek a termék rendeltetésétől eltérő célra történő használata, vagy a termék karbantartására, üzemeltetésére és szervizelésére vonatkozó utasítások be nem tartása.
- A termék természeti katasztrófa, illetéktelen személy beavatkozása vagy a vevő hibájából bekövetkezett mechanikai sérülése (pl. szállítás, nem megfelelő eszközökkel történő tisztítás stb. során).
- A fogyóeszközök vagy alkatrészek természetes elhasználódása és öregedése a használat során (pl. akkumulátorok stb.).
- Káros külső hatásoknak való kitettség, például napfény és egyéb sugárzás vagy elektromágneses mezők, folyadék behatolása, tárgyak behatolása, hálózati túlfeszültség, elektrosztatikus kisülési feszültség (beleértve a villámlást), hibás táp- vagy bemeneti feszültség és e feszültség nem megfelelő polaritása, kémiai folyamatok, például használt tápegységek stb.
- Ha valaki a termék funkcióinak megváltoztatása vagy bővítése érdekében a megvásárolt konstrukcióhoz képest módosításokat, átalakításokat, változtatásokat végzett a konstrukción vagy adaptációt végzett, vagy nem eredeti alkatrészeket használt.

EU-megfelelősségi nyilatkozat

Ez a berendezés megfelel a 2014/53/EU irányelv alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek, valamint a 2011/65/EU módosított (EU) 2015/863 irányelvnek.



WEEE

Ezt a terméket nem szabad normál háztartási hulladékként ártalmatlanítani az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló uniós irányelvnek (WEEE - 2012/19/EU) megfelelően. Ehelyett vissza kell juttatni a vásárlás helyére, vagy át kell adni az újrahasznosítható hulladékok nyilvános gyűjtőhelyén. Azzal, hogy gondoskodik a termék megfelelő ártalmatlanításáról, segít megelőzni a környezetre és az emberi egészségre gyakorolt lehetséges negatív következményeket, amelyeket egyébként a termék nem megfelelő hulladékkezelése okozhatna. További részletekért forduljon a helyi hatósághoz vagy a legközelebbi gyűjtőponthoz. Az ilyen típusú hulladék nem megfelelő ártalmatlanítása a nemzeti előírásoknak megfelelően pénzbírságot vonhat maga után.



Sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf unseres Produkts. Bitte lesen Sie die folgenden Anweisungen vor dem ersten Gebrauch sorgfältig durch und bewahren Sie diese Bedienungsanleitung zum späteren Nachschlagen auf. Beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Wenn Sie Fragen oder Kommentare zum Gerät haben, wenden Sie sich bitte an den Kundenservice.

<http://www.alza.de/kontakt>, <http://www.alza.at/kontakt>

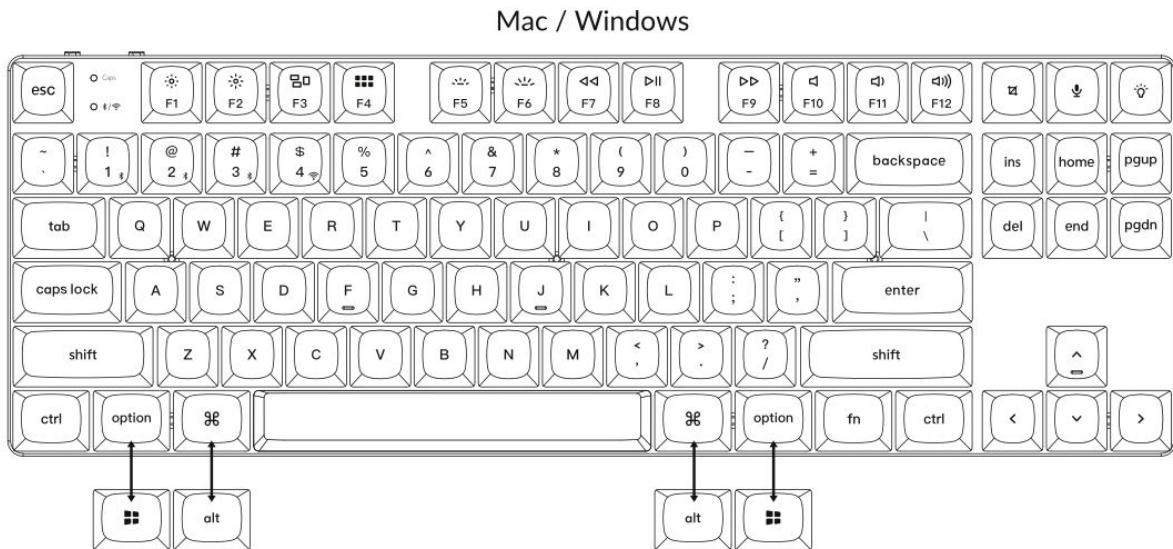
Packungsinhalt

- **Keychron K1 Max Kabellose mechanische Tastatur × 1**
Eine erstklassige kabellose mechanische Tastatur für ein unvergleichliches Tipperlebnis. Sie zeichnet sich durch ein schlankes Profil und fortschrittliche Funktionalität aus und eignet sich daher sowohl für den professionellen als auch für den privaten Gebrauch.
- **USB-C-Kabel × 1**
Ein hochwertiges USB-Typ-C-Kabel für schnelles und effizientes Aufladen oder kabelgebundene Konnektivität zu Ihren Geräten.
- **USB-A auf USB-C Adapter × 1**
Ein Adapter, mit dem Sie die Tastatur oder ihr Zubehör an Geräte mit einem Standard-USB-Typ-A-Anschluss anschließen können, was die Vielseitigkeit in verschiedenen Konfigurationen gewährleistet.
- **USB-A 2,4-GHz-Empfänger × 1**
Ein spezieller USB-Empfänger, der eine stabile und zuverlässige kabellose 2,4-GHz-Verbindung für ein unterbrechungsfreies Tippen ermöglicht.
- **Schnellstartanleitung × 1**
Eine umfassende Anleitung, die Ihnen hilft, die Tastatur schnell einzurichten und in Betrieb zu nehmen, mit Tipps zur Fehlerbehebung und Informationen zur Gerätekompatibilität.
- **Silikonhülle × 1**
Eine Schutzhülle aus Silikon, die die Tastatur vor Staub, verschütteten Flüssigkeiten und Kratzern schützt und für lange Haltbarkeit und Benutzerfreundlichkeit sorgt.

Schnellstart-Anleitung

• Tastenkappen-Ersatz für Windows-Benutzer

- Wenn Sie Windows verwenden, ersetzen Sie die Mac-spezifischen Tastenkappen (Befehl und Option) mit den Windows-kompatiblen Tastenkappen (Alt und Windows), indem Sie die in der Verpackung enthaltenen zusätzlichen Tastenkappen verwenden. Dadurch wird sichergestellt, dass das Tastaturlayout zu Ihrem System passt.



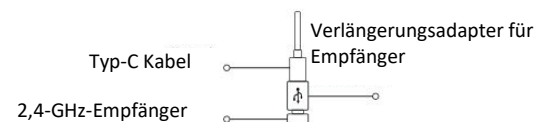
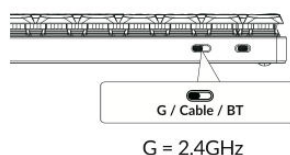
• Anschließen des 2.4GHz-Empfängers

- Stecken Sie den 2,4-GHz-Empfänger in den USB-Anschluss Ihres Geräts.
- Schalten Sie den Tastaturschalter auf den G-Modus (2,4 GHz) um.
- Platzieren Sie den Empfänger mit Hilfe des Verlängerungsadapters in der Nähe der Tastatur, um Latenzzeiten und Interferenzen zu reduzieren und eine bessere Leistung zu erzielen.

Schließen Sie den 2,4-GHz-Empfänger an den USB-Anschluss des Geräts an.



Schalten Sie auf den 2,4-GHz-Modus um.



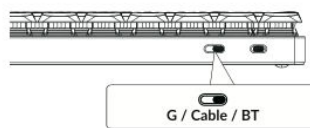
Hinweis: Für eine optimale drahtlose Leistung empfehlen wir die Verwendung des Erweiterungsadapters für den 2,4-GHz-Empfänger. Positionieren Sie den Empfänger auf Ihrem Schreibtisch in der Nähe Ihrer Tastatur, um die Latenzzeit zu minimieren und die Wahrscheinlichkeit von Signalstörungen zu verringern. Diese Einstellung gewährleistet ein stabiles und nahtloses Tippen.

- **Verbindung über Bluetooth**

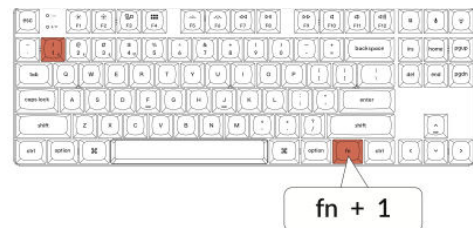
- Schalten Sie die Tastatur in den BT-Modus (Bluetooth) um.
- Halten Sie fn + 1 4 Sekunden lang gedrückt, um den Kopplungsmodus zu aktivieren (Bluetooth-Anzeige blinkt).
- Suchen Sie auf Ihrem Gerät nach "Keychron K1 Max" und stellen Sie eine Verbindung her.
- Verwenden Sie fn + 2 oder fn + 3, um sich mit bis zu drei Geräten gleichzeitig zu verbinden.



Umschalten auf Bluetooth.



Drücken Sie die Tasten Fn + 1 4 Sekunden lang, um die Tastatur in den Kopplungsmodus zu versetzen.

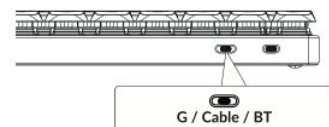


- **Anschließen über das Kabel**

- Schalten Sie den Kippschalter auf den Kabelmodus um.
- Schließen Sie die Tastatur mit dem mitgelieferten Typ-C-Kabel an Ihr Gerät an, um eine stabile kabelgebundene Verbindung herzustellen.

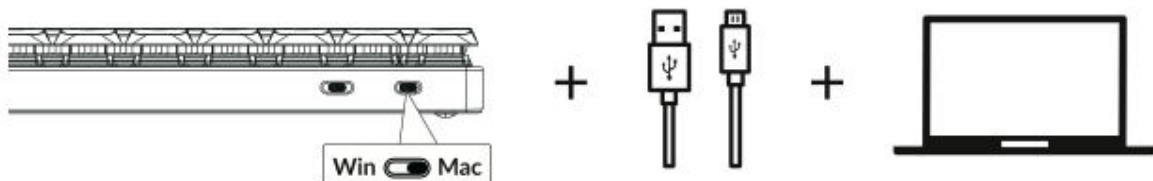


Umschalter auf Kabel.



- **System Umschalten**

- Vergewissern Sie sich, dass die Systemumschaltung mit Ihrem Betriebssystem übereinstimmt:
 - **Mac:** Schieben Sie den Schalter nach links, um macOS-Kompatibilität zu gewährleisten.
 - **Win:** Schieben Sie den Schalter nach rechts, um Windows-Kompatibilität zu gewährleisten.

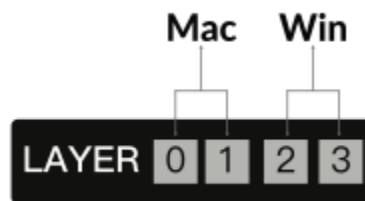


- **VIA Key Remapping Software**

- Besuchen Sie usevia.app, um die Tasten mit der VIA-Software neu zu belegen.
- VIA erfordert eine kabelgebundene Verbindung und wird von den neuesten Versionen der Browser Chrome, Edge und Opera unterstützt.

- **Ebenen und Modi**

- Es sind vier Schichten verfügbar:
 - **Schicht 0 & Schicht 1:** macOS-spezifisch.
 - **Schicht 2 & Schicht 3:** Windows-spezifisch.



- Die Systemumschaltung aktiviert die entsprechenden Ebenen:
 - macOS verwendet standardmäßig **Layer 0**.
 - Windows verwendet **Layer 2**.



- **Hintergrundbeleuchtung**

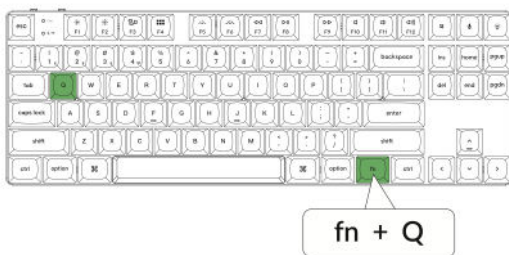
- **Beleuchtungseffekt ändern**

- Drücken Sie fn + Q, um zwischen den verschiedenen Beleuchtungseffekten zu wechseln.

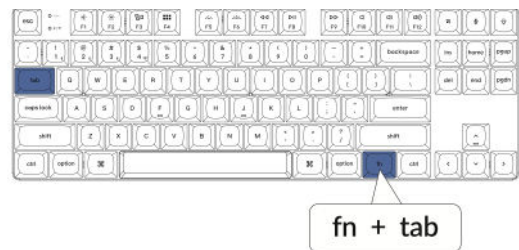
- **Hintergrundbeleuchtung ein/ausschalten**

- Drücken Sie auf die Registerkarte fn + , um die Hintergrundbeleuchtung ein- oder auszuschalten.

Drücken Sie fn + Q, um den Lichteffect zu ändern



Drücken Sie die Taste fn + , um die Hintergrundbeleuchtung ein- oder auszuschalten.



- **Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung einstellen**

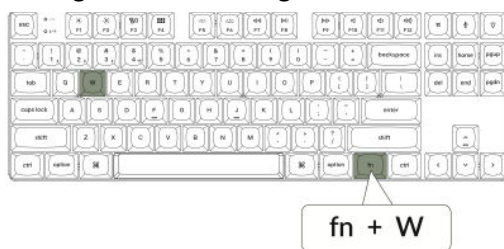
- **Helligkeit erhöhen**

- Drücken Sie fn + W, um die Hintergrundbeleuchtung heller zu machen.

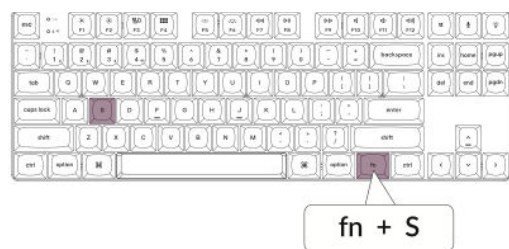
- **Helligkeit vermindern**

- Drücken Sie fn + S, um die Hintergrundbeleuchtung zu dimmen.

Drücken Sie fn + W, um die Hintergrundbeleuchtung heller zu machen



Drücken Sie fn + S, um die Hintergrundbeleuchtung zu dimmen.



- **Geschwindigkeit der Hintergrundbeleuchtung einstellen**

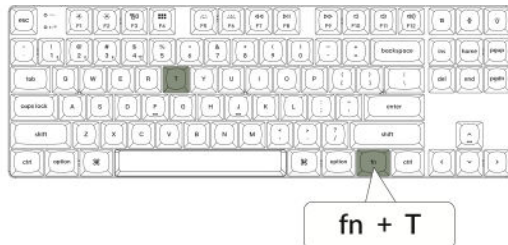
- **Geschwindigkeit erhöhen**

- Drücken Sie fn + T, um die Geschwindigkeit des Lichteffekts zu erhöhen.

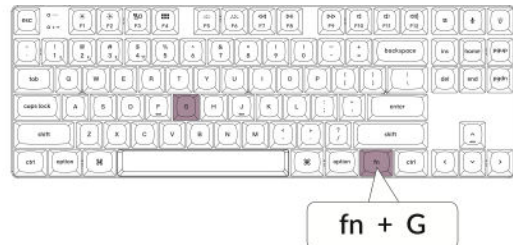
- **Geschwindigkeit vermindern**

- Drücken Sie fn + G, um den Lichteffekt zu verlangsamen.

Drücken Sie fn + T, um die Geschwindigkeit des Lichteffekts zu erhöhen.



Drücken Sie fn + G, um den Lichteffekt zu verlangsamen.



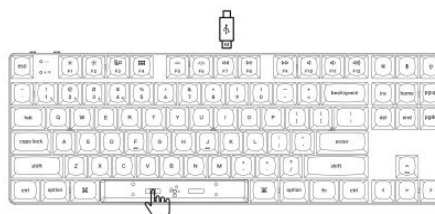
- **Garantie**

- Die Tastatur ist in hohem Maße anpassbar und so konzipiert, dass sie leicht umgebaut werden kann.
 - Wenn eine Komponente der Tastatur während der Garantiezeit defekt wird, werden nur die defekten Teile ersetzt, nicht die gesamte Tastatur.

- **Werksreset**

- **Schritte zum Zurücksetzen:**

- Laden Sie die richtige Firmware und die QMK Toolbox von der Website des Herstellers herunter.
 - Ziehen Sie das Netzkabel ab und schalten Sie das Keyboard in den Kabelmodus.
 - Entfernen Sie die Tastenkappe der Leertaste, um die Reset-Taste auf der Platine zu finden.
 - Halten Sie die Reset-Taste gedrückt, schließen Sie das Netzkabel an und lassen Sie die Taste nach 2 Sekunden los, um den DFU-Modus zu aktivieren.
 - Verwenden Sie die QMK Toolbox zum Flashen der Firmware.
 - Setzen Sie die Tastatur auf Werkseinstellungen zurück, indem Sie fn + J + Z 4 Sekunden lang drücken.
 - Eine ausführliche Anleitung für diesen Vorgang finden Sie auf der Website des Herstellers.



Spezifikationen

Spezifikation	Einzelheiten
Anzahl der Tasten	87
Tasten-Typ	Mechanisch
Batterie	2000 mAh
Aufladezeit	Ungefähr 3 Stunden
Ladeanschluss	USB Typ-C
Modi	Bluetooth / Kabelgebunden / 2,4 GHz
Bluetooth-Einsatzbereich	Innerhalb von 10 Metern (Freifläche)
Bluetooth-Gerätename	Keychron K1 Max

LED-Statusübersicht

Die LED-Anzeigen auf der Tastatur liefern Echtzeit-Feedback für verschiedene Funktionen, so dass der Benutzer den Status des Geräts leicht überwachen kann.

Beim **Laden** zeigt die **Batterieanzeige** verschiedene Zustände an:

- Wenn die Batterie schwach ist, blinkt das rote Licht und signalisiert, dass sie aufgeladen werden muss.
- Während des Ladevorgangs leuchtet die Anzeige statisch rot auf.
- Sobald der Akku vollständig aufgeladen ist, leuchtet die Anzeige statisch grün.

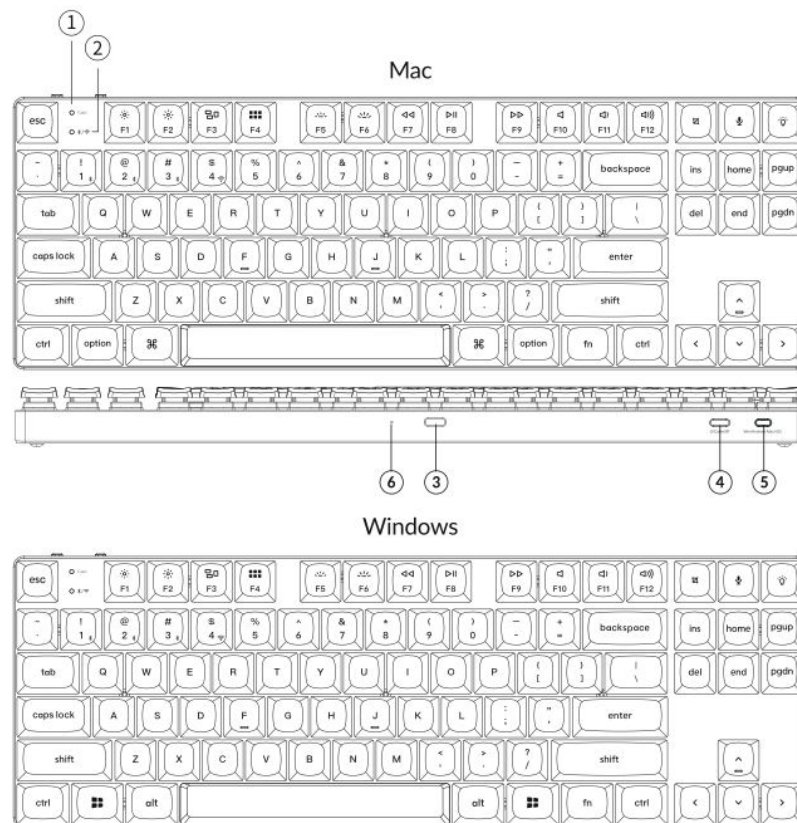
Bei **Bluetooth-Verbindungen** gibt die **Bluetooth-Anzeige** Folgendes an:

- Während des Umschaltens von Geräten blinkt die Anzeige schnell (schnelles Blinken).
- Nach erfolgreicher Kopplung schaltet sich das Licht aus.
- Im Pairing-Modus blinkt die Anzeige langsam, um die Bereitschaft zur Verbindung anzuzeigen.

Im **drahtlosen 2,4-GHz-Modus** liefert die **2,4-G-Anzeige** die folgenden Signale:

- Während der Wiederverbindungsversuche blinkt die Anzeige schnell (schnelles Blinken).
- Nach erfolgreicher Kopplung schaltet sich das Licht aus.
- Im Pairing-Modus blinkt die Anzeige langsam, um anzuzeigen, dass nach einer Verbindung gesucht wird.

Diagramm



1. Anzeige für Feststelltaste

Zeigt den Status der Funktion Feststelltaste an. Wenn sie aktiviert ist, leuchtet die Anzeige auf, um anzuzeigen, dass die Feststelltaste aktiviert ist.

2. BT / 2.4G-Anzeige

Zeigt den Verbindungsstatus für die drahtlosen Bluetooth- und 2,4-GHz-Modi an und gibt Rückmeldung über Kopplungs-, Umschalt- und Wiederverbindungsaktivitäten.

3. USB-C-Anschluss

Dient zum Aufladen der Tastatur oder zum Anschluss über eine kabelgebundene Verbindung für zuverlässige Leistung.

4. 2.4G / Kabel / BT (Verbindungsmodus-Umschalter)

Ein Kippschalter, mit dem Sie zwischen den Verbindungsmodi wechseln können: 2,4-GHz-Funk, Bluetooth oder kabelgebundener Modus (Kabel).

5. Win/Android / Mac/iOS (OS-Kippschalter)

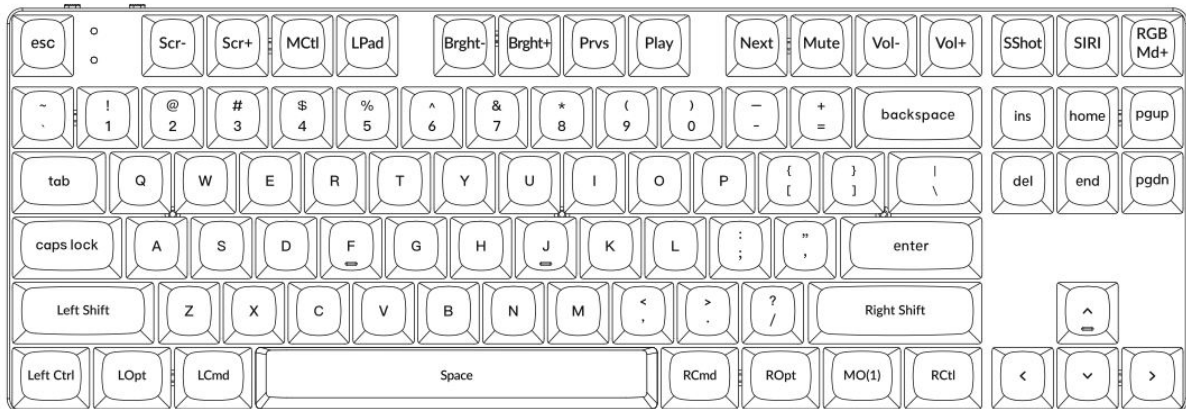
Ein Systemumschalter zur Anpassung des Tastaturlayouts und der Funktionalität an das jeweilige Betriebssystem, um die Kompatibilität mit Windows/Android und macOS/iOS zu gewährleisten.

6. Akku-Anzeige

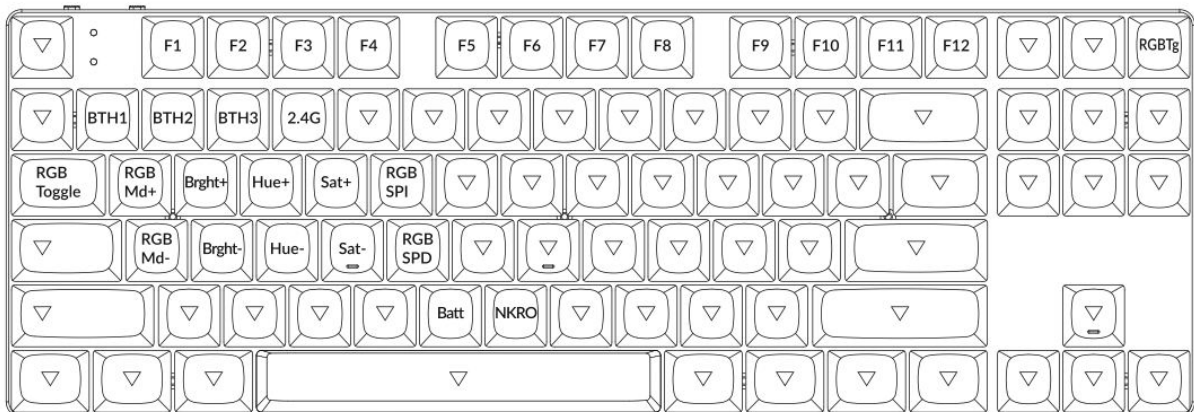
Bietet Echtzeit-Feedback über den Batteriestatus und zeigt an, ob die Batterie geladen wird, voll geladen ist oder sich dem Ende zuneigt.

Standard-Tastenlayout

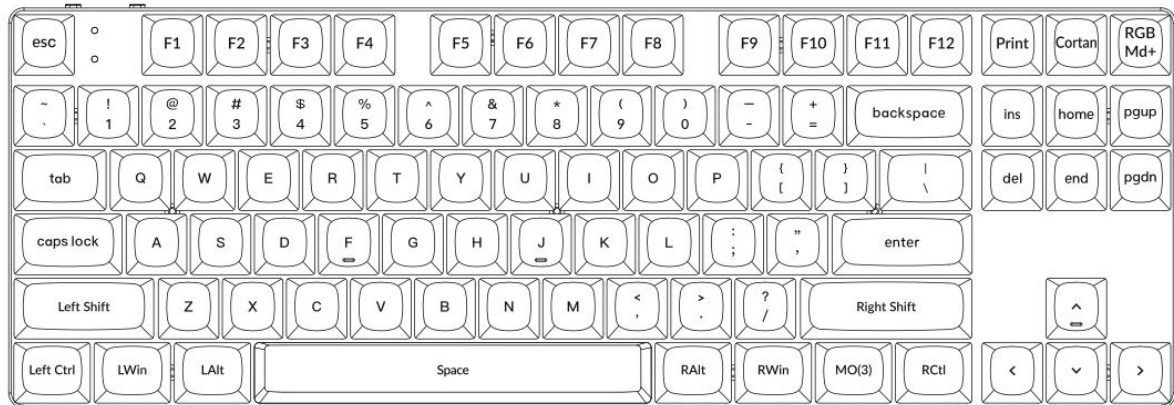
- LAYER 0:** Dies ist die primäre Ebene Ihrer Tastatur und wird standardmäßig aktiviert, wenn der Systemschalter Ihrer Tastatur auf Mac-Modus eingestellt ist. Diese Ebene bietet die Standard-Mac-Tastenkongfiguration und gewährleistet Kompatibilität und Benutzerfreundlichkeit mit macOS-Systemen. Verwenden Sie diese Ebene für alltägliche Aufgaben und Arbeitsabläufe, die für Mac-Umgebungen spezifisch sind, ohne dass zusätzliche Anpassungen erforderlich sind.



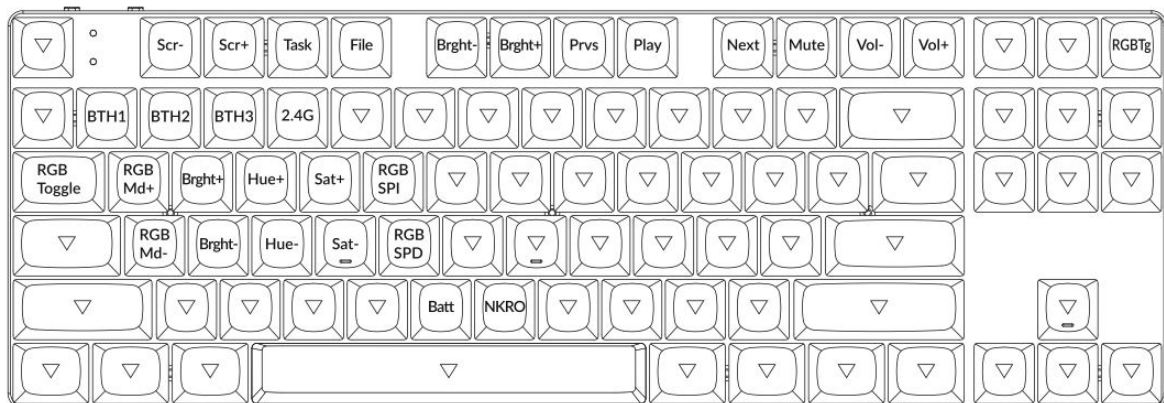
- LAYER 1:** Diese sekundäre Ebene wurde speziell für erweiterte Funktionen bei der Verwendung Ihrer Tastatur im Mac-Modus entwickelt. Sie wird in Verbindung mit Ebene 0 aktiviert, wenn Sie die Taste fn/MO(1) drücken. Diese Ebene ist ideal für Benutzer, die bei der Arbeit mit macOS schnellen Zugriff auf benutzerdefinierte Makros, alternative Tastenkombinationen oder spezielle Funktionen benötigen. Betrachten Sie sie als einen zusätzlichen Modus, der die Produktivität fortgeschrittener Benutzer steigert.



- **LAYER 2:** Wenn der Systemschalter Ihrer Tastatur in den Windows-Modus umgeschaltet wird, wird diese Schicht automatisch aktiv. Sie bietet eine für Windows-basierte Systeme optimierte Standardtastenkombination, die eine reibungslose Integration und Funktionalität mit Windows-Betriebsumgebungen gewährleistet. Dies ist die Standardschicht für allgemeine Aufgaben und Anwendungen innerhalb des Windows-Ökosystems.



- **LAYER 3:** Diese erweiterte Ebene wird aktiviert, wenn sich die Tastatur im Windows-Modus befindet, indem die Taste fn/MO(3) gedrückt wird. Die Ebene 3 wurde für zusätzliche Flexibilität und Anpassung entwickelt und ermöglicht den Benutzern den Zugriff auf erweiterte Funktionen, wie z. B. einzigartige Tastenkombinationen, komplexe Makros oder spezifische, auf Windows-Workflows zugeschnittene Tastenbelegungen. Diese Ebene ist ein leistungsfähiges Werkzeug für Benutzer, die eine verbesserte Kontrolle und Effizienz bei ihren Windows-basierten Aufgaben suchen.



Tasten-Beschreibung

Steuerelemente für Helligkeit und Hintergrundbeleuchtung

- **Scr-:** Verringern der Bildschirmhelligkeit.
- **Scr+ :** Helligkeit des Bildschirms erhöhen.
- **Hell-:** Verringern Sie die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung der Tastatur.
- **Hell+ :** Erhöht die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung der Tastatur.

Medienkontrollen

- **Prvs:** Zum vorherigen Medientitel springen.
- **Abspielen:** Spielen Sie den aktuellen Medientitel ab oder halten Sie ihn an.
- **Weiter:** Zum nächsten Medientitel springen.
- **Stummschalten:** Stummschaltung der Systemlautstärke.
- **Vol-:** Verringern Sie die Systemlautstärke.
- **Vol+:** Erhöht die Systemlautstärke.

Hintergrundbeleuchtung und RGB-Einstellungen

- **RGB-Umschalter:** Schaltet die Hintergrundbeleuchtung ein oder aus.
- **RGBMd+ :** Wechseln Sie zum nächsten RGB-Beleuchtungsmodus.
- **RGBMd-:** Wechselt zum vorherigen RGB-Beleuchtungsmodus.
- **Farbton+ :** RGB-Farbton erhöhen.
- **Farbton-:** Verringert den RGB-Farbton.
- **RGB SPI:** Erhöhen Sie die Geschwindigkeit von RGB-Beleuchtungseffekten.
- **RGB SPD:** Verringern Sie die Geschwindigkeit der RGB-Beleuchtungseffekte.

Layer-Aktivierungsschlüssel

- **MO(1):** Aktiviert Ebene 1, während Sie die Taste gedrückt halten.
- **MO(2):** Aktiviert Schicht 2, während die Taste gedrückt wird.
- **MO(3):** Aktiviert Ebene 3, während die Taste gedrückt wird.

Bluetooth- und Wireless-Einstellungen

- **BTH1:** Verbindung zum Bluetooth-Host 1.
- **BTH2:** Verbindung mit Bluetooth Host 2.
- **BTH3:** Verbindung mit Bluetooth Host 3.
- **2.4G:** Wechseln Sie zum drahtlosen 2,4GHz-Host.

Funktionsbeschreibung: Aufladen

Um das K1 Max-Keyboard aufzuladen, schließen Sie das Kabel an einen USB-Anschluss an und stecken Sie das andere Ende in den Ladeanschluss des Keyboards. Während des Ladevorgangs leuchtet die **Ladeanzeige** rot auf. Es dauert etwa 3 Stunden, bis der Akku vollständig aufgeladen ist. Dann leuchtet die Anzeige grün, um anzuzeigen, dass der Ladevorgang abgeschlossen ist.

Die K1 Max-Tastatur ist mit allen USB-Anschlüssen kompatibel. Für eine optimale Leistung wird empfohlen, einen 5V 1A-Adapter oder einen USB 3.0-Anschluss zu verwenden. Die Tastatur unterstützt das Aufladen in allen Modi: 2,4GHz, Kabel und Bluetooth. Bitte beachten Sie, dass das Gerät mit einer Ladespannung von 5 V und einem Ladestrom von 1 A arbeitet. Um Schäden durch unsachgemäßen Gebrauch zu vermeiden, sollten Sie die korrekten Lademethoden anwenden.

2.4GHz / Kabel / Bluetooth-Modus (Modus-Umschalter)

2,4GHz-Modus

Um den 2,4-GHz-Modus zu aktivieren, schließen Sie zunächst den 2,4-GHz-Empfänger an den USB-Anschluss Ihres Geräts an. Schalten Sie den Schalter an der Tastatur auf die **2,4GHz**-Option um, und die Tastatur stellt automatisch eine Verbindung mit dem Gerät her.

Wenn eine Kopplung erforderlich ist, drücken Sie die Tastenkombination **fn + 4**, um den erzwungenen Kopplungsmodus aufzurufen. Stellen Sie während dieses Vorgangs sicher, dass sich die Tastatur nicht weiter als 20 cm vom Empfänger entfernt befindet, um eine optimale Verbindung zu gewährleisten.

Bluetooth-Modus

Um den Bluetooth-Modus zu aktivieren, schalten Sie den Schalter an der Tastatur auf die Option **Bluetooth** um. Wenn sie aktiviert ist, schaltet sich die Hintergrundbeleuchtung automatisch ein. Um die Bluetooth-Kopplung zu starten, halten Sie die Taste fn + 1 4 Sekunden lang gedrückt. Die Bluetooth-Anzeige blinkt 3 Minuten lang schnell, um die Kopplung zu erkennen.

Suchen Sie auf Ihrem Gerät nach "Keychron K1 Max" und wählen Sie es zum Verbinden aus. Sobald die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde, hört die Bluetooth-Anzeige auf zu blinken.

Die Tastatur unterstützt die gleichzeitige Kopplung mit bis zu drei Geräten. Verwenden Sie die Tastenkombinationen fn + 1, fn + 2 oder fn + 3, um einfach zwischen gekoppelten Geräten zu wechseln.

Bitte beachten Sie, dass die Bluetooth-Anzeige während des Kopplungsvorgangs bis zu 3 Minuten lang blinkt. Langsame oder fehlgeschlagene Verbindungen können aufgrund von Unterschieden in den Bluetooth-Versionen auftreten. Vergewissern Sie sich, dass alle Geräteeinstellungen korrekt konfiguriert sind, um eine reibungslose Verbindung zu gewährleisten.

Umschalten von Bluetooth-Geräten und Verbindungsmodi

Für eine nahtlose Multi-Device-Funktionalität unterstützt die Tastatur das Umschalten zwischen Bluetooth-Geräten mit den Tastenkombinationen fn + 1, fn + 2 oder fn + 3. Mit diesen Kombinationen können Sie sofort zwischen bis zu drei gekoppelten Geräten hin- und herschalten.

Um **die Verbindung** mit einem zuvor gekoppelten Gerät **wiederherzustellen**, stellen Sie sicher, dass das Keyboard auf den Bluetooth-Modus eingestellt ist. Die Bluetooth-Anzeige blinkt 3 Sekunden lang, während versucht wird, eine Verbindung mit dem zuletzt verbundenen Gerät herzustellen. Wenn die Anzeige nicht leuchtet, können Sie durch Drücken einer beliebigen Taste den Verbindungsmodus wieder aktivieren. Beachten Sie, dass die Tastatur zuvor mit dem Gerät gepaart worden sein muss, damit diese Funktion funktioniert.

Für den **kabelgebundenen Modus** schalten Sie den Schalter auf die Kabeloption um und schließen die Tastatur mit dem mitgelieferten Kabel an Ihren PC an. Nach dem Anschluss schaltet sich die Hintergrundbeleuchtung automatisch ein, und die Tastatur wechselt nicht in den Batteriesparmodus, sodass ein kontinuierlicher Betrieb gewährleistet ist.

Um **die Tastatur auszuschalten**, schalten Sie sie einfach auf die Kabeloption um und ziehen Sie das Netzkabel ab.

Einstellungen der Hintergrundbeleuchtung

Die Hintergrundbeleuchtung der Tastatur lässt sich für verschiedene Beleuchtungseffekte anpassen. Drücken Sie kurz die Taste für die Hintergrundbeleuchtung, um zwischen den verschiedenen verfügbaren Beleuchtungseffekten zu wechseln und so die visuelle Attraktivität und Benutzerfreundlichkeit bei unterschiedlichen Lichtverhältnissen zu verbessern.

Betriebssystem-Kippschalter

Der OS-Kippschalter ermöglicht die Kompatibilität mit verschiedenen Betriebssystemen:

- **Mac/iOS-Modus**
Schalten Sie den Schalter auf Mac/iOS, wenn Sie die Tastatur mit Apple-Geräten verwenden. Dadurch werden die Tastenbelegungen an Mac-spezifische Funktionen angepasst.
- **Windows/Android-Modus**
Schalten Sie den Umschalter auf Windows/Android für die Verwendung mit diesen Betriebssystemen um. In diesem Modus funktionieren die Windows- und Alt-Tasten wie für Windows-spezifische Tastenkombinationen vorgesehen.
- **Eingang Methode Umschaltung**
 - **Für iOS:** Verwenden Sie Strg + Leertaste, um die Eingabemethode umzuschalten. Um die Feststelltaste zu aktivieren, gehen Sie zu Einstellungen > Allgemein > Tastaturen > Hardware-Tastatur > Sprachschalter für Feststelltaste.
 - **Für Android:** Verwenden Sie Umschalt + Leertaste, um die Eingabemethode zu wechseln.

Hinweis: Bestimmte Multimedia-Tasten funktionieren aufgrund von Kompatibilitäts- und Treiberunterschieden zwischen verschiedenen Geräten möglicherweise nicht richtig. Es wird nicht empfohlen, häufig zwischen den Betriebssystemmodi zu wechseln, da dies den Betrieb der Tastatur beeinträchtigen kann.

Fehlersuche

Wenn Sie die Tastatur nicht mit Ihrem Gerät koppeln können, stellen Sie zunächst sicher, dass das Gerät Bluetooth-fähig ist. Starten Sie sowohl die Tastatur als auch das Gerät neu und versuchen Sie dann erneut, sie zu koppeln.

Bei **Windows-Computern** kann eine neue Bluetooth-Verbindung zusätzliche Software-Updates erfordern. Diese Aktualisierungen werden möglicherweise auch dann noch verarbeitet, wenn eine Erfolgsmeldung angezeigt wird. Warten Sie nach dem Pairing mindestens 20 Minuten, damit die Aktualisierungen abgeschlossen werden können, und starten Sie dann den Computer neu.

Vergewissern Sie sich, dass Ihr Gerät für Bluetooth-Verbindungen eingerichtet ist und externe Tastaturen unterstützt (HID-Profil). Um die Bluetooth-Einstellungen zu überprüfen, navigieren Sie zu:

- Bluetooth-Geräte > Einstellungen öffnen.
- Aktivieren Sie die folgenden Optionen:
 - Erlauben Sie Bluetooth-Geräten, diesen Computer zu finden.
 - Erlauben Sie Bluetooth-Geräten, sich mit diesem Computer zu verbinden.
 - Benachrichtigen Sie mich, wenn ein Bluetooth-Gerät eine Verbindung herstellen möchte.

Wenn die Tastatur im Bluetooth-Modus nicht funktioniert:

Für den Computer oder das Smartphone:

- Greifen Sie auf die Bluetooth-Einstellungen Ihres Geräts zu.
- Entfernen, löschen oder entkoppeln Sie die Tastatur vom Gerät.
- Starten Sie das Gerät neu und versuchen Sie erneut, eine Verbindung herzustellen.

Für die Tastatur:

- Schalten Sie die Tastatur aus und wieder ein.
- Schließen Sie es wieder an Ihr Gerät an.

Häufige Bluetooth-Probleme

- **Unterbrochene Verbindung**

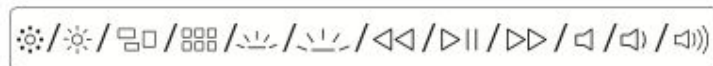
Wenn die Bluetooth-Verbindung innerhalb von 10 Metern unterbrochen wird, prüfen Sie, ob die Tastatur auf einer Metalloberfläche steht, da dies das Bluetooth-Signal stören kann.

- **Eingabetools von Drittanbietern**

Eingabetools von Drittanbietern sind möglicherweise nicht vollständig mit der Tastatur kompatibel, da es Unterschiede bei den Versionen, Marken und Treibern von Betriebssystemen wie Windows oder Android gibt. Stellen Sie sicher, dass Ihr Betriebssystem und Ihre Treiber vollständig aktualisiert sind, um Kompatibilitätsprobleme zu minimieren.

- **Probleme mit Multimedia- oder Funktionstasten**

Bestimmte Multimedia- oder Funktionstasten funktionieren möglicherweise aufgrund von Kompatibilitätsproblemen mit bestimmten Geräten oder Betriebssystemen nicht. Dies gilt für Multimediatasten wie Lautstärkeregler und Funktionstasten (F1 bis F12).



F1 / F2 / F3 / F4 / F5 / F6 / F7 / F8 / F9 / F10 / F11 / F12

Sicherheitsvorkehrungen

- Bewahren Sie die Tastatur, das Zubehör und die Verpackung außerhalb der Reichweite von Kindern auf, um Erstickungsgefahren und Unfälle zu vermeiden.
- Lagern Sie die Tastatur in einer trockenen Umgebung, um Korrosion zu vermeiden.
- Vermeiden Sie es, das Produkt extremen Temperaturen unter -10°C (14°F) oder über 50°C (122°F) auszusetzen, um seine Lebensdauer und Leistung zu erhalten.

Garantiebedingungen

Auf ein neues Produkt, das im Vertriebsnetz von Alza gekauft wurde, wird eine Garantie von 2 Jahren gewährt. Wenn Sie während der Garantiezeit eine Reparatur oder andere Dienstleistungen benötigen, wenden Sie sich direkt an den Produktverkäufer. Sie müssen den Originalkaufbeleg mit dem Kaufdatum vorlegen.

Als Widerspruch zu den Garantiebedingungen, für die der geltend gemachte Anspruch nicht anerkannt werden kann, gelten:

- Verwendung des Produkts für einen anderen Zweck als den, für den das Produkt bestimmt ist, oder Nichtbeachtung der Anweisungen für Wartung, Betrieb und Service des Produkts.
- Beschädigung des Produkts durch Naturkatastrophe, Eingriff einer unbefugten Person oder mechanisch durch Verschulden des Käufers (z. B. beim Transport, Reinigung mit unsachgemäßen Mitteln usw.).
- Natürlicher Verschleiß und Alterung von Verbrauchsmaterialien oder Komponenten während des Gebrauchs (wie Batterien usw.).
- Exposition gegenüber nachteiligen äußeren Einflüssen wie Sonnenlicht und anderen Strahlungen oder elektromagnetischen Feldern, Eindringen von Flüssigkeiten, Eindringen von Gegenständen, Netzüberspannung, elektrostatische Entladungsspannung (einschließlich Blitzschlag), fehlerhafte Versorgungs- oder Eingangsspannung und falsche Polarität dieser Spannung, chemische Prozesse wie verwendet Netzteile usw.
- Wenn jemand Änderungen, Modifikationen, Konstruktionsänderungen oder Anpassungen vorgenommen hat, um die Funktionen des Produkts gegenüber der gekauften Konstruktion zu ändern oder zu erweitern oder nicht originale Komponenten zu verwenden.

EU-Konformitätserklärung

Dieses Gerät entspricht den grundlegenden Anforderungen und anderen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU und der Richtlinie 2011/65/EU, geändert (EU) 2015/863.



WEEE

Dieses Produkt darf gemäß der EU-Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE - 2012/19/EU) nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden. Stattdessen muss es an den Ort des Kaufs zurückgebracht oder bei einer öffentlichen Sammelstelle für wiederverwertbare Abfälle abgegeben werden. Indem Sie sicherstellen, dass dieses Produkt ordnungsgemäß entsorgt wird, tragen Sie dazu bei, mögliche negative Folgen für die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu vermeiden, die andernfalls durch die unsachgemäße Entsorgung dieses Produkts verursacht werden könnten. Wenden Sie sich an Ihre örtliche Behörde oder an die nächstgelegene Sammelstelle, um weitere Informationen zu erhalten. Die unsachgemäße Entsorgung dieser Art von Abfall kann gemäß den nationalen Vorschriften zu Geldstrafen führen.

