



Wireless Mechanical Switch Keyboard

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

English	3 – 24
Čeština	25 – 46
Slovenčina	47 – 68
Magyar	69 – 90
Deutsch	91 – 113

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.

Fully Assembled Version

The package includes a **fully assembled keyboard**, built with high-quality materials and features to enhance user experience. The internal components are as follows:

- Aluminum Case
- PCB (Printed Circuit Board)
- PC Plate
- Sound Absorbing Foam
- IXPE Foam
- PET Film
- Latex Bottom Pad
- Bottom Case Acoustic Foam
- Bottom Case PET Film
- Gaskets (16): Includes 16 gaskets (12 pre-installed, 4 spares) for better typing comfort and stability.
- Stabilizers (8)
- Keycaps
- Switches

Cables

The package includes versatile connectivity options:

- Type-C Cable
- Type-A to Type-C Adapter
- Extension Adapter for Receiver

Receiver

• Type-A 2.4 GHz Receiver

Tools

To support customization and maintenance, the following tools are included:

- Keycap & Switch Puller
- Screwdriver
- Hex Key

	Ins home PB/PP Tum / - del end pgdh 7 8 9
control option 38 control n control	



Barebone Version

Keyboard Kit

The Barebone Version includes a pre-assembled keyboard kit without keycaps and switches, providing the foundation for personalized customization. The components are as follows:

- Aluminum Case
- PCB (Printed Circuit Board)
- PC Plate
- Sound Absorbing Foam
- IXPE Foam
- PET Film
- Latex Bottom Pad
- Bottom Case Acoustic Foam
- Bottom Case PET Film
- **Gaskets (14)**: Includes 14 gaskets (12 pre-installed and 2 spares), ensuring smooth keystroke cushioning.
- Stabilizers (7)

Cables

The package comes with versatile cable options to suit various connectivity needs:

- Type-C Cable
- Type-A to Type-C Adapter
- Extension Adapter for Receiver

Receiver

• Type-A 2.4 GHz Receiver

Tools

To assist with assembly and maintenance, the following tools are included:

- Keycap & Switch Puller
- Screwdriver
- Hex Key













Quick Start Guide

Replacing Keycaps for Windows Layout

If you are a Windows user, your keyboard might come pre-configured with macOS-specific keycaps. Follow these steps to customize your keyboard for a Windows layout:



Mac / Windows

1. Connect 2.4 GHz Receiver

The **2.4 GHz mode** offers a stable and reliable wireless connection. Follow these steps to set it up:

Connect the 2.4 GHz receiver		Type-C Cable Extension Adapter For Receiver
to the device USB port.	Switch toggle to 2.4 GHz mode.	
	G / Cable / BT	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.

7

2. Connect via Bluetooth

The **Bluetooth mode** provides versatility by allowing you to pair your keyboard with multiple devices such as smartphones, tablets, or laptops. Here's how to connect via Bluetooth:



3. Connect Cable

For a wired connection, follow these steps to use the keyboard in **Cable mode**:



4. Switch to the Right System

The Keychron keyboard is designed to support both Mac/iOS and Windows/Android systems. To ensure optimal functionality, select the appropriate system mode:



5. The Backlight

The backlight feature on your keyboard adds both aesthetic appeal and functional convenience, especially in low-light environments. You can easily customize the lighting effect or toggle the backlight on or off with the following steps:





Press fn + tab to turn the backlight on / off



6. Adjust the Backlight Brightness

Brightness control allows you to fine-tune the intensity of the backlight, ensuring it's comfortable for your eyes and suited to your environment:

Press fn + W to make the backlight brighter



Press fn + S to dim the backlight.



7. Adjust the Backlight Speed

The backlight effects on your keyboard can add a dynamic and customizable look. If the default animation speed feels too fast or too slow, you can adjust it with the following steps:

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



Press fn + G to slow down the lighting effect.



8. The Keychron Launcher App

The **Keychron Launcher App** offers advanced customization and firmware management for your keyboard. Here's how to utilize it:

• Access the Launcher:

Visit **launcher.keychron.com** using the latest version of a compatible web browser, such as Chrome, Edge, or Opera. This web-based app provides a user-friendly interface to enhance your keyboard's functionality.

- Customization Options:
 - **Remap Keys:** Reassign keys to suit your workflow or preferences.
 - **Create Macros:** Set up complex actions with a single keypress, improving productivity.
 - **Flash Firmware:** Keep your keyboard updated with the latest features and fixes by installing firmware updates directly through the Launcher.

• Connection Requirements:

To use the Launcher, your keyboard must be connected to your computer via the **Type-C cable** in wired mode. Ensure your keyboard is powered on and recognized by the Launcher for seamless operation.

• Troubleshooting:

If the Launcher cannot detect your keyboard, reach out to Keychron support for guidance. They can provide step-by-step instructions to resolve the issue.

9. The Layers

Your keyboard includes **four layers of key settings**, providing versatile options for both Mac and Windows operating systems. These layers allow seamless transitions and customization tailored to your workflow:

• Mac Layers (Layer 0 and Layer 1):

When the system toggle is switched to **Mac**, **Layer 0** will be activated by default. This layer is optimized for macOS, including specific key mappings and shortcuts designed to enhance your Mac experience. **Layer 1** can be accessed by pressing certain function keys (e.g., Fn + MO(1)) for additional customizations.





• Windows Layers (Layer 2 and Layer 3):

When the toggle is set to **Windows**, the system will activate **Layer 2**, which is pre-configured for Windows-based layouts and shortcuts. For extended functionality, you can switch to **Layer 3** with a combination keypress (e.g., Fn + MO(3)). This makes it easy to switch between layers while ensuring compatibility with Windows devices.



Important Note:

When using **Windows mode**, ensure that changes or customizations are applied to **Layer 2**, not Layer 0. This is a common oversight that can cause key mapping issues. Familiarizing yourself with these layers ensures optimal functionality across operating systems.

10. Factory Reset & Firmware Update

If you experience persistent issues or need to update your keyboard, you can perform a factory reset or flash the firmware to resolve problems and enhance performance.

Factory Reset Your Keyboard:

- **Pow er On the Keyboard:** Ensure your keyboard is turned on and ready.
- Initiate Reset: Press and hold Fn + J + Z for 4 seconds.
- **Confirmation:** The keyboard backlight will flash red for **3 seconds**, indicating the reset process has been successful. Your keyboard will now return to its default factory settings.

Firmware Update:

- Access the Launcher: Visit launcher.keychron.com using a modern browser (e.g., Chrome, Edge).
- **Connection:** Connect your keyboard to your computer via a Type-C cable in wired mode. Ensure the keyboard is powered on.
- Update Process:
 - Navigate to the **Firmware Update** tab within the Launcher.
 - Follow the on-screen instructions to download and install the latest firmware for your keyboard.
- **Completion:** Once the update process finishes, your keyboard will restart with the new firmware applied.

Troubleshooting Tips:

- If the Launcher does not recognize your keyboard, verify the wired connection or consult Keychron support for additional assistance.
- Always use the latest browser version and ensure your keyboard is in wired mode during firmware updates.

Performing a factory reset or firmware update ensures your keyboard operates smoothly and stays up to date with the latest features and fixes.



Specifications

Specification	Details
Number of keys	108
Switch type	Mechanical
Battery	4000mAh
Wireless working time (RGB)	Up to 100 hours (Lowest brightness)
Charging time	Around 5 hours
Charging port	Type-C
Mode	2.4 GHz / Cable / Bluetooth
Wireless operating distance	Within 10 meters (open space)
Name of Bluetooth device	Keychron Q6 Max
Operating environment	-10 to 50°C

Diagram

- 1. Bluetooth Indicator
- 2. 2.4 GHz Indicator
- 3. G Cable BT (Mode Toggle)
- 4. Win/Android Mac/iOS (OS Toggle)
- 5. Type-C Port
- 6. Power Indicator

Mac	
	num / • - 7 8 9 1
	4 5 6
	1 2 3 enter
Control option 8	



Windows

7 8 9 +

Default Key Functions

Layer 0

This is the primary layer and it activates when the keyboard's system toggle is set to Mac. It is designed to optimize functionality and key placement for macOS users.

esc) Scr- Scr+ MCI LPad Brght Brght Prvs Play Next Mute Vol- Vol+	Shot SIR RCB F13 F14 F15 F16
$\begin{array}{c c} \hline & & \\ \hline \\ \hline$	ins home Pgup del end pgdn 7 8 9
caps lock A S D F G H J K L : .	
Left Ctrl LOpt LCmd Space RCmd ROpt MO(1) RCtl	

Layer 1

Accessed by switching the keyboard's system toggle to Mac and then pressing the fn/MO(1) key. This layer provides additional functionalities or shortcuts specific to macOS.

▼1 F2 F3 F4 F5 F6 F7 F8 F9 F10 F11 F12		
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$		
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	<u>P</u>	

Layer 2

This layer becomes active when the keyboard's system toggle is switched to Windows. It reconfigures the keyboard to align with Windows operating system standards, ensuring proper key mapping.

Esc) F1 F2 F3 F4 F5 F6 F7 F8 F9 F10 F11 F12	Print Cortana RGB Md+	
$\begin{array}{c c} \hline & & \\ \hline \\ \hline$	lins home Pgup del end pgdn	NLtk / · · 7 8 9 +
Caps lock A S D F G H J K L : . enter Left Shift Z X C V B N M ? ? Right Shift Left Strift Z X C V B N M ? ? Right Shift Left Strift LWin LAIt Space RAIt RWin MO(3) RCH		4 5 6 1 2 3 N.Ent 0 0

Layer 3

Engaged by switching the keyboard's system toggle to Windows and pressing the fn/MO(3) key. This layer offers extended functionalities or shortcuts tailored for Windows users.



Key Description

Brightness and Backlight Controls

- Scr-: Screen Brightness Decrease
- Scr+: Screen Brightness Increase
- Bright-: Backlight Decrease
- Bright+: Backlight Increase

Media Controls

- Prvs: Previous
- Play: Play/Pause
- Next: Next
- Mute: Mute
- Vol-: Volume Decrease
- Vol+: Volume Increase

RGB and Lighting Controls

- **RGB Toggle**: Turn Backlight on/off
- **RGBMd+**: RGB Mode Next
- RGBMd-: RGB Mode Previous
- Hue+: Hue Increase
- Hue-: Hue Decrease
- **RGB SPI**: RGB Speed Increase
- **RGB SPD**: RGB Speed Decrease
- Sat+: Saturation Increase
- Sat-: Saturation Decrease

Layer Activation Keys

- MO(1): Layer 1 will be activated when holding this key
- MO(2): Layer 2 will be activated when holding this key
- MO(3): Layer 3 will be activated when holding this key
- MO(4): Layer 4 will be activated when holding this key

Bluetooth and Connectivity

- **BTH1**: Bluetooth Host 1
- **BTH2**: Bluetooth Host 2
- **BTH3**: Bluetooth Host 3
- **2.4G**: 2.4 GHz Host

Miscellaneous

- Batt: Battery Life
- NKRO: N-key Rollover

LED Status Overview

Power Indicator

- Function: Charging
- Status:
 - Charging: Static Red
 - Fully Charged: Static Green
 - Low Power: Slow Blinking

Bluetooth / 2.4 GHz Indicator

- Function: Bluetooth / 2.4 GHz
- Status:
 - Reconnecting: Fast Blinking
 - Paired: Light Off
 - Pairing: Slow Blinking

Caps Lock Indicator

- Function: Caps Lock
- Status:
 - Enable Caps Lock: Static White
 - o Disable Caps Lock: Light Off

Function Description: Charging

To charge the keyboard, plug the cable into a USB port and then into the keyboard's charging port. While charging, the power indicator will display a red light. It takes around five hours to fully charge the keyboard, at which point the power indicator will turn green. If the power is low, the red light will blink. The Keychron Q6 Max keyboard is compatible with all USB ports, but it is recommended to use a 5V 1A adapter or USB 3.0 for the best performance. This product supports a charging voltage of up to 5V and a current of 1A. However, please note that improper charging is not covered under warranty.

2.4 GHz Mode

To use the 2.4 GHz mode, connect the included receiver to your device's USB port and toggle the keyboard switch to the 2.4 GHz option. The keyboard will automatically connect to your device. If pairing is required, press **"fn" + "4"** to enter forced pairing mode. During this process, ensure the keyboard is within 20cm of the receiver for optimal connection.

Wired Mode

In wired mode, toggle the switch to the "Cable" option and connect the keyboard to your PC using a USB cable. The backlighting will activate as soon as the connection is established. Please note that in wired mode, the keyboard will not enter Battery Saver Mode.

Bluetooth Mode

To switch to Bluetooth mode, toggle the switch to Bluetooth. The backlighting will activate automatically. To pair the keyboard, hold "fn+1" for four seconds. The Bluetooth indicator will flash rapidly for up to three minutes while pairing. Search for "Keychron Q6 Max" on your device and select it to complete the pairing process. The indicator will turn off once the pairing is successful. You can pair the keyboard with up to three devices, toggling between them using "fn" + "1", "2", or "3". Connection quality may vary depending on the Bluetooth version and compatibility of your devices.

Switch Bluetooth Devices

To switch between different Bluetooth devices that the keyboard is paired with, use the key combination "fn" + "1", "fn" + "2", or "fn" + "3". This feature allows the keyboard to maintain active connections with up to three devices simultaneously. Switching is seamless, enabling quick transitions between devices without needing to re-pair the keyboard each time.

Reconnect Bluetooth

If the keyboard loses its connection to a device, follow these steps to reconnect:

- Move the keyboard's toggle switch to the Bluetooth option, which activates Bluetooth mode.
- Once in Bluetooth mode, the indicator light will flash for approximately 4 seconds as it attempts to automatically reconnect with the last paired device.
- If the indicator light does not turn on, simply press any key on the keyboard to trigger the reconnection process.

Note: For this function to work, the keyboard must have been paired with the device previously. If pairing was not established, you will need to follow the pairing steps to connect the keyboard.

Turn Off the Keyboard

To completely turn off the keyboard and conserve battery power, switch the toggle to the Cable mode and unplug the power cable. This ensures the keyboard is no longer active, whether used in wired or wireless configurations.

Backlight Settings

The keyboard's backlight provides customizable illumination for improved visibility and aesthetic appeal.

- To turn the backlight on or off: Quickly press the key combination "fn" + "tab" or "fn" + "knob (press)". This is especially useful for preserving battery life when backlighting is not needed.
- To adjust or cycle through lighting effects: Use the key combination "fn" + "Q", "fn" + "A", or "fn" + "knob (turn)" to explore different lighting patterns and effects to suit your preferences.

OS Toggle Switch

Mac/iOS Mode

For optimal compatibility with Apple devices, move the toggle switch to the Mac/iOS mode when connecting the keyboard to a Mac or iOS system. This ensures the keyboard layout and key functions align with Apple's operating systems.

Windows/Android Mode

When using the keyboard with a Windows PC or Android device, switch the toggle to Windows/Android mode. This mode activates the appropriate key mappings for Windows and Android systems, such as enabling the **Windows** and **Alt** keys for their intended functions.

Note: The keyboard automatically switches key behavior based on the selected mode, providing an intuitive experience across different platforms.

Troubleshooting

If you experience issues pairing the keyboard with your device, the first step is to ensure that the device is Bluetooth-capable. Many connectivity problems arise from attempting to pair with devices that do not support Bluetooth or lack the required compatibility for external peripherals. After verifying this, restart both the device and the keyboard, and then try pairing them again. Restarting often resolves minor software conflicts or temporary glitches that could be interfering with the connection.

For users working on a Windows computer, be aware that establishing a new Bluetooth connection may sometimes require additional software updates to be installed. Even if the system initially indicates a successful pairing, there could be background updates still processing. These updates are crucial for ensuring a stable connection and the proper functionality of the keyboard. It is recommended to wait at least 20 minutes after the initial pairing to allow these updates to complete before restarting the computer. This will help avoid disruptions caused by incomplete installations.

Another common issue can occur if the device is not configured to accept Bluetooth connections. On Windows, ensure that the external keyboard (HID profile) is supported. You can check and adjust these settings by going to Bluetooth Devices in your system settings. From there, open the settings menu and confirm that the following options are enabled:

- Allow Bluetooth devices to find this computer.
- Allow Bluetooth devices to connect to this computer.
- Alert me when a Bluetooth device wants to connect.

These settings ensure that your computer is both visible and accessible to the keyboard during the pairing process.

Additional Troubleshooting Tips

1. My keyboard isn't working in Bluetooth mode:

For the connected device, access the Bluetooth settings, locate the keyboard, and remove or delete it from the list of paired devices. Afterward, restart the device and reattempt pairing.

For the keyboard itself, turn it off and then back on before trying to reconnect. This reset often helps establish a fresh connection with the device.

2. My keyboard isn't working in 2.4 GHz mode:

Verify that the toggle switch is set to 2.4 GHz mode. Next, remove the receiver from the USB port on your device and press the "fn" + "4" key combination on the keyboard to initiate forced pairing mode. After this, reinsert the receiver into the USB port and ensure the keyboard is within 20 cm of the receiver for optimal signal strength.

3. Wireless connection is interrupted even within 10 meters:

If the wireless connection drops or becomes unstable despite being within the expected range, check whether the keyboard is placed on or near a metal surface. Metal objects can interfere with the wireless signal and lead to performance issues. Relocate the keyboard to a non-metallic surface to resolve this problem.

4. Third-party input tools are not compatible with the keyboard:

Incompatibility issues can arise due to the versions, brands, or drivers of third-party input tools on Windows or Android devices. Ensure that your operating system and all related drivers are fully updated to minimize conflicts. Note that some input tools may still cause issues even when the system is updated.

5. Certain multimedia keys or function keys do not work:

Multimedia and function keys may occasionally fail to function as expected due to device compatibility limitations or differences in driver configurations. Examples of multimedia keys include play/pause, volume controls, and brightness adjustment. Function keys (F1–F12) may also exhibit limited functionality depending on the operating system. Always confirm that your device supports the specific multimedia and function keys featured on the keyboard.

Safety Precaution

To ensure the longevity of your keyboard and maintain safety during use:

- Keep the keyboard, its accessories, and packaging materials away from children to prevent accidents or choking hazards.
- Always store the keyboard in a dry environment to prevent corrosion or damage caused by moisture.
- Avoid exposing the keyboard to extreme temperatures below -10°C (14°F) or above 50°C (122°F). Prolonged exposure to such conditions can significantly reduce the lifespan and performance of the keyboard.

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.

CE

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: <u>http://www.alza.cz/kontakt</u>

Plně sestavená verze

Součástí balení je **kompletně sestavená klávesnice**, která je vyrobena z vysoce kvalitních materiálů a obsahuje funkce pro lepší uživatelský zážitek. Vnitřní komponenty jsou následující:

- Hliníkové pouzdro
- DPS (deska s plošnými spoji)
- Deska PC
- Pěna pohlcující zvuk
- Pěna IXPE
- PET fólie
- Latexová spodní podložka
- Akustická pěna na spodní straně pouzdra
- Spodní pouzdro PET fólie
- **Těsnění (16)**: Obsahuje 16 těsnění (12 předinstalovaných a 4 náhradní) pro lepší komfort a stabilitu při psaní.
- Stabilizátory (8)
- Uzávěry na klávesy
- Přepínače

Kabely

Balení obsahuje všestranné možnosti připojení:

- Kabel typu C
- Adaptér Type-A na Type-C
- Prodlužovací adaptér pro přijímač

Přijímač

• Přijímač typu A 2,4 GHz

Nástroje

Pro podporu přizpůsobení a údržby jsou k dispozici následující nástroje:

- Stahovák kláves a spínačů
- Šroubovák
- Šestihranný klíč

$\begin{array}{c} \hline \begin{array}{c} \hline \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ $	Ins. home P0PP Instruction / - del ed pgin 7 8 9 4 5 6 +



Verze Barebone

Sada klávesnice

Verze Barebone obsahuje předem sestavenou sadu klávesnice bez krytů kláves a spínačů, která je základem pro individuální přizpůsobení. Součásti jsou následující:

- Hliníkové pouzdro
- DPS (deska s plošnými spoji)
- Deska PC
- Pěna pohlcující zvuk
- Pěna IXPE
- PET fólie
- Latexová spodní podložka
- Akustická pěna na spodní straně pouzdra
- Spodní pouzdro PET fólie

• **Těsnění (14)**: Obsahuje 14 těsnění (12 předinstalovaných a 2 náhradní), která zajišťují hladké tlumení stisku kláves.

• Stabilizátory (7)

Kabely

Součástí balení jsou univerzální kabely, které vyhovují různým potřebám připojení:

- Kabel typu C
- Adaptér Type-A na Type-C
- Prodlužovací adaptér pro přijímač

Přijímač

• Přijímač typu A 2,4 GHz

Nástroje

Pro usnadnění montáže a údržby je součástí balení následující nářadí:

- Stahovák kláves a spínačů
- Šroubovák
- Šestihranný klíč











Stručný návod k použití

Výměna klávesových zkratek pro rozložení systému Windows

Pokud jste uživatelem systému Windows, může být vaše klávesnice předem nakonfigurována s klávesami specifickými pro systém macOS. Chcete-li klávesnici přizpůsobit rozložení systému Windows, postupujte podle následujících kroků:



Mac / Windows

1. Připojení přijímače 2,4 GHz

Režim 2,4 GHz nabízí stabilní a spolehlivé bezdrátové připojení. Při jeho nastavení postupujte podle následujících kroků:

Připojte přijímač 2,4 GHz k portu USB zařízení.





G = 2.4 GHz

Prodlužovací adaptér pro přijímač Přijímač 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.

2. Připojení přes Bluetooth

Režim Bluetooth poskytuje všestrannost, protože umožňuje spárovat klávesnici s více zařízeními, jako jsou chytré telefony, tablety nebo notebooky. Zde je návod, jak se připojit přes Bluetooth:



3. Připojte kabel

Při kabelovém připojení postupujte podle následujících kroků a používejte klávesnici v **kabelovém** režimu:



4. Přechod na správný systém

Klávesnice Keychron je navržena tak, aby podporovala systémy Mac/iOS i Windows/Android. Chceteli zajistit optimální funkčnost, vyberte příslušný systémový režim:



5. Podsvícení

Funkce podsvícení klávesnice je estetická i funkční, zejména v prostředí se slabým osvětlením. Efekt osvětlení můžete snadno přizpůsobit nebo podsvícení zapnout či vypnout pomocí následujících kroků:

Stisknutím kláves fn + Q změníte efekt osvětlení.



Stisknutím karty fn + zapnete/vypnete podsvícení.



6. Nastavení jasu podsvícení

Regulace jasu umožňuje jemně nastavit intenzitu podsvícení, aby bylo příjemné pro vaše oči a vhodné pro vaše prostředí:

Stisknutím kláves fn + W zesvětlíte podsvícení.



Stisknutím kláves fn + S ztlumíte podsvícení.



7. Nastavení rychlosti podsvícení

Efekty podsvícení klávesnice mohou dodat dynamický a přizpůsobitelný vzhled. Pokud se vám zdá výchozí rychlost animace příliš rychlá nebo pomalá, můžete ji upravit pomocí následujících kroků:

				-hebrater)	
un I Q			0	OCD (
api tash		8 8 J K		ar miler	
2418	z (x) z (o dan	
eul (ofor	[н]		(N) (m/m)		

Stisknutím kláves fn + T zvýšíte rychlost

světelného efektu.

Stisknutím kláves fn + G zpomalíte světelný efekt.



8. Aplikace Keychron Launcher

Aplikace Keychron Launcher nabízí pokročilé přizpůsobení a správu firmwaru klávesnice. Zde je návod, jak ji používat:

• Přístup ke spouštěči:

Navštivte stránku **launcher.keychron.com** pomocí nejnovější verze kompatibilního webového prohlížeče, například Chrome, Edge nebo Opera. Tato webová aplikace poskytuje uživatelsky přívětivé rozhraní pro rozšíření funkcí klávesnice.

- Možnosti přizpůsobení:
 - **Přemapování kláves:** Změňte přiřazení kláves tak, aby vyhovovaly vašemu pracovnímu postupu nebo preferencím.
 - Vytvořit makra: Nastavte složité akce jediným stisknutím klávesy a zvyšte tak produktivitu.
 - **Flash firmware:** Instalace aktualizací firmwaru přímo přes Launcher: Udržujte klávesnici aktualizovanou s nejnovějšími funkcemi a opravami.

• Požadavky na připojení:

Pro použití Launcheru musí být klávesnice připojena k počítači **kabelem typu C** v drátovém režimu. Pro bezproblémový provoz se ujistěte, že je klávesnice zapnutá a rozpoznaná aplikací Launcher.

• Řešení problémů:

Pokud spouštěč nedokáže rozpoznat vaši klávesnici, obraťte se na podporu společnosti Keychron a požádejte o radu. Poskytnou vám pokyny krok za krokem, jak problém vyřešit.

9. Vrstvy

Klávesnice obsahuje **čtyři vrstvy nastavení kláves,** které poskytují univerzální možnosti pro operační systémy Mac i Windows. Tyto vrstvy umožňují plynulé přechody a přizpůsobení na míru vašim pracovním postupům:

• Vrstvy Mac (vrstva 0 a vrstva 1):

Pokud je systémový přepínač přepnut na **Mac**, aktivuje se ve výchozím nastavení **vrstva 0**. Tato vrstva je optimalizována pro systém MacOS, včetně specifických mapování kláves a zkratek navržených tak, aby vylepšovaly práci s počítačem Mac. **Vrstvu 1** lze zpřístupnit stisknutím určitých funkčních kláves (např. Fn + MO(1)) pro další přizpůsobení.



• Vrstvy systému Windows (vrstva 2 a vrstva 3):

Pokud je přepínač nastaven na **Windows**, systém aktivuje **vrstvu 2**, která je předem nakonfigurována pro rozložení a zástupce systému Windows. Pro rozšíření funkcí můžete přepnout na **vrstvu 3** kombinací kláves (např. Fn + MO(3)). To usnadňuje přepínání mezi vrstvami a zároveň zajišťuje kompatibilitu se zařízeními se systémem Windows.



Důležité upozornění:

Jedná se o časté nedopatření, které může způsobit problémy s mapováním kláves. Seznámení se s těmito vrstvami zajistí optimální funkčnost napříč operačními systémy.

10. Obnovení továrního nastavení a aktualizace firmwaru

Pokud se vyskytnou přetrvávající problémy nebo potřebujete klávesnici aktualizovat, můžete provést obnovení továrního nastavení nebo flashnout firmware, abyste vyřešili problémy a zvýšili výkon.

Obnovení továrního nastavení klávesnice:

- Síla na klávesnici: Zkontrolujte, zda je klávesnice zapnutá a připravená.
- Zahájení resetování: Stiskněte a podržte Fn + J + Z po dobu 4 sekund.
- **Potvrzení:** Podsvícení klávesnice bude po dobu **3 sekund** blikat červeně, což znamená, že proces resetování proběhl úspěšně. Klávesnice se nyní vrátí do výchozího továrního nastavení.

Aktualizace firmwaru:

- **Přístup ke spouštěči:** Navštivte **stránku launcher.keychron.com** pomocí moderního prohlížeče (např. Chrome, Edge).
- **Připojení:** Připojení: Připojte klávesnici k počítači pomocí kabelu typu C v drátovém režimu. Ujistěte se, že je klávesnice zapnutá.
- Proces aktualizace:
 - Přejděte na kartu **Aktualizace firmwaru** v programu pro spouštění.
 - Podle pokynů na obrazovce stáhněte a nainstalujte nejnovější firmware pro klávesnici.
- **Dokončení:** Po dokončení procesu aktualizace se klávesnice restartuje s novým firmwarem.

Tipy pro řešení problémů:

- 1. Pokud program Launcher klávesnici nerozpozná, ověřte kabelové připojení nebo se obraťte na podporu společnosti Keychron.
- 2. Vždy používejte nejnovější verzi prohlížeče a během aktualizace firmwaru se ujistěte, že je klávesnice v drátovém režimu.

Obnovení továrního nastavení nebo aktualizace firmwaru zajistí, že klávesnice bude fungovat bez problémů a bude obsahovat nejnovější funkce a opravy.



Specifikace

Specifikace	Podrobnosti
Počet kláves	108
Typ spínače	Mechanické
Baterie	4000 mAh
Pracovní doba bezdrátového připojení (RGB)	Až 100 hodin (nejnižší jas)
Doba nabíjení	Přibližně 5 hodin
Nabíjecí port	Тур С
Režim	2,4 GHz / kabel / Bluetooth
Bezdrátová provozní vzdálenost	Do 10 metrů (volný prostor)
Název zařízení Bluetooth	Keychron Q6 Max
Provozní prostředí	-10 až 50 °C

Schéma

- 1. Indikátor Bluetooth
- 2. Indikátor 2,4 GHz
- 3. G Kabel BT (přepínání režimů)
- 4. Win/Android Mac/iOS (OS Toggle)
- 5. Port typu C
- 6. Indikátor napájení

6 1 2 Mac
 PP
 d
 dP
 e0

 FP
 F10
 F11
 F12
 2 $\begin{array}{c|c} S \\ 4 \\ 7 \\ \hline \end{array} \begin{pmatrix} * \\ 5 \\ 6 \\ \hline \end{array} \begin{pmatrix} * \\ 6 \\ 7 \\ \hline \end{array} \begin{pmatrix} * \\ 8 \\ \hline \end{array} \begin{pmatrix} * \\ 9 \\ 9 \\ \hline \end{array} \begin{pmatrix} 0 \\ - \\ 0 \\ \hline \end{array} \begin{pmatrix} * \\ * \\ \hline \end{array} \begin{pmatrix} \leftarrow backspace \\ backspace \\ \hline \end{array}$ num clear ins home pgup del end pgdn 7 8 9 caps lock A S D F G H J K L : , + enter 4 5 6 0 shift Z X C V B N M · ? ? 1 2 3 ଫ shift ontrol option 36 () (option) 0 fn



Windows

	TI Q V	
	ins home pgup	
$\begin{array}{c} \textbf{ubz} & \textbf{Q} & \textbf{W} & \textbf{E} & \textbf{R} & \textbf{T} & \textbf{V} & \textbf{U} & \textbf{I} & \textbf{Q} & \textbf{P} & \textbf{I} & \textbf{J} & \textbf{I} \\ \textbf{caps tock} & \textbf{A} & \textbf{S} & \textbf{D} & \textbf{P} & \textbf{G} & \textbf{H} & \textbf{J} & \textbf{K} & \textbf{L} & \textbf{I} & \textbf{I} & \textbf{I} & \textbf{I} \\ \end{array}$	del end pgdn	7 8 9 4 5 6 +
		1 2 3 enter
Control II alt II (m Control		
Výchozí funkce kláves

Vrstva 0

Jedná se o primární vrstvu, která se aktivuje, když je systémový přepínač klávesnice nastaven na Mac. Je navržena tak, aby optimalizovala funkčnost a umístění kláves pro uživatele systému MacOS.

esc) Scr- Scr+ MCl LPad Brght Brght Prvs Play Next Mute Vol- Vol+	Strot SIRI RGB F13 F14 F15 F16
$\begin{array}{c} \hline & 1 \\ \hline & 2 \\ \hline & 3 \\ \hline & 5 \\ \hline & 6 \\ \hline & 6 \\ \hline & 6 \\ \hline & 8 \\ \hline & 9 \\ \hline & 0 \\ \hline & - \\ \hline & + backspace \\ \hline & backspace$	Ins home Pgup NLck / • del end pgdn 7 8 9
Left Shift 2 X C V B N M / Ropt MO(1) RCH	

Vrstva 1

Přístup k němu získáte přepnutím systémového přepínače klávesnice na Mac a následným stisknutím klávesy fn/MO(1). Tato vrstva poskytuje další funkce nebo zkratky specifické pro systém macOS.

▼ F1 F2 F3 F4 F5 F6 F7 F8 F9 F10 F11 F12	
V BTH1 BTH2 BTH3 2.4G V <	
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	
$ \begin{tabular}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	

Vrstva 2

Tato vrstva se aktivuje, když je systémový přepínač klávesnice přepnut na Windows. Překonfiguruje klávesnici tak, aby odpovídala standardům operačního systému Windows, a zajistí správné mapování kláves.

esc) F1 F2 F3 F4 F5 F6 F7 F8 F9 F10 F11	F12 Print Cortana	
$\begin{array}{c c} \hline & & \\ \hline \hline & & \\ \hline \hline & & \\ \hline \hline \\ \hline & & \\ \hline \hline \\ \hline \\$	t backspace ins home t l del end l	pgup N.Lck / • • • pgdn 7 8 9 •
	⊷ enter	4 5 6
	Right Shift	1 2 3 N.Ent
Left Ctri LWin LAIt Space RAIt RWin		

Vrstva 3

Aktivuje se přepnutím systémového přepínače klávesnice na Windows a stisknutím klávesy fn/MO(3). Tato vrstva nabízí rozšířené funkce nebo zkratky přizpůsobené uživatelům systému Windows.

$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	Scr Scr Task File Brght Pry Play Next Mute Vol- Vol+	
	$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	

Popis kláves

Ovládání jasu a podsvícení

- Scr-: Snížení jasu obrazovky
- Scr+ : Zvýšení jasu obrazovky
- Bright-: Snížení podsvícení
- Bright+ : Zvýšení podsvícení

Ovládání médií

- Prvs: Předchozí
- **Přehrát**: Přehrát/Pozastavit
- Další: Další
- **Ztlumit zvuk**: Ztlumit
- Vol-: Snížení objemu
- Vol+: Zvýšení objemu

RGB a ovládání osvětlení

- Přepínač RGB: Zapnutí/vypnutí podsvícení
- **RGBMd+** : Režim RGB Další
- RGBMd-: Předchozí režim RGB
- Hue+ : Zvýšení Hue
- Hue-: Snížení odstínu
- **RGB SPI**: Zvýšení rychlosti RGB
- RGB SPD: Snížení rychlosti RGB
- Sat+ : Zvýšení nasycení
- So-: Snížení nasycení

Aktivační kláves vrstev

- **MO(1)**: Při podržení této klávesy se aktivuje vrstva 1.
- MO(2): Při podržení této klávesy se aktivuje vrstva 2.
- MO(3): Při podržení této klávesy se aktivuje vrstva 3.
- MO(4): Při podržení této klávesy se aktivuje vrstva 4.

Bluetooth a připojení

- BTH1: Bluetooth Host 1
- **BTH2**: Bluetooth Host 2
- **BTH3**: Bluetooth Host 3
- **2.4G**: 2,4 GHz Hostitel

Různé

- Batt: Životnost baterie
- NKRO: N-key Rollover

Přehled stavu LED

Indikátor napájení

- Funkce: Nabíjení
- Stav:
- o Nabíjení: Statická červená
- o Plně nabité: Statická zelená
- o Nízký výkon: Pomalé blikání

Indikátor Bluetooth / 2,4 GHz

- Funkce: Bluetooth / 2,4 GHz
- Stav:
- o Znovu navázat spojení: Rychlé blikání
- V páru: Vypnuto
- o Párování: Pomalé blikání

Indikátor Caps Lock

- Funkce: Caps Lock
- Stav:
- Povolit Caps Lock: Statická bílá
- o Zakázat Caps Lock: Vypnout světlo

Popis funkce: Nabíjení

Chcete-li klávesnici nabít, zapojte kabel do portu USB a poté do nabíjecího portu klávesnice. Během nabíjení bude indikátor napájení svítit červeně. Plné nabití klávesnice trvá přibližně pět hodin a v té chvíli se indikátor napájení rozsvítí zeleně. Pokud je energie vybitá, červená kontrolka bude blikat. Klávesnice Keychron Q6 Max je kompatibilní se všemi porty USB, ale pro dosažení nejlepšího výkonu se doporučuje používat adaptér 5V 1A nebo USB 3.0. Tento výrobek podporuje nabíjecí napětí až 5 V a proud 1 A. Upozorňujeme však, že na nesprávné nabíjení se nevztahuje záruka.

Režim 2,4 GHz

Chcete-li používat režim 2,4 GHz, připojte dodaný přijímač k portu USB zařízení a přepněte přepínač klávesnice na možnost 2,4 GHz. Klávesnice se automaticky připojí k zařízení. Pokud je vyžadováno párování, stiskněte klávesy "fn" + "4" pro vstup do režimu nuceného párování. Během tohoto procesu se ujistěte, že je klávesnice ve vzdálenosti do 20 cm od přijímače, aby bylo spojení optimální.

Drátový režim

V kabelovém režimu přepněte přepínač na možnost "Kabel" a připojte klávesnici k počítači pomocí kabelu USB. Podsvícení se aktivuje, jakmile je navázáno spojení. Upozorňujeme, že v kabelovém režimu klávesnice nepřejde do režimu úspory baterie.

Režim Bluetooth

Chcete-li přepnout do režimu Bluetooth, přepněte přepínač do polohy Bluetooth. Podsvícení se aktivuje automaticky. Chcete-li klávesnici spárovat, podržte **tlačítko "fn+1"** po dobu čtyř sekund. Během párování bude indikátor Bluetooth rychle blikat po dobu až tří minut. Vyhledejte v zařízení položku "Keychron Q6 Max" a výběrem ji dokončete proces párování. Po úspěšném spárování indikátor zhasne. Klávesnici můžete spárovat až se třemi zařízeními a přepínat mezi nimi pomocí kláves **"fn" + "1"**, **"2"** nebo **"3"**. Kvalita připojení se může lišit v závislosti na verzi Bluetooth a kompatibilitě zařízení.

Přepínání zařízení Bluetooth

Chcete-li přepínat mezi různými zařízeními Bluetooth, se kterými je klávesnice spárována, použijte kombinaci kláves "**fn" + "1"**, "**fn" + "2"** nebo "**fn" + "3"**. Tato funkce umožňuje klávesnici udržovat aktivní spojení až se třemi zařízeními současně. Přepínání je plynulé a umožňuje rychlé přechody mezi zařízeními, aniž by bylo nutné klávesnici pokaždé znovu párovat.

Opětovné připojení Bluetooth

Pokud klávesnice ztratí připojení k zařízení, obnovte připojení podle následujících kroků:

- Přepněte přepínač klávesnice na možnost Bluetooth, čímž aktivujete režim Bluetooth.
- Po přepnutí do režimu Bluetooth bude kontrolka přibližně 4 sekundy blikat, protože se pokusí automaticky obnovit spojení s posledním spárovaným zařízením.
- Pokud se kontrolka nerozsvítí, jednoduše stiskněte libovolnou klávesu na klávesnici, čímž spustíte proces opětovného připojení.

Poznámka: Aby tato funkce fungovala, musí být klávesnice se zařízením spárována již dříve. Pokud k párování nedošlo, je třeba postupovat podle kroků párování a klávesnici připojit.

Vypnutí klávesnice

Chcete-li klávesnici zcela vypnout a šetřit energii baterie, přepněte přepínač do režimu Kabel a odpojte napájecí kabel. Tím zajistíte, že klávesnice již nebude aktivní, ať už ji používáte v kabelové nebo bezdrátové konfiguraci.

Nastavení podsvícení

Podsvícení klávesnice umožňuje přizpůsobitelné osvětlení pro lepší viditelnost a estetický vzhled.

• Zapnutí nebo vypnutí podsvícení: Rychle stiskněte kombinaci kláves "fn" + "tab" nebo "fn" + "knoflík (stisk)". To je užitečné zejména pro zachování výdrže baterie, když není podsvícení potřeba.

Nastavení nebo cyklické přepínání světelných efektů: Pomocí kombinace kláves "fn" + "Q", "fn"
+ "A" nebo "fn" + "knoflík (otočit)" můžete prozkoumat různé světelné vzory a efekty podle svých preferencí.

Přepínač OS

Režim Mac/iOS

Pro optimální kompatibilitu se zařízeními Apple přepněte při připojování klávesnice k systému Mac nebo iOS přepínač do režimu Mac/iOS. Tím zajistíte, že rozložení klávesnice a funkce kláves budou v souladu s operačními systémy Apple.

Režim Windows/Android

Při používání klávesnice s počítačem se systémem Windows nebo zařízením se systémem Android přepněte přepínač do režimu Windows/Android. Tento režim aktivuje příslušné mapování kláves pro systémy Windows a Android, například povolí klávesy **Windows** a **Alt** pro jejich určené funkce.

Poznámka: Klávesnice automaticky přepíná chování kláves podle zvoleného režimu, což umožňuje intuitivní ovládání na různých platformách.

Řešení problémů

Pokud se vyskytnou problémy se spárováním klávesnice se zařízením, nejprve se ujistěte, že zařízení podporuje technologii Bluetooth. Mnoho problémů s připojením vzniká při pokusu o spárování se zařízeními, která nepodporují technologii Bluetooth nebo nemají požadovanou kompatibilitu pro externí periferní zařízení. Po ověření této skutečnosti restartujte zařízení i klávesnici a poté je zkuste znovu spárovat. Restartování často vyřeší drobné softwarové konflikty nebo dočasné závady, které by mohly narušovat připojení.

Uživatelé pracující s počítačem se systémem Windows si musí uvědomit, že navázání nového připojení Bluetooth může někdy vyžadovat instalaci dalších aktualizací softwaru. I když systém zpočátku signalizuje úspěšné spárování, mohou být na pozadí ještě zpracovávány aktualizace. Tyto aktualizace jsou klíčové pro zajištění stabilního připojení a správné funkce klávesnice. Doporučujeme počkat alespoň 20 minut po prvním spárování, aby se tyto aktualizace dokončily, a teprve poté restartovat počítač. Vyhnete se tak poruchám způsobeným nedokončenými instalacemi.

Další častý problém může nastat, pokud zařízení není nakonfigurováno tak, aby přijímalo připojení Bluetooth. V systému Windows zkontrolujte, zda je podporována externí klávesnice (profil HID). Tato nastavení můžete zkontrolovat a upravit v nastavení systému v části Zařízení Bluetooth. Tam otevřete nabídku nastavení a zkontrolujte, zda jsou povoleny následující možnosti:

- Povolte zařízením Bluetooth vyhledat tento počítač.
- Povolit připojení zařízení Bluetooth k tomuto počítači.
- Upozornit mě, když se chce připojit zařízení Bluetooth.

Tato nastavení zajišťují, aby byl počítač během procesu párování viditelný a přístupný pro klávesnici.

Další tipy pro řešení problémů

1. Moje klávesnice nefunguje v režimu Bluetooth:

V připojeném zařízení přejděte do nastavení Bluetooth, vyhledejte klávesnici a odstraňte ji nebo ji vymažte ze seznamu spárovaných zařízení. Poté zařízení restartujte a znovu se pokuste o spárování.

Pokud jde o samotnou klávesnici, před pokusem o opětovné připojení ji vypněte a znovu zapněte. Tento reset často pomůže navázat nové spojení se zařízením.

2. Moje klávesnice nefunguje v režimu 2,4 GHz:

Zkontrolujte, zda je přepínač nastaven na režim 2,4 GHz. Poté vyjměte přijímač z portu USB na zařízení a stisknutím kombinace kláves "fn" + "4" na klávesnici spusťte režim nuceného párování. Poté znovu vložte přijímač do portu USB a ujistěte se, že je klávesnice ve vzdálenosti do 20 cm od přijímače, aby byla zajištěna optimální síla signálu.

3. Bezdrátové připojení se přeruší i v okruhu 10 metrů:

Pokud se bezdrátové připojení přeruší nebo je nestabilní, přestože je v očekávaném dosahu, zkontrolujte, zda klávesnice není umístěna na kovovém povrchu nebo v jeho blízkosti. Kovové předměty mohou rušit bezdrátový signál a vést k problémům s výkonem. Pro vyřešení tohoto problému přemístěte klávesnici na nekovový povrch.

4. Vstupní nástroje třetích stran nejsou s klávesnicí kompatibilní:

V zařízeních se systémem Windows nebo Android mohou vzniknout problémy s kompatibilitou kvůli verzím, značkám nebo ovladačům vstupních nástrojů třetích stran. Ujistěte se, že váš operační systém a všechny související ovladače jsou plně aktualizovány, abyste minimalizovali konflikty. Upozorňujeme, že některé vstupní nástroje mohou způsobovat problémy i po aktualizaci systému.

5. Některé multimediální klávesy nebo funkční klávesy nefungují:

V důsledku omezení kompatibility zařízení nebo rozdílů v konfiguraci ovladačů mohou multimediální a funkční klávesy občas nefungovat podle očekávání. Mezi příklady multimediálních kláves patří přehrávání/pauza, ovládání hlasitosti a nastavení jasu. Funkční klávesy (F1-F12) mohou také vykazovat omezenou funkčnost v závislosti na operačním systému. Vždy se ujistěte, že vaše zařízení podporuje konkrétní multimediální a funkční klávesy, které jsou na klávesnici obsaženy.

Bezpečnostní opatření

Abyste zajistili dlouhou životnost klávesnice a zachovali bezpečnost při používání:

- Klávesnici, její příslušenství a obalové materiály uchovávejte mimo dosah dětí, aby nedošlo k nehodám nebo nebezpečí udušení.
- Klávesnici vždy skladujte v suchém prostředí, abyste zabránili korozi nebo poškození způsobenému vlhkostí.
- Nevystavujte klávesnici extrémním teplotám pod -10 °C nebo nad 50 °C. Dlouhodobé vystavení takovým podmínkám může výrazně snížit životnost a výkon klávesnice.

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.

CE

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: <u>http://www.alza.sk/kontakt</u>

Plne zostavená verzia

Balenie obsahuje **kompletne zostavenú klávesnicu**, ktorá je vyrobená z vysokokvalitných materiálov a obsahuje funkcie na zlepšenie používateľského zážitku. Vnútorné komponenty sú nasledovné:

- Hliníkové puzdro
- PCB (doska s plošnými spojmi)
- Doska PC
- Zvuk pohlcujúca pena
- Pena IXPE
- PET fólia
- Latexová spodná podložka
- Akustická pena spodnej časti puzdra
- Spodný kryt PET fólie
- **Tesnenia (16)**: Obsahuje 16 tesnení (12 predinštalovaných, 4 náhradné) pre lepší komfort a stabilitu pri písaní.
- Stabilizátory (8)
- Uzávery na kľúče
- Prepínače

Káble

Balík obsahuje všestranné možnosti pripojenia:

- Kábel typu C
- Adaptér z typu A na typ C
- Rozširujúci adaptér pre prijímač

Prijímač

• Prijímač typu A 2,4 GHz

Nástroje

Na podporu prispôsobenia a údržby sú k dispozícii tieto nástroje:

- Sťahovák na kryty kľúčov a spínačov
- Skrutkovač
- Šesťhranný kľúč

	Inn home Ppip (deam / * - deam / 8 9)
Control Ception 38 Control Ception fn Control	



Verzia Barebone

Súprava klávesnice

Verzia Barebone obsahuje vopred zmontovanú súpravu klávesnice bez krytov klávesov a spínačov, ktorá poskytuje základ pre individuálne prispôsobenie. Súčasti sú nasledovné:

- Hliníkové puzdro
- PCB (doska s plošnými spojmi)
- Doska PC
- Zvuk pohlcujúca pena
- Pena IXPE
- PET fólia
- Latexová spodná podložka
- Akustická pena na spodnej časti puzdra
- Spodný kryt PET fólie

• **Tesnenia (14)**: Obsahuje 14 tesnení (12 predinštalovaných a 2 náhradné), ktoré zabezpečujú plynulé tlmenie stlačenia kláves.

• Stabilizátory (7)

Káble

Balenie sa dodáva s univerzálnymi možnosťami káblov, ktoré vyhovujú rôznym potrebám pripojenia:

- Kábel typu C
- Adaptér z typu A na typ C
- Rozširujúci adaptér pre prijímač

Prijímač

• Prijímač typu A 2,4 GHz

Nástroje

Na pomoc pri montáži a údržbe sú súčasťou balenia tieto nástroje:

- Sťahovák na kryty kľúčov a spínačov
- Skrutkovač
- Šesťhranný kľúč











Stručný návod na použitie

Výmena klávesových skratiek pre rozloženie systému Windows

Ak ste používateľom systému Windows, vaša klávesnica môže byť predkonfigurovaná s klávesmi špecifickými pre systém macOS. Ak chcete klávesnicu prispôsobiť rozloženiu systému Windows, postupujte podľa týchto krokov:



Mac / Windows

1. Pripojenie prijímača 2,4 GHz

Režim 2,4 GHz ponúka stabilné a spoľahlivé bezdrôtové pripojenie. Pri jeho nastavení postupujte podľa nasledujúcich krokov:

Pripojte prijímač 2,4 GHz k portu USB zariadenia.







G = 2.4 GHz

Kábel typu C	•——— prijímač
2,4 GHz prijímač	00

Predlžovací adaptér na

4) (2) (2) almost		
9[[])[[][++++]		
5 () Int.		
 32 (artis) is	0.000	

Poznámka: Na dosiahnutie optimálneho bezdrôtového výkonu odporúčame použiť 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.

2. Pripojenie cez Bluetooth

Režim Bluetooth poskytuje všestrannosť, pretože umožňuje spárovať klávesnicu s viacerými zariadeniami, ako sú smartfóny, tablety alebo notebooky. Tu nájdete návod na pripojenie cez Bluetooth:



3. Pripojte kábel

Ak chcete používať klávesnicu v káblovom režime, postupujte podľa nasledujúcich krokov:



4. Prechod na správny systém

Klávesnica Keychron je navrhnutá tak, aby podporovala systémy Mac/iOS aj Windows/Android. Ak chcete zabezpečiť optimálnu funkčnosť, vyberte príslušný systémový režim:



5. Podsvietenie

Funkcia podsvietenia klávesnice dodáva estetický vzhľad aj funkčné pohodlie, najmä v prostredí so slabým osvetlením. Nasledujúcimi krokmi môžete ľahko prispôsobiť efekt osvetlenia alebo zapnúť či vypnúť podsvietenie:

Stlačením klávesov fn + Q zmeníte efekt osvetlenia



Stlačením karty fn + zapnete/vypnete podsvietenie



6. Nastavenie jasu podsvietenia

Ovládanie jasu umožňuje jemne nastaviť intenzitu podsvietenia, aby bolo pohodlné pre vaše oči a vhodné pre vaše prostredie:

Stlačením klávesov fn + W zosvetlíte podsvietenie



Stlačením klávesov fn + S stlmíte podsvietenie.



7. Nastavenie rýchlosti podsvietenia

Efekty podsvietenia klávesnice môžu dodať dynamický a prispôsobiteľný vzhľad. Ak sa vám zdá predvolená rýchlosť animácie príliš rýchla alebo príliš pomalá, môžete ju upraviť pomocou nasledujúcich krokov:

svetelného efektu.

Stlačením klávesov fn + T zvýšite rýchlosť

Stlačením klávesov fn + G spomalíte svetelný efekt.



8. Aplikácia Keychron Launcher

Aplikácia Keychron Launcher ponúka pokročilé prispôsobenie a správu firmvéru pre vašu klávesnicu. Tu je návod na jej používanie:

• Prístup k spúšťaču:

Navštívte **stránku launcher.keychron.com** a použite najnovšiu verziu kompatibilného webového prehliadača, napríklad Chrome, Edge alebo Opera. Táto webová aplikácia poskytuje používateľsky prívetivé rozhranie na rozšírenie funkčnosti klávesnice.

- Možnosti prispôsobenia:
 - **Premapovanie kľúčov:** Zmena priradenia klávesov podľa vašich pracovných postupov alebo preferencií.
 - Vytvorenie makier: Nastavte komplexné akcie pomocou jediného stlačenia klávesy, čím zvýšite produktivitu.
 - **Flash firmvér:** Inštaláciou aktualizácií firmvéru priamo cez spúšťač udržujte klávesnicu aktualizovanú o najnovšie funkcie a opravy.

• Požiadavky na pripojenie:

Aby ste mohli spúšťač používať, musí byť klávesnica pripojená k počítaču pomocou **kábla typu C** v káblovom režime. Uistite sa, že je klávesnica zapnutá a rozpoznaná aplikáciou Launcher, aby fungovala bez problémov.

• Riešenie problémov:

Ak spúšťač nedokáže rozpoznať vašu klávesnicu, obráťte sa na podporu spoločnosti Keychron. Poskytnú vám pokyny krok za krokom na vyriešenie problému.

9. Vrstvy

Klávesnica obsahuje **štyri vrstvy nastavení klávesov**, ktoré poskytujú univerzálne možnosti pre operačné systémy Mac aj Windows. Tieto vrstvy umožňujú plynulé prechody a prispôsobenie na mieru vášmu pracovnému postupu:

• Vrstvy Mac (vrstva 0 a vrstva 1):

Keď je systémový prepínač prepnutý na **Mac**, predvolene sa aktivuje **vrstva 0.** Táto vrstva je optimalizovaná pre systém MacOS vrátane špecifických mapovaní klávesov a skratiek navrhnutých na zlepšenie práce s počítačom Mac. **Vrstva 1** je prístupná stlačením určitých funkčných klávesov (napr. Fn + MO(1)) pre ďalšie prispôsobenia.



• Vrstvy systému Windows (vrstva 2 a vrstva 3):

Keď je prepínač nastavený na **Windows**, systém aktivuje **vrstvu 2**, ktorá je vopred nakonfigurovaná pre rozloženia a skratky systému Windows. Pre rozšírenie funkčnosti môžete kombináciou klávesov (napr. Fn + MO(3)) prepnúť na **vrstvu 3.** To uľahčuje prepínanie medzi vrstvami a zároveň zabezpečuje kompatibilitu so zariadeniami so systémom Windows.



Dôležité upozornenie:

Pri používaní **režimu Windows** sa uistite, že zmeny alebo prispôsobenia sa aplikujú na **vrstvu 2,** nie na vrstvu 0. Ide o časté nedopatrenie, ktoré môže spôsobiť problémy s mapovaním kľúčov. Oboznámenie sa s týmito vrstvami zabezpečuje optimálnu funkčnosť vo všetkých operačných systémoch.

10. Obnovenie výrobných nastavení a aktualizácia firmvéru

Ak sa vyskytnú pretrvávajúce problémy alebo potrebujete aktualizovať klávesnicu, môžete vykonať obnovenie továrenských nastavení alebo flashnúť firmvér, aby ste vyriešili problémy a zvýšili výkon.

Obnovenie továrenského nastavenia klávesnice:

- Sila na klávesnici: Uistite sa, že je klávesnica zapnutá a pripravená.
- Iniciujte resetovanie: Stlačte a podržte Fn + J + Z na 4 sekundy.
- **Potvrdenie:** Podsvietenie klávesnice bude **3 sekundy** blikať na červeno, čo znamená, že proces resetovania prebehol úspešne. Klávesnica sa teraz vráti do predvolených továrenských nastavení.

Aktualizácia firmvéru:

- **Prístup k spúšťaču:** Navštívte **stránku launcher.keychron.com** pomocou moderného prehliadača (napr. Chrome, Edge).
- **Pripojenie:** Pripojte klávesnicu k počítaču pomocou kábla typu C v káblovom režime. Uistite sa, že je klávesnica zapnutá.
- Proces aktualizácie:
 - Prejdite na kartu Aktualizácia firmvéru v spúšťacom programe.
 - Podľa pokynov na obrazovke stiahnite a nainštalujte najnovší firmvér pre klávesnicu.
- **Dokončenie:** Po dokončení procesu aktualizácie sa klávesnica reštartuje s novým firmvérom.

Tipy na riešenie problémov:

- 1. Ak program Launcher nerozpozná vašu klávesnicu, overte káblové pripojenie alebo sa obráťte na podporu spoločnosti Keychron, ktorá vám poskytne ďalšiu pomoc.
- 2. Počas aktualizácie firmvéru vždy používajte najnovšiu verziu prehliadača a uistite sa, že je klávesnica v káblovom režime.

Obnovenie továrenského nastavenia alebo aktualizácia firmvéru zabezpečí, že klávesnica bude fungovať bez problémov a bude mať najnovšie funkcie a opravy.



Špecifikácia

Špecifikácia	Podrobnosti
Počet kľúčov	108
Typ spínača	Mechanické
Batéria	4 000 mAh
Bezdrôtový pracovný čas (RGB)	Až 100 hodín (najnižší jas)
Čas nabíjania	Približne 5 hodín
Nabíjací port	Тур С
Režim	2,4 GHz/kábel/Bluetooth
Bezdrôtová prevádzková vzdialenosť	Do 10 metrov (voľný priestor)
Názov zariadenia Bluetooth	Keychron Q6 Max
Prevádzkové prostredie	-10 až 50 °C

Schéma

- 1. Indikátor Bluetooth
- 2. Indikátor 2,4 GHz
- 3. G Kábel BT (prepínanie režimu)
- 4. Win/Android Mac/iOS (OS Toggle)
- 5. Port typu C
- 6. Indikátor napájania

6 1 2 Mac
 PP
 d
 dP
 e0

 FP
 F10
 F11
 F12
 2 $\begin{array}{c|c} S \\ 4 \\ 7 \\ \hline \end{array} \begin{pmatrix} * \\ 5 \\ 6 \\ \hline \end{array} \begin{pmatrix} * \\ 6 \\ 7 \\ \hline \end{array} \begin{pmatrix} * \\ 8 \\ \hline \end{array} \begin{pmatrix} * \\ 9 \\ 9 \\ \hline \end{array} \begin{pmatrix} 0 \\ - \\ 0 \\ \hline \end{array} \begin{pmatrix} * \\ * \\ \hline \end{array} \begin{pmatrix} \leftarrow backspace \\ backspace \\ \hline \end{array}$ num clear ins home pgup del end pgdn 7 8 9 caps lock A S D F G H J K L : , + enter 4 5 6 0 shift Z X C V B N M · ? ? 1 2 3 ଫ shift ontrol option 36 () (option) 0 fn



Windows

	THE P	
	ins home pgup	
$\begin{array}{c} \textbf{ubz} & \textbf{Q} & \textbf{W} & \textbf{E} & \textbf{R} & \textbf{T} & \textbf{V} & \textbf{U} & \textbf{I} & \textbf{Q} & \textbf{P} & \textbf{I} & \textbf{J} & \textbf{I} \\ \textbf{caps tock} & \textbf{A} & \textbf{S} & \textbf{D} & \textbf{P} & \textbf{G} & \textbf{H} & \textbf{J} & \textbf{K} & \textbf{L} & \textbf{I} & \textbf{I} & \textbf{I} \\ \end{array}$	del end pgdn	7 8 9 4 5 6 +
Control II alt II (m Control		

Predvolené funkcie klávesov

Vrstva 0

Toto je primárna vrstva, ktorá sa aktivuje, keď je systémový prepínač klávesnice nastavený na Mac. Je navrhnutá tak, aby optimalizovala funkčnosť a umiestnenie klávesov pre používateľov systému macOS.



Vrstva 1

Prístup k nemu získate prepnutím systémového prepínača klávesnice na Mac a následným stlačením klávesu fn/MO(1). Táto vrstva poskytuje ďalšie funkcie alebo skratky špecifické pre systém macOS.

$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	

Vrstva 2

Táto vrstva sa stane aktívnou, keď je systémový prepínač klávesnice prepnutý na Windows. Prekonfiguruje klávesnicu tak, aby bola v súlade so štandardmi operačného systému Windows, a zabezpečí správne mapovanie klávesov.

esc) F1 F2 F3 F4 F5 F6 F7 F8 F9 F10 F11 F12	Print Cortana RGB de la cortana
$\begin{array}{c c} \hline & 1 \\ \hline & 2 \\ \hline & 3 \\ \hline & 4 \\ \hline & 5 \\ \hline & 6 \\ \hline & 7 \\ \hline & 8 \\ \hline & 9 \\ \hline & 0 \\ \hline & - \\ \hline & + \\ \hline & + \\ \hline & backspace \\ \hline & backspace \\ \hline & tab \\ \hline & Q \\ \hline & W \\ \hline & R \\ \hline & Y \\ \hline & U \\ \hline & 1 \\ \hline & 0 \\ \hline & 1 \\ \hline \hline & 1 \\ \hline & 1 \\ \hline & 1 \\ \hline \hline \hline & 1 \\ \hline \hline \hline & 1 \\ \hline \hline \hline \hline \hline & 1 \\ \hline \hline$	ins home Pgup NLtk / - del end pgdn 7 8 9
Caps lock A S D F G H J K L ; ; + enter	
Left Shift Z X C V B N M , <th,< th=""> , , ,</th,<>	· 1 2 3 NEnt (· ·) 0 ·

Vrstva 3

Zapína sa prepnutím systémového prepínača klávesnice na Windows a stlačením klávesu fn/MO(3). Táto vrstva ponúka rozšírené funkcie alebo skratky prispôsobené pre používateľov systému Windows.

Scr. Scr+ Task File Brght Brght+ Prvs Play Next Mute Vol- Vol+	
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	

Popis kľúča

Ovládanie jasu a podsvietenia

- Scr-: Zníženie jasu obrazovky
- Scr+ : Zvýšenie jasu obrazovky
- Bright-: Zníženie podsvietenia
- Bright+ : Zvýšenie podsvietenia

Ovládanie médií

- Prvs: Predchádzajúce
- Hrať: Prehrať/pozastaviť
- **Ďalšie**: Ďalšie
- Vypnutie zvuku: Mute
- Vol-: Zníženie objemu
- Vol+: Zvýšenie objemu

RGB a ovládanie osvetlenia

- Prepínač RGB: Zapnutie/vypnutie podsvietenia
- **RGBMd+** : Režim RGB Ďalšie
- RGBMd-: Režim RGB Predchádzajúci
- Hue+ : Zvýšenie hodnoty Hue
- Hue-: Zníženie odtieňa
- **RGB SPI**: Zvýšenie rýchlosti RGB
- RGB SPD: Zníženie rýchlosti RGB
- Sat+ : Zvýšenie nasýtenia
- Sat-: Zníženie nasýtenia

Aktivačné kľúče vrstiev

- MO(1): Vrstva 1 sa aktivuje pri podržaní tohto tlačidla
- MO(2): Vrstva 2 sa aktivuje pri podržaní tohto tlačidla
- MO(3): Vrstva 3 sa aktivuje pri podržaní tohto tlačidla
- MO(4): Vrstva 4 sa aktivuje pri podržaní tohto tlačidla

Bluetooth a pripojenie

- BTH1: Bluetooth Host 1
- **BTH2**: Bluetooth Host 2
- BTH3: Bluetooth Host 3
- 2.4G: 2,4 GHz Hostiteľ

Rôzne

- Batéria: Životnosť batérie
- NKRO: N-key Rollover

Prehľad stavu LED

Indikátor napájania

- Funkcia: Nabíjanie
- Stav:
- o Nabíjanie: Statická červená
- o Plne nabitý: Statická zelená
- o Nízky výkon: Pomalé blikanie

Indikátor Bluetooth/2,4 GHz

- Funkcia: Bluetooth / 2,4 GHz
- Stav:
- o Opätovné nadviazanie spojenia: Rýchle blikanie
- V páre: Vypnuté svetlo
- Párovanie: Pomalé blikanie

Indikátor Caps Lock

- Funkcia: Caps Lock
- Stav:
- Povolenie Caps Lock: Statická biela
- o Zakázanie funkcie Caps Lock: Vypnúť svetlo

Popis funkcie: Nabíjanie

Ak chcete klávesnicu nabíjať, pripojte kábel do portu USB a potom do nabíjacieho portu klávesnice. Počas nabíjania sa na indikátore napájania zobrazí červené svetlo. Úplné nabitie klávesnice trvá približne päť hodín a vtedy sa indikátor napájania rozsvieti na zeleno. Ak je energia vybitá, červená kontrolka bude blikať. Klávesnica Keychron Q6 Max je kompatibilná so všetkými portami USB, ale pre najlepší výkon sa odporúča používať adaptér 5 V 1A alebo USB 3.0. Tento výrobok podporuje nabíjacie napätie do 5 V a prúd 1 A. Upozorňujeme však, že na nesprávne nabíjanie sa nevzťahuje záruka.

Režim 2,4 GHz

Ak chcete používať režim 2,4 GHz, pripojte dodaný prijímač k portu USB zariadenia a prepnite prepínač klávesnice na možnosť 2,4 GHz. Klávesnica sa automaticky pripojí k vášmu zariadeniu. Ak je potrebné párovanie, stlačením tlačidiel **"fn" + "4"** vstúpte do režimu núteného párovania. Počas tohto procesu sa uistite, že klávesnica je vo vzdialenosti do 20 cm od prijímača, aby bolo pripojenie optimálne.

Režim káblového pripojenia

V káblovom režime prepnite prepínač na možnosť "Cable" a pripojte klávesnicu k počítaču pomocou kábla USB. Podsvietenie sa aktivuje hneď po nadviazaní spojenia. Upozorňujeme, že v káblovom režime klávesnica neprejde do režimu šetrenia batérie.

Režim Bluetooth

Ak chcete prepnúť do režimu Bluetooth, prepnite prepínač na Bluetooth. Podsvietenie sa aktivuje automaticky. Ak chcete klávesnicu spárovať, podržte **tlačidlo "fn+1"** štyri sekundy. Počas párovania bude indikátor Bluetooth rýchlo blikať až tri minúty. Vyhľadajte v zariadení položku "Keychron Q6 Max" a vyberte ju, čím dokončíte proces párovania. Po úspešnom spárovaní sa indikátor vypne. Klávesnicu môžete spárovať až s tromi zariadeniami, pričom medzi nimi môžete prepínať pomocou klávesov **"fn" + "1"**, **"2"** alebo **"3"**. Kvalita pripojenia sa môže líšiť v závislosti od verzie Bluetooth a kompatibility vašich zariadení.

Prepínanie zariadení Bluetooth

Ak chcete prepínať medzi rôznymi zariadeniami Bluetooth, s ktorými je klávesnica spárovaná, použite kombináciu klávesov "fn" + "1", "fn" + "2" alebo "fn" + "3". Táto funkcia umožňuje klávesnici udržiavať aktívne spojenia až s tromi zariadeniami súčasne. Prepínanie je plynulé a umožňuje rýchly prechod medzi zariadeniami bez toho, aby bolo potrebné zakaždým klávesnicu znovu spárovať.

Opätovné pripojenie Bluetooth

Ak klávesnica stratí pripojenie k zariadeniu, postupujte podľa týchto krokov a obnovte pripojenie:

- Presuňte prepínač klávesnice na možnosť Bluetooth, čím aktivujete režim Bluetooth.
- Po prepnutí do režimu Bluetooth bude kontrolka približne 4 sekundy blikať, pretože sa pokúsi automaticky obnoviť spojenie s posledným spárovaným zariadením.
- Ak sa kontrolka nerozsvieti, stlačením ľubovoľného tlačidla na klávesnici spustite proces opätovného pripojenia.

Poznámka: Aby táto funkcia fungovala, klávesnica musí byť so zariadením spárovaná už skôr. Ak spárovanie nebolo vytvorené, budete musieť vykonať kroky párovania na pripojenie klávesnice.

Vypnutie klávesnice

Ak chcete klávesnicu úplne vypnúť a šetriť energiu batérie, prepnite prepínač do režimu Cable a odpojte napájací kábel. Tým sa zabezpečí, že klávesnica už nebude aktívna, či už sa používa v káblovej alebo bezdrôtovej konfigurácii.

Nastavenia podsvietenia

Podsvietenie klávesnice poskytuje prispôsobiteľné osvetlenie pre lepšiu viditeľnosť a estetický vzhľad.

• Zapnutie alebo vypnutie podsvietenia: Stlačte rýchlo kombináciu klávesov "fn" + "tab" alebo "fn" + "gombík (stlačiť)". Je to užitočné najmä na zachovanie výdrže batérie, keď nie je potrebné podsvietenie.

 Nastavenie alebo cyklické prepínanie svetelných efektov: Pomocou kombinácie klávesov "fn" + "Q", "fn" + "A" alebo "fn" + "gombík (otočiť)" môžete preskúmať rôzne vzory osvetlenia a efekty podľa svojich preferencií.

Prepínač OS

Režim Mac/iOS

Pre optimálnu kompatibilitu so zariadeniami Apple pri pripájaní klávesnice k systému Mac alebo iOS prepnite prepínač do režimu Mac/iOS. Tým sa zabezpečí, že rozloženie klávesnice a funkcie klávesov budú v súlade s operačnými systémami Apple.

Režim Windows/Android

Pri používaní klávesnice s počítačom so systémom Windows alebo zariadením so systémom Android prepnite prepínač do režimu Windows/Android. V tomto režime sa aktivuje príslušné mapovanie klávesov pre systémy Windows a Android, napríklad sa aktivujú klávesy **Windows** a **Alt** pre ich určené funkcie.

Poznámka: Klávesnica automaticky prepína správanie klávesov podľa zvoleného režimu, čím poskytuje intuitívne ovládanie na rôznych platformách.

Riešenie problémov

Ak sa vyskytnú problémy so spárovaním klávesnice so zariadením, najprv sa uistite, že zariadenie podporuje technológiu Bluetooth. Mnohé problémy s pripojením vznikajú pri pokuse o spárovanie so zariadeniami, ktoré nepodporujú technológiu Bluetooth alebo nemajú požadovanú kompatibilitu pre externé periférne zariadenia. Po overení tejto skutočnosti reštartujte zariadenie aj klávesnicu a potom ich skúste spárovať znova. Reštartovaním sa často vyriešia drobné softvérové konflikty alebo dočasné poruchy, ktoré by mohli narúšať pripojenie.

Používatelia pracujúci v počítači so systémom Windows si musia uvedomiť, že vytvorenie nového pripojenia Bluetooth si niekedy môže vyžadovať inštaláciu ďalších aktualizácií softvéru. Aj keď systém na začiatku indikuje úspešné spárovanie, na pozadí sa môžu ešte spracovávať aktualizácie. Tieto aktualizácie sú nevyhnutné na zabezpečenie stabilného pripojenia a správnej funkčnosti klávesnice. Pred reštartovaním počítača sa odporúča počkať aspoň 20 minút po prvom spárovaní, aby sa tieto aktualizácie dokončili. Pomôže to predísť poruchám spôsobeným nedokončenými inštaláciami.

Ďalší bežný problém môže nastať, ak zariadenie nie je nakonfigurované na prijímanie pripojení Bluetooth. V systéme Windows skontrolujte, či je podporovaná externá klávesnica (profil HID). Tieto nastavenia môžete skontrolovať a upraviť v časti Zariadenia Bluetooth v nastaveniach systému. Tam otvorte ponuku nastavení a skontrolujte, či sú povolené nasledujúce možnosti:

- Povoľte zariadeniam Bluetooth nájsť tento počítač.
- Povolenie pripojenia zariadení Bluetooth k tomuto počítaču.
- Upozorniť ma, keď sa chce pripojiť zariadenie Bluetooth.

Tieto nastavenia zabezpečujú, aby bol váš počítač počas procesu párovania viditeľný a prístupný pre klávesnicu.

Ďalšie tipy na riešenie problémov

1. Moja klávesnica nefunguje v režime Bluetooth:

V prípade pripojeného zariadenia vstúpte do nastavení Bluetooth, vyhľadajte klávesnicu a odstráňte ju alebo vymažte zo zoznamu spárovaných zariadení. Potom zariadenie reštartujte a znovu sa pokúste o spárovanie.

Ak ide o samotnú klávesnicu, pred pokusom o opätovné pripojenie ju vypnite a znova zapnite. Tento reset často pomôže vytvoriť nové spojenie so zariadením.

2. Moja klávesnica nefunguje v režime 2,4 GHz:

Skontrolujte, či je prepínač nastavený na režim 2,4 GHz. Potom vyberte prijímač z portu USB na zariadení a stlačením kombinácie klávesov "fn" + "4" na klávesnici spustite režim núteného párovania. Potom znova vložte prijímač do portu USB a uistite sa, že klávesnica je vo vzdialenosti do 20 cm od prijímača pre optimálnu silu signálu.

3. Bezdrôtové pripojenie sa preruší aj vo vzdialenosti 10 metrov:

Ak sa bezdrôtové pripojenie preruší alebo je nestabilné napriek tomu, že je v očakávanom dosahu, skontrolujte, či je klávesnica umiestnená na kovovom povrchu alebo v jeho blízkosti. Kovové predmety môžu rušiť bezdrôtový signál a viesť k problémom s výkonom. Na vyriešenie tohto problému premiestnite klávesnicu na nekovový povrch.

4. Vstupné nástroje tretích strán nie sú kompatibilné s klávesnicou:

V zariadeniach so systémom Windows alebo Android môžu vzniknúť problémy s nekompatibilitou kvôli verziám, značkám alebo ovládačom vstupných nástrojov tretích strán. Uistite sa, že váš operačný systém a všetky súvisiace ovládače sú plne aktualizované, aby sa minimalizovali konflikty. Upozorňujeme, že niektoré vstupné nástroje môžu spôsobovať problémy aj po aktualizácii systému.

5. Niektoré multimediálne alebo funkčné klávesy nefungujú:

Multimediálne a funkčné klávesy môžu občas nefungovať podľa očakávania z dôvodu obmedzení kompatibility zariadenia alebo rozdielov v konfiguráciách ovládačov. Medzi príklady multimediálnych klávesov patrí prehrávanie/pauza, ovládanie hlasitosti a nastavenie jasu. Funkčné klávesy (F1-F12) môžu tiež vykazovať obmedzenú funkčnosť v závislosti od operačného systému. Vždy si overte, či vaše zariadenie podporuje konkrétne multimediálne a funkčné klávesy, ktoré sú na klávesnici uvedené.

Bezpečnostné opatrenia

Aby ste zaistili dlhú životnosť klávesnice a zachovali bezpečnosť počas používania:

- Klávesnicu, jej príslušenstvo a obalové materiály uchovávajte mimo dosahu detí, aby ste predišli nehodám alebo nebezpečenstvu zadusenia.
- Klávesnicu vždy skladujte v suchom prostredí, aby ste zabránili korózii alebo poškodeniu spôsobenému vlhkosťou.
- Nevystavujte klávesnicu extrémnym teplotám pod -10 °C alebo nad 50 °C. Dlhodobé vystavenie takýmto podmienkam môže výrazne znížiť životnosť a výkon klávesnice.

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.

CE

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: <u>http://www.alza.hu/kontakt</u>

Teljesen összeszerelt változat

A csomag egy **teljesen összeszerelt billentyűzetet** tartalmaz, amely kiváló minőségű anyagokból és a felhasználói élményt fokozó funkciókkal készült. A belső alkatrészek a következők:

- Alumínium burok
- PCB (nyomtatott áramköri lap)
- PC lemez
- Hangelnyelő hab
- IXPE hab
- PET film
- Latex alsó párna
- Alsó burok akusztikus hab
- Alsó burok PET film

• **Tömítések (16)**: Tartalmaz 16 tömítést (12 előre beszerelt, 4 tartalék) a jobb gépelési kényelem és stabilitás érdekében.

- Stabilizátorok (8)
- Billentyűsapkák
- Kapcsolók

Kábelek

A csomag sokoldalú csatlakozási lehetőségeket tartalmaz:

- C-típusú kábel
- A-típusú C-típusú adapter
- Hosszabbító adapter a vevőegységhez

Vevő

• A-típusú 2,4 GHz-es vevő

Eszközök

A testreszabás és karbantartás támogatása érdekében a következő eszközöket tartalmazza:

- Billentyűkapocs
- Csavarhúzó
- Hatoskulcs

0 · enter



Barebone verzió

Billentyűzet készlet

A Barebone verzió egy előre összeszerelt billentyűzetkészletet tartalmaz billentyűzetkupakok és kapcsolók nélkül, amely megteremti az alapot a személyre szabott testreszabáshoz. Az összetevők a következők:

- Alumínium burok
- PCB (nyomtatott áramköri lap)
- PC lemez
- Hangelnyelő hab
- IXPE hab
- PET film
- Latex alsó párna
- Alsó burok akusztikus hab
- Alsó burok PET film

• **Tömítések (14)**: Tartalmaz 14 tömítést (12 előre beszerelt és 2 tartalék), amelyek biztosítják a billentyűleütés zökkenőmentes csillapítását.

• Stabilizátorok (7)

Kábelek

A csomagban sokoldalú kábelváltozatok találhatók a különböző csatlakoztatási igényeknek megfelelően:

- C-típusú kábel
- A-típusú C-típusú adapter
- Hosszabbító adapter a vevőegységhez

Vevő

• A-típusú 2,4 GHz-es vevő

Eszközök

Az összeszerelés és karbantartás megkönnyítése érdekében a következő szerszámokat tartalmazza:

- Billentyűkapocs
- Csavarhúzó
- Hatoskulcs





н

Ψ

 \square
Gyorsindítási útmutató

Billentyűlapok cseréje a Windows elrendezéshez

Ha Ön Windows-felhasználó, akkor a billentyűzetét esetleg előre konfigurált macOS-specifikus billentyűzetekkel látják el. Kövesse az alábbi lépéseket a billentyűzet Windows-kiosztás szerinti testreszabásához:

Mac / Windows



1. 2,4 GHz-es vevő csatlakoztatása

A 2,4 GHz-es üzemmód stabil és megbízható vezeték nélküli kapcsolatot biztosít. Kövesse az alábbi lépéseket a beállításhoz:

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



Kapcsolja át a 2,4 GHz-es üzemmódra.



G = 2.4 GHz

C-típusú kábel vevőhöz 2,4 GHz-es vevő

Hosszabbító adapter

CIL.		14.01	•	1150	1141	100	ne () es.	보고	123				L.
	6.							a hatasa		8	-		
in2 0											-		
septime)								arman]			_		
1.00			1.		-			144					
		1	 			1.	(afm)	-					-

Megjegyzés: Az optimális vezeték nélküli teljesítmény érdekében javasoljuk a 2,4 GHz-es vevőkészülékhez 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.

2. Csatlakozás Bluetooth-on keresztül

A **Bluetooth üzemmód** sokoldalúságot biztosít, mivel lehetővé teszi, hogy a billentyűzetet több eszközzel, például okostelefonokkal, táblagépekkel vagy laptopokkal párosítsa. A Bluetooth-on keresztül történő csatlakoztatásról itt olvashat:



3. Kábel csatlakoztatása

Vezetékes kapcsolat esetén kövesse az alábbi lépéseket a billentyűzet **Kábeles módban** történő használatához:



4. Váltson a megfelelő rendszerre

A Keychron billentyűzetet úgy tervezték, hogy egyaránt támogassa a Mac/iOS és a Windows/Android rendszereket. Az optimális funkcionalitás biztosítása érdekében válassza ki a megfelelő rendszermódot:



5. A háttérvilágítás

A billentyűzet háttérvilágítás funkciója esztétikailag is vonzó és funkcionálisan is kényelmes, különösen gyenge fényviszonyok között. A következő lépésekkel könnyen testre szabhatja a világítási hatást, illetve be- vagy kikapcsolhatja a háttérvilágítást:

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

	() () () () () () () () () () () () () (iddi Ioi	
S (uno			
fn	+ C	2	

Nyomja meg az fn + Tab-ot a háttérvilágítás be/ki kapcsolásához.



6. A háttérvilágítás fényerejének beállítása

A fényerőszabályozás lehetővé teszi a háttérvilágítás intenzitásának finomhangolását, így biztosítva, hogy az kényelmes legyen a szemének és illeszkedjen a környezetéhez:

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

		((;))(;)= tarte		
una o un e	u () (b (
nested (A) S (10 - 10 - 1000 10 - 10 - 1000	i m	
	<u>ucucu</u> :](*		키이히이	
- X - X - X	- A	\wedge		

Nyomja meg az fn + S gombot a háttérvilágítás tompításához.



7. A háttérvilágítás sebességének beállítása

A billentyűzet háttérvilágítási effektjei dinamikus és testreszabható megjelenést kölcsönözhetnek. Ha az alapértelmezett animációs sebességet túl gyorsnak vagy túl lassúnak érzi, a következő lépésekkel beállíthatja:





Nyomja meg az fn + G billentyűkombinációt a fényhatás lelassításához.



8. A Keychron Launcher alkalmazás

A **Keychron Launcher App** fejlett testreszabást és firmware-kezelést kínál billentyűzetéhez. Íme, hogyan használhatja:

• Lépjen be az indítóprogramba:

Látogasson el a **launcher.keychron.com** oldalra egy kompatibilis webböngésző, például a Chrome, az Edge vagy az Opera legújabb verziójával. Ez a webes alkalmazás felhasználóbarát felületet biztosít a billentyűzet funkcióinak bővítéséhez.

• Testreszabási lehetőségek:

- **Remap Keys:** A billentyűk újbóli hozzárendelése a munkafolyamathoz vagy a preferenciákhoz.
- **Makrók létrehozása:** Összetett műveleteket állíthat be egyetlen billentyű lenyomásával, javítva ezzel a termelékenységet.
- **Flash firmware:** Tartsa billentyűzetét a legújabb funkciókkal és javításokkal a firmwarefrissítések telepítésével közvetlenül a Launcher programon keresztül.

• Csatlakozási követelmények:

A Launcher használatához a billentyűzetet vezetékes üzemmódban **Type-C kábelen** keresztül kell csatlakoztatni a számítógéphez. A zökkenőmentes működéshez győződjön meg arról, hogy a billentyűzet be van kapcsolva, és a Launcher felismeri azt.

• Hibaelhárítás:

Ha a Launcher nem érzékeli a billentyűzetet, forduljon a Keychron ügyfélszolgálatához útmutatásért. Ők lépésről lépésre tudnak utasításokat adni a probléma megoldásához.

9. A rétegek

A billentyűzet **négy rétegű billentyűbeállítást** tartalmaz, sokoldalú lehetőségeket biztosítva mind a Mac, mind a Windows operációs rendszerek számára. Ezek a rétegek zökkenőmentes átmenetet és a munkafolyamatokhoz igazodó testreszabást tesznek lehetővé:

• Mac rétegek (0. és 1. réteg):

Ha a rendszer kapcsolóját **Mac-re** kapcsolja, alapértelmezés szerint **a 0. réteg** lesz aktiválva. Ez a réteg a macOS-re van optimalizálva, beleértve a Mac-élmény fokozására tervezett speciális billentyűleképezéseket és gyorsbillentyűket. Az **1. réteg** bizonyos funkcióbillentyűk (pl. Fn + MO(1)) lenyomásával érhető el további testreszabásokhoz.



• Windows rétegek (2. és 3. réteg):

Amikor a kapcsoló **Windows** állásba van állítva, a rendszer aktiválja **a 2. réteget**, amely előre be van állítva a Windows-alapú elrendezésekhez és parancsikonokhoz. A kibővített funkcionalitás érdekében **a 3. rétegre** egy billentyűkombinációval (pl. Fn + MO(3)) válthat. Ez megkönnyíti a rétegek közötti váltást, miközben biztosítja a Windows-eszközökkel való kompatibilitást.



Fontos megjegyzés:

Windows mód használatakor ügyeljen arra, hogy a módosításokat vagy testreszabásokat a 2. rétegre alkalmazza, ne pedig a 0. rétegre. Ez egy gyakori hiba, amely kulcsleképezési problémákat okozhat. A rétegek megismerése biztosítja az optimális működést az operációs rendszerek között.

10. Gyári visszaállítás és firmware frissítés

Ha tartós problémákat tapasztal, vagy frissíteni szeretné a billentyűzetet, a problémák megoldása és a teljesítmény növelése érdekében elvégezheti a gyári visszaállítást vagy a firmware flashelését.

A billentyűzet gyári visszaállítása:

- Kapcsolja be a billentyűzetet: Győződjön meg róla, hogy a billentyűzet be van kapcsolva és készen áll.
- Visszaállítás kezdeményezése: Nyomja meg és tartsa lenyomva az Fn + J + Z billentyűkombinációt 4 másodpercig.
- **Megerősítés:** A billentyűzet háttérvilágítása **3 másodpercig** pirosan villog, jelezve, hogy a visszaállítási folyamat sikeres volt. A billentyűzet most visszatér az alapértelmezett gyári beállításokhoz.

Firmware frissítés:

- Lépjen be az indítóprogramba: Látogasson el a launcher.keychron.com oldalra egy modern böngészővel (pl. Chrome, Edge).
- **Csatlakozás:** C típusú kábelen keresztül csatlakoztassa a billentyűzetet a számítógéphez vezetékes üzemmódban. Győződjön meg róla, hogy a billentyűzet be van kapcsolva.
- Frissítési folyamat:
 - Navigáljon a Firmware Update (Firmware-frissítés) fülre a Launcherben.
 - Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a billentyűzet legújabb firmware-jének letöltéséhez és telepítéséhez.
- Befejezés: A frissítési folyamat befejezése után a billentyűzet újraindul az új firmware alkalmazásával.

Hibaelhárítási tippek:

- 1. Ha a Launcher nem ismeri fel a billentyűzetet, ellenőrizze a vezetékes kapcsolatot, vagy további segítségért forduljon a Keychron ügyfélszolgálatához.
- 2. A firmware-frissítések során mindig a legfrissebb böngészőverziót használja, és gondoskodjon arról, hogy a billentyűzet vezetékes üzemmódban legyen.

A gyári visszaállítás vagy firmware-frissítés elvégzése biztosítja a billentyűzet zökkenőmentes működését, valamint azt, hogy mindig naprakész maradjon a legújabb funkciókkal és javításokkal.



Műszaki adatok

Specifikáció	Részletek
Billentyű száma	108
Kapcsoló típusa	Mechanikus
Akkumulátor	4000mAh
Vezeték nélküli működési idő (RGB)	Akár 100 óra (Legalacsonyabb fényerő)
Töltési idő	Körülbelül 5 óra
Töltőport	C-típusú
Mód	2,4 GHz / kábel / Bluetooth
Vezeték nélküli működési távolság	10 méteren belül (nyílt tér)
A Bluetooth-eszköz neve	Keychron Q6 Max
Működési környezet	-10 és 50°C között

Ábra

- 1. Bluetooth-jelző
- 2. 2,4 GHz-es jelző
- 3. G kábel BT (üzemmódváltás)
- 4. Win/Android Mac/iOS (OS Toggle)
- 5. C típusú port
- 6. Tápjelző

Мас	
I I	num / • - 7 8 9
	456
O shift Z X C V B N M C <t< th=""><th>1 2 3 enter</th></t<>	1 2 3 enter



Windows

	v Q V	
	ins home Pgup del end pgdn	num / - Clear / - 7 8 9 + +
		656
U shift Z X C V B N M . . U shift control II II III III III III III III		0 · enter

Alapértelmezett billentyűfunkciók

0. réteg

Ez az elsődleges réteg, és akkor aktiválódik, ha a billentyűzet rendszer kapcsolója Mac-re van állítva. Úgy tervezték, hogy optimalizálja a funkcionalitást és a billentyűk elhelyezését a macOS-felhasználók számára.



1. réteg

A billentyűzet rendszerváltójának Mac-re állításával, majd az fn/MO(1) billentyű megnyomásával érhető el. Ez a réteg a macOS-re jellemző további funkciókat vagy gyorsbillentyűket biztosít.

$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	

2. réteg

Ez a réteg akkor válik aktívvá, amikor a billentyűzet rendszer kapcsolója Windowsra vált. Átkonfigurálja a billentyűzetet a Windows operációs rendszer szabványainak megfelelően, biztosítva a megfelelő billentyűkiosztást.

esc) F1 F2 F3 F4 F5 F6 F7 F8 F9 F10 F11	F12 Print Cortana RGB Md+	
$\begin{array}{c} \hline & 1 \\ \hline & 2 \\ \hline & 3 \\ \hline & 4 \\ \hline & 5 \\ \hline & 6 \\ \hline & 7 \\ \hline & 8 \\ \hline & 9 \\ \hline & 0 \\ \hline & - \\ \hline & 2 \\ \hline & 6 \\ \hline & 7 \\ \hline & 8 \\ \hline & 9 \\ \hline & 0 \\ \hline & - \\ \hline \hline &$	← backspace ins home Pgup del end pgdn	NLck / - 7 8 9
	← enter	
Left Ctri LWin LAIt Space RAIt RWin M		N.Ent

3. réteg

A billentyűzet rendszerváltójának Windowsra kapcsolásával és az fn/MO(3) billentyű lenyomásával aktiválható. Ez a réteg kibővített funkciókat vagy Windows-felhasználókra szabott parancsikonokat kínál.

Scri Scri Task File Brght Brght Pros Play Next Mute Vol- Vol+	
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	

Billentyűk Leírás

Fényerő és háttérvilágítás vezérlés

- Scr-: A képernyő fényerejének csökkentése
- Scr+ : A képernyő fényerejének növelése
- Bright-: Háttérvilágítás csökkentése
- Bright+: Háttérvilágítás növelése

Média vezérlők

- Prvs: Előző
- Play: Lejátszás/szünet
- Next: Következő
- Mute: Némítás
- Vol-: Hangerőcsökkenés
- Vol+: Hangerő növekedés

RGB és világításvezérlés

- RGB váltás: Háttérvilágítás be/ki kapcsolása
- **RGBMd+** : RGB mód Következő
- RGBMd-: RGB mód Előző
- Árnyalat+ : Hue növekedés
- Árnyalat-: Hue Decrease
- **RGB SPI**: RGB sebesség növelése
- **RGB SPD**: RGB sebességcsökkenés
- **Telítettség+** : Telítettség növelése
- **Telítettség-**: Telítettség csökkenése

Réteg aktiváló billentyűk

- MO(1): Az 1. réteg aktiválódik, ha ezt a billentyűt lenyomva tartjuk
- **MO(2)**: A 2. réteg aktiválódik, ha ezt a billentyűt lenyomva tartjuk
- MO(3): A 3. réteg aktiválódik, ha ezt a billentyűt lenyomva tartjuk
- MO(4): A 4. réteg aktiválódik, ha ezt a billentyűt lenyomva tartjuk

Bluetooth és csatlakoztathatóság

- **BTH1**: Bluetooth Host 1
- **BTH2**: Bluetooth Host 2
- BTH3: Bluetooth Host 3
- 2.4G: 2,4 GHz-es Host

Egyéb

- **Batt**: Az akkumulátor élettartama
- NKRO: N-billentyű átállítás

LED állapot áttekintés

Tápjelző

- Funkció: Töltés
- Állapot:
- Töltés: Statikus piros
- Teljesen feltöltve: Statikus zöld
- Alacsony teljesítmény: lassú piros villogás

Bluetooth / 2,4 GHz-es kijelző

- Funkció: Bluetooth / 2,4 GHz
- Állapot:
- o Újrakapcsolódás: Gyors villogás
- Párosítva: Kikapcsolt fény
- Párosítás: Lassú villogás

Caps Lock kijelző

- Funkció: Caps Lock
- Állapot:
- Caps Lock engedélyezése: Statikus fehér
- o A Caps Lock kikapcsolása: Kikapcsolt fény

Funkció leírása: Töltés

A billentyűzet töltéséhez csatlakoztassa a kábelt egy USB-portba, majd a billentyűzet töltőportjába. Töltés közben a tápellátás jelzője pirosan világít. A billentyűzet teljes feltöltése körülbelül öt órát vesz igénybe, ekkor a teljesítményjelző zöldre vált. Ha az áramellátás alacsony, a piros fény villogni fog. A Keychron Q6 Max billentyűzet minden USB-porttal kompatibilis, de a legjobb teljesítmény érdekében ajánlott 5V 1A adaptert vagy USB 3.0-t használni. Ez a termék legfeljebb 5V töltési feszültséget és 1A áramot támogat. Felhívjuk azonban a figyelmét, hogy a nem megfelelő töltés nem tartozik a garancia hatálya alá.

2,4 GHz-es üzemmód

A 2,4 GHz-es üzemmód használatához csatlakoztassa a mellékelt vevőt a készülék USB-portjához, és kapcsolja a billentyűzet kapcsolóját a 2,4 GHz-es opcióra. A billentyűzet automatikusan csatlakozik a készülékhez. 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 kapcsolat érdekében 20 cm-en belül legyen a vevőegységtől.

Vezetékes üzemmód

Vezetékes üzemmódban kapcsolja a kapcsolót a "Kábel" opcióra, és csatlakoztassa a billentyűzetet a számítógéphez USB-kábellel. A háttérvilágítás bekapcsol, amint a kapcsolat létrejön. Felhívjuk figyelmét, hogy vezetékes üzemmódban a billentyűzet nem lép be az akkumulátorkímélő üzemmódba.

Bluetooth mód

A Bluetooth üzemmódra való átkapcsoláshoz kapcsolja a kapcsolót Bluetooth-ra. A háttérvilágítás automatikusan bekapcsol. A billentyűzet párosításához tartsa lenyomva **az "fn+1" gombot** négy másodpercig. A Bluetooth-kijelző a párosítás során legfeljebb három percig gyorsan villogni fog. Keresse meg a "Keychron Q6 Max" billentyűzetet az eszközén, és válassza ki a párosítás befejezéséhez. A párosítás sikere után a kijelző kialszik. A billentyűzetet akár három eszközzel is párosíthatja, ezek között az "**fn" + "1"**, **"2"** vagy **"3"** billentyűkombinációval válthat. A kapcsolat minősége az eszközök Bluetooth verziójától és kompatibilitásától függően változhat.

Bluetooth-eszközök váltása

A billentyűzethez párosított különböző Bluetooth-eszközök közötti váltáshoz használja az "fn" + "1", "fn" + "2" vagy "fn" + "3" billentyűkombinációt. Ez a funkció lehetővé teszi, hogy a billentyűzet egyszerre akár három eszközzel is aktív kapcsolatot tartson fenn. A váltás zökkenőmentes, lehetővé téve a gyors átmenetet az eszközök között anélkül, hogy minden alkalommal újra kellene párosítani a billentyűzetet.

Bluetooth újracsatlakoztatása

Ha a billentyűzet elveszíti a kapcsolatot egy eszközzel, kövesse az alábbi lépéseket a csatlakozás visszaállításához:

- Állítsa a billentyűzet kapcsolóját a Bluetooth opcióra, amely aktiválja a Bluetooth üzemmódot.
- Bluetooth üzemmódban a jelzőfény körülbelül 4 másodpercig villog, miközben a készülék megpróbál automatikusan újracsatlakozni az utoljára párosított eszközzel.
- Ha a jelzőfény nem világít, egyszerűen nyomja meg a billentyűzet bármelyik billentyűjét a visszakapcsolási folyamat elindításához.

Megjegyzés: Ahhoz, hogy ez a funkció működjön, a billentyűzetet korábban párosítani kell a készülékkel. Ha a párosítás nem jött létre, akkor a billentyűzet csatlakoztatásához követnie kell a párosítás lépéseit.

A billentyűzet kikapcsolása

A billentyűzet teljes kikapcsolásához és az akkumulátor energiájának kíméléséhez kapcsolja a kapcsolót Kábel üzemmódba, és húzza ki a tápkábelt. Ez biztosítja, hogy a billentyűzet többé ne legyen aktív, akár vezetékes, akár vezeték nélküli konfigurációban használja.

Háttérvilágítás beállítások

A billentyűzet háttérvilágítása testreszabható megvilágítást biztosít a jobb láthatóság és az esztétikai megjelenés érdekében.

• A háttérvilágítás be- vagy kikapcsolása: Gyorsan nyomja meg az "fn" + "tab" vagy az "fn" + nyomógomb (nyomja meg)" billentyűkombinációt. Ez különösen hasznos az akkumulátor élettartamának megőrzéséhez, amikor a háttérvilágításra nincs szükség.

• A világítási effektusok beállítása vagy váltogatása: "fn" + "Q", "fn" + "A" vagy "fn" + "gomb (elforgatás)" billentyűkombinációval különböző világítási mintákat és effektusokat fedezhet fel, amelyek megfelelnek az Ön preferenciáinak.

OS kapcsoló

Mac/iOS mód

Az Apple-eszközökkel való optimális kompatibilitás érdekében állítsa a kapcsolót Mac/iOS módba, amikor a billentyűzetet Mac vagy iOS rendszerhez csatlakoztatja. Ez biztosítja, hogy a billentyűzetkiosztás és a billentyűfunkciók összhangban legyenek az Apple operációs rendszereivel.

Windows/Android mód

Ha a billentyűzetet Windows PC-vel vagy Android-eszközzel használja, kapcsolja át a kapcsolót Windows/Android módra. Ez az üzemmód aktiválja a Windows és az Android rendszerek megfelelő billentyűkiosztását, például a **Windows** és az **Alt** billentyűk engedélyezését a rendeltetésüknek megfelelő funkciókra.

Megjegyzés: A billentyűzet automatikusan váltogatja a billentyűk viselkedését a kiválasztott mód alapján, így intuitív élményt nyújt a különböző platformokon.

Hibaelhárítás

Ha problémákat tapasztal a billentyűzet és a készülék párosításával kapcsolatban, első lépésként győződjön meg arról, hogy a készülék Bluetooth-kompatibilis. Sok csatlakozási probléma abból adódik, hogy olyan eszközökkel próbál párosítani, amelyek nem támogatják a Bluetooth-t vagy nem rendelkeznek a külső perifériákhoz szükséges kompatibilitással. Miután meggyőződött erről, indítsa újra mind a készüléket, mind a billentyűzetet, majd próbálja meg újra párosítani őket. Az újraindítás gyakran megoldja a kisebb szoftverkonfliktusokat vagy átmeneti zavarokat, amelyek zavarhatják a kapcsolatot.

A Windows-számítógépen dolgozó felhasználóknak tudniuk kell, hogy az új Bluetooth-kapcsolat létrehozása néha további szoftverfrissítések telepítését teszi szükségessé. Még ha a rendszer kezdetben sikeres párosítást jelez is, előfordulhat, hogy a háttérben még mindig futnak frissítések. Ezek a frissítések elengedhetetlenek a stabil kapcsolat és a billentyűzet megfelelő működésének biztosításához. A számítógép újraindítása előtt ajánlott legalább 20 percet várni a kezdeti párosítás után, hogy ezek a frissítések befejeződhessenek. Ez segít elkerülni a befejezetlen telepítések okozta fennakadásokat.

Egy másik gyakori probléma akkor fordulhat elő, ha a készülék nincs beállítva a Bluetoothkapcsolatok elfogadására. Windows alatt győződjön meg arról, hogy a külső billentyűzet (HID profil) támogatott. Ezeket a beállításokat a rendszerbeállítások Bluetooth-eszközök menüpontjában ellenőrizheti és módosíthatja. Ott nyissa meg a beállítások menüt, és ellenőrizze, hogy a következő beállítások engedélyezve vannak-e:

- Engedélyezi, hogy a Bluetooth-eszközök megtalálják ezt a számítógépet.
- Engedélyezi a Bluetooth-eszközök csatlakoztatását ehhez a számítógéphez.
- Figyelmeztetés, ha egy Bluetooth-eszköz csatlakozni szeretne.

Ezek a beállítások biztosítják, hogy a párosítási folyamat során a számítógép látható és elérhető legyen a billentyűzet számára.

További hibaelhárítási tippek

1. A billentyűzetem nem működik Bluetooth módban:

A csatlakoztatott eszköz Bluetooth-beállításai, keresse meg a billentyűzetet, és távolítsa el vagy törölje el a párosított eszközök listájáról. Ezt követően indítsa újra az eszközt, és kísérelje meg újra a párosítást.

Magát a billentyűzetet kapcsolja ki, majd újra be, mielőtt megpróbálná újra csatlakoztatni. Ez a visszaállítás gyakran segít új kapcsolatot létesíteni a készülékkel.

2. A billentyűzetem nem működik 2,4 GHz-es üzemmódban:

Ellenőrizze, hogy a billenőkapcsoló 2,4 GHz-es üzemmódban van-e. Ezután távolítsa el a vevőt a készülék USB-portjából, és nyomja meg a billentyűzeten az "fn" + "4" billentyűkombinációt a kényszerített párosítási mód elindításához. Ezt követően helyezze vissza a vevőt az USB-portba, és az optimális jelerősség érdekében győződjön meg arról, hogy a billentyűzet 20 cm-en belül van a vevőtől.

3. A vezeték nélküli kapcsolat 10 méteren belül is megszakad:

Ha a vezeték nélküli kapcsolat megszakad vagy instabillá válik, annak ellenére, hogy az elvárt hatótávolságon belül van, ellenőrizze, hogy a billentyűzetet fémfelületre vagy annak közelébe helyezte-e. A fémtárgyak zavarhatják a vezeték nélküli jelet, és teljesítményproblémákhoz vezethetnek. A probléma megoldásához helyezze át a billentyűzetet egy nem fémből készült felületre.

4. A harmadik féltől származó beviteli eszközök nem kompatibilisek a billentyűzettel:

A Windows- vagy Android-eszközökön a harmadik féltől származó beviteli eszközök verziói, márkái vagy illesztőprogramjai miatt előfordulhatnak inkompatibilitási problémák. A konfliktusok minimalizálása érdekében győződjön meg arról, hogy az operációs rendszer és az összes kapcsolódó illesztőprogram teljesen frissítve van. Vegye figyelembe, hogy egyes beviteli eszközök még akkor is okozhatnak problémákat, ha a rendszer frissítve van.

5. Bizonyos multimédiás billentyűk vagy funkcióbillentyűk nem működnek:

A multimédia- és funkcióbillentyűk időnként nem működnek az elvárt módon az eszközkompatibilitási korlátozások vagy az illesztőprogram-konfigurációk közötti különbségek miatt. A multimédiás billentyűk közé tartoznak például a lejátszás/szünet, a hangerőszabályozás és a fényerő beállítása. A funkcióbillentyűk (F1-F12) szintén korlátozottan működhetnek az operációs rendszertől függően. Mindig győződjön meg arról, hogy a készülék támogatja-e a billentyűzeten található speciális multimédiás és funkcióbillentyűket.

Biztonsági óvintézkedés

A billentyűzet hosszú élettartamának biztosítása és a használat közbeni biztonság fenntartása érdekében:

- A balesetek és a fulladásveszély elkerülése érdekében tartsa a billentyűzetet, tartozékait és a csomagolóanyagokat gyermekektől távol.
- A billentyűzetet mindig száraz környezetben tárolja, hogy elkerülje a nedvesség okozta korróziót vagy károsodást.
- Kerülje, hogy a billentyűzetet -10 °C (14 °F) alatti vagy 50 °C (122 °F) feletti szélsőséges hőmérsékletnek tegye ki. Az ilyen körülményeknek való tartós kitettség jelentősen csökkentheti a billentyűzet élettartamát és teljesítményét.

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-megfelelőségi 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.

CE

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 esetleges 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

Vollständig montierte Version

Das Paket enthält eine **komplett montierte Tastatur**, die mit hochwertigen Materialien und Funktionen ausgestattet ist, um das Benutzererlebnis zu verbessern. Die internen Komponenten sind wie folgt:

- Aluminium Gehäuse
- PCB (Printed Circuit Board)
- PC-Platte
- Schallabsorbierender Schaumstoff
- IXPE-Schaum
- PET-Folie
- Latex-Bodenpolster
- Bodengehäuse Akustikschaum
- Bodengehäuse PET-Folie
- **Dichtungen (16)**: Enthält 16 Dichtungen (12 vorinstalliert, 4 Ersatzdichtungen) für mehr Komfort und Stabilität beim Tippen.
- Stabilisatoren (8)
- Tastenkappen
- Schalter

Kabel

Das Paket enthält vielseitige Anschlussmöglichkeiten:

- USB-C Kabel
- USB-A auf USB-C Adapter
- Verlängerungsadapter für Empfänger

Empfänger

• USB-A 2,4-GHz-Empfänger

Werkzeuge

Zur Unterstützung der Anpassung und Wartung sind die folgenden Tools enthalten:

- Schlüsselkappen- und Schalterabzieher
- Schraubenzieher
- Sechskantschlüssel

ins home Pgup del end pgdn 7 8 9



Barebone-Version

Tastatur-Kit

Die Barebone-Version enthält ein vormontiertes Tastatur-Kit ohne Tastenkappen und Schalter, das die Grundlage für individuelle Anpassungen bildet. Die Komponenten sind wie folgt:

- Aluminium Gehäuse
- PCB (Printed Circuit Board)
- PC-Platte
- Schallabsorbierender Schaumstoff
- IXPE-Schaum
- PET-Folie
- Latex-Bodenpolster
- Bodengehäuse Akustikschaum
- Bodengehäuse PET-Folie
- **Dichtungen (14)**: Enthält 14 Dichtungen (12 vorinstallierte und 2 Ersatzdichtungen), die eine reibungslose Dämpfung des Tastenanschlags gewährleisten.
- Stabilisatoren (7)

Kabel

Das Paket wird mit vielseitigen Kabeloptionen geliefert, um verschiedenen Anschlussanforderungen gerecht zu werden:

- USB-C Kabel
- USB-A auf USB-C Adapter
- Verlängerungsadapter für Empfänger

Empfänger

• USB-A 2,4-GHz-Empfänger

Werkzeuge

Zur Erleichterung der Montage und Wartung sind die folgenden Werkzeuge im Lieferumfang enthalten:

- Schlüsselkappen- und Schalterabzieher
- Schraubenzieher
- Sechskantschlüssel





Schnellstart-Anleitung

Ersetzen von Tastenkappen für Windows-Layout

Wenn Sie ein Windows-Benutzer sind, wird Ihre Tastatur möglicherweise mit macOS-spezifischen Tastenkappen vorkonfiguriert. Folgen Sie diesen Schritten, um Ihre Tastatur für ein Windows-Layout anzupassen:



1. 2,4-GHz-Empfänger anschließen

Der **2,4-GHz-Modus** bietet eine stabile und zuverlässige drahtlose Verbindung. Befolgen Sie diese Schritte, um ihn einzurichten:



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.

2. Verbindung über Bluetooth

Der **Bluetooth-Modus** sorgt für Vielseitigkeit, da Sie Ihre Tastatur mit mehreren Geräten wie Smartphones, Tablets oder Laptops verbinden können. Hier erfahren Sie, wie Sie eine Verbindung über Bluetooth herstellen:



3. Kabel anschließen

Bei einer kabelgebundenen Verbindung gehen Sie wie folgt vor, um die Tastatur im **Kabelmodus** zu verwenden:



4. Zum richtigen System wechseln

Die Keychron-Tastatur ist so konzipiert, dass sie sowohl Mac/iOS- als auch Windows/Android-Systeme unterstützt. Um eine optimale Funktionalität zu gewährleisten, wählen Sie den entsprechenden Systemmodus:



5. Hintergrundbeleuchtung

Die Hintergrundbeleuchtung Ihrer Tastatur ist nicht nur ästhetisch ansprechend, sondern auch praktisch, insbesondere in schwach beleuchteten Umgebungen. Sie können den Beleuchtungseffekt leicht anpassen oder die Hintergrundbeleuchtung mit den folgenden Schritten ein- oder ausschalten:

Drücken Sie fn + Q, um den Lichteffekt zu ändern



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



6. Einstellen der Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung

Mit der Helligkeitsregelung können Sie die Intensität der Hintergrundbeleuchtung fein abstimmen, um sicherzustellen, dass sie für Ihre Augen angenehm und an Ihre Umgebung angepasst ist:

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

MC [0]					8				DICO	-	F	ogate	F	Ħ	ñ	Ħ
cago lock) (A		•][•]	(•)[10	K	(.)			+ 1000	1			ī		•	
Tak]	z](x)	[c][•	(+)[M)[[11	10	K	9,619		0	1		(2)	(\bullet)	
antes appendix	-					16		-1		\odot	0					
							-0-		K	-		-				
						_			1		_	50				

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



7. Einstellen der Beleuchtungsgeschwindigkeit

Die Hintergrundbeleuchtungseffekte auf Ihrer Tastatur können ein dynamisches und anpassbares Aussehen verleihen. Wenn Ihnen die Standard-Animationsgeschwindigkeit zu schnell oder zu langsam erscheint, können Sie sie mit den folgenden Schritten anpassen:

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



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



8. Keychron Launcher App

Die **Keychron Launcher App** bietet erweiterte Anpassungsmöglichkeiten und Firmware-Management für Ihre Tastatur. Hier erfahren Sie, wie Sie sie nutzen können:

• Greifen Sie auf den Launcher zu:

Besuchen Sie **launcher.keychron.com** mit der neuesten Version eines kompatiblen Webbrowsers, z. B. Chrome, Edge oder Opera. Diese webbasierte Anwendung bietet eine benutzerfreundliche Oberfläche zur Erweiterung der Funktionalität Ihrer Tastatur.

• Anpassungsoptionen:

- **Tasten neu belegen:** Belegen Sie die Tasten neu, um sie Ihrem Arbeitsablauf oder Ihren Vorlieben anzupassen.
- **Makros erstellen:** Richten Sie komplexe Aktionen mit einem einzigen Tastendruck ein, um die Produktivität zu steigern.
- Firmware flashen: Halten Sie Ihre Tastatur mit den neuesten Funktionen und Korrekturen auf dem neuesten Stand, indem Sie Firmware-Updates direkt über den Launcher installieren.

• Verbindungsanforderungen:

Um den Launcher zu verwenden, muss Ihre Tastatur über das **Typ-C-Kabel** im kabelgebundenen Modus mit Ihrem Computer verbunden sein. Stellen Sie sicher, dass Ihre Tastatur eingeschaltet ist und vom Launcher erkannt wird, um einen reibungslosen Betrieb zu gewährleisten.

• Fehlersuche:

Wenn der Launcher Ihre Tastatur nicht erkennt, wenden Sie sich bitte an den Keychron-Support, um Hilfe zu erhalten. Dieser kann Ihnen Schritt-für-Schritt-Anweisungen zur Lösung des Problems geben.

9. Layers

Ihre Tastatur umfasst **vier Ebenen von Tasteneinstellungen**, die vielseitige Optionen für Mac- und Windows-Betriebssysteme bieten. Diese Ebenen ermöglichen nahtlose Übergänge und eine auf Ihren Arbeitsablauf zugeschnittene Anpassung:

• Mac-Ebenen (Ebene 0 und Ebene 1):

Wenn der Systemschalter auf **Mac** umgeschaltet wird, wird standardmäßig **die Ebene 0** aktiviert. Diese Ebene ist für macOS optimiert und enthält spezielle Tastenbelegungen und Tastenkombinationen, die Ihr Mac-Erlebnis verbessern sollen. **Ebene 1** kann durch Drücken bestimmter Funktionstasten (z. B. Fn + MO(1)) für zusätzliche Anpassungen aufgerufen werden.



• Windows-Ebenen (Ebene 2 und Ebene 3):

Wenn die Umschaltfunktion auf **Windows** eingestellt ist, aktiviert das System **Ebene 2**, die für Windows-basierte Layouts und Verknüpfungen vorkonfiguriert ist. Für erweiterte Funktionen können Sie mit einer Tastenkombination (z. B. Fn + MO(3)) auf **Ebene 3** umschalten. Dies erleichtert den Wechsel zwischen den Ebenen und gewährleistet gleichzeitig die Kompatibilität mit Windows-Geräten.



Wichtiger Hinweis:

Wenn Sie **den Windows-Modus** verwenden, stellen Sie sicher, dass Änderungen oder Anpassungen auf **Ebene 2** und nicht auf Ebene 0 angewendet werden. Dies ist ein häufiges Versehen, das zu Problemen bei der Zuordnung von Tasten führen kann. Wenn Sie sich mit diesen Ebenen vertraut machen, ist eine optimale Funktionalität auf allen Betriebssystemen gewährleistet.

10. Werksreset & Firmware-Update

Wenn Sie anhaltende Probleme haben oder Ihre Tastatur aktualisieren müssen, können Sie einen Werksreset durchführen oder die Firmware flashen, um Probleme zu beheben und die Leistung zu verbessern.

Setzen Sie Ihre Tastatur auf die Werkseinstellungen zurück:

- Schalten Sie die Tastatur ein: Vergewissern Sie sich, dass die Tastatur eingeschaltet und betriebsbereit ist.
- Reset einleiten: Halten Sie Fn + J + Z 4 Sekunden lang gedrückt.
- **Bestätigen Sie dies:** Die Hintergrundbeleuchtung der Tastatur blinkt **3 Sekunden** lang rot und zeigt damit an, dass der Rücksetzvorgang erfolgreich war. Ihr Keyboard wird nun auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

Firmware-Update:

- Greifen Sie auf den Launcher zu: Besuchen Sie launcher.keychron.com mit einem modernen Browser (z. B. Chrome, Edge).
- Anschluss: Schließen Sie Ihre Tastatur über ein Typ-C-Kabel im kabelgebundenen Modus an Ihren Computer an. Stellen Sie sicher, dass die Tastatur eingeschaltet ist.
- Aktualisierungsprozess:
 - Navigieren Sie im Launcher zur Registerkarte **Firmware-Update**.
 - Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die neueste Firmware für Ihr Keyboard herunterzuladen und zu installieren.
- Fertigstellung: Sobald der Aktualisierungsvorgang abgeschlossen ist, wird Ihr Keyboard mit der neuen Firmware neu gestartet.

Tipps zur Fehlersuche:

- Wenn der Launcher Ihre Tastatur nicht erkennt, überprüfen Sie die Kabelverbindung oder wenden Sie sich an den Keychron-Support, um weitere Unterstützung zu erhalten.
- Verwenden Sie immer die neueste Browserversion und stellen Sie sicher, dass sich Ihre Tastatur während der Firmware-Aktualisierung im kabelgebundenen Modus befindet.

Ein Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen oder ein Firmware-Update stellt sicher, dass Ihr Keyboard reibungslos funktioniert und mit den neuesten Funktionen und Korrekturen auf dem neuesten Stand bleibt.



Spezifikationen

Spezifikation	Einzelheiten
Anzahl der Tasten	108
Tasten-Typ	Mechanisch
Batterie	4000mAh
Kabellose Betriebszeit (RGB)	Bis zu 100 Stunden (geringste Helligkeit)
Aufladezeit	Etwa 5 Stunden
Anschluss zum Aufladen	USB-C
Modus	2,4 GHz / Kabel / Bluetooth
Drahtlose Reichweite	Innerhalb von 10 Metern (Freifläche)
Name des Bluetooth-Geräts	Keychron Q6 Max
Betriebsumgebung	-10 bis 50°C

Diagramm

- 1. Bluetooth-Anzeige
- 2. 2,4-GHz-Anzeige
- 3. G Kabel BT (Modusumschaltung)
- 4. Win/Android Mac/iOS (OS Toggle)
- 5. USB-C-Anschluss
- 6. Energie-Anzeige

Mac	
	7 8 9 + 4 5 6 +
	1 2 3 enter
Control Coption 8	



Windows

u û î î c d
Ins home pgup (+ -
del end pgdn 7 8 9 +

Standard-Tastenfunktionen

Ebene 0

Dies ist die primäre Ebene, die aktiviert wird, wenn die Systemumschaltung der Tastatur auf Mac eingestellt ist. Sie wurde entwickelt, um die Funktionalität und Tastenplatzierung für macOS-Benutzer zu optimieren.



Ebene 1

Der Zugriff erfolgt durch Umschalten des Systemschalters der Tastatur auf Mac und anschließendes Drücken der Taste fn/MO(1). Diese Ebene bietet zusätzliche Funktionen oder Tastenkombinationen speziell für macOS.

F1 F2 F3 F4 F5 F6 F7 F8 F9 F10 F11 F12		
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	VVV VVV	

Ebene 2

Diese Ebene wird aktiv, wenn der Systemschalter der Tastatur auf Windows umgeschaltet wird. Sie konfiguriert die Tastatur neu, um sie an die Standards des Windows-Betriebssystems anzupassen und die richtige Tastenbelegung zu gewährleisten.

esc) F1 F2 F3 F4	F5 F6 F7 F8	F9 F10 F11	F12	Print Cortana RGB Md+	
i i i i i i <t< td=""><td>% ^ & * (5 6 7 8 9 T Y U 1</td><td></td><td>} → backspace</td><td>ins home Pgup dei end pgdn</td><td>NLck / • - 7 8 9</td></t<>	% ^ & * (5 6 7 8 9 T Y U 1		} → backspace	ins home Pgup dei end pgdn	NLck / • - 7 8 9
caps lock A S D F	G H J K		← enter		4 5 6 +
	V B N M		Right Shift		1 2 3 N.Ent
Left Ctrl LWin LAIt	Space	RAIt RWin	MO(3) RCti	LILI	° III

Ebene 3

Wird aktiviert, indem der Systemschalter der Tastatur auf Windows umgeschaltet und die Taste fn/MO(3) gedrückt wird. Diese Ebene bietet erweiterte Funktionen oder auf Windows-Benutzer zugeschnittene Tastenkombinationen.

Scri Scri Task File Brght Brght Prys Play Next Mute Vol- Vol+	
$ \begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	

Tasten-Beschreibung

Steuerelemente für Helligkeit und Hintergrundbeleuchtung

- Scr-: Helligkeit des Bildschirms vermindern
- Scr+ : Erhöhung der Bildschirmhelligkeit
- Hell-: Hintergrundbeleuchtung Verringern
- Hell+ : Hintergrundbeleuchtung erhöhen

Medienkontrollen

- **Prvs**: Vorherige
- Abspielen: Wiedergabe/Pause
- Nächste: Nächste
- Stummschalten: Stumm
- Vol-: Volumenabnahme
- Vol+: Erhöhung des Volumens

RGB und Beleuchtungssteuerungen

- RGB-Umschalter: Hintergrundbeleuchtung ein/ausschalten
- **RGBMd+** : RGB-Modus Weiter
- **RGBMd-**: RGB-Modus Zurück
- Farbton+ : Farbton Erhöhung
- **Farbton**-: Farbtonverringerung
- RGB SPI: RGB-Geschwindigkeit erhöhen
- **RGB SPD**: RGB-Geschwindigkeitsverringerung
- **Sat+** : Sättigungserhöhung
- Sat-: Sättigung abnehmend

Layer-Aktivierungsschlüssel

- **MO(1)**: Ebene 1 wird aktiviert, wenn diese Taste gedrückt wird
- MO(2): Schicht 2 wird aktiviert, wenn diese Taste gedrückt wird
- MO(3): Schicht 3 wird aktiviert, wenn diese Taste gedrückt wird
- MO(4): Ebene 4 wird aktiviert, wenn diese Taste gedrückt wird

Bluetooth und Konnektivität

- **BTH1**: Bluetooth-Host 1
- **BTH2**: Bluetooth-Host 2
- **BTH3**: Bluetooth-Host 3
- 2.4G: 2,4 GHz Host

Sonstiges

- Batt: Lebensdauer der Batterie
- NKRO: N-key Rollover

LED-Statusübersicht

Energie-Anzeige

- Funktion: Aufladen
- Status:
 - Aufladen: Statisch Rot
 - Vollständig aufgeladen: Statisch Grün
 - Niedrige Leistung: Langsam blinkend

Bluetooth / 2,4 GHz-Anzeige

- Funktion: Bluetooth / 2,4 GHz
- Status:
 - o Wiederherstellen der Verbindung: Schnelles Blinken
 - o Gepaart: Licht aus
 - Paarung: Langsam blinkend

Anzeige für Feststelltaste

- **Funktion**: Feststelltaste
- Status:
 - Feststelltaste einschalten: Statisch Weiß
 - Feststelltaste deaktivieren: Licht aus

Funktionsbeschreibung: Aufladen

Um das Keyboard aufzuladen, stecken Sie das Kabel in einen USB-Anschluss und dann in den Ladeanschluss des Keyboards. Während des Ladevorgangs leuchtet die Betriebsanzeige rot auf. Es dauert etwa fünf Stunden, bis die Tastatur vollständig aufgeladen ist; ab diesem Zeitpunkt leuchtet die Betriebsanzeige grün. Bei niedrigem Ladestand blinkt das rote Licht. Die Keychron Q6 Max-Tastatur ist mit allen USB-Anschlüssen kompatibel, es wird jedoch empfohlen, einen 5V 1A-Adapter oder USB 3.0 zu verwenden, um die beste Leistung zu erzielen. Dieses Produkt unterstützt eine Ladespannung von bis zu 5V und einen Strom von 1A. Bitte beachten Sie jedoch, dass unsachgemäßes Aufladen nicht von der Garantie abgedeckt ist.

2,4-GHz-Modus

Um den 2,4-GHz-Modus zu verwenden, schließen Sie den mitgelieferten Empfänger an den USB-Anschluss Ihres Geräts an und schalten Sie den Tastaturschalter auf die 2,4-GHz-Option um. Die Tastatur wird automatisch mit Ihrem Gerät verbunden. Wenn eine Kopplung erforderlich ist, drücken Sie **"fn" + "4"**, um den erzwungenen Kopplungsmodus aufzurufen. Achten Sie während dieses Vorgangs darauf, dass sich die Tastatur nicht weiter als 20 cm vom Empfänger entfernt befindet, um eine optimale Verbindung herzustellen.

Verdrahteter Modus

Schalten Sie im kabelgebundenen Modus den Schalter auf die Option "Kabel" um und verbinden Sie die Tastatur über ein USB-Kabel mit Ihrem PC. Die Hintergrundbeleuchtung wird aktiviert, sobald die Verbindung hergestellt ist. Bitte beachten Sie, dass die Tastatur im kabelgebundenen Modus nicht in den Batteriesparmodus wechselt.

Bluetooth-Modus

Um in den Bluetooth-Modus zu wechseln, schalten Sie den Schalter auf Bluetooth um. Die Hintergrundbeleuchtung wird automatisch aktiviert. Um die Tastatur zu koppeln, halten Sie "fn+1" vier Sekunden lang gedrückt. Die Bluetooth-Anzeige blinkt während des Koppelns bis zu drei Minuten lang schnell. Suchen Sie auf Ihrem Gerät nach "Keychron Q6 Max" und wählen Sie es aus, um den Pairing-Vorgang abzuschließen. Die Anzeige erlischt, sobald das Pairing erfolgreich abgeschlossen ist. Sie können die Tastatur mit bis zu drei Geräten koppeln, indem Sie mit "fn" + "1", "2" oder "3" zwischen ihnen hin- und herschalten. Die Verbindungsqualität kann je nach Bluetooth-Version und Kompatibilität Ihrer Geräte variieren.

Bluetooth-Geräte wechseln

Um zwischen verschiedenen Bluetooth-Geräten, mit denen die Tastatur gekoppelt ist, umzuschalten, verwenden Sie die Tastenkombination "**fn**" + "**1**", "**fn**" + "**2**" oder "**fn**" + "**3**". Diese Funktion ermöglicht es der Tastatur, aktive Verbindungen mit bis zu drei Geräten gleichzeitig aufrechtzuerhalten. Die Umschaltung erfolgt nahtlos und ermöglicht einen schnellen Wechsel zwischen den Geräten, ohne dass die Tastatur jedes Mal neu gekoppelt werden muss.

Bluetooth-Verbindung wiederherstellen

Wenn das Keyboard die Verbindung zu einem Gerät verliert, führen Sie die folgenden Schritte aus, um die Verbindung wiederherzustellen:

- Stellen Sie den Kippschalter der Tastatur auf die Option Bluetooth, wodurch der Bluetooth-Modus aktiviert wird.
- Im Bluetooth-Modus blinkt die Anzeige ca. 4 Sekunden lang, während sie versucht, automatisch eine neue Verbindung mit dem zuletzt gekoppelten Gerät herzustellen.
- Wenn die Kontrollleuchte nicht aufleuchtet, drücken Sie einfach eine beliebige Taste auf der Tastatur, um den Wiederverbindungsvorgang auszulösen.

Hinweis: Damit diese Funktion funktioniert, muss die Tastatur zuvor mit dem Gerät gekoppelt worden sein. Wenn die Kopplung nicht hergestellt wurde, müssen Sie die Kopplungsschritte befolgen, um die Tastatur zu verbinden.

Tastatur ausschalten

Um die Tastatur vollständig auszuschalten und Batteriestrom zu sparen, schalten Sie den Kippschalter auf den Kabelmodus und ziehen Sie das Netzkabel ab. Dadurch wird sichergestellt, dass die Tastatur nicht mehr aktiv ist, unabhängig davon, ob sie in einer kabelgebundenen oder drahtlosen Konfiguration verwendet wird.

Einstellungen der Hintergrundbeleuchtung

Die Hintergrundbeleuchtung der Tastatur bietet eine anpassbare Beleuchtung für bessere Sichtbarkeit und Ästhetik.

- So schalten Sie die Hintergrundbeleuchtung ein oder aus: Drücken Sie schnell die Tastenkombination "fn" + "tab" oder "fn" + "knob (drücken)". Dies ist besonders nützlich, um die Batterie zu schonen, wenn die Hintergrundbeleuchtung nicht benötigt wird.
- Zum Einstellen oder Durchlaufen von Lichteffekten: Verwenden Sie die Tastenkombination "fn" + "Q", "fn" + "A" oder "fn" + "Knopf (drehen)", um verschiedene Beleuchtungsmuster und -effekte nach Ihren Vorlieben zu erkunden.
OS-Kippschalter

Mac/iOS-Modus

Für eine optimale Kompatibilität mit Apple-Geräten stellen Sie den Kippschalter auf den Mac/iOS-Modus, wenn Sie die Tastatur an ein Mac- oder iOS-System anschließen. Dadurch wird sichergestellt, dass das Tastaturlayout und die Tastenfunktionen mit den Betriebssystemen von Apple übereinstimmen.

Windows/Android-Modus

Wenn Sie die Tastatur mit einem Windows-PC oder einem Android-Gerät verwenden, schalten Sie den Kippschalter auf den Windows/Android-Modus um. Dieser Modus aktiviert die entsprechenden Tastenbelegungen für Windows- und Android-Systeme, z. B. die Aktivierung der Windows- und Alt-Tasten für ihre vorgesehenen Funktionen.

Hinweis: Die Tastatur schaltet das Tastenverhalten je nach ausgewähltem Modus automatisch um und sorgt so für eine intuitive Bedienung auf verschiedenen Plattformen.

Fehlersuche

Wenn Sie Probleme haben, die Tastatur mit Ihrem Gerät zu koppeln, müssen Sie zunächst sicherstellen, dass das Gerät Bluetooth-fähig ist. Viele Verbindungsprobleme entstehen, wenn Sie versuchen, die Tastatur mit Geräten zu koppeln, die Bluetooth nicht unterstützen oder nicht die erforderliche Kompatibilität mit externen Peripheriegeräten aufweisen. Nachdem Sie dies überprüft haben, starten Sie sowohl das Gerät als auch die Tastatur neu und versuchen dann erneut, sie zu koppeln. Ein Neustart behebt oft kleinere Softwarekonflikte oder vorübergehende Störungen, die die Verbindung beeinträchtigen könnten.

Benutzer, die mit einem Windows-Computer arbeiten, sollten beachten, dass zum Herstellen einer neuen Bluetooth-Verbindung manchmal zusätzliche Software-Updates installiert werden müssen. Selbst wenn das System anfangs eine erfolgreiche Kopplung anzeigt, können im Hintergrund noch Updates verarbeitet werden. Diese Aktualisierungen sind für eine stabile Verbindung und die ordnungsgemäße Funktion der Tastatur unerlässlich. Es wird empfohlen, nach dem ersten Pairing mindestens 20 Minuten zu warten, damit diese Aktualisierungen abgeschlossen werden können, bevor der Computer neu gestartet wird. Auf diese Weise können Sie Störungen durch unvollständige Installationen vermeiden. Ein weiteres häufiges Problem kann auftreten, wenn das Gerät nicht für die Annahme von Bluetooth-Verbindungen konfiguriert ist. Stellen Sie unter Windows sicher, dass die externe Tastatur (HID-Profil) unterstützt wird. Sie können diese Einstellungen überprüfen und anpassen, indem Sie in Ihren Systemeinstellungen zu Bluetooth-Geräte gehen. Öffnen Sie dort das Einstellungsmenü und stellen Sie sicher, dass die folgenden Optionen aktiviert sind:

- 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.

Diese Einstellungen stellen sicher, dass Ihr Computer während des Kopplungsvorgangs für die Tastatur sichtbar und zugänglich ist.

Zusätzliche Tipps zur Fehlersuche

1. Tastatur funktioniert nicht im Bluetooth-Modus:

Rufen Sie bei dem angeschlossenen Gerät die Bluetooth-Einstellungen auf, suchen Sie die Tastatur und entfernen oder löschen Sie sie aus der Liste der gekoppelten Geräte. Starten Sie anschließend das Gerät neu und versuchen Sie erneut, es zu koppeln.

Schalten Sie die Tastatur selbst aus und wieder ein, bevor Sie versuchen, sie erneut anzuschließen. Dieser Reset hilft oft, eine neue Verbindung mit dem Gerät herzustellen.

2. Tastatur funktioniert nicht im 2,4-GHz-Modus:

Vergewissern Sie sich, dass der Kippschalter auf den 2,4-GHz-Modus eingestellt ist. Entfernen Sie dann den Empfänger aus dem USB-Anschluss Ihres Geräts und drücken Sie die Tastenkombination "fn" + "4" auf der Tastatur, um den erzwungenen Kopplungsmodus zu starten. Stecken Sie anschließend den Empfänger wieder in den USB-Anschluss und stellen Sie sicher, dass sich die Tastatur nicht weiter als 20 cm vom Empfänger entfernt befindet, um eine optimale Signalstärke zu erzielen.

3. Die drahtlose Verbindung wird auch innerhalb von 10 Metern unterbrochen:

Wenn die drahtlose Verbindung abbricht oder instabil wird, obwohl sie sich innerhalb der erwarteten Reichweite befindet, prüfen Sie, ob die Tastatur auf oder in der Nähe einer Metalloberfläche steht. Metallgegenstände können das Funksignal stören und zu Leistungsproblemen führen. Stellen Sie die Tastatur auf eine nicht-metallische Oberfläche, um dieses Problem zu beheben.

4. Eingabetools von Drittanbietern sind nicht mit der Tastatur kompatibel:

Inkompatibilitätsprobleme können aufgrund der Versionen, Marken oder Treiber von Eingabetools von Drittanbietern auf Windows- oder Android-Geräten auftreten. Stellen Sie sicher, dass Ihr Betriebssystem und alle zugehörigen Treiber vollständig aktualisiert sind, um Konflikte zu minimieren. Beachten Sie, dass einige Eingabetools auch dann noch Probleme verursachen können, wenn das System aktualisiert wurde.

5. Bestimmte Multimediatasten oder Funktionstasten funktionieren nicht:

Es kann vorkommen, dass Multimedia- und Funktionstasten aufgrund von Kompatibilitätseinschränkungen der Geräte oder Unterschieden in den Treiberkonfigurationen nicht wie erwartet funktionieren. Beispiele für Multimediatasten sind Wiedergabe/Pause, Lautstärkeregler und Helligkeitseinstellung. Auch die Funktionstasten (F1-F12) können je nach Betriebssystem eine eingeschränkte Funktionalität aufweisen. Vergewissern Sie sich immer, dass Ihr Gerät die spezifischen Multimedia- und Funktionstasten auf der Tastatur unterstützt.

Sicherheitsvorkehrungen

Um die Langlebigkeit Ihrer Tastatur und die Sicherheit bei der Benutzung zu gewährleisten:

- Halten Sie das Keyboard, sein Zubehör und das Verpackungsmaterial von Kindern fern, um Unfälle oder Erstickungsgefahren zu vermeiden.
- Lagern Sie das Keyboard immer in einer trockenen Umgebung, um Korrosion oder Schäden durch Feuchtigkeit zu vermeiden.
- Vermeiden Sie es, die Tastatur extremen Temperaturen unter -10°C (14°F) oder über 50°C (122°F) auszusetzen. Eine längere Aussetzung an solche Bedingungen kann die Lebensdauer und Leistung der Tastatur erheblich reduzieren.

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.

CE

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.

